



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΗΣ ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΑΡ. 282

# ΚΥΘΗΡΑ ΤΟ ΜΙΝΩΙΚΟ ΙΕΡΟ ΚΟΡΥΦΗΣ ΣΤΟΝ ΑΓΙΟ ΓΕΩΡΓΙΟ ΣΤΟ ΒΟΥΝΟ

## 3: ΤΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ

Έπιστημονική έπιμελεια  
ΓΙΑΝΝΗ ΣΑΚΕΛΛΑΡΑΚΗ



*Είκόνα ξεωφύλλου: K 1453. Έφυσαλωμένη κούπα με ύφηλη βάση,  
β' μισό 12ου- αρχές 13ου αι. μ.Χ. (βλ. σ. 245, σχ. 95 και σ. 221, πίν. 5).*

*Είκόνα όπισθοφύλλου: X 288. Χάλκινη πόρπη δερμάτινης λωρίδας,  
8ος αι. μ.Χ. (βλ. σ. 232, πίν. 16).*

ΚΥΘΗΡΑ  
ΤΟ ΜΙΝΩΙΚΟ ΙΕΡΟ ΚΟΡΥΦΗΣ  
ΣΤΟΝ ΑΓΙΟ ΓΕΩΡΓΙΟ ΣΤΟ ΒΟΥΝΟ

3: ΤΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ

©Η ἐν Ἀθήναις Ἀρχαιολογικὴ Ἐταιρεία  
Πανεπιστημίου 22, Ἀθῆναι 106 72  
FAX (+30)210 3644996, Τηλ. (+30)210 3609689  
[secr@archetai.gr](mailto:secr@archetai.gr) – [www.archetai.gr](http://www.archetai.gr)

ISSN 1105-7785  
ISBN 978-960-8145-84-9  
978-960-8145-92-4  
978-960-8145-99-3

## ΧΟΡΗΓΟΣ ΙΔΡΥΜΑ ΨΥΧΑ



---

Ιενικὴ ἐπιμέλεια ἔκδοσης  
Ἐλευθερία Κονδυλάκη Κόντου

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΗΣ ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΑΡ. 282

ΚΥΘΗΡΑ  
ΤΟ ΜΙΝΩΙΚΟ ΙΕΡΟ ΚΟΡΥΦΗΣ  
ΣΤΟΝ ΑΓΙΟ ΓΕΩΡΓΙΟ ΣΤΟ ΒΟΥΝΟ

3: ΤΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ

ΥΠΟ

ΑΝΝΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΥ, ΝΑΤΑΛΙΑΣ ΠΟΥΛΟΥ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ,  
ΕΛΗΣ ΤΖΑΒΕΛΛΑ, ΓΙΩΡΓΟΥ ΜΠΡΟΚΑΛΑΚΗ,  
ΒΑΣΩΣ ΠΕΝΝΑ, ΚΑΤΕΡΙΝΑΣ ΤΡΑΝΤΑΛΙΔΟΥ

Έπιστημονική έπιμελεια  
ΓΙΑΝΝΗ ΣΑΚΕΛΛΑΡΑΚΗ



ΑΘΗΝΑΙ 2013



## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

### ΑΝΝΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΥ

A. Ή κεραμική τῶν ιστορικῶν χρόνων	3-24
Βιβλιογραφία - Συντομογραφίες	15
Εἰκόνες	18
Κατάλογος εἰκόνων	24

### ΝΑΤΑΛΙΑΣ ΠΟΥΛΟΥ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

B. Ή Βυζαντινὴ καὶ ἡ πρώιμη Ἐνετικὴ περίοδος	25-266
Βιβλιογραφία - Συντομογραφίες	197
Πίνακες	215
Σχέδια	233
Κατάλογος πινάκων	264
Κατάλογος σχεδίων	265

### ΕΛΛΗΣ ΤΖΑΒΕΛΛΑ

Γ. Οἱ μαρτυρίες τῆς κεραμικῆς τῆς ὕστερης Ἐνετικῆς καὶ Νεώτερης περιόδου (15ος - 20ὸς αἰ.)	267-328
Βιβλιογραφία - Συντομογραφίες	300
Πίνακες	305
Σχέδια	311
Κατάλογος πινάκων	326
Κατάλογος σχεδίων	327

### ΓΙΩΡΓΟΥ ΜΠΡΟΚΑΛΑΚΗ

Δ. Γυάλινα καὶ μετάλλινα τέχνεργα	329-418
Βιβλιογραφία - Συντομογραφίες	389
Πίνακες	396
Σχέδια	406
Κατάλογος πινάκων	416
Κατάλογος σχεδίων	417

### ΒΑΣΩΣ ΠΕΝΝΑ

E. Ἡ μαρτυρία τῶν νομισμάτων καὶ τῶν σφραγίδων	419-462
Βιβλιογραφία - Συντομογραφίες	453
Πίνακες	457
Κατάλογος πινάκων	462

ΚΑΤΕΡΙΝΑΣ ΤΡΑΝΤΑΛΙΔΟΥ	
ΣΤ. Ἀρχαιολογικὰ κατάλοιπα καὶ ζητήματα τῆς ὀρνιθοπανίδας	463-563
Βιβλιογραφία - Συντομογραφίες	493
Εἰκόνες	501
Στατιστικοὶ Πίνακες	505
Κατάλογος Στατιστικῶν Πινάκων	561

ΑΝΝΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΥ

A. Η ΚΕΡΑΜΙΚΗ ΤΩΝ ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΧΡΟΝΩΝ



**Α**πό την κεραμική ποὺ ἤρθε στὸ φῶς κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφικῆς ἔρευνας στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό\*, εὐάριθμο σύνολο 233 ὁστράκων χρονολογεῖται στοὺς ἴστορικους χρόνους. Ἡ κεραμική τῶν χρόνων αὐτῶν βρέθηκε σὲ ὅλη σχεδὸν τὴν ἀνασκαμμένη ἔκταση σὲ στρώματα, τόσο μὲ μικρὴ ὅσο καὶ μὲ μεγάλῃ διατάραξῃ. Διαπιστώνεται ὡστόσο μία πυκνότερη συγκέντρωση τῶν ὁστράκων στὰ κατώτερα ἄνδηρα (πίν. 1).

Ἡ πλειονότητα τῶν ὁστράκων τῶν ἴστορικῶν χρόνων διατηρεῖται τόσο ἀποσπασματικὰ ὥστε κάθε προσπάθεια ταύτισης κρίνεται ἀνεπιτυχής. Ἡ τυπολογικὴ καὶ χρονολογικὴ κατάταξη τῶν περισσοτέρων εἶναι ἀδύνατη ὅχι μόνο λόγω τῆς ἀποσπασματικότητας ἀλλὰ καὶ γιατὶ ἀνήκουν σὲ δύο ἰδιαίτερα δυσδιάγνωστες κατηγορίες κεραμικῆς: τὴ μελαμβαφὴ καὶ τὴν ἄβαφη. Ἀπὸ τὰ 233 ὁστρακα ἴστορικῶν χρόνων ποὺ περισυνελέγησαν στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό, τὰ μισὰ ἀνήκουν σὲ μελαμβαφὴ ἀγγεῖα, δεκατρία εἶναι ἐρυθροβαφὴ καὶ τὰ ὑπόλοιπα (105 ὁστρακα) εἶναι ἄβαφα (πίν. 2).

Τόσο ἡ ἀδυναμία χρονολόγησης τῶν ὁστράκων ἄβαφης κεραμικῆς, ὅσο καὶ ἡ δυσκολία διάκρισης μεταξὺ μελαμβαφῶν ὁστράκων τῶν ἀρχαϊκῶν, κλασικῶν καὶ ἐλληνιστικῶν χρόνων, ἔχουν τονιστεῖ ἐπανειλημμένα στὴν ἔρευνα<sup>1</sup>.

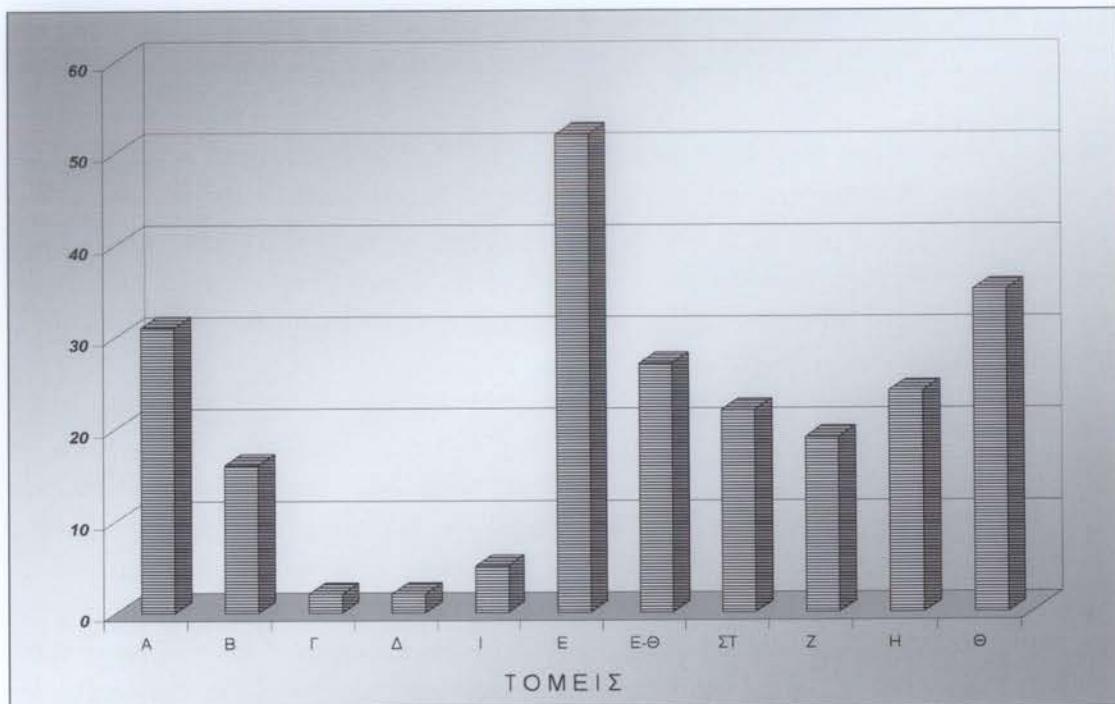
Οἱ ἐγγενεῖς αὐτὲς ἀδυναμίες τοῦ ὑλικοῦ ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ ἐπιβαρύνονται ἀπὸ τὴν ἔξαιρετικὰ ἀποσπασματικὴ εἰκόνα τῆς κυθηραϊκῆς κεραμικῆς τῶν ἴστορικῶν χρόνων, λόγω τῆς ἀπουσίας σχετικῶν συστηματικῶν δημοσιεύσεων καὶ μελετῶν<sup>2</sup>. Μὴν ἔχοντας γνώση τοῦ χαρακτήρα καὶ τῆς ἔξελικτικῆς πορείας τῆς κεραμικῆς τῶν Κυθήρων, ἡ ἀξιοποίηση τοῦ ἀποσπασματικοῦ ὑλικοῦ ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ περιορίζεται στὴν ἀναγνώριση τῶν τύπων τῶν ἀγγείων καὶ στὴ χρονολόγησή τους, ὅπου αὐτὸς εἶναι δυνατό. Ἡ χρονολογικὴ

\* Εὐχαριστῶ θερμὰ τὸν Δημήτρη Γρηγορόπουλο γιὰ τὶς βιβλιογραφικὲς ὑποδείξεις του. Τὸ κείμενο κατατέθηκε τὸ 2005. Μεταγενέστερη βιβλιογραφία ἔγινε προσπάθεια νὰ ἐνσωματωθεῖ στὶς ὑποσημειώσεις.

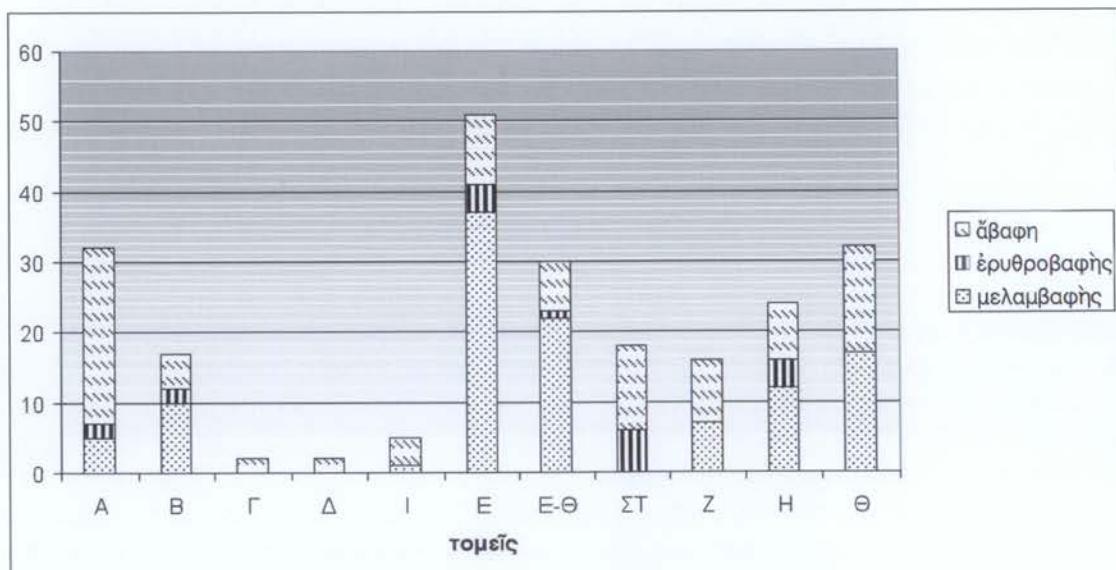
1. Cherry - Davis - Mantzourani 1991, 331. Raab 2001, 149 κ.ε. 154.

2. Τὸ 1984 ὁ Ἰ. Πετρόχειλος ἔγραψε: «Ἡ κεραμικὴ τῶν ἴστορικῶν χρόνων ἀπὸ τὰ Κύθηρα ἀντιπροσωπεύεται ὡς σήμερα ἀπὸ ἔνα μικρὸ ἀριθμὸ σποραδικῶν εύρημάτων»: Πετρόχειλος 1984, 4 σημ. 4. Σήμερα, εἴκοσι δύο χρόνια μετά, ἡ

εἰκόνα παραμένει ἡ Ἱδια, μὲ ἔξαιρεση μία πρόσφατη μελέτη τοῦ ιδίου γιὰ τὴν κεραμικὴ τῆς γεωμετρικῆς περιόδου ἀπὸ τὰ Κύθηρα: Πετρόχειλος 2004. Βλ. ἀκόμη Ἰ. Πετρόχειλος, Ἀναθήματα τοῦ ἱεροῦ στὸ Παλιόκαστρο Κυθήρων, στὸ Ἐ. Κονσολάκη-Γιαννοπούλου (ἐπιμ.), *ΕΠΑΘΛΟΝ. Ἀρχαιολογικὸ Συνέδριο πρὸς τιμὴν τοῦ Ἀδώνιδος Κ. Κύρου, Πόρος 7-9 Ιουνίου 2002* (Ἀθῆνα 2007) 295-296, εἰκ. 3-5 γιὰ μικρογραφικὰ ἀγγεῖα ἀρχαϊκῶν κλασικῶν χρόνων καὶ Ἄ. Τσαραβόπουλος, Κυθηραϊκά, *ΗΟΡΟΣ* 14-16, 2000-2003, 208-209, πίν. 52 γιὰ τρεῖς οινοχόες κλασικῶν χρόνων.



Πίν. 1. Άναλυτική κατανομή τῶν ὀστράκων ἀνὰ τομέα.



Πίν. 2. Άναλυτική κατανομὴ κατηγοριῶν κεραμικῆς ἀνὰ τομέα.

ένταξη τοῦ κάθε δείγματος βασίζεται ἀποκλειστικὰ στὴ συγκριτικὴ μελέτη τυπολογικῶν παραλλήλων κυρίως ἀπὸ τὴν Ἀττικὴν τὴν Λακωνίαν καὶ τὴν Κρήτην. Εἰδικότερα, στὴν ἀναζήτηση συγκριτικοῦ ύλικοῦ ἀπὸ τὴν Κρήτην καὶ τὴν Λακωνίαν ὁδηγεῖ ἡ διαχρονικὴ ὑπαρξὴ στενῶν ιστορικῶν, κοινωνικῶν καὶ πολιτισμικῶν δεσμῶν τοῦ νησιοῦ μὲ τὶς συγκεκριμένες περιοχές<sup>3</sup>.

Ἐκτὸς ἀπὸ τὰ ὅστρακα ποὺ ἐπιτρέπουν τὴν ἀναγνώριση διαφορετικῶν τύπων ἀγγείων, παρουσιάζονται καὶ ὄρισμένα ἀταύτιστα δείγματα προκειμένου νὰ δοθεῖ μία ὅσο τὸ δυνατὸν συνολικὴ εἰκόνα τοῦ κεραμικοῦ ύλικοῦ ἀπὸ τὴν κυθηραϊκὴ θέση.

### ΜΕΛΑΜΒΑΦΗΣ ΚΕΡΑΜΙΚΗ

Τὰ περισσότερα ταυτισμένα μελαμβαφὴ ὅστρακα ἀνήκουν σὲ ἐπιτραπέζια σκεύη συνδεδεμένα μὲ τὴν κατανάλωση ποτοῦ καὶ φαγητοῦ.

Ἐνα χαρακτηριστικὸ ἀγγεῖο πόσεως εἶναι ὁ κάνθαρος, ὁ ὅποῖς ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ ἐπτὰ διαφορετικὰ ὅστρακα (**K 1323-1329**, εἰκ. 1-7). Ὄλα ἀνήκουν στὸν τύπο τοῦ ύστεροκλασικοῦ-πρώιμου ἐλληνιστικοῦ κανθάρου, κύρια γνωρίσματα τοῦ ὅποιου εἶναι ἡ βαθμιδωτὴ βάση τὸ ἡμισφαιρικὸ σῶμα, ὁ φαρδὺς κυλινδρικὸς λαιμὸς καὶ οἱ κάθετες λαβὲς ποὺ ἐπιστέφονται μὲ ὄριζόντιες ἀποφύσεις<sup>4</sup>. Αὐτὸς ὁ τύπος κανθάρου θεωρεῖται δημιούργημα τῶν ἀττικῶν ἐργαστηρίων, ὡστόσο ἡ ἔξαπλωσή του καὶ ἡ υἱοθέτησή του ἀπὸ ὅλα σχεδὸν τὰ κέντρα παραγωγῆς στὴ λεκάνη τῆς Μεσογείου ὑπῆρξε ἄμεση. Ἐνα μάλιστα παράδειγμα ἀπὸ τὰ Κύθηρα δημοσιεύτηκε πρόσφατα<sup>5</sup>. Σύμφωνα μὲ τὴν τυπολογικὴ ἔξελιξη τοῦ σχήματος ἡ σχετικὰ χαμηλὴ βάση **K 1323** (εἰκ. 1) χρονολογεῖται στὰ τέλη τοῦ 4ου αἰ. π.Χ.<sup>6</sup>, ἐνῶ ἡ ψηλότερη **K 1324** (εἰκ. 2) ἀνήκει σὲ μεταγενέστερο ἔξελικτικὸ στάδιο ποὺ τοποθετεῖται στὸ πρῶτο τέταρτο τοῦ 3ου αἰ. π.Χ.<sup>7</sup>. Στὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 3ου αἰ. π.Χ. μποροῦν νὰ χρονολογηθοῦν τὰ δείγματα **K 1325-K 1326** (εἰκ. 3-4) λόγω τοῦ γωνιώδους περιγράμματος στὸ σημεῖο ἔνωσης τοῦ σώματος μὲ τὸν λαιμό<sup>8</sup>. Ὁμοίως στὸν

3. Πετρόχειλος 1984, 112-124. Τσιτσιλιάς 1993/4. Τσαραβόπουλος 2005. Τσαραβόπουλος 2009, 568-572.

4. Γιὰ τὸν τύπο τοῦ ύστεροκλασικοῦ-πρώιμου ἐλληνιστικοῦ κανθάρου βλ. Rotroff 1997, 83-85. Zimmermann 1998, 14 κέ. Παππᾶς 2001, 241-256. Έγγλεζου 2005, 166-169. Blondé 2007, πίν. 9-12.

5. Μιχαλάκας 2003, 92 εἰκ. 6.

6. Πρβ. Rotroff 1997, 84 ἀρ. 8. 11 εἰκ. 4 πίν. 1. Hayes 1984, 34 ἀρ. 53. Dusenberry 1998, 788 ἀρ.

H 13-B καὶ XS-191. Penttinen 2005, 79, εἰκ. 83, ἀρ. 239. Forsén 2003, 212, ἀρ. 185, εἰκ. 135.

7. Πρβ. Rotroff 1997, 84 ἀρ. 21. 24 εἰκ. 4.5 πίν. 2-3. Callaghan 1992, 100 H 12 ἀρ. 1 πίν. 80. Hayes 1984, 34 ἀρ. 54. Dusenberry 1998, 789 ἀρ. H 17-E.

8. Πρβ. Rotroff 1997, 84-85 ἀρ. 13 κέ. εἰκ. 4-5 πίν. 2-3. Τὴν ἴδια περίοδο χρονολογεῖται καὶ τὸ **K 1329** ἀπὸ χεῖλος κανθάρου. Πρβ. Penttinen 2005, 79, εἰκ. 83 ἀρ. 238 καὶ σ. 75, ἀρ. 211, εἰκ. 75.

3ο αι. π.Χ. χρονολογοῦνται οἱ λαβὲς **K 1327-K 1328** (εἰκ. 5-6) λόγω τῆς κλίσης πρὸς τὰ πάνω τῶν ὁριζόντιων τμημάτων τους<sup>9</sup>.

Ἄπὸ ἔνα ἀνοιχτὸ ἐπιτραπέζιο ἀγγεῖο προέρχεται τὸ **K 1330** (εἰκ. 8), ἡ ταύτιση τοῦ ὄποιου λόγω ἀποσπασματικότητας δὲν εἶναι δυνατή<sup>10</sup>.

Στὰ ἀγγεῖα πόσεως συγκαταλέγεται καὶ ἡ κωνικὴ βάση **K 1331** (εἰκ. 9) ἀπὸ ἔνα τύπο κυπέλλου ποὺ προσγράφεται στὴν κρητικὴ κεραμικὴ<sup>11</sup> καὶ ἀπαντᾶται σὲ διάφορες παραλλαγές<sup>12</sup>. Τὸ κυθηραϊκὸ παράδειγμα μπορεῖ νὰ ἐνταχθεῖ σὲ ἔνα ἔξελικτικὸ στάδιο ἀνάμεσα στὰ μέσα τοῦ 4ου αἰ. καὶ τὸν πρώιμο 3ο αι. π.Χ.<sup>13</sup>. Μέχρι στιγμῆς ἀποτελεῖ ἔνα μεμονωμένο ἀρχαιολογικὸ τεκμήριο τῶν σχέσεων τῶν δύο νησιῶν<sup>14</sup> σὲ μία περίοδο γιὰ τὴν ὅποια οἱ ιστορικὲς πηγὲς εἶναι ἀνύπαρκτες. Προϊδεάζει ὅμως γιὰ τὴν πληθώρα ἀποδεικτικῶν στοιχείων αὐτοῦ τοῦ εἰδους ποὺ θὰ προέκυπταν ἀπὸ τὴ συστηματικὴ δημοσίευση τῆς κυθηραϊκῆς κεραμικῆς.

Τὰ **K 1332-K 1333** (εἰκ. 10-11) ἀνήκουν στὸν τύπο τοῦ ἄωτου σκυφιδίου μὲ χεῖλος ποὺ στρέφεται πρὸς τὰ μέσα, ἔνα ἀπὸ τὰ δημοφιλέστερα σχῆματα τῆς Ἑλληνιστικῆς κεραμικῆς σὲ δλη τὴ λεκάνη τῆς ἀνατολικῆς Μεσογείου<sup>15</sup>. Η χρονολόγησή τους λόγω τῆς ἀπουσίας ριζικῶν μορφολογικῶν ἀλλαγῶν εἶναι ἰδιαίτερα δύσκολη, ἀκόμη καὶ ὅταν τὸ ἀγγεῖο σώζεται ἀκέραιο, πόσο μάλλον ὅταν πρόκειται γιὰ δστρακα, ὅπως στὴν περίπτωσή μας. Πιθανὴ ὡστόσο εἶναι μία χρονικὴ τοποθέτηση στὰ τέλη τοῦ 4ου-πρῶτο μισὸ τοῦ 3ου αἰ. π.Χ. λόγω τῆς κυρτότητας τοῦ χειλους ἀλλὰ καὶ τοῦ γανώματος<sup>16</sup>.

Στὸν ἔξισου δημοφιλὴ τύπο τοῦ ἄωτου σκυφιδίου μὲ χεῖλος ποὺ στρέφεται πρὸς τὰ ἔξω ἀνήκει τὸ **K 1334**<sup>17</sup> (εἰκ. 12). Τὸ κυρτὸ ὅμως περίγραμμα τοῦ σώματός

9. Πρβ. Rotroff 1997, 84 ἀρ. 16 εἰκ. 4 πίν. 2. Δ. Κυριακοῦ, Γ' ΕλλΚερ, ἀρ. 3574 πίν. 134.

10. Ή τμῆση μεταξὺ λαιμοῦ καὶ σώματος τὸ διαφοροποιοῦν ἀπὸ τὸν τύπο κανθάρου ποὺ μόλις ἔξετάσαμε. Ὕσως ὅμως νὰ ἀνήκει σὲ κάποια τοπικὴ παραλλαγὴ του.

11. Αὐτὸς ὁ τύπος βάσης ἐμφανίζεται σὲ διάφορα σχῆματα τῆς κλασικῆς καὶ Ἑλληνιστικῆς κεραμικῆς ἀπὸ τὴν Κρήτη. Στὴν ταύτιση τοῦ **K 1331** μὲ βάση κυπέλλου ὁδηγοῦν οἱ μικρές του διαστάσεις.

12. Γενικὰ γιὰ τὸν τύπο τοῦ κρητικοῦ κυπέλλου βλ. Coldstream-Eiring 2001, 78. Eiring 2001, 95. Έγγλεζου 2005, 160-164.

13. Γιὰ παραδείγματα ἀπὸ τὸ 3ο τέταρτο τοῦ 4ου αἰ. π.Χ.: Coldstream 1999, 324 εἰκ. 2 /Q

20. Γιὰ παραδείγματα τοῦ 1ου τετάρτου τοῦ 3ου αἰ. π.Χ.: Callaghan 1992, 102 πίν. 80 Η12/5-10.

14. Τμῆμα Ἑλληνιστικοῦ σκύφου, πιθανότατα κρητικοῦ ἐργαστηρίου ἀναφέρεται ὅτι βρέ-

θηκε στὸ Παλιόκαστρο: Πετρόχειλος 1993, 160.

15. Γενικὰ γιὰ τὸ σχῆμα βλ. Rotroff 1997, 161-164. Παππᾶς 2001, 235 κέ. σημ. 20 μὲ συγκεντρωμένα παραδείγματα ἀπὸ διάφορες περιοχές. Συμπληρωματικὰ βλ. Visscher 1996, 94-95 ἀρ. 6α εἰκ. 15. 1, 10 (Λακωνία). Τσατσάκη 1994, 99-100 (Κρήτη). Eiring 2001, 98-100 (Κρήτη). Κοτίτσα, ΣΤ' ΕλλΚερ, πίν. 65 (Πύδνα). Θέμελης, ΣΤ' ΕλλΚερ, πίν. 187 (Μεσσήνη). Ραυτοπούλου, Ε' ΕλλΚερ, πίν. 216 (Σπάρτη). Έγγλεζου 2005, 257-261 (Κρήτη). Forsén 2003, 214, ἀρ. 201, εἰκ. 136 (Άσέα) Δρούγου 2005, passim (Βεργίνα). Κωτίτσα 2007, 85-90 (Αίγινο Πιερίας).

16. Πρβ. Rotroff 1997, ἀρ. 986, 989 εἰκ. 62. Penttinen 2005, 62, ἀρ. 159, εἰκ. 52.

17. Γιὰ τὸν τύπο: Rotroff 1997, 156-160. Παππᾶς 2001, 240-243 σημ. 56 μὲ συγκεντρωμένα παραδείγματα ἀπὸ διάφορες περιοχές. Έγγλεζου 2005, 261-263. Penttinen 2005, 75, ἀρ. 214, εἰκ. 75.

του διαφέρει άπό τὸ γωνιῶδες ποὺ χαρακτηρίζει τὰ ἀγγεῖα αὐτοῦ τοῦ τύπου. Όστόσο, ἡ παραλλαγὴ ποὺ ἀντιπροσωπεύεται ἐδῶ δὲν εἶναι ἄγνωστη καὶ συνήθως χρονολογεῖται στὸν ὑστερὸ 4ο-πρώιμο 3ο ἢ στὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 3ου αἰ. π.Χ.<sup>18</sup>.

Άπό τὰ ὑπόλοιπα ἐπιτραπέζια ἀγγεῖα μὲ λίγα ὅστρακα ἀντιπροσωπεύονται τὰ πινάκια<sup>19</sup>. Τὰ **K 1335 – K 1338** (εἰκ. 13-16) προέρχονται ἀπό δύο διαφορετικοὺς τύπους πινακίων: τὸ *ἰχθυοπινάκιο* (**K 1335-1337**) (εἰκ. 13-15) καὶ τὸ *πινάκιο μὲ ὄρθιο χεῖλος* (**K 1338**) (εἰκ. 16). Μὲ βάση τὸ μικρὸ κάθετο χεῖλος τὰ **K 1335-1336** ἐντάσσονται στὴ σειρὰ τῶν ὑστερων *ἰχθυοπινακίων* ποὺ ἀρχίζει ἀπὸ τὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 3ου αἰ. π.Χ., σύμφωνα μὲ τὴν τυπολογικὴ ἔξελιξη τῶν ἀττικῶν παραδειγμάτων<sup>20</sup>. Διακρίνονται ὅμως ἀπὸ τὰ ἀττικὰ λόγω τῆς κοιλανσῆς τοῦ ἔξωτερικοῦ περιγράμματος τοῦ χεῖλους, στοιχεῖο ἄγνωστο στὴν ἀττικὴ σειρά. Ἀντίθετα, ἀπαντᾶ σὲ κρητικὰ παραδείγματα *ἰχθυοπινακίων* ἀπὸ τὸν 2ο αἰ. π.Χ.<sup>21</sup>.

Στὸν 2ο αἰ. π.Χ. χρονολογεῖται πιθανότατα τὸ **K 1338** (εἰκ. 16) μὲ βάση τυπολογικὰ παράλληλα ἀπὸ ἄλλες περιοχές<sup>22</sup> καὶ ἴδιαίτερα τὴ Λακωνία, ὅπου ὁ τύπος εἶναι πολὺ δημοφιλής<sup>23</sup>.

Ἐκτὸς ἀπὸ τμήματα ἀγγείων πόσεως καὶ τροφῆς στὴν κεραμικὴ ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ βρέθηκε καὶ τὸ ὅστρακο **K 1339** (εἰκ. 17) ἀπὸ ἓνα ἐλαιοδοχεῖο, γνωστὸ ως ἀσκὸς τύπου «*guttus*»<sup>24</sup>. Τὸ σχῆμα ἐμφανίζεται στὴν ἀττικὴ κεραμικὴ πρὶν ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 4ου αἰ. π.Χ. καὶ παρόλο ποὺ ποτὲ δὲν γίνεται ἴδιαίτερα δημοφιλές, μεμονωμένα παραδείγματά του εἶναι γνωστὰ ἀπὸ πολλὲς περιοχὲς τοῦ ἐλληνιστικοῦ κόσμου<sup>25</sup>. Διακρίνονται δύο παραλλαγὲς ἀνάλογα μὲ τὴ διαμόρφωση τοῦ σώματος: ἡ πρωιμότερη κλασικὴ μὲ σφαιρικὸ σῶμα καὶ ἡ ἐλληνιστικὴ παραλλαγὴ μὲ ἀμφικωνικό. Καὶ οἱ δύο ἔχουν κοινὸ τὸ ἔξω νεῦον κυρτὸ στόμιο, ὅπως τὸ παράδειγμά μας. Ἐπομένως, ἡ μόνη ἔνδειξη ποὺ διαθέτουμε γιὰ τὴ χρο-

18. Πρβ. Kopcke 1991, 296-295 ἀρ. 105 (ἀπὸ Σαμοθράκη). Rotroff 1997, ἀρ. 1734 εἰκ. 103 πίν. 137 (ἀπὸ τὸ Ἀργος). Ἐνα παρόμοιο ἀττικὸ παράδειγμα χρονολογεῖται πολὺ ἀργότερα (225-175 π.Χ.); Rotroff 1997, ἀρ. 917 εἰκ. 60. Διαφέρει ὅμως ἀπὸ τὸ κυθηραϊκὸ ποὺ ἔχει πιὸ ρηχὸ σῶμα καὶ καλὸ γάνωμα, ἔνδειξη πρώιμης χρονολόγησης.

19. Γενικὰ γιὰ τὰ πινάκια: Παππᾶς 2001, 209 κέ. Ἐγγλέζου 2005, 249 κέ.

20. Πρβ. Rotroff 1997, ἀρ. 728-730 εἰκ. 51 πίν. 65.

21. Τσατσάκη 1994, 103 ἀρ. K 211. K 220 σχ. 27.

22. Kenrick 1985, 16 ἀρ. B 8 εἰκ. 28. Rotroff

1997, ἀρ. 849. 852 εἰκ. 58 πίν. 71. K. Γραβάνη, *ΣΤ' Ελλήνες*, 576-577 πίν. 285α. Penttinen 2005, 89, εἰκ. 97, ἀρ. 287.

23. Crouwel 2003, 23-25 ἀρ. 3b εἰκ. 7. E. Langridge Noti - M. Prent, *Z' Ελλήνες* 138, πίν. 57d.

24. Γενικὰ γι' αὐτὸν τὸν τύπο ἐλαιοδοχείου βλ. Rotroff 1997, 172 κέ., ὅπου ἀποφεύγεται ἡ ὀνομασία ἀσκός. Γιὰ τὴν πιθανὴ χρήση τοῦ ἀγγείου ως δοχείου ξυδιοῦ βλ. Παππᾶς 2001, 288 σημ. 7. Ἀκόμη Δρούγου 2005, 161. Blondé 2007, πίν. 36-37. Κωτίτσα 2007, 110-111. Γ. Καραμήτρου-Μεντεστίδη, *Z' Ελλήνες* 412-414.

25. Rotroff 1997, 173 σημ. 18 μὲ συγκεντρωμένα παραδείγματα.

νολόγησή του εἶναι τὸ πυκνὸ στιλπνὸ γάνωμα ποὺ μᾶς ὁδηγεῖ στὸν 4ο αἰ. π.Χ. καὶ μάλλον πρὸς τὸ τέλος του<sup>26</sup>.

Τὸ δστρακό **K 1340** (εἰκ. 18) ἀπὸ δίνο ἀποτελεῖ τεκμήριο τῆς ἐπιβίωσης τοῦ σχῆματος αὐτοῦ μέχρι τὴν ἐλληνιστικὴ περίοδο, στὴν ὅποια ἐντάσσεται μὲ βάση τὸ γάνωμα καὶ τὴ σύγκριση μὲ πρωιμότερα τυπολογικὰ παράλληλα<sup>27</sup>.

Ἡ λεκάνη ἔνα ἀπὸ τὰ πιὸ συνηθισμένα τροφοπαρασκευαστικὰ σκεύη τῆς ἄβαφης κεραμικῆς<sup>28</sup>, ἀπαντᾶ καὶ στὴ μελαμβαφὴ σὲ διάφορες παραλλαγές. Ἐδῶ ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ τὰ **K 1341-1342** (εἰκ. 19, 20α-β), ποὺ χρονολογοῦνται στοὺς ὑστεροκλασικοὺς καὶ ἐλληνιστικοὺς χρόνους ἀντίστοιχα<sup>29</sup>.

## ΑΒΑΦΗ ΚΕΡΑΜΙΚΗ

Τὰ τροφοπαρασκευαστικά, μαγειρικὰ καὶ ἀποθηκευτικὰ σκεύη ποὺ συγκαταλέγονται στὴν εύρεια κατηγορία τῆς ἄβαφης κεραμικῆς ποτὲ δὲν ἀποτέλεσαν τὸ ἐπίκεντρο τοῦ ἐνδιαφέροντος τῶν μελετητῶν παρὰ μόνο τὰ τελευταῖα χρόνια. Ἐξυπηρετώντας καθημερινὲς πρακτικὲς ἀνάγκες περιορίζονται σὲ συγκεκριμένους λειτουργικοὺς τύπους ποὺ ἐλάχιστα ἔξελίσσονται στὴ διάρκεια τῶν αἰώνων καὶ ἐπομένως εἶναι πολὺ δύσκολο νὰ χρονολογηθοῦν.

Ἡ ἄβαφη κεραμικὴ ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ ἀπαρτίζεται σχεδὸν στὸ σύνολό της ἀπὸ ἀδιάγνωστα δστρακα ἀγγείων μὲ χοντρὰ ἥ λεπτὰ τοιχώματα. Ἀνάμεσα στὰ δείγματα ποὺ δὲν παρουσιάζονται ἀναλυτικὰ βρέθηκαν λαβὲς<sup>30</sup> καθὼς καὶ τμῆματα ἀπὸ ἐπίπεδες βάσεις<sup>31</sup> μεγάλων ἀγγείων μὲ πολὺ χοντρὰ τοιχώματα, δῆλα κατασκευασμένα ἀπὸ πηλὸ μὲ πολλὲς προσμεῖξεις.

Ἐνα ἀπὸ τὰ πιὸ διαδεδομένα σχῆματα τῆς ἄβαφης κεραμικῆς εἶναι ἡ λεκάνη ἔνα κατεξοχὴν τροφοπαρασκευαστικὸ σκεῦος ποὺ παράγεται γιὰ πολλοὺς αἰῶνες

26. Γία ἔνα μελαμβαφή «ππιγνόσχημο» ἀσκὸ ἀπὸ τάφο στὰ Κύθηρα: Τσαραβόπουλος 2009, 574, εἰκ. 25.

27. Πρβ. δύο ὑστεροκλασικοὺς δίνους ἀπὸ τὴν Κρήτη μὲ παρόμοιο περίγραμμα: Callaghan 1992, 95-96 Η 8 ἀρ. 8.9 πίν. 78 καὶ Catling 1996, 41 εἰκ. 14.3, 10-12 γιὰ τρία δστρακα μελαμβαφῶν δίνων ἀπὸ τὴ Λακωνία, ὅπου μέχρι πρότινος τὸ σχῆμα παρέμενε ἄγνωστο.

28. Βλ. παρακάτω **K 1343**.

29. Ἡ ἀποσπασματικότητά τους δὲν ἐπιτρέπει χρονολογικὴ ἔνταξη σὲ στενότερο πλαίσιο. Ἄλλωστε, τὸ σχῆμα δὲν γνωρίζει βασικὲς μορφολογικὲς ἀλλαγὲς στὴ διάρκεια τῶν αἰώ-

νων ποὺ παράγεται. Γία τὸν ἐγχάρακτο διάκοσμο τοῦ **K 1342** πρβ. K. Schauer, *I' Ελλήνες πίν. 130* β. Γία παρόμοιο διάκοσμο σὲ ἄβαφα παραδείγματα: Rotroff 2006, ἀρ. 281, εἰκ. 49. Γία τὸ **K 1340** πρβ. Blondé 2007, πίν. 51, 4.5.

30. 94/Τόμ. B / Όμ. 45: δύο λαβὲς μὲ ἔχνη ἐπιχρίσματος. 94/Τόμ. Z/Όμ. 10: μία λαβὴ μὲ ὡχρὸ ἐπιχρίσμα. Ἐκτὸς ἀπὸ αὐτὲς τὶς τρεῖς λαβὲς μεγάλων ἀποθηκευτικῶν ἀγγείων, βρέθηκαν ἄλλες 14 λαβὲς διαφόρων μεγεθῶν καὶ ἀπὸ διαφορετικὰ εἰδῆ πηλοῦ μὲ προσμεῖξεις ἥ χωρίς.

31. Προέρχονται ἀπὸ τοὺς τομεῖς Β, Δ καὶ Ι.

σὲ διάφορες παραλλαγές<sup>32</sup>. Άπὸ τὴ βάση ἐνὸς ἀγγείου αὐτοῦ τοῦ τύπου πρό-έρχεται τὸ **K 1343** (εἰκ. 21) ποὺ δὲν ἐπιτρέπει καμία ἀσφαλὴ χρονολόγηση, ἀφοῦ λεκάνες μὲ δισκόμορφες βάσεις ἀπαντοῦν ἥδη ἀπὸ τὸν 5ο αἰ. π.Χ.<sup>33</sup>.

Ίδιάζουσα εἶναι ἡ περίπτωση τοῦ **K 1344** (εἰκ. 22). Ἐνῶ θυμίζει ἔντονα τὰ ἄωτα σκυφίδια μὲ χεῖλος ποὺ στρέφεται πρὸς τὰ μέσα, τὸ θραυσμένο χεῖλος του, εἴτε ἀποκαθίσταται γιὰ νὰ δέχεται πῶμα εἴτε ὅχι, δὲν ἔχει κανένα παράλληλο ἀνάμεσα στὰ μέχρι τώρα γνωστὰ παραδείγματα. Πάντως, τὸ ἔντονα σφαιρικὸ σῶμα, τὸ μειούμενο πάχος τοῦ τοιχώματος καὶ ἡ χαμηλὴ δακτυλιόσχημη βάση δικαιολογοῦν τὴ χρονολόγηση τοῦ ἄβαφου αὐτοῦ ἀγγείου στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 4ου αἰ. π.Χ.<sup>34</sup>.

Ἐκτὸς ἀπὸ τὰ ἐπιτραπέζια μελαμβαφὴ ἡ ἐρυθροβαφὴ πινάκια ἀπαραίτητα σὲ κάθε οἰκοσκευὴ ἦταν καὶ τὰ ἄβαφα, κατασκευασμένα συνήθως ἀπὸ χονδρόκοκκο πηλὸ μὲ πολλὲς προσμείξεις γιὰ νὰ αὐξάνεται ἡ ἀνθεκτικότητά τους, ὅπως στὴν περίπτωση τοῦ **K 1345** (εἰκ. 23). Παρόμοια ἄβαφα πινάκια μὲ εύρὺ καὶ ρηχὸ σῶμα ποὺ καταλήγει σὲ παχὺ χεῖλος ἀπαντοῦν στὴ Σαμοθράκη καὶ χρονολογοῦνται στὸν ὕστερο 4ο/πρώιμο 3ο αἰ. π.Χ.<sup>35</sup>.

#### ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Μὲ βάση τὰ δείγματα ἐκεῖνα ποὺ ἐπιτρέπουν μία ἀσφαλὴ χρονολόγηση διαπιστώνεται ὅτι ἡ κεραμικὴ τῶν ιστορικῶν χρόνων ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ καλύπτει τὴ χρονικὴ περίοδο ἀπὸ τὴν ὑστεροκλασικὴ ἔως τὴν ὕστερη ἐλληνιστικὴ ἐποχὴ. Ωστόσο, τὸ σύνολο τῆς κεραμικῆς ποὺ ἐντάσσεται στὸ παραπάνω διαστῆμα ἐμφανίζει σημαντικὰ χρονικὰ κενὰ καὶ ἀσυνέχειες<sup>36</sup>.

Ἀντιπροσωπεύονται συνηθισμένοι τύποι τῆς μελαμβαφοῦς<sup>37</sup> καὶ τῆς ἄβαφης κεραμικῆς, ὅπως κάνθαροι (**K 1323-1329**), πινάκια (**K 1335-1338**, **K 1345**), σκυφίδια (**K 1332-1334**, **K 1344**) λεκάνες (**K 1341-1342**, **K 1343**) καὶ λιγότερο διαδεδομένοι, ὅπως ὁ ἀσκὸς τύπου «guttus» (**K 1339**).

32. Ὁ τύπος τοῦ ἀγγείου μελετήθηκε πρόσφατα ἀπὸ τὴν Lüdorf 2000.

33. Lüdorf 2000, πίν. 192-193. Πρβ. ἀκόμη Rotroff 2006, ἀρ. 292, εἰκ. 50.

34. Πρβ. τὰ παραδείγματα στὸ Sparkes-Tal-cott 1970, 137-138 ἀρ. 944. 949 εἰκ. 9, ποὺ ὀνομάζονται «ἀλατοδοχεῖα».

35. Korpcke 1992, 305 κέ. ἀρ. 167. 180 σχέδια στὶς σελ. 374. 376. Γιὰ ἄλλα παράλληλα βλ. F. Blondé, *BCH* 109, 1985, 334, ἀρ. 323-325. Blondé 2007, πίν. 64, 1.

36. Τὰ μεγάλα χρονικὰ κενὰ μπορεῖ νὰ οφείλονται καὶ στὴν ἀδυναμία χρονολόγησης μὲ ἀκρίβεια: Penttinen 1996, 273.

37. Τὰ ἐλάχιστα ἐρυθροβαφὴ δστρακά, ὅπως τὸ **K 1338** ἀνήκουν σὲ τύπους ἀγγείων γνωστοὺς στὴ μελαμβαφὴ κεραμική. Πολλὲς φορὲς εἶναι δύσκολο νὰ διακρίνει κανεὶς ἐὰν τὸ ἐρυθρὸ γάνωμα εἶναι ἀποτέλεσμα ἀποτυχημένης ὅπτησης ἢ ἀρχικῆς ἐπιλογῆς. Γιὰ τὶς δυσκολίες χρονολόγησης τῶν ἐρυθροβαφῶν ἀγγείων: Crouwel 2003, 23 σημ. 41.

Άναγνωρίζεται ένας χαρακτηριστικός κρητικός τύπος ἀγγείου (**K 1331**), μικρὴ ψηφίδα στὸ ἀσχημάτιστο ἀκόμη μωσαϊκὸ τῶν ἀρχαιολογικῶν τεκμηρίων τῶν σχέσεων Κρήτης – Κυθήρων τὴν περίοδο αὐτῆς.

Ο πηλὸς τῆς μελαμβαφοῦς κεραμικῆς εἶναι λεπτόκοκκος, καθαρὸς καὶ διαβαθμίζεται χρωματικὰ σὲ πορτοκαλόχρου<sup>38</sup>, καστανό, ροδοκάστανο καὶ τεφρό. Τὸ γάνωμα εἶναι κατὰ κανόνα ἀμαυρό, ἀραιό, ἀπολεπίζεται εύκολα καὶ ποικιλλεῖ χρωματικὰ ἀπὸ τὸ μελανὸν ἕως τὸ ἐρυθρό. Τὸ στιλπνὸν καὶ πυκνὸν γάνωμα ὁρισμένων δειγμάτων (**K 1323-1324**, **K 1327-1329**, **K 1339**, **K 1347**) ἀποτελεῖ πιθανότατα ἔνδειξη ὅτι πρόκειται γιὰ εἰσηγμένη κεραμική.

Ο πηλὸς τῶν ἄβαφων ὀστράκων διακρίνεται σὲ δύο εἰδῆ: στὸν καθαρὸν λεπτόκοκκο πηλὸν καὶ σὲ αὐτὸν ποὺ περιέχει πολλὲς προσμείξεις καὶ ξένα σώματα μὲ ἀποτέλεσμα ἡ ἐπιφάνεια τῶν ἀγγείων νὰ εἶναι ἀρκετὰ ἀδρή.

Ἀπὸ χοντρόκοκκο πηλὸν μὲ προσμείξεις εἶναι κατασκευασμένο τὸ ἀταύτιστο ὀστρακό **K 1349** (εἰκ. 27α-γ) μὲ τὴν ἐπίθετη ἀνάγλυφη διακόσμηση. Προέρχεται ἀπὸ τὸ στόμιο ἐνὸς μεγάλου ἀνοιχτοῦ ἀγγείου καὶ δὲν ἀποκλείεται νὰ προσγράφεται στὴν τοπικὴ κεραμικὴ τῶν Κυθήρων ἀποτελώντας στοιχεῖο τῆς ἴδιαίτερης φυσιογνωμίας της, ἀφοῦ ἀνάλογος διάκοσμος ἀπὸ ἄλλες περιοχὲς δὲν εἶναι μέχρι σήμερα γνωστός. Ωστόσο, στόμια παρόμοιας διατομῆς μαρτυροῦνται σὲ ἀγγεῖα ἀπὸ τὴν Πελοπόννησο<sup>39</sup>, ὅπου θὰ πρέπει νὰ ἀναζητηθεῖ καὶ ἡ πηγὴ ἔμπνευσης τῶν κυθηραϊκῶν ἐργαστηρίων.

Τόσο ἡ μικρὴ ποσότητα ὅσο καὶ ὁ χαρακτήρας τῆς κεραμικῆς ἀρκοῦν γιὰ νὰ ἐπιβεβαιώσουν τὴν χρήση τῆς θέσης κατὰ τοὺς ὑστεροκλασικοὺς – Ἑλληνιστικοὺς χρόνους<sup>40</sup>, ὡστόσο δὲν ἐπιτρέπουν τὴν σύνδεσή της μὲ λατρευτικὴ λειτουργία<sup>41</sup>. Ἡ ἀποσπασματικότητα καὶ ἡ σποραδικότητα τῶν εύρημάτων καθιστοῦν ἐπισφαλὴ ὅποιαδήποτε θεωρία σχετικὰ μὲ τὴν ὀργάνωση καὶ τὴν εἰδικὴ χρήση τοῦ χώρου κατὰ τὴν παραπάνω περίοδο.

Τέλος, ὅπως προκύπτει ἀπὸ τὴν ποσόστωση τῶν εύρημάτων ὅλων τῶν περιόδων (προϊστορικῶν, ιστορικῶν καὶ βυζαντινῶν χρόνων), ἡ χρήση τῆς θέσης στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸν κατὰ τοὺς ιστορικοὺς χρόνους ἐμφανίζει ἀσυνέχειες καὶ εἶναι ὑποβαθμισμένη.

38. Ἡ πλειονότητα τῶν ὀστράκων εἶναι ἀπὸ αὐτὸν τὸν πηλό.

39. Cavanagh 2005, 204, εἰκ. 3, 138, ἀρ. 6. C. Abadie-Reynal, *La céramique romaine d'Argos, Études péloponésiennes XIII*, 2007, 208 ἀρ. 351, πίν. 54.

40. Γιὰ τὶς θέσεις Ἑλληνιστικῶν χρόνων στὸ

νησὶ βλ. Πετρόχειλος 1984, 132, Broodbank 1999, 200 κέ. καὶ Πασπαλᾶς – Gregory 2009, 556-557.

41. Μὲ τὰ νέα στοιχεῖα τῆς ἔρευνας, παλαιότερες ὑποθέσεις γιὰ τὴ διαχρονικὴ παρουσία τοῦ ἱεροῦ θὰ πρέπει ἵσως νὰ ἀναθεωρηθοῦν: Sakellarakis 1996, 83. Τσαραβόπουλος 1999, 264 σημ. 8.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

### ΜΕΛΑΜΒΑΦΗΣ ΚΕΡΑΜΙΚΗ

**K 1323 (94/E 8).** Τμῆμα βάσης κανθάρου (εἰκ. 1). Βαθμιδωτή βάση. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, λεπτόκοκκος, χωρὶς προσμείξεις.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα στιλπνὸ μελανό, ἀπολεπισμένο.

Δβ.: 6.8 ἑκ.

Τελευταῖο τέταρτο 4ου αἰ. π.Χ.

**K 1324 (94/Z 10).** Τμῆμα βάσης κανθάρου (εἰκ. 2).

Βαθμιδωτή βάση. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, λεπτόκοκκος, χωρὶς προσμείξεις.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα στιλπνὸ μελανό, ἀπολεπισμένο.

Δβ.: 5.5 ἑκ.

1ο τέταρτο 3ου αἰ. π.Χ.

**K 1325 (94/E 3).** Τμῆμα τοιχώματος κανθάρου (εἰκ. 3).

Ήμισφαιρικὸ σῶμα, κυλινδρικὸ λαιμός. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, χωρὶς προσμείξεις, μαλακός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα μελανό, στιλπνό.

Μέγ. δ.: 10.2 ἑκ.

1ο μισὸ 3ου αἰ. π.Χ.

**K 1326 (94/E-Θ 16).** Τμῆμα τοιχώματος κανθάρου (εἰκ. 4).

Ήμισφαιρικὸ σῶμα, κυλινδρικὸ λαιμός. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, χωρὶς προσμείξεις, μαλακός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα στιλπνό, ἀνομοιόμορφο, ἀπὸ μελανὸ ἔως καστανέρυθρο, ἀπολεπισμένο.

Μέγ. δ.: 8.1 ἑκ.

1ο μισὸ 3ου αἰ. π.Χ.

**K 1327 (94/E 3).** Τμῆμα λαβῆς κανθάρου (εἰκ. 5).

Κάθετη λαβὴ τετράγωνης διατομῆς. Πηλὸς ροδόχρους, χωρὶς προσμείξεις, σκληρός. Γάνωμα μελανό, στιλπνό, ἀπολεπισμένο.

Μῆκ.: 3 ἑκ.

3ος αἰ. π.Χ.

**K 1328 (94/E-Θ 5).** Τμῆμα λαβῆς κανθάρου (εἰκ. 6).

Κάθετη λαβὴ μὲ ὄριζόντια ἀπόφυση. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, χωρὶς προσμείξεις, σκληρός. Γάνωμα καστανομέλανο στιλπνό, ἀπολεπισμένο.

Μῆκ.: 3.2 ἑκ.

3ος αἰ. π.Χ.

**K 1329 (94/E 5).** Τμῆμα χειλους κανθάρου (εἰκ. 7).

Πηλὸς καστανός, χωρὶς προσμείξεις, σκληρός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα στιλπνὸ μελανό, ἀπολεπισμένο σὲ λίγα σημεῖα.

Δ.χ.: 10.5 ἑκ.

350-250 π.Χ.

**K 1330 (94/E 8).** Τμῆμα τοιχώματος κανθάρου (εἰκ. 8).

Σφαιρικὸ σῶμα μὲ κατακόρυφες ραβδώσεις. Πηλὸς καστανός, χωρὶς προσμείξεις, σκληρός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα καστανομέλανο στιλπνό, ἀπολεπισμένο.

Μέγ. δ.: 8.1 ἑκ.

3ος αἰ. π.Χ.

**K 1331 (94/E-Θ 20).** Τμῆμα βάσης κυπέλλου (εἰκ. 9).

Κωνικὴ βάση.

Πηλὸς καστανός, χωρὶς προσμείξεις, σκληρός.

Έξωτ.: γάνωμα ἀμαυρὸ μελανό, κατὰ τόπους ἀπολεπισμένο.

Ύψ.: 1.5 έκ. Δβ.: 3.2 έκ.

Τελευταϊκό τέταρτο 4ου αι. π.Χ.

**K 1332 (94/Θ 8).** Τμῆμα χειλούς ἄωτου σκυφιδίου (εἰκ. 10).

Καμπύλο χεῖλος ποὺ στρέφεται πρὸς τὰ μέσα. Πηλὸς ωχρός, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα μελανὸ μὲ μεταλλικὴ ύφή, κατὰ τόπους ἀπολεπισμένο.

Δχ.: 15.5 έκ.

Τέλη 4ου - α' μισὸ 3ου αι. π.Χ.

**K 1333 (94/Θ 7).** Τμῆμα χειλούς ἄωτου σκυφιδίου (εἰκ. 11).

Καμπύλο χεῖλος ποὺ στρέφεται πρὸς τὰ μέσα. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα ἀμαυρό, ἀνομοιόμορφο ἀπὸ καστανὸ ἔως ἐρυθρό, κατὰ τόπους ἀπολεπισμένο.

Δχ.: 15.5 έκ.

Τέλη 4ου - α' μισὸ 3ου αι. π.Χ.

**K 1334 (94/E 5).** Τμῆμα χειλούς καὶ τοιχώματος ἄωτου σκυφιδίου (εἰκ. 12).

Καμπύλα τοιχώματα καὶ ἀπὸ χεῖλος ποὺ στρέφεται πρὸς τὰ ἔξω. Πηλὸς ροδόχρους, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα καστανομέλανο μὲ μεταλλικὴ ύφή, κατὰ τόπους ἀπολεπισμένο.

Δχ.: 14 έκ.

Τέλη 4ου - α' μισὸ 3ου αι. π.Χ.

**K 1335 (94/B 48).** Τμῆμα χειλούς καὶ τοιχώματος ἰχθυοπινακίου (εἰκ. 13).

Κάθετα κρεμάμενο χεῖλος μὲ κοιλανση στὸ μέσον του ἐξωτερικοῦ περιγράμματος. Πηλὸς καστανός, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα ἀμαυρό, καστανό.

Δχ.: 26 έκ.

3ος/2ος αι. π.Χ.

**K 1336 (94/E 4).** Τμῆμα χειλούς καὶ τοιχώματος ἰχθυοπινακίου (εἰκ. 14).

Κάθετα κρεμάμενο χεῖλος μὲ κοιλανση στὸ μέσον του ἐξωτερικοῦ περιγράμματος. Πηλὸς ροδόχρους, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός. Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα ἀμαυρό, καστανό. Δχ.: 24.7 έκ.

3ος/2ος αι. π.Χ.

**K 1337 (94/Θ 5).** Τμῆμα βάσης καὶ τοιχώματος ἰχθυοπινακίου (εἰκ. 15).

Δακτυλιόσχημη βάση μὲ κυρτὴ ἐπιφάνεια ἔδρασης. Πηλὸς τεφρός, χωρὶς προσμεῖξεις, καθαρός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα ἀμαυρὸ καστανομέλανο, ἀπολεπισμένο στὸ μεγαλύτερο μέρος του.

Δβ.: 6.5 έκ.

Ἐλληνιστικῶν χρόνων.

**K 1338 (94/E 11).** Τμῆμα τοιχώματος καὶ χείλους πινακίου (εἰκ. 16).

Σῶμα ἀβαθές, χεῖλος ποὺ κάμπτεται πρὸς τὰ ἐπάνω. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα ἀνομοιόμορφο ἀπὸ ἐρυθρὸ ἔως καστανό, ἀπολεπισμένο.

Δχ.: 18.5 έκ.

Β' μισὸ 2ου αι. π.Χ.

**K 1339 (94/E 6).** Τμῆμα χειλούς ἀπὸ ἀσκὸ τύπου «guttus» (εἰκ. 17).

Κυρτὸ χεῖλος. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, λεπτόκοκκος καὶ μαλακός.

Έσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα στιλπνὸ μελανό, κατὰ τόπους ἀπολεπισμένο.

Δχ.: 4.6 έκ.

Τελευταϊκό τέταρτο 4ου αι. π.Χ.

**K 1340 (94/Θ 1).** Τμῆμα στομίου καὶ τοιχώματος δίνου (εἰκ. 18).

Βαθμιδωτὸ προφὶλ μὲ ρηχὴ αὐλάκωση περιμετρικὰ τοῦ στομίου. Πηλὸς ωχρός, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.

Έξωτ.: γάνωμα ἀμαυρό, καστανομέλανο, πολὺ ἀπολεπισμένο.

Δχ.: 13.1 έκ.

Έλληνιστικῶν χρόνων.

**K 1341 (94/Θ 13).** Τμῆμα χειλούς λεκάνης (εἰκ. 19).

Πηλὸς πορτοκαλόχρους, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός. Ἐσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα στιλπνὸ μελανό, κατὰ τόπους ἀπολεπισμένο.

Δχ.: 30-40 έκ.

4ος αἰ. π.Χ.;

**K 1342 (94/ Ε-Θ 16).** Τμῆμα χειλούς λεκάνης (εἰκ. 20α-β).

Πεπλατυσμένο χεῖλος. Στὴν ἄνω ἐπιφάνεια ζεῦγος ἐγχάρακτων κυματοειδῶν γραμμῶν. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.

Γάνωμα ἀμαυρὸ καστανέρυθρο, ἀπολεπισμένο καλύπτει τὴν ἐσωτερικὴν καὶ τὸ ἄνω μέρος τῆς ἔξωτερικῆς ἐπιφάνειας.

Δχ.: 39.6 έκ.

Έλληνιστικῶν χρόνων.

#### ΑΒΑΦΗ ΚΕΡΑΜΙΚΗ

**K 1343 (94/Ε 3).** Τμῆμα βάσης λεκάνης (εἰκ. 21). Δισκόμορφη βάση μὲ ἑλαφρὰ κοιλὴ ἐπιφάνεια ἔδρασης. Πηλὸς ωχρός, ὑποκίτρινος, χωρὶς προσμεῖξεις.

Δβ.: 11 έκ.

**K 1344 (94/ΣΤ 13).** Τμῆμα ἄωτου σκυφιδίου (εἰκ. 22).

Βάση δακτυλιόσχημη, ἡμισφαιρικὸ σῶμα, διακριτὸ ἀπὸ τὸ σῶμα χεῖλος ποὺ στρέφεται πρὸς τὰ μέσα. Πηλὸς τεφρός, σκληρός, μὲ λίγες προσμεῖξεις.

Ἄβαφο.

Μέγ. δ.: 9 έκ.

4ος αἰ. π.Χ.

**K 1345 (94/ Ε3).** Τμῆμα χειλούς καὶ τοιχώματος πινακίου (εἰκ. 23 ).

Σῶμα ἀβαθές, χεῖλος παχύ, μὲ κοιλανση στὴν ἄνω ἐπιφάνεια. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, χοντρόκοκκος μὲ πολλὲς προσμεῖξεις. Ἐσωτ. καὶ ἔξωτ.: ωχρὸ ἐπίχρισμα.

Δ.χ.: 18 έκ.

Έλληνιστικῶν χρόνων.

#### ΑΤΑΥΤΙΣΤΑ

**K 1346 (94/Α16).** Τμῆμα μελαμβαφοῦς στελέχους (εἰκ. 24).

Κυλινδρικὸ στέλεχος μὲ ἐπίπεδη πεπλατυσμένη βάση, κοιλὸ ἐσωτερικά. Ἐξωτ.: δύο περιμετρικὲς αὐλακώσεις. Πιθανότατα κομβίο πώματος.

Πηλὸς ροδόχρους, μὲ λίγες προσμεῖξεις, σκληρός.

Ἐξωτ.: γάνωμα ἀμαυρὸ καστανό, ἀπολεπισμένο.

Δβ.: 3.8 έκ.

Έλληνιστικῶν χρόνων;

Πρβ. Rotroff 2006, ἀρ. 330, πίν. 46.

**K 1347 (94/Ε 8).** Τμῆμα βάσης καὶ τοιχώματος μελαμβαφοῦς ἀγγείου\* (εἰκ. 25).

Καμπύλο τοίχωμα, χαμηλὴ δισκόμορφη βάση μὲ ἐπίπεδη ἐπιφάνεια ἔδρασης. Πηλὸς πορτοκαλόχρους, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.

Ἐξωτ.: γάνωμα στιλπνὸ μελανό. Ἐξωτ. γάνωμα καστανέρυθρο.

Δβ.: 7 έκ.

4ος αἰ. π.Χ.;

Πρβ. Penttinen 2995, 86, ἀρ. 270, εἰκ. 95.

Forsén 2004, 216, ἀρ. 230-232.

**K 1348 (94/Η 24).** Τμῆμα χειλούς ἀνοιχτοῦ ἀγγείου (κανθάρου); (εἰκ. 26).

Πηλὸς πορτοκαλόχρους, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.

\* Δύο παρόμοιες βάσεις βρέθηκαν στοὺς τομεῖς 94/B 48 καὶ 94/Ε-Θ 16.

Ἐσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα ἀμαυρὸς ἐρυθρός,  
κατὰ τόπους ἀπολεπισμένο.

Δχ.: 20, 5 ἑκ.

Ἡ μεγάλη διάμετρος δυσκολεύει τὴν ταύτιση  
μὲν κάνθαρο.

**K 1349 (94/B 12).** Τμῆμα στομίου ἀνοιχτοῦ  
ἀγγείου (εἰκ. 27).

Ὀριζόντιο πλατὺ στόμιο. Στὴν ἄνω ἐπιφάνεια περιμετρικὲς αὐλακώσεις. Ἐπίθετα ἀνάγλυφα ἡμικύκλια μὲν ἔνα ἀδιάγνωστο στοιχεῖο στὸ μέσον ἐνὸς ἐξ αὐτῶν. Πηλὸς ροδόχρους, χοντρόκοκκος, μὲν προσμεῖξεις.  
Ἐσωτ. καὶ ἔξωτ.: γάνωμα ἀμαυρός, ἀνομοιόμορφο, ἀπὸ ἐρυθρὸς ἔως καστανός, κατὰ τόπους ἀπολεπισμένο.

Ἐξωτ. δ.: 32.2 ἑκ. Ἐσωτ. δ.: 22.2 ἑκ.

Ὑστεροελληνιστικῶν χρόνων.

**K 1350 (94/Z 10).** Τμῆμα ἀπὸ στήριγμα  
ἀγγείου; (εἰκ. 28).

Κυλινδρικὸ στέλεχος μὲν καμπύλα πρὸς τὰ  
ἔξω τοιχώματα στὴ μία πλευρὰ καὶ προεξέχοντα πλαστικὸ δαχτύλιο στὴν ἄλλη. Πηλὸς καστανός, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.  
Ἐσωτ.: γάνωμα ἀμαυρὸς καστανομέλανο ποὺ σταματᾷ στὸ μέσον περίπου τοῦ κυλινδρικοῦ στελέχους. Ἐξωτ.: γάνωμα καστανομέλανο στὸ δακτύλιο.

Ὕψ.: 4.7 ἑκ. Μέγ. δ.: 6.3 ἑκ.

Πρβ. D. Robinson, *Excavations at Olynthos V*  
(1933) ἀρ. 888, 892-894, πίν. 178.

**K 1351 (94/E 8).** Τμῆμα στομίου καὶ λαιμοῦ  
ἀμφορέα; (εἰκ. 29).

Χεῖλος τριγωνικῆς διατομῆς, κυλινδρικὸς λαιμὸς μὲ ἀνάγλυφο πλαστικὸ δακτύλιο.  
Πηλὸς ωχρός, χωρὶς προσμεῖξεις, σκληρός.  
Ωχρὸς ἐπίχρισμα σὲ ὅλη τὴν ἐπιφάνεια.  
Μέγ. δ.: 16.8 ἑκ.

Πρβ. Forsén 2003, 222, ἀρ. 276-277, εἰκ. 139.

**K 1352 (94/ΣΤ 4).** Τμῆμα ἀπὸ λαιμὸς χρηστικοῦ  
ἀγγείου (εἰκ. 30).

Στὸ σημεῖο ἐνωσῆς λαιμοῦ-σώματος πλαστικὸς δακτύλιος.

Πηλὸς καστανὸς μὲ λίγες προσμεῖξεις, σκληρός.

Ἐξωτ.: ωχρὸς ἐπίχρισμα καὶ ἵχνη καστανοῦ γανώματος. Ἐσωτ.: ἄβαφο μὲ ὄρατὰ τὰ ἵχνη τοῦ τροχοῦ.  
Μέγ. δ.: 9 ἑκ.

**K 1353 (94/A 3).** Βάση ἄβαφου ἀγγείου  
(εἰκ. 31).

Δισκόμορφη βάση μὲ ἐπίπεδη ἐπιφάνεια ἔδρασης. Πηλὸς ροδόχρους, μὲ λίγες προσμεῖξεις, σκληρός.

Ἄβαφο.

Μέγ. δ.: 8.3 ἑκ.

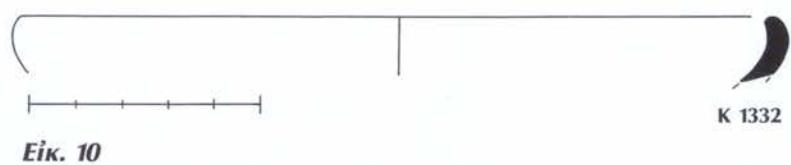
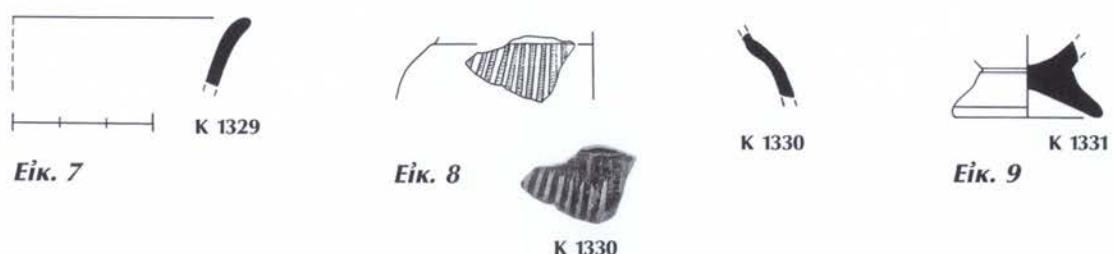
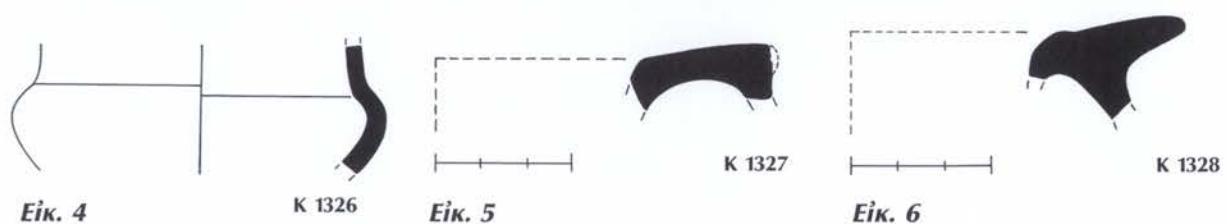
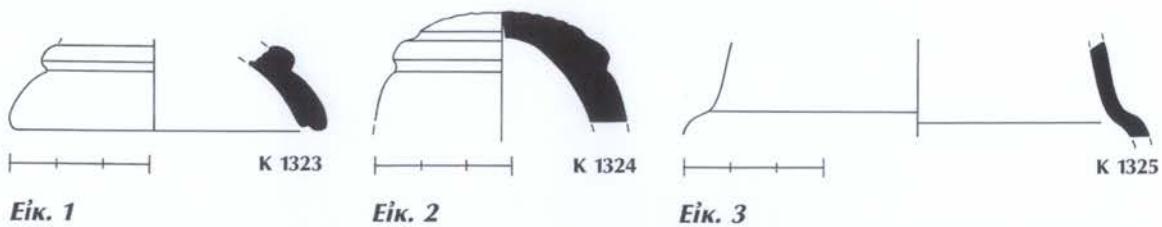
## ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ - ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

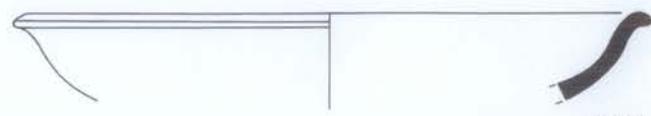
- Blondé 2007 F. Blondé, Les céramiques d'usage quotidien à Thasos au IV<sup>e</sup> siècle avant J.-C., *Études Thasiennes* XX (2007).
- Broodbank 1999 C. Broodbank, Kythera Survey: Preliminary Report on the 1998 Season, *BSA* 94, 191-214.
- Callaghan 1992 P. J. Callaghan, Callaghan, Archaic to Hellenistic Pottery, στὸ L. H. Sackett (έκδ.), *Knossos. From Greek City to Roman Colony* (Oxford) 89-136.
- Catling 1996 R. W. V. Catling, The Archaic and Classical Pottery, στὸ W. Cavanagh κ.ά., *The Laconia Survey. Vol. II* (Great Britain) 33-90.
- Cavanagh 2005 W. Cavanagh - C. Mee - P. James, The Laconia Rural Sites Project, *BSA Suppl.* 36.
- Cherry - Davis - Mantzourani 1991 J. F. Cherry - J. L. Davis - E. Mantzourani, *Landscape Archaeology as Long-term History: Northern Keos in the Cycladic Islands from earliest Settlement until Modern Times* (Los Angeles).
- Coldstream 1999 J. N. Coldstream, Knossos 1951-1961: Classical and Hellenistic Pottery from the Town, *BSA* 94, 321-351.
- Coldstream, Eiring 2001 J. N. Coldstream - L. J. Eiring, The Late Archaic and Classical periods, στὸ J. N. Coldstream - L. J. Eiring - G. Foster, *Knossos Pottery Handbook* (Great Britain) 77-89.
- Crouwel 2003 J. H. Crouwel, Geraki. An Acropolis site in Laconia, *Pharos* XI, 1-34.
- Dusenberry 1998 E. B. Dusenberry, *The Necropoleis, Samothrace* 11 (Princeton).
- Eiring 2001 L. J. Eiring, The Hellenistic Period, στὸ J. N. Coldstream - L. J. Eiring - G. Foster, *Knossos Pottery Handbook* (Great Britain) 91-234.
- Forsén 2003 J. Forsén - B. Forsén, *The Asea Valley Survey. An Arcadian Mountain Valley from the Palaeolithic until Modern Times* (Stockholm).
- Hayes 1984 J. W. Hayes, *Greek and Italian Black-gloss Wares and Related Wares in the Royal Ontario Museum* (Toronto).
- Kenrick 1985 P. M. Kenrick, *The Fine Pottery. Excavations at Sidi Khrekish Benghazi (Berenice) III 1* (Tripoli).
- Kopcke 1991 G. Kopcke, Ceramics, στὸ J. R. McCredie - G. Roux - S. M. Shaw - J. Kurtich, The Rotunda of Arsinoe, *Samothrace* 7 (Princeton) 277-414.
- Lüdorf 2000 G. Lüdorf, *Die Lekane: Typologie und Chronologie einer Leitform der attischen Gebrauchskeramik des 6.-1. Jahrhunderts v. Chr.* (Rahden/West).
- Penttinen 1996 A. Penttinen, The Classical and Hellenistic periods, στὸ B. Wells (έκδ.), *The Berbati-Limnes Archaeological Survey 1988-1990* (Stockholm) 229-284.

- Penttinen 2005 A. Penttinen, From the Early Iron Age to the Early Roman *Times* στὸ J. Hjohlman - A. Penttinen - B. Wells, *Pyrgouthi. A rural site in the Berbati Valley from the Early Iron Age to Late Antiquity* (Stockholm) 11-19.
- Raab 2001 H. A. Raab, *Rural Settlement in Hellenistic and Roman Crete: The Akrotiri Peninsula*, BAR International Series, 984.
- Rotroff 1997 S. I. Rotroff, Hellenistic Pottery. Athenian and Imported Wheelmade Table Ware and Related Material, *The Athenian Agora XXIX* (Princeton).
- Sakellarakis 1996 Y. Sakellarakis, Minoan Religious Influence in the Aegean: the case of Kythera, *BSA* 91, 81-99.
- Sparkes -Talcott 1970 B. A. Sparkes - L. Talcott, Black and Plain Pottery of the 6th, 5th and 4th centuries B. C., *The Athenian Agora XII* (Princeton).
- Visscher 1996 H. Visscher, The Hellenistic Pottery, στὸ W. Cavanagh κ.ά., *The Laconia Survey*, vol. II (Great Britain) 91-110.
- Zimmermann 1998 N. Zimmermann, *Beziehungen zwischen Ton- und Metallgefäßen spätklassischer und frühhellenistischer Zeit* (Rahden/Westfäl.).
- Γ' ΕλλΚερ 1994 Γ' Έπισπημονική Συνάντηση γιὰ τὴν Ἑλληνιστικὴ Κεραμικὴ Θεσαλονίκη 24-27 Σεπτεμβρίου 1991 (Ἀθῆνα).
- Δρούγου 2005 Στ. Δρούγου, Βεργίνα. Τὰ πήλινα ἀγγεῖα τῆς Μεγάλης Τούμπας (Ἀθῆνα).
- Ε' ΕλλΚερ 2000 Ε' Έπισπημονική Συνάντηση γιὰ τὴν Ἑλληνιστικὴ Κεραμικὴ Χανιά 1997 (Ἀθῆνα).
- Έγγλεζου 2005 Μ. Έγγλεζου, Ἑλληνιστικὴ Κεραμικὴ Κρήτης (Ἀθῆνα).
- Κωτίτσα 2007 Ζ. Κωτίτσα, Αίγινο Πιερίας. Κεραμικὴ ἀπὸ τὸ νεκροταφεῖο σπὴ θέση «Μελίσσια» (Θεσσαλονίκη).
- Μιχαλάκας 2003 Σ. Χ. Μιχαλάκας, Χῶρος Λατρείας τῆς Ἀλέας στὴν Παλαιόπολη Κυθήρων, στὸ Γλυκοφρύδη - Λεοντσίνη (ἐπιμ.), *Κύθηρα: Μύθος καὶ Πραγματικότητα. Α' Διεθνὲς Συνέδριο Κυθηραϊκῶν Μελετῶν, Κύθηρα 20-24 Σεπτεμβρίου 2000* (Κύθηρα) 91-100.
- Παππᾶς 2001 N. B. Παππᾶς, Ἑλληνιστικὴ Κεραμικὴ ἀπὸ τὴν Ἀγορὰ τῆς Πελλας καὶ τὴν περιοχὴ τῆς στὸ Μουσεῖο Έκμαγείων τοῦ Α.Π.Θ. (Θεσσαλονίκη).
- Πασπαλᾶς - Gregory 2009 Σ. Α. Πασπαλᾶς - E. T. Gregory, Προκαταρκτικὰ συμπεράσματα τῆς ἐπιφανειακῆς ἔρευνας τῆς Αὐστραλιανῆς Ἀποστολῆς στὰ Κύθηρα, 1999-2003 στὸ B. Βασιλοπούλου - Στ. Κατσαροῦ-Τζεβελέκη (ἐπιμ.), *Ἀπὸ τὰ Μεσόγεια στὸν Ἀργοσαρωνικό, Β' Ἐφορεία Προϊστορικῶν καὶ Κλασικῶν Ἅρχαιοπτῶν, Τὸ ἔργο μιᾶς δεκαετίας 1994-2003, Αθῆνα 18-20 Δεκεμβρίου 2003* (Ἀθῆνα) 549-560.
- Πετρόχειλος 1984 Ι. Ε. Πετρόχειλος, Τὰ Κύθηρα. Ἀπὸ τὴν προϊστορικὴ ἐποχὴ ἔως τὴν Ρωμαιοκρατία (Ιωάννινα).
- Πετρόχειλος 1993 Ι. Ε. Πετρόχειλος, Ἐπιφανειακὴ ἔρευνα στὸ Παλιόκαστρο Κυθῆρων, *ΠΑΕ*, 154-161.

- Πετρόχειλος 2004 Ι. Ε. Πετρόχειλος, Παλιόκαστρο Κυθήρων: Γεωμετρικά καὶ Ἀρχαικά, στὸ Ν. Χρ. Σταμπολίδης – Ἄ. Γιαννικουρῆ (έκδ.), Τὸ Αἴγαῖο στὴν Πρώιμη Ἐποχὴ τοῦ Σιδήρου. Πρακτικὰ τοῦ Διεθνοῦς Συμποσίου, Ρόδος 1-4 Νοεμβρίου 2002 (Αθήνα) 453-460.
- ΣΤ' Ελλήνες* 2004 ΣΤ' Ἐπιστημονικὴ Συνάντηση γιὰ τὴν Ἑλληνιστικὴ Κεραμικὴ, Βόλος 17-23 Απριλίου 2000 (Αθήνα).
- Ζ' Ελλήνες* 2011 Ζ' Ἐπιστημονικὴ Συνάντηση γιὰ τὴν Ἑλληνιστικὴ Κεραμικὴ, Αίγιο 4-9 Απριλίου 2005 (Αθήνα).
- Τσαραβόπουλος 1999 Ἀρ. Τσαραβόπουλος, Graffiti ἀπὸ τὰ Κύθηρα, *ΗΟΡΟΣ* 13, 1999, 261-267.
- Τσαραβόπουλος 2005 Ἀρ. Τσαραβόπουλος, Κύθηρα, στὸ Ἀ. Γ. Βλαχόπουλος (ἐπιμ.), Ἀρχαιολογία. *Νησὶα τοῦ Αἰγαίου* (Αθήνα) 198-201.
- Τσαραβόπουλος 2005 Ἀρ. Τσαραβόπουλος, Τὸ ἔργο τῆς Β' ΕΠΙΑ στὸ νησὶ τῶν Κυθήρων, 1994-2003 στὸ Β. Βασιλοπούλου - Στ. Κατσαροῦ-Τζεβελέκη (ἐπιμ.), Ἀπὸ τὰ Μεσόγεια στὸν Ἀργοσαρωνικό, *Β' Έφορεία Προϊστορικῶν καὶ κλασικῶν Ἀρχαιοτήτων*, Τὸ ἔργο μιᾶς δεκαετίας, 1994-2003, Αθήνα 18-20 Δεκεμβρίου 2003 (Αθήνα) 561-576.
- Τσατσάκη 1994 Ν. Τσατσάκη, Κεραμικὴ στὸ Θ. Καλπαξῆς κ.ἄ., Ἐλεύθερνα. *Τομέας II 2. Ἐνα Ἑλληνιστικὸ σπίτι («Σπίτι Α») στὴ θέση Νησί (Ρέθυμνο)* 79-87, 94-106.
- Τσιτσιλιάς 1993/1994 Π. Τσιτσιλιάς, Ή ίστορία τῶν Κυθήρων, *Ἐταιρεία Κυθηραϊκῶν Μελετῶν* 22 (1993/1994).

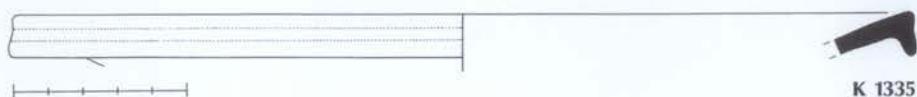
# ΕΙΚΟΝΕΣ





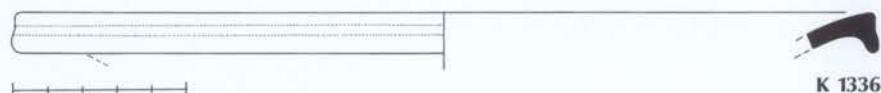
Εἰκ. 12

K 1334



Εἰκ. 13

K 1335



Εἰκ. 14

K 1336



Εἰκ. 15

K 1337



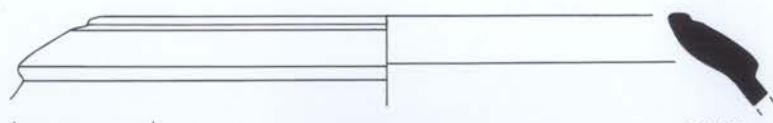
Εἰκ. 16

K 1338



Εἰκ. 17

K 1339



Εἰκ. 18

K 1340

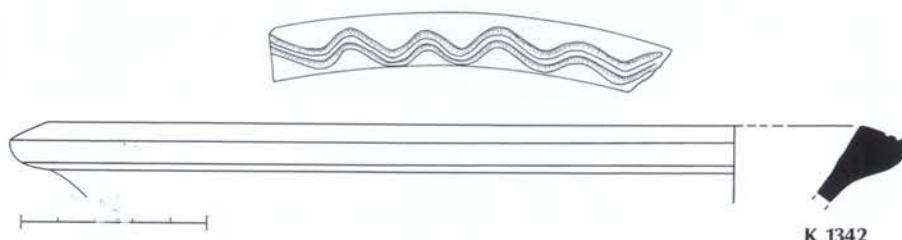


K 1340



*Eik. 19*

K 1341

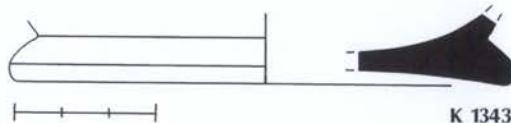


*Eik. 20*

K 1342

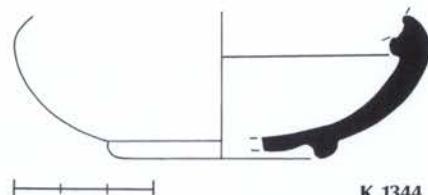


K 1342



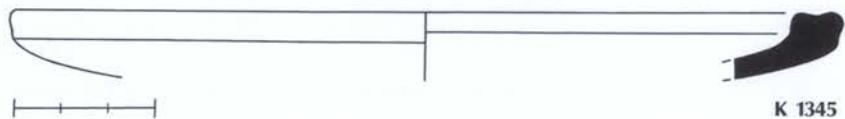
*Eik. 21*

K 1343



*Eik. 22*

K 1344

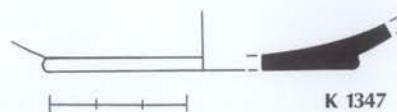


*Eik. 23*

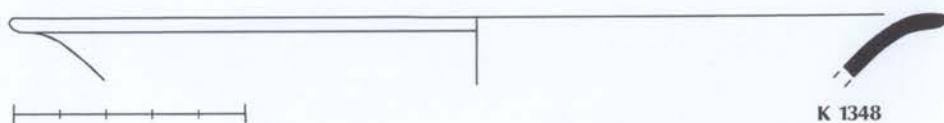
K 1345



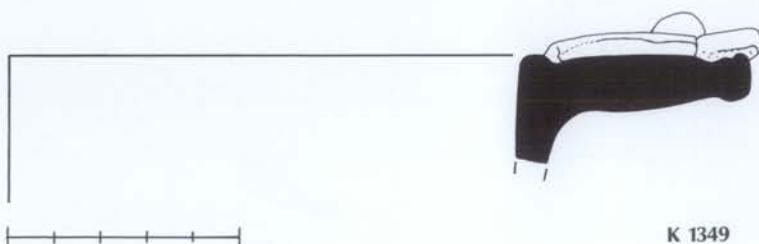
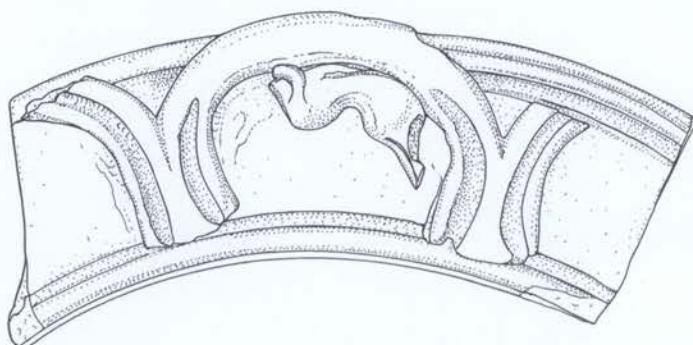
Εἰκ. 24



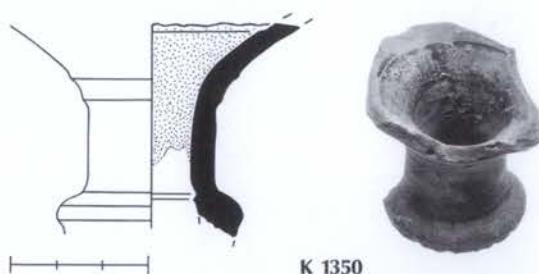
Εἰκ. 25



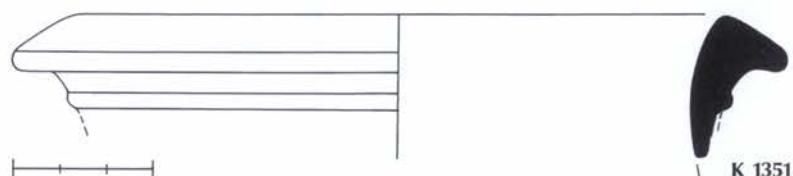
Εἰκ. 26



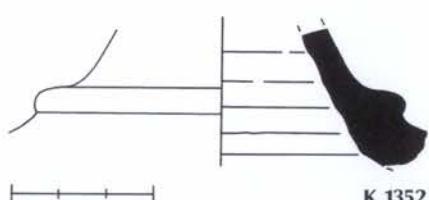
Εἰκ. 27α-β



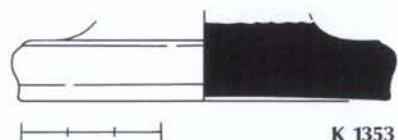
*Eik. 28*



*Eik. 29*



*Eik. 30*



*Eik. 31*

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΙΚΟΝΩΝ

- Εικ. 1. **K 1323** (94/E 8). Τμῆμα βάσης κανθάρου.
- Εικ. 2. **K 1324** (94/Z 10). Τμῆμα βάσης κανθάρου.
- Εικ. 3. **K 1325** (94/E 3). Τμῆμα τοιχώματος κανθάρου.
- Εικ. 4. **K 1326** (94/E-Θ16). Τμῆμα τοιχώματος κανθάρου.
- Εικ. 5. **K 1327** (94/E 3). Τμῆμα λαβῆς κανθάρου.
- Εικ. 6. **K 1328** (94/Θ 5). Τμῆμα λαβῆς κανθάρου.
- Εικ. 7. **K 1329** (94/E-5). Τμῆμα χειλους κανθάρου.
- Εικ. 8. **K 1330** (94/E 8). Τμῆμα τοιχώματος κανθάρου.
- Εικ. 9. **K 1331** (94/E-Θ 20). Τμῆμα βάσης κυπέλλου.
- Εικ. 10. **K 1332** (94/Θ 8). Τμῆμα χειλους ἄωτου σκυφιδίου.
- Εικ. 11. **K 1333** (94/Θ 7). Τμῆμα χειλους ἄωτου σκυφιδίου.
- Εικ. 12. **K 1334** (94/E 5). Τμῆμα χειλους καὶ τοιχώματος ἄωτου σκυφιδίου.
- Εικ. 13. **K 1335** (94/B 48). Τμῆμα χειλους καὶ τοιχώματος ἰχθυοπινακίου.
- Εικ. 14. **K 1336** (94/E 4). Τμῆμα χειλους καὶ τοιχώματος ἰχθυοπινακίου.
- Εικ. 15. **K 1337** (94/Θ 5). Τμῆμα βάσης καὶ τοιχώματος ἰχθυοπινακίου.
- Εικ. 16. **K 1338** (94/E 11). Τμῆμα τοιχώματος καὶ χειλους πινακίου.
- Εικ. 17. **K 1339** (94/E 6). Τμῆμα χειλους ἀπὸ ἀσκὸ τύπου «guttus».
- Εικ. 18. **K 1340** (94/Θ 1). Τμῆμα στομίου καὶ τοιχώματος δίνου.
- Εικ. 19. **K 1341** (94/Θ 13). Τμῆμα χειλους λεκάνης.
- Εικ. 20 α-β. **K 1342** (94/ E-Θ 16). Τμῆμα χειλους λεκάνης.
- Εικ. 21. **K 1343** (94/E 3). Τμῆμα βάσης λεκάνης.
- Εικ. 22. **K 1344** (94/ΣΤ 13). Τμῆμα ἄωτου σκυφιδίου.
- Εικ. 23. **K 1345** (94/ E3). Τμῆμα χειλους καὶ τοιχώματος πινακίου.
- Εικ. 24. **K 1346** (94/A16). Τμῆμα μελαμβαφοῦς στελέχους.
- Εικ. 25. **K 1347** (94/E 8). Τμῆμα βάσης καὶ τοιχώματος μελαμβαφοῦς ἀγγείου.
- Εικ. 26. **K 1348** (94/H 24). Τμῆμα χειλους ἀνοιχτοῦ ἀγγείου (κανθάρου;).
- Εικ. 27. **K 1349** (94/B 12). Τμῆμα στομίου ἀνοιχτοῦ ἀγγείου.
- Εικ. 28. **K 1350** (94/Z 10). Τμῆμα ἀπὸ σπήριγμα ἀγγείου(;).
- Εικ. 29. **K 1351** (94/E 8). Τμῆμα στομίου καὶ λαιμοῦ ἀμφορέα(;).
- Εικ. 30. **K 1352** (94/ΣΤ 4). Τμῆμα ἀπὸ λαιμὸ χρηστικοῦ ἀγγείου.
- Εικ. 31. **K 1353** (94/A 3). Βάση ἄβαφου ἀγγείου.

ΝΑΤΑΛΙΑΣ ΠΟΥΛΟΥ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

**Β. Η ΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΚΑΙ Η ΠΡΩΤΗ  
ΕΝΕΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ**



## ΕΙΣΑΓΩΓΗ<sup>1</sup>

**Κ**ατά τη διάρκεια της άνασκαφής στή θέση Άγιος Γεώργιος στὸ Βουνὸ Κυθήρων, μαζὶ μὲ τὰ σημαντικὰ ἀρχαιολογικὰ εύρήματα τῆς μινωικῆς ἐποχῆς, ἦλθε στὸ φῶς μεγάλος ἀριθμὸς εύρημάτων τῆς βυζαντινῆς καὶ πρώιμης ἐνετικῆς περιόδου. Πολλοὶ λόγοι θὰ δικαιολογοῦσαν τὴ δημοσίευσή τους παράλληλα μὲ τὰ προϊστορικὰ εύρήματα· ἡ σπουδαιότητα τῆς θέσης καὶ ἡ ἔλλειψη δημοσίευσης παρόμοιου ύλικοῦ ἀπὸ τὸ νησὶ εἶναι δύο ἀπὸ αὐτούς. Ὄμως, τὸ ἐνδιαφέρον γιὰ τὴ διαχρονικὴ ἴστορία τοῦ τόπου καὶ, συγχρόνως, ἡ ἀνησυχία του νὰ ἀποδώσει στὴν ἐπιστημονικὴ κοινότητα ὅλες τὶς πληροφορίες ποὺ ἀφοροῦν σὲ αὐτὴ τὴ σημαντικὴ θέση τοῦ Αἰγαίου ἥταν, κυρίως, οἱ αἰτίες ποὺ ὠθησαν τὸν ἀνασκαφέα στὴν ἀπόφαση τῆς ἐπιστημονικῆς μελέτης καὶ δημοσίευσης τοῦ συνόλου τῶν εύρημάτων.

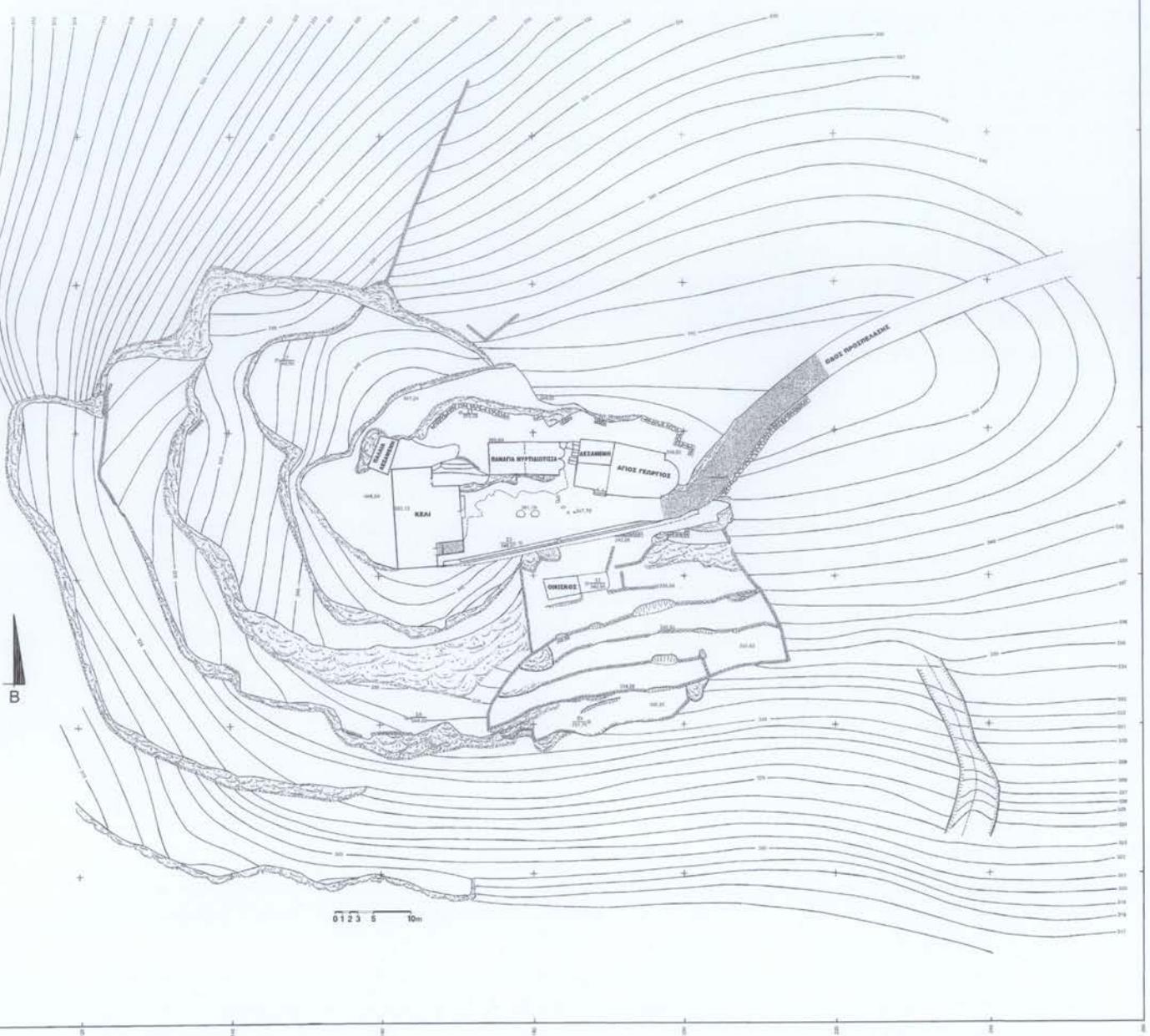
Ἐνα μικρὸ μέρος τοῦ ύλικοῦ, ποὺ μελετᾶται στὴ συνέχεια, προέρχεται ἀπὸ τὴν ἐπιφανειακὴ ἔρευνα στὸν λόφο<sup>2</sup>, ἐνῶ στὴν πλειονότητά του ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ

1. Ο Γιάννης Σακελλαράκης μοῦ ἐμπιστεύτηκε τὴ μελέτη καὶ δημοσίευση τοῦ βυζαντινοῦ καὶ πρώιμου ἐνετικοῦ ύλικοῦ ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ τοῦ Άγιου Γεωργίου στὸ Βουνό. Καθ' ὅλῃ τὴ διάρκεια τῶν χρόνων τῆς ἔρευνας καὶ τῆς συγγραφῆς ἡ συμπαράσταση καὶ ἡ ενθάρρυνσή του ἥταν συνεχῆς. Τοῦ εἶμαι ευγνώμων. Οἱ εὐχαριστίες μου ἀπευθύνονται ἐπίσης στὴν Ἐφη Σαπουνᾶ-Σακελλαράκη γιὰ τὴν ὑποστήριξή της.

Ἐυχαριστῶ ἰδιαίτερα τὸν J. W. Hayes γιὰ τὶς σκέψεις καὶ τὶς προτάσεις του σχετικὰ μὲ τὸ κεραμικὸ ύλικὸ ἀπὸ τὸν Άγιο Γεώργιο στὸ Βουνό, ποὺ πρόθυμα μοιράστηκε μαζὶ μου. Εὐχαριστῶ τὴν Ἀ. Καββαδία-Σπονδύλη ἐπίτιμη ἘφοροἈρχαιοτήτων, γιὰ τὶς γόνιμες συζητήσεις ποὺ εἶχαμε. Ἰδιαίτερα εὐχαριστῶ τὴν M. Παπαδημητρίου, ἀρχαιολόγο τῆς Ιησ ΕΒΑ, ποὺ μοιράστηκε μαζὶ μου τὶς σκέψεις της καὶ τὰ συμπεράσματά της σχετικὰ μὲ τὰ ἀρχαιολογικὰ εύρήματα στὴν Κολοκυθὶα καὶ τὶς παραπτήσεις της γιὰ τὸν Άγιο Γεώργιο στὸ Βουνό. Εὐχαριστῶ ἐπίσης τὸν ἀρχαιολόγο A. Τσαραβόπουλο, γιὰ τὴ βοήθειά του καὶ τὶς σκέψεις ποὺ ἀνταλλάξαμε στὰ Κύθηρα. Ἡ M. Λεοντσίνη-Ἄνθη, ιστορικὸς στὸ EIE/IBE, ἔδειξε ἰδιαίτερο ἐνδιαφέρον γιὰ τὴ συ-

γκεκριμένη μελέτη τὴν εὐχαριστῶ πολὺ γι' αὐτό. Οἱ εὐχαριστίες μου ἀπευθύνονται καὶ στὴν ἀρχαιολόγο K. Καραΐνδρου, ἡ ὁποίᾳ πρόθυμα συνεργάστηκε μαζὶ μου κατὰ τὴν πρώτη περίοδο μελέτης αὐτοῦ τοῦ ύλικοῦ. Καθοριστικὸς γιὰ τὴν ὄλοκλήρωση τῆς μελέτης ἥταν ὁ φιλόξενος χῶρος τοῦ Ἀρχαιολογικοῦ Μουσείου Πειραιᾶ: ὀφείλονται εὐχαριστίες στοὺς τότε προϊσταμένους Γ. Σταϊνχάουερ, N. Ἀξιώπη, Ἐ. Κονσολάκη καὶ E. Λυγκούρη στὴν ἐπιμελήτρια ἀρχαιοτήτων A. Πούλου καὶ τὶς συντηρήτριες Γ. Διαμαντάκου καὶ T. Παναγοπούλου. Τὰ σχέδια ὀφείλονται στοὺς M. Σκουλούδη, M. Ξανθοπούλου, Γ. Τζαβέλλα καὶ N. Ντόλια. Οἱ περισσότερες φωτογραφίες εἶναι τοῦ Hl. Ήλιάδη, ἐνῶ ὁρισμένες τῆς ὑπογράφουσας.

2. Τὰ ἔτη 1992 καὶ 1993, βλ. Σακελλαράκης 2011, 145-336. Στὴν καταγραφὴ τῆς κεραμικῆς πῆραν μέρος οἱ τότε φοιτήτριες Δ. Ἰσαακίδου, E. Καλοφωλιᾶ, S. Καρδιακοῦ, S. Κωνσταντινίδου, N. Νιαβῆ, N. Σαριδάκη, E. Τζαβέλλα καὶ B. Φλώρου τὶς ὀποῖες εὐχαριστῶ. Ἰδιαίτερα εὐχαριστῶ τοὺς ἀρχαιολόγους Γ. Μπροκαλάκη καὶ Ἐ. Τζαβέλλα γιὰ τὴ συνεργασία μας κατὰ τὴ διάρκεια τῆς μελέτης αὐτοῦ τοῦ σύνθετου ύλικοῦ.



*Eik. 1. Ἅγιος Γεώργιος στὸ Βουνὸ Κυθήρων. Τοπογραφικὸ διάγραμμα.*

στὰ ἄνδηρα, ποὺ σχηματίζονται στὴν κορυφὴ καὶ στὴ νότια κλιτὺ τοῦ Ἅγίου Γεωργίου στὸ Βουνό (εἰκ. 1, 2, 3). Τὸ 1992 ἔγιναν τρεῖς δοκιμαστικὲς τομές: Τομὴ I καὶ II στὸ ἄνδηρο 1 καὶ Τομὴ III στὸ ἄνδηρο 2. Ἀνασκαφικὴ ἔρευνα ἔγινε, ὅπως ἔχει ἥδη ἀναφερθεῖ, στὰ ἄνδηρα 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 καὶ 8, καθαρισμοὶ ἔγιναν στὸ ἄνδηρο 8 καὶ στὸν χῶρο βόρεια τοῦ ἄνδηρου 1. Ἐπιφανειακὴ ἔρευνα<sup>3</sup> πρὶν τὴν ἀνασκαφὴ

3. Οἱ ἀνασκαφικὲς ἔρευνες ἔγιναν κατὰ τὰ ἔτη 1992-1994.

εγίνε, έκτος άπό τους χώρους ποὺ ἥδη ἀναφέρθηκαν, καὶ στὴ δυτικὴ κλιτύ. Ἡ διαχρονικὴ χρήση τοῦ χώρου ἀπὸ τὰ προϊστορικὰ χρόνια μέχρι καὶ τὴ σύγχρονη ἐποχὴ, καθὼς καὶ ἡ φυσικὴ διαμόρφωση στὴν κορυφὴ τοῦ λόφου ἥταν οἱ αἰτίες γιὰ κάποια στρωματογραφικὴ ἀσυνέχεια, ποὺ παρατηρήθηκε σὲ ὄρισμένα σημεῖα κατὰ τὴν ἀνασκαφικὴ ἔρευνα. Εἶναι χρήσιμο νὰ ἐπαναλάβουμε ὅτι ἡ ἀνθρώπινη δραστηριότητα ἔλαβε χώρα διαχρονικὰ τόσο στὴν κορυφὴ τοῦ λόφου ὡσοὶ καὶ στὴ νότια κλιτύ<sup>4</sup>. Σημαντικὸ εἶναι ἐπίσης νὰ ἀναφέρουμε ὅτι ἐκτὸς ἀπὸ τὰ κατάλοιπα κτισμάτων τῶν βυζαντινῶν χρόνων, ποὺ ἐντοπίστηκαν στὸ Ἀνδηρο 2, δηλαδὴ στὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς, ἀρχιτεκτονικὰ κατάλοιπα τῆς βυζαντινῆς περιόδου ἔχουν ἐντοπιστεῖ καὶ στὰ Ἀνδηρα τῆς νότιας κλιτούς.

Στὸ κεφάλαιο III (*Ἀνασκαφικὰ Δεδομένα*), παρουσιάζονται ὅλα τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα καὶ τὰ συμπεράσματα, στὰ ὅποια καταλήξαμε μετὰ ἀπὸ τὴ μελέτη τῶν κινητῶν εύρημάτων τῆς βυζαντινῆς καὶ πρώιμης ἐνετικῆς περιόδου, ὡπως καὶ ἀπὸ τὴν ἀνάλυση τῶν στοιχείων, ποὺ ἀναφέρονται στὴν ἀνασκαφικὴ ἔκθεση τοῦ λόφου τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνό, ἡ ὅποια δημοσιεύθηκε ἀπὸ τὸν Γιάννη Σακελλαράκη<sup>5</sup>. Θεωρήσαμε σκόπιμο τὰ στοιχεῖα γιὰ τοὺς χώρους, ἀπὸ τοὺς ὁποίους προέρχονται τὰ εύρήματα, νὰ προηγηθοῦν τῆς παρουσίασης τῆς κεραμικῆς.

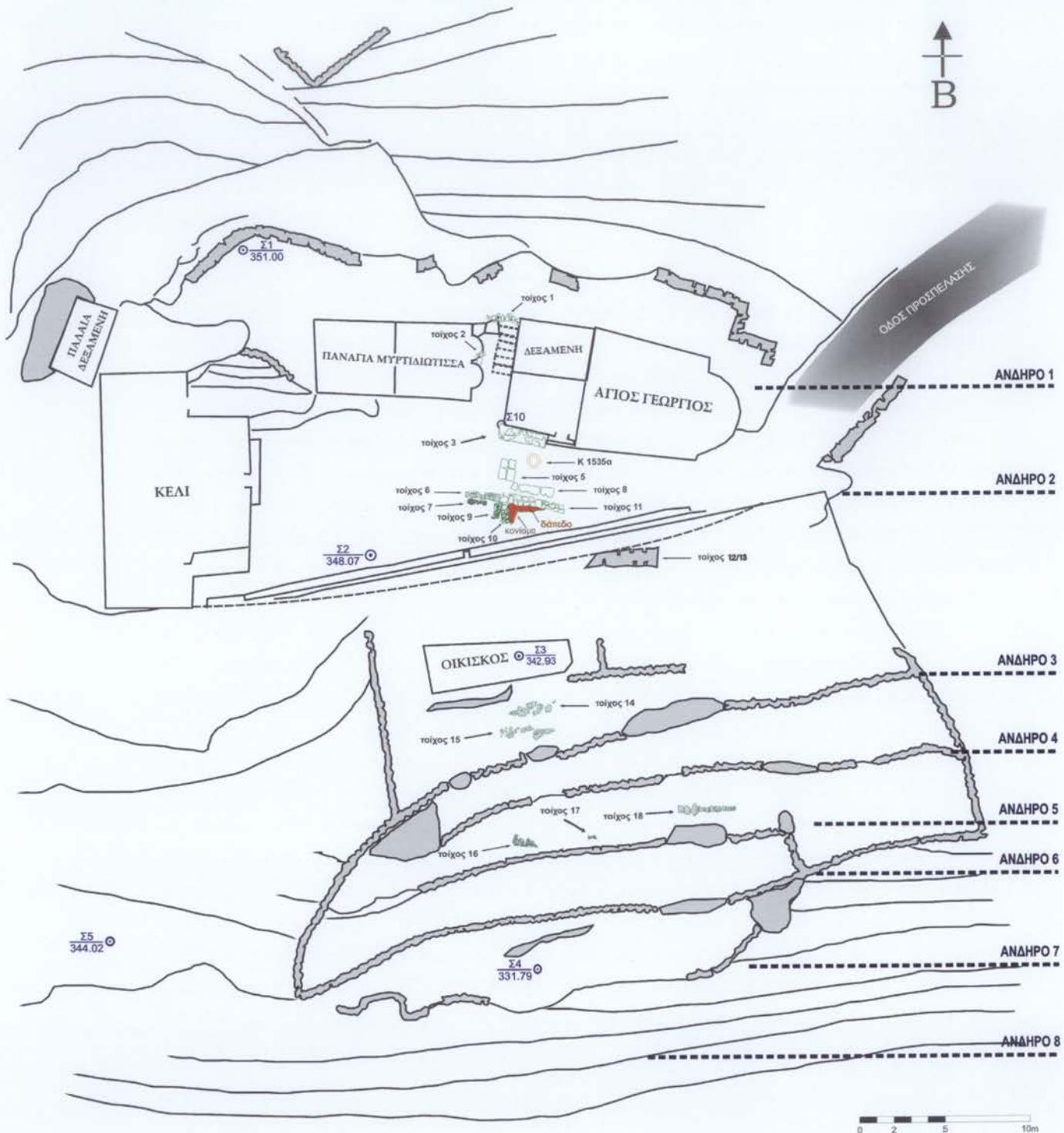
Ἡ μελέτη τοῦ συνόλου τῶν εύρημάτων μᾶς ἐπέτρεψε νὰ διακρίνουμε τρεῖς κατηγορίες ἀνασκαφικῶν ὁμάδων μὲ κριτήριο τὸν χῶρο στὸν ὃποιο βρέθηκαν καὶ τὴ διατάραξη ποὺ παρατηρήσαμε.

1. Πρώτη κατηγορία ἀποτελοῦν τὰ εύρήματα ποὺ βρέθηκαν σὲ στρώματα μὲ πολὺ μικρὴ ἔως ἐλάχιστη διατάραξη καὶ προέρχονται ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ στὴν κορυφὴ τοῦ λόφου· σὲ αὐτὴ τὴν κατηγορία ἀνήκουν ὄρισμένες ἀπὸ τὶς ὁμάδες ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ τοῦ Ἀνδήρου 2. Τὸ Ἀνδηρο 2 εἶναι τὸ σημαντικότερο ἀνδηρο στὸν λόφο καὶ ἔξαιτίας αὐτοῦ ἡ ἀνασκαφικὴ ἔρευνα ἔκει ἥταν λεπτομερής. Ἡ μελέτη καὶ ἡ χρονολόγησή τους μᾶς ἐπιτρέπει νὰ προσδιορίσουμε χρονικὰ καὶ τὴ χρήση τῶν χώρων μέσα στοὺς ὁποίους βρέθηκαν. Ἡ πλειονότητα τῶν ὁμοιογενῶν αὐτῶν ὁμάδων, ποὺ βρέθηκαν στὸ Ἀνδηρο 2 χρονολογεῖται στὸν 12ο καὶ πρώιμο 13ο αἰώνα, χωρὶς νὰ ἀποκλείονται ὁμάδες ποὺ χρονολογοῦνται πρωιμότερα, ἀπὸ τὸν 7ο ἔως τὸν 11ο αἰώνα. Εἶναι ώστόσο σημαντικὸ νὰ ἀναφέρουμε ὅτι οἱ ἐλάχιστες ὁμοιογενεῖς ὁμάδες, ποὺ χρονολογοῦνται στὴν πρωτοβυζαντινὴ καὶ πρώιμη μεσοβυζαντινὴ περίοδο (7ος, 8ος καὶ 9ος αἰώνας) προέρχονται ἀπὸ τὴ διερεύνηση ἀρχιτεκτονικῶν καταλοίπων στὸν Κάνναβο 9 (Τομέας A9) αὐτοῦ τοῦ Ἀνδήρου<sup>6</sup>. Ἐπίσης οἱ ὁμάδες ποὺ συνδέονται μὲ τὸ δάπεδο τοῦ χώρου

4. Σακελλαράκης 2011, 145-336.

5. Γιὰ τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα τῶν προγούμενων περιόδων, βλ. Σακελλαράκης 2011, 145-336, σχ. 1-4.

6. Στὸ κείμενο ἀναφέρεται ἡ τελικὴ ὄνομασία τῶν ἀνασκαφικῶν Καννάβων καὶ τῶν Τομῶν κάθε Ἀνδήρου, ὡπως αὐτὴ δημοσιεύτηκε στὴν ἀνασκαφικὴ ἔκθεση βλ. Σακελλαράκης



*Eik. 2. Ἅγιος Γεώργιος στὸ Βουνό. Συνολικὸ σχέδιο ἀρχιτεκτονικῶν καταλοίπων.*

ποὺ ἀποκαλύφθηκε κατὰ τὴ διερεύνηση τοῦ Καννάβου 7 (Τομέας A7) – χῶρος μὲ λείψανα δαπέδου ἀπὸ σχιστολιθικὲς πλάκες –, χρονολογοῦνται στὸν 8ο καὶ 9ο αἰώνα. Τὰ ὑπόλοιπα εύρήματα αὐτῆς τῆς περιόδου ποὺ βρέθηκαν στὸ Ἀνδηρο 2 εἶναι λίγα, χαρακτηρίζονται ὡς ὑπολειμματικὰ καὶ χρονολογοῦν τὴ χρήση τοῦ χώρου αὐτοῦ καὶ κατὰ τὴν πρώιμη βυζαντινὴ περίοδο.

2. Στὴ δεύτερη κατηγορίᾳ ἀνήκουν εύρήματα, ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὰ χαμηλότερα Ἀνδηρα τῆς ἀνασκαφῆς (Ἀνδηρα 3, 4, 5, 6, 7, 8), ἀρκετὰ ἀπὸ τὰ ὅποια ἐπίσης παρουσιάζουν ὁμοιογένεια καὶ χρονολογικὴ ταύτιση. Στὴν πλειονότητά τους τὰ εύρήματα αὐτὰ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὸ τέλος τοῦ 6ου καὶ κυρίως στὸν 7ο καὶ 8ο αἰώνα, ἐνῶ δὲν λείπουν καὶ αὐτὰ ποὺ ἀνήκουν στὸν 9ο καὶ 10ο αἰώνα.

Αὐτὰ τὰ εύρήματα, πολλὰ ἀπὸ τὰ ὅποια βρέθηκαν μαζὶ μὲ νομίσματα τοῦ 7ου καὶ 9ου αἰώνα, ἀποτελοῦν ὁμοιογενὴ σύνολα καὶ μᾶς δίνουν στοιχεῖα γιὰ τὶς περιόδους χρήσης τῶν Ἀνδήρων, ποὺ διαμορφώνονται στὴ νότια κλιτύ.

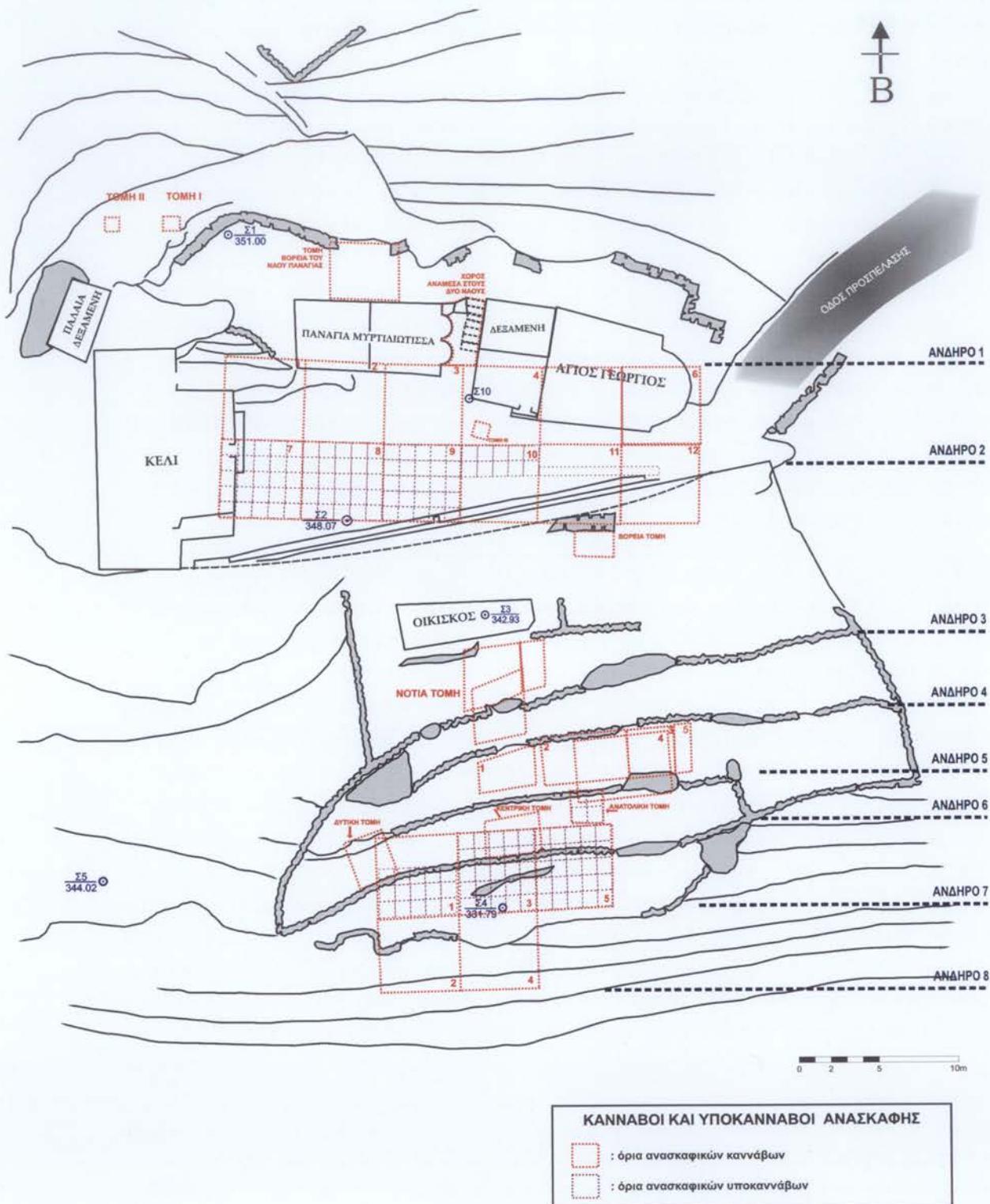
3. Τέλος, ἔνα μέρος τοῦ ὄλικοῦ προέρχεται ἀπὸ τὴν ἐπιφανειακὴ ἔρευνα τοῦ χώρου, ποὺ ἔγινε κυρίως τὸ πρῶτο ἀνασκαφικὸ ἔτος (1992), ἡ βρέθηκε σὲ ἐντελῶς διαταραγμένα στρώματα. Στὴ μεγάλῃ τους πλειονότητα τὰ ὄλικὰ κατάλοιπα τῶν στρωμάτων αὐτῶν ἀποτελοῦν μεταγενέστερες ἀποθέσεις.

Τὸ ὄλικό, ποὺ ἥλθε στὸ φῶς κατὰ τὴν ἀνασκαφὴ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνὸ καὶ δὲν ἀνήκει στὴν προϊστορικὴ ἐποχὴ ἡ τοὺς ἱστορικοὺς χρόνους, καλύπτει μία περίοδο ποὺ ξεκινᾶ ἀπὸ τὸν 4ο αἰ. μ.Χ. φθάνει δὲ ἔως καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 20οῦ αἰώνα. Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς μελέτης, τὸ ὄλικό, ποὺ ἀρχικὰ εἶχε χαρακτηρισθεῖ ὡς «ὕστερο», ἐντάχθηκε σὲ ἐπιμέρους χρονολογικὲς ἐνότητες: ἡ βυζαντινὴ ἐποχὴ διαιρεῖται σὲ τρεῖς ἐπιμέρους περιόδους, τὴν πρωτοβυζαντινή (4ος-7ος αἰώνας), τοὺς μεταβατικοὺς χρόνους (7ος-μέσα 9ου) καὶ τὴ μεσοβυζαντινή (9ος-12ος αἰώνας), ἡ περίοδος τῆς ἐνετοκρατίας στὴν πρώιμη ἐνετική (13ος-15ος αἰώνας) καὶ τὴν ὅψιμη ἐνετική (16ος-18ος αἰώνας), ἐνῶ στὴ μεταβυζαντινή (τέλος 18ου-19ος αἰώνας) καὶ σύγχρονη περίοδο (20ὸς αἰώνας) ἐντάσσεται τὸ ὑπόλοιπο ὄλικο<sup>7</sup>. Τὰ κεραμικὰ εύρήματα τῆς βυζαντινῆς καὶ πρώιμης ἐνετικῆς περιόδου εἶναι τὸ ἀντικείμενο αὐτῆς τῆς μελέτης. Τὰ ἀντικείμενα παρουσιάζονται ἀνὰ κατηγορία, στὸ ἐσωτερικὸ τῆς ὅποιας γίνεται τυπολογικὴ κατάταξη καὶ ἀκολουθεῖται ἡ παραπάνω χρονολογικὴ σειρά. Μὲ τὸν τρόπο αὐτὸς γίνεται σαφέστερη ἡ τυπολογικὴ ἔξελιξη τῆς κάθε κατηγορίας ἀντικείμενων κατὰ τὴ διάρκεια τῆς βυζαντινῆς (4ος-τέλη 12ου

2011, 145-336. Σὲ παρένθεση ἀναγράφουμε πάντοτε τὴν ἀρχικὴ τους ὄνομασία, ὅπως αὐτὴ ἔχει καταγραφεῖ καὶ στὰ δελτία τῶν ἀντικειμένων, στοιχεῖα τὰ ὅποια δίνονται στὸν κατάλογο ποὺ δημοσιεύουμε (π.χ. Ἀνδηρο 2, Κάνναβος 9, ἀρχὴ ὄνομασία: Τομέας A9).

7. Τὰ κεραμικὰ εύρήματα τῆς βυζαντινῆς καὶ

πρώιμης ἐνετικῆς περιόδου εἶναι τὸ ἀντικείμενο αὐτῆς τῆς μελέτης. Ή κεραμικὴ τῆς ὕστερης ἐνετικῆς καὶ μεσοβυζαντινῆς περιόδου μελετᾶται ἀπὸ τὴν Ἑλλη Τζαβέλλα, ἐνῶ τὰ γυάλινα καὶ μετάλλινα τέχνεργα εἶναι τὸ ἀντικείμενο τῆς μελέτης τοῦ Γιώργου Μπροκαλάκη.



Εἰκ. 3. Ἅγιος Γεώργιος στὸ Βουνὸ Κυθῆρων. Τοποθέτηση καννάβων καὶ ύποκαννάβων ἀνασκαφῆς.

αιώνα) καὶ πρώιμης ἑνετικῆς περιόδου (13ος-μέσα 15ου αι.). Τὰ ἐλάχιστα πρωιμότερα ὅστρακα, χρονολογούμενα κατὰ τὴν ρωμαϊκὴν περίοδο, παρουσιάζονται ἐπίσης στὸν κατάλογο.

Στὸ κείμενο, ποὺ προηγεῖται τοῦ καταλόγου, δίδονται στοιχεῖα γιὰ τὰ χαρακτηριστικά, τὴν διάδοση καὶ τὴν χρονολόγηση κάθε κατηγορίας ἢ τύπου ποὺ ἔξετάζεται. Στὸ τέλος ὑπάρχει μία μικρὴ ἐνότητα (*Ἀνασκαφικὰ δεδομένα*) στὴν ὥποια ἔξετάζονται ὅλα τὰ ἀνασκαφικὰ καὶ νομισματικὰ δεδομένα, ἀπαραίτητα γιὰ τὴν χρονολόγηση κάθε ἀντικειμένου, καθὼς καὶ τὰ ποσοστὰ ποὺ ἔχει κάθε κατηγορία ἢ/καὶ κάθε τύπος. Παράλληλα, ἔξαγονται συμπεράσματα γιὰ τὴν χρονολόγηση τῶν χώρων μέσα στὸν ὥποιον βρέθηκαν τὰ ἀντικείμενα αὐτά.

Στὸ τέλος τοῦ ἀναλυτικοῦ καταλόγου ἐπιλέξαμε νὰ παρουσιαστοῦν συνοπτικὰ καὶ νὰ ἀπεικονιστοῦν ὡραῖοι εὑρημάτων, ποὺ ἀνήκουν στὴν πρώτη καὶ δεύτερη κατηγορία (1 καὶ 2) μαζὶ μὲ τὰ νομίσματα, ποὺ ἀνήκουν στὸ ἴδιο ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον. Τὰ ἀντικείμενα αὐτά, ποὺ ἀποτελοῦν μέρος ὁμοιογενῶν συνόλων, παρουσιάζονται μαζί, ἔτσι ὡστε νὰ γίνει σαφέστερη ἡ μεταξύ τους σχέση καὶ νὰ ἀναδειχθεῖ ἡ χρονολογικὴ τους συνάφεια<sup>8</sup>.

Ἡ ἀνασκαφὴ ἔφερε στὸ φῶς πλῆθος εὑρημάτων: 22.856 ὅστρακα κεραμικῆς, 692 τμῆματα γυάλινων σκευῶν καὶ 392 μετάλλινα τέχνεργα, χρονολογοῦνται ἀπὸ τὸν 4ο αἰώνα καὶ φθάνουν μέχρι τὴν σύγχρονη ἐποχὴ. Ἡ μελέτη καὶ ἡ χρονολόγηση τῶν εὑρημάτων, ποὺ ἀποτελοῦν τὸ ἀντικείμενο αὐτῆς τῆς μελέτης, ἔγινε μὲ βάση τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα, τὴν σύγκρισή τους μὲ ἀνάλογο ὄλικὸ ἀπὸ τὸ πλησιόχωρο Καστρὶ καὶ μὲ δημοσιευμένο ὄλικὸ ἀπὸ ἄλλες θέσεις τῆς Πελοποννήσου. Ἀξιοποίησαμε βεβαίως καὶ κάθε στοιχεῖο ποὺ προερχόταν ἀπὸ διάφορες θέσεις τοῦ Ἑλλαδικοῦ χώρου καὶ τῆς Μικρᾶς Ἀσίας, μὲ χρονικὸ ὄριζοντα ἀντίστοιχο μὲ τὸν δικό μας. Ἡ ἰδιαιτερότητα ὅμως τῆς θέσης – θέση στρατηγικῆς σημασίας μὲ δυνατότητα ἐλέγχου μιᾶς εὐρύτερης θαλάσσιας περιοχῆς – μᾶς ἐπέβαλε τὴν σύγκρισή της μὲ ἀντίστοιχες θέσεις τοῦ αἰγαιακοῦ, κυρίως, χώρου: τὰ νησάκια τοῦ Ἀργολικοῦ κόλπου, τὸ Ἐμποριὸ τῆς Χίου καὶ ἡ νησίδα Ψείρα στὴ ΒΑ ἀκτὴ τῆς Κρήτης, ἔστω καὶ ἄν, εὐλόγως, παρουσιάζουν διαφορές, προσφέρονται γιὰ σύγκριση μὲ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό.

Στὸ τέλος τῆς μελέτης ὑπάρχει τὸ Κεφάλαιο «Βυζαντινὰ Κύθηρα», στὸ ὥποιο γίνεται προσπάθεια νὰ ἔξαχθοῦν συμπεράσματα ἀπὸ τὴν μελέτη τῶν ἀρχαιολογικῶν καὶ ἱστορικῶν δεδομένων τῆς βυζαντινῆς περιόδου ποὺ ἀφοροῦν στὸ νησὶ τῶν Κυθήρων.

8. βλ. Παράρτημα 1, Πίνακες 1-11: Χρονολογημένες ὡραῖες κεραμικῆς, 185-191. Ἡ παρουσίαση αὐτὴ ἀκολουθεῖ τοὺς κανόνες στὸν ὥποιον κατέληξε ἡ Στρογγυλὴ Τράπεζα ICREA/ESF, Exploratory Workshop on Late Roman Fine Wares:

*Solving Problems of Typology and Chronology*, Barcelona, Spain (5-9th of November 2008). Γιὰ τὴ δημοσίευση βλ. LRFW Working Group 2011α, 1-10. LRFW Working Group 2011β, 15-32.

## I. Η ΜΑΡΤΥΡΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΣΚΑΦΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΣΤΟΝ ΑΓΙΟ ΓΕΩΡΓΙΟ ΣΤΟ ΒΟΥΝΟ<sup>9</sup>

Τὰ πρωιμότερα ἀντικείμενα τῆς πρωτοβυζαντινῆς περιόδου χρονολογοῦνται στὸν 4ο αἰώνα: πρόκειται γιὰ ἐλάχιστα ὅστρακα ἀμφορέων καὶ τρία νομίσματα τοῦ 4ου αἰώνα. Ἡ εὕρεση τῶν νομισμάτων τοῦ 4ου αἰώνα, τόσο στὸν Ἅγιο Γεώργιο ὅσο καὶ στὸ Καστρί<sup>10</sup>, συνηγοροῦν πρὸς τὴν κατεύθυνση τῆς ὑπαρξῆς κάποιας ἐγκατάστασης καὶ στὶς δύο αὐτὲς θέσεις. Τὰ εύρήματα τοῦ 5ου καὶ τῶν ἀρχῶν τοῦ 6ου αἰώνα εἶναι λίγα καὶ ιδιαίτερα ἀποσπασματικά. Τὰ θραύσματα ἀπὸ καντῆλες καὶ τὰ πινάκια τοῦ τύπου Hayes 3C, ποὺ χρονολογοῦνται στὸ τελευταῖο τέταρτο τοῦ 5ου καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 6ου αἰώνα, μαρτυροῦν τὴν ὑπαρξη ἐγκατάστασης στὸν λόφο, ὁ χαρακτήρας τῆς ὡποίας δὲν μπορεῖ, μὲ τὰ σημερινὰ δεδομένα, νὰ προσδιοριστεῖ. Οἱ ἀνασκαφικὲς μαρτυρίες γιὰ τὴν ὑπαρξη ἔντονης ἀνθρώπινης δραστηριότητας στὸν Ἅγιο Γεώργιο χρονολογοῦνται μετὰ τὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 6ου αἰώνα. Πινάκια τοῦ τύπου Hayes 3F, G, H ἀπὸ τὴν Φώκαια ἡ ἄλλες περιοχὲς τῆς Μικρᾶς Ἀσίας, πινάκια ἀπὸ τὴν περιοχὴ τῆς Τυνησίας στὴ Β. Ἀφρική (τύποι Hayes 91D, 99, 80B/99, 103, 104), λύχνοι ἀπὸ τὴν ἴδια περιοχὴ ἀμφορεῖς τοῦ ὑστερορωμαϊκοῦ τύπου 1 καὶ 2, παράλληλα μὲ σημαντικὸ ἀριθμὸ γυάλινων καὶ μεταλλικῶν ἀντικειμένων, ἀποτελοῦν ἔνα σύνολο ποὺ χρονολογεῖται μετὰ τὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 6ου μέχρι καὶ τὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 7ου αἰώνα. Εἰδικὰ ἡ εὔρεση τοῦ τύπου 91D στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό, καθὼς καὶ ἡ παράλληλη ἀνεύρεσή του στὴν Κωνσταντινούπολη ὑποδηλώνει, μεταξὺ ἄλλων, τὴν πορεία τῶν πλοίων, ποὺ μετέφεραν προϊόντα ἀπὸ τὴν ἐπαρχία Africa Proconsularis πρὸς τὴν πρωτεύουσα καὶ κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ 7ου αἰώνα.

Τὸ ψηφιδωτὸ δάπεδο, ποὺ εἶναι καὶ σήμερα ὄρατὸ μέσα στὸν ναὸ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου καὶ χρονολογεῖται στὸν 7ο αἰώνα<sup>11</sup>, ἀνήκει σὲ θρησκευτικὸ κτίριο τῆς πρωτοβυζαντινῆς περιόδου. Τὰ νομίσματα τοῦ Ἡρακλείου καὶ τοῦ Κώνσταντος Β', ποὺ βρέθηκαν τόσο ἐπιφανειακὰ στὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς, ὅσο καὶ κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς, ἐνισχύουν τὴ μαρτυρία τῆς κεραμικῆς καὶ ὑποδηλώνουν ἔντονη δραστηριότητα μέσα στὸν 7ο αἰώνα. Μία μελλοντικὴ ἀνασκαφικὴ ἔρευνα τόσο στὸ ἐσωτερικὸ ὅσο καὶ περιμετρικὰ τοῦ ναοῦ ἵσως δώσει στοιχεῖα γιὰ τὶς πρωιμότερες φάσεις τοῦ θρησκευτικοῦ αὐτοῦ κτιρίου, στὸ ὅποιο ἀνήκει τὸ ψηφιδωτό, φάσεις ποὺ ἵσως συνδέονται μὲ τὰ εύρήματα τοῦ 6ου αἰώνα. Ἡ σημερινὴ πάντως ἐκκλησία τοῦ Ἅγιου Γεωργίου εἶναι μεταγενέστερη καὶ μόνο ἡ ἀνασκαφικὴ ἔρευνα μπορεῖ νὰ δώσει πιὸ συγκεκριμένες ἀπαντήσεις γιὰ τὴ χρονολόγησή της.

9. Μία πρώτη παρουσίαση τοῦ ύλικοῦ δημοσιεύτηκε τὸ 2009, βλ. Πούλου-Παπαδημητρίου 2009, 344-356.

10. Herrin 1972, 43.

11. Assimakopoulou-Atzaka 1991, 38, 47, 50, εἰκ. 5-7. Γκίνη-Τσοφοπούλου 2011, 122-127.

Άντιθετα, όμως, μὲ τὸ Καστρί, ὅπου οἱ ἀνασκαφεῖς συμπεραίνουν ἐγκατάλειψη τῆς θέσης μετὰ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα<sup>12</sup>, τὰ εύρήματα ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο, ποὺ χρονολογοῦνται μετὰ τὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 7ου, στὸν 8ο καὶ στὸν 9ο αἰώνα ἀποτελοῦν σημαντικὸ ποσοστὸ τοῦ συνόλου τῶν ἀντικειμένων. Ἡ μεγάλη αὐτὴ χρονικὴ ἀπόκλιση – ύπαρκτὴ ἡ ὁχὶ<sup>13</sup> – μεταξὺ τῶν ἐγκαταστάσεων στὶς δύο θέσεις ὀφείλεται ἀναμφίβολα σὲ περισσότερους ἀπὸ ἕναν παράγοντες. Οἱ δημοσιεύσεις τῶν τελευταίων τριάντα ἑτῶν ποὺ ἀναχρονολόγησαν ἀνασκαφικὸ ύλικὸ κυρίως τῶν λεγόμενων μεταβατικῶν χρόνων (7ος-9ος αἰώνας), εἶναι ἔνας ἀπὸ αὐτούς.

Πινάκια τοῦ τύπου Hayes 10C ἀπὸ τὴ Φώκαια, οἱ παραλλαγὲς τῶν ὄποιων καλύπτουν ὅλο τὸν 7ο αἰώνα, βρίσκονται μαζὶ μὲ ἄλλα τοῦ τύπου Hayes 105 ἀπὸ τὴν περιοχὴ τῆς Τυνησίας ποὺ χρονολογοῦνται στὴν Ἱδια περίοδο. Ἀκόμη καὶ ὄστρακα τοῦ τύπου Hayes 109B ἀπὸ ἐργαστήρια τῆς Β. Ἀφρικῆς<sup>14</sup>, ποὺ δὲν συναντᾶμε συχνὰ σὲ ἀνασκαφὲς καὶ τὰ ὄποια χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ 7ου καὶ τὰ πρῶτα χρόνια του 8ου αἰώνα, ἐντοπίζονται στὸ ἀνασκαφικὸ ύλικό. Ἡ ύπαρξη αὐτῆς τῆς κεραμικῆς στὴ συγκεκριμένη θέση δὲν ὑποδηλώνει ἀπλὰ κατοίκηση τοῦ χώρου κατὰ τὴν συγκεκριμένη περίοδο, ἀλλὰ τὴν ύπαρξη μιᾶς ἐγκατάστασης, τῆς ὄποιας οἱ κάτοικοι συναλλάσσονταν μὲ περιοχὲς τοῦ Αἰγαίου, ἐνῶ οἱ δραστηριότητές τους τοὺς τοὺς ἔφερναν σὲ ἐπαφὴ καὶ μὲ περιοχὲς τῆς Τυνησίας.

Στὰ τέλη τοῦ 7ου καὶ σὲ ὅλον τὸν 8ο αἰώνα χρονολογοῦνται ἀρκετὰ ὄστρακα ἀμφορέων ποὺ ἔχουν χαρακτηριστεῖ ὡς ἐπιβιώσεις τοῦ ὑστερορωμαϊκοῦ 2, κυρίως ἔξαιτίας τῆς τυπολογικῆς συγγένειάς τους μὲ αὐτόν. Πρόκειται γιὰ τὸν αἰγαιακὸ ἡ βυζαντινὸ σφαιρικὸ τύπο, τὸ βασικὸ δοχεῖο μεταφορᾶς προϊόντων πού, ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 7ου ἧως καὶ τὸν 9ο αἰώνα, ἐντοπίζεται σὲ ὅλες τὶς περιοχὲς τῆς αὐτοκρατορίας ἡ σὲ περιοχὲς μὲ τὶς ὄποιες τὸ Βυζάντιο διατηροῦσε ἐπαφές<sup>15</sup>. Τὴν Ἱδια περίοδο, ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 7ου, στὸν 8ο καὶ στὶς ἀρχὲς τοῦ 9ου αἰώνα, χρονολογοῦνται πέντε σπάνια ὄστρακα ἐφυαλωμένων ἀγγείων ἀπὸ λευκὸ πηλὸ προερχόμενα ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη<sup>16</sup>. Παράλληλα, ἀρκετὰ γυάλινα καὶ μεταλλικὰ ἀντικείμενα, μεταξὺ αὐτῶν καὶ πολλὲς κανδηλῆθρες, ἐντάσσονται στὴν Ἱδια περίοδο<sup>17</sup>. Οἱ πόρπες ζώνης ἡ δερμάτινων στενῶν λωρίδων ποὺ συνήθιζαν νὰ φοροῦν ἀπὸ τὸν 7ο αἰώνα καὶ μετὰ οἱ ἀξιωματοῦχοι τοῦ στρατοῦ καὶ τῆς

12. Herrin 1972, 44. Στὴν Ἱδια δημοσίευση ὁ Megaw διερευνᾷ τὴν πιθανότητα ἡ ἐκκλησία τοῦ Ἅγιου Παντελεήμονος στὴν Παλαιόπολη νὰ ἔχει ἐπισκευαστεῖ μετὰ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰ. βλ. Megaw 1972, 315-316.

13. Τὸ ύλικὸ ἀπὸ τὸ Καστρὶ συνεξετάζεται μὲ αὐτὸ ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο σὲ ἄλλο κεφάλαιο, βλ. στὸν παρόντα τόμο «Ἄγιος Γεώργιος

καὶ Καστρὶ: ὄμοιότητες καὶ διαφορές», 41-46.

14. Hayes 1972, 166-169, 172, 343-346.

15. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 245-248, εἰκ. 23-28. Poulou-Papadimitriou, Didioumi 2010, 743-744.

16. Hayes 1992, GWW I καὶ II, 12-22.

17. Βλ. Μπροκαλάκης, *Τὰ μετάλλινα τέχνεργα*, στὸν παρόντα τόμο.

έπαρχιακῆς διοίκησης τοῦ βυζαντινοῦ κράτους<sup>18</sup>, καθὼς καὶ ἡ ἀνεύρεση δέκα νομισμάτων τοῦ Ἡρακλείου, δέκα νομισμάτων τοῦ Κώνσταντος Β', δύο μολυβδόβουλλων τοῦ 8ου αἰ. καὶ ὁ φόλλις τοῦ Λέοντος Ε' (813-820)<sup>19</sup> ἐνισχύουν μὲ τὸν πιὸ κατηγορηματικὸ τρόπο τὴ μαρτυρία τῶν ὑπολοίπων εύρημάτων: ἡ θέση δὲν ἔχει ἐγκαταλειφθεῖ τουλάχιστον ἔως τὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 9ου αἰώνα καὶ οἱ ἀνθρωποί της δὲν εἶναι ἀποκομένοι ἀπὸ τὸ ἱστορικὸ γίγνεσθαι. Ἡ θέση εἶναι σημαντικὴ γιὰ τὸν ἔλεγχο τοῦ ΝΔ Αἰγαίου, χαρακτηριστικὸ τὸ ὅποιο θεωρῶ καθοριστικὸ στοιχεῖο γιὰ τὴ συνεχὴ κατοίκησή του καὶ κατὰ τὴ διάρκεια τῶν δύσκολων γιὰ τὸ Βυζάντιο χρόνων. Σπὴ διάρκεια αὐτῆς τῆς περιόδου ὑποθέτουμε ὅτι κατασκευάστηκε ἡ ὑπόγεια κτιστὴ ύδατοδεξαμενή ποὺ ἀνασκάφηκε στὸ Ἀνδρο 2.

Μετὰ τὰ μέσα τοῦ 9ου καὶ γιὰ ἔνα μεγάλο μέρος τοῦ 10ου αἰώνα τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα εἶναι λιγοστά. Τὸ νησὶ τῶν Κυθήρων ὅπως καὶ ἄλλα στὸ Αἴγαο πέλαγος πλήττεται αὐτὴ τὴν περίοδο ἀπὸ ἴδιαίτερα καταστροφικὲς ἐπιδρομὲς Ἀράβων. Μετὰ τὴν κατάκτηση τῆς Κρήτης τὸ 827 οἱ Ἀραβεῖς βρίσκονται στὸ Αἴγαο καὶ μὲ βάση τὸν Χάνδακα ἐξορμοῦν καὶ λεηλατοῦν νησιὰ τοῦ Ἀρχιπελάγους. Οἱ πηγὲς μάλιστα ἀναφέρουν καταστροφικὲς ἐπιδρομὲς στὰ Κύθηρα τὸ 886 καὶ τὸ 920<sup>20</sup>. Ἐστω καὶ ἂν ὁ ἀραβικὸς κίνδυνος σημειώνεται σὲ βυζαντινὲς πηγὲς ἀπὸ τὴ χρονικὴ στιγμὴ τῆς ἐμφάνισής τους στὴ Μεσόγειο – τὸ 642 καταλαμβάνεται ἡ Ἀλεξάνδρεια – οἱ Ἀραβεῖς ἀρχίζουν νὰ ἀποτελοῦν συνεχὴ κίνδυνο ἀπὸ τὴ στιγμὴ ποὺ καταλαμβάνουν τὴν Κρήτη. Τὸ 824/27 χάνεται τὸ προπύργιο τῶν Βυζαντινῶν στὸ νότιο Αἴγαο καὶ τὰ ὑπόλοιπα νησιὰ τοῦ Ἀρχιπελάγους εἶναι περισσότερο εὐάλωτα.

Τὰ λιγοστὰ πάντως εύρήματα ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ ὑποστηρίξουμε ὅτι ἡ θέση αὐτὴ δὲν ἐγκαταλείπεται μετὰ τὰ μέσα του 9ου αἰώνα. Εἶναι βέβαια πιθανὸ οἱ δραστηριότητες νὰ συνεχίστηκαν σὲ ρυθμοὺς χαμηλοὺς ἔτσι ὥστε τὰ ἀποτελέσματα τῆς ἀρχαιολογικῆς ἔρευνας νὰ μὴν εἶναι ἐντυπωσιακά. Ἐνας ἐπιπλέον παράγοντας, ποὺ δυσχεραίνει τὴν ἀναγνώριση τοῦ κεραμικοῦ ὄλικοῦ τῆς περιόδου, εἶναι τὸ γεγονός ὅτι ἡ τοπικὴ κεραμικὴ τῆς πρωτοβυζαντινῆς καὶ πρώιμης μεσοβυζαντινῆς ἐποχῆς παραμένει ἄγνωστη καὶ ἐπομένως δύσκολα μπορεῖ νὰ ἐντοπιστεῖ μεταξὺ τῶν ἀνασκαφικῶν εύρημάτων. Πάντως σὲ αὐτὴν τὴν περίοδο χρονολογοῦνται ὄρισμένα ἀγγεῖα μεταφορᾶς προϊόντων, λίγα κεραμικὰ καθημερινῆς χρήσης (μαγειρικὰ σκεύη, κανάτες) καθὼς καὶ ἐλάχιστα ἐφυαλωμένα ὅστρακα μὲ λευκὸ πηλό.

Τὸ κεραμικὸ ὄλικὸ ποὺ μπορεῖ νὰ ἐνταχθεῖ στὴν περίοδο ἀπὸ τὸν 10ο ἔως τὸ τέλος τοῦ 11ου αἰώνα εἶναι ἐπίσης ἀποσπασματικὸ καὶ σὲ μικρὸ ποσοστό.

18. Poulou-Papadimitriou 2005, 687-704. Βλ. στὸν παρόντα τόμο σ. 194.

19. Ὁ φόλλις Λέοντος Ε' ἀναφέρεται, ἐκ πα-

ραδρομῆς, ως σφραγίδα Λέοντος Ε' στὴ μελέτη Λεοντσίνη-Ἀνθη 2012, 701.

20. Malamat 1988, 110, 112.

Όστρακα από άμφορεις τοῦ τύπου Hayes 54 (Günsenin I)<sup>21</sup>, λίγα ὄστρακα μαγειρικῶν σκευῶν καὶ ἐλάχιστα θραύσματα ἐφυαλωμένων ἀγγείων, ὅρισμένα μὲ λευκὸ πηλό, χρονολογοῦνται στὴ συγκεκριμένη περίοδο.

Ἀντίθετα, τὸ ἀνασκαφικὸ ύλικὸ ποὺ χρονολογεῖται ἀπὸ τὶς ἀρχὲς τοῦ 12ου ἔως καὶ τὸν πρώιμο 13ο αἰώνα εἶναι σημαντικὸ καὶ, τὸ κυριότερο, προέρχεται, στὴν πλειονότητά του, ἀπὸ τὰ στρώματα μὲ μικρὴ διατάραξη ποὺ ἀνασκάφηκαν στὸ Ἀνδρο 2 (Κάνναβος 4 καὶ 10). Εἶναι τὰ στρώματα στὰ ὅποια ἐντοπίστηκαν κτιστοὶ ἀποθηκευτικὸ χῶροι καὶ ὁ πίθος. Ἐδῶ ἔλθε στὸ φῶς τὸ χρυσόβουλλο τοῦ Ἀλεξίου Κομνηνοῦ (1081-1118). Κατὰ τὴ διενέργεια τῆς δοκιμαστικῆς Τομῆς III, ποὺ ἔγινε τὸ 1992 στὸν χῶρο, ποὺ στὴ συνέχεια ὀρίστηκε ὡς Κάνναβος 4, βρέθηκε καὶ ἡ σφραγίδα τοῦ Ἰωάννη ποιμένος Κυθήρων (12ος αἰώνας)<sup>22</sup>.

Ἡ εὔρεση τοῦ χρυσόβουλλου ὑποδηλώνει ὅτι ἡ πολιτικὴ ἔξουσία ἐνδιαφέρεται γιὰ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό. Εἶναι προφανὲς ὅτι ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 11ου καὶ σὲ ὅλη τὴ διάρκεια τοῦ 12ου αἰώνα, ἡ βυζαντινὴ παρουσία στὸν χῶρο εἶναι ἔντονη καὶ ἡ δημιουργία κτιστῶν ἐγκαταστάσεων ὅπως ἀποθηκευτικῶν χώρων, σχετίζεται ἀμεσαὶ μὲ τὴ μικρὴ κοινότητα, ποὺ ἦταν ἐγκατεστημένη ἐκεῖ. Πάντως, τὰ στοιχεῖα ποὺ διαθέτουμε δὲν μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ ύποστηρίζουμε τὴν ὑπαρξη μοναστικῆς κοινότητας κατὰ τὴ συγκεκριμένη περίοδο.

Τὰ ἐφυαλωμένα πινάκια μὲ λεπτεγχάρακτη καὶ ἐπιπεδόγλυφη διακόσμηση, ὅρισμένα μαγειρικὰ σκεύη, ἀγγεῖα καθημερινῆς χρήσης – κανάτες, λεκάνες, πινάκια – οἱ ἀμφορεῖς τοῦ τύπου Hayes 61<sup>23</sup> καὶ τὰ ἀποθηκευτικὰ ἀγγεῖα, μεταξὺ αὐτῶν καὶ ὁ μοναδικὸς ἀκέραιος πίθος μὲ τὸ ἀκιδογράφημα πλοίου καὶ χάραγμα, ἐντάσσονται σὲ αὐτὴ τὴ χρονικὴ περίοδο καὶ χρονολογοῦν τοὺς χώρους μέσα στοὺς ὅποιους βρέθηκαν<sup>24</sup>. Τὰ κεραμικὰ εύρήματα ἀπὸ τὸ Καστρί, ποὺ ἐντάσσονται σὲ αὐτὸ τὸ χρονολογικὸ πλαίσιο (12ος αἰώνας) εἶναι ἀμφορεῖς τοῦ τύπου Hayes 61 καὶ 66 καθὼς καὶ ἐφυαλωμένα πινάκια μὲ γραπτὸ δι' ἐπιχρίσματος διάκοσμο καὶ ἄλλα γραπτὰ μὲ καστανὸ καὶ πράσινο χρῶμα<sup>25</sup>. Οἱ ἀνασκαφεῖς πάντως θεωροῦν ὅτι τὰ εύρήματα αὐτὰ δὲν εἶναι ίκανὰ νὰ σημειώσουμε ὅτι ὁ 12ος καὶ εἰδικὰ ὁ 13ος αἰώνας εἶναι ἡ περίοδος ποὺ παρατηρεῖται ἀνάπτυξη στὸ νησί, ἡ ὅποια μαρτυρεῖται καὶ ἀπὸ τὶς πολυάριθμες τοιχογραφημένες ἐκκλησίες αὐτῆς τῆς περιόδου<sup>26</sup>.

Τὸ ἀνασκαφικὸ ύλικό, ποὺ ἐντάσσεται στὸὺς πρώτους αἰῶνες τῆς ἐνετοκρατίας (13ος-15ος αἰώνας), εἶναι ἐπίσης ὀλιγάριθμο καὶ ἀποσπασματικό.

21. Hayes 1992, 73, εἰκ. 24. Günsenin 1989, 268-269, εἰκ. 1-2.

22. Σακελλαράκης 2011, 209. Πέννα, *Tὰ νομίσματα* (στὸν παρόντα τόμο).

23. Hayes 1992, 76, εἰκ. 26.10-11.

24. Βλ. Η μελέτη τῆς κεραμικῆς (στὸν παρόν-

τα τόμο), 58 κέ.

25. Huxley, Trik, Coldstream 1972, 222, (Deposit ψ), πίν. 50. Coldstream 1972β, 308.

26. Herrin 1972, 47.

27. Χατζηδάκης 1997, 39-41. Μπίθα 2004, 565-578.

Έλαχιστα έφυαλωμένα άγγεια μὲ έγχάρακτη διακόσμηση ποὺ ἔχουν εἰσαχθεῖ ἀπὸ τὴ Βόρειο Ἰταλία καὶ ὄρισμένα ὅστρακα κατασκευασμένα ἀπὸ τοπικὸ πηλὸ θὰ μποροῦσαν νὰ ἐνταχθοῦν σὲ αὐτὸ τὸ χρονολογικὸ πλαισίο<sup>28</sup>. Ἡ αἰσθητὴ μείωση τῶν ὀμφορέων ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 13ου αἰώνα καὶ μετὰ δὲν ὀφείλεται ἀποκλειστικὰ στὸ γεγονὸς τῆς ἀπομόνωσης τοῦ τόπου, ἀλλά, κυρίως, στὸ γεγονὸς ὅτι νέα ἀνθεκτικότερα εἴδη συσκευασίας, ὅπως ὁ δερμάτινος ἀσκὸς καὶ τὸ ξύλινο βαρέλι, κάνουν τὴν ἐμφάνισή τους<sup>29</sup>. Πάντως, οἱ δύο λατινικὲς ἀπομιμήσεις τοῦ πρώτου μισοῦ τοῦ 13ου αἰώνα, τὰ ἐννέα ἑνετικὰ τορνιτσέλλι, ποὺ χρονολογοῦνται στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 14ου, στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 15ου καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 16ου αἰώνα, ὑποδεικνύουν ὅτι παρὰ τὸν περιορισμένο καὶ στατικὸ χαρακτήρα ποὺ εἶχε ἡ νομισματικὴ κυκλοφορία στὸν Ἀγιο Γεώργιο, ὁ τόπος δὲν ἐγκαταλείφθηκε ἔως καὶ τὸν 16ο αἰώνα. Οἱ λιγοστοὶ κάτοικοι θὰ πρέπει νὰ χρησιμοποιοῦσαν ὅσα ἀπὸ τὰ μεσοβυζαντινὰ κτίσματα δὲν εἶχαν ἐρειπωθεῖ ἢ δὲν εἶχαν ἐπιχωθεῖ. Σὲ αὐτὰ ἵσως ἔβρισκε κατάλυμα κάποια ὀλιγομελὴς φρουρὰ Βενετῶν ἐπιφορτισμένη μὲ τὴν παρατήρηση τῆς εὐρύτερης θαλάσσιας περιοχῆς· γνωρίζουμε ὅτι εἰδικὰ στὸν Ἀγιο Γεώργιο οἱ Βενετοὶ εἶχαν ἐγκαταστήσει ἔνα ἀπὸ τὰ παρατηρητήριά τους<sup>30</sup>.

Τὰ σπάνια θραύσματα ἴταλικῶν μαγιόλικων τοῦ τέλους τοῦ 15ου καὶ τοῦ 16ου αἰώνα, ὑποδηλώνουν τὴν παρουσία Βενετῶν ἵσως καὶ ἄλλων δυτικῶν ἐπισκεπτῶν στὸν λόφο. Ἐνας ἀπὸ αὐτοὺς εἶναι καὶ ὁ ἐπίσημος γεωγράφος τοῦ Ἐρρίκου Β' τῆς Γαλλίας, Nicolas de Nicolay, ποὺ στὰ μέσα του 16ου αἰώνα (1551), λίγο μετὰ τὴν καταστροφικὴ ἐπιδρομὴ τοῦ Μπαρμπαρόσα (1537), ἐπισκέφθηκε τὸν λόφο ποὺ ἀποκαλεῖ Ἀγιο Νικόλαο. Ὁ Γάλλος περιηγητής ἐπισκέφθηκε στὸν λόφο δύο ἐκκλησίες (Παναγία - Ἀγιο Νικόλαο καὶ Ἀγιο Γεώργιο), ἐνῶ ἀναφέρεται μὲ θαυμασμὸ στὸ ψηφιδωτὸ δάπεδο ποὺ κάλυπτε τὸ ἐσωτερικὸ τοῦ μεγαλύτερου ἀπὸ τοὺς δύο ναούς. Πρέπει νὰ ὑπογραμμίσουμε ὅτι, ὅπως ἀναφέρει ὁ Nicolas de Nicolay, τὸ ψηφιδωτὸ αὐτὸ δάπεδο δὲν κάλυπτε μόνο τὸ ἐσωτερικὸ τοῦ ναοῦ ἀλλὰ καὶ τὸν χῶρο ἔξω ἀπὸ αὐτόν<sup>31</sup>. Αὐτὸ βέβαια σημαίνει ὅτι ὁ ναός, στὸν ὅποιο ἀνῆκε τὸ δάπεδο, εἶχε μεγαλύτερες διαστάσεις ἀπὸ τὸν ναὸ ποὺ εἶχε δεῖ ὁ περιηγητής καὶ ὁ ὄποιος ἵσως μὲ μετασκευές σώζεται ἔως σήμερα. Τμῆματα αὐτοῦ τοῦ ἕδιου ψηφιδωτοῦ δαπέδου βρέθηκαν κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς τῆς ἔξωτερικῆς παρειᾶς τοῦ νότιου τοίχου τοῦ ναοῦ τοῦ Ἀγίου Γεωργίου<sup>32</sup>.

28. Γιὰ τὴν κεραμικὴ ἀπὸ τὸν 15ο μέχρι τὸν 20ο αἰ., βλ. Τζαβέλλα, *Oἱ μαρτυρίες τῆς κεραμικῆς τῆς ὕστερης Ἑνετικῆς καὶ Νεώτερης περιόδου (15ος-20ός αι.)* (στὸν παρόντα τόμο).

29. Hayes 1992, 3.

30. Μαυροειδῆ 1978, 152.

31. N. de Nicolay, *Les navigations, pérégrinations et voyages, faicts en la Turquie* (Anvers 1576)

60. Ὁ Nicolay εἶχε δεῖ καὶ τοὺς δύο ναούς, ὅταν ἐπισκέφθηκε τὸν χῶρο τὸ 1551.

32. Σακελλαράκης 2011, 212. βλ. καὶ Κεφάλαιο III, 46-57.

Δύο σπάνια ένετικά νομίσματα χρονολογοῦνται στὶς ἀρχὲς καὶ τὰ μέσα τοῦ 16ου αἰώνα, ἐνῶ τὰ τελευταῖα ένετικά σολδίνια ποὺ χρονολογοῦνται τὴν περίοδο 1610-1619 προέρχονται ἀπὸ τὴν Κρήτη. Τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα μαρτυροῦν περισσότερο ἔντονη δραστηριότητα ἀπὸ τὸν 17ο αἰώνα καὶ μετά.

Μετὰ τὰ μέσα τοῦ 16ου, ἡ κατὰ τὴν διάρκεια τοῦ 17ου αἰώνα, θὰ πρέπει νὰ κατασκευάστηκε ἀπὸ τοὺς Βενετοὺς τὸ μικρὸ ὄχυρὸ ποὺ διακρίνεται στὸ χαρακτικὸ τοῦ Castellan, ὁ ὅποιος ἐπισκέφθηκε τὸν Αὐλαίμονα τὸ 1797 (εἰκ. 4). Στὸ ἕδιο χαρακτικὸ διακρίνεται καὶ οἰκίσκος στὸ Ἀνδηρο 3, στὴν ἕδια θέση ποὺ βρίσκεται ἀκόμη καὶ σήμερα μικρὸς στεγασμένος χῶρος (εἰκ. 11)<sup>33</sup>. Στὸ μικρὸ αὐτὸ ὄχυρὸ θὰ πρέπει νὰ ἀναφέρεται ἥδη τὸ 1703 ὁ Alessandro Pini, ὁ ὅποιος, ὅπως ἀναφέρει καὶ ὁ Σακελλαράκης, ἐπισκέφθηκε τὰ Κύθηρα, ἐνῶ τὸ ἕδιο ὄχυρὸ ὑπονοεῖται καὶ ἀπὸ τὸν Mirone, ὁ ὅποιος τὸ 1719 περιγράφει ὄχυρὸ πάνω ἀπὸ τὸ λιμάνι τοῦ Ἅγιου Νικολάου (Αὐλαίμονα)<sup>34</sup>.

Τὸ χαρακτικὸ ἀναδημοσιεύει ἡ Λαμπρινοῦ ἀναφέροντας ὅτι «Στὸ λόφῳ πάνω ἀπὸ τὸ ὄχυρό (τοῦ Αὐλαίμονα) φαίνεται ἡ ἐκκλησία τοῦ Ἅγιου Γεωργίου»<sup>35</sup>. Ὁμως, στὸ χαρακτικὸ δὲν διακρίνονται οἱ ναοὶ ποὺ βρίσκονται στὴν κορυφὴ τοῦ λόφου ἀλλὰ ἔνας ὑψηλὸς πύργος στὴν ἀριστερὴ πλευρά του καὶ ἔνας ὑψηλὸς ὄχυρωματικὸς περίβολος (εἰκ. 4). Τὰ συγκεκριμένα στοιχεῖα μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ ὑποθέσουμε ὅτι στὸν λόφο οἱ Βενετοὶ εἶχαν κατασκευάσει μικρὸ ὄχυρό, τοῦ ὅποιου ὁ πύργος θὰ κατελάμβανε τὸν χῶρο στὸν ὅποιο σήμερα βρίσκεται τὸ Κελί (εἰκ. 1-3), ἐνῶ ὁ ισχυρὸς ὄχυρωματικὸς περίβολος βρισκόταν στὴν ἕδια περίπου θέση μὲ τὸν σημερινὸ ἀναλημματικὸ τοῦχο.

Ο περίβολος, ποὺ ἀσφαλῶς ὑπῆρχε στὸν 17ο καὶ 18ο αἰώνα, ισως συμπλήρωσε ἡ ἀντικατέστησε ἄλλον τῆς βυζαντινῆς περιόδου. Εἶναι σημαντικὸ νὰ σημειωθεῖ ὅτι ἡ ἀνασκαφὴ ἀποκάλυψε στὸ Ἀνδηρο 3 (Βόρεια Τομὴ) τμήματα ισχυροῦ περιβόλου/ἀναλημματικοῦ τοίχου, χρονολογούμενα, βάσει τῶν ἀνασκαφικῶν δεδομένων, στὸν 7ο αἰώνα (εἰκ. 3). Τμήματα ὄχυρωματικοῦ περιβόλου/ἀναλημματικοῦ τοίχου τῆς μεσοβυζαντινῆς ἐποχῆς διακρίνονται μέχρι σήμερα ἀνατολικὰ τῆς κλίμακας καθόδου ἀπὸ τὸ Ἀνδηρο 2 στὸ Ἀνδηρο 3 (εἰκ. 1 καὶ 5)<sup>36</sup>. Τὰ στοιχεῖα αὐτὰ ἀναλύονται στὸ κεφάλαιο γιὰ τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα (Κεφάλαιο III).

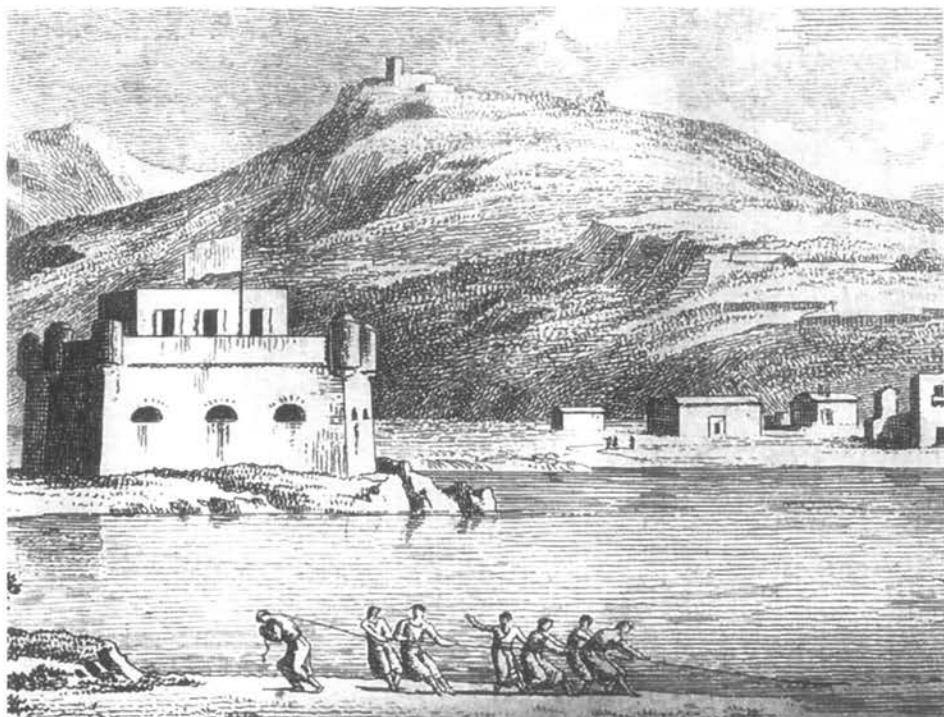
Οστρακα ἀπὸ ἐφυαλωμένα πινάκια τοπικῆς παραγωγῆς καθὼς καὶ ὄστρακα πινακίων ἀπὸ τὸ Τσανάκ Καλὲ στὰ Δαρδανέλια χρονολογοῦνται στὶς ἀρχὲς τοῦ 18ου αἰώνα· ἐφυαλωμένα σκεύη ἀπὸ τὴν Ἀπουλία (Ν. Ιταλία) καὶ ἀπὸ τὴν περιοχὴ

33. Σακελλαράκης 2011, σχ. 1-3. Σακελλαράκης 1999, γιὰ τὸν οἰκίσκο βλ. σ. 162-163, 233.

34. Σακελλαράκης 2011, 37-38.

35. Castellan 1808, 21-35. Λαμπρινοῦ 2003, 269, 285, εἰκ. 11.

36. Σακελλαράκης 2011, σχ. 1-3, 146-153. Γιὰ τὸ τμῆμα τοῦ ἀναλημματικοῦ τοίχου ποὺ διακρίνεται μέχρι σήμερα βλ. Σακελλαράκης 1999, 232.



Εἰκ. 4. Χαρακτικό τοῦ *Castellan*, ποὺ ἐπισκέφθηκε τὴν περιοχὴν τὸ 1797 (Λαμπρινοῦ 2003, εἰκ. 11).



Εἰκ. 5. Τμῆμα ἀναλημματικοῦ τοίχου στὸ Ἄνδηρο 3 (λήψη ἀπὸ Νότο).

τοῦ Διδυμοτείχου (Θράκη), μαγειρικὰ σκεύη ἀπὸ τὴν Σίφνο καὶ ἀποθηκευτικὰ ἀγγεῖα ἀπὸ τὴν Κορώνη ἔχουν βρεθεῖ σὲ ίκανὸ ἀριθμὸ καὶ χρονολογοῦνται στὸν 19ο καὶ στὶς ἀρχὲς τοῦ 20οῦ αἰώνα. Τὸ μεγαλύτερο μέρος βέβαια τοῦ ύλικοῦ ἀποτελοῦν τὰ κεραμικὰ τοπικῆς παραγωγῆς: ἀπομιμήσεις τῶν ἵταλικῶν κεραμικῶν τῆς Ἀπουλίας, κανάτια, λαγήνια, μικρὰ ἀποθηκευτικὰ σκεύη, ἀκόμη καὶ τρία ταπεινὰ θυμιατὰ ἀπὸ ντόπιο πηγὴν ἀνήκουν σὲ αὐτὴ τὴν κατηγορία. Ἡ κυθηραϊκὴ παραγωγὴ κεραμικῶν, γνωστὴ μέχρι σήμερα, θὰ πρέπει νὰ ὀργανώθηκε καλύτερα καὶ νὰ αὔξησε τὴν παραγωγὴ τῆς μετὰ τὰ τέλη τοῦ 18ου αἰώνα. Τὴν ἕδια περίοδο (17ος-ἀρχὲς 20οῦ αἰ.) χρονολογοῦνται ὄρισμένα μεταλλικὰ ἀντικείμενα: κάποιες βολίδες (16ος-19ος αἰ.), μανικετόκουμπα καὶ κουμπιὰ τοῦ 19ου-20οῦ αἰώνα, ὁ κάλυκας σφαιρίας τῶν ἀρχῶν τοῦ 20οῦ αἰώνα, καὶ τέλος τὸ ἀργυρό «φεγγίο», τὸ φωτοστέφανο δηλαδή, μιᾶς χαμένης σήμερα εἰκόνας<sup>37</sup>.

Ἡ «ἀνάγνωση» αὐτῶν τῶν τελευταίων, χρονολογικά, ἀντικειμένων ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ θὰ μποροῦσε νὰ ἐπιβεβαιώσει τὸν χαρακτήρα ποὺ διαχρονικὰ εἶχε ἡ θέση τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνό: ἴερὸ κορυφῆς καὶ στρατηγικῆς σημασίας παρατηρητήριο<sup>38</sup>.

## II. ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΟ ΒΟΥΝΟ ΚΑΙ ΚΑΣΤΡΙ: ΟΜΟΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΕΣ

Τὸ 1972 δημοσιεύτηκε ἡ μελέτη τῶν Βρετανῶν ἐρευνητῶν γιὰ τὴν ἀνασκαφὴ στὸ Καστρὶ<sup>39</sup>. Παρόλο ποὺ τὸ βάρος τῆς ἔρευνας καὶ τῆς δημοσίευσης δόθηκε, ὅπως ἀναφέρουν καὶ οἱ συγγραφεῖς, στὸν προϊστορικὸ οἰκισμὸ καὶ τὸ ἀντίστοιχο ύλικό, ἀνασκάφηκαν τομεῖς ποὺ χρονολογήθηκαν στὰ πρωτοβυζαντινὰ χρόνια καὶ δημοσιεύτηκε τὸ σημαντικότερο πρωτοβυζαντινὸ καὶ μεσοβυζαντινὸ ύλικὸ ἀπὸ τὴν θέση αὐτῆς.

Τὸ δημοσιευμένο βυζαντινὸ ύλικὸ ἀπὸ τὸ Καστρὶ καλύπτει σύμφωνα μὲ τοὺς ἀνασκαφεῖς τὴν περίοδο ἀπὸ τὸν 6ο ἕως τὰ μέσα του 7ου καὶ τὸν 12ο αἰώνα. Ἡ ἐνδιάμεση περίοδος παραμένει κενή, καὶ ὡς μία ἀπὸ τὶς αἰτίες τῆς ἐρήμωσης τοῦ τόπου κατὰ τὸν 7ο αἰώνα ἀναφέρονται οἱ ἐπιδρομὲς τῶν Σλάβων στὴν πλησιόχωρη Πελοπόννησο<sup>40</sup>. Ἡ πρωτοβυζαντινὴ ἐγκατάσταση εἶχε μόνιμο χαρακτήρα σὲ ἀντίθεση μὲ τὰ λιγοστὰ εύρηματα τοῦ 12ου αἰώνα, ποὺ προερχόμενα στὴν

37. Βλ. Τζαβέλλα, *Oί μαρτυρίες τῆς κεραμικῆς τῆς ύστερης Ένετικῆς καὶ Νεώτερης περιόδου (15ος-20ος αἰ.)* στὸν ἕδιο τόμο καὶ Μπροκαλάκης, *Tὰ μετάλλινα τέχνεργα*, στὸν ἕδιο τόμο.

38. Πούλου-Παπαδημητρίου 2009, 344-356.

Γιὰ τὴ στρατηγικὴ σημασία τοῦ τόπου βλ. Σακελλαράκης 2011, 31-32.

39. Coldstream, Huxley 1972.

40. Huxley 1972, 219. Coldstream, Huxley 1972α, 309-310. Herrin 1972, 43-45, 46-47.

πλειονότητά τους άπό τὴν ἐπίχωση τοῦ τάφου Η, δὲν μποροῦν κατὰ τοὺς ἀνασκαφεῖς νὰ στοιχειοθετήσουν τὴν ὑπαρξη κάποιας μόνιμης ἐγκατάστασης στὴ συγκεκριμένη θέση. Θεωροῦν πιθανὸν τὰ κεραμικὰ νὰ μεταφέρθηκαν ἀπὸ τὰ Μητάτα, ὅπου μαρτυρεῖται μεσοβυζαντινὴ ἐγκατάσταση.

Ἄσ εξετάσουμε ὅμως τὰ εύρήματα ἀναλυτικότερα ἀρχίζοντας ἀπὸ αὐτὰ τῆς πρωτοβυζαντινῆς περιόδου: ἂν καὶ τὸ πρωιμότερο νόμισμα εἶναι τοῦ Κωνσταντίου Β' (348-361) δὲν ὑπάρχει ἄλλο ἀρχαιολογικὸ ύλικὸ χρονολογούμενο τὴν ἴδια περίοδο (4ος αἰώνας). Ἡ ἀμέσως ἐπόμενη νομισματικὴ μαρτυρία καλύπτει τὸ β' μισὸ τοῦ 6ου καὶ τὸ α' μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα (νομίσματα Ἰουστίνου Β' (565-578), Μαυρικίου (582-602) καὶ Ἡρακλείου (610-640). Τὴν περίοδο αὐτὴ λοιπὸν χρονολογοῦνται ἀπὸ τοὺς ἀνασκαφεῖς τὸ πρωτοβυζαντινὸ ὄχυρὸ στὸ Καστρί, τὰ ἔχνη τριῶν οἰκιῶν καὶ τὰ ὅποια εύρήματα τῆς πρωτοβυζαντινῆς περιόδου (Deposit φ καὶ Deposit χ)<sup>41</sup>. Ἔχνη πρωτοβυζαντινῆς ἐγκατάστασης ἀναγνωρίστηκαν στὸ Καστράκι καὶ κτίσμα τῆς ἴδιας περιόδου σὲ περιοχὴ μεταξὺ τῆς θέσης Καστρὶ καὶ τῆς θέσης Καστράκι (Deposit υ)<sup>42</sup>. Μεγαλύτερο βάρος δίνεται στὴ δημοσίευση τῶν ὑστερορωμαϊκῶν πινακίων *terra sigillata* ἀπὸ τὴ Βόρειο Ἀφρική τὴ Μικρὰ Ἀσία καὶ τὴν Κύπρο, τὰ ὅποια χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ 6ου καὶ τὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα<sup>43</sup>. Ἄν καὶ ἡ δημοσίευση τῆς μελέτης τοῦ Hayes γιὰ τὴν ὑστερορωμαϊκὴ λεπτὴ κεραμικὴ μὲ κοκκινωπὸ ἐπίχρισμα (ὑστερορωμαϊκὰ *terra sigillata*) δὲν ἔχει ἀκόμη δημοσιευτεῖ, οἱ ἀνασκαφεῖς τὸν ἔχουν συμβουλευτεῖ καὶ δημοσιεύουν ὄρισμένα στοιχεῖα τῶν ἐρευνῶν του. Τὰ ἐλάχιστα δημοσιευμένα ὅστρακα ἀμφορέων ἀνήκουν σὲ ἀγγεῖα μὲ αὐλακώσεις στὸ σῶμα ἢ σὲ ὁμάδες (στὸν ὕμο; τοῦ ἀγγείου) χρονολογούμενα στὴν ἴδια περίοδο<sup>44</sup>.

Τὰ σαράντα χρόνια ποὺ χωρίζουν τὴ δημοσίευση γιὰ τὸ Καστρὶ καὶ τὴν παρούσα μελέτη γιὰ τὸ ύλικὸ ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο ἔχουν δώσει στὴν ἐπιστημονικὴ κοινότητα ἀρκετὲς μελέτες στὶς ὅποιες ἐξετάζεται ύλικὸ αὐτῆς τῆς περιόδου καὶ, τὸ σημαντικότερο, ἔνα μεγάλο μέρος του ἀναχρονολογεῖται. Σημαντικὲς εἶναι οἱ δημοσιεύσεις γιὰ τὸ Ἐμποριὸ τῆς Χίου, τὴ Σάμο, τὰ νησάκια τοῦ Ἀργολικοῦ, τὴ Γόρτυνα, τὴν Ἐλεύθερνα, τὴν Ἰτανό καὶ τὴν Ψείρα στὴν Κρήτη, τὴν Κόρινθο, τὶς Λουλουδιὲς Κίτρους, γιὰ νὰ ἀναφερθῶ σὲ ὄρισμένες ἀπὸ τὶς θέσεις τοῦ Ἑλλαδικοῦ χώρου<sup>45</sup>. Παράλληλα, σημαντικὲς ἐρευνηστὲς στὴν Κωνσταντινούπολη τὴ νησίδα Yassi Ada καὶ τὴν Κύπρο ἔχουν δώσει στοιχεῖα σημαντικὰ γιὰ τὴ χρονολόγηση ἀνασκα-

41. Hope Simpson, Lazenby 1972, 55, 64-65. Coldstream 1972β, 307-308.

42. Huxley, Coldstream 1972, 68-70.

43. Coldstream 1972β, 307-308.

44. Coldstream 1972β, 308.

45. Balance, Boardman, Corbett, Hood 1989. Steckner 1993, 119-142. Jantzen et al. 2004. Avra-

mea 1997, 86-89. Portale, Romeo 2001, 260-410. Vogt 2000, 39-199. Yangaki 2005. Xanthopoulou 2004, 1013-1027. Poulou-Papadimitriou 1995, 1119-1131. Poulou-Papadimitriou, Nodarou 2007, 755-766. Sanders 1999α, 441-480. Slane, Sanders 2005, 243-297. Marki, Cheimonopoulou 2003, 703-712. Poulter 2008, 463-511.

φικοῦ ύλικοῦ τῆς πρωτοβυζαντινῆς καὶ πρώιμης μεσοβυζαντινῆς περιόδου<sup>46</sup>. Οἱ τελευταῖς δημοσιεύσεις, ποὺ ἀφοροῦν σὲ ύλικὸ ἀπὸ περιοχὴς τῆς Ἰταλίας, τὴν Τυνησία, τὴν Ν. Γαλλία καὶ θέσεις τῆς ἀνατολικῆς Μεσογείου<sup>47</sup>, μᾶς δίνουν ἐπιπλέον στοιχεῖα γιὰ τὴν χρονικὴ περίοδο παραγωγῆς κεραμικῶν συγκεκριμένων τύπων καὶ τὴ διάδοσή τους.

Τὰ στοιχεῖα ποὺ προέκυψαν καὶ συνεχίζουν νὰ προκύπτουν ἀπὸ τὶς ἀρχαιολογικὲς ἔρευνες ὡθησαν τοὺς ιστορικοὺς νὰ ἐπανεξετάσουν καὶ σὲ πολλὲς περιπτώσεις νὰ ἀναθεωρήσουν ἀπόψεις σχετικὰ μὲ τὶς συνθῆκες ποὺ ἐπικρατοῦσαν στὴν αὐτοκρατορία τὴν περίοδο τοῦ 7ου καὶ 8ου αἰώνα, περίοδος ἡ ὅποια ἀποκαλεῖται ἀπὸ ὅλο καὶ περισσότερους ἔρευνητές «μεταβατικὴ» σὲ ἀντίθεση μὲ τὸν χαρακτηρισμό «σκοτεινοὶ χρόνοι» ποὺ ἐπικρατοῦσε τὸ προηγούμενο διάσπημα<sup>48</sup>. Ἡ ζωὴ στὶς πρωτοβυζαντινὲς πόλεις καὶ ἡ ἐρήμωση ἡ ὅχι ὄρισμένων ἀπὸ αὐτὲς εἶναι θέματα ποὺ ἔχουν ἐπίσης ἀπασχολήσει τὰ τελευταῖα χρόνια τοὺς ἔρευνητές<sup>49</sup>. Μὲ τὰ δεδομένα αὐτά, ἡ ἐπανεξέταση τοῦ δημοσιευμένου ύλικοῦ ἀπὸ τὸ Καστρὶ μπορεῖ νὰ μᾶς δώσει νέα στοιχεῖα καὶ πρὸς αὐτὴ τὴν κατεύθυνση ἐργάζονται οἱ ἔρευνητές τῆς Βρετανικῆς Σχολῆς.<sup>50</sup> Ήδη οἱ Kiriatzi καὶ Slane ἔχουν ἀνακοινώσει, ὅπως θὰ δοῦμε στὴ συνέχεια, ἀποτελέσματα αὐτῆς τῆς ἔρευνας<sup>51</sup>.

Ο Ἅγιος Γεώργιος στὸ Βουνὸ βρίσκεται σὲ ἄμεση ὀπτικὴ ἐπαφὴ μὲ τὴν Παλαιόπολη καὶ τὸ Καστρί (εἰκ. 12), καὶ οἱ σχέσεις ποὺ θὰ εἶχαν σὲ παλαιότερες περιόδους οἱ δύο θέσεις εἶναι ἀδιαμφισβήτητες. Θεωρήσαμε λοιπὸν ἐνδιαφέρον νὰ ἔξετάσουμε τὸ δημοσιευμένο τὸ 1972 ύλικὸ ἀπὸ τὸ Καστρὶ σὲ σχέση μὲ τὸ ύλικὸ ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο. Πιστεύουμε ὅτι γιὰ τὸν σκοπὸ αὐτὸν εἶναι πολύτιμα τὰ νέα δεδομένα ποὺ μᾶς προσφέρει ἡ ἔρευνα τῶν τελευταίων χρόνων. Παράλληλα, θεωροῦμε ὅτι ἡ συσχέτιση αὐτὴ εἶναι δυνατὸν νὰ μᾶς πληροφορήσει γιὰ τὴν χρονικὴ διάρκεια καὶ τὸν χαρακτήρα τῶν ἐγκαταστάσεων ποὺ ὑπῆρχαν στὴν παραλία τῆς Παλαιόπολης καὶ στὴν κορυφὴ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου.

Στὸ ύλικὸ ἀπὸ τὸ Deposit φ<sup>52</sup> ἀναγνωρίζουμε μεταξὺ τῶν πινακίων *terra sigillata* ἀπὸ τὴ Φώκαια τοὺς τύπους Hayes 3F, H, ποὺ χρονολογοῦνται μέσα στὸν 6ο αἰώνα καὶ τὸν τύπο Hayes 10A τοῦ πρώτου μισοῦ τοῦ 7ου αἰώνα<sup>53</sup>. Παράλληλα

46. Hayes 1992; Bass, Van Doorninck 1982; Hayes 1980; Hayes 2003, 447-516. Demesticha 2003, 469-476.

47. Reynolds 1995. Sagui et al. 1997, 35-48. Sagui 1998, 305-330. Bonifay 2004. Pieri 2005a. Pieri 2005b, 583-596.

48. Γιὰ τὸ θέμα τῶν σλαβικῶν ἐπιδρομῶν καὶ τῶν ἐπιπτώσεών τους στὶς πόλεις τῆς Πελοποννήσου βλ. Αναγνωστάκης, Πούλου-Παπαδημητρίου 1997, 229-322. Γιὰ τὶς ἔρευνες μέχρι τὸ

1993 βλ. Sodini 1993, 139-184. Γιὰ τὴν κεραμικὴ τοῦ 7ου καὶ 8ου αἰ. ἀπὸ τὸν ἐλλαδικὸ χῶρο βλ. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 231-266.

49. Haldon 1997. Haldon 1999, 1-23. Wickam 2005. Russell 1986, 137-184.

50. Slane, Kiriatzi 2011 (όπὸ δημοσίευση).

51. Coldstream 1972β, 307-308, εἰκ. 50. 1-3, 5 καὶ εἰκ. 51. 19.

52. Hayes 1972, 12.

έντονη είναι ή παρουσία τοῦ τύπου Hayes 10C<sup>53</sup> καὶ μάλιστα μὲ τὰ ἐλάχιστα ἀκέραια παραδείγματα, ποὺ χρονολογεῖται στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα. Οὗτος τύπος Hayes 10C είναι παρὸν καὶ στὸ ύλικὸ τοῦ Deposit χ<sup>54</sup>. Τὰ πινάκια ἀπὸ τὰ ἐργαστήρια τῆς περιοχῆς γύρω ἀπὸ τὴν Καρχηδόνα είναι ἐπίσης μεταξὺ τοῦ ύλικοῦ στὸ Καστρί: οἱ τύποι Hayes 99, 104 καὶ 105 ποὺ χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ 6ου καὶ στὸν 7ο αἰώνα καὶ ὁ τύπος Hayes 109<sup>55</sup> ποὺ χρονολογεῖται στὰ τέλη τοῦ 7ου καὶ σὲ μερικὲς περιπτώσεις στὶς ἀρχὲς τοῦ 8ου αἰώνα<sup>56</sup>.

Μεταξὺ τῶν ἐλάχιστων δημοσιευμένων ἀγγείων μεταφορᾶς ἀναγνωρίζουμε ἔνα παράδειγμα τοῦ ὑστερορωμαϊκοῦ ἀμφορέα 1 (LRA 1), ἕνα δεῖγμα τοῦ ὑστερορωμαϊκοῦ ἀμφορέα 2 (LRA 2)<sup>57</sup>, ποὺ χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ 6ου καὶ τὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα καὶ ἔνα παράδειγμα ἀμφορέα ὕδιου τύπου μὲ ἀγγεῖο δημοσιευμένο ἀπὸ τὸ Sarachane<sup>58</sup>. Πρόκειται γιὰ ἐπιβίωση τοῦ LRA 2 ποὺ χρονολογεῖται ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα καὶ μετά. Τὴν ὕδια περίοδο, μέσα 7ου αἰ., καὶ μετά, χρονολογεῖται ἔνα παράδειγμα σπαθείου<sup>59</sup>, πιθανὸν ἀπὸ ἐργαστήρια τῆς Β. Ἀφρικῆς<sup>60</sup>.

Τὰ δημοσιευμένα μαγειρικὰ σκεύη ἀποτελοῦν χαρακτηριστικοὺς τύπους τοῦ 6ου καὶ 7ου αἰώνα. Τὸ σκεῦος, ὅμως, μὲ ύψηλὸ χεῖλος, μὲ κλίση πρὸς τὰ ἔξω καὶ ὑποδοχὴ γιὰ τὸ καπάκι ἐσωτερικὰ<sup>61</sup> ἀποτελεῖ τὸ χαρακτηριστικὸ σκεῦος τῆς περιόδου τῶν μέσων τοῦ 7ου αἰώνα στὸ Sarachane. Ἀνάλογο σκεῦος σὲ στρῶμα τοῦ 7ου αἰώνα ἔχει δημοσιευτεῖ ἀπὸ τὴν Ἰτανό, ἐνῶ στὸ β' μισὸ τοῦ ὕδιου αἰώνα χρονολογεῖται ἴδιου σχήματος ἀγγεῖο ἀπὸ τὴν Ἁγία Γαλήνη<sup>62</sup>. Τὰ μαγειρικὰ σκεύη ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ τῶν Βρετανῶν ἀναδημοσιεύονται ἀπὸ τὶς Slane καὶ Kiriatzi, οἱ ὅποιες καταλήγουν σὲ ἐνδιαφέρουσες παρατηρήσεις καὶ συμπεράσματα<sup>63</sup>.

Μεταξὺ τῶν μεταλλικῶν ἀντικειμένων μία μικρὴ πόρπη στενῆς δερμάτινης λωρίδας ζώνης ἡ μικροῦ σακκιδίου είναι στοιχεῖο σημαντικὸ γιὰ τὴ συνέχιση τῆς ζωῆς ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα καὶ μετά. Οὗτος αὐτῶν τῶν μεταλλικῶν πορπῶν χρονολογεῖται, βάσει ἀνασκαφικῶν δεδομένων ἀπὸ θέσεις τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου, στὸ β' μισὸ τοῦ 7ου καὶ τὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 8ου αἰώνα<sup>64</sup>.

Ἡ ἐπανεξέταση τῶν εύρημάτων ἀπὸ τὸ Καστρὶ καὶ ἡ ἀναχρονολόγηση ὁρισμένων ἀπὸ αὐτὰ θέτει σὲ νέα βάση τὴ χρονολόγηση τῆς πρωτοβυζαντινῆς ἐγκατάστασης καὶ τὴν περίοδο ἐγκατάλειψή της. Τὰ εύρηματα δικαιολογοῦν τὴ συνέ-

53. Coldstream 1972β, εἰκ. 50. 6, 51. 13-16.

54. Coldstream 1972β, εἰκ. 53. 6.

55. Coldstream 1972β, 307-308, εἰκ. 50. 1, 2, 53.1 καὶ εἰκ. 53.3.

56. Bonifay 2004, 187-189.

57. Coldstream 1972β, εἰκ. 52.47 καὶ εἰκ. 52.54.

58. Coldstream 1972β, εἰκ. 52.55. Hayes 1992, 66, εἰκ. 22.10-11, τύπος 9B.

59. Coldstream 1972β, εἰκ. 52.55 καὶ εἰκ. 52.57.

60. Bonifay 2004, 187-189.

61. Huxley 1972, εἰκ. 52.70.

62. Hayes 1992, 54-55, 30.108, Deposit 30, 100-

104. Ξανθοπούλου 2004, 1022, πίν. 10. 6-7. Vogt 1994, 68.

63. Slane, Kiriatzi (ὑπὸ δημοσίευση).

64. Poulou-Papadimitriou 2005, 697, εἰκ. 10.

χιση τῆς ἀνθρώπινης δραστηριότητας στὸ Καστρὶ ἀπὸ τὸν 6ο μέχρι τὸ τέλος τοῦ 7ου αἰώνα, ἐνῶ ἡ περιοχὴ μεταξὺ τῶν θέσεων Καστρὶ καὶ Καστράκι (Deposit v) χρονολογεῖται ἀποκλειστικὰ μέσα στὸν 7ο αἰώνα. Μὲ δεδομένο τὸ γεγονὸς ὅτι ἡ πρωτοβυζαντινὴ κεραμικὴ ποὺ χρονολογεῖται στὸ τέλος τοῦ 7ου καὶ στὸν 8ο αἰώνα γίνεται κατανοητὴ τὰ τελευταῖα, κυρίως, χρόνια, θεωροῦμε πιθανὸ δόστρακα ποὺ χρονολογοῦνται αὐτὴ ἀκριβῶς τὴν περίοδο (τέλος 7ου-8ος αἰώνας) νὰ μὴν ἔχουν ἀξιολογηθεῖ καὶ νὰ μὴν ἔχουν συμπεριληφθεῖ στὸν τελικὸ κατάλογο.

Τὸ δημοσιευμένο κεραμικὸ ύλικὸ ἀπὸ τὸ Καστρὶ σχετίζεται ἄμεσα μὲ τὸ ἀντίστοιχο ύλικὸ ἀπὸ τὴν κορυφὴ τοῦ Ἀγίου Γεωργίου<sup>65</sup>. Ἡ ἐγκατάσταση κοντὰ στὴν παραλία τῆς Παλαιόπολης (Καστρὶ) θὰ πρέπει νὰ εἶχε στενὴ σχέση μὲ τὴν ἐγκατάσταση στὴν κορυφὴ τοῦ βουνοῦ κατὰ τὸν 6ο καὶ μέχρι τὸ τέλος τοῦ 7ου αἰώνα. Θὰ πρέπει νὰ σημειώσουμε ἐδῶ ὅτι ὁ Megaw θεωρεῖ πιθανὴ τὴν ἐπισκευὴ τῆς ἐκκλησίας τοῦ Ἀγίου Παντελεήμονος στὴν Παλαιόπολη μετὰ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα<sup>66</sup>. Τὰ ιστορικὰ γεγονότα τοῦ τέλους τοῦ 7ου καὶ τοῦ 8ου αἰώνα θεωροῦμε ὅτι δὲν δικαιολογοῦν παντελὴ ἐρήμωση τοῦ παραλιακοῦ οἰκισμοῦ, τὴν στιγμὴν ποὺ τὴν ἵδια περίοδο ἡ ἐγκατάσταση στὸν Ἀγιο Γεώργιο συνεχίζει τὴν ὑπαρξή της. Εἶναι ἵσως πιθανότερη ἡ ἐνίσχυση τῆς ἐγκατάστασης στὴν κορυφὴ ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα καὶ μετά, καὶ ἡ ἐνδεχόμενη συρρίκνωση τῆς ἀντίστοιχης στὴν παραλία τῆς Παλαιόπολης<sup>67</sup>. Μία ἔρευνα στὴν εὐρύτερη περιοχὴ γύρω ἀπὸ τὸ Καστρὶ ἵσως νὰ μᾶς ἔδινε ἀπαντήσεις στὰ κρίσιμα ἐρωτήματα, ποὺ σχετίζονται μὲ τὴν ἀνθρώπινη δραστηριότητα σὲ μία δύσκολη γιὰ τὸ Βυζάντιο περίοδο.

Τὰ εύρήματα τῆς μεσοβυζαντινῆς περιόδου – ἔφυαλωμένα πινάκια μὲ γραπτὴ διακόσμηση (γραπτὰ δι' ἐπιχρίσματος, γραπτὰ μὲ καστανὸ καὶ πράσινο χρῶμα) καὶ ἀμφορεῖς τοῦ τύπου Hayes 56 καὶ 61 – προέρχονται ἀπὸ τὴν ἔρευνα στὴν ἐπίχωση τοῦ τάφου H καὶ χρονολογοῦνται ὅλα στὸν 12ο αἰώνα<sup>68</sup>, ἐκτὸς ἀπὸ τὸν ἀμφορέα Hayes 56 ποὺ εἶναι πρωιμότερος (11ος αἰώνας)<sup>69</sup>. Τὸ εἶδος τῶν κεραμικῶν εύρημάτων, κυρίως δὲ τῶν ἔφυαλωμένων πινακίων, δὲν δικαιολογεῖ μεταφορά τους ἀπὸ τὰ Μητάτα, ὅπως ύποστηρίζουν οἱ ἀνασκαφεῖς. Τὴν ἵδια περίοδο ὑπάρχει ἔντονη δραστηριότητα στὸν Ἀγιο Γεώργιο, θεωροῦμε λοιπὸν πιθανότερο νὰ ὑπῆρχε κάποιας μορφῆς ἐγκατάσταση στὴν εὐρύτερη περιοχὴ τῆς Παλαιόπολης, οἱ κάτοικοι τῆς ὅποιας θὰ χρησιμοποιοῦσαν καὶ τὸν χῶρο τοῦ προϊστορικοῦ τάφου γιὰ μία μακρὰ σχετικὰ περίοδο (11ος-12ος αἰώνας).

65. Βλ. σ. 58-159 στὸν παρόντα τόμο.

ύποστηρίξει ὁ Κύρου, βλ. Κύρου 2003, 114.

66. Megaw 1972, 315-316.

68. Huxley, Trik, Coldstream 1972, 221-222,

67. Παράλληλα, εἶναι πιθανὸν τὴν ἵδια περίοδο νὰ ἀρχίζει νὰ χρησιμοποιεῖται καὶ τὸ λιμάνι τοῦ Ἀγίου Νικολάου (Αὐλαίμονα), ὅπως ἔχει

πίν. 50.

69. Hayes 1992, 75.

Τέλος, ἀξίζει νὰ τονίσουμε ὅτι τὸ ἀνασκαφικὸ ὄλικὸ δὲν εἶναι ἐνδεικτικὸ τοῦ χαρακτήρα τῶν δύο ἐγκαταστάσεων. Ἡ θέση εἶναι αὐτὴ ποὺ μᾶς ὁδηγεῖ νὰ διατυπώσουμε ὄρισμένες σκέψεις: γύρω καὶ μέσα στὸ πρωτοβυζαντινὸ ὄχυρὸ στὸ Καστρό, δίπλα στὴν παραλία τῆς Παλαιόπολης, ὅπως καὶ στὸ Καστράκι ἀλλὰ καὶ στὴ μεταξύ τους περιοχὴ ὑπάρχουν ἔχνη οἰκιστικῆς ἐγκατάστασης, ἡ ὁποίᾳ θὰ ἥταν σὲ ἅμεση σχέση μὲ τὸ λιμάνι ποὺ ὑπῆρχε στὴ θέση αὐτῆς. Παράλληλα, στὴν κορυφὴ καὶ στὴν νότια κλιτὺ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνό, γύρω ἀπὸ τὸν ίερὸ χῶρο, στὸν ὅποιο κτίζεται χριστιανικὸς ναός, δημιουργεῖται μία ἐγκατάσταση ἡ ὁποίᾳ δὲν ἔχει ἀποκλειστικὰ θρησκευτικὰ χαρακτήρα. Τὸ στρατηγικῆς σημασίας παρατηρητήριο, ποὺ θὰ ἥταν ἐκεῖ ἐγκατεστημένο καὶ ἡ ὑπαρξὴ μικρῆς φρουρᾶς εἶναι τὸ στοιχεῖο ποὺ τὴν χαρακτηρίζει γιὰ ὅλη τὴν πρωτοβυζαντινὴ περίοδο. Οἱ δύο θέσεις θὰ πρέπει νὰ βρίσκονταν σὲ ἅμεση σχέση. Ἡ νευραλγικὴ θέση τοῦ Ἅγιου Γεωργίου θὰ πρέπει πρωτίστως νὰ ἀποτέλεσε καὶ κατὰ τὸν 11ο καὶ 12ο αἰώνα σημαντικὸ παρατηρητήριο τῆς εὐρύτερης περιοχῆς τοῦ ΝΔ Αἰγαίου.

Τὰ στοιχεῖα ποὺ ἡδη ἀναφέραμε μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ διατυπώσουμε τὴν ὑπόθεση ὅτι μελλοντικὴ ἔρευνα στὴν εὐρύτερη περιοχὴ τῆς Παλαιόπολης θὰ μποροῦσε νὰ ἐπιβεβαιώσει τὴν ὑπαρξὴ μικροῦ οἰκισμοῦ στὰ παράλια χρονολογούμενου στὴν βυζαντινὴ περίοδο.

### III. ΑΝΑΣΚΑΦΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ (εἰκ. 1-3, Παράρτ. 1)

Στὸ κείμενο ποὺ ἀκολουθεῖ καταγράφονται τὰ συμπεράσματα, στὰ ὅποια καταλήξαμε μετὰ τὴ μελέτη τῶν κινητῶν εύρημάτων τῆς βυζαντινῆς καὶ πρώιμης ἐνετικῆς περιόδου, ὅσο καὶ τῶν στοιχείων ποὺ προέκυψαν ἀπὸ τὴ μελέτη τῆς ἀνασκαφικῆς ἔκθεσης, ἡ ὁποίᾳ δημοσιεύεται ἀπὸ τὸν Γιάννη Σακελλαράκη<sup>70</sup>. Παρουσιάζονται χωριστὰ τὰ στοιχεῖα ἀπὸ τὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς καὶ τὴ νότια κλιτύ.

#### 1. Τὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς: Ἄνδηρα 1 καὶ 2 καὶ ὁ χῶρος Β τοῦ Ἄνδηρου 1

Στὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς τοῦ λόφου σώζονται οἱ ναοὶ τῆς Παναγίας-Ἄγιου Νικολάου καὶ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου, ἔνα Κελί, μία παλιὰ δεξαμενή, ἐνῶ στὸ βόρειο ὄριο διατηροῦνται λείψανα περιβόλου (εἰκ. 2, 6, 7, 8). Στὰ Ἄνδηρα 1 καὶ 2 καὶ στὸν χῶρο ποὺ βρίσκεται Β τοῦ Ἄνδηρου 1 διακρίναμε συμβατικὰ τρεῖς περιοχές:

Περιοχὴ Α: Χῶρος βόρεια τοῦ Ἄνδηρου 1 (Ἐπιφανειακὴ ἔρευνα/καθαρισμοί, Δοκιμαστικὲς Τομὲς I, II).

70. Γιὰ τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα τῶν προηγούμενων περιόδων, βλ. Σακελλαράκης 2011, 145-336, σχ. 1-4.



Εἰκ. 6. Τὸ Ἄνδηρο 2 καὶ οἱ δύο ναοί (Λήψη ἀπὸ Δυσμάς).



Εἰκ. 7. Τὰ Ἄνδηρα τῆς νότιας κλιτύος. Διακρίνεται ὁ οἰκίσκος στὸ Ἄνδηρο 3. Στὴν ἀκτογραμμὴ διακρίνονται τὸ Καστρί, ἡ παραλία τῆς Παλαιόπολης καὶ τὸ λιμάνι τοῦ Αὐλαίμονα (Λήψη ἀπὸ Ανατολάς).

ΠΕΡΙΟΧΗ Β: Ἀνδηρο 1 (ἔρευνα στὸν χῶρο Β. τοῦ ναοῦ τῆς Παναγίας/ἐπιφανειακὴ ἔρευνα/καθαρισμοί).

ΠΕΡΙΟΧΗ Γ: Ἀνδηρο 2 (Ἐπιφανειακὴ ἔρευνα/καθαρισμοί, Δοκιμαστικὴ Τομὴ III, ἀνασκαφὴ στοὺς Καννάβους 2, 4, 7, 8, 9, 10).

ΠΕΡΙΟΧΕΣ Α καὶ Β: Στὴν περιοχὴν βόρεια τοῦ κελιοῦ καὶ ἔξω ἀπὸ τὰ σωζόμενα τμήματα τοῦ περιβόλου (εἰκ. 8) διενεργήθηκαν μικρὲς διερευνητικὲς τομές (Τομὲς I καὶ II) οἵ ὅποιες ἔδωσαν εύρηματα βυζαντινῆς καὶ μεταβυζαντινῆς περιόδου.

Παράλληλα, στὸν χῶρο βόρεια τοῦ ναοῦ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου (εἰκ. 8, 9) περισυνελέγησαν, κατὰ τὴν διάρκεια καθαρισμοῦ τῆς ἐπιφάνειας, τρεῖς φόλλεις Κώνσταντος Β' (Ν27: χρον. κοπῆς 651/52-652/53), (Ν29: χρον. κοπῆς 653/54-654/55), (Ν30: χρον. κοπῆς 652/53-654/55)<sup>71</sup>, καὶ ὁ κρίκος καὶ τὸ γλωσσίδι χάλκινης πόρπης (Χ287). Λίγα μέτρα δυτικότερα τοῦ χώρου αὐτοῦ, βόρεια τοῦ Κελιοῦ καὶ τῆς ἐκκλησίας τῆς Παναγίας-Ἄγιου Νικολάου, περισυνελέγη τὸ μολυβδόβουλο τοῦ Βαάνη Πόμπη ποὺ χρονολογεῖται στὸ α' μισὸ τοῦ 8ου αἰώνα καὶ ἔνα ἀκόμη φθαρμένο πιθανότατα τοῦ 8ου αἰώνα, ἐνῶ ἀπὸ τὴν ἴδια περιοχὴν προέρχονται ἔνας φόλλις Ἡρακλείου, ἐπικεκομένος σὲ φόλλι Φωκᾶ (Ν16: χρον. κοπῆς 613/14) καὶ ἔνας φόλλις Κώνσταντος Β' (Ν34: χρον. κοπῆς 668)<sup>72</sup>.

ΠΕΡΙΟΧΗ Γ. Κατὰ τὴν προανασκαφικὴν ἔρευνα τοῦ Ἀνδέρου 2 καὶ κυρίως τοῦ χώρου νότια καὶ νοτιοανατολικὰ τοῦ ναοῦ τοῦ Ἅγιου Γεώργιου ἥλθαν στὸ φῶς μία φθαρμένη μικρὴ χάλκινη ὑποδιαιρέση τοῦ τέλους 5ου-6ου αἰώνα (Ν8), ἔνας φόλλις Κώνσταντος Β' (Ν32: χρον. κοπῆς 655/56-656/57) καὶ μία σταυρόσχημη χάλκινη πόρπη τοῦ 7ου/α' μισὸ 8ου αἰώνα (Χ286).

Ἀνασκαφικὴ ἔρευνα ἔγινε νότια τῶν ναῶν καθὼς καὶ στὸν χῶρο ποὺ βρίσκεται μεταξὺ αὐτῶν (εἰκ. 6). Σὲ ὅλη τὴν ἔκταση τοῦ πλατώματος, ποὺ ὄριζεται βόρεια ἀπὸ τοὺς ναοὺς καὶ δυτικὰ ἀπὸ τὸ Κελὶ τὰ ἐπιφανειακὰ στρώματα περιεῖχαν χαλίκια καὶ μικρὲς πέτρες<sup>73</sup> ἵδιαίτερα κοντὰ στὸν βράχο.

Κατὰ τὴν διερεύνηση τῶν Καννάβων 1 καὶ 2 ἥλθαν στὸ φῶς βαθμιδωτὲς λαξεύσεις τοῦ βράχου<sup>74</sup>, ποὺ πιθανὸν νὰ ἀποτελοῦν ἐνδείξεις γιὰ λατόμευση ὑλικοῦ, τὸ ὅποιο ἵσως χρησιμοποιήθηκε στὶς κατασκευὲς τοῦ πλατώματος. Ἐκεῖ ποὺ ὁ βράχος ἥταν σχετικὰ ὄμαλός (νότιο τμῆμα τοῦ Καννάβου 2) (εἰκ. 3) οἱ κοιλότητές του ἥταν γεμισμένες μὲ κονίαμα, πιθανὸν γιὰ τὴ δημιουργία δαπέδου<sup>75</sup>. Σὲ ὄρισμένες περιπτώσεις τὸ κονίαμα κάλυπτε τμήματα κεραμίδων καὶ ὅστρακα μεγάλων ἀγγείων (πίθοι) τὰ ὅποια εἶχαν ἐπίσης χρησιμοποιηθεῖ γιὰ νὰ γεμίσουν τὶς

71. Τὰ νομίσματα δημοσιεύονται ἀπὸ τὴν Β. Πέννα, *Ἡ μαρτυρία τῶν νομισμάτων καὶ τῶν σφραγίδων*, στὸν παρόντα τόμο. Ὁ ἀριθμὸς ποὺ προηγεῖται κάθε νομίσματος (Ν1) εἶναι ὁ ἴδιος μὲ τὸν α/α καταλόγου. Ὁ ἀριθμὸς αὐτὸς χρησιμοποιήθηκε καὶ κατὰ τὴν δημοσίευση τῆς

ἀνασκαφικῆς ἔκθεσης, βλ. Σακελλαράκης 2011, 145-336.

72. Σακελλαράκης 2011, 328-329, εἰκ. 343-344.

73. Σακελλαράκης 2011, εἰκ. 144-145, 200.

74. Σακελλαράκης 2011, εἰκ. 136-137.

75. Σακελλαράκης 2011, 179, εἰκ. 141.



Εἰκ. 8. Τὰ λείψανα τοῦ περιβόλου Β τῶν ναῶν (λήψη ἀπὸ Βορρά).



Εἰκ. 9. Ὁ χῶρος μεταξὺ τῶν ναῶν καὶ τοῦ περιβόλου ποὺ ὑπάρχει στὰ Β (λήψη ἀπὸ Ανατολάς).

κοιλότητες του βράχου<sup>76</sup>. Κονίαμα γιὰ τὴν πλήρωση τῶν σχισμῶν καὶ τῶν κοιλοτήτων του βράχου ἀποκαλύφθηκε, ὅπως θὰ δοῦμε στὴ συνέχεια, καὶ νότια τῶν ναῶν κατὰ τὴ διερεύνηση του βόρειου βραχώδους τμῆματος του Καννάβου 9 (Τομέας A9).

Εἶναι ἐνδιαφέρον τὸ γεγονός, ὅτι κατὰ τὴν ἀνασκαφικὴ ἔρευνα του χώρου ἀνατολικὰ του Κελιοῦ, του χώρου δηλαδὴ ποὺ καταλαμβάνει τὸ νότιο τμῆμα του Καννάβου 1 καὶ τὸ βόρειο τμῆμα του Καννάβου 7, ἀποκαλύφθηκε χῶρος, ἡ βόρεια πλευρὰ του ὅποιου ἦταν λαξευμένη στὸν βράχο. Ἡ κάθετη παρειὰ του λαξευμένου βράχου ἦταν ἐπιχρισμένη μὲ κονίαμα (νότιο τμῆμα του Καννάβου 1), ἐνῶ στὴν ἐπίπεδη ἐπιφάνεια, ποὺ σχηματιζόταν στὸ σημεῖο αὐτό, ἀποκαλύφθηκε τμῆμα δαπέδου ἀπὸ σχιστολιθικὲς πλάκες (διατηροῦνται οἱ τρεῖς) πάνω σὲ ὑπόστρωμα ἀπὸ κονίαμα (Κάνναβος 7) (Τομέας A7) (εἰκ. 3)<sup>77</sup>. Ἡ λιγοστὴ βυζαντινὴ κεραμικὴ ποὺ βρέθηκε στὸν χῶρο, χρονολογεῖται στὴν πλειονότητά της στὸν 8ο καὶ 9ο αἰώνα (Παράρτ. 1, πίν. 1), ἐνῶ ὑπάρχουν καὶ λίγα παραδείγματα, ποὺ ἀνήκουν στὸν 12ο καὶ 13ο αἰώνα.

Ἀνατολικότερα, νότια τῶν ναῶν, κατὰ τὴν διερεύνηση του νοτίου τμῆματος του Καννάβου 3 καὶ του βόρειου βραχώδους τμῆματος του Καννάβου 9 (Τομέας A9), ἀποκαλύφθηκαν, ὅπως ἥδη σημειώσαμε, μεγάλα τμήματα κονιάματος μὲ τὰ ὅποια εἶχαν πληρωθεῖ οἱ σχισμὲς καὶ οἱ κοιλότητες του βράχου. Κατὰ τὴν ἀφαίρεση του στρώματος, ποὺ κάλυπτε τὴν ἐπιφάνεια αὐτή, ἤλθε στὸ φῶς φόλις Ἡρακλείου (Ν23: χρον. κοπῆς 639/40), ἐνῶ μέρος τῆς κεραμικῆς χρονολογεῖται στὸν 7ο αἰώνα. Παρατηροῦμε δηλαδὴ ὅτι σὲ αὐτὸ τὸ τμῆμα του πλατώματος ἔγινε προσπάθεια δημιουργίας δαπέδου (πλήρωση τῶν σχισμῶν του βράχου), ἐνῶ δημιουργήθηκε χῶρος μὲ τὴ λάξευση του βράχου, τὴν ἐπίχριση τῆς παρειᾶς καὶ τὴν τοποθέτηση σχιστολιθικῶν πλακῶν. Οἱ κατασκευὲς αὐτὲς χρονολογοῦνται μετὰ τὰ μέσα του 7ου, ἐνῶ συνεχίζουν νὰ εἶναι σὲ χρήση στὸν 8ο καὶ στὸν 9ο αἰώνα.

Ἐνδιαφέροντα στοιχεῖα ἤλθαν στὸ φῶς καὶ κατὰ τὴ διερεύνηση τῆς περιοχῆς ποὺ βρίσκεται νότια τῶν ναῶν καὶ περιλαμβάνει τὸ νότιο τμῆμα του Καννάβου 9 καὶ τοὺς Καννάβους 4 καὶ 10 (Τομεῖς A9, A4, A10), ποὺ βρίσκονται νότια τῶν ναῶν. Ἡ ἀνασκαφὴ ἔφερε στὸ φῶς τοίχους, ποὺ ὅριζαν δύο χώρους καὶ μία καμαροσκεπὴ δεξαμενή<sup>78</sup>. Οἱ τοῖχοι ποὺ ἀποκαλύφθηκαν θεμελιώνονται στὸν φυσικὸ βράχο, διαταράσσοντας σὲ κάποια σημεῖα τὶς προγενέστερες μινωικὲς ἐπιχώσεις (εἰκ. 3 καὶ 10).

76. Ἐκεῖ βρέθηκαν τὰ ὄστρακα πίθου K 1536, βλ. σ. 134 στὸν παρόντα τόμο.

77. Σακελλαράκης 2011, εἰκ. 151, 152, 154, 159-

160.

78. Σακελλαράκης 2011, σχ. 2, 3, 152–153. Σακελλαράκης 1999, φωτογραφία στὴ σ. 145.



Εἰκ. 10. Άνδρο 2. Κάνναβοι A4, A9, A10. Διακρίνονται οι τοῖχοι 5 καὶ 11, ὁ πίθος Κ 1535, ὁ τοῖχος 10 καὶ τμῆμα κονιάματος ἀπὸ τὴν μόνωση τῆς ύδατοδεξαμενῆς καθὼς καὶ οἱ τοῖχοι 6 καὶ 9 (λήψη ἀπὸ Βορρᾶ) (Γ. Σακελλαράκη, Ανασκάπτοντας τὸ παρελθόν, Ἀθήνα 1999, 145).

Στὸ ἀνατολικὸ τμῆμα τοῦ Καννάβου 9 (Τομέας Α9) καὶ στὸ δυτικότερο τμῆμα τοῦ Καννάβου 10 (Τομέας Α10) ἀποκαλύφθηκαν οἱ τοῖχοι 6, 7 καὶ 9, ποὺ ὁρίζουν τμῆμα χώρου, τοῦ ὅποιου δὲν ἔχει ἀποκαλυφθεῖ τὸ νότιο ὄριο, ἐνῶ δυτικὰ ἡ ἐπιφάνεια τοῦ φυσικοῦ βράχου ἀποτελεῖ πιθανὸν τμῆμα του. Οἱ τοῖχοι 6 καὶ 7 εἶναι ὅμοιας κατεύθυνσης (Α-Δ) καὶ ὅμοιου πάχους (0.48-0.50 μ.), εἶναι ἐπάλληλοι καὶ ἔχουν κατασκευαστεῖ ἀπὸ ἀργὸν λίθους χωρὶς συνδετικὸ κονίαμα στοὺς ἀρμούς. Εἶναι πιθανὸν ὁ τοῖχος 7, ποὺ βρέθηκε σὲ χαμηλότερο βάθος (0.50 μ.) ἀπὸ τὸν τοῖχο 6, νὰ λειτουργησε ως ἀντιστήριξη τοῦ τοίχου αὐτοῦ. Ο τοῖχος 9 (πάχος 0.48 μ.), ἔχει κατεύθυνση Β-Ν καὶ συνδέεται βόρεια μὲ τὸν τοῖχο 6, μὲ τὸν ὅποιο ἔχει παρόμοια κατασκευή περιέχει ὅμως λίγο κονίαμα στοὺς ἀρμούς. Κατὰ τὴν ἀποκάλυψη τῶν τοίχων 6 καὶ 7 ἀνευρέθησαν δύο φόλλεις Ἡρακλείου (Ν20: χρον. κοπῆς 615/16-617/18), (Ν17: χρον. κοπῆς 613/4), ἐνῶ ἀπὸ τὸ κατώτερο στρῶμα τοῦ χώρου ἦλθε στὸ φῶς μία χάλκινη ύποδιαιρέση τοῦ τέλους 5ου/6ου αἰώνα (Ν7). Η κεραμικὴ στὴν πλειονότητά της χρονολογεῖται ἀπὸ τὰ τέλη 6ου/ἀρχὲς 7ου ἔως καὶ τὸν 8ο-9ο αἰώνα. Μεταξὺ τῶν εύρημάτων ύπαρχουν λίγα ὅστρακα ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 12ο/13ο αἰώνα. Τὰ συγκεκριμένα εύρήματα ύποδηλώνουν ὅτι ἡ διαμόρφωση καὶ χρήση τοῦ χώρου χρονολογοῦνται ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 6ου/ἀρχὲς 7ου ἔως καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 9ου αἰώνα.

Συμπερασματικὰ παρατηροῦμε ὅτι στοὺς Καννάβους 2, 7, 8 καὶ 9, ποὺ βρίσκονται ἀνατολικὰ τοῦ Κελιοῦ καὶ νότια τῶν ναῶν, διαμορφώνονται χῶροι τῶν

όποιων ή κατασκευή καὶ ή διάρκεια χρήσης μποροῦν βάσει τῆς κεραμικῆς καὶ τῶν νομισμάτων νὰ χρονολογηθοῦν ἀπὸ τὸν 7ο ἔως καὶ τὸν 9ο αἰώνα.

Στὸ νότιο τμῆμα τοῦ Καννάβου 4 (Τομέας Α4) καὶ στὸν Κάνναβο 10 (Τομέας Α10) ἀποκαλύφθηκαν τοῖχοι, ποὺ εἶναι κατασκευασμένοι ἀπὸ ἀδρὰ δουλεμένους λίθους καὶ ἔχουν ως συνδετικὸ ύλικὸ ἀσβεστοκονίαμα καὶ πλίνθους στοὺς ἀρμούς. Παρόλο ποὺ κατὰ τὴν ἀφαίρεση τῶν στρωμάτων συλλέχθηκαν πολλὰ τμῆματα ἀπὸ κονιάματα, λευκὰ ἥ μὲ γραπτὸ διάκοσμο, οἱ συγκεκριμένοι τοῖχοι δὲν ἔφεραν ἐπίχρισμα<sup>79</sup>. Ὁ ισχυρότερος τοῖχος ἀποκαλύφθηκε στὸν Κάνναβο 4 (Τομέας Α4), σὲ ἐπαφὴ μὲ τὸ δυτικὸ ἄκρο τοῦ νότιου τοίχου τοῦ ναοῦ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου (εἰκ. 2, τοῖχος 3, πλ. 0.80 μ.). Ἀνατολικότερα τοῦ τοίχου 3 βρέθηκε τμῆμα ψηφιδωτοῦ πάνω στὸ ὅποιο θεμελιώθηκε ὁ μεταγενέστερος νότιος τοῖχος τοῦ ναοῦ. Ὅπως ἔχουμε ἡδη ἀναφέρει, ἐπιβεβαιώνεται ἡ μαρτυρία τοῦ Γάλλου περιηγητῆ Nicolas de Nicolay, ὁ ὅποῖς ὅταν τὸ 1551 ἐπισκέφθηκε τὸν χῶρο, εἶδε τμῆματα τοῦ ψηφιδωτοῦ δαπέδου, τὰ ὅποια κάλυπταν ὅχι μόνο τὸ ἐσωτερικὸ τοῦ ναοῦ ἀλλὰ καὶ τὸν χῶρο ἔξω ἀπὸ αὐτὸν<sup>80</sup>.

Στὸ νότιο τμῆμα τοῦ Καννάβου 4 (Τομέας Α4) καὶ στὸ βορειότερο τμῆμα τοῦ Καννάβου 10 (Τομέας Α10) ἀποκαλύφθηκε ἀποθηκευτικὸς χῶρος, ὁ ὅποιος ὄριζεται ἀπὸ τοὺς τοίχους 5 καὶ 11, πάχους 0.40 καὶ 0.35 μ. ἀντίστοιχα (εἰκ. 2, 3, 10). Στὸ μέσον περίπου αὐτοῦ του χώρου ἦλθε στὸ φῶς πίθιος τὸ στόμιο τοῦ ὅποιου ἦταν καλυμμένο μὲ σχιστολιθικὴ πλάκα<sup>81</sup>. Ἡ πρόχειρη κτιστὴ κατασκευὴ ἀπὸ ἀργοὺς λίθους, ποὺ ἐντοπίστηκε κοντὰ στὴ βάση τοῦ πίθου, χρησίμευε γιὰ τὴ στήριξή του. Ἀπὸ τὸν χῶρο αὐτὸν προέρχεται τὸ χρυσόβουλλο τοῦ Ἀλεξίου Α' Κομνηνοῦ (1081-1118) (ΣΦΡ 2), ἐνῶ στὴν Τομὴ III, στὸ ἐσωτερικὸ τοῦ Καννάβου 4 (εἰκ. 3), ἐντοπίστηκε τὸ μολυβδόβουλλο τοῦ Ἰωάννη ποιμένος Κυθήρων τοῦ 12ου αἰώνα<sup>82</sup>. Εἶναι σημαντικὸ ὅτι ἀπὸ τὸν ἴδιο χῶρο προέρχεται κεραμικὴ τοῦ 12ου καὶ τῶν ἀρχῶν τοῦ 13ου αἰώνα (Παράρτ. 1, πίν. 10), ἐνῶ σὲ μικρότερο ποσοστὸ τοῦ 10ου/ἀρχὲς 11ου αἰώνα (Παράρτ. 1, πίν. 9). Θεωροῦμε ὅτι ὁ συγκεκριμένος ἀποθηκευτικὸς χῶρος λειτουργοῦσε τουλάχιστον ἔως τὸ τέλος τοῦ 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰώνα. Ὁ πίθος (**Κ 1535**) χρησιμοποιήθηκε γιὰ μία μεγάλη χρονικὴ περίοδο καὶ μετὰ τὴ μεγάλη ρωγμὴ ποὺ ὑπάρχει στὰ τοιχώματά του, γεγονὸς ποὺ ἐπιβεβαιώνεται ἀπὸ τὶς ὁπὲς παλαιότερης συγκόλλησης.

Στὸν Κάνναβο 10 (Τομέας Α10), νότια τοῦ ἀποθηκευτικοῦ χώρου, ἐντοπίστηκε ὑπόγεια κτιστὴ ύδατοδεξαμενὴ ἥ ὅποια ὄριζεται ἀπὸ τοὺς τοίχους 10 καὶ 11

79. Αὐτὸ πιθανὸν σημαίνει ὅτι τὰ λευκὰ καὶ τὰ γραπτὰ κονιάματα προέρχονται ἀπὸ χώρους, ποὺ βρίσκονταν στὴν ἀνωδομὴ τοῦ κτιρίου ἥ/καὶ στὸν παρακείμενο ναό, οἱ ὅποιοι δὲν σώζονται πλέον.

80. Βλ. σ. 38 στὸν παρόντα τόμο.

81. Σακελλαράκης 2011, εἰκ. 176-188.

82. Πέννα, *Κατάλογος νομισμάτων* (στὸν παρόντα τόμο).

(εἰκ. 2, 3, 10). Ή δεξαμενή ἄν καὶ δὲν ἐρευνήθηκε παρὰ μόνο κατὰ τὸ βόρειο ἥμισυ, παρουσιάζει ὅλα ἐκεῖνα τὰ χαρακτηριστικὰ ποὺ ἐντοπίζουμε σὲ ἀντίστοιχα παραδείγματα χρονολογούμενα μετὰ τὸν 7ο/8ο καὶ ἔως τὸν 12ο αἰώνα. Οἱ τοῦχοι τῆς εἶναι κατασκευασμένοι ἀπὸ ἀργολιθοδομὴ μὲ ίσχυρὸ κονίαμα, ἡ στέγασή της παρουσιάζει χαμηλὸ ἐκφορικὸ σύστημα, τμῆματα τοῦ ὅποιου ἐντοπίστηκαν κατὰ τὸν καθαρισμὸ τοῦ ἐσωτερικοῦ της, ἐνῶ οἱ παρειές της ἐσωτερικὰ φέρουν ίσχυρὸ ὑδραυλικὸ κονίαμα<sup>83</sup>. Στὴ βορειοδυτικὴ πλευρὰ τῆς δεξαμενῆς σώζεται τμῆμα τῆς ὁροφῆς της μὲ μόνωση ἀπὸ παχὺ στρῶμα ὑδραυλικοῦ κονιάματος. Πάνω ἀπὸ αὐτὴ τὴ μόνωση ὑπῆρχε μεγάλο στρῶμα ἐπίχωσης, στοιχεῖο τὸ ὅποιο μᾶς ἐπιτρέπει νὰ ὑποστηρίξουμε ὅτι σὲ κάποια χρονικὴ περίοδο ἡ δεξαμενὴ σταμάτησε νὰ εἶναι σὲ χρήση.

Τὸ μεγαλύτερο μέρος τῆς κεραμικῆς ποὺ ἐντοπίστηκε στὸ ἐσωτερικό της χρονολογεῖται κατὰ κύριο λόγο στὸ β' μισὸ τοῦ 12ου, ἵσως ἀρχὲς τοῦ 13ου αἰώνα (Παράρτ. 1, πίν. 11), ἐνῶ δὲν λείπουν καὶ εύρήματα τῆς πρωτοβυζαντινῆς περιόδου, ὅπως λιγοστὴ κεραμικὴ καὶ ἔνας φόλλις Ἡρακλείου (Ν15: χρον. κοπῆς 612/3). Τὸ στοιχεῖο αὐτὸ μᾶς ἐπιτρέπει νὰ ὑποστηρίξουμε ὅτι ἡ δεξαμενὴ αὐτῇ ὅπως καὶ ὁ ἀποθηκευτικὸς χῶρος ποὺ περιγράψαμε παραπάνω, ἥταν σὲ χρήση ἔως τὴ χρονικὴ αὐτὴ περίοδο, δηλαδὴ ἔως τὸν 12ο/ἀρχὲς 13ου αἰώνα. Τὰ ὀλιγάριθμα μεταγενέστερα εύρήματα (ἐλάχιστη κεραμικὴ τοῦ 15ου/16ου αἰώνα, ἡ ὅποια μειωνόταν μὲ τὴ βαθμιαίᾳ ἀφαίρεση τῆς ἐπίχωσης τοῦ ἐσωτερικοῦ της δεξαμενῆς, καὶ ἔνα νόμισμα τοῦ 14ου αἰώνα), ποὺ βρέθηκαν στὸ ἐσωτερικό της, δικαιολογοῦν τὴ χρήση τοῦ χώρου ὡς ἀποθέτη μετὰ τὴν ἐγκατάλειψή της.

Στὴν ἐπίχωση, ποὺ κάλυπτε τὴ μόνωση τῆς ὁροφῆς τῆς δεξαμενῆς βρέθηκε νόμισμα τῶν ἀρχῶν τοῦ 16ου αἰώνα (1503). Τὸ νόμισμα αὐτὸ ἐπιβεβαιώνει ὅτι στὸν 16ο αἰώνα ἡ δεξαμενὴ ἔχει ἥδη ἐπιχωθεῖ καὶ δὲν εἶναι πλέον σὲ χρήση.

Πρέπει ὅμως νὰ σημειώσουμε ὅτι, παρόλο ποὺ οἱ παραπάνω χῶροι πιθανὸν ἐπιχωθῆκαν καὶ δὲν συνέχισαν νὰ χρησιμοποιοῦνται, τὸ πλάτωμα στὴν κορυφὴ τοῦ λόφου δὲν ἐγκαταλείφθηκε μετὰ τὸν 13ο αἰώνα, ὅπως ὑποδηλώνουν τὰ ἀνασκαφικὰ εύρήματα (νομίσματα καὶ κεραμική), τὰ ὅποια δὲν ἔχουν ὅμως συνδεθεῖ μὲ συγκεκριμένα κτιριακὰ λείψανα.

Στὸ σημεῖο αὐτὸ θὰ πρέπει νὰ ἐπισημάνουμε τὴν ὑπαρξὴ καὶ δεύτερης δεξαμενῆς στὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς καὶ συγκεκριμένα στὸ Ἄνδηρο 1, βορειοδυτικὰ τοῦ ναοῦ τῆς Παναγίας-Άγιου Νικολάου καὶ σὲ ἐπαφὴ μὲ τὸ ΒΔ τμῆμα τοῦ περιβόλου (εἰκ. 2, 3). Ή «παλιὰ» αὐτὴ δεξαμενή, ὅπως ὄνομάζεται, μπορεῖ ἐπίσης νὰ ἐνταχθεῖ στὶς κατασκευαστικὲς πρακτικές, ἔτοι ὅπως τὶς ἐντοπίζουμε μετὰ τὰ

83. Σακελλαράκης 2011, 240-246, σχ. 2, 11, 13,  
14, εἰκ. 210-213, 215-221.

τέλη τοῦ 7ου/8ο καὶ ἔως τὸν 12ο αἰώνα, τόσο στὰ Ἱδια τὰ Κύθηρα ὅσο καὶ σὲ ἄλλες θέσεις τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου. Αὐτὸ συνάγεται ἀπὸ τὴν εἰκόνα ποὺ ἔχουμε ἀπὸ τὴν ἀργολιθοδομὴ μὲ ἐσφηνωμένες πλίνθους καὶ ἰσχυρὸ κονίαμα καθὼς καὶ τὸ χαμηλὸ ἐκφορικὸ σύστημα ποὺ διαθέτει στὴ στέγασή της. Ἀνασκαφικὴ ἔρευνα δὲν ἔχει γίνει στὸ σημεῖο αὐτό, τὰ παραδείγματα ὅμως ἀπὸ τὰ Ἱδια τὰ Κύθηρα μᾶς ὀδηγοῦν σὲ χρονολόγηση στὴ μεσοβυζαντινὴ περίοδο. Ἀντίστοιχης κατασκευῆς ὑδατοδεξαμενὴ ἔχει ἐντοπιστεῖ στὸν ὄχυρωμένο λόφο τῆς Κολοκυθιᾶς καὶ ἔχει χρονολογηθεῖ στὸν 10ο αἰώνα<sup>84</sup>. Ἀντίστοιχου τύπου καὶ ὅμοιας κατασκευῆς ὑδατοδεξαμενές, ποὺ σώζονται σὲ θέσεις τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου (Ἐμπορὶο Χίου, νησίδα Ψείρα ΒΑ Κρήτη), ἔχουν χρονολογηθεῖ στὸν 8ο καὶ 9ο αἰώνα<sup>85</sup>. Η «παλαιὰ» αὐτὴ δεξαμενὴ ποὺ διατηρεῖται ὡς σήμερα, θὰ μποροῦσε νὰ χρησιμοποιεῖται καὶ μετὰ τὴν καταστροφὴ τῆς ύπογειας ὑδατοδεξαμενῆς ποὺ ἀποκαλύφθηκε μὲ τὴν ἀνασκαφή.

## 2. Νότια κλιτύς: Ἄνδηρα 3-8

Ἄνδηρα 3 καὶ 4: Βόρεια Τομή Νότια Τομή Ἄνδηρο 5: Τομὲς 1-5, Ἄνδηρο 6: Κεντρικὴ Τομή Ανατολικὴ Τομή Ἄνδηρα 7 καὶ 8: Κάνναβοι 1-5)

Σπὴ νότια κλιτύ (εἰκ. 3, 7) βρέθηκαν κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς<sup>86</sup> λείψανα τοίχων μὲ κονίαμα, καὶ σχεδὸν ἐπιφανειακά, στρώματα μὲ λίθους ἀπὸ πεσμένους τοίχους καθὼς καὶ τμήματα ἀπὸ κεραμίδες στέγασης καὶ καρφιά. Τὰ στοιχεῖα αὐτά, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὰ τμήματα βυζαντινῶν τοίχων ποὺ πρόσφατα ἀποτυπώθηκαν στὸ Ἄνδηρο 3 ἀπὸ τὴν 1η EBA, σὲ τοπογραφικὸ ποὺ βρίσκεται στὸ ἀρχεῖο τῆς Ἐφορείας<sup>87</sup>, μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ ύποστηρίξουμε ὅτι σὲ ἀρκετὰ ἀπὸ τὰ Ἄνδηρα τῆς νότιας κλιτύος ύπηρχαν κτιστὲς κατασκευὲς γιὰ τὴ στέγαση τῶν ὁποίων χρησιμοποιήθηκαν καὶ κεραμίδες.

Εἶναι πιθανὸ τὰ κτίσματα αὐτὰ νὰ ἦταν σχετικὰ χαμηλοί, ὥρθιγώνιοι χῶροι, ὅμοιοι μὲ τὰ ξηρολιθικὰ κτίσματα, ποὺ βλέπουμε ἀκόμη σὲ πολλὰ νησιὰ τοῦ Αἰγαίου νὰ στέκονται στοὺς ἀναβαθμούς, ποὺ χαρακτηρίζουν τὸ νησιωτικὸ Ἑλληνικὸ τοπίο<sup>88</sup>. Ἀντίστοιχης κατασκευῆς εἶναι ὁ οἰκίσκος ποὺ βλέπουμε ἀκόμη

84. Παπαδημητρίου 2011.

85. Balance 1989, 68-70, εἰκ. 23, πίν. 17 f, 18 b, σχ. VI, VIII. Poulou-Papadimitriou 1990, 7-9.

86. Τὰ ἀρχιτεκτονικὰ λείψανα ὅλων τῶν περιόδων καὶ οἱ κάνναβοι ἀποτυπώνονται στὰ σχέδια καὶ τὶς φωτογραφίες ποὺ δημοσιεύονται στὴν ἀνασκαφικὴ ἔκθεση βλ. Σακελλαράκης 2011,

152-153, σχ. 2 -3, εἰκ. 101-104, 109-112, 230-234.

87. Εὐχαριστῶ τὴν ἐπίτιμη ἔφορο ἀρχαιοτέτων κ. Α. Καββαδία-Σπονδύλη καὶ τὴν ἀρχαιολόγο τῆς 1ης EBA κ. Μ. Παπαδημητρίου γιὰ τὴν πληροφορία αὐτῆς.

88. Γιὰ τὰ ξηρολιθικὰ κτίσματα στὰ νησιὰ τοῦ Αἰγαίου βλ. Παπαευτυχίου 2011, 1-10.

σήμερα στὸ Ἀνδηρο 3 (εἰκ. 7, 11): τὸ ύψος του δὲν ύπερβαίνει τὰ 2.30 μ., δηλαδὴ περίπου ὅσο εἶναι τὸ ύψος τοῦ χαμηλοῦ ξηρολιθικοῦ ἀναλημματικοῦ τοίχου, ποὺ βρίσκεται μεταξὺ τῶν δύο ἀναβαθμίδων ποὺ σχηματίζονται στὸ Ἀνδηρο αὐτό.

### Ἀνδηρο 3: Βόρεια καὶ Νότια Τομὴ

Ἐνδιαφέρον παρουσιάζουν τὰ εύρήματα τῆς Βόρειας καὶ τῆς Νότιας Τομῆς τοῦ Ἀνδήρου 3 (εἰκ. 1-3). Στὴ Βόρεια Τομῆ<sup>89</sup>, ποὺ βρίσκεται στὸ βόρειο τμῆμα τοῦ Ἀνδήρου, βόρεια τοῦ οἰκίσκου, ἀποκαλύφθηκε τμῆμα ἀναλημματικοῦ τοίχου, ποὺ πιθανὸν νὰ ταυτίζεται μὲ τὸν πρῶτο ὄχυρωματικὸ περίβολο τῆς πρωτοβυζαντινῆς περιόδου: σὲ ἐπαφὴ μὲ τὸ κατώτερο σημεῖο τοῦ ὑπάρχοντος ἀναλημματικοῦ τοίχου τῆς κορυφῆς τοῦ λόφου ἀποκαλύφθηκε ἔνας ἰσχυρὸς τοῖχος (τοῖχος 12/13), τοῦ ὅποιου τὸ θεμέλιο ἐδράζεται στὸν φυσικὸ βράχο· τὸ θεμέλιο ἔχει ύψος 0.60 μ., εἶναι πλατύτερο τοῦ τοίχου, τὸν ὅποιο στηρίζει, καὶ εἶναι κατασκευασμένο ἀπὸ μικροὺς ἀργοὺς λίθους μὲ ἰσχυρὸ κονίαμα μὲ προσμίξεις. Ο τοῖχος 12/13, ὁ ὅποιος πιθανὸν ἐκτείνεται ἀνατολικότερα, εἶναι κατασκευασμένος ἀπὸ ἀδρὰ δουλεμένους μεγάλους λίθους, ποὺ συνδέονται μὲ κονίαμα καὶ μικρότερους λίθους στοὺς ἀρμούς. Ή ἀφαίρεση τῆς ἐπίχωσης τῆς Βόρειας Τομῆς περιεῖχε κεραμίδες, πλίνθους, κονιάματα, κοχλίες καὶ ὄστα. Ή κεραμικὴ χρονολογεῖται στὴν περίοδο ἀπὸ τὸ β' μισὸ τοῦ 7ου ἔως τὶς ἀρχὲς τοῦ 9ου αἰώνα, ἐνῶ στὸ ἕδιο στρῶμα βρέθηκε καὶ τὸ γλωσσίδι μιᾶς χάλκινης πόρτης (X289) τοῦ 7ου/8ου αἰώνα. Τὰ εύρήματα αὐτὰ τοποθετοῦν τὴν κατασκευὴ τοῦ τοίχου στὴν πρωτοβυζαντινὴ περίοδο. Ὄπως ἔχουμε ἡδη σημειώσει, τμήματα ἀναλημματικοῦ τοίχου τῆς βυζαντινῆς ἐποχῆς διακρίνονται μέχρι σήμερα ἀνατολικὰ τῆς κλίμακας καθόδου ἀπὸ τὸ Ἀνδηρο 2 στὸ Ἀνδηρο 3 (εἰκ. 1, 5).

Σημαντικὰ εἶναι καὶ τὰ στοιχεῖα ποὺ μᾶς δίνει ἡ ἀνασκαφὴ γιὰ τὴν κατοίκηση στὴ νότια κλιτύ. Ἰσως τὸ πιὸ χαρακτηριστικὸ παράδειγμα τῶν ἐπάλληλων φάσεων κατοίκησης τῆς νότιας κλιτύος ἀπὸ τὸν 6ο ἔως καὶ τὸν 9ο αἰώνα δίνουν τὰ εύρήματα τῆς Νότιας Τομῆς τοῦ Ἀνδήρου 3 (Τομέας Η) (εἰκ. 3)<sup>90</sup>. Ή τομὴ αὐτὴ βρίσκεται ἀκριβῶς νότια ἀπὸ τὸν ὑφιστάμενο οἰκίσκο, στὸ νότιο δηλαδὴ τμῆμα τοῦ Ἀνδήρου 3. Κατὰ τοὺς καθαρισμοὺς ποὺ ἔγιναν στὸν χῶρο βρέθηκε ἐλάχιστη κεραμικὴ ποὺ χρονολογεῖται στὸν 11ο καὶ στὸν 13ο-15ο αἰώνα. Ή ἀνασκαφὴ ἀποκάλυψε δύο στρῶματα ἀπὸ στεγασμένους λίθους ἀπὸ τοίχους καὶ κεραμικὴ χρονολογούμενη ἀπὸ τὸ τέλος τοῦ 7ου-9ο αἰώνα (Παράρτ. 1, πίν. 3). Εἶναι σημαντικὸ νὰ ἐπισημάνουμε ὅτι σὲ αὐτὸ τὸ στρῶμα βρέθηκε φόλλις τοῦ Λέοντος Ε' (813-820) (Ν35). Ἀπὸ

89. Σακελλαράκης 2011, 247, 258-259, σχ. 3, 15, εἰκ. 241-242, 245-246, 249.

90. Σακελλαράκης 2011, 249-258, σχ. 3, εἰκ. 222-238.



*Eik. 11. Ο οικίσκος στὸ Ἄνδρο 3 (λήψη ἀπὸ Ἀνατολάς).*

τὸ πρωιμότερο στρῶμα (στρῶμα 2), μετὰ τὴν ἀφαιρεση τῶν λίθων συλλέχθηκε κεραμικὴ ποὺ χρονολογεῖται κυρίως στὸν 7ο καὶ ἀρχὲς 8ου αἰώνα, καὶ ἔνας ψαλιδισμένος φόλλις Ἡρακλείου (Ν19: χρον. κοπῆς 615/6) (Παράρτ. 1, πίν. 3). Ἐνας πολὺ μικρὸς ἀριθμὸς μεταγενέστερων εύρημάτων ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὸ στρῶμα αὐτὸ δεῖναι ύπολειμματικά.

Ἄξιζει νὰ σημειωθεῖ ὅτι βυζαντινὰ νομίσματα βρέθηκαν καὶ στὰ ἄλλα Ἄνδηρα τῆς νοτίου κλιτύος: στὸ στρῶμα 2 τῆς Τομῆς 1 τοῦ Ἄνδρου 5 (Τομέας ΣΤ) βρέθηκε ἔνας φόλλις Ἡρακλείου ἐπικεκομμένος σὲ φόλλι Φωκᾶ (Ν18, χρον. κοπῆς 615/6) (Παράρτ. 1, πίν. 5); στὸ στρῶμα 1 τῆς Κεντρικῆς Τομῆς τοῦ Ἄνδρου 6 (Τομέας Γ) βρέθηκε είκοσανούμμιο Φωκᾶ μὲ ψαλιδισμένη περιφέρεια (Ν14, χρον. κοπῆς 603/604).

#### Ἄνδηρο 7 καὶ Ἄνδηρο 8

Τὰ περισσότερα ὅμως νομίσματα ἦλθαν στὸ φῶς κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς τοῦ Ἄνδρου 7 καὶ τοῦ καθαρισμοῦ καὶ τῆς ἀνασκαφῆς μέρους τοῦ Ἄνδηρου 8: στὸν Κάνναβο 3 τοῦ Ἄνδρου 7 (Τομέας Β3) βρέθηκε φόλλις Κώνσταντος

Β', ψαλιδισμένος (Ν25, χρον. κοπῆς 643/44): κατὰ τὸν καθαρισμὸν τῆς ἐπιφάνειας τοῦ βράχου, ποὺ ἐντοπίστηκε στὸ τελευταῖο στρῶμα τοῦ ὕδιου Καννάβου, βρέθηκε ἔνας φθαρμένος καὶ κομμένος στὴ μέση φόλλις τοῦ β' μισοῦ τοῦ 4ου αἰώνα (Ν6). Μετὰ τὸν καθαρισμὸν τοῦ Ἀνδήρου 8 βρέθηκαν δύο φόλλεις Ἡρακλείου, ἐκ τῶν ὅποιων ὁ δεύτερος ψαλιδισμένος (Ν21: χρον. κοπῆς 631/2 καὶ Ν24: χρον. κοπῆς 639/40) καὶ τέσσερις φόλλεις Κώνσταντος Β' – οἱ τρεῖς τελευταῖοι ψαλιδισμένοι – (Ν26: χρον. κοπῆς 651/52-654/55, Ν28: χρον. κοπῆς 652/53-654/55, Ν31: χρον. κοπῆς 651/52-654/55, Ν33: χρον. κοπῆς 655/56-656/57). Σὲ αὐτὰ τὰ δύο Ἀνδηρα ἤλθε στὸ φῶς καὶ κεραμικὴ ποὺ χρονολογεῖται στὸν 7ο καὶ 8ο αἰώνα (Παράρτ. 1, πίν. 8).

Φαίνεται, δηλαδή, πῶς ἡ νότια κλιτύς, ἡ ὅποια εἶναι εύρυτερη τῶν ἄλλων κλιτύων τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνό, βλέπει πρὸς τὶς ἄλλες κατοικημένες θέσεις (εἰκ. 7), τὸ Καστρὶ καὶ τὸν Αὐλαίμονα καὶ ἔχει ἀπρόσκοπτη θέα στὸ νοτιοανατολικὸ Αίγαο<sup>91</sup> κατοικεῖται παράλληλα μὲ τὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς (Ἀνδηρα 1 καὶ 2) κατὰ κύριο λόγο κατὰ τὸν 6ο, 7ο, 8ο καί, τουλάχιστον, τὸν 9ο αἰώνα. Στὴ χρονολόγηση αὐτὴ μᾶς ὀδηγοῦν οἱ ὁμοιογενεῖς βυζαντινὲς ὄμάδες κεραμικῆς, οἱ ὅποιες βρέθηκαν σὲ στρῶματα μαζὶ μὲ νομίσματα τοῦ 7ου καὶ τοῦ 9ου αἰώνα καὶ ιδιαίτερα τὸ εἰκοσανούμιο Φωκᾶ, τὸν τέσσερις φόλλεις Ἡρακλείου, τὸν πέντε φόλλεις Κώνσταντος Β' καὶ τὸν φόλλι τοῦ Λέοντος Ε' (Παράρτ. 1, πίν. 3-8). Ό χαρακτήρας τῶν ἀντικειμένων ποὺ βρέθηκαν (ἐπιτραπέζια κεραμικὴ μὲ κοκκινωπὸ ἐπίχρισμα, λύχνοι, ἐφυαλωμένη κεραμικὴ μὲ λευκὸ πηλό, γυάλινα σκεύη καὶ γυάλινες κανδῆλες, μαγειρικὰ σκεύη καὶ ἀμφορεῖς) δικαιολογοῦν μόνιμη ἐγκατάσταση.

Τέλος, πρέπει νὰ σημειωθεῖ ὅτι ἡ μικρὴ ποσότητα ἀπὸ μεταγενέστερα εύρηματα (κεραμικὴ καὶ νομίσματα) ποὺ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 12ου ἔως καὶ τὸν 18ο αἰώνα, οὐσιαστικὰ ἀποδεικνύει τὴν ὑπαρξη ἀνθρώπινης δραστηριότητας στὴ νότια κλιτὺ καὶ κατὰ τὶς περιόδους αὐτές.

91. Σακελλαράκης 2011, 148.

#### IV. ΤΟ ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΤΗΣ ΒΥΖΑΝΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΠΡΩΙΜΗΣ ΕΝΕΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ (4ος-15ος αι.)

##### **1. Περιγραφὴ τῆς κεραμικῆς ὄλης**

Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς μελέτης τῆς κεραμικῆς ἵδιαίτερη σημασία δώσαμε στὸν προσδιορισμὸν καὶ τὴν περιγραφὴ τῆς κεραμικῆς ὄλης, τοῦ κεραμικοῦ, δηλαδῆ σώματος τῶν ἀγγείων. Στὸ σημεῖο αὐτὸ θὰ πρέπει νὰ σημειώσουμε τὸ κενὸ ποὺ παρουσιάζει ἡ ἀπουσία δημοσιεύσεων βυζαντινῆς καὶ μεταβυζαντινῆς κεραμικῆς ἀπὸ τὰ Κύθηρα. Παράλληλα, σημαντικὸ κενὸ παρουσιάζουν καὶ οἱ ἐλληνικές, κυρίως, δημοσιεύσεις βυζαντινῆς κεραμικῆς ἀπὸ διαφορετικὲς περιοχὲς τοῦ Ἑλλαδικοῦ χώρου εἰδικὰ στὸν τομέα τῆς περιγραφῆς καὶ τοῦ προσδιορισμοῦ τοῦ πηλοῦ. Θὰ πρέπει, βέβαια, νὰ ἀναφέρουμε ὅτι ἡ συστηματικὴ μελέτη τῶν πηλῶν ποὺ ἀναγνωρίζονται σὲ μία ἀνασκαφὴ καὶ μάλιστα ἡ ἀρχαιομετρικὴ ἀνάλυσή τους, ἔχει ἐφαρμοστεῖ καὶ συνεχίζει νὰ ἐφαρμόζεται σὲ κεραμικὰ σύνολα τῆς προϊστορικῆς περιόδου. Στὶς μελέτες αὐτὲς ἔχει πλέον καταδειχθεῖ ἡ συμβολὴ τῆς μακροσκοπικῆς ἀρχικὰ καὶ τῆς ἀρχαιομετρικῆς μελέτης στὴ συνέχεια, γιὰ τὸν ἐντοπισμὸ τῶν τοπικῶν παραγωγῶν καθὼς καὶ τῶν κοιτασμάτων ἀργίλου ἀπὸ ὅπου προμηθεύονταν τὸν πηλὸ οἱ ἀγγειοπλάστες καὶ τὶς συνταγὲς πηλοῦ ποὺ χρησιμοποιοῦσαν ἢ τὴ διάκριση τῶν εἰσηγμένων κεραμικῶν σὲ ἔνα, δέ, πιὸ προχωρημένο στάδιο, ἡ προσφορὰ τῶν προσεγγίσεων αὐτῶν εἶναι σημαντικὴ σὲ ὅτι ἀφορᾶ στὴ μελέτη τῶν ἐμπορικῶν σχέσεων καὶ τῆς θαλάσσιας ἐπικοινωνίας.

Ἡ ἔλλειψη συγκριτικοῦ ὄλικοῦ μᾶς ὁδήγησε νὰ ὄρισουμε ἔξαρχῆς τὴ μέθοδο βάσει τῆς ὁποίας θὰ γινόταν στὴ συνέχεια ἡ μελέτη τοῦ κεραμικοῦ σώματος. Ἀποτέλεσμα τῆς μακρόχρονης ἐνασχόλησης μὲ τὴν μελέτη βυζαντινῆς κεραμικῆς εἶναι μία συγκεκριμένη μέθοδος μελέτης σύμφωνα μὲ τὴν ὁποίᾳ τὸ σύνολο τοῦ κεραμικοῦ ὄλικοῦ καταγράφεται ἀνὰ ἀνασκαφικὴ ὄμάδα καὶ ἀνὰ διαγνωστικὸ ἀγγεῖο ἢ ὄστρακο σὲ εἰδικὰ δελτία (*Δελτίο A – Γενικὸ καὶ Δελτίο B – Εἰδικό*)<sup>92</sup>. Μετὰ ἀπὸ μακροσκοπικὴ ἐξέταση τοῦ πηλοῦ τῶν κεραμικῶν, δημιουργοῦνται εὔρυτερες ὄμάδες τὰ κοινὰ χαρακτηριστικὰ τῶν ὁποίων καταγράφονται ἀναλυτικὰ σύμφωνα μὲ τὴν προτεινόμενη μέθοδο, ἡ ὁποίᾳ ἀποτελεῖ οὐσιαστικὰ ἐπεξεργασμένη προσαρμογὴ στὴν ἐλληνικὴ ὄρολογία καὶ στὴ μελέτη βυζαντινῶν κεραμικῶν συνόλων, μεθόδων ποὺ ἔχουν χρησιμοποιηθεῖ ἀπὸ τοὺς Shepard, Sanders, Armstrong, Peacock

92. Ὁ τύπος τῶν δύο δελτίων (*Δελτίο A-Γενικὸ καὶ Δελτίο B-Εἰδικό*) δημοσιεύεται στὴ μελέτη

μου γιὰ τὴ βυζαντινὴ κεραμικὴ τῆς Ἐλεύθερνας. Βλ. Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 114-115.

καὶ Orton<sup>93</sup>. Ή ϊδια μέθοδος, τὰ βασικὰ σημεῖα τῆς όποιας ἀναφέρονται στὴ συνέχεια, ἀκολουθεῖται καὶ γιὰ τὴ μελέτη τῆς βυζαντινῆς καὶ μεταβυζαντινῆς κεραμικῆς τοῦ Ἅγιου Γεωργίου.

Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς μελέτης ἡ μακροσκοπικὴ παρατήρηση – συχνὰ μὲ τὴ βοήθεια ἐνὸς φορητοῦ μεγεθυντικοῦ φακοῦ – μᾶς βοήθησε νὰ ξεχωρίσουμε ὁμάδες ὀστράκων μὲ ϊδια ποιότητα πηλοῦ. Αύτὲς οἱ ὁμάδες πηλῶν περιγράφονται ἀναλυτικά. Σὲ κάθε μεμονωμένο ὄστρακο, ποὺ παρουσιάζει ποιότητα πηλοῦ, ἡ όποια δὲν ἔμπιπτει σὲ καμία ὁμάδα, ἡ περιγραφὴ αὐτὴ σημειώνεται στὸν κατάλογο. Γιὰ νὰ ἀποδοθεῖ ὅσο τὸ δυνατὸν πιὸ ἀντικειμενικὰ ὁ πηλὸς τῶν ἀγγείων, συμπεριελήφθησαν στὴν περιγραφὴ ποικίλα στοιχεῖα, χρήσιμα γιὰ τὴν κατανόηση τῶν διαφορετικῶν παραγόντων ποὺ ἐπηρεάζουν τὴν τελικὴ ποιότητα τοῦ κεραμικοῦ σώματος. Ἔτσι περιγράφεται τὸ χρῶμα μὲ τὴ χρωματικὴ μέθοδο Munsell<sup>94</sup>, χαρακτηρίζεται ὁ πηλὸς μὲ κριτήριο τὴ σκληρότητα, τὸ ποσοστὸ τῶν προσμίξεων, χαρακτηρίζεται ἡ τομὴ τοῦ ὀστράκου (όμαλο, κανονικό, ἀσύμμετρο σπάσιμο), καὶ, τέλος, χαρακτηρίζονται οἱ προσμίξεις ώς πρὸς τὸ ποσοστό, τὸ μέγεθος καὶ τὸ σχῆμα. Τὸ εἶδος τῶν προσμίξεων δὲν προσδιορίστηκε παρὰ μόνο σὲ περιπτώσεις ποὺ ἡ ἀναγνώριση ἦταν ἐφικτὴ μὲ τὴν μακροσκοπικὴ ἐξέταση (π.χ. ἀναγνωρίστηκαν κάποιες ἀσβεστολιθικὲς προσμίξεις)<sup>95</sup>. Τὰ σπινθηρίζοντα στοιχεῖα ἀναφέρονται μὲ τὸν ὄρο μαρμαρυγία.

## 2. Τὰ εἰδη τῶν πηλῶν

Ἡ μελέτη τοῦ βυζαντινοῦ κεραμικοῦ ύλικοῦ (4ος-ἀρχὴς 13ου αἰ.) καθὼς καὶ αὐτοῦ τῶν πρώτων αἰώνων τῆς ἐνετοκρατίας (13ος-15ος αἰ.) μᾶς ἐπέτρεψε νὰ διακρίνουμε πολλὲς διαφορετικὲς ποιότητες πηλοῦ, στοιχεῖο ποὺ χαρακτηρίζει συχνὰ τὴν κεραμικὴ αὐτῶν τῶν περιόδων. Τὰ εἰσηγμένα ἀγγεῖα εἶναι πολυάριθμα καὶ κυρίως προέρχονται ἀπὸ διαφορετικὲς περιοχὲς δχι μόνο τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου ἀλλὰ ἀκόμη καὶ τῆς Β. Ἀφρικῆς (Τυνησία), τῆς Ν. Μικρᾶς Ἀσίας (Κιλικία) ἢ τὴν Κύπρο. Ἡ ἀναλυτικὴ περιγραφὴ τῶν πηλῶν ἦταν τὸ ἀποτέλεσμα τῆς μακροσκο-

93. Shepard 1980, 95-168. Peacock 1977, 21-33.  
Armstrong 1989, 3-5. Orton *et al.*, 1993, 235-240.  
Sanders 1993, 253-255, εἰκ. 1. Ἡ μέθοδος αὐτὴ χρησιμοποιήθηκε ἀπὸ τὴν ὑπογράφουσα κατὰ τὴ διάρκεια τῆς μελέτης τῶν κεραμικῶν συνόλων ἀπὸ τὶς ἀνασκαφὲς τῆς Ψείρας, τοῦ Πετρᾶ καὶ τῆς Ἐλεύθερνας, βλ. ἐπίσης Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 27-37.

94. Munsell Soil Color Chart (Baltimore 1975).

95. Τὰ στοιχεῖα αὐτὰ ἀναφέρονται ἀπὸ τὸν Sanders στὴ μελέτη του γιὰ τὴ μεσαιωνικὴ κεραμικὴ ἀπὸ τὴ Σπάρτη, ἐνῶ προσαρμογὴ στὴν Ἑλληνικὴ ὄρολογία ἔχει γίνει στὸν ἀναλυτικὸ πίνακα ποὺ δημοσιεύεται στὴ μελέτη γιὰ τὴ βυζαντινὴ κεραμικὴ τῆς Ἐλεύθερνας, βλ. Sanders 1993, 253-255. Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 27-35.

πικῆς ἔξετασης τῶν ὁστράκων ποὺ συμπεριελήφθησαν στὸν κατάλογο καὶ τῆς δημιουργίας ὅμαδων μὲ τὰ ᾕδια χαρακτηριστικά. Ἐκτὸς ἀπὸ τὶς ὅμαδες ὁστράκων ποὺ ἀνήκουν σὲ πολὺ γνωστοὺς τύπους ἀγγείων (π.χ. πινάκια μὲ κοκκινωπὸ πηλὸ καὶ ἐπίχρισμα [*terra sigillata*] ἢ γνωστοὶ τύποι ἀμφορέων) καὶ τῶν ὅποιών ὁ πηλὸς περιγράφηκε ἀναλυτικά, ἐπιμείναμε στὴν περιγραφὴ τοῦ πηλοῦ ἀγγείων, τὰ ὅποια θεωρήσαμε προϊόντα τοπικῶν ἐργαστηρίων ὅπως πινάκια, λεκάνες, ἀμφορεῖς, κανάτες, ἀποθηκευτικὰ σκευή. Ἀναλυτικὰ περιγράφηκε καὶ ὁ πηλὸς τῶν μαγειρικῶν σκευῶν χωρὶς ὅμως, σὲ αὐτὴ τὴν τελευταίᾳ κατηγορίᾳ, νὰ εἴμαστε σὲ θέση νὰ προτείνουμε προέλευση.

### *Προϊόντα τοπικῶν ἐργαστηρίων (?)*

Εἶναι ἐνδιαφέρον νὰ σημειώσουμε ὅτι στὰ ἀγγεῖα τοπικῆς παραγωγῆς διακρίνουμε δύο πηλοὺς μὲ διαφορετικὰ χαρακτηριστικά: ἔναν πολὺ ἀνοικτὸ καστανό (κιτρινωπὸ)-ρόδινο, λεπτόκοκκο πηλὸ μὲ λίγες προσμίξεις καὶ ἀρκετοὺς πόρους στὴν ἐπιφάνεια γιὰ τὰ μικρὰ ἀγγεῖα καὶ μέτριο-χονδρόκοκκο μὲ ἀρκετὲς προσμίξεις καὶ ἐπίσης πόρους στὴν ἐπιφάνεια γιὰ τὰ μεγάλα (πηλὸς 1), καὶ ἔναν δεύτερο, κοκκινωπὸ μὲ ἀρκετὲς προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία (πηλὸς 2). Ο πηλὸς 1 χρησιμοποιήθηκε στὴν κατασκευὴ τῆς πλειονότητας τῶν σκευῶν καθημερινῆς χρήσης: κανάτες, λεκάνες, πινάκια καὶ ἀποθηκευτικὰ ἀγγεῖα, κυψέλες (πίν. 13 Κ 1592β) καὶ κεραμίδες σὲ ἔνα ποσοστὸ 85% ἔχουν κατασκευαστεῖ ἀπὸ τὸν πηλὸ 1. Ἐλάχιστα ἀποθηκευτικὰ σκευή, κανάτες καὶ κυψέλες (12%) ἔχουν κατασκευαστεῖ ἀπὸ τὸν πηλὸ 2, ποὺ εἶναι χονδρόκοκκος μὲ ἀρκετὸ μαρμαρυγία. Ἀνάλογοι πηλοὶ ἔχουν καταγραφεῖ καὶ κατὰ τὴ διάρκεια τῆς μελέτης τοῦ μινωικοῦ κεραμικοῦ ὑλικοῦ ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο<sup>96</sup>.

Ἄν καὶ δὲν ἔχει γίνει πετρογραφικὴ ἀνάλυση στὸ ὑλικὸ τῆς βυζαντινῆς καὶ ἐνετικῆς περιόδου καὶ ἐπομένως δὲν μποροῦμε μὲ βεβαιότητα νὰ μιλήσουμε γιὰ περιοχὲς προέλευσης τῶν πηλῶν, εἶναι σημαντικὸ νὰ ἀναφέρουμε ὅτι σὲ μελέτες γιὰ τὴν κεραμικὴ τῆς προϊστορικῆς περιόδου τῶν Κυθήρων, μεταξὺ τῶν πηλῶν ἀναφέρεται ἔνας πηλὸς ὡχρός, λεπτόκοκκος μὲ προσμίξεις (*Kiriatzi* πηλὸς 1) καὶ ἔνας κόκκινος μὲ ἀρκετὸ μαρμαρυγία (*Kiriatzi* πηλὸς 2)<sup>97</sup>. Ὡς περιοχὲς προέλευσης τοῦ πηλοῦ 1 ἀναφέρονται ἡ περιοχὴ γύρω ἀπὸ τὰ Μητάτα, ὅπου ὑπάρχουν ἐνδείξεις γιὰ κεραμικὴ παραγωγὴ στὰ κλασικὰ καὶ ρωμαϊκὰ χρόνια, ἡ εὐρύτερη περιοχὴ γύρω ἀπὸ τὸ Καστρὶ καὶ ἡ περιοχὴ τοῦ Καλάμου στὰ νότια του νησιοῦ, ἀπ’ ὅπου προερχόταν μέχρι τὸ 1960 ὁ πηλός, ποὺ χρησιμοποιοῦσαν οἱ ντόπιοι ἀγγειοπλάστες. Ἀπὸ τὴ βόρεια περιοχὴ τοῦ νησιοῦ, κοντὰ στὴν Ἅγια Πελαγία προέρχεται ὁ πηλὸς 2· τὸν πηλὸ αὐτῆς τῆς περιοχῆς χρησιμοποιοῦσαν μέχρι τὸ τέλος

96. Τουρναβίτου, προφορικὴ ἐνημέρωση.

97. *Kiriatzi* 2003, 125, 127-129, πίν. XXVI.

τοῦ 19ου/άρχες 20οῦ αἰ. γιὰ τὴν κατασκευὴν κεραμιδιῶν καὶ τούβλων. Τὰ στοιχεῖα αὐτὰ λειτουργοῦν ως ἐνδείξεις τῆς ὑπαρξῆς τοπικῶν πηλῶν συγκεκριμένης ποιότητας, ποὺ τουλάχιστον τὰ προϊστορικὰ χρόνια προερχόταν ἀπὸ πολὺ συγκεκριμένες περιοχές. Τὸ γεγονός ὅτι καὶ στὰ νεώτερα χρόνια, δηλαδὴ τὸν 19ο καὶ τὸν 20ὸ αἰώνα, οἱ ντόπιοι κεραμουργοὶ χρησιμοποιοῦσαν τὸν πηλὸν τῶν ἵδιων περιοχῶν, μᾶς ἐπιτρέπει νὰ ύποθέσουμε ὅτι ὁ πηλὸς τῶν τοπικῶν ἀγγείων τῆς βυζαντινῆς καὶ ἐνετικῆς περιόδου εἶχε τὴν ἕδια προέλευση.

### *Προϊόντα εἰσηγμένα στὰ Κύθηρα*

Ἐνα μεγάλο μέρος τῶν κεραμικῶν ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο ἀνήκουν σὲ εἰσηγμένα προϊόντα ἀπὸ διαφορετικὲς περιοχὲς τῆς ἀνατολικῆς Μεσογείου καὶ τὴ Β. Ἀφρική. Μὲ τὴν μακροσκοπικὴ ἔξεταση διακρίναμε συγκεκριμένα εἴδη πηλῶν, τὰ ὅποια περιγράφονται ἀναλυτικά. Οἱ εὐρύτερες ὄμάδες ἀγγείων ποὺ παρουσιάζουν δμοια χαρακτηριστικὰ στὸν πηλὸν τους εἶναι οἱ ἀμφορεῖς τοῦ τύπου LRA 1 (διακρίνονται δύο διαφορετικὲς ποιότητες πηλοῦ: πηλὸς 5 καὶ πηλὸς 6), LRA 2 (πηλὸς 7, ὁ τύπος 61 ἀπὸ τὴ δημοσίευση τοῦ Sarachane τοῦ Hayes (πηλὸς 4), τὰ πινάκια μὲ κοκκινωπὸ πηλὸν καὶ ἐπίχρισμα (*terra sigillata*) (ARSW) ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὴν περιοχὴ τῆς Τυνησίας (Β. Ἀφρική) (πηλὸς 8 καὶ πηλὸς 9), οἱ λύχνοι ἀπὸ τὴν ἕδια περιοχὴ (πηλὸς 10 α καὶ 10 β), τὰ πινάκια *terra sigillata* (LRCW) ἀπὸ τὴν περιοχὴ τῆς Φώκαιας (πηλὸς 11 α) καὶ τὰ πινάκια *terra sigillata* ἀπὸ διαφορετικὸ ἐργαστήριο στὴ Μικρὰ Ἀσία (πηλὸς 11 β).

Διακριτὴ ὄμάδα ἀποτελοῦν τὰ μαγειρικὰ σκεύη ποὺ παρουσιάζουν τουλάχιστον τρεῖς ὄμάδες πηλοῦ. Ἄν καὶ δὲν εἴμαστε σὲ θέση νὰ προσδιορίσουμε τὴν προέλευση αὐτῶν τῶν ἀντικειμένων, ἀνάλογο πηλὸν μὲ ἀρκετὸ μαρμαρυγία παρουσιάζουν μαγειρικὰ σκεύη ποὺ ἔχουν βρεθεῖ στὴν Κρήτη, ἀφθονο μαρμαρυγία ἔχει ὁ πηλὸς ἀγγείων ἀπὸ τὶς Κυκλαδες, ἐνῶ καὶ στὰ ἕδια τὰ Κύθηρα, ὅπως ἔχουμε ἥδη σημειώσει, ύπάρχει πηλὸς μὲ μαρμαρυγία. Ἐπομένως μόνο οἱ ἀρχαιομετρικὲς ἀναλύσεις θὰ βοηθοῦσαν στὴν ἔρευνα γιὰ τὴν προέλευση τοῦ πηλοῦ τῶν μαγειρικῶν σκευῶν.

### *Πηλὸς 1 (τοπικὸς πηλὸς) (λαγήνια, κανάτες, ἀμφορεῖς, πινάκια, λεκάνες, ἀποθηκευτικὰ ἀγγεῖα)*

Πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς/ρόδινος, ποὺ στὸν πυρήνα συχνὰ γίνεται ἀνοιχτὸς γκρίζος (5YR 7/3, 7/4 ἡ 7.5YR 7/4, 7/6 καὶ στὸν πυρήνα 5YR 7/2, 6/2).

Χαρακτηριστικά: μαλακός, μέτριος ἡ σκληρός πηλός, λεπτόκοκκος μὲ κανονικὸ σπάσιμο στὰ μικροῦ μεγέθους ἀγγεῖα. Προσμίξεις: λίγες ἔως συχνές, μικρὲς καὶ μεσαῖες γκρίζες, καστανές, πορτοκαλιές, λευκές καὶ λίγος μαρμαρυγίας. Ἰδιαίτερα χαρακτηριστικὸ εἶναι οἱ συχνοὶ μικροὶ ἡ μεγάλοι πόροι στὴν ἐπιφάνεια. Στὰ μεγάλα ἀγγεῖα, στὰ ὅποια οἱ προσμίξεις εἶναι λίγες μεγάλες καὶ συχνὲς μέτριες, ὁ πηλὸς εἶναι χονδρόκοκκος.

Ή παρουσία αύτοῦ του πηλοῦ σὲ ίκανὸ ἀριθμὸ ἀγγείων, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὴ σχετικὰ χαμηλὴ ποιότητά του, μᾶς ὀδηγεῖ νὰ τὸν χαρακτηρίσουμε ως τοπικῆς παραγωγῆς καὶ ὅχι εἰσηγμένο.

### **Πηλὸς 2 (τοπικὸς πηλὸς) (κανάτες, ἀποθηκευτικὰ ἀγγεῖα, κυψέλες)**

Καστανέρυθρος - ἐρυθρωπός (2.5YR 5/8, 5YR 5/4).

Χαρακτηριστικά: μέτριος, χονδροειδής πηλὸς μὲ ἀσύμμετρο σπάσιμο. Προσμίξεις: λίγες μεγάλες γκρίζες καὶ λευκές, συχνὲς μέτριες γκρίζες καὶ λίγες μικρές, κόκκινες ἥ/καὶ πορτοκαλόχρωμες προσμίξεις, λίγος χαλαζίας, κοινὸς μαρμαρυγίας, λίγοι μικροὶ πόροι στὴν ἐπιφάνεια.

### **Πηλὸς 3 (ἐφυαλωμένα πινάκια μὲ ἀδρεγχάρακτη διακόσμηση (Aegean ware), ἐπιπεδόγλυφα).**

Άνοικτὸς καστανὸς-άνοικτὸς πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/4-5YR 6/6).

Χαρακτηριστικά: σκληρός, λεπτόκοκκος πηλὸς μὲ ὅμαλὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: λίγες, μέτριες καστανές, γκρίζες καὶ πολὺ λίγες, μικρές, λευκὲς προσμίξεις καὶ λίγος μαρμαρυγίας.

### **Πηλὸς 4 (ἀμφορεῖς τύπου Hayes 61/Günsenin III)**

Άνοικτὸς καστανός (5YR 6/4).

Χαρακτηριστικά: πολὺ σκληρὸς-σκληρός, λεπτός, μὲ κανονικὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: λίγος, μεγάλος, σφαιρικὸς ἀσβεστόλιθος, ἐλάχιστος μαρμαρυγίας, μικροὶ πόροι στὴν ἐπιφάνεια.

### **Πηλὸς 5 (LRA 1)**

Άνοικτὸς ρόδινος-πορτοκαλόχρωμος (7.5YR 7/6, 8/6).

Χαρακτηριστικά: σκληρός, λεπτὸς-μέτριος μὲ κανονικὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: κοινές, μικρές, καστανές, λευκὲς καὶ γκρίζες, ἐλάχιστος μαρμαρυγίας, πολὺ μικροὶ πόροι.

### **Πηλὸς 6 (LRA 1)**

Πολὺ ἀνοικτὸς καστανός (10YR 7/3, 7/4).

Χαρακτηριστικά: πολὺ σκληρός, μέτριος μὲ κανονικὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: συχνές, μέτριες, μαῦρες, γκρίζες καὶ λευκές (ἀσβεστολιθικές).

### **Πηλὸς 7 (LRA 2)**

Εύρθρὸς-πορτοκαλέρυθρος πηλὸς (10YR 5/8-6/8).

Χαρακτηριστικά: σκληρὸς-μέτριος, λεπτὸς μὲ κανονικὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: λίγες, μικρές γκρίζες, σπάνιες, πολὺ μικρές λευκὲς προσμίξεις καὶ λίγος μαρμαρυγίας.

### **Πηλὸς 8 (πινάκια ARSW: ύποκατηγορία α/ARSW α)**

Ἐρυθρὸς-πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 5/8, 6/8, 5YR 6/8).

Χαρακτηριστικά: σκληρός, λεπτός, μὲ κανονικὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: σπάνιες, πολὺ μικρές μαῦρες καὶ λευκές, ἐλάχιστος μαρμαρυγίας. Ἐπίχρισμα ἐρυθρό (2.5 YR 5/8), στιλπνὸ ἐσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικά.

**Πηλὸς 9 (πινάκια ARSW: ὑποκατηγορία β/ARSW β)**

Πορτοκαλόχρωμος-ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR, 6/6, 6/8).

Χαρακτηριστικά: μέτριος-σκληρός, λεπτὸς μὲ κανονικὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: λίγες, πολὺ μικρές μαῦρες καὶ λευκές προσμίξεις, ἐλάχιστος μαρμαρυγίας, πολὺ μικροὶ πόροι στὴν ἐπιφάνεια. Τὸ ἐπίχρισμα τείνει νὰ ἀπολεπίζεται εὐκολότερα σὲ αὐτὴ τὴν ὑποκατηγορία.

**Πηλὸς 10 α (λύχνοι βορειοαφρικανικῶν ἐργαστηρίων, Ὁμάδα 1, 2, 3)**

Πορτοκαλέρυθρος-έρυθρωπός, ἐρυθρὸς (2.5YR 6/8, 5/8).

Χαρακτηριστικά: σκληρὸς-μέτριος, λεπτός, μὲ κανονικὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: σπάνιες, πολὺ μικρές μαῦρες καὶ λευκές προσμίξεις, ἐλάχιστος μαρμαρυγίας. Τὸ πορτοκαλέρυθρο ἡ ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα (2.5YR 6/6, 5/6) στὴν ὄμάδα 1 εἶναι καλῆς ποιότητας καὶ συχνὰ διατηρεῖται, ἐνῶ στὶς ὄμάδες 2 καὶ 3 εἶναι κατώτερης ποιότητας, λεπτότερο καὶ ἀπολεπίζεται εύκολα.

**Πηλὸς 10 β (λύχνοι βορειοαφρικανικῶν ἐργαστηρίων, Ὁμάδα 4)**

Πορτοκαλέρυθρος, ἐρυθρὸς (5YR 6/8, 5/8).

Χαρακτηριστικά: Πηλὸς σκληρὸς-μέτριος, λεπτὸς-μέτριος, μὲ κανονικὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: λίγες μικρές μαῦρες καὶ λευκές προσμίξεις, ἐλάχιστος μαρμαρυγίας. Τὸ πορτοκαλέρυθρο ἡ ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα (2.5YR 6/6, 5/6) ἀπολεπίζεται πολὺ εύκολα καὶ δὲν διατηρεῖται σὲ κανένα σχεδὸν ἀντικείμενο.

**Πηλὸς 11 α (πινάκια LRCW ἀπὸ τὴ Φώκαια)**

Ἀνοικτὸς ἐρυθρὸς-πορτοκαλέρυθρος ἡ ἀνοικτὸς καστανὸς (2.5YR 6/6, 6/8, 5YR 7/4).

Χαρακτηριστικά: σκληρὸς ἡ μέτριος, λεπτὸς-μέτριος, μὲ κανονικὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: λίγες, μικρές, μαῦρες καὶ λευκές προσμίξεις, ἐλάχιστος μαρμαρυγίας.

**Πηλὸς 11 β [πινάκια LRCW ἀπὸ μικρασιατικὸ ἐργαστήριο:]**

Ἀνοικτὸς ἐρυθρὸς-πορτοκαλέρυθρος ἡ ἀνοικτὸς καστανὸς (2.5YR 6/6, 6/8, 5YR 6/8).

Χαρακτηριστικά: σκληρὸς ἡ μέτριος, λεπτὸς-μέτριος, μὲ κανονικὸ σπάσιμο. Προσμίξεις: λίγες, μικρές, μαῦρες καὶ λευκές προσμίξεις, ἐλάχιστος μαρμαρυγίας. Τὸ ἐπίχρισμα ἀπολεπίζεται σχετικὰ εύκολα.

## V. Η ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΚΕΡΑΜΙΚΗΣ

Στὸ Κεφάλαιο αὐτὸ μελετῶνται ὅλες οἱ κατηγορίες κεραμικῆς βυζαντινῆς καὶ πρώιμης ἐνετικῆς περιόδου, ποὺ ἐντοπίστηκαν κατὰ τὴν ἀνασκαφή. Οἱ κατηγορίες κεραμικῆς ποὺ ἀναλύονται στὴ συνέχεια εἶναι οἱ ἀκόλουθες:

1. Λεπτὴ ἐπιτραπέζια κεραμικὴ.
  - α. Κεραμικὴ μὲ κοκκινωπὸ πηλὸ καὶ ἐπίχρισμα (*terra sigillata*)
  - β. Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ
2. Ἀμφορεῖς
3. Κοινὴ κεραμικὴ
  - α. Λαγήνια, κανάτες
  - β. Λεκάνες, πινάκια
  - γ. Κοινὴ κεραμικὴ ρωμαϊκῆς περιόδου
  - δ. Ἀποθηκευτικὰ ἀγγεῖα
4. Μαγειρικὰ σκεύη
5. Λύχνοι
6. Πήλινα μικροαντικείμενα

Στὸ ἐσωτερικὸ αὐτῶν τῶν κατηγοριῶν τὰ ἀντικείμενα διαχωρίζονται μὲ κριτήριο τὴν προέλευση (κεραμικὴ *terra sigillata* ἀπὸ τὰ ἔργαστρια τῆς Β. Ἀφρικῆς (*African Red Slip Ware/ARSW*), ἥ/καὶ τὸν τύπο (ἀμφορέας τύπου *Hayes 61*). Τὰ πώματα ἀμφορέων παρουσιάζονται στὴν κατηγορία Ἀμφορεῖς. Στὸ ἐσωτερικὸ τῆς κατηγορίας *Κοινὴ κεραμικὴ* παρουσιάζονται καὶ λίγα ὅστρακα ρωμαϊκῆς περιόδου. Ὄπως ἔχουμε ἥδη σημειώσει, στὸ κείμενο ποὺ προηγεῖται τοῦ καταλόγου δίδονται ὅλες οἱ πληροφορίες γιὰ τὴν κάθε κατηγορία ἥ τὸν τύπο ποὺ ἔξετάζεται. Στὸ τέλος τοῦ κειμένου ἀναλύονται ὅλα τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα, ἀπαραίτητα γιὰ τὴ χρονολόγηση κάθε ἀντικειμένου, ἐνῶ σημειώνεται ἐὰν τὸ κεραμικὸ ἀποτελεῖ ἐπιφανειακὸ εὔρημα (Ἀνασκαφικὰ δεδομένα). Στὸ σημεῖο αὐτὸ ἀναφέρονται καὶ τὰ ποσοστὰ τοῦ κάθε τύπου. Σὲ ὄρισμένες κατηγορίες (π.χ. Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ) θεωρήθηκε πιὸ λειτουργικὸ τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα νὰ συζητοῦνται κατὰ τὴ διάρκεια τῆς μελέτης τῆς οἰκείας κατηγορίας καὶ ὅχι στὸ τέλος τῆς ἐνότητας σὲ χωριστὴ παράγραφο.

### 1. Λεπτὴ ἐπιτραπέζια κεραμικὴ

#### a. Κεραμικὴ μὲ κοκκινωπὸ πηλὸ καὶ ἐπίχρισμα (*terra sigillata*)

Ἐνα μέρος τῆς πρωτοβυζαντινῆς κεραμικῆς (4ος-8ος αἰώνας), ποὺ βρέθηκε στὴν ἀνασκαφή (1%), ἀνήκει στὴν κατηγορία τῶν πινακίων ποὺ ἔχουν λεπτόκοκκο, καλῆς ποιότητας πορτοκαλοκόκκινο πηλὸ καὶ ὁμοίου χρώματος ἐπίχρισμα. Τὰ κεραμικὰ αὐτὰ ἀντιμετωπίστηκαν ως ὅψιμη παραγωγὴ τῶν ρωμαϊκῶν *terra sigillata* καὶ ἐξ αὐτοῦ τοῦ λόγου τράβηξαν νωρὶς τὸ ἐνδιαφέρον τῶν ἐρευνητῶν. Ἐστω καὶ ὃν ἡ μελέτη τοῦ *Hayes «Late Roman Pottery»* γιὰ τὴν ὑστερορωμαϊκὴ καὶ πρωτοβυ-

Ζαντινή κεραμική τῶν περιοχῶν τῆς Μεσογείου ύπηρξε καὶ παραμένει θεμελιώδης ἀκόμη καὶ σήμερα<sup>98</sup>, ἡ ἔρευνα ἔχει προσθέσει, τὰ τελευταῖα χρόνια, στοιχεῖα σημαντικὰ γιὰ τὴν παραγωγὴ τὴ διάδοση καὶ τὴ χρονολόγησή τους, ἐνῶ ἔχουν ἐντοπιστεῖ καὶ ἀρκετὰ κέντρα παραγωγῆς τόσο στὴν Τυνησία ὅσο καὶ στὰ παράλια τῆς Μικρᾶς Ἀσίας. Ἡ δημοσίευση τοῦ Hayes, γιὰ τὸ ύλικὸ τῶν παλαιῶν ἀνασκαφῶν ἀπὸ τὴν Ἀγορὰ τῶν Ἀθηνῶν προσθέτει σημαντικὲς πληροφορίες γιὰ τὰ χρονικὰ ὄρια τῆς παραγωγῆς καὶ τὴ διάδοση τῶν κεραμικῶν αὐτῆς τῆς κατηγορίας. Παράλληλα θίγεται τὸ κεφάλαιο τῶν τοπικῶν ἀπομιμήσεων τῆς παραγωγῆς τῶν ἐργαστηρίων τῆς Φώκαιας<sup>99</sup>.

Στὸν Ἅγιο Γεώργιο ἔχουν βρεθεῖ κεραμικὰ τόσο ἀπὸ τὰ σημαντικότερα κέντρα παραγωγῆς τῆς περιόδου, τὰ ἐργαστήρια τῆς Τυνησίας στὴ Β. Ἀφρικὴ καὶ τῆς Φώκαιας στὴ Μικρὰ Ἀσία, ὅσο καὶ ἀπὸ ἄλλα μικρότερα κέντρα στὰ μικρασιατικὰ παράλια ἡ τὸν αἰγαιακὸ χῶρο γενικότερα.

Τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὶς ἀρχὲς τοῦ 5ου μέχρι τὰ τέλη τοῦ 7ου/ἀρχὲς 8ου αἰώνα. Ἐκτὸς ἀπὸ ὄρισμένα ποὺ βρέθηκαν σὲ στρώματα τοῦ 11ου/12ου ἡ 13ου αἰώνα καὶ χαρακτηρίζονται ὡς ὑπολειμματικά, ὁ μεγαλύτερος ἀριθμὸς βρέθηκε σὲ ὄμάδες ποὺ μποροῦν νὰ χαρακτηριστοῦν ὄμοιογενεῖς καὶ μᾶς δίνουν στοιχεῖα γιὰ τὸ ποσοστὸ τῶν εἰσαγωγῶν, καθὼς καὶ γιὰ τὴν συνύπαρξη διαφορετικῶν εἰσηγμένων κεραμικῶν παραγωγῶν μαζὶ μὲ κεραμικὰ ποὺ χαρακτηρίζουμε ὡς τοπικά.

Στὰ κείμενα ποὺ προιγοῦνται τοῦ καταλόγου ἀναφέρονται οἱ θέσεις, τόσο τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου ὅσο καὶ περιοχῶν τῆς ὑπόλοιπης Μεσογείου, στὶς ὁποῖες οἱ συγκεκριμένες κεραμικὲς κατηγορίες ἔχουν βρεθεῖ σὲ χρονολογημένα ἀρχαιολογικὰ στρώματα ἡ ὑπάρχουν ἄλλες σαφεῖς ἐνδείξεις γιὰ τὴν κατὰ προσέγγιση χρονολόγησή τους. Σὲ κάθε περίπτωση γιὰ τὴ χρονολόγηση ποὺ προτείνεται ὀκολουθοῦνται οἱ κανόνες στοὺς ὁποίους κατέληξε ἡ «Στρογγυλὴ Τράπεζα γιὰ τὴ λεπτὴ ὑστερορωμαϊκὴ κεραμικὴ Βαρκελώνη Νοέμβριος 2008»<sup>100</sup>.

Πρέπει νὰ σημειώσουμε ὅτι ἡ ὑπαρξη αὐτῆς τῆς κεραμικῆς στὴ συγκεκριμένη θέση δὲν ὑποδηλώνει ἀπλὰ κατοίκηση τοῦ χώρου κατὰ τὴ συγκεκριμένη περίοδο, ἀλλὰ τὴν ὑπαρξη μιᾶς ἐγκατάστασης, τῆς ὁποίας οἱ κάτοικοι εἶχαν ἐπαφὲς μὲ περιοχὲς τοῦ Αἰγαίου, οἱ δραστηριότητές τους δέ, ἔφθαναν μέχρι τὴν Τυνησία.

98. Hayes 1972. Hayes 1980.

99. Hayes 2008.

100. ICREA/ESF, *Exploratory Workshop on Late Roman Fine Wares: Solving Problems of Typology*

*and Chronology* (Barcelona, Spain 5-9th of November 2008). Γιὰ τὴ δημοσίευση βλ. LRFW Working Group 2011α, 1-10. LRFW Working Group 2011β, 15-32.

Κεραμική μὲ κοκκινωπὸ πηλὸ καὶ ἐπίχρισμα (*terra sigillata*) ἀπὸ τὰ ἔργαστήρια τῆς *B. Αφρικῆς* (*African Red Slip Ware - ARSW*)

Ἡ μελέτη τῆς λεπτῆς κεραμικῆς μὲ κοκκινωπὸ πηλὸ καὶ ἐπίχρισμα, ἀπὸ κέντρα παραγωγῆς στὴν περιοχὴ τῆς σημερινῆς Τυνησίας, ὄριοθετεῖται χρονικὰ μεταξὺ τοῦ 1933 καὶ τοῦ 2008. Πρῶτος ὁ Waage στὴ μελέτη του γιὰ τὴ λεπτὴ κεραμικὴ ἀπὸ τὴν Ἀγορὰ τῶν Ἀθηνῶν τὸ 1933 διέκρινε τρεῖς ὁμάδες κεραμικῆς: «Late A», «B» καὶ «C»<sup>101</sup>. Τὸ 2008 δημοσιεύτηκε ἡ τελευταία μελέτη τοῦ Hayes γιὰ τὴ λεπτὴ εἰσηγμένη κεραμικὴ ἀπὸ τὶς παλαιὲς ἀνασκαφὲς καὶ πάλι ἀπὸ τὴν Ἀγορὰ τῶν Ἀθηνῶν, στὴν ὥποια ἀναλύονται ἔκτενῶς οἱ διαφορετικὲς παραγωγὲς τῆς κατηγορίας *African Red Slip Ware (ARSW)*, ὅπως ἔχει ἐν τῷ μεταξὺ ὀνομάσει ὁ ἴδιος ὁ Hayes τὴν κατηγορία αὐτῆ<sup>102</sup>. Στὴ συγκεκριμένη μελέτη ἀξιοποιεῖται ὅλη ἡ ὑπάρχουσα γνώση καὶ βιβλιογραφία σχετικὰ μὲ τὶς περιοχὲς καὶ τὰ χρονικὰ ὄρια παραγωγῆς τῶν διαφορετικῶν τύπων καθὼς καὶ τὴ διάδοσή τους σὲ ὅλη τὴ Μεσόγειο. Ἀξιοποιοῦνται ἐπίσης, ὅπου αὐτὸς εἶναι ἐφικτό, τὰ στρωματογραφικὰ δεδομένα ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ στὴν Ἀγορὰ τῶν Ἀθηνῶν.

Ἡ ἀναλυτικὴ ἀναφορὰ σὲ ὅλες τὶς σχετικὲς δημοσιεύσεις ὑπερβαίνει τοὺς στόχους αὐτῆς τῆς μελέτης. Θεωρῶ ὅμως ἐπιβεβλημένη τὴν ἀναφορὰ σὲ δύο ἀπὸ αὐτές, οἱ ὥποιες σχετίζονται ἀμεσαὶ μὲ τὰ προϊόντα τῶν ἔργαστηρίων τῆς ρωμαϊκῆς ἐπαρχίας *Africa Proconsularis*: τὴ μελέτη τοῦ Mackensen γιὰ τὴν παραγωγὴ τῶν ἔργαστηρίων τῆς περιοχῆς El Mahrine στὴ βόρειο Τυνησία καὶ αὐτὴν τοῦ Bonifay γιὰ ὑστερορωμαϊκὴ κεραμικὴ ἀπὸ τὴν Βόρειο Ἀφρική<sup>103</sup>.

Ἐνα μεγάλο μέρος τῆς λεπτῆς κεραμικῆς ποὺ βρέθηκε στὸν Ἅγιο Γεώργιο προέρχεται ἀπὸ τὴν περιοχὴ τῆς Τυνησίας (55.5%). Ἄν έξαιρέσουμε δύο παραδείγματα ποὺ ἵσως ἀνήκουν σὲ παραλλαγὲς τύπων τοῦ τέλους τοῦ 5ου/ἀρχὲς δου αἰώνα, ἡ πλειονότητά τους ἀνήκει σὲ τύπους ποὺ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ δου ἕως καὶ τὰ τέλη τοῦ 7ου αἰώνα μ.Χ.

Ως παραλλαγὴ τύπου τοῦ τέλους τοῦ 5ου/ἀρχὲς δου αἰώνα θεωροῦμε τὸ **K 1386**: ὁ πηλὸς καὶ τὸ ἐπίχρισμα τοῦ δείχνουν ὅτι ἀνήκει στὴν κατηγορία C5 (κεντρικὴ Τυνησία), ἐνῶ τὸ σχῆμα τοῦ παραπέμπει στὸν τύπο Bonifay 31 (Gourvest E3), ποὺ τὸν θεωρεῖ ἀπὸ τὰ τελευταῖα παραδείγματα αὐτῆς τῆς παραγωγῆς<sup>104</sup>. Ὄσον ἀφορᾶ στὸ παράδειγμα **K 1385**, ἵσως ἀνήκει σὲ μικρὸ πινάκιο ἔργαστηρίου τῆς κεντρικῆς Τυνησίας.

Ἡ περιόδος ὅμως ἀπὸ τὸν ὕστερο 6ο καὶ ὅλο τὸν 7ο αἰώνα χαρακτηρίζεται ἀπὸ τὸ σχετικὰ μεγάλο ποσοστὸ τῶν προϊόντων τῶν ἔργαστηρίων τῆς περιοχῆς

101. Waagé 1933, 293-304.

102. Hayes 1972, 13-299. Hayes 2008, 67-82, 218-237, εἰκ. 30-37, πιν. 50-59.

103. Mackensen 1993. Bonifay 2004.

104. Bonifay 2004, τύπος 31, 166, εἰκ. 89.

τῆς Τυνησίας: τὰ ὄστερα παραδείγματα τοῦ τύπου 91D τοῦ Hayes καθὼς καὶ οἱ τύποι 99 B/C, C, D, 104, 105, 109 ἔχουν βρεθεῖ σὲ μεγάλο ἀριθμό, σὲ σχέση πάντα μὲ τὸ ὑπόλοιπο ὑλικό της Ἰδιας περιόδου, προέρχονται δὲ ἀπὸ τὰ κέντρα παραγωγῆς τῆς Oudhna (τύπος 99) καὶ σὲ μικρότερο βαθμὸ τοῦ El Mahrine (τύποι 104, 105, 109).

#### ΤΥΠΟΣ HAYES 91D (Κ 1354-Κ 1355α)

Ἀποτελεῖ τὴν ὁψιμότερη ἔξελιξη τοῦ τύπου 91<sup>105</sup> καὶ καλύπτει τὴν περίοδο ἀπὸ τὶς ἀρχὲς ἔως καὶ τὸ τέλος τοῦ 7ου αἰώνα<sup>106</sup>. Ἐν καὶ οἱ πρῶτες παραλλαγὲς τοῦ τύπου αὐτοῦ (91A, B, C) ἐντοπίζονται σὲ περιοχὲς γύρω ἀπὸ τὸ Αἴγαιο, τὰ παραδείγματα τῆς παραλλαγῆς 91D δὲν εἶναι συχνά. Ἡ τελευταία αὐτὴ παραλλαγὴ (91D) δὲν ἔχει ἐντοπιστεῖ στὴν Κόρινθο, τὴν Ἐλεύθερνα τῆς Κρήτης<sup>107</sup>, τὸ Ἐμποριὸ τῆς Χίου<sup>108</sup>, ἐνῶ ὅλιγάριθμα εἶναι τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὴν Γόρτυνα<sup>109</sup> καὶ τὸ Sarachane (Κωνσταντινούπολη)<sup>110</sup>. Τὸ μικρὸ αὐτὸ πινάκιο μὲ τὸ τριγωνικὸ πλαίσιο στὴν ἔξωτερικὴ πλευρά, κάτω ἀπὸ τὸ χεῖλος, δὲν ἀποτελεῖ συχνὸ εύρημα στὶς περιοχὲς τῆς δυτικῆς Μεσογείου, ἀν ἔξαιρέσουμε στὴν Καρθαγένη (Cartagena), τὴν πρωτεύουσα τῆς βυζαντινῆς ἐπαρχίας τῆς Ἰσπανίας. Τὸ γεγονὸς ὅτι ὁ τύπος 91D εἶναι συχνὸς στὴν Tocra καὶ τὴν Benghazi (Κυρηναϊκή), ἐνῶ τὸ ποσοστό του εἶναι πολὺ μικρὸ στὰ στρώματα τοῦ 7ου αἰώνα στὶς ἀνασκαφὲς τῆς Ἰδιας τῆς Καρχηδόνας, συνηγορεῖ, σύμφωνα μὲ τὸν Reynolds, στὴν παραγωγὴ του σὲ περιοχὴ τῆς βόρειας Τυνησίας, ἄλλῃ ἀπὸ αὐτὴ τῆς Καρχηδόνας, ἀπ' ὅπου ἔξαγόταν σὲ μικρὲς ποσότητες<sup>111</sup>.

Ἡ εύρεσή του στὸν Ἀγιο Γεώργιο μᾶς ἐπιτρέπει νὰ ὑποθέσουμε τὴν ὑπαρξη ἐπαφῶν περιοχῶν τῆς Τυνησίας μὲ τὸ νησὶ τῶν Κυθήρων κατὰ τὸν 7ο αἰ. Ἡ παράλληλη ἀνεύρεσή του στὴν Κωνσταντινούπολη ὑποδηλώνει τὴν πορεία τῶν

105. Τύπος 91: γιὰ τὶς πρώιμες παραλλαγὲς τοῦ τύπου βλ. Hayes 1972, 140-144. Bonifay 2004, 177-181. Γιὰ τὴ διάδοση τοῦ τύπου στὴ δυτικὴ Μεσόγειο βλ. Reynolds 1995, 7-9, 28, 30-31. Bertolotti, Murialdo 2001, 330-331, πίν. 29.2.

Στὸν αἰγαιακὸ χῶρο οἱ πρώιμες παραλλαγὲς τοῦ τύπου ἔχουν ἐντοπιστεῖ σὲ μικρὲς ποσότητες στὴν Κρήτη: Γόρτυνα: Rizzo 2000, 49. Κνωσός: Hayes 2001, 438, A20, εἰκ. 4. Ἐλεύθερνα: Vogt 2000, 48-49 (ένα μόνο παράδειγμα τοῦ τύπου 91B), Yangaki 2005, 110-111 (ένα παράδειγμα τοῦ τύπου 91C), τὴν Αθήνα καὶ τὴν Κόρινθο: Hayes 2008, 231, εἰκ. 36. Slane, Sanders 2005, 283-284, ἀρ. 50, ὅπου ἀναφέρεται ὅτι τὰ πινάκια 91

A-B εἶναι πολὺ σπάνια στὴν Κόρινθο.

106. Hayes 1972, 141-144. Bonifay 2004, 179-181, εἰκ. 95, sigillée type 54. Tortorella 1998, 43. Γιὰ τὴν ὁψιμη παραγωγὴ τοῦ ἐργαστηρίου Sidi Khalifa (ΒΑ παράλια τῆς Τυνησίας) βλ. Bonifay 2004, 203.

107. Βλ. σημ. 105.

108. Boardman 1989, 96-97.

109. Rizzo 2001, 49, ὅπου ἀναφέρονται τρία (3) παραδείγματα.

110. Hayes 1992, 7.

111. Reynolds 1995, 9-10. Γιὰ νέα εύρήματα ἀπὸ τὴν Καρθαγένη ποὺ χρονολογοῦνται στὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου αἰώνα, βλ. Reynolds 2011, 103-107, εἰκ. 4.

πλοίων ποὺ μετέφεραν προϊόντα ἀπὸ τὴν ἐπαρχία *Africa Proconsularis* πρὸς τὴν πρωτεύουσα καὶ κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ 7ου αἰώνα.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Τὸ ποσοστὸ στὴν ἀνασκαφὴ εἶναι μικρό (8.3% τῶν ARSW: 3/36 ὅστρακα, 4.6% τοῦ συνολικοῦ ἀριθμοῦ τῶν πινακίων *terra sigillata*: 3/64) (**K 1354-K 1355 α**), ἐνῶ καὶ τὰ τρία παραδείγματα προέρχονται ἀπὸ τὴ Νότια Τομὴ τοῦ Ἀνδρίου 3 (Τομέας Η). Στὸ ᾴδιο στρῶμα βρέθηκε φόλλις Ἡρακλείου μὲ χρονολογία κοπῆς 615/16 (N19).

#### ΤΥΠΟΣ HAYES 99 (K 1356-K 1373)

Πρόκειται, ὅπως σημειώνει ὁ Bonifay, γιὰ ἔναν ἀπὸ τοὺς πλέον χαρακτηριστικοὺς τύπους πινακίου ποὺ παραγόταν στὸ ἐργαστήριο τῆς Oudhna στὴ Β. Τυνησίᾳ, νότια τῆς Καρχηδόνας<sup>112</sup>. Παρουσιάζει τέσσερις παραλλαγές: 99A, B, C, D<sup>113</sup> ἀπὸ τὶς ὁποῖες μόνον οἱ τρεῖς ὄψιμότερες (99B, C, D) ἔχουν ἐντοπιστεῖ στὸν Ἅγιο Γεώργιο. Χαρακτηριστικὸ τοῦ πινακίου εἶναι ἡ κυρτὴ πάχυνση στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ ὅρθιου χείλους καὶ ἡ βάση ποὺ διαμορφώνεται μὲ χαμηλὸ πόδιο. Αὐτὰ τὰ χαρακτηριστικὰ ἀτονοῦν στὶς τελευταῖς παραλλαγὲς 99C-D. Τὸ πολὺ λεπτό, σχεδὸν τριγωνικό, ἔξω νεῦον χεῖλος, ἡ δακτυλιόσχημη βάση καὶ ὁ σχεδὸν ἐπίπεδος πυθμένας εἶναι τὰ χαρακτηριστικὰ τῆς παραλλαγῆς 99D (Hayes 80B/99). Ή παραλλαγὴ 99B χρονολογεῖται ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 6ου ἕως τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου αἰώνα, ἡ παραλλαγὴ 99C στὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα, ἐνῶ ἡ ὄψιμη παραγωγὴ 99D χρονολογεῖται ἀπὸ τὰ μέσα ἕως καὶ τὸ τέλος τοῦ ᾴδιου αἰώνα (7os)<sup>114</sup>, ἀποψη ποὺ δέχεται καὶ ὁ Hayes<sup>115</sup>.

Τὰ ὅστρακα **K 1356-K 1357** ἀνήκουν στὴν παραλλαγὴ 99B, τὸ **K 1358** βρίσκεται μεταξὺ τῶν παραλλαγῶν 99B καὶ 99C, ἐνῶ τὰ **K 1359-K 1364** ἀποτελοῦν παραδείγματα τῆς παραλλαγῆς 99C. Τέλος, τὰ **K 1365-K 1372** ἀνήκουν στὴν παραλλαγὴ 99D, μὲ τὰ **K 1368-K 1372** νὰ ἀποτελοῦν προϊόντα τῆς ὄψιμότερης παραγωγῆς τοῦ τύπου, ποὺ χρονολογεῖται στὸ τέλος τοῦ 7ου αἰώνα. Ή βάση **K 1373** ἀνήκει μάλλον σὲ πινάκιο τοῦ τύπου 99D.

Ἡ διάδοση τοῦ τύπου 99 σημειώνεται ἀπὸ τὸν Hayes, τὸν Reynolds, τοὺς Bertolotti, Muraldo καὶ τὸν Bonifay<sup>116</sup>. Οἱ πρώιμες παραλλαγὲς τοῦ τύπου 99 ἐντο-

112. Bonifay 2004, 55, 181. Ὁ τύπος πάντως παραγόταν καὶ στὸ ἐργαστήριο τοῦ El Mahrine, βλ. Mackensen 1993, 344.

113. Hayes 1972, 152-155. Bonifay 2004, 181.

114. Bonifay 2004, 181, εἰκ. 96, *sigillie* τύπος 55.

115. Ὁ Hayes διατύπωσε τὴν ἀποψη ὅτι τὰ παραδείγματα 99D ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο εἶναι προϊόντα τῆς ὄψιμης παραγωγῆς καὶ χρονολο-

γοῦνται στὶς τελευταῖς δεκαετίες τοῦ 7ου αἰ.: Hayes προφορικὴ ἐνημέρωση, Φεβρουάριος 2009.

116. Hayes 1972, 152-155, Hayes 2008, 80, εἰκ. 36, ἀρ. 80-90, ὅπου ἀναφέρεται ὅλη ἡ προηγούμενη βιβλιογραφία γιὰ τὴ διάδοση τοῦ τύπου 99. βλ. ἐπίσης Reynolds 1995, 7-9, 31-34, Reynolds 2011, 106-107, εἰκ. 4, Bertolotti, Muraldo 2001, 323-

πίζονται σε πολλές περιοχές του αιγαιακοῦ χώρου<sup>117</sup>. Ιδιαίτερο ένδιαφέρον γιὰ τὴ μελέτη μας παρουσιάζει ἡ ὑπαρξη τῶν παραλλαγῶν 99C καὶ 99D (Hayes 80B/99) σὲ στρῶμα τοῦ τέλους τοῦ 7ου αἰώνα στὴν Crypta Balbi στὴ Ρώμη καθὼς καὶ σὲ στρώματα τοῦ 7ου αἰώνα στὸ βυζαντινὸ ὄχυρὸ S. Antonino di Pertī στὴ Λιγουρία<sup>118</sup>. Παράλληλα, ἡ εύρεση τῆς παραλλαγῆς 99D (80B/99) στὸ Sarachane, σὲ στρώματα ποὺ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὰ μέσα καὶ στὸ β' μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα, ἐνισχύει τὴν ὄψιμη χρονολόγηση αὐτῶν τῶν πινακίων<sup>119</sup>.

**Ανασκαφικὰ δεδομένα:** Τὸ ποσοστὸ τῶν πινακίων 99B/C, C καὶ D ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἀγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ εἶναι μεγάλο: 50% τῶν ARSW (18/36 ὅστρακα).

Τὸ **K 1358** βρέθηκε στὸ Ἀνδηρο 2, στὸν Κάνναβο 9 (Τομέας A9). Ἄν καὶ ἀπὸ τὰ ὄψιμότερα στρώματα αὐτοῦ τοῦ Καννάβου προέρχονται ἀρκετὰ μεσοβυζαντινὰ ἀντικείμενα, στὸ στρῶμα στὸ ὅποιο ἐντοπίστηκε τὸ **K 1358** βρέθηκε ἀρκετὴ πρωτοβυζαντινὴ κεραμικὴ καθὼς καὶ τρία (3) νομίσματα Ἡρακλείου (φόλλις Ἡρακλείου, χρονολ. κοπῆς: 613/614 (N12), φόλλις Ἡρακλείου, χρονολ. κοπῆς: 615/6-617/8 (N11), φόλλις Ἡρακλείου, χρονολ. κοπῆς: 639/40 (N8)). Αὐτὰ τὰ στοιχεῖα μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ χρονολογήσουμε αὐτὴ τὴν κεραμικὴ καὶ ἐπομένως τὴν κύρια φάση χρήσης τοῦ χώρου στὸν 7ο αἰώνα. Τὰ μεσοβυζαντινὰ εύρήματα ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὰ ἀνώτερα στρώματα τοῦ ἕδιου Καννάβου μᾶς ἐπιβεβαιώνουν τὴν χρήση τῶν χώρων τοῦ Ἀνδήρου 2 καὶ κατ' αὐτὴ τὴν περίοδο.

Όλα τὰ ύπόλοιπα πινάκια βρέθηκαν στὰ Ἀνδηρα τῆς νοτίου κλιτύος: στὴ Νότια Τομὴ τοῦ Ἀνδήρου 3 (Τομέας Η) (**K 1356**) στὸ ἕδιο στρῶμα μὲ φόλλι Ἡρακλείου, χρονολογία κοπῆς: 615/6, (94/H/28) (N19), στὸ νότιο τμῆμα τῆς Νότιας Τομῆς τοῦ Ἀνδήρου 4 (Τομέας Ζ) (**K 1357, K 1366**). Στὸ Ἀνδηρο 5: Τομὴ 1 (Τομέας ΣΤ) (**K 1363**) μαζὶ μὲ φόλλι Ἡρακλείου (χρόν. κοπῆς: 615/6, N18), Τομὴ 2 (Τομέας Θ) (**K 1362, K 1372**), Τομὴ 3 (Τομέας Ε) (**K 1365, K 1369**) καὶ Τομὴ 4 (Τομέας Ε-Θ) (**1368, K 1371**). Τέλος, στὰ Ἀνδηρα 7 καὶ 8, στοὺς Καννάβους 3, 5, 4 (Τομέας Β3, Β5, Β4) (**K 1359, K 1360, K 1364, K 1370, K 1373**): στὸν Κάνναβο 3 (Τομέας Β3) βρέθηκε καὶ ψαλιδισμένος φόλλις Κώνσταντος Β' (χρον. κοπῆς: 643/44, N25).

328, πίν. 21-22, Bonifay 2004, 181. Οἱ παραλλαγὲς 99C καὶ 99D ἔχουν ἐντοπιστεῖ στὴν Μασσαλίᾳ σὲ στρώματα τοῦ α' τετάρτου τοῦ 7ου καὶ τῶν μέσων τοῦ 7ου αἰ. ἀντίστοιχα, βλ. Bien 2007, 263, εἰκ. 1.2, 264, εἰκ. 2.28.

Ο τύπος 99C ἔχει ἐντοπιστεῖ στὴν Ἐλεύθερνα. Ἄν καὶ τὸ παράδειγμα προέρχεται ἀπὸ στρῶμα τοῦ δεύτερου μισοῦ τοῦ 7ου αἰ. (Τομέας II, χῶρος 70D) ἡ συγγραφέας δὲν προτείνει χρονολόγηση μέσα στὸν αἰώνα αὐτὸν: Yangaki 2005, 111-112.

117. Κύθηρα: Coldstream 1972, 169, εἰκ. 50, ἀρ.

5. Κόρινθος: Slane, Sanders 2005, 284. Λέχαιο καὶ Κεγχρεές: Hayes 1972, 153, εἰκ. 28, ἀρ. 7, 155. Ἀγορὰ Ἀθηνῶν: Hayes 2008, 80, σημ. 89-90 μὲ βιβλιογραφία. Δελφοί: Hayes 1972, 153. Petridis 1995, 194. Λουλουδίες Πιερίας: Poulter 1998, 509, εἰκ. 25.6. Κρήτη: Górtynia: Rizzo 2001, 49-50. Κνωσός: Hayes 2001, 438, A21, εἰκ. 4, A21. Ἐλεύθερνα: Yangaki 2005, 111-112. Ίτανος: Ξανθοπούλου 2004, 1013, πίν. 2. Ψείρα: ἀδημοσίευτο ύλικό.

118. Sagui 1998, 308, εἰκ. 3.3, Bertolotti, Muriel-  
do 2001, 323-328, πίν. 21-22.

119. Hayes 1992, 7, 100-101, εἰκ. 40.44-45.

Σε δύο αύτες τις Τομές των χαμηλότερων Άνδρων (3-8) τῆς νότιας κλιτύος, έχουν έντοπιστεῖ όμαδες κεραμικής χρονολογούμενες σε δύο τὸν 7ο αἰώνα, ἐνῶ πιολλὰ εύρηματα χρονολογοῦνται καὶ στὸν 8ο αἰώνα. Ὁπως ἡδη ἀναφέρθηκε κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς τοῦ Άνδρου 7 (Κάνναβος 3 [Τομέας Β3] βρέθηκε φόλλις Κώνσταντος Β', ψαλιδισμένος (N25, χρον. κοπῆς 643/44); ἐπίσης εἶναι χρήσιμο νὰ ἐπισημάνουμε ὅτι κατὰ τὸν καθαρισμὸν τοῦ Άνδρου 8 βρέθηκαν δύο φόλλεις Ἡρακλείου, ἐκ τῶν ὁποίων ὁ δεύτερος ψαλιδισμένος (N21, N24) καὶ τέσσερις φόλλεις τοῦ Κώνσταντος Β' – οἱ τρεῖς τελευταῖοι ψαλιδισμένοι – (N26, N28, N31, N33). Αὐτὲς οἱ σημαντικὲς ἀνασκαφικὲς ἐνδείξεις γιὰ τὴ χρονολόγηση συζητοῦνται σε χωριστὸ κεφάλαιο<sup>120</sup>.

#### ΤΥΠΟΣ HAYES 104C (Κ 1373 α)

Ἐνα μόνο παράδειγμα ἀπὸ τὴν κεραμικὴ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου ἀνήκει στὴν τελευταία παραγωγὴ τοῦ τύπου Hayes 104C. Ὁ τύπος Η 104 ἀνήκει στὴν κατηγορία D1/D2, εἶναι παραγωγὴ τῶν ἐργαστηρίων τῆς βόρειας Τυνησίας – πινάκια Η 104A παράγονταν καὶ στὸ El Mahrine – καὶ εἶναι εὐρέως διαδεδομένος στὴ Μεσόγειο<sup>121</sup>. Πρόκειται, ὅπως καὶ ὁ τύπος Η 105, γιὰ μεγάλο πινάκιο μὲ λοξὰ τοιχώματα, ύψηλὴ βάση ποὺ ἀποκλίνει πρὸς τὰ ἔξω, καὶ χεῖλος ἀποστρογγυλευμένο μὲ αὐλάκωση ἐσωτερικὰ στὸ σημεῖο ἔνωσης μὲ τὸ σῶμα τοῦ ἀγγείου. Τὰ πινάκια Η 104C εἶναι ἀπὸ τὰ ὄψιμότερα τοῦ τύπου καὶ δὲν εἶναι εὐρέως διαδεδομένα, ἐνῶ τὸ παράδειγμα **Κ 1373 α** ἀποτελεῖ μία ἀπὸ τὶς τελευταῖς παραγωγὲς τῆς σειρᾶς τῶν προϊόντων ποὺ παρήγαγαν τὰ ἐργαστήρια τῆς βόρειας Τυνησίας<sup>122</sup>. Ἡ χρονολόγησή του μέσα στὸν 7ο αἰώνα προκύπτει ἀπὸ στρωματογραφημένα εύρηματα στὴν Τυνησία (Sidi Jididi), στὸ Sant Antonino di Perti (ΒΔ Ἰταλία) καὶ στὸ Sarachane (Κωνσταντινούπολη) τὰ τελευταῖα βρέθηκαν σὲ στρῶμα τοῦ δεύτερου μισοῦ τοῦ 7ου αἰώνα (655-670)<sup>123</sup>.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Στὸν Ἅγιο Γεώργιο τὸ θραῦσμα **Κ 1373 α**, τὸ μοναδικὸ ποὺ ἀνήκει στὸν τύπο Η 104C, (2.7%, 1/36) βρέθηκε στὴν Τομὴ 1 τοῦ Άνδρου 5 (Τομέας ΣΤ) ἀπὸ τὴν ἴδια Τομὴ (ΣΤ2/ΟΜ 11), προέρχεται φόλλις Ἡρακλείου μὲ χρονολογία κοπῆς 615/16 (N18). Ἡ εὔρεση τοῦ νομίσματος καὶ τὰ ὑπόλοιπα συνευρήματα συνηγοροῦν πρὸς μία χρονολόγηση τοῦ **Κ 1373 α** μετὰ τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου αἰώνα, ἵσως στὸ πρῶτο μισό του.

120. Βλ. σ. 46-57 στὸν παρόντα τόμο.

121. Hayes 1972, 160-166. Reynolds 1995, 28-34. Bonifay 2004, 181-183. Bertolotti, Muraldo 2001, 331-333.

122. Hayes 1972, 160-166. Bonifay 2004, 181-183, εἰκ. 97, *sigillée type 56*. Reynolds 1995, 285. Ἐνα πινάκιο Η. 104 C καθὼς καὶ μία τοπικὴ παραλλαγὴ

ποὺ παρουσιάζει ἴδια τομὴ χείλους μὲ τὸ Κ 1373 α, εἶναι προϊόντα τοῦ κέντρου παραγωγῆς Pheradi Maius στὴ BA Τυνησία βλ. Ben Mousa, 2007, 172, 57.4, εἰκ. 58.

123. Bonifay 2004, 183, εἰκ. 97.18. Bertolotti, Muraldo 2001, 333, πιν. 24.79. Hayes 1992, 101, εἰκ. 40, ἀρ. 46.

ΤΥΠΟΣ HAYES 105 (Κ 1374, Κ 1375, Κ 1376, Κ 1377, Κ 1378, Κ 1379, Κ 1380)

Πέντε δοστρακα από τὸ χεῖλος καὶ δύο ἀπὸ τὸ χαμηλὸ πόδιο τῆς βάσης πινακίων ἀνήκουν στὸν τύπο Hayes 105. Ὁ πως καὶ ὁ τύπος Η 104, ἀνήκει στὴν κατηγορία Δ, εἶναι παραγωγὴ τῶν ἐργαστηρίων τῆς βόρειας Τυνησίας – ἀν καὶ ἔχει ύποστηριχθεῖ ἡ παραγωγὴ του καὶ στὴν κεντρικὴ Τυνησίᾳ<sup>124</sup> – καὶ εἶναι ἐπίσης εὐρέως διαδεδομένος στὴ Μεσόγειο<sup>125</sup>. Ὁ σχετικὰ μικρὸς ἀριθμὸς τοῦ πινακίου Η 105, ποὺ βρέθηκε στὶς ἀνασκαφὲς τῆς Καρχηδόνας, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὰ πολλὰ παραδείγματα ἀπὸ ἄλλες θέσεις (Tocra, Benghazi, Sarachane, Cartagena/Καρθαγένη) ὁδήγησε τὸν Reynolds νὰ προτείνει προέλευση ἀπὸ περιοχὴ τῆς Β. Τυνησίας, ἡ ὁποία ὅμως δὲν εἶχε ἄμεση σύνδεση μὲ τὴν Καρχηδόνα<sup>126</sup>.

Πρόκειται, ὅπως καὶ ὁ τύπος Η 104, γιὰ μεγάλο πινάκιο μὲ λοξὰ ἡ ἑλαφρῶς κοῖλα τοιχώματα. Ὁ Bonifay διέκρινε τρεῖς παραλλαγές: 105 A, B, C<sup>127</sup>. Τὸ χεῖλος εἶναι κάθετο καὶ ἡ τομή του θυμίζει τετράγωνο ἢ τραπέζιο στὶς πρώιμες παραλλαγὲς τοῦ τύπου (105A-B), ἐνῶ παρουσιάζει ἀποστρογγυλευμένες ἄκρες στὰ ὄψιμα παραδείγματα (105C). Χαρακτηριστικὴ εἶναι ἡ αὐλάκωση ποὺ ὑπάρχει ἐσωτερικὰ στὸ σημεῖο ἔνωσης τοῦ χείλους μὲ τὸ σῶμα τοῦ ἀγγείου. Ἡ ύψηλὴ βάση φέρει ὄρισμένες φορὲς δύο αὐλακώσεις ἔξωτερικά, ἐνῶ ὁ πυθμένας εἶναι μάλλον κυρτός.

Ἀντίστοιχα σχήματα ἔχουν ἐντοπιστεῖ στὸ γειτονικὸ Καστρί, στὴν Κόρινθο, στὴν Ἀθήνα, στὸ Ἐμποριὸ τῆς Χίου (στὸ στρῶμα καταστροφῆς β' μισὸ 7ου αἰώνα), στὸ ναυάγιο τοῦ Yassi Ada (*terminus post quem* 625), στὸ Sarachane (σὲ ἀποθέτη ποὺ χρονολογεῖται στὸ β' μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα), στὴν Crypta Balbi στὴ Ρώμη (σὲ στρῶμα τοῦ τέλους τοῦ 7ου αἰώνα), στὸ San Antonino di Perti (7ος αἰ.) καὶ στὴ Μασσαλία (σὲ στρῶματα τόσο τοῦ 3ου τετάρτου τοῦ 7ου ὅσο καὶ τῶν ἀρχῶν τοῦ 8ου αἰώνα). Στὴν ᾗδια τὴν Τυνησία ὁ τύπος 105B ἔχει ἐντοπιστεῖ στὶς θέσεις Sidi Jididi, Pupput καὶ Rougga, μὲ τὸ τελευταῖο παράδειγμα νὰ παρουσιάζει τυπολογικὲς ὄμοιότητες μὲ τὸ Κ 1374<sup>129</sup>. Παράλληλα, ὁ τύπος 105C ἔχει ἐντοπιστεῖ στὰ ὄψιμότερα στρῶματα στὴν Pupput<sup>130</sup> καὶ τὴ Nabeul<sup>131</sup>. Εἰδικὰ στὸ παράδειγμα ἀπὸ

124. Bonifay 2004, 185.

125. Hayes 1972, 166–169. Reynolds 1995, 10, 31–34. Bonifay 2004, 183–185. Bertolotti, Muriel 2001, 333–334.

126. Reynolds 1995, 10.

127. Bonifay 2004, 185.

128. Hayes 1972, 166–168. Hayes 2008, 81, 233, εἰκ. 36, ἀρ. 1161–1164. Boardman 1989, 96, εἰκ. 30. Bass 1982, 167, εἰκ. 8–9. P 5, P 6. Hayes 1992, εἰκ. 40. Sagui 1998, 307–310. Bertolotti, Muriel 2001, 333–

334. Bien 2007, 264, εἰκ. 3.40–42, 265–66, εἰκ. 6.79–80, εἰκ. 7. 92. Εἰδικὰ τὸ παράδειγμα εἰκ. 6, 79, ποὺ χρονολογεῖται μὲ νόμισμα τοῦ Κωνσταντίνου Δ' (668–685) στὸ τέλος τοῦ 7ου αἰ., παρουσιάζει πολλὲς ὄμοιότητες μὲ τὸ Κ 1374.

129. Bonifay 2004, 185, εἰκ. 98. 11.

130. Τὸ παράδειγμα ἀπὸ τὴν Pupput ἐπίσης τυπολογικὲς ὄμοιότητες μὲ τὸ Κ 1377 ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο, βλ. Bonifay 2004, 184–185, εἰκ. 98. 18.

131. Bonifay 2004, 207–210, εἰκ. 110, τύπος 88.

τὴ Nabeul, τὸ ὁποῖο ὁ Bonifay χρονολογεῖ στὰ τέλη τοῦ 7ου/ἀρχὲς 8ου αἰώνα (;) βρίσκουμε ἀναλογίες στὸ σχῆμα τοῦ χείλους μὲ τὸ **K 1377** ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Στὸν Ἅγιο Γεώργιο βρέθηκαν χεῖλη καὶ βάσεις ἀπὸ τὶς παραλλαγὲς 105B (**K 1374**, **K 1375**, **K 1376**, **K 1380**) καὶ 105C (**K 1377**, **K 1378**). Θεωρῶ ὅτι καὶ τὸ θραῦσμα βάσης **K 1379**, μὲ δύο ἐγχαράξεις ἔξωτερικά, προέρχεται ἀπὸ πινάκιο 105B. Ἐκτὸς ἀπὸ τὸ **K 1375** ποὺ βρέθηκε σὲ μεσοβυζαντινὸ στρῶμα στὸν Κάνναβο 8 τοῦ Ἀνδρου 2 (Τομέας A8) καὶ τὸ χαρακτηρίζουμε ὡς ὑπολειμματικό, τὰ ὑπόλοιπα βρέθηκαν σὲ στρῶματα μὲ κεραμικὴ καὶ νομίσματα τοῦ 7ου αἰώνα. Στὸ νότιο τμῆμα τῆς Νότιας Τομῆς (Τομέας Z) βρέθηκε τὸ **K 1377**, στὴν Τομὴ 4 (Τομέας E-Θ) τὸ **K 1379** καὶ στὴν Τομὴ 2 (Τομέας Θ) τὰ **K 1378** καὶ **K 1380** (Ἄνδηρα 4-5).

Εἰδικὰ τὸ **K 1376** προέρχεται ἀπὸ τὸν ἕδιο Κάνναβο (B3) (Ἄνδηρο 7) μὲ ἔναν φαλιδισμένο φόλλι τοῦ Κώνσταντος Β' (N25: χρονολογία κοπῆς 643/44). Τὰ ὑπόλοιπα συνευρήματα καὶ τὸ νόμισμα συνηγοροῦν σὲ μία ὄψιμη χρονολόγηση τῶν παραδειγμάτων ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο, ἀπὸ τὰ μέσα ἔως καὶ τὸ τέλος τοῦ 7ου αἰώνα γιὰ τὴν πλειονότητα τῶν παραδειγμάτων, ἐνῶ ὄρισμένα παραδείγματα ισχεῖ νὰ χρονολογοῦνται καὶ στὶς ἀρχὲς τοῦ 8ου αἰώνα.

#### ΤΥΠΟΣ HAYES 109 (K 1381, K 1382, K 1383, K 1384)

Τέσσερα θραύσματα ἀπὸ χεῖλη ἀνήκουν σὲ πινάκιο τοῦ Τύπου H 109<sup>132</sup>, στὸ ὁποῖο ὁ Bonifay διέκρινε τρεῖς παραλλαγές: 109A, B, C<sup>133</sup>. Πρόκειται γιὰ μάλλον ἀβαθὲς πινάκιο, προϊὸν τῶν ἐργαστηρίων τῆς βόρειας Τυνησίας (D), μὲ κοῦλα τοιχώματα καὶ ἐπίπεδη ἥ δακτυλιόσχημη βάση. Τὸ ἀπλὸ χεῖλος φέρει χάραξη ἔσωτερικά. Εἶναι χαρακτηριστικὴ ἡ στίλβωση ποὺ δημιουργεῖ ὁμόκεντρους κύκλους στὴν ἔσωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ τύπου 109B, ἐνῶ ὁ 109A μπορεῖ νὰ φέρει ἥ σχι της στίλβωσης ἔσωτερικά.

Ἡδη τὸ 1980 ὁ Hayes τὸ χαρακτήρισε τὸ πλέον χαρακτηριστικὸ σχῆμα τοῦ 7ου αἰώνα καὶ πρότεινε, βασιζόμενος σὲ στρωματογραφημένα εύρήματα ἀπὸ τὴν Καρχηδόνα, τὴν Ἀντιόχεια καὶ τὸ Sarachane, ὡς χρονολόγηση τὴν περίοδο μετὰ τὸ 610/20 ἔως τὸ 680-700<sup>134</sup>. Ὁ Bonifay χρονολογεῖ τὴν παραλλαγὴ 109A στὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου αἰώνα, ἐνῶ θεωρεῖ ὅτι ἡ παραλλαγὴ 109B εἶναι παρούσα στὰ ἀνασκαφικὰ στρῶματα τῶν μέσων καὶ τοῦ β' μισοῦ τοῦ 7ου αἰώνα. Παράλληλα, τὰ πινάκια 109B, μὲ μάλλον κακὴ ποιότητα πηλοῦ καὶ πολὺ λεπτὰ τοιχώματα, εἶναι πολὺ πιθανὸ νὰ χρονολογοῦνται στή «μεταβυζαντινή» γιὰ τὴ B. Τυνησία περίοδο, δηλαδὴ μετὰ τὸ 698, στὶς ἀρχὲς τοῦ 8ου αἰώνα<sup>135</sup>.

Γιὰ τὸ πινάκιο H 109 ισχύει ὅτι καὶ γιὰ τὸ H 105: ὁ Reynolds προτείνει μία βόρεια τυνησιακὴ προέλευση δὲν τὸ συνδέει ὅμως ἀπαραίτητα μὲ τὴν περιοχὴ

132. H 109 = Hayes 109.

134. Hayes 1980, 517.

133. Hayes 1972, 172. Hayes 1980, 509, 517. Bonifay 2004, 187-189, εἰκ. 99, *sigillée type 60*.

135. Bonifay 2004, 187-189.

τῆς Καρχηδόνας αύτὴ καθεαυτῇ<sup>136</sup>. Μὲ ἔξαιρεση τὴν Καρθαγένη στὴν Ἰσπανία, τὴν Μασσαλία, τὴν Ρώμη καὶ τὸ βυζαντινὸ ὄχυρὸ Sant Antonino di Perti, ὁ τύπος αὐτὸς ἐξήχθη κυρίως σὲ περιοχὲς τῆς ἀνατολικῆς Μεσογείου<sup>137</sup>.

Στὴν ἕδια τὴν Τυνησία ὁ τύπος Η 109 ἔχει βρεθεῖ στὴν Καρχηδόνα σὲ στρῶμα ποὺ χρονολογεῖται ἀπὸ τὸ 675 καὶ ἔξῆς, στὴ Sidi Jididi, ὅπου στὸ ἕδιο ἀνασκαφικὸ στρῶμα ὑπῆρχε νόμισμα τοῦ Κωνσταντίνου Δ' (668-685) καὶ στὴ Nabeul (οὗτον πρὶν τὸ τέλος τοῦ 7ου αἰώνα)<sup>138</sup>.

Εἶναι σημαντικὸ νὰ ἀναφέρουμε ὅτι τὸ πινάκιο Η 109 ἔχει βρεθεῖ στὸ Sarachane σὲ στρῶμα τοῦ 650-670, στὴ Μασσαλία, ὅπου εἶναι συχνὸ στὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα, στὴ Ρώμη (Crypta Balbi, παραλλαγὴ B καὶ C), ὅπου συνυπάρχουν στὸ ἕδιο ἀνασκαφικὸ στρῶμα μὲ πλῆθος νομισμάτων, τὰ νεώτερα τῶν ὅποιων εἶναι τοῦ Ἰουστίνου Β' (685-695), καὶ στὸ Sant Antonino di Perti (παραλλαγὴ B, 7ος αἰώνας)<sup>139</sup>.

Στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ ἐντοπίστηκαν τέσσερα ὄστρακα χείλους ἀπὸ διαφορετικὰ πινάκια. Τὰ **K 1381** καὶ **K 1382** ἀνήκουν μάλλον σὲ ὄψιμα προϊόντα τῆς παραλλαγῆς 109A, ἐνῶ τὰ **K 1383** καὶ **K 1384** στὴν παραλλαγὴ 109B καὶ μάλιστα στὰ τελευταῖα προϊόντα τῆς. Ἡ πολὺ κακὴ ποιότητα τοῦ πηλοῦ, παράλληλα μὲ τὰ πολὺ λεπτὰ τοιχώματα, μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ ὑποθέσουμε ὅτι τὰ δύο αὐτὰ μικρὰ θραύσματα ἀνήκουν στή «μεταβυζαντινή» περίοδο τῶν ἐργαστηρίων τῆς B. Τυνησίας (ὅπως αύτὴ ἔχει ὀριστεῖ ἀπὸ τὸν Bonifay) καὶ χρονολογοῦνται μετὰ τὸ 698, στὶς ἀρχὲς τοῦ 8ου αἰώνα<sup>140</sup>.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Τὰ τέσσερα (4) παραδείγματα τοῦ τύπου Η 109 (11% τῶν ARSW, 4/36) προέρχονται ἀπὸ τὸ νότιο τμῆμα τῆς Νότιας Τομῆς τοῦ Ἀνδρίου 4 (Τομέας Ζ/ **K 1381**), καὶ τὶς Τομὲς 2 (Τομέας Θ/ **K 1383, K 1384**) καὶ 4 (Ε-Θ/ **K 1382**) τοῦ Ἀνδρίου 5.

Εἰδικὰ ἡ παρουσία τῶν παραδειγμάτων τοῦ τύπου 109B, τοῦ ὅποιου ἡ παραγὴ ἀρχίζει στὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα, παρατηρεῖται ὅμως στὰ ἀνασκαφικὰ στρῶματα ποὺ χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ αἰώνα αὐτοῦ καὶ στὶς ἀρχὲς τοῦ ἐπομένου, ἀποτελεῖ, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὰ ὑπόλοιπα εύρήματα, σοβαρὴ ἔνδειξη γιὰ τὴ συνέχιση τῆς δραστηριότητας στὴ συγκεκριμένη ἐγκατάσταση τουλάχιστον ἔως τὶς ἀρχὲς τοῦ 8ου αἰώνα.

Ἡ εὔρεση ἰκανοῦ ἀριθμοῦ πινακίων ἀπὸ τὰ ἐργαστήρια τῆς Τυνησίας, ποὺ χρονολογοῦνται σὲ ὅλο τὸν 7ο αἰώνα, ἀποτελεῖ ἔνδειξη γιὰ ἐπαφὲς τῆς περιοχῆς αὐτῆς τῶν Κυθήρων μὲ τὴ Βυζαντινὴ Ἀφρικὴ κατὰ τὴ συγκεκριμένη περίοδο.

136. Reynolds 1995, 10.

137. Reynolds 1995, 34. Γιὰ τὴ Μασσαλία βλ. καὶ Bien 2007, 264, fig. 2. 27, 264-265, εἰκ. 3. 38 (β' τέταρτο καὶ 3ο τέταρτο τοῦ 7ου αἰ. αντίστοιχα).

138. Hayes 1980, 517. Bonifay 2004, 189, εἰκ. 99.

139. Hayes 1992, εἰκ. 40, ἀρ. 42-43. Bien 2003,

εἰκ. 4, ἀρ. 16. Sagui 1998, 307-311, εἰκ. 3, ἀρ. 7-9. Sagui 1995, εἰκ. 3, ἀρ. 2. Bertolotti, Muriel 2001, πίν. 25, ἀρ. 93-98.

140. Bonifay 2004, 189. Γιὰ μιὰ πρωιμότερη χρονολόγηση μέσα στὸν 7ο αἰ. βλ. Reynolds 2011, 107-109, 115-118.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ\*

ΤΥΠΟΣ HAYES 91D (άρχες-τέλος 7ου αι.)

**K 1354** (94/H/12) (σχ. 1)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος μὲ ἀπλὴ κάθετη ἀπόληξη, κάτω ἀπὸ τὴν ὅποια σχηματίζεται ὄριζόντιο πλαίσιο τριγωνικῆς διατομῆς μὲ ἐντονη ἀκμὴ ἔξωτερικά.

Πηλὸς 9, ARSW (β), πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8), ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5 YR 6/6). Δχ: 12.2, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.

**K 1355** (94/H1/11) (σχ. 2)

**Τμῆμα χειλούς μικροῦ πινακίου**

Χεῖλος μὲ ἀπλὴ κάθετη ἀπόληξη, κάτω ἀπὸ τὴν ὅποια σχηματίζεται ὄριζόντιο πλαίσιο τριγωνικῆς διατομῆς μὲ ἐντονη ἀκμὴ ἔξωτερικά.

Πηλὸς 9, ARSW (β), (5YR 6/8 – 5/8). Ἀπολεπισμένο παχύρρευστο ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικά (2.5YR 6/8).

Δχ: 14.6.

**K 1355α** (94/H1/11) (σχ. 3)

**Τμῆμα χειλούς μικροῦ πινακίου**

Χεῖλος μὲ ἀπλὴ κάθετη ἀπόληξη κάτω ἀπὸ τὴν ὅποια σχηματίζεται ὄριζόντιο πλαίσιο τριγωνικῆς διατομῆς μὲ ἐντονη ἀκμὴ ἔξωτερικά.

Πηλὸς 9, ARSW (β), πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8). Ἀπολεπισμένο παχύρρευστο ἐρυθρὸ

ἐπίχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικά (2.5YR 6/8).

Δχ: 14.1, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.5.

ΤΥΠΟΣ HAYES 99B-C, BONIFAY 99D (HAYES 80B/99)

Hayes 99B (τέλος 6ου-άρχες 7ου αι.)

**K 1356** (94/H/8) (σχ. 4, πίν. 1)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος ὅρθιο, μὲ κυρτὴ πάχυνση στὴν ἔξωτερική ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8), καστανέρυθρο ἐπίχρισμα (2.5 YR 5/6).

Δχ: 19.6, μέγ. σωζ. διαστ.: 2.9.

**K 1357** (94/Z/10) (σχ. 5, πίν. 1)

**Τμῆμα σώματος καὶ χειλούς μικροῦ πινακίου**

Σῶμα ἡμισφαιρόσχημο. Χεῖλος ὅρθιο μὲ κυρτὴ πάχυνση στὴν ἔξωτερική ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8), πορτοκαλόχρωμο ἐπίχρισμα στὴν ἐσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (2.5YR 5/8).

Δχ: 16.8, μέγ. σωζ. διαστ.: 8.

Hayes 99B-C (άρχες 7ου αι.)

**K 1358** (94/A9/16) (σχ. 6)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος ὅρθιο μὲ κυρτὴ πάχυνση στὴν ἔξωτερική ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (5YR

\* Η περιγραφὴ τῶν ἀντικειμένων στὸν καταλόγο ἀκολουθεῖ τὴν ἔξῆς σειρά:

ἀρ. καταλόγου (ἔτος/ Κάνναβος (Τομέας) ἢ Τομὴ / ὁμάδα) σχέδιο, φωτογραφία. Ὁ πηλὸς περιγράφεται μόνον ἐὰν δὲν ἔχει γίνει ἡ περιγραφὴ του στὸ κεφάλαιο «Περιγραφὴ τῆς κεραμικῆς ύλης». Οἱ διαστάσεις δίνονται σὲ ἑκατοστά τοῦ μέτρου. Στὶς διαστάσεις ὑπάρχουν οἱ ἔξῆς συντομογραφίες: μέγ. σωζ. διαστ. = μέγιστη σωζόμενη διάσταση, υ = ὑψος, σωζ. υ = σωζόμενο ὕψος, δχ = διάμετρος χειλούς, δλ = διάμετρος

λαιμοῦ, δλαβῆς = διάμετρος λαβῆς, δβ = διάμετρος βάσης, μέγ. δ. σωμ. = μέγιστη διάμετρος σώματος, πλ. λ = πλάτος λαβῆς, παχ. = πάχος, παχ. τοιχ. = πάχος τοιχωμάτων, σωζ. μ = σωζόμενο μῆκος, σωζ. πλ. = σωζόμενο πλάτος. Ἡ χρονολόγηση κάθε ἀντικειμένου βασίζεται στὰ ἀρχαιολογικὰ δεδομένα καθὼς καὶ στὴ σύγκριση μὲ ἀνάλογο ύλικὸ ἄλλων θέσεων καὶ σημειώνεται στὸ τέλος τῆς περιγραφῆς του, ἐκτὸς ἐὰν τοῦ καταλόγου προηγεῖται χρονολόγηση τῆς ὁμάδας ἀντικειμένων ἡ ὅποια ἀκολουθεῖ.

6/8), πορτοκαλέρυθρο ἐπίχρισμα (2.5YR 5/8).  
 δχ: 18, μέγ. σωζ. διαστ.: 2.8.

(2.5YR 5/8).  
 δχ: 20, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.2.

*Hayes 99C* (α' μισὸ 7ου αἰ.)

**K 1359** (94/B7/23/43) (σχ. 7, πίν. 1)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος ὄρθιο μὲ κυρτὴ πάχυνση στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 8 ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 5/8). Στιλπνὸ ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα στὴν ἐσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (2.5YR 5/8).  
 δχ: 20.5, μέγ. σωζ. διαστ.: 2.8.

**K 1360** (94/ B5/2) (σχ. 8, πίν. 1)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος ὄρθιο μὲ κυρτὴ πάχυνση στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), ἵχνη πορτοκαλέρυθρου ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/8).

δχ: 20, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.6.

**K 1361** (94/Z2/7) (σχ. 9)

**Τμῆμα χειλούς μικροῦ πινακίου**

Χεῖλος μὲ κυρτὴ πάχυνση στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), πορτοκαλέρυθρο ἐπίχρισμα (2.5 YR 5/8).  
 δχ: 20, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.6.

**K 1362** (94/Θ/1) (σχ. 10)

**Τμῆμα χειλούς μικροῦ πινακίου**

Χεῖλος μὲ κυρτὴ πάχυνση στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), πορτοκαλέρυθρο ἐπίχρισμα (2.5 YR 5/8).  
 δχ: 23, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.

*Προέρχεται ἀπὸ ὀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 8ου/9ου αἰ.*

**K 1363** (94/ΣΤ2/14) (σχ. 11, πίν. 1)

**Τμῆμα χειλούς μικροῦ πινακίου**

Χεῖλος μὲ κυρτὴ πάχυνση στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), ἵχνη πορτοκαλέρυθρου ἐπιχρίσματος στὴν ἐσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια

**K 1364** (94/B/48) (σχ. 12, πίν. 1)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος μὲ κυρτὴ πάχυνση στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8), ἐπίχρισμα ἀπολεπισμένο.

δχ: 19, μέγ. σωζ. διαστ.: 5.1.

*Bonifay 99D* (*Hayes 80B/99*) (μέσα - τέλος 7ου αἰ.)

*α) K 1365-K 1367: β' μισὸ 7ου αἰ.*

**K 1365** (94/E1/5) (σχ. 13, πίν. 1)

**Τμῆμα χειλούς μικροῦ πινακίου**

Χεῖλος σχεδὸν τριγωνικὸ μὲ κυρτὲς ἀκμές.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8), πορτοκαλέρυθρο ἐπίχρισμα στὴν ἐσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (2.5 YR 5/4).

δχ: 21.

**K 1366** (94/Z/94) (σχ. 14, πίν. 1)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος σχεδὸν τριγωνικὸ μὲ κυρτὲς ἀκμές.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 5/8), ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα (2.5YR 4/6).

δχ: 18.

**K 1367** (94/G2/2) (σχ. 15, πίν. 1)

**Τμῆμα χειλούς μικροῦ πινακίου**

Χεῖλος σχεδὸν τριγωνικὸ μὲ κυρτὲς ἀκμές.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/6). Ἐπίχρισμα ἀπολεπισμένο (5YR 6/8).

δχ: 20.

*β) K 1368-K 1373: τέλος 7ου αἰ.*

**K 1368** (94/Ε-Θ/31) (σχ. 16, πίν. 1)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος σχεδὸν τριγωνικὸ μὲ κυρτὲς ἀκμές.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), πορτοκαλέρυθρο ἐπίχρισμα (2.5 YR 5/6).

δχ: 24, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.4.

**K 1369** (94/E1/4) (σχ. 17)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος σχεδὸν τριγωνικὸ μὲ κυρτὲς ἀκμές.

Πηλὸς 9, ARSW (α) (?), πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/8), ἵχνη πορτοκαλέρυθρου ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/6).

δχ: ca 20, μέγ. σωζ. διαστ.: 2.6.

**K 1370** (94/B/48) (σχ. 18, πίν. 1)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος ἔξω νεῦον, σχεδὸν τριγωνικὸ μὲ κυρτὲς ἀκμές.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα (2.5YR 5/8) (γκρίζο στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ χειλούς λόγω ὑπερόπτησης).

δχ: 18, μέγ. σωζ. διαστ.: 5.

**K 1371** (94/E- Θ/31) (σχ. 19, πίν. 1)

#### Τμῆμα χειλούς μικροῦ πινακίου

Χεῖλος ἔξω νεῦον, σχεδὸν τριγωνικὸ μὲ κυρτὲς ἀκμές.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα (2.5YR 5/8).

δχ: 19, μέγ. σωζ. διαστ.: 5.2.

**K 1372** (94/Θ2/1) (σχ. 20, πίν. 1)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος ἔξω νεῦον, σχεδὸν τριγωνικὸ μὲ κυρτὲς ἀκμές.

Πηλὸς 8, ARSW (α) πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8), πορτοκαλέρυθρο ἐπίχρισμα (2.5YR 5/6).

δχ: 18.2.

**K 1373** (94/B5/3) (σχ. 21)

#### Τμῆμα βάσης πινακίου

Βάση δακτυλίοσχημητ πολὺ χαμηλή.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα (2.5YR 6/8).

δβ: 7.2, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.

ΤΥΠΟΣ HAYES 104C (μετὰ τὴν πρώτη δεκαετία- μέσα τοῦ 7ου αἰ.)

**K 1373α** (94/ΣΤ2/9) (σχ. 21 α)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος κυλινδρικῆς διατομῆς μὲ βαθιὰ χάραξη ἐσωτερικά, στὸ σημεῖο ἔνωσής του μὲ τὸ σῶμα.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα (2.5YR 5/8).

δχ: 28.4, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.

ΤΥΠΟΣ HAYES 105

Hayes 105B (μέσα 7ου αἰ.)

**K 1374** (93/B4/15) (σχ. 22, πίν. 1)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος κυλινδρικῆς διατομῆς, τοίχωμα λοξό.

Πηλὸς 9, ARSW (β), πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8), ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/8).

μέγ. σωζ. διαστ.: 5.5.

**K 1375** (94/A8/3) (σχ. 23, πίν. 1)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος ἐλλειπτικῆς διατομῆς, τοίχωμα λοξό.

Πηλὸς 8, ARSW (β), πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8), ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/8).

δχ: 36.

Προέρχεται ἀπὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τῆς μεσοβυζαντινῆς περιόδου.

**K 1376** (93/B3/2) (σχ. 24, πίν. 1)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος κυλινδρικῆς διατομῆς, τοίχωμα λοξό.

Πηλὸς 9, ARSW (β), πορτοκαλόχρωμος-ἀνοικτὸς καστανός (5YR 6/6), ἐπίχρισμα ἐρυθρὸ ἀπολεπισμένο, (2.5YR 5/8).

δχ: 34, μέγ. σωζ. διαστ.: 5.6.

Hayes 105C (β' μισὸ 7ου/ἀρχὲς 8ου αἰ.)

α) K 1377: τέλος 7ου/ἀρχὲς 8ου αἰ.

**K 1377** (94/Z1/9) (σχ. 25, πίν. 1)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος ἐλλειπτικῆς διατομῆς. Τοίχωμα λοξό.

Πηλὸς 9, ARSW (β) (.), πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8), ἐπίχρισμα στὴν ἔσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

δχ: 21-22, μέγ. σωζ. διαστ.: 2.7.

β) K 1378, K 1379, K 1380: β' μισὸ 7ου αἰ.

**K 1378** (94/Θ/5) (σχ. 26, πίν. 1)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος ἀπλό, ἐξωτερικὰ ἀποστρογγυλευμένο, μὲ ἀβαθή χάραξη ἐσωτερικά.

Πηλὸς 9, ARSW (β), πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8). Ἰχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ χειλούς (2.5YR 6/8) καὶ καστανοῦ στὴν ἔξωτερική του ἐπιφάνεια

λόγω τῶν συνθηκῶν ὅπτησης.  
δχ: ca 25.

**K 1379** (94/Ε - Θ/21) (σχ. 27, πίν. 2)

#### Τμῆμα βάσης πινακίου

Βάση δακτυλιόσχημη σχεδὸν τριγωνικῆς διατομῆς.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), πορτοκαλόχρωμο ἐπίχρισμα (2.5YR 5/8).  
δβ: 18, μέγ. σωζ. διαστ.: 10.5.

**K 1380** (94/Θ/8) (σχ. 28)

#### Τμῆμα βάσης πινακίου

Βάση δακτυλιόσχημη σχεδὸν τριγωνικῆς διατομῆς. Δύο λεπτές περιμετρικὲς ἐγχαράξεις ἔξωτερικά (σώζεται ἡ μία, διακρίνεται ἡ ἀρχὴ τῆς δεύτερης).

Πηλὸς 9, ARSW (β), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 5/8), ἡ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια εἶναι πολὺ φθαρμένη καὶ ἐπομένως δὲν σώζονται ἵχνη ἐπιχρίσματος.

δβ: 20.

ΤΥΠΟΣ ΗΑΥΕΣ 109

*a) Hayes 109A: ἀρχὲς 7ου αἰ.*

**K 1381** (94/Ζ/10) (σχ. 29)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος ἀπλὸ μὲ ἔσωτερικὴ χάραξη.  
Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (10YR 5/8).  
Στίλβωση ἔσωτερικά.  
δχ: 26.

**K 1382** (94/Ε-Θ/21) (σχ. 30, πίν. 2)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Τοίχωμα ἐλαφρῶς κοῦλο, χεῖλος ἀπλὸ μὲ φαρδιὰ περιμετρικὴ χάραξη ἔσωτερικὰ στὸ σημεῖο ἔνωσης μὲ τὸ σῶμα.

Πηλὸς 9, ARSW (β), πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8), ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5 YR 5/8).  
Ἔχνη στίλβωσης ἔσωτερικά.  
δχ: 26, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.4.

*β) Hayes 109B: τέλη 7ου /ἀρχὲς 8ου αἰ.*

**K 1383** (94/Θ/8) (σχ. 31, πίν. 2)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Τοίχωμα λοξό, χεῖλος ἀπλὸ μὲ λεπτὴ περιμετρικὴ χάραξη ἔσωτερικά.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 5/6).

δχ: 22, μέγ. σωζ. διαστ.: 2.8.

**K 1384** (94/Θ/8)

#### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Τοίχωμα λοξό, χεῖλος ἀπλὸ μὲ λεπτὴ περιμετρικὴ χάραξη ἔσωτερικά.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 5/6).

δχ: 20, μέγ. σωζ. διαστ.: 2.6.

ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΦΟΡΜΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ

**K 1385** (94/ΣΤ2/4) (σχ. 33, πίν. 2)

#### Τμῆμα χειλούς μικροῦ πινακίου

Τοίχωμα λοξό, χεῖλος ἔξω νεῦον, τριγωνικῆς διατομῆς.

Πηλὸς 9, ARSW (β), πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8), ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος.

δχ: 22.

**K 1386** (94/Ε1/5) (σχ. 34)

#### Τμῆμα χειλούς μικροῦ πινακίου

Χεῖλος ἔξω νεῦον.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8), στιλπνὸ πορτοκαλέρυθρο ἐπίχρισμα (2.5YR, 6/8).

δχ: 16.5, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.

**K 1387** (94/Η1/24) (σχ. 35)

#### Τμῆμα πυθμένα πινακίου

Πυθμένας ἐπίπεδος.

Πηλὸς 8, ARSW (α), πορτοκαλέρυθρος-ἀνοικτὸς καστανός (5YR 6/6), στιλπνὸ ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα ἔσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικὰ (10YR 5/8).

Διακόσμηση μὲ τροχὸ σφραγίδα περιμετρικὰ τοῦ πυθμένα.

μέγ. σωζ. διαστ. 5.5.

*Κεραμικὴ μὲ κοκκινωπὸ πηλὸ καὶ ἐπίχρισμα/Late Roman C Ware*

ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΗΣ ΦΩΚΑΙΑΣ ΚΑΙ ΑΛΛΗΣ(;) ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΗΣ Δ. ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ

Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς βρέθηκαν εἰκοσι ἑπτά (27) παραδείγματα λεπτῆς κεραμικῆς της κατηγορίας *LRC Ware*. Πρῶτος ὁ Waagé, στὴ δημοσίευση τοῦ ὑλικοῦ ἀπὸ τὴν Ἀγορὰ τῶν Ἀθηνῶν καὶ τὴν Ἀντιόχεια ἐπὶ τοῦ Ὁρόντου, ἔδωσε τὴν ὄνομασία *Late Roman C Ware* σὲ μία ὁμάδα ὑστερορωμαϊκῆς κεραμικῆς μὲ προέλευση τὴν ἀνατολικὴ Μεσογειο<sup>141</sup>. Στὴ συνέχεια ὁ Hayes τὸ 1972 χρησιμοποίησε τὸν ᾔδιο ὅρο γιὰ νὰ προσδιορίσει τὴν κατηγορία τῆς λεπτῆς κεραμικῆς μὲ πιθανὸ τόπο παραγωγῆς τὴν Μικρὰ Ἀσία<sup>142</sup>. Ἡ δημοσίευση τὸ 1969 ἐνὸς κέντρου παραγωγῆς αὐτῆς τῆς κατηγορίας κεραμικῆς στὴ Φώκαια<sup>143</sup> ἐπέτρεψε στοὺς ἐρευνητὲς νὰ ὑποστηρίξουν ὅτι ἐκεῖ ὑπῆρχε τὸ κέντρο παραγωγῆς τῶν πινακίων *LRC*. Ἐτσι ὁ Hayes τὸ 1980 μίλησε γιὰ «*Phocean Red Slip Ware*»<sup>144</sup>, ὄρολογία ποὺ ἀπὸ τότε ἐπαναλαμβάνεται σταθερὰ σὲ ὅλες τὶς δημοσιεύσεις<sup>145</sup>.

Τὰ χρόνια, ὅμως, ποὺ ἀκολούθησαν ἡ εἰκόνα αὐτὴ ἔχει διαφοροποιηθεῖ. Οἱ συνεχιζόμενες ἐρευνες σὲ περιοχὲς τῶν παραλίων τῆς Μικρᾶς Ἀσίας, καὶ κυρίως οἱ ἀρχαιομετρικὲς μελέτες, ἔχουν ἐντοπίσει παραγωγὲς καὶ ἀπὸ ἄλλες περιοχὲς ὅπως τὸ Γρύνιον καὶ τελευταῖα ἡ Ἐφεσος<sup>146</sup>, θεωρήθηκε δέ, ὅτι τὸ κέντρο παραγωγῆς στὴ Φώκαια ἦταν ἐκεῖνο ἀπ' ὅπου κυρίως ἔξαγονταν τὰ πινάκια *LRC*, ἐνῶ ἡ παραγωγὴ τῶν ἄλλων περιοχῶν προοριζόταν γιὰ τὶς τοπικὲς ἀγορές. Στὸ σημεῖο αὐτὸ εἶναι ἐνδιαφέρον νὰ τονιστεῖ ὅτι ἀρχαιομετρικὲς ἐρευνες σὲ ὑλικὸ ἀπὸ τὴν Ἐλεύθερνα τῆς Κρήτης ἔδειξαν, ὅτι αὐτὸ ἀκριβῶς τὸ ὑλικὸ ποὺ θεωρεῖτο τοπική, κρητικὴ ἀπομίμηση, εἶναι προϊὸν κάποιου κέντρου στὴ Μικρὰ Ἀσία διαφορετικοῦ ἀπὸ ἐκεῖνο τῶν *Phocean Red Slip Ware*<sup>147</sup>. Τὸ σημαντικὸ αὐτὸ ἀποτέλεσμα μᾶς ἐπιτρέπει νὰ μιλᾶμε γιὰ ἔξαγωγὲς πινακίων *LRC* καὶ ἀπὸ ἄλλα κέντρα παραγωγῆς ἐκτὸς ἐκείνου τῆς Φώκαιας. Ὁ Hayes θεωρεῖ πιθανό, τοπικὲς ἀπομιμήσεις ἀκόμη καὶ μακρινῶν περιοχῶν, ὅπως ἡ περιοχὴ τῆς Παλαιστίνης, νὰ ἔχουν ἔχαχθεῖ σὲ περιοχὲς τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου<sup>148</sup>. Γὰ τὰ ἔχουμε πλήρη εἰκόνα, θὰ πρέπει νὰ λάβουμε ὑπόψη μας καὶ τὸ γεγονὸς ὅτι σὲ πολλὲς περιοχὲς τοῦ Ἑλλαδικοῦ

141. Waagé 1933, 279-328. Waagé 1948.

142. Hayes 1972, 323-370.

143. Langlotz 1969, εἰκ. 4-6.

144. Hayes 1980, 525.

145. Βλ. καὶ τὴ δημοσίευση τοῦ Martin γιὰ τὴ διάδοση τῆς λεπτῆς κεραμικῆς ἀπὸ τὴ Φώκαια στὴν Ἰταλία: Martin 1998, 109-122.

146. Mayet, Picon 1986, 129-142. Empereur, Picon 1986, 143-146. Martin 1998, 109. Schneider

2000, 533. Ladstätter, Sauer 2005, 143-186.

147. Vogt 2000, 56. Aloupi *et al.* 2000, 209-219.

Ἀπομιμήσεις τῆς κεραμικῆς *LRC* μικρασιατικῆς προέλευσης, ὅπως τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὴν Ἐλεύθερνα, ἔχουν ἐντοπιστεῖ καὶ στὴν Ἰτανο, βλ. Ξανθοπούλου 2004, 1016.

148. Hayes προφορικὴ ἐνημέρωση, Φεβρουάριος 2009.

χώρου οί έρευνητές έχουν έντοπίσει διαφορετικές ποιότητες πηλοῦ σε πινάκια LRC καὶ όρισμένοι μίλησαν γιὰ τοπικές ἀπομιμήσεις τῶν φωκαιακῶν ἀγγείων<sup>149</sup>.

Τὰ δεδομένα αὐτὰ σχεδὸν μᾶς ύποχρεώνουν νὰ χρησιμοποιήσουμε τὸν ὄρο *LRC Ware* καὶ ὅχι τὸ *Phocean Red Slip Ware* γιὰ νὰ προσδιορίσουμε τὸ σύνολο τοῦ ύλικοῦ ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο στὸ Βουνό. Ἡ μακροσκοπικὴ μελέτη μᾶς ἐπέτρεψε νὰ διαχωρίσουμε δύο ὁμάδες πηλοῦ (11α καὶ 11β) ἐκ τῶν ὅποιων ἡ πρώτη (11α) ἔχει μεγαλύτερες πιθανότητες νὰ ἀνήκει στὴν παραγωγὴ τῆς Φώκαιας, ἐπομένως τὰ ἐντάσσουμε στὴν κατηγορία *Phocean Red Slip Ware*. Τὰ παραδείγματα ποὺ ἐντάσσονται στὴ δεύτερη ὁμάδα (11β), ποὺ εἶναι πολυπληθέστερη, εἶναι πιθανὸν προϊόντα κάποιου ἄλλου κέντρου, ἵσως ἀπὸ περιοχὴ τῶν μικρασιατικῶν παραλίων.

Τὰ ὅστρακα *LRC Ware*, ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἀγιο Γεώργιο στὸ Βουνό, ἀνήκουν ἀποκλειστικὰ σε πινάκια τοῦ τύπου Η 3 καὶ Η 10 καὶ ἀποτελοῦν τὸ 43.7% τοῦ συνόλου τῆς λεπτῆς κεραμικῆς μὲ κοκκινωπὸ πηλὸ καὶ ἐπίχρισμα (28/64).

#### ΤΥΠΟΣ HAYES 3 (3F, 3G, 3H)

Τὰ πινάκια τοῦ τύπου Η 3<sup>150</sup>, ποὺ ἔχουν ἐντοπιστεῖ, ἀνήκουν ἀποκλειστικὰ στὶς παραλλαγὲς 3F (**K 1389**, **K 1390**, **K 1391**, **K 1392**, **K 1393**)<sup>151</sup>, 3G (**K 1394**)<sup>152</sup> καὶ 3H (ἢ 3H/3G) (**K 1397**)<sup>153</sup> μὲ τὴν παραλλαγὴ 3F νὰ ἔχει περισσότερα παραδείγματα. Κανένα ἀπὸ τὰ ὅστρακα χείλους δὲν φέρει διακόσμηση μὲ τροχὸ σφραγίδα, ἐνῶ δὲν σώζεται καὶ κανένας πυθμένας πινακίου ποὺ θὰ μποροῦσε νὰ ἔχει ἐμπίεστη διακόσμηση. Δύο ἀπὸ τὰ ὅστρακα (**K 1389**, **K 1390**) ἀνήκουν σὲ μικρῶν διαστάσεων πινάκια τῆς παραλλαγῆς 3F<sup>154</sup>.

Καὶ οἱ τρεῖς παραλλαγὲς ἀνήκουν σὲ ρηχὰ ἢ λίγο βαθύτερα πινάκια μὲ ὅρθιο χεῖλος, τοῦ ὅποιου ἡ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια εἶναι λιγότερο ἢ περισσότερο κοῖλη ἐνῶ στὸ κάτω ἔξωτερικὸ τμῆμα σχηματίζεται ἀκμῆ.

Σύμφωνα μὲ τὸν Hayes αὐτὲς οἱ παραλλαγὲς τοῦ τύπου 3 (3F, 3G, 3H) παράγονται καὶ ἔξελίσσονται μέσα στὸν 6ο αἰώνα. Στὸ δεύτερο τέταρτο τοῦ 6ου αἰώνα χρονολογοῦνται οἱ παραλλαγὲς 3F, 3G, ἐνῶ χωριστὴ ἔξελιξη μέσα στὸν 6ο φαίνεται

149. Hayes 2001, 435,438.

150. Hayes 1972, 329–338.

151. Ἀντίστοιχα σχήματα χείλους μὲ όρισμένα παραδείγματα ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο ἔχουν δημοσιευτεῖ στὴν Ἔφεσο βλ. Ladstätter, Sauer 2005, πίν. 2. 27, πίν. 3. 40 γιὰ τὸ K 1391, Ladstätter, Sauer, 2005, πίν. 3. 39 γιὰ τὸ K 1392 καὶ Ladstätter, Sauer 2005, πίν. 4. 45 γιὰ τὸ K 1393.

152. Γιὰ πινάκια μὲ χεῖλος ἀνάλογο μὲ τὸ K

1394 ἀπὸ τὴν Γόρτυνα βλ. Rizzo 2000, πίν. XIII, f: 3 G.

153. Γιὰ πινάκια μὲ χεῖλος ἀνάλογο μὲ τὸ K 1397 ἀπὸ τὴν Ἔφεσο βλ. Ladstätter, Sauer 2005, πίν. 2. 26 (τύπος 3 E/F) καὶ πίν. 5. 58 (τύπος 3 G).

154. Γιὰ μικρὰ πινάκια τοῦ τύπου 3 F βλ. Γόρτυνα: Rizzo 2000, πίν. XIII a, c. Ἐπίσης Ἔφεσος: Ladstätter, Sauer 2005, 150, πίν. 5.63-69 (*kleine Formvarianten*).

νὰ ἔχει ἡ παραλλαγὴ 3H, ἡ ὅποια ἐμφανίζεται σὲ στρώματα τῶν μέσων τοῦ δου αἰώνα<sup>155</sup>. Στὸ Sarachane πινάκια 3G ἔχουν βρεθεῖ σὲ στρῶμα τοῦ τέλους τοῦ δου αἰώνα<sup>156</sup>. Ο τύπος αὐτὸς ἀνευρίσκεται συχνὰ σὲ θέσεις τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου, ἀν καὶ σὲ ὄρισμένες περιπτώσεις τὰ δόστρακα θὰ μποροῦσαν νὰ χαρακτηριστοῦν ὡς ὑπολειμματικὰ καὶ τοῦτο γιατὶ προέρχονται ἀπὸ μὴ σαφῶς χρονολογημένα στρώματα: ἐνδεικτικὰ ἀναφέρουμε τὴν ὑπαρξὴ τοῦ τύπου Hayes 3 στὴ Σάμο<sup>157</sup>, τὴν Χίο (Ἐμποριό)<sup>158</sup>, τὴν Θάσο<sup>159</sup>, τὴν Κόρινθο<sup>160</sup>, τὴν Ἐλεύθερνα<sup>161</sup>, τὴν Γόρτυνα, τὴν Κνωσὸν καὶ τὴν Ἰτανὸ στὴν Κρήτη<sup>162</sup>. Στὴν Ἰταλία τὰ πινάκια 3F καὶ 3H ἐμφανίζονται σὲ στρώματα τοῦ πρώτου μισοῦ ἢ τῶν μέσων τοῦ δου αἰώνα<sup>163</sup>, ἐνῶ σύμφωνα μὲ τὸν Reynolds τὸ πινάκιο 3F, «ἡ τυπικὴ παραλλαγὴ τοῦ δου αἰώνα», εἶναι συχνὴ στὴν Benalua καί, παράλληλα μὲ τὴν 3H, στὴ Βρετανία<sup>164</sup>.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Τὰ δόστρακα ποὺ ἀνήκουν στὶς παραλλαγὲς 3F, 3G, 3H τοῦ τύπου Hayes 3 ἀποτελοῦν τὸ 39.2% (11/28) τοῦ συνόλου τῆς κεραμικῆς LRCW.

Στὸν Ἀγιο Γεώργιο δὲν ἐντοπίστηκαν ἀνασκαφικὰ στρώματα μὲ ὄμοιογενεῖς ὄμάδες τοῦ δου αἰώνα. Τὰ παραδείγματα τοῦ τύπου Hayes 3 (3F, 3G, 3H) βρέθηκαν σὲ ὄμάδες μαζὶ μὲ κεραμικὴ τοῦ 7ου αἰώνα καὶ γιὰ τὸν λόγο αὐτὸς χαρακτηρίζονται ὡς ὑπολειμματικά. Οἱ ἐνδείξεις γιὰ ὑπαρξὴ δραστηριότητας στὴ συγκεκριμένη θέση κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ δου αἰώνα, καὶ συγκεκριμένα ἀπὸ τὴ δεύτερη δεκαετία του, δὲν περιορίζονται μόνο στὴν εὔρεση αὐτῆς τῆς κεραμικῆς· ἐνισχύονται καὶ ἀπὸ τὸν ἐντοπισμὸ νομισμάτων τοῦ δου αἰώνα. Ἔκτὸς ἀπὸ τὶς τέσσερις φθαρμένες, μικρὲς χάλκινες ὑποδιαιρέσεις, ποὺ γενικὰ χρονολογοῦνται στὸν 5ο/6ο αἰώνα (N7, N8, N9, N10), τρία ἀπὸ τὰ νομίσματα τῆς ἀνασκαφῆς ἀνήκουν σὲ αὐτὴν τὴν περίοδο: ἀπὸ περισυλλογὴ προέρχονται ἕνα πεντανούμμιο ἰουστίνου Α' (518-527) (N11) καὶ ἕνα δεκανούμμιο Μαυρικίου (582-602) (N12), ἐνῶ στὸν Κάνναβο 4 (Τομέα A4) (Ἀνδηρο 2) βρέθηκε ἕνα φθαρμένο εἰκοσανούμμιο τοῦ δου αἰώνα (N13).

155. Hayes 1972, 338. Hayes 2008, 86, ὅπου οἱ παραλλαγὲς 3F καὶ 3G χρονολογοῦνται στὰ μέσα τοῦ δου αἰώνα. Στὴν Ἔφεσο οἱ παραλλαγὲς 3F-3H χρονολογοῦνται στὸν προχωρημένο 6ο αἰ. βλ. Ladstätter, Sauer 2005, 149-151.

156. Hayes 1992, εἰκ. 37, 27.2.

157. Σάμος: Isler 1969, 202-230.

158. Στὸ Ἐμποριό τῆς Χίου ἔχουν βρεθεῖ πολλὰ παραδείγματα τῶν παραλλαγῶν τοῦ τύπου H 3 καὶ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὶς ἀρχὲς μέχρι τὰ τέλη τοῦ δου αἰώνα βλ. Boardman 1989, 90-92, εἰκ. 27-28, ἀρ. 21-73.

159. Θάσος: Abadie- Reynal, Sodini 1992, 19-23, εἰκ. 3-7.

160. Κόρινθος: Slane, Sanders 2005, 259, εἰκ. 5. 2-10, 2-11.

161. Στὴν Ἐλεύθερνα τὰ παραδείγματα τοῦ τύπου 3 ἔχουν βρεθεῖ σὲ στρώματα τῶν ἀρχῶν ἢ τῶν μέσων τοῦ 7ου αἰώνα βλ. Vogt 2000, 57-60, εἰκ. 4-9. Yangaki 2005, 116-118. Θεωροῦμε ἐπομένως ὅτι θὰ πρέπει νὰ χαρακτηριστοῦν ὡς ὑπολειμματικά.

162. Rizzo 2000, πίν. XIII, a, c, f. Hayes 2001, 438-439, fig. 4, «Tomb 244», A 16. 17. 18, c. 525-50. Ξανθοπούλου 2004, 1016, πίν. 4.

163. Martin 1998, 116, ὅπου καὶ ἡ διάδοση τῆς κεραμικῆς Phocean Red Slip στὴν Ἰταλία.

164. Reynolds 1995, 35.

## ΤΥΠΟΣ HAYES 3/10

Άρκετά από τα πινάκια παρουσιάζουν στή διαμόρφωση τοῦ χείλους στοιχεῖα τῶν τελευταίων παραλλαγῶν τοῦ τύπου Η 3 καὶ τῶν πρώιμων παραλλαγῶν τοῦ τύπου Η 10 (**K 1395, K 1396, K 1398, K 1404**). Ή αποψη ὅτι ὁ τύπος Η 10 εἶναι οὐσιαστικά ἡ ἔξελιξη τοῦ τύπου Η 3 εἶναι ἡδη διατυπωμένη<sup>165</sup>, ἐνῶ ὅλο καὶ πιὸ συχνὰ ἀναγνωρίζονται παραλλαγὲς ποὺ ἀνήκουν σὲ αὐτὸν τὸν μεταβατικὸν τύπο, ποὺ ὀνομάζεται 3/10. Τὸ χεῖλος εἶναι πιὸ παχύ, τὸ ὑψος του ἔχει μειωθεῖ, ἐνῶ, στὸ σημεῖο ποὺ αὐτὸν ἐνώνεται μὲ τὰ τοιχώματα ἐξωτερικά, σχηματίζεται μικρὴ ἀκμή. Τὰ πινάκια αὐτοῦ τοῦ τύπου χρονολογοῦνται ἀπὸ τοὺς ἀνασκαφῆς τῆς Ἐφέσου στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ βου αἰώνα<sup>166</sup>.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Τὰ παραδείγματα τοῦ τύπου 3/10 (**K 1395, K 1396, K 1398, K 1404**) ἀποτελοῦν τὸ 17.8% (5/28) τῆς κεραμικῆς καὶ προέρχονται ἀπὸ ὅμαδες ποὺ ἔδωσαν κεραμικὴ τοῦ τέλους τοῦ βου καὶ τῶν ἀρχῶν τοῦ 7ου αἰώνα: Ἀνδηρο 4: νότιο τμῆμα τῆς Νότιας Τομῆς (Τομέας Z), Ἀνδηρο 5: Τομὴ 4 (Τομέας E-Θ), Ἀνδηρο 7: Κάνναβος 3 (Τομέας B3).

## ΤΥΠΟΣ HAYES 10 (10A, 10B, 10C)

Εἶναι ὁ τύπος, ὁ ὅποῖς σηματοδοτεῖ τὸ τέλος τῆς παραγωγῆς τῆς κεραμικῆς αὐτῆς τῆς κατηγορίας (LCRW)<sup>167</sup>. Ἐνῶ οἱ πρώιμες παραλλαγὲς παρουσιάζουν ἔνα σχεδὸν τετράγωνης διατομῆς χεῖλος μὲ τὴ χαρακτηριστικὴ ἀκμὴ στὸ σημεῖο μετάβασης πρὸς τὰ τοιχώματα (Η 10A, πρώιμα παραδείγματα: **K 1399, K 1400**, Η 10A: **K 1401, K 1402, K 1403, K 1404**), ἡ παραλλαγὴ 10C ἔχει λεπτότερο, πεπλατυσμένο χεῖλος μὲ ἀκμὴ στὸ κάτω τμῆμα του (Η 10B/C: **K 1405**, Η 10C: **K 1406, K 1407, K 1408, K 1409, K 1410**). Στὰ τελευταῖα δὲ παραδείγματα τὸ χεῖλος εἶναι ἀκόμη πιὸ λεπτὸ καὶ ἡ ἀκμὴ στὸ κάτω τμῆμα τείνει νὰ ἀπουσιάζει.

Οἱ πρῶτες ἀπὸ τὶς τρεῖς παραλλαγές (10A, 10B) εἶναι παροῦσες στὰ στρώματα τοῦ τέλους τοῦ βου καὶ τῶν ἀρχῶν τοῦ 7ου αἰώνα, ὅπως στὸ Sarachane, τὴν Κόρινθο, τὴν Γόρτυνα καὶ τὴν Ἐλεύθερνα, ἐνῶ μέσα στὸν 7ο αἰώνα, χρονολογεῖται ἡ παραλλαγὴ 10C, ἡ ὅποια ἀνευρίσκεται στὴν Ἐφεσο, τὴν Κόρινθο, τὴν Γόρτυνα, τὴν Ἐλεύθερνα, τὴν Κνωσό, τὴν Ἰτανό καὶ τὸ Ἐμποριὸ τῆς Χίου<sup>168</sup>. Ἐξάλλου,

165. Hayes 1972, 343. Landstätter, Sauer 2005, 151.

166. Landstätter, Sauer 2005, 150.

167. Hayes 1972, 343-346.

168. Hayes 1972, 346. Landstätter, Sauer 2005, 149-151, πίν. 7. 93-94. Hayes 1992, 100, *Deposit 27, late 6th c.*, εἰκ. 27.5 (Η. 10A). Στὴν Κόρινθο ἡ παραλλαγὴ 10A εἶναι παρούσα σὲ ἀνασκαφικὰ

στρώματα τοῦ τέλους τοῦ βου αἰώνα, ἐνῶ παραδείγματα 10C ἔχουν βρεθεῖ σὲ στρῶμα καταστροφῆς χρονολογούμενο ἀπὸ νόμισμα Φωκᾶ μέσα στὸν 7ο αἰ. βλ. Slane, Sanders 2005, 266, εἰκ. 8. 3-14, 3-15 καὶ 273· βλ. ἐπίσης: Williams, Zervos 1983, 29-32. Ἐφεσος: Landstätter, Sauer 2005, πίν. 7. 93-94. Γόρτυνα: Rizzo 2000, πίν. XV, f. Κνωσός: Hayes 2001, 443, εἰκ. 6, B 1 ἀπὸ ἀποθέτη τοῦ

παραδείγματα τοῦ Τύπου Η 10A ἔχουν βρεθεῖ στὴ Μασσαλία, τὴν Benalua καὶ τὴν Καρθαγένη, ἐνῶ ὁ Τύπος Η 10C ἐντοπίστηκε στὴ Βρετανία καὶ τὴν Μασσαλία (7ος αἰώνας)<sup>169</sup>.

Τὰ τελευταῖα παραδείγματα τῆς παραλλαγῆς 10C συνεχίζουν νὰ ἀνευρίσκονται σὲ ἀνασκαφικὰ στρώματα καὶ μετὰ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα καὶ σὲ ὄρισμένες περιπτώσεις μέχρι τὸ τέλος του, ὅπως τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὸν ἀποθέτη 30 (Deposit 30) τοῦ Sarachane<sup>170</sup>, ὄρισμένα παραδείγματα ἀπὸ τὴν Ρώμη (Crypta Balbi)<sup>171</sup>, τὸ πινάκιο 10C, ποὺ βρέθηκε στὸ ναυάγιο τοῦ Yassi Ada<sup>172</sup>, χρονολογούμενο στὰ μέσα ἥ ἀκόμη καὶ στὸ β' μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα (ό φόλλις Ἡρακλείου [625] ἀποτελεῖ *terminus post quem*)<sup>173</sup>, τὰ τελευταῖα παραδείγματα 10C ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὸ στρῶμα καταστροφῆς τῆς Περιόδου I (β' μισὸ τοῦ 7ου αἰ.) στὸ Ἐμποριὸ τῆς Χίου ἥ χρονολογοῦνται μετὰ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα στὴν Ἐλεύθερνα<sup>174</sup>, καί, τέλος, τὰ πινάκια 10C, ποὺ βρέθηκαν σὲ ὄμοιογενεῖς ὄμάδες τοῦ τέλους τοῦ 7ου αἰώνα στὴ νησίδα Ψείρα (ΒΑ Κρήτη)<sup>175</sup>.

Ἡ τελευταία παραλλαγή (10C), εἶναι αὐτὴ ποὺ βρίσκεται στὰ περισσότερα ἀνασκαφικὰ σύνολα τῶν αἰγαιακῶν περιοχῶν τοῦ τέλους τοῦ 7ου καὶ τῶν πρώτων χρόνων τοῦ 8ου αἰώνα, σηματοδοτεῖ δὲ τὸ τέλος τῆς συγκεκριμένης παραγωγῆς τῶν ἐργαστηρίων στὴ Φώκαια τῆς Μικρᾶς Ασίας.

Ἡ εὔρεση αὐτῶν τῶν κεραμικῶν στὰ ἴδια ἀνασκαφικὰ σύνολα μὲ τὰ πινάκια ἀπὸ τὴ Β. Ἀφρικὴ (Τύποι 99, 104, 105, 109) καὶ μὲ ἀμφορεῖς τοῦ βυζαντινοῦ σφαιρικοῦ τύπου [Ἄνδηρο 5/Τομὴ 1 (Τομέας ΣΤ), Τομὴ 3 (Τομέας Ε) καὶ Τομὴ 4 (Τομέας Ε-Θ), Τομὴ Ἄνδηρου 4 (Τομέας Ζ), Ἄνδηρα 7-8/Κάνναβοι Β1-5], μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ μιλήσουμε γιὰ ὄμοιογενὴ σύνολα καὶ νὰ παρουσιάσουμε τὰ κεραμικὰ ποὺ χρησιμοποιοῦσαν στὴ συγκεκριμένη θέση γιὰ μία περίοδο γιὰ τὴν ὅποια οἱ γνώσεις μας ἐμπλουτίζονται τὰ τελευταῖα κυρίως χρόνια.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Τὰ ὅστρακα ποὺ ἀνήκουν σὲ ὅλες τὶς παραλλαγὲς τοῦ τύπου Η 10 ἔχουν μεγάλο ποσοστὸ καὶ ἀποτελοῦν τὸ 42.8% τῶν ὅστράκων τῆς κεραμικῆς LRCW (12/28), μὲ τὴν ὀψιμότερη παραλλαγὴ νὰ εἶναι πολυαριθμότερη

7ου αἰ. Ἐλεύθερνα: Vogt 2000, 61-64. Yangaki 2005, 118-119, εἰκ. 11, e, f, εἰκ. 12, c, e, ἀπὸ στρώματα τοῦ β' μισοῦ τοῦ 7ου αἰ. Ἰτανος: Ξανθοπούλου 2004, 1016, πίν. 5, 6-11, ἀπὸ στρῶμα τοῦ 7ου αἰ. Στὸ Ἐμποριὸ τὰ παραδείγματα 10A χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ 6ου αἰ., ἐνῶ οἱ πρώιμες παραλλαγὲς τοῦ τύπου Η 10C προέρχονται ἀπὸ στρώματα τοῦ α' μισοῦ τοῦ 7ου αἰ.: Boardman 1989, 92-95, εἰκ. 28-29.

169. Reynolds 1995, 35.

170. Hayes 1992, 100-101, εἰκ. 41.62-64, *Deposit*

30, 655-670.

171. Hayes 2008, 86, ὅπου βέβαια ὁ Hayes σημειώνει ὅτι τὰ συγκεκριμένα εύρηματα θὰ πρέπει νὰ ἔξετάζονται μὲ προσοχή.

172. Bass 1982, 167, εἰκ. 8-9, P 9, P 10.

173. LRFW Working Group 2011β, 22.

174. Boardman 1989, 92-95, εἰκ. 28-29, ἀρ. 88-111. Yangaki 2005, 118-119, εἰκ. 11, e, f, εἰκ. 12, c, e.

175. Poulopou-Papadimitriou 1995, 1121, εἰκ. 1.

Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 235, εἰκ. 2.

μὲ ένα ποσοστὸ 25% (7/28). Ὅρισμένα ἀπὸ τὰ παραδείγματα 10A καὶ 10B (**K 1399**, **K 1400**, ποὺ βρέθηκαν τὸν Ἀγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ προέρχονται ἀπὸ όμοιογενεῖς όμάδες τοῦ πρώτου μισοῦ τοῦ 7ου αἰώνα [Ἀνδηρο 5, Τομὴ 1 (Τομέας ΣΤ) καὶ Ἀνδηρο 3, Νότια Τομὴ (Τομέας Η)], χρονολογούμενες ἀπὸ δύο φόλλεις Ἡρακλείου: N5 (94/ΣΤ2/11), χρονολογία κοπῆς: 615/16 καὶ N10 (94/Η/28) χρονολογία κοπῆς: 615/16). Τὰ παραδείγματα τῆς τελευταίας παραλλαγῆς 10C προέρχονται ἀπὸ όμοιογενεῖς όμάδες τῶν μέσων τοῦ 7ου αἰώνα, οἱ ὅποιες ἐντοπίστηκαν στὰ Ἀνδηρα 4 καὶ 5 [Τομὴ 3 (Τομέας Ε), Τομὴ 4 (Τομέας Ε-Θ), νότιο τμῆμα τῆς Νότιας Τομῆς (Τομέας Ζ)], ἐνῶ τὸ **K 1410**, τὸ ὅποιο προέρχεται ἀπὸ τὸ Ἀδηρο 7, Κάνναβος 3 (Τομέας Β3) ἔχει βρεθεῖ σὲ στρῶμα μαζὶ μὲ φόλλι τοῦ Κώνσταντος Β' (χρονολογία κοπῆς 643-44), μποροῦμε νὰ τὸ χρονολογήσουμε μετὰ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

ΤΥΠΟΣ HAYES 3. ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΦΩΚΑΙΑΣ  
(ΠΙΝΑΚΙΑ ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ)

*Hayes 3F (K 1389, K 1390):* 6ος αἰώνας (βρέθηκαν σὲ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 7ου αἰώνα)

**K 1389** (93/B3/2) (σχ. 37)

### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος ὅρθιο, κοῖλο ἐσωτερικὰ μὲ ἔντονη ἀκμὴ ἔξωτερικά.

Πηλὸς 11α, ἀνοικτὸς ἐρυθρὸς-πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8). Ἰχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος στὴν ἐσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (2.5YR 5/8).

δχ: 15.6, μέγ. σωζ. διαστ: 3.2.

**K 1390** (94/E1/4) (σχ. 38)

### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος κοῖλο ἐσωτερικὰ μὲ ἔντονη ἀκμὴ ἔξωτερικά.

Πηλὸς 11α, ἀνοικτὸς ἐρυθρὸς-πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8). Ἰχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος στὴν ἐσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια, 2.5YR 6/8.

δχ: 16.6, μέγ. σωζ. διαστ: 3.

ΤΥΠΟΣ HAYES 3. ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΑΠΟ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΗΣ ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ (;

*Hayes 3F (K 1391, K 1392, K 1393):* 6ος αἰώνας

(βρέθηκαν σὲ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 7ου αἰώνα)

**K 1391** (94/E1/10) (σχ. 39, πίν. 2)

### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος τριγωνικῆς διατομῆς, κοῖλο ἐσωτερικά.

Πηλὸς 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/6), ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος.

δχ: 27.5, μέγ. σωζ. διαστ: 4.5.

**K 1392** (93/B5/3) (σχ. 40, πίν. 2)

### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος τριγωνικῆς διατομῆς, κοῖλο ἐσωτερικά.

Πηλὸς 11β, ἀνοικτὸς καστανὸς-πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8), ἐπίχρισμα ἐρυθρωπό, ἀπολεπισμένο, (2.5YR 6/6).

δχ: 30.

**K 1393** (94/B/48) (σχ. 41, πίν. 2)

### Τμῆμα χειλούς πινακίου

Χεῖλος τριγωνικῆς διατομῆς, κοῖλο ἐσωτερικὰ μὲ ἀκμή.

Πηλὸς 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5 YR 6/8). Ἰχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος, (2.5YR 5/8).

δχ: 24, μέγ. σωζ. διαστ: 4.7.

*Hayes 3G (K 1394), 3H ἡ 3H/3G (K 1397):* 6ος αἰώνας (βρέθηκαν σὲ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 7ου αἰώνα)

*Hayes 3/10<sup>176</sup>* (Κ 1395, Κ 1396, Κ 1398): τέλη  
6ου/άρχες 7ου αιώνα

**Κ 1394** (94/Θ/Λωρ. 6/11) (σχ. 42, πίν. 2)

#### Τμῆμα χείλους πινακίου

Χεῖλος τριγωνικής διατομῆς έξωτερικά, κοῖλο έσωτερικά.

Πηλὸς 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/6). Έπιχρισμα ἐρυθρωπό (2.5YR 5/6), γκριζό στὸ χεῖλος λόγω συνθηκῶν ὅπτησης.

δχ: 28.5, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.5.

**Κ 1395** (94/Z/6) (σχ. 43, πίν. 2)

#### Τμῆμα χείλους πινακίου

Χεῖλος τριγωνικής διατομῆς, κοῖλο έσωτερικά.

Πηλὸς 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/6). Τὸ έπιχρισμα καὶ τὸ σῶμα κατὰ τόπους εἶναι γκριζό λόγω συνθηκῶν ὅπτησης.

δχ: 30, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.3.

**Κ 1396** (93/B3/3α) (σχ. 44, πίν. 2)

#### Τμῆμα χείλους πινακίου

Χεῖλος τριγωνικής διατομῆς. Άκμὴ στὴν έσωτερική ἐπιφάνεια τοῦ χείλους.

Πηλὸς 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8). Έπιχρισμα κοκκινωπό, γκριζό στὴν έξωτερική ἐπιφάνεια λόγω συνθηκῶν ὅπτησης (2.5YR 5/8).

δχ: 28.4, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.6.

**Κ 1397** (94/E1/14) (σχ. 45, πίν. 2)

#### Τμῆμα χείλους πινακίου

Χεῖλος τριγωνικής διατομῆς, κοῖλο έσωτερικά μὲ λεπτὴ ἐγχάραξη στὴ βάση του.

Πηλὸς 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8). Ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα (2.5YR 5/8).

δχ: 27, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.8.

**Κ 1398** (94/Ε-Θ/27) (σχ. 46, πίν. 2)

#### Τμῆμα χείλους πινακίου

Χεῖλος, τριγωνικῆς διατομῆς, κοῖλο έσωτερικά. Πηλὸς 11β, ἀνοικτὸς καστανὸς-πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6). Έπιχρισμα καλῆς διατήρησης σὲ ὅλη τὴν έσωτερικὴ ἐπιφάνεια, ἀπολεπισμένο στὴν έξωτερική (2.5YR 5/8). Ζεῦγος λεπτῶν περιμετρικῶν ἐγχαράξεων κάτω ἀπὸ τὸ χεῖλος έξωτερικὰ καὶ έσωτερικά.

δχ: 26.7, μέγ. σωζ. διαστ.: 7.8.

#### Τύπος HAYES 10

*Hayes 10A* (πρώιμα παραδείγματα): τέλος  
6ου/άρχες 7ου αιώνα

**Κ 1399** (94/ΣΤ2/13) (σχ. 47, πίν. 2)

#### Τμῆμα χείλους πινακίου

Χεῖλος τριγωνικῆς διατομῆς, ἐλαφρῶς κοῖλο έσωτερικά.

Πηλὸς 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8). Ἐρυθρὸ ἐπίχρισμα στὴν έσωτερικὴ καὶ έξωτερικὴ ἐπιφάνεια 2.5YR 5/6. Στὴν έξωτερικὴ ἐπιφάνεια τὸ χεῖλος εἶναι γκριζό λόγω ύπεροπτησης.

δχ: 29.6, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.

**Κ 1400** (94/H1/5) (σχ. 48, πίν. 3)

#### Τμῆμα χείλους πινακίου

Χεῖλος σχεδὸν τριγωνικῆς διατομῆς μὲ ἀποστρογγυλεμένες γωνίες. Αύλακωση στὸ σημεῖο ἔνωσης τοῦ χείλους μὲ τὸ σῶμα, έσωτερικά.

Πηλὸς 11β, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/6). Δὲν διακρίνονται ἵχνη ἐπιχρίσματος.

δχ: 30.

*Hayes 10A* (Κ 1401, Κ 1402, Κ 1403) Κ 1404<sup>177</sup>:  
άρχες 7ου αιώνα

176. Άρκετὰ ἀπὸ τὰ πινάκια παρουσιάζουν στὴ διαμόρφωση τοῦ χείλους στοιχεῖα τῶν τελευταίων παραλλαγῶν τοῦ τύπου Η 3 καὶ τῶν πρώιμων παραλλαγῶν τοῦ τύπου Η 10.

177. Τὸ πινάκιο Κ 1404 παρουσιάζει κοινὰ χαρακτηριστικὰ μὲ τὰ πινάκια τοῦ τύπου 3/10 καὶ μποροῦμε νὰ θεωρήσουμε ὅτι βρίσκεται μεταξὺ τῶν δύο τύπων, 3/10 καὶ 10A.

**K 1401** (94/Θ/Λωρ. 2/1) (σχ. 49, πίν. 3)

**Τμῆμα σώματος καὶ χειλούς πινακίου**

Χεῖλος τριγωνικῆς διατομῆς. Άβαθής ἀκμὴ στὴ βάση τοῦ χειλούς ἐξωτερικὰ καὶ ἐσωτερικά.

Πηλὸς 11β, ἀνοικτὸς καστανὸς-πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/8). Ἰχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος στὴν ἐσωτερικὴ καὶ ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια (2.5YR 6/6).

δχ: 23.5, μέγ. σωζ. διαστ.: 6.1.

**K 1402** (94/B5/2 + 94/B/1) (πίν. 3)

**Δύο συνανήκοντα τμήματα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος σχεδὸν τετράγωνης διατομῆς. Πηλὸς 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/6). Ἐρυθρὸς ἐπίχρισμα στὴν ἐσωτερικὴ καὶ ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια (2.5YR 5/6).

δχ: 16.8, μέγ. σωζ. διαστ.: 6.5.

**K 1403** (94/Δ/Σημ. 3/2) (σχ. 51)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος τριγωνικῆς διατομῆς μὲ ἀποστρογγυλεμένες γωνίες.

Πηλὸς 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8). Ἐπίχρισμα ἀπολεπισμένο. μέγ. σωζ. διαστ.: 3.3.

**K 1404** (93/B3/5) (σχ. 52, πίν. 2)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος πεπλατυσμένο, τριγωνικῆς διατομῆς μὲ ἀποστρογγυλεμένες γωνίες, λοξὸς μὲ ἀκμὴ στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια του.

Πηλὸς 11β, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/6). Ἐπίχρισμα ἀπολεπισμένο, πορτοκαλέρυθρο (2.5YR 6/8).

δχ: ca 27, μέγ. σωζ. διαστ.: 6.9.

Τὸ K 1404 παρουσιάζει κοινὰ χαρακτηριστικὰ μὲ τὰ πινάκια τοῦ τύπου 3/10, βρίσκεται ἐπομένως μεταξὺ τῶν τύπων 3/10 καὶ 10A.

Hayes 10B/C (K 1405): 7ος αἰώνας

**K 1405** (94/Η/8) (σχ. 53)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος πεπλατυσμένο, ὄρθογώνιας διατομῆς, λοξὸς μὲ ἀκμὴ στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια του.

Πηλὸς 11β, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/8).

Ἐπίχρισμα ἀπολεπισμένο.

δχ: 28, μέγ. σωζ. διαστ.: 5.8.

Hayes 10C (K 1406, K 1407, K 1408, K 1409, K 1410): μέσα καὶ β' μισὸς 7ου αἰώνα

**K 1406** (94/Ε-Θ/14) (σχ. 54, πίν. 3)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος πεπλατυσμένο, λοξός, μὲ κυρτὴ ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 11β, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/8).

Ίχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 6/8).

δχ: 22, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.5.

**K 1407** (94/Ε/Δ-7) (σχ. 55, πίν. 3)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Πηλὸς 11β, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/8).

Ίχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 6/8).

δχ: 26-27.

**K 1408** (94/E1/5A) (σχ. 56)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος πεπλατυσμένο, λοξός, μὲ κυρτὴ ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 11β, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/8).

Ἐλάχιστα ίχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος.

δχ: 23, μέγ. σωζ. διαστ.: 10.3.

**K 1409** (94/Z/2) (σχ. 57, πίν. 3)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος πεπλατυσμένο, σχεδὸν ὄρθογώνιας διατομῆς, λοξὸς μὲ ἀκμὴ ἐξωτερικά.

Πηλὸς 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/6).

Ίχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 6/6).

δχ: 25.5, μέγ. σωζ. διαστ.: 5.5.

**K 1410** (93/B3/2) (σχ. 58, πίν. 3)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος λοξός, μὲ ἀκμὴ ἐξωτερικά.

Πηλὸς 11β, πορτοκαλόχρωμος-ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/8). Ἐπίχρισμα ἐρυθρωπὸς ἀπολεπισμένο (2.5YR 6/8).

δχ: 27.5.

**Βάσεις πινακίων****K 1411** (94/B5/21) (σχ. 59)**Τμῆμα βάσης πινακίου**

Βάση δακτυλιόσχημη, έξαιρετικά χαμηλή.

Πηλός 11β, πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8).

Ίχνη έρυθρου έπιχρισμάτος στήν έξωτερική καὶ έσωτερική έπιφάνεια (2.5YR 6/8).

δβ: 6-7, μέγ. σωζ., διαστ.: 5.8.

**K 1412** (94/401) (σχ. 60)**Τμῆμα βάσης πινακίου**

Πηλός 11, πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8). Ίχνη έρυθρου έπιχρισμάτος (2.5YR 6/8).

δβ: 14.9.

**K 1413** (94/B5/20) (σχ. 61)**Τμῆμα βάσης πινακίου**

Βάση χαμηλή, δακτυλιόσχημη

Πηλός 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/6).

Έρυθρό έπιχρισμα (ΐδιο χρώμα μὲ τὸν πηλό). μέγ. σωζ., διαστ.: 3.7, πλ. 3.5.

**K 1414** (93/B3/2) (σχ. 62)**Τμῆμα βάσης πινακίου**

Βάση δακτυλιόσχημη.

Πηλός 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8).

Έρυθρό έπιχρισμα (2.5YR 5/8).

δβ: 15, μέγ. σωζ., διαστ.: 4.

**K 1415** (94/SΤ2/9) (σχ. 63, πίν. 3)**Τμῆμα βάσης πινακίου**

Βάση δακτυλιόσχημη χαμηλή

Πηλός 11β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8).

Έρυθρό έπιχρισμα (2.5YR 5/6).

δβ: 17.4.

**K 1415 α** (94/H1/11) (σχ. 63 α, πίν. 4)**Τμῆμα βάσης πινακίου**

Βάση δακτυλιόσχημη, χαμηλή.

Πηλός 11β, πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/8).

Έπιχρισμα ἀπολεπισμένο στήν έσωτερική καὶ έξωτερική έπιφάνεια (2.5YR 6/8).

δβ: 12, μέγ. σωζ., διαστ.: 6.6.

**β. Έφυαλωμένη κεραμική**

Εἶναι γενικῶς ἀποδεκτὸ ἀπὸ τοὺς ἐρευνητὲς ὅτι ἡ μαζικὴ παραγωγὴ κεραμικῶν μὲ ύπαλωμα μολύβδου σὲ δργανωμένα ἔργαστήρια καὶ μὲ σχετικὰ ἔξελιγμένη τεχνικὴ ξεκίνησε στήν Κωνσταντινούπολη τὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 7ου αἰώνα<sup>178</sup>. Μέχρι τότε, οἱ προσπάθειες ἐφαρμογῆς ύπαλωματος στὸ κεραμικὸ ἀναμφίβολα ὑπῆρξαν, ἔμειναν ὅμως περιορισμένες στὸν χρόνο ἢ στὸν χῶρο, χωρὶς συνέχεια καὶ, κυρίως, χωρὶς νὰ ἐπηρεάσουν τὴν ύπολοιπη παραγωγῆ<sup>179</sup>.

Παρόλο, ὅμως, ποὺ ἤδη στὸν 7ο αἰώνα παράγεται ἐφυαλωμένη κεραμικὴ στήν πρωτεύουσα, στὶς ἐπαρχιακὲς πόλεις, ὅπως ἡ Κόρινθος, θὰ πρέπει νὰ περιμένουμε τὸ β' μισὸ ἢ ἀκόμη τὰ τέλη τοῦ αἰώνα αὐτοῦ καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ ἐπόμενου γιὰ νὰ φτάσουν τὰ ἐφυαλωμένα κεραμικὰ ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη<sup>180</sup>. Ἡ τοπικὴ δέ, παραγωγὴ ἐφυαλωμένων ἀγγείων θὰ ἀρχίσει μέσα στὸν 8ο ἢ ἀκόμη σὲ κάποιες περιπτώσεις, τὸν 9ο αἰώνα<sup>181</sup>. Τὴν εἰκόνα αὐτὴ συμπληρώνουν κάποιες ἔξαιρεσις, ἐνῶ οἱ συνεχιζόμενες ἐρευνητικὲς σύγουρα μᾶς ἐπιφυλάσσουν ἐκπλῆξεις.

178. Hayes 1992, 4, 12-15.

179. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 238-240.

Πούλου-Παπαδημητρίου 2004, 207-221.

180. Slane, Sanders 2005, 273, 284, εἰκ. 11, 4-1,

«a Glazed White Ware bowl also with parallels in Sarachane, deposit 30».

181. Sanders 1999β, 159.

Άπο τὸν 7ο αἰώνα, λοιπόν, μέχρι καὶ τὸ τέλος τῆς βυζαντινῆς περιόδου ἡ τεχνικὴ τῆς ἐφυάλωσης βελτιώνεται καὶ ἔξελίσσεται, οἱ τρόποι διακόσμησης τῶν ἐφυαλωμένων ἀγγείων παρουσιάζουν ἔξαιρετική ποικιλία.

Τὸ ποσοστὸ τῆς ἐφυαλωμένης κεραμικῆς τῆς βυζαντινῆς καὶ πρώιμης ἑνετικῆς περιόδου μεταξὺ τῶν εύρημάτων τῆς ἀνασκαφῆς τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνὸ δὲν εἶναι πολὺ ύψηλό, μόλις 8%. Ἡ παρουσία της ὅμως διαχρονικὰ μᾶς δίνει πληροφορίες σημαντικὲς γιὰ τὴ ζωὴ στὴ συγκεκριμένη περιοχῇ. Στὴ μελέτη ποὺ ἀκολουθεῖ τὰ κεραμικὰ ἔχουν χωριστεῖ σὲ ὅμάδες μὲ κριτήριο τὸν πηλὸ καὶ τὴν τεχνικὴ διακόσμησης. Τὰ ἐλάχιστα ὅστρακα μὲ λευκὸ ἢ λευκωπὸ πηλὸ ἀποτελοῦν τὴν πρώτη ὅμάδα (β1). Μεγαλύτερη εἶναι ἡ δεύτερη ὅμάδα τῶν ἐφυαλωμένων κεραμικῶν μὲ κοκκινωπὸ πηλὸ (β2): οἱ διαφορετικὲς τεχνικὲς διακόσμησης ποὺ συναντῶνται στὰ ἀγγεῖα τῶν δύο αὐτῶν ὅμάδων μελετῶνται ἀναλυτικά.

### *β1. Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ μὲ λευκὸ πηλό (Glazed White Ware)*

Θεωρεῖται ἡ κατεξοχὴν βυζαντινὴ κεραμικὴ τῆς Κωνσταντινούπολης καὶ αὐτὸ ἦταν ἡ αἵτια ποὺ πολὺ νωρὶς προσείλκυσε τὴν προσοχὴ τῶν ἐρευνητῶν<sup>182</sup>. Τὰ πρῶτα κεραμικὰ μὲ λευκὸ ἢ λευκωπὸ πηλὸ καὶ ἐφυάλωση μολύβδου κατασκευάστηκαν στὴν Πρωτεύουσα ἢ τὴν εὐρύτερη περιοχὴ τῆς τὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 7ου αἰώνα, ἐνῶ ἡ παραγωγὴ τους, ποὺ συνεχίστηκε μέχρι τὶς ἀρχὲς τοῦ 13ου αἰώνα, φαίνεται ὅτι σταμάτησε κατὰ τὴ διάρκεια τῆς Λατινικῆς κατάκτησης (1204-1261)<sup>183</sup>. Ό Hayes, ποὺ μελέτησε τὰ εύρηματα ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ τοῦ Sarachane (Άγιος Πολύευκτος), διέκρινε τέσσερις ὅμάδες μὲ κριτήριο τὴν ποιότητα τοῦ πηλοῦ (Glazed White Ware=GWW I-IV), δίνοντας συγχρόνως τὰ χρονολογικά τους ὄρια<sup>184</sup>. Ἡ εὔρεση ἐφυαλωμένης κεραμικῆς μὲ λευκὸ πηλὸ ἐκτὸς Κωνσταντινούπολης, εἰδικὰ κατὰ τὴν πρώτη περίοδο παραγωγῆς τῆς (7ος-8ος αἰώνας), ἀποτελεῖ ἀναμφίβολα στοιχεῖο σημαντικὸ γιὰ τὶς ἐπαφὲς τοῦ κέντρου μὲ τὶς μεγαλύτερες περιφερειακὲς πόλεις, ὅπως ἡ Κόρινθος ἢ ἡ Θεσσαλονίκη καθὼς καὶ μὲ περιοχὲς τῆς Μικρᾶς Ασίας (μεταξὺ ἄλλων Ἰλιον, Ἀμόριον, Μαγνησία ἐπὶ τοῦ Μαιάνδρου, Μίλητος)<sup>185</sup>. Ἡ εὔρεσή της ὅμως σὲ θέσεις μικρὲς καὶ, γιὰ τὰ σύγχρονά μας τουλάχιστον δεδομένα, ἐλάσσονος σημασίας, ὅπως ἡ Νάξος, ἡ νησίδα Ψείρα<sup>186</sup> ἢ ὁ Άγιος Γεώργιος στὸ Βουνὸ ἀποτελεῖ στοιχεῖο ποὺ χρίζει ιδιαίτερης προσοχῆς καὶ μᾶς ὀδηγεῖ σὲ ἐνδιαφέρουσες ἐρμηνευτικὲς προσεγγίσεις.

182. Hayes 1992, 12-34.

183. Hayes 1992, 12-13.

184. Hayes 1992, 12, 15-33.

185. Γιὰ τὴν κεραμικὴ ἀπὸ τὴ Μικρὰ Ασία βλ. Böhlendorf-Arslan 2004, 97-99. Γιὰ πολυτελὴ

ἐφυαλωμένη κεραμικὴ μὲ λευκὸ πηλὸ καὶ πολύχρωμη διακόσμηση ἀπὸ τὴν Θεσσαλονίκη, βλ. Kanonidης 2003, 71-76.

186. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 238-240.

Στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ βρέθηκαν δώδεκα (12) ὅστρακα, ποὺ ἀνήκουν σὲ αὐτὴ τὴν κατηγορία (**K 1416-K 1426**). Τὸ τελευταῖο ὅστρακο **K 1426a**, ἀν καὶ ἔχει λευκωπὸ πηλό, δὲν ἀνήκει στὴ συγκεκριμένη κατηγορία, ὅπως θὰ δοῦμε στὴ συνέχεια. Τὰ ὅστρακα τῆς ὁμάδας GWW ἀνήκουν σὲ πινάκια (**K 1416-K 1417**, **K 1420**), σὲ μικρὰ κύπελα (μὲ λαβή?) (**K 1418, 1419**, **K 1421**, **K 1422** (μὲ ἵχνη λαβῆς), **K 1422 α**, **K 1423**) καὶ ἵσως τὰ **K 1424-K 1425** νὰ προέρχονται ἀπὸ μικρὲς κανάτες. Τέλος, τὸ **K 1426** εἶναι πιθανὸ νὰ ἀνήκει σὲ ύψηλὴ βάση/πόδιο ποὺ εἶχαν ὄρισμένα σκεύη λευκοῦ πηλοῦ (πινάκια ἢ κύπελλα), ὅπως αὐτὰ ποὺ ἔχουν δημοσιευτεῖ ἀπὸ τὸ Sarachane ('Άγιος Πολύευκτος') καὶ χρονολογοῦνται στὸν 10ο αἰώνα<sup>187</sup>. Ο πηλός, ἀν καὶ εἶναι λευκὸς ἔως πολὺ ἀνοικτὸς καστανός, δὲν παρουσιάζει σὲ ὅλα τὴν ἕδια ποιότητα. Δύο ὅστρακα φέρουν ἵχνη γραμμικοῦ ἐγχάρακτου διακόσμου (**K 1416**, **K 1417**). Ἡ ἐσωτερικὴ καὶ κάποιες φορὲς ἡ ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια τῶν περισσοτέρων παραδειγμάτων φέρει ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα. Ἐπάνω σὲ αὐτὸ ὑπάρχει ὑποκίτρινο ἢ σκοῦρο κίτρινο ὑάλωμα, πράσινο ἢ σὲ μία περίπτωση πολὺ σκοῦρο καστανό. Τὸ ὑάλωμα στὰ περισσότερα παραδείγματα εἶναι λεπτὸ καὶ ὅχι στιλπνό· σὲ ὄρισμένα ὅστρακα ὑπάρχει παχύτερο καὶ στιλπνὸ στρῶμα ὑαλώματος.

Οπως ἔχει ἥδη ἐπισημανθεῖ ὅλα τὰ παραδείγματα (ἐκτὸς τοῦ **K 1426a**) ἀνήκουν στὴν κατηγορία τῶν ἐφυαλωμένων ἀγγείων μὲ λευκὸ πηλό, τὰ GWW τῆς τυπολογίας τοῦ Hayes. Ἡ ποιότητα τοῦ πηλοῦ, τοῦ ὑαλώματος καθὼς καὶ τὸ σχῆμα μᾶς ἐπέτρεψαν νὰ προσδιορίσουμε τὴν Κωνσταντινούπολη ἢ τὴν εὐρύτερη περιοχή της ώς τόπο προέλευσης τῶν περισσοτέρων παραδειγμάτων (**K 1416-K 1422α**, **K 1424** καὶ ἵσως τὸ **K 1423**). Τὰ **K 1425** καὶ **K 1426** ἀνήκουν στὴν ἕδια κατηγορία κεραμικῆς (ἐφυαλωμένα μὲ λευκὸ πηλό), ώστόσο δὲν μποροῦν νὰ ἐνταχθοῦν στὴν ἕδια παραγωγὴ δηλαδὴ αὐτὴν τῆς Κωνσταντινούπολης. Σύμφωνα μὲ τὸν Hayes ἔχουν ἐντοπιστεῖ καὶ σὲ ἄλλες περιοχὲς τῆς αὐτοκρατορίας πολὺ μικρὲς ποσότητες ἐφυαλωμένων κεραμικῶν μὲ λευκὸ πηλό, προϊόντα τοπικῶν ἵσως ἐργαστηρίων (π.χ. στὴ Λυκία)<sup>188</sup>. Τὰ δεδομένα, πάντως, ποὺ ἔχουμε μέχρι σήμερα δὲν μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ μιλήσουμε μὲ βεβαιότητα γιὰ συγκεκριμένο κέντρο παραγωγῆς σὲ αὐτὴν τὴν περιοχή.

Τὰ τρία ὅστρακα ποὺ ἀνήκουν σὲ πινάκια (**K 1416**, **K 1417**, **K 1420**), δύο ἀπὸ αὐτὰ μὲ γραμμικὸ ἐγχάρακτο διάκοσμο, ἀνήκουν στὴν κατηγορία GWW I τοῦ Hayes. Τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὸ Sarachane χρονολογοῦνται στὸ β' μισὸ τοῦ 7ου καὶ στὸν 8ο αἰώνα<sup>189</sup>.

187. Hayes 1992, 22-23, *dish type 1-2*, εἰκ. 37.24,

(Φεβρουάριος 2009).

38.2 (ἀρχὲς 10ου αἰ.), 25, *shallow bowls type 1*, εἰκ.

189. Hayes 1992, 16-17, εἰκ. 4.1-10, εἰκ. 5. 3, 53. 1,

38.6 (τέλος 10ου αἰ.).

56. 1-4.

188. Προφορικὴ πληροφορία ἀπὸ τὸν Hayes

Καὶ τὰ τρία παραδείγματα, βρέθηκαν στὰ νότια Ἀνδρα: τὸ **K 1416** προέρχεται ἀπὸ τὴν Κεντρικὴ Τομὴ τοῦ Ἀνδροῦ 6 (Τομέας Γ), ὅπου βρέθηκε τὸ εἰκοσανούμμιο Φωκᾶ (602-610) (N14). Τὸ **K 1417** προέρχεται ἀπὸ τὴν Τομὴ 3 τοῦ Ἀνδροῦ 5 (Τομέας Ε) καὶ τὸ **K 1420** ἀπὸ τὴν Τομὴ 1 τοῦ Ἀνδροῦ 5 (Τομέας ΣΤ). Εἶναι σημαντικὸ δῆτα στὴν Ἱδια Τομὴ 1 ἀνευρέθη καὶ φόλλις Ἡρακλείου (615/6) (N18). Ὅστω καὶ ἂν τὰ νομίσματα δὲν χρονολογοῦν τὴν ὁμάδα στὴν ὅποια βρέθηκαν τὰ πινάκια, μᾶς τοποθετοῦν ὅμως στὸν χρονικὸ ὄριζοντα τοῦ 7ου αἰώνα, στὸν ὅποιο ἀνήκουν τὰ ἀντικείμενα αὐτά.

Σπάνια ἐκτὸς Κωνσταντινούπολης εἶναι καὶ τὰ κύπελα τῆς κατηγορίας GWW I, ὅπως τὸ χεῖλος **K 1418** καὶ ἡ βάση **K 1421**. Τὸ πρῶτο ἔχει μία βαθιὰ αὐλάκωση στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χείλους καὶ μᾶς παραπέμπει σὲ ἀνάλογο παράδειγμα ἀπὸ τὸ Sarachane, ποὺ χρονολογεῖται στὰ μέσα/τέλη τοῦ 8ου αἰώνα<sup>190</sup>. Ἡ βάση **K 1421** παρουσιάζει Ἱδιο πηλό, ἐφυάλωση καὶ σχῆμα μὲ παραδείγματα τοῦ ὕστερου 7ου/πρώιμου 8ου αἰώνα ἀπὸ τὴν Ἱδια θέση (Sarachane)<sup>191</sup>.

Ἀπὸ αὐτὰ τὸ **K 1418** προέρχεται ἀπὸ ὁμοιογενὴ ὁμάδα (Ἀνδρο 7, Κάνναβος 3 [Τομέας Β3], στὴν ὅποια βρέθηκε καὶ νόμισμα Κώνσταντος Β' (N25): τὸ **K 1421** βρέθηκε στὴν Τομὴ τοῦ Ἀνδροῦ 4 (Τομέας Ζ), ἡ ὅποια ἔχει δώσει εύρηματα ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 7ο καὶ 8ο αἰώνα.

Στὴν κατηγορία GWW II ἀνήκουν τὰ **K 1419**, **K 1422**, **K 1422α**, **K 1424**, **K 1425**, **K 1426**. Ἐνδιαφέρον παρουσιάζει τὸ σχῆμα τοῦ κυπέλλου **K 1422α**: ἀνήκει σὲ κύπελλο μὲ ἀμφικωνικὸ σῶμα, ἔξω νεῦον ἡ ὄρθιο ἀπλὸ χεῖλος, δακτυλιοειδὴ βάση καὶ συχνὰ μία ἡ δύο λαβές. Στὸ Sarachane ὁ τύπος αὐτὸς εἶναι χαρακτηριστικὸς τοῦ 10ου καὶ πρώιμου 11ου αἰώνα. Ὅστρακο ἀπὸ ἀντίστοιχο ἀγγεῖο βρέθηκε στὰ Νιχώρια, στὴ Δ. Πελοπόννησο (Μεσσηνία), σὲ στρῶμα χρονολογημένο μὲ νόμισμα τοῦ Βασιλείου Β' (976-1025)<sup>192</sup>. Σὲ παρόμοιο κύπελλο ἀνήκει τὸ ἀπλό, ὄρθιο χεῖλος **K 1419**. Λαβὴ κυπέλλου εἶναι τὸ **K 1423**, ἐνῶ τὸ **K 1424** ἵσως εἶναι λαβὴ κανάτας.

Ο πηλὸς τῶν **K 1425** καὶ **K 1426** ὑποδηλώνει διαφορετικὸ κέντρο παραγωγῆς ἀπὸ αὐτὸ τῆς πρωτεύουσας. Τὸ **K 1425** ἀνήκει σὲ μικρὴ κανάτα, ἐνῶ τὸ **K 1426**, τὸ ὅποιο φέρει ἵχνη ἀνάγλυφης διακόσμησης στὴν ἔξωτερική του ἐπιφάνεια (τμῆμα ἀνάγλυφων ὄριζόντιων γραμμῶν καὶ μέρος κύκλου ἡ ἡμικυκλίου), εἶναι πιθανὸν τμῆμα τῆς υψηλῆς βάσης (πόδιο) σκευῶν ὅπως πινάκια<sup>193</sup> ἡ κύπελλα<sup>194</sup>. Ἀντίστοιχα σχῆματα ἔχουν δημοσιευτεῖ ἀπὸ τὸ Sarachane (Ἄγιος Πολύευκτος) καὶ χρονολογοῦνται σὲ ὅλον τὸν 10ο καὶ ἵσως στὸν πρώιμο 11ο αἰώνα<sup>195</sup>.

190. Hayes 1992, 109, εἰκ. 53. 17, Deposit 34, μέσο-τέλος 8ου αἰ.

191. Hayes 1992, 15, 213, εἰκ. 4.22, 4.24.

192. Hayes 1992, 25, τύπος 13, εἰκ. 9.1-7 (Sarachane). Rosser 1983, 379, P 1678, εἰκ. 10-2, πίν. 10-2 (Νιχώρια).

193. Hayes 1992, 22-23, *dish type 1-2*, εἰκ. 37.24, 38.2 (ἀρχὲς 10ου αἰ.).

194. Hayes 1992, 25, *shallow bowls type 1*, εἰκ.

38.6 (τέλος 10ου αἰ.).

195. Βλ. σημ. 192-193.

Τὰ παραδείγματα **K 1422**, **K 1422α**, **K 1423** καὶ **K 1426**, ἀν καὶ βρέθηκαν σὲ στρῶμα τοῦ 12ου αἰώνα (Άνδρο 2, Κάνναβος 4 καὶ 10 (Τομέας A4, A10) χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ 10ου/11ο αἰώνα. Πρέπει νὰ σημειωσουμε ὅτι στὸ στρῶμα αὐτὸ βρέθηκε καὶ ἀρκετὴ κεραμικὴ τοῦ 10ου/11ου αἰώνα. Στὴν ἔδια περίοδο χρονολογεῖται καὶ τὸ **K 1423** μὲ τὴ χαρακτηριστικὴ σκουύρα καστανὴ ἐφυάλωση.

Τελευταῖο ἀλλὰ ὅχι λιγότερο σημαντικό, στὴ σειρὰ αὐτὴ τῶν κεραμικῶν μὲ λευκὸ ἥ λευκωπὸ πηλό, εἶναι τὸ **K 1426 α.** Πρόκειται γιὰ πινάκιο μὲ ὄρθιο χεῖλος· στὸ σημεῖο μετάβασής του πρὸς τὰ τοιχώματα σχηματίζονται ἔξωτερικὰ ἔντονες αὐλακώσεις. Ἐνδιαφέρον παρουσιάζει ὁ λευκωπός (κιτρινίζων) πηλὸς καὶ τὸ πολὺ λεπτὸ στρῶμα θαμπῆς, μάλλον ἄχρωμης ἐφυάλωσης, ποὺ καλύπτει τὴν ἔσωτερικὴ ἐπιφάνεια καὶ τὸ χεῖλος ἔξωτερικά. Ἡ ποιότητα τοῦ πηλοῦ μᾶς θυμίζει κεραμικὰ ἀπὸ τὴν Αἴγινα. Θεωροῦμε, ὅτι, εἴτε πρόκειται γιὰ προϊὸν τῆς συγκεκριμένης περιοχῆς, εἴτε γιὰ παραγωγὴ τοπική τῆς ὅποιας ὅμως δὲν ἔχουμε μέχρι σήμερα ἄλλα παραδείγματα. Ἡ ποιότητα τῆς ἐφυάλωσης μᾶς ὀδηγεῖ στὴν περίοδο τοῦ 9ου/10ου αἰώνα. Τὸ συγκεκριμένο παράδειγμα προέρχεται ἀπὸ τὴ Νότια Τομὴ τοῦ Ἀνδήρου 3 (Τομέας H), στὴν ὅποια ἔχει βρεθεῖ καὶ τὸ μοναδικὸ νόμισμα τοῦ 9ου αἰώνα, ὁ φόλλις τοῦ Λέοντος Ε' (813-820) (N 35), στοιχεῖο σημαντικό, τὸ ὅποιο ἐνισχύει τὴν παραπάνω χρονολόγηση.

”Ηδη σημειώσαμε τὴ σπουδαιότητα τῆς εὔρεσης αὐτῶν τῶν κεραμικῶν στὸν Ἀγιο Γεώργιο στὸ Βουνό. Εἶναι σημαντικὰ γιὰ διαφορετικοὺς λόγους: χρονολογοῦνται στὴ συγκεκριμένη περίοδο (τέλος 7ου/8ος-ἀρχὲς 11ου αἰώνα), προέρχονται στὴν πλειονότητά τους ἀπὸ ἔργαστήρια τῆς περιοχῆς τῆς Κωνσταντινούπολης. Ὁ ἀριθμός τους δὲν μᾶς ἐπιτρέπει νὰ τὰ θεωρήσουμε ἀντικείμενα ἐμπορίου μὲ τὴ συγκεκριμένη περιοχή ἥ εὔρεσή τους ὅμως ὑποδηλώνει ἐπαφὲς καὶ μετακινήσεις ἀτόμων ἀπὸ τὴν πρωτεύουσα πρὸς τὰ Κύθηρα καὶ τὸν Ἀγιο Γεώργιο στὸ Βουνό. Ἄναλογα κεραμικά, χρονολογούμενα ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 7ου ἕως τὶς ἀρχὲς τοῦ 11ου αἰώνα, ἔχουν βρεθεῖ κυρίως στὶς μεγάλες πόλεις τῆς ἐποχῆς, ὅπως τὴν Κόρινθο<sup>196</sup> ἥ τὴ Θεσσαλονίκη<sup>197</sup> καὶ σπανίως σὲ μικρὲς θέσεις. Ἡ δημοσίευση τῶν ἐλάχιστων σπαραγμάτων κεραμικῶν αὐτῆς τῆς κατηγορίας ἀπὸ ὄρισμένες θέσεις στὴ Μικρὰ Ἀσία<sup>198</sup>, τὴν Κύπρο, τὴν Καρχηδόνα, τὴν Τόκρα στὴν Κυρηναϊκή, τὸ ναυάγιο τοῦ Yassi Ada, τὴ Νάξο, τὴ Γόρτυνα, τὴν Ἀγία Γαλήνη, τὴ νησίδα Ψείρα στὴ BA Κρήτη ἥ τὴν Αἴγινα<sup>199</sup> ὑποδηλώνει ἐπαφὲς τῶν θέσεων αὐτῶν μὲ τὴν πρωτεύουσα κατὰ τὴ δύσκολη περίοδο τοῦ 7ου, 8ου καὶ 9ου αἰώνα. Σὲ ὄρισμένες θέσεις οἱ ἐπαφὲς αὐτὲς φαίνεται ὅτι συνεχίστηκαν καὶ τοὺς ἐπόμενους αἰῶνες (10ο ἥ 11ο). Στὸν

196. Slane, Sanders 2005, 274, 284, εἰκ. 11. 4-1.

Bass, Van Doorninck 1982, 165-167, εἰκ. 8-9, 8-11,

197. Κανονίδης 2003, 71-76.

ἀρ. P1-P4. Di Vita 1993, 351-355. Vogt 1994, 68, 72.

198. Böhlendorf-Arslan 2004, 98.

Felten 1975, 76, ἀρ. 151-52, πίν. 28.

199. Hayes 1980, 379, εἰκ. 18-17. Hayes 1992, 18.

κατάλογο αύτὸν προστίθενται τώρα τὰ Κύθηρα καὶ ἡ θέση τοῦ Ἅγίου Γεωργίου στὸ Βουνὸν στὴν ἀνατολική τους ἀκτῆ.

Τὰ συγκεκριμένα εύρήματα παράλληλα μὲ τὴν εὔρεση τῶν νομισμάτων καὶ τῶν σφραγίδων μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ υποστηρίξουμε ὅτι κατὰ τὴν διάρκεια τοῦ 7ου, 8ου καὶ 9ου αἰώνα, τόσο στὰ ὑψηλότερα Ἀνδηρα 1 καὶ 2 ὅσο καὶ σὲ αὐτὰ ποὺ διαμορφώνονται στὴ νότια κλιτύ (Ἀνδηρα 3-8) παρατηρεῖται ἀνθρώπινη δραστηριότητα καὶ χρήση τοῦ χώρου καὶ κατὰ τὴν περίοδο τῶν μεταβατικῶν χρόνων (7ος-9ος αἰώνας).

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

**K 1416** (94/G2/3-2) (σχ. 64, πίν. 4)

**Τμῆμα σώματος πινακίου**

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, μαλακός, λευκορόδινος (7.5YR 8/4). Πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα στὴν ἔξωτερικὴ καὶ (;) ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια (7.5YR 7/6).

Ἐσωτερικὰ ἐγχάρακτη γραμμικὴ διακόσμηση καὶ σκούρα κίτρινη διαφανῆς ἐφυάλωση κάτω ἀπὸ τὴν ὅποια διακρίνονται οἱ πόροι τοῦ κεραμικοῦ σώματος.

μέγ. σωζ. διαστ.: 3.

Χρονολόγηση: τέλη 7ου/8ος αἰ.

**K 1417** (94/E1/8)

**Τμῆμα σώματος πινακίου**

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, μαλακός, λευκορόδινος (10YR 8/3).

Ἐγχάρακτη γραμμικὴ διακόσμηση ἐσωτερικὰ καὶ πράσινη διαφανῆς ἐφυάλωση ἐσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικά.

μέγ. σωζ. διαστ.: 2.5.

Χρονολόγηση: τέλη 7ου/8ος αἰ.

**K 1418** (93/B3/3α) (σχ. 65)

**Τμῆμα χειλούς κυπέλλου**

Χεῖλος ὅρθιο μὲ αὐλάκωση γιὰ ύποδοχὴ πώματος στὴν ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, σκληρός, ἀνοιχτὸς ρόδινος (5YR 8/4).

Ἔχην λεπτοῦ στρώματος πολὺ ἀνοικτοῦ καστανοῦ ἐπιχρίσματος στὴν ἔσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (5YR 7/4). Ἐσωτερικὰ καὶ στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χειλούς διαφανῆς, σκούρα κίτρινη ἐφυάλωση. Ἐξω-

τερικὰ πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα (7.5YR 7/4).

δχ: 15, μέγ. σωζ. διαστ. 2.9.

Χρονολόγηση: μέσα/τέλη 8ου αἰ.

**K 1419** (94/B/1)

**Τμῆμα χειλούς μικροῦ ἄγγείου (κύπελλο)**

Χεῖλος ἀπλὸ ὅρθιο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, σκληρός, ύπολευκος (5YR 8/2).

Ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα στὴν ἔσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (5YR 7/4).

Πρασινοκάστανη ἐφυάλωση ἐσωτερικὰ καὶ σταγόνες στὸ χεῖλος ἔξωτερικά. Διακρίνονται οἱ πόροι τοῦ κεραμικοῦ σώματος.

μέγ. σωζ. διαστ.: 2.5. δχ. 10 ().

Χρονολόγηση: 10ος αἰ.

**K 1420** (94/SΤ2/9)

**Τμῆμα σώματος πινακίου**

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, μαλακός, λευκωπὸς (10YR 8/3).

Ἐξωτερικὰ καὶ ἔξωτερικὰ ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα (7.5YR 7/4-6/4). Ἐσωτερικά: σκούρα κίτρινη ἐφυάλωση διακρίνονται οἱ πόροι τοῦ κεραμικοῦ σώματος.

μέγ. σωζ. διαστ.: 3.2, πάχ. τοίχ.: 0.6.

Χρονολόγηση: 8ος αἰ.

**K 1421** (94/Z/4) (σχ. 66)

**Βάση μικροῦ κυπέλλου**

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, μαλακὸς/μέτριος, λευκορόδινος (5YR 8/3).

Ἐσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικὰ πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα (7.5YR 7/4) καὶ λεπτὸ

στρῶμα σκούρας κίτρινης ἐφυάλωσης. Διακρίνονται οἱ πόροι τοῦ κεραμικοῦ σώματος.

δβ: 6, σωζ. υ: 2.7.

Χρονολόγηση: τέλη 7ου/8ος αἰ.

#### **K 1422 (93/A4/66) (σχ. 67)**

##### **Τμῆμα μικροῦ ἀγγείου (κύπελλο)**

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, μέτριος, λευκορόδινος (5YR 8/4).

Λίγα ἵχνη ἀνοικτοῦ καστανοῦ ἐπίχρισματος ἐσωτερικὰ καὶ ἵσως ἔξωτερικὰ (5YR 7/4).

Λεπτὸ στρῶμα ύποκίτρινης ἐφυάλωσης ἐσωτερικά, ἐλάχιστα ἵχνη ἔξωτερικά. Διακρίνονται οἱ πόροι τοῦ κεραμικοῦ σώματος. Πιθανὸν ᾧδιο ἀγγεῖο ἥ ᾧδιου τύπου καὶ κατασκευῆς μὲ τὸ ἐπόμενο K 1422α. σωζ. υ: 4.4, δ. σώματος: ca 9.

Σημ.: Ὄμοια ὅστρακα προέρχονται καὶ ἀπὸ τὴν ὁμάδα 93/A10/49 τοῦ Καννάβου 10 (Ἄνδηρο 2).

Χρονολόγηση: 10ος/πρώιμος 11ος αἰ.

#### **K 1422α (93/A4/49) (σχ. 67 α)**

##### **Τμῆμα ἀπὸ κύπελλο**

Τμῆμα ἀπὸ τὸ ἀμφικωνικὸ σῶμα κυπέλλου.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, μέτριος, λευκορόδινος (5YR 8/4).

Ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα ἔξωτερικὰ καὶ ἐλάχιστα ἵχνη ἐσωτερικὰ (5YR 7/4). ὜χην λεπτοῦ στρώματος ύποκίτρινης ἐφυάλωσης ἐσωτερικὰ καὶ σταγόνες ἔξωτερικά. Διακρίνονται οἱ πόροι τοῦ κεραμικοῦ σώματος. μέγ. σωζ. διαστ.: 5.1.

Χρονολόγηση: 10ος/πρώιμος 11ος αἰ.

#### **K 1423 (93/A4/49) (σχ. 68)**

##### **Τμῆμα λαβῆς κανάτας**

Λαβὴ ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, μέτριος, λευκορόδινος (10YR 8/1).

Ὕχνη πολὺ ἀνοικτοῦ καστανοῦ ἐπίχρισματος (10YR 7/3) καὶ σκούρα καστανὴ ἐφυάλωση.

μέγ. σωζ. διαστ.: 2.4.

Χρονολόγηση: 10ος αἰ.

#### **K 1424 (94/Δ/Σημ. 3/2) (σχ. 69)**

##### **Τμῆμα λαβῆς κανάτας**

Λαβὴ κυλινδρική.

Πηλὸς λεπτόκοκκος μὲ ἐλάχιστες πολὺ μικρὲς γκρίζες προσμίξεις, μέτριος-σκληρός, ύπολευκος (10YR 8/2).

Ὕχνη ἀνοικτοῦ καστανοῦ ἐπίχρισματος (10YR 7/3). ὜χην στιλπνῆς σκούρας κίτρινης ἐφυάλωσης.

μέγ. σωζ. διαστ.: 5, δ λαβῆς: 1.7.

Χρονολόγηση: 9ος/10ος αἰ.

#### **K 1425 (94/ΣΤ2/2) (σχ. 70)**

##### **Τμῆμα λαβῆς κανάτας**

Λαβὴ ταινιωτῆ.

Πηλὸς λεπτόκοκκος μὲ ἐλάχιστες πολὺ μικρὲς γκρίζες προσμίξεις, μέτριος, ύπολευκος (10YR 8/3).

Ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα (10YR 7/3) καὶ λεπτὸ στρῶμα σκούρας κίτρινης διαφανοῦς ἐφυάλωσης.

μέγ. σωζ. διαστ.: 4.5, πλ. 2.7.

Σημ. Ὄμοια ὅστρακα ἀπὸ ὕμο κανάτας προέρχονται ἀπὸ τὴν ὁμάδα 94/A10/52 τοῦ Καννάβου 10 στὸ Ἄνδηρο 2.

Χρονολόγηση: 9ος/10ος αἰ.

#### **K 1426 (93/A10/52) (σχ. 70 α)**

##### **Τμῆμα βάσης πινακίου ἥ κυπέλλου**

Ὕστρακο ἀπὸ τὴν ύψηλὴ βάση/πόδιο πινακίου ἥ κυπέλλου.

Πηλὸς λεπτόκοκκος μὲ ἐλάχιστες πολὺ μικρὲς γκρίζες προσμίξεις, μέτριος-σκληρός, ύπολευκος (10YR 8/3).

Ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα (10YR 7/3) καὶ λεπτὸ στρῶμα σκούρας κίτρινης διαφανοῦς ἐφυάλωσης στὸ κάτω τμῆμα τῆς βάσης.

Σώζεται τμῆμα ἀνάγλυφης διακόσμησης: δύο παράλληλες ὄριζόντιες γραμμὲς καὶ τμῆμα κύκλου ἥ ἡμικυκλίου.

μέγ. σωζ. διαστ.: 4.1.

Χρονολόγηση: 10ος αἰ.

#### **K 1426α (94/Η/4) (σχ. 71)**

##### **Τμῆμα χειλούς καὶ σώματος πινακίου (2 ὅστρακα)**

Χεῖλος ὄρθιο, ἐλαφρὰ ἔξω νεῦον, σχηματίζει αὐλάκωση καὶ ἀκμὴ στὸ σημεῖο ἔνωσής του μὲ τὸ λοξὸν τοίχωμα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος μὲ ἐλάχιστες πολὺ μικρές γκρίζες προσμίξεις, μέτριος, ροδίζων (7.5YR 7/4).

Τίχνη ἐλαφρὰ σκουρότερου ἐπιχρίσματος

(7.5YR 7/2) στὴν ἐσωτερικὴ καὶ ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια. Πολὺ λεπτὸ στρῶμα θαμπῆς, ύποκιτρινῆς ἐφυάλωσης στὸ ἐσωτερικὸ καὶ στὴν ἀκμὴ τοῦ χείλους ἐξωτερικά.

μέγ. σωζ. διαστ.: 12.8, δχ: 26.6.

Χρονολόγηση: 9ος/10ος αἰ.

## β2. Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ μὲ κοκκινωπὸ πηλὸ

Ἐὰν ἡ κεραμικὴ ἀπὸ λευκὸ πηλὸ συνδέθηκε μὲ τὰ ἐργαστήρια τῆς Κωνσταντινούπολης καὶ ὡς προϊὸν τῆς πρωτεύουσας συγκέντρωσε τὴν προσοχὴ τῶν ἐρευνητῶν, ἡ κεραμικὴ μὲ κοκκινωπὸ πηλό, ποὺ εἶναι τὸ προϊὸν καὶ τῶν πιὸ ἀπλῶν βυζαντινῶν ἐργαστηρίων, ἀποτελεῖ τὸ μεγαλύτερο μέρος τῆς ἐφυαλωμένης κεραμικῆς· οὐσιαστικὰ σὲ αὐτὴν τὴν μεγάλη ὅμαδα εἶναι δυνατὸν νὰ παρακολουθήσουμε τὴν ἔξελιξη τῆς βυζαντινῆς κεραμικῆς τόσο στὰ σχῆματα καὶ στὴν ποιότητα τῆς ἐφυάλωσης ὅσο καὶ στὶς ποικίλες τεχνικὲς διακόσμησης. Πολὺ γενικὰ θὰ μπορούσαμε νὰ ποῦμε ὅτι οἱ βασικὲς τεχνικὲς διακόσμου εἶναι δύο: ἡ γραπτὴ καὶ ἡ ἐγχάρακτη· συνδυαζόμενες αὐτὲς οἱ δύο τεχνικές, μᾶς δίνουν τὶς διαφορετικὲς κατηγορίες διακόσμησης τῆς βυζαντινῆς κεραμικῆς.

### • Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ μὲ γραπτὴ διακόσμηση

Τὰ κεραμικὰ μποροῦν νὰ δεχθοῦν γραπτὸ διάκοσμο προτοῦ γίνει ἡ ἐπάλειψη μὲ τὸ ύπόλωμα. Τὸ παχύρρευστο λευκὸ ἡ ύπολευκὸ ἐπίχρισμα ἡ τὰ δύείδια τῶν μετάλλων χρησιμοποιοῦνται γιὰ τὴν ἀπόδοση τῶν διακοσμητικῶν θεμάτων.

#### - Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ γραπτὴ δι' ἐπιχρίσματος (*Slip painted ware*)

Ἡ διακόσμηση τῶν βυζαντινῶν ἀγγείων μὲ λευκὸ ἡ ύπολευκὸ ἐπίχρισμα, ἐπάνω στὸν κόκκινο πηλὸ εἶναι ίδιαίτερα διαδεδομένη ἀπὸ τὸν 11ο αἰώνα, ἐνῶ ἡ ἀκμὴ τῆς τοποθετεῖται στὸν 12ο αἰώνα. Ἡ τεχνικὴ αὐτή ἀφοῦ διήρκεσε τὴν βυζαντινὴ περίοδο, συνεχίστηκε στὰ μεταβυζαντινὰ χρόνια καὶ ἐπιβιώνει σὲ παραδοσιακὰ ἐργαστήρια μέχρι σήμερα. Μὲ τὸ ἐπίχρισμα, ποὺ οἱ παραδοσιακοὶ ἀγγειοπλάστες ὀνομάζουν ἀστάρι ἡ μπατανά, γράφονται ἐπάνω στὸν κόκκινο πηλὸ τὰ διακοσμητικὰ θέματα (κουκκίδες, ἀστεροειδή, σπεῖρες, ἔλικες ἡ εύθετες, παράλληλες γραμμές). Ἡ ἄχρωμη κιτρινωπὴ ἡ πράσινη ἐφυάλωση ποὺ καλύπτει τὴν ἐπιφάνεια τοῦ ἀγγείου, τονίζει ἀκόμη περισσότερο τὸ σκοῦρο χρῶμα τοῦ πηλοῦ καὶ τὸ φωτεινὸ τῶν διακοσμητικῶν θεμάτων<sup>200</sup>.

200. Armstrong 1989, 41-42. Κορρὲ-Ζωγράφου 1995, 30, 174, 203, 215, 325. Παπανικόλα-

Μπακιρτζῆ 1996, 45. Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 37-41.

Ή ποιότητα τῆς διακόσμησης καὶ τῆς ἐφυάλωσης τοῦ πινακίου **K 1427** μᾶς ὀδηγεῖ σὲ μία χρονολόγηση στὰ τέλη τοῦ 13ου-14ο αἰώνα. Ή χρονολόγηση αὐτὴ δικαιολογεῖται καὶ ἀπὸ τὸ σημεῖο εύρεσεως τοῦ συγκεκριμένου ἀντικειμένου. Στὸ Άνδηρο 2 (Κάνναβος 10 (Τομέας A10) βρέθηκαν ὄμάδες μὲ νομίσματα τῆς περιόδου τῆς λατινικῆς κυριαρχίας, ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 13ο καὶ 14ο αἰώνα [N 40 δηνάριο τορνήσιο Ἀθηνῶν, Guillaume I de la Roche (1280-1287) καὶ N 45 ἑνετικὸ τορνίτσελλο τοῦ δόγη Andrea Contarini (1368-1382)]. Στὸν 15ο αἰώνα χρονολογεῖται ἡ βάση **K 1428**.

- *Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ γραπτὴ μὲ πράσινο καὶ καστανὸ χρῶμα (Green and brown painted ware)*

Ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 11ου αἰώνα οἱ ἀγγειοπλάστες, ἀφοῦ καλύψουν τὴν ἐπιφάνεια τοῦ ἀγγείου μὲ ἐπίχρισμα, τὸ διακοσμοῦν μὲ καστανὸ ἥ/καὶ πράσινο χρῶμα· ἀφοῦ τὸ κεραμικὸ φηθεῖ μία πρώτη φορὰ στὸ καμίνι, τοποθετοῦν τὸ ύάλωμα καὶ τὸ ἀγγεῖο φήνεται γιὰ δεύτερη φορά. Κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ 12ου αἰώνα, περίοδο κατὰ τὴν ὅποια ἡ τεχνικὴ αὐτὴ διακόσμησης φθάνει στὴν ἀκμή της, ἀναμειγνύουν συχνὰ τὸ πράσινο μόνο χρῶμα μὲ ύάλωμα. Στὰ τέλη τοῦ 12ου καὶ τὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 13ου αἰώνα ὁ γραπτὸς διάκοσμος περιορίζεται στὸ πράσινο μόνο χρῶμα ποὺ εἶναι σχεδὸν πάντα ἀναμεμειγμένο μὲ ύάλωμα (*Glaze painted ware*). Τὰ ἀνοικτὰ ἀγγεῖα ποὺ κοσμοῦνται μὲ αὐτὴ τὴν τεχνικὴ καλύπτονται πάντα μὲ τὸ τελικὸ λεπτὸ στρῶμα ύαλωματος. Σὲ ὅρισμένα κλειστὰ ἀγγεῖα (κανάτια) τὸ τελικὸ ύάλωμα λείπει ὥστε μὲ τὴν ἐφίδρωση τοῦ κεραμικοῦ νὰ διατηρεῖται δροσερὸ τὸ ύγρὸ περιεχόμενο (νερό)<sup>201</sup>.

Τὸ δστρακό **K 1429**, ποὺ κοσμεῖται μὲ καστανὸ χρῶμα καὶ τὰ **K 1430, K 1432** ποὺ φέρουν διάκοσμο ἀπὸ καστανὸ καὶ πράσινο χρῶμα χρονολογοῦνται μέσα στὸν 12ο αἰώνα: τὸ στιλπνὸ ύάλωμα τοῦ **K 1429** θὰ μποροῦσε νὰ τὸ τοποθετήσει στὶς ἀρχὲς τοῦ αἰώνα, ἐνῶ τὸ λεπτό, θαμπὸ ύαλωμα τῶν **K 1430, K 1432** μᾶς ἐπιτρέπει νὰ τὰ χρονολογήσουμε στὰ μέσα ἥ στὸ β' μισὸ τοῦ 12ου αἰώνα<sup>202</sup>. Τὸ σχῆμα τοῦ χείλους καὶ τὸ εἶδος τῆς διακόσμησης τοῦ **K 1431**, ποὺ φέρει ταινία πράσινου χρώματος ἀναμεμειγμένου μὲ ύάλωμα, μᾶς ἐπιτρέπει νὰ τὸ τοποθετήσουμε χρονικὰ στὰ τέλη τοῦ 12ου καὶ στὸν πρώιμο 13ο αἰώνα. Παρόμοιο σχῆμα χείλους καὶ τύπο διακόσμησης (**K 1431**) παρουσιάζει καὶ πινάκιο ἀπὸ τὴ στέρνα τῆς Ἄγιας Ἄννας στὴν Ἐλεύθερνα (Κρήτη), τὸ ὅποιο χρονολογεῖται σὲ αὐτὴν τὴν περίοδο (τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰώνα)<sup>203</sup>.

201. Στὸ θέμα αὐτὸ ἔχω ἀναφερθεῖ στὴ μελέτη τῆς μεσοβυζαντινῆς κεραμικῆς ἀπὸ τὴν Ἐλεύθερνα (Κρήτη), βλ. Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 42.

202. Sanders 1993, 258.  
203. Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 41-42, πίν. 5.14, 43.14.

Τὸ Κ 1429 ἔχει βρεθεῖ στὸ Ἀνδηρο 2 (Κάνναβος 9 [Τομέας Α9] σὲ στρῶμα τοῦ 12ου αἰώνα. Τὰ ύπόλοιπα προέρχονται ἀπὸ τὸ Ἀνδηρο 5 καὶ τὸ ἐπιφανειακό, διαταραγμένο στρῶμα τῶν Τομῶν 3, 2 καὶ 5 (Τομεῖς Ε, Θ, Ι) στὸ ὅποιο ἔχουν ἐντοπιστεῖ καὶ ἄλλα κεραμικὰ τῆς ὑστερης βυζαντινῆς καὶ πρώιμης ἐνετικῆς περιόδου.

#### • Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ μὲ ἐγχάρακτη διακόσμηση

Όπως ἔχουμε ἥδη σημειώσει οἱ βυζαντινοὶ χρησιμοποίησαν ἥδη ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 7ου αἰώνα τὴν χάραξη τοῦ πηλοῦ ώς μέσο διακόσμησης τῶν κεραμικῶν ἀπὸ λευκὸ πηλό<sup>204</sup>. Στὰ τέλη ὅμως τοῦ 11ου αἰώνα ἐμφανίζεται ἔνας νέος τρόπος ἐφαρμογῆς τῆς τεχνικῆς αὐτῆς· τὸ σχέδιο δὲν χαράζεται ἀπευθείας στὸν πηλὸ ἀλλὰ στὸ λευκὸ ἐπίχρισμα ποὺ ἔχει καλύψει τὴν κοκκινωπὴ ἐπιφάνεια τοῦ ἀγγείου. Μὲ τὸν τρόπο αὐτό, ὅταν ἡ διαφανής ἄχρωμη κιτρινωπὴ ἢ πρασινίζουσα ἐφυάλωση καλύψει ὅλη τὴν ἐπιφάνεια, τὸ ἐγχάρακτο σχέδιο ἀναδεικνύεται μέσα ἀπὸ τὴν ἀντίθεση τοῦ σκούρου μὲ τὸ ἀνοικτό.

Ἡ χάραξη ἀποτελεῖ τὴν κατεξοχὴν τεχνικὴ διακόσμησης τῶν βυζαντινῶν ἀγγείων, ἐπηρέασε τὴν ἐξέλιξη τῆς κεραμικῆς παραγωγῆς τῶν ιταλικῶν πόλεων, ἔχει μακρὰ ἐξελικτικὴ πορεία, συνεχίζει δὲ νὰ παράγεται μέχρι σήμερα ἀπὸ τοὺς παραδοσιακοὺς ἀγγειοπλάστες<sup>205</sup>.

Ἀπὸ τὸν 11ο μέχρι καὶ τὸν 15ο αἰώνα ἀναπτύχθηκαν ποικίλες τεχνικὲς χάραξης<sup>206</sup>, συχνὰ δὲ τὸ ἐγχάρακτο θέμα ἐμπλουτίστηκε μὲ χρῶμα<sup>207</sup>. Ἡ τεχνικὴ τῆς χάραξης, ἀνάλογα μὲ τὸ εἶδος τῆς ἀκίδας ποὺ χρησιμοποιήθηκε (λεπτὴ ἢ φαρδιά), παρουσιάζει διαφορετικὸ ἀποτέλεσμα (λεπτεγχάρακτη καὶ ἀδρεγχάρακτη διακόσμηση). Ὄταν ὁ τεχνίτης ἀποφασίζει νὰ ἀφαιρέσει τὸ λευκὸ ἐπίχρισμα ἀπὸ ὅλο τὸ βάθος, ἔτσι ὥστε τὸ διακοσμητικὸ θέμα νὰ προβληθεῖ ἀνάγλυφο, τότε δημιουργεῖται ἡ ἐπόμενη ὅμαδα, αὐτὴ τῶν ἐπιπεδόγλυφων κεραμικῶν. Ἡ προσθήκη χρώματος στὸ ἐγχάρακτο σχέδιο πολλαπλασιάζει τοὺς τρόπους διακόσμησης: τὰ

204. Βλ. σ. 87-88.

205. Morgan 1942, 90-95, 115-166. Hayes 1992, 44-47. Sanders 1993, 264. Papanikola-Bakirtzis *et al.* 1992, 23-27. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 1999, 17-24. βλ. καὶ Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 43.

206. Ἡ τεχνικὴ τῆς χάραξης, ἀνάλογα μὲ τὸ εἶδος τῆς ἀκίδας ποὺ χρησιμοποιήθηκε (λεπτὴ ἢ φαρδιά), παρουσιάζει διάφορες μορφές, οἱ βασικὲς τῶν ὅποιων εἶναι οἱ ἔχῆς: δίχρωμα, ἰλαροπληγή, λεπτεγχάρακτα, γραπτὰ ἐγχάρακτα, ἀδρεγχάρακτα, κεραμικὴ τοῦ Ζεύξιππου, ἐπι-

πεδόγλυφα, ἀπλὰ ἐγχάρακτα, ἔγχρωμα ἐγχάρακτα, βλ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 1999, 18-23.

207. Σὲ μία πρώιμη φάση (μέσα 12ου αἰ.) τὸ χρῶμα περιέβαλλε καὶ συμπλήρωνε τὸν ἐγχάρακτο διάκοσμο (γραπτὰ ἐγχάρακτα, Painted Sgraffito), ἐνῶ ἀργότερα (τέλη 12ου/13ος αἰ. καὶ μετὰ) τὸ χρῶμα - πράσινο ἢ /καὶ καστανὸ - τοποθετεῖται ἐπάνω στὸ ἐγχάρακτο θέμα τὸ ὅποιο μὲ τὸν τρόπο αὐτὸ ποικίλλει. Γιὰ τὸ θέμα αὐτὸ βλ. Armstrong 1989, 44. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 1999, 19-23.

γραπτὰ ἐγχάρακτα, ἡ καπηγορία II τῆς κεραμικῆς τοῦ Ζεύξιππου καὶ τὰ ἐγχρωμα ἐγχάρακτα συνδυάζουν τὸ χρῶμα μὲ τὸ ἐγχάρακτο σχέδιο.

- *Λεπτεγχάρακτη κεραμική (Fine Sgraffito Ware)*

Ἡ ἀκμὴ τῶν κεραμικῶν ποὺ κοσμοῦνται μὲ λεπτεγχάρακτα σχέδια τοποθετεῖται στὸν 12ο αἰώνα καὶ μάλιστα γύρω στὰ μέσα τοῦ αἰώνα αὐτοῦ, ἐνῶ πρὸς τὸ τέλος του ἡ λεπτὴ χάραξη ἀρχίζει νὰ ἐκφυλλίζεται<sup>208</sup>. Τὰ σχήματα ποὺ κοσμοῦνται μὲ αὐτὴ τὴν τεχνικὴ εἶναι κυρίως ἀνοικτά (μικρότερα ἢ μεγαλύτερα πινάκια ἢ μικρὲς λεκανίδες) καὶ σπανιότερα κλειστά (κανάτες). Ἡ διάδοσή τους εἶναι εύρυτατη καὶ ἔχουν βρεθεῖ σὲ ὅλες τὶς ἀνασκαμένες θέσεις ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 12ο αἰώνα<sup>209</sup>. Τὸ ναυαγισμένο βυζαντινὸ πλοῖο στὴν Πελαγόνησο, ποὺ ἦταν φορτωμένο μὲ λεπτεγχάρακτα κεραμικά, εἶναι ἡ ἀπόδειξη τῆς ἐμπορίας τους σὲ μεγαλύτερες ἀποστάσεις<sup>210</sup>.

Τὰ ἔξι ὄστρακα τῆς ἀνασκαφῆς ἀνήκουν σὲ πινάκια (**K 1433, K 1434, K 1435, K 1436, K 1437, K 1438**): ὁ πηλός τους εἶναι σκληρός, λεπτόκοκκος μὲ λίγες, μετρίου μεγέθους ὑπόλευκες προσμίξεις καὶ ἡ μακροσκοπικὴ ἔξέταση δείχνει νὰ προέρχονται ἀπὸ κοινὸ κέντρο παραγωγῆς<sup>211</sup>. Τὸ ὑπόλευκο ἐπίχρισμα καλύπτει τὴν ἐσωτερικὴ καὶ ἐνίοτε τὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια. Τὰ διακοσμητικὰ θέματα εἶναι γεωμετρικά (**K 1433, K 1434, K 1436, K 1438**) καὶ εἰκονιστικά (**K 1435, K 1437**, ἵσως παράσταση πτηνοῦ), ἐνῶ τὸ ύάλωμα εἶναι σὲ ὅλα τὰ παραδείγματα λεπτό, διαφανὲς καὶ ἄχρωμο. Τὰ χαρακτηριστικὰ αὐτὰ μᾶς ὀδηγοῦν στὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 12ου αἰώνα<sup>212</sup>: κεραμικὰ μὲ ἀνάλογη διακόσμηση ἔχουν βρεθεῖ στὸ ναυάγιο Πελαγονῆσου, ποὺ χρονολογεῖται στὰ μέσα τοῦ 12ου αἰώνα<sup>213</sup> ἢ προέρχονται ἀπὸ ἀνασκαφὲς σὲ πολλὲς περιοχὲς τοῦ Ἕλλαδικοῦ χώρου ὅπως ἡ Κόρινθος<sup>214</sup>, ἡ Φωκίδα<sup>215</sup> ἢ φυλάσσονται σὲ Μουσεῖα<sup>216</sup>.

Τὰ ὄστρακα **K 1433, K 1434** καὶ **K 1436** προέρχονται ἀπὸ ὁμάδες τοῦ Ἀνδήρου 2 [Κάνναβοι 7, 8, 9 (Τομεῖς A7, A8, A9)], καὶ ὑποδηλώνουν χρήση τοῦ πλατώματος

208. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 1999, 18-19.  
Sanders 1999β, 160-161.

209. Γιὰ τὴ διάδοση τῶν κεραμικῶν αὐτῶν βλ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 1999, 27-35. Γιὰ τὴν ἐφυαλωμένη βυζαντινὴ κεραμικὴ ποὺ προέρχεται ἀπὸ θέσεις τῆς Μικρᾶς Ασίας καὶ τὴν Κωνσταντινούπολη βλ. Böhlendorf-Arslan 2004.

210. Κριτζᾶς 1971, 176-182. Ioannidaki-Dostoglou 1989, 157-171. Ντίνα 1999, 122-142.

211. Ἀναφορὰ σχετικὰ μὲ τὰ κέντρα παραγωγῆς γίνεται στὸ τέλος τοῦ κεφαλαίου τῶν ἐφυαλωμένων κεραμικῶν μὲ κόκκινο πηλὸ βλ.

σ. 102.

212. βλ. σημ. 213-216.

213. Ντίνα 1999, 126, ἀρ. 138: πυθμένας πινάκιον καὶ διακοσμητικὸ θέμα ὅπως τὸ K 1437.

214. Sanders 1999β, 171-172, ἀρ. 198-199, μέσα/β' μισὸ 12ου αἰώνα.

215. Armstrong 1989, 9, εἰκ. 4. 31-36, 11. 23, 25.

216. Παπαβασιλείου 1999, 31, ἀρ. 10, μέσα 12ου αἰώνα. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ Μαυρικίου, Μπακιρτζῆς 1999, 61-80, ἀρ. 93 (θέμα ἀνάλογο μὲ τὸ K 1436), ἀρ. 121 (θέμα ἀνάλογο μὲ τὸ K 1434), ἀρ. 115 (θέμα ἀνάλογο μὲ τὸ K 1434).

καὶ στὸν 12ο αἰώνα. Τὰ **K 1435**, **K 1437** καὶ **K 1438**, ποὺ προέρχονται ἀπὸ ἐπιφανειακὲς ὁμάδες τῶν νοτίων Ἀνδήρων 7 καὶ 5 [Κάνναβος 3 (Τομέας Β3, ΟΜ1) καὶ Τομὴ 3 (Τομέας Ε, ΟΜ1)], στὰ ὅποια παρουσιάζεται μεγαλύτερη συγκέντρωση εύρημάτων τῆς περιόδου ἀπὸ τὸν 7ο ἔως τὸν 9ο αἰώνα, ύποδηλώνουν τὴ χρήση τοῦ χώρου καὶ κατὰ τὸν 12ο αἰώνα.

#### - Ἀδρεγχάρακτη κεραμική (*Incised Sgraffito ware*)

Κατὰ τὴ διάρκεια τῶν μέσων τοῦ 12ου αἰ. ἡ χάραξη τῶν κεραμικῶν γίνεται καὶ μὲ πλατιὰ ἀκίδα. Ἀρχικά, ἡ ἀδρὴ αὐτὴ χάραξη συνυπάρχει μὲ τὴ λεπτὴ καὶ ἄλλοτε τονίζει κάποιες λεπτομέρειες τοῦ διακόσμου, ἄλλοτε πάλι κυριαρχεῖ, καὶ ἡ λεπτὴ χάραξη περιορίζεται σὲ λεπτομέρειες. Τὰ ὅστρακα μὲ ἀριθμὸ **K 1439** καὶ **K 1440** ἀνήκουν σὲ αὐτὴ τὴν ὁμάδα. Προέρχονται ἀπὸ τὸ Ἀνδρο 2, Κάνναβος 8 καὶ 9 (Τομέας Α8 καὶ Α9) καὶ οἱ ὁμάδες, στὶς ὅποιες βρέθηκαν, χρονολογοῦνται στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 12ου αἰώνα.

Στὴ συνέχεια ἡ λεπτὴ χάραξη ἔξαφανίζεται καὶ ἡ ἀδρή δυνατὴ ἐγχάρακτη γραμμὴ καθιερώνεται<sup>217</sup>. Στὴ δεύτερη αὐτὴ κατηγορία ἀνήκουν τὰ ἐπόμενα παραδείγματα (**K 1441**, **K 1442**, **K 1443**, **K 1444**).

#### Κεραμική «Αἰγαιακοῦ χώρου» (*Aegean Ware*)

Μιὰ διακριτή ὡς πρὸς τὰ διακοσμητικά της θέματα, ὁμάδα ἀδρεγχάρακτων κεραμικῶν ἀποτελοῦν τὰ ἀγγεῖα τοῦ «Αἰγαιακοῦ χώρου» (*Aegean ware*)<sup>218</sup>. Κεραμικὰ αὐτῆς τῆς ὁμάδας ἀποτελοῦσαν τὸ μεγαλύτερο μέρος τοῦ φορτίου τοῦ πλοίου ποὺ ναυάγησε στὰ τέλη τοῦ 12ου αἰώνα κοντὰ στὸ Καστελλόριζο<sup>219</sup>, ὅμοια ἀγγεῖα προέρχονται ἀπὸ ναυάγιο κοντὰ στὴ Σκόπελο, ἔχουν βρεθεῖ σὲ ἀνασκαφὲς σὲ δῆλο τὸν Αἰγαιακὸ χῶρο, τὴν Κύπρο καὶ σὲ θέσεις τῆς ἀνατολικῆς Μεσογείου<sup>220</sup>. Παράλληλα, ἀγγεῖα αὐτῆς τῆς κατηγορίας προέρχονται ἀπὸ τὶς ἀνασκαφὲς τῆς Κορίνθου, ὅπου παράγονταν σὲ τοπικὰ ἐργαστήρια<sup>221</sup>. Ἐνδιαφέρον παρουσιάζουν τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη<sup>222</sup>, καθὼς καὶ αὐτὰ ποὺ ἔχουν βρεθεῖ μακριὰ ἀπὸ τὰ παράλια, σὲ θέσεις τῆς ἡπειρωτικῆς Ἑλλάδας, ὅπως ἡ Φωκίδα<sup>223</sup> ἢ σὲ μικρὰ νησιὰ ὅπως ἡ Μῆλος<sup>224</sup>. Τὸ γεγονὸς ὅτι ἀγγεῖα τῆς ὁμάδας αὐτῆς παρουσιάζουν διαφορετικὲς ποιότητες πηλοῦ – χαρακτηριστικὸ ποὺ παρα-

217. Morgan 1942, 146-151, Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 1999, 20.

218. Megaw 1975, 34-43.

219. Φιλοθέου, Μιχαηλίδου 1986, 271-229. Philotheou, Michailidou 1989, 173-176.

220. Γιὰ τὴ διάδοση αὐτῆς τῆς κατηγορίας βλ. Megaw 1975, 34-43. Armstrong 1991, 340-346.

221. Morgan 1942, πίν. ΙΙ: h, j. Sanders 1999, 162.

222. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ, Μαυρικίου, Μπακιρτζῆς 1999, 85-86, ἀρ. 184-197.

223. Armstrong 1989, εἰκ. 7. 43-49, εἰκ. 9. 3-6, εἰκ. 11. 26-31, εἰκ. 14. 12-16, εἰκ. 19. 41-52.

224. Armstrong 1991, 345-346.

τηροῦμε καὶ στὴ γενικότερη κατηγορίᾳ τῶν ἀδρεγχάρακτων κεραμικῶν – καὶ ποικιλία στὰ σχήματα καὶ τὴ διακόσμηση, μᾶς ἐπιτρέπει νὰ ύποθέσουμε ὅτι ύπηρχαν πολλὰ κέντρα παραγωγῆς τους στὸν Αἰγαιακὸ χῶρο<sup>225</sup>.

Τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα ἐπιτρέπουν τὴ χρονολόγηση τῶν κεραμικῶν μὲ ἀδρεγχάρακτη διακόσμηση στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 12ου ἔως καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 13ου αἰώνα<sup>226</sup>.

Στὴν ἀνασκαφὴ βρέθηκαν πολλὰ ὄστρακα αὐτῆς τῆς κατηγορίας ὥρισμένα ἀπὸ τὰ ὅποια παρουσιάζονται ἐδῶ (**K 1441, K 1442, K 1443, K 1444**).

Ἡ διακόσμηση καὶ τὸ σχῆμα τοῦ **K 1441** εἶναι ἀνάλογο μὲ ἀγγεῖα τοῦ «Αἰγαιακοῦ χώρου» ἀπὸ τὸ ναυάγιο τοῦ Καστελλορίζου καὶ τὴ Φωκίδα<sup>227</sup>, ἐνῶ τὸ θυσανωτὸ θέμα τῶν **K 1442** καὶ **K 1444** ἀπαντᾶ σὲ πολλὰ παραδείγματα<sup>228</sup>. Τέλος, ἀν καὶ ἡ ποιότητα τοῦ πηλοῦ καὶ τοῦ ὑαλώματος τοῦ **K 1443** εἶναι ἴδια μὲ αὐτὴ τῶν προηγουμένων, ἡ παράσταση ποὺ εἶναι μάλλον εἰκονιστική – διακρίνεται τὸ χέρι (πολεμιστῆ;) νὰ κρατᾶ δόρυ – μᾶς ἀπομακρύνει ἀπὸ τὴ στενὴ ὄμάδα τῶν ἀγγείων τοῦ «Αἰγαιακοῦ χώρου».

Ἡ ὄμοιότητα τοῦ πηλοῦ καὶ τοῦ διακόσμου<sup>229</sup> μὲ αὐτὰ τῶν προϊόντων τῶν ἐργαστηρίων τῆς Κορίνθου, μᾶς ἐπιτρέπει νὰ ύποθέσουμε ὅτι τὰ εύρηματα τοῦ Ἁγίου Γεωργίου στὸ Βουνὸ συνδέονται μὲ τὴν παραγωγὴ τῶν ἐργαστηρίων τῆς μεσαιωνικῆς αὐτῆς πόλης. Ἡ χρονολόγησή τους στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 12ου αἰώνα ύπαγορεύεται τόσο ἀπὸ τὰ χαρακτηριστικά τους ὅσο καὶ ἀπὸ τὸ ἀρχαιολογικό τους περιβάλλον.

Ἔιδιο σχῆμα, ἴδια ποιότητα πηλοῦ καὶ ὑαλώματος μὲ αὐτὰ τῶν ἀδρεγχάρακτων κεραμικῶν παρουσιάζουν πολλὰ θραύσματα ἀπὸ χείλη ἀγγείων, στὰ ὅποια ὅμως δὲν σώζεται ἡ δὲν ύπάρχει διάκοσμος (**K 1445-K 1452**). Ἄν καὶ τὰ χαρακτηρίσαμε ως μονόχρωμα ἐφυαλωμένα, ἡ ὄμοιότητα τοῦ πηλοῦ καὶ τοῦ ὑαλώματος μᾶς ὀδηγεῖ νὰ θεωρήσουμε ὅτι προέρχονται ἀπὸ τὸ ἴδιο κέντρο παραγωγῆς μὲ τὰ ἀδρεγχάρακτα κεραμικὰ καὶ ἐξ αὐτοῦ τοῦ λόγου νὰ τὰ συμπεριλάβουμε στὸν ἴδιο κατάλογο. Τὰ σχήματα στὰ ὅποια ἀνήκουν τὰ ὄστρακα ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ εἶναι πινάκια καὶ κοῦπες. Τὸ ἀπλό, ὅρθιο χεῖλος τῶν **K 1445, K 1446, K 1447, K 1449** μοιάζει μὲ αὐτὸ τῶν ἀδρεγχάρακτων κεραμικῶν καὶ μάλιστα τῶν ἀγγείων τοῦ «Αἰγαιακοῦ χώρου» ὅπως πολλὰ πινάκια ἀπὸ τὸ ναυάγιο Καστελλορίζου<sup>230</sup>.

225. Megaw 1975, 42-43. Armstrong 1991, 346. Sanders 1993, 264 ὅπου ἀναφέρει καὶ τὴ Σπάρτη ὡς ἔνα ἀπὸ τὰ πολλὰ κέντρα παραγωγῆς ἀγγείων τοῦ «Αἰγαιακοῦ χώρου».

226. Γιὰ τὴ χρονολόγηση τῶν κεραμικῶν τοῦ «Αἰγαιακοῦ χώρου» βλ. σημ. 218-225.

227. Φιλοθέου, Μιχαηλίδου 1986, σχ. 25, ἀρ. κατ. 116, Armstrong 1989, εἰκ. 7. 43.

228. Τσανανᾶ 1999, 48, ἀρ. 34 (ἀπὸ τὴ Βεριά

Χαλκιδικῆς). Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ, Μαυρικίου, Μπακιρτζῆς 1999, 94, ἀρ. 183 (ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη).

229. Γιὰ διακόσμηση ἀνάλογη μὲ τὸ **K 1443** σὲ κεραμικὰ ἀπὸ τὴν Κόρινθο βλ. Τζώνου-Herbst 1999, 178, ἀρ. 205, 179, ἀρ. 206.

230. Φιλοθέου, Μιχαηλίδου 1986, σχ. 29, ἀρ. κατ. 112.

Ό μεγαλύτερος άριθμός προέρχεται από όμάδες τοῦ Ἀνδήρου 2 καὶ τοὺς Καννάβους 4 καὶ 10 (Τομεῖς Α4, Α10), οἵ ὅποιες χαρακτηρίζονται όμοιογενεῖς καὶ χρονολογοῦνται στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 12ου καὶ τῆς ἀρχῆς τοῦ 13ου αἰώνα.

Τὰ κεραμικὰ ποὺ βρέθηκαν στὴν Τομὴ 4 τοῦ Ἀνδήρου 5 (Τομέας Ε-Θ) δὲν προέρχονται από όμοιογενεῖς μεσοβυζαντινὲς όμάδες καὶ ἀπλῶς ύποδηλώνουν τὴ χρήση τοῦ χώρου καὶ κατὰ τὴν περιόδο αὐτῆς.

#### - *Κεραμικὴ μὲ ἐπιπεδόγλυφο διάκοσμο (Champllevé)*

Στὸν ὄψιμο 12ο αἰώνα οἱ ἀγγειοπλάστες δὲν περιορίζονται στὴν ἀδρὴ χάραξη ἀλλὰ ἀφαιροῦν μεγάλο μέρος τοῦ λευκοῦ ἐπιχρίσματος καὶ μὲ τὸν τρόπο αὐτὸ τὸ λευκὸ διακοσμητικὸ θέμα προβάλλει ἀνάγλυφο ἐπάνω στὸ σκοῦρο βάθος. Τὰ κεραμικὰ αὐτὰ ἀποτελοῦν τὰ πρώιμα παραδείγματα τῆς ἐπόμενης κατηγορίας, αὐτῆς τῶν ἐπιπεδόγλυφων, ποὺ θὰ γνωρίσουν ἀκμὴν ἀπὸ τὸ τέλος τοῦ 12ου ἕως τῆς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 13ου αἰώνα. Τὰ ἀγγεῖα, συνήθως πινάκια, ποὺ κοσμοῦνται μὲ τὴν ἐπιπεδόγλυφη τεχνική – διεθνῶς ἔχει ἐπικρατήσει ὁ γαλλικὸς ὅρος *champllevé* – ἔχουν διασώσει τὶς πιὸ ἐνδιαφέρουσες παραστάσεις μὲ ἀνθρώπινες μορφὲς καὶ ἀπεικονίσεις ζώων<sup>231</sup>.

Τρία ὅστρακα ἀπὸ τὴν ἀνασκαφή ἀνάμεσά τους καὶ τὸ μόνο ἀγγεῖο ποὺ ἦταν δυνατὸν νὰ συγκολληθεῖ καὶ νὰ συμπληρωθεῖ, φέρουν ἐπιπεδόγλυφο διάκοσμο: **Κ 1453, Κ 1454, Κ 1455**.

Ο πηλός, ἡ ἐφυάλωση, ἡ διακόσμηση καὶ τὸ σχῆμα τοῦ ἀγγείου **Κ 1453** μᾶς ὀδηγεῖ σὲ ὅμοιά του ἀπὸ τὴν Κόρινθο, ποὺ εἶναι προϊόντα τοπικῶν ἐργαστηρίων<sup>232</sup>. Καὶ σὲ αὐτὴ τὴν κατηγορία διαπιστώνουμε ἄμεσες ἐπαφὲς τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνὸ μὲ τὴ σημαντικὴ αὐτὴ πόλη τῆς Πελοποννήσου.

Ἀγγεῖα διακοσμημένα μὲ ρόμβους (**Κ 1455**) ἔχουν δημοσιευτεῖ ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη καὶ χρονολογοῦνται στὸ β' μισὸ τοῦ 13ου/α' μισὸ τοῦ 14ου αἰώνα<sup>233</sup>.

Μόνο τὸ **Κ 1453** προέρχεται από όμάδες μὲ όμοιογενὴ χρονολόγηση στὸν 12ο/πρώιμο 13ο αἰώνα [Ἀνδήρο 2, Κάνναβος 4 (Τομέας Α4)], ἐνῶ τὰ ύπόλοιπα προέρχονται απὸ Τομεῖς στοὺς ὅποιους ἡ πλειονότητα τοῦ ύλικοῦ χρονολογεῖται στὰ πρώιμα μεσοβυζαντινὰ χρόνια (7ος-9ος αἰώνας): Ἀνδήρο 5, Τομὴ 3 (Τομέας Ε) καὶ Τομὴ 2 (Τομέας Θ).

#### - *Ἐφυαλωμένα ἀπλὰ ἐγχάρακτα*

Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ὕστερης βυζαντινῆς καὶ πρώιμης ἐνετικῆς περιόδου (13ος-15ος αἰώνας) ύπαρχει παραγωγὴ κεραμικῶν μὲ ἐγχάρακτο διάκοσμο καὶ κίτρινη /

231. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 1999, 20.

232. Sanders 1999, 180, ἀρ. 207.

233. Böhlendorf-Arslan 2004, 365, ἀρ. 147, 148,

πίν. 73.

εντονη κίτρινη ή σπανιότερα πράσινη έφυσάλωση. Ή εγχάρακτη γραμμή είναι άδρή τα θέματα σχεδιάζονται γρήγορα καὶ αὐτό, παράλληλα μὲ τὰ ἔχνη τῶν τριποδίσκων στὸν πυθμένα τῶν ἀγγείων, ύποδεικνύει μαζικὴ παραγωγὴ κεραμικῶν. Τὰ δοστρακα **K 1456, K 1457, K 1458, K 1459, K 1460, K 1461** ἀνήκουν σὲ αὐτὴ τὴν κατηγορία. Τὰ περισσότερα ἀνήκουν σὲ πινάκια ἡ κοῦπες καὶ μόνο ἔνα (**K 1460**) ἀνήκει σὲ κλειστὸ ἀγγεῖο (κανάτα). Τὸ σχῆμα τῆς βάσης καὶ ἡ διακόσμηση τοῦ **K 1459** μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ τὸ χρονολογήσουμε στὸ β' μισὸ τοῦ 13ου αἰώνα<sup>234</sup> καὶ νὰ τὸ ἐντάξουμε στὶς παραγωγές, ποὺ θεωροῦνται ὅτι ἀνήκουν στὴν «Οἰκογένεια τῆς κεραμικῆς Ζευξίππου»<sup>235</sup>. Στὴν ἕδια κατηγορία ἀνήκουν καὶ τὰ **K 1456, K 1457** καὶ **K 1458**. Τὰ δύο πρῶτα (**K 1456, K 1457**), φέρουν γραμμικὸ διάκοσμο, ἐνῶ ἡ κούπα **K 1458**, πιθανὸν κοσμεῖται μὲ παράσταση πτηνοῦ. Ὄλα χρονολογοῦνται στὸν 13ο/πρώιμο 14ο αἰώνα<sup>236</sup>. Τέλος, τὸ **K 1461** ἀνήκει σὲ μικρὴ κούπα, ἡ ὁποίᾳ ἐπίσης ἐντάσσεται στὴν «Οἰκογένεια τῆς κεραμικῆς Ζευξίππου» ἀνάλογο ἀγγεῖο ἀπὸ τὴν Μαγνησία ἐπὶ τοῦ Μαιάνδρου τῆς Μικρᾶς Ἀσίας ἔχει ὅμοιο σχῆμα χείλους καὶ χρονολογεῖται στὸ β' μισὸ τοῦ 12ου/13ο αἰώνα<sup>237</sup>.

#### - Έφυαλωμένα ἐγχάρακτα μὲ χρῶμα

Τὴν ἕδια περίοδο (13ο-15ο αἰώνα) οἱ ἀγγειοπλάστες προσθέτουν συχνὰ χρῶμα ἐπάνω στὸν ἐγχάρακτο διάκοσμο. Ἐνα μόνο δοστρακο (**K 1462**), ποὺ προέρχεται ἀπὸ κλειστὸ ἀγγεῖο, ἀνήκει σὲ αὐτὴ τὴν κατηγορία καὶ χρονολογεῖται στὸν 14ο ἢ πρώιμο 15ο αἰώνα<sup>238</sup>.

#### ● Μονόχρωμα ἐφυαλωμένα

Τὰ ἀπλὰ κεραμικὰ μὲ ἐπίχρισμα καὶ μονόχρωμη ἐφυάλωση χωρὶς ἄλλο διάκοσμο, ἀποτελοῦν συχνὸ ἀνασκαφικὸ εὕρημα, στὸ ὅποιο οἱ ἀνασκαφεῖς δίνουν ἴδιαίτερη σημασία μόνο τὰ τελευταῖα χρόνια. Παράγονται τὴν ἕδια περίοδο, στὰ ἕδια ἐργαστήρια μὲ τὰ διακοσμημένα ἀγγεῖα τῶν ὅποιων ἀποτελοῦν τὴν ἀπλούστερη

234. Ὁμοια βάση ἔχει ἀγγεῖο ἀπὸ τὸ Κάτω Κάστρο τῆς Χώρας Ἄνδρου ποὺ χρονολογεῖται στὸ β' μισὸ τοῦ 13ου αἰώνα, βλ. Ἀρβανίτη 2003, 111, ἀρ. 1, σχ. 1.

235. Γιὰ τὸ θέμα αὐτὸ βλ. Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 44-49. Κεραμικὸ τῆς ἕδιας οἰκογένειας βρέθηκε κατὰ τὴν ἀνασκαφὴ ναοῦ στὸ Βασιλίτοι Μεσσηνίας καὶ χρονολογεῖται ἀπὸ τὸν ἀνασκαφέα στὰ μέσα ἡ στὸ β' μισὸ τοῦ 13ου αἰώνα, βλ. Kontogiannis 2008, 515, εἰκ. 17.11.

236. Μπορμπουδάκη 1999, 80, ἀρ. 85. Μα-

κροπούλου 1999, 80, ἀρ. 86. Ἀντίστοιχη διακόσμηση σὲ κεραμικὸ ἀπὸ τὴν Μαγνησία ἐπὶ τοῦ Μαιάνδρου στὴ Μικρὰ Ἀσία ποὺ χρονολογεῖται στὸ β' μισὸ τοῦ 12ου-13ο αἰ., βλ. Böhlendorf-Arslan 2004, 247-250, 482, ἀρ. 658, πίν. 135.

237. Böhlendorf-Arslan 2004, 247-249 (*Zeuxip-pus-Familie IB*), 480, ἀρ. 651, πίν. 135.

238. Γιὰ ἀντίστοιχη διακόσμηση σὲ ἀγγεῖα ἀπὸ τὴν Καδμεία βλ. Armstrong 1989, 314, εἰκ. 10. 155-162, ποὺ χρονολογοῦνται στὴν ὑστερη βυζαντινὴ περίοδο.

έκδοχή. Έαν δὲν βρεθοῦν σὲ καλὰ χρονολογημένο ἀρχαιολογικὸ στρῶμα ἡ μελέτη τοῦ σχῆματος, τῆς ποιότητας τοῦ πηλοῦ καὶ τῆς ἐφυάλωσης μᾶς ἐπιτρέπει τὴ χρονολόγησή τους. Αὐτὰ ποὺ προέρχονται ἀπὸ κλειστὰ σύνολα, ὅπως τὰ ἀγγεῖα ποὺ βρέθηκαν στὴ στέρνα τῆς Ἅγιας Ἄννας στὴν Ἐλεύθερνα, μᾶς προσφέρουν πολύτιμα στοιχεῖα γιὰ τὴν ἔξελιξη αὐτῶν τῶν ἀπλῶν κεραμικῶν<sup>239</sup>.

Τὰ τέσσερα παραδείγματα ποὺ παρουσιάζονται σὲ αὐτὴν τὴν ἐνότητα (**K 1463**, **K 1464**, **K 1465**, **K 1466**) ἀνήκουν σὲ πινάκια καὶ κοῦπες. Ἡ βάση **K 1464**, ποὺ ἀνήκει σὲ μικρὸ βαθὺ πινάκιο, φέρει ὅπὴ συγκολλήσεως κοντὰ στὸ κάτω μέρος τῶν τοιχωμάτων. Τὸ σχῆμα τῆς βάσης εἶναι πολὺ χαρακτηριστικό: ὁ χαμηλὸς δακτύλιος τῆς ἀποκλίνει ἐλαφρὰ πρὸς τὰ ἔξω καὶ σχηματίζει ρηχὴ κυλότητα ἐσωτερικά. Αὐτὸ τὸ σχῆμα παραπέμπει σὲ μία ὄμαδα κεραμικῶν τοπικῆς παραγωγῆς ἀπὸ τὴν Ἐλεύθερνα καὶ σὲ ἕνα παράδειγμα ἀπὸ ἐπιφανειακὴ ἔρευνα στὴ Βοιωτία, ποὺ χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰώνα<sup>240</sup>. Αὐτό, καθὼς καὶ τὸ χεῖλος πινακίου **K 1463** εἶναι προϊόντα βυζαντινῶν ἐργαστηρίων.

Τὰ ἐπόμενα παραδείγματα **K 1465** καὶ **K 1466** εἶναι προϊόντα ἵταλικῶν ἐργαστηρίων. Τὸ **K 1466** ἀνήκει σὲ ἔναν χαρακτηριστικὸ τύπο ἀνοικτοῦ ἀγγείου μὲ κάθετο χεῖλος καὶ ἐντονὴ ἀνάγλυφη ἀκμὴ ἐξωτερικὰ στὸ σημεῖο ποὺ αὐτὸ ἐνώνεται μὲ τὸ σῶμα. Τὸ παράδειγμα ἀπὸ τὰ Κύθηρα φέρει ρόδινο ἐπίχρισμα καὶ ἀνοικτόχρωμη καστανὴ ἐφυάλωση. Ἀνάλογα παραδείγματα μὲ σκούρα καστανὴ ἐφυάλωση ἔχουν βρεθεῖ σὲ περιοχὲς τῆς βόρειας Ἰταλίας (Βερόνα, Castelnuovo Bariano), προέρχονται ἀπὸ τὰ ἐργαστήρια τοῦ Veneto καὶ χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ 14ου καὶ στὶς ἀρχὲς τοῦ 15ου αἰώνα (1380-1402)<sup>241</sup>. Τὸ ἀγγεῖο **K 1465**, ἡμισφαιρόσχημο ἐσωτερικά, ἔχει ἐπίπεδη βάση, κάθετο χεῖλος, ποὺ σχηματίζει ἐξωτερικὰ ἀκμὴ στὸ σημεῖο ἐνώσεως μὲ τὰ τοιχώματα. Τὸ σχῆμα του ἀλλὰ καὶ ἡ ποιότητα τοῦ πηλοῦ καὶ τῆς ἐφυάλωσης μᾶς παραπέμπουν σὲ προϊὸν ἵταλικῶν ἐργαστηρίων (Πίζα;) ποὺ χρονολογεῖται στὸν 15ο αἰώνα<sup>242</sup>.

### • Ἰσλαμικὴ εἰσηγμένη κεραμικὴ

Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς βρέθηκε ἔνα μικρὸ ὅστρακο ἀπὸ ἀνοικτὸ ἀγγεῖο μὲ γραπτὴ διακόσμηση (**K 1467**). Ἡ λευκὴ κεραμικὴ ύλη ὁ γραπτὸς μὲ μαῦρο χρῶμα διάκοσμος καὶ τὸ ἐντονο πράσινο ύάλωμα μᾶς ὁδηγοῦν σὲ παραγωγὴ τοῦ 12ου/13ου αἰώνα κάποιας ἀπὸ τὶς περιοχὲς τῆς ἀνατολικῆς Μεσογείου, ὅπως ἡ Αἴγυπτος ἢ ἡ Συρία<sup>243</sup>.

239. Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 50-54.

241. Ericani 1990, 50-51.

240. Ἐλεύθερνα, βλ. Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 41-42, πίν. 3. 7, 43. 7. Βοιωτία (Ἀρχοντίκι), βλ. Vroom 2003, 93, 163-164, ἀρ. 2.7, εἰκ. 6.24.

242. Γιὰ τὸ σχῆμα βλ. Berti 2005, πίν. 15.1-3.

243. Γιὰ τὴν κεραμικὴ παραγωγὴ αὐτῶν τῶν περιοχῶν βλ. François 1998, 326-328.

Πάντως τὸ μικρὸ θραῦσμα ποὺ βρέθηκε στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ ἔχει τόσο τὰ χαρακτηριστικὰ ποὺ παρουσιάζονται συχνὰ σὲ προϊόντα ἐργαστηρίων τῆς Raqqa στὴ Β. Συρία καὶ χρονολογοῦνται στὸν 12ο καὶ 13ο αἰώνα, ὅσο καὶ αὐτὰ τῶν αἰγυπτιακῶν ἐργαστηρίων τῆς Ἱδιας περιόδου<sup>244</sup>.

### β3. Ἐνδείξεις γιὰ κέντρα παραγωγῆς βυζαντινῶν ἐφυαλωμένων κεραμικῶν

Οἱ ἔρευνες τῶν τελευταίων χρόνων ἔχουν δεῖξει ὅτι, ὅπως καὶ σὲ ἄλλες περιοχὲς τοῦ Βυζαντίου ἔτσι καὶ στὸν ἑλλαδικὸ χῶρο ὑπῆρχαν περισσότερα τοῦ ἐνὸς ἐργαστηρίου παραγωγῆς ἐγχάρακτων κεραμικῶν, μὲ αὐτὸ τῆς Κορίνθου νὰ ἔχει μακρὰ περιόδο δημιουργίας<sup>245</sup>. Αξίζει νὰ ἀναφέρουμε ὅτι σὲ περιοχὲς ποὺ βρίσκονται πλησίον τῶν Κυθήρων ὑπάρχουν ἐνδείξεις γιὰ τοπικὴ παραγωγὴ ἀδρεγχάρακτων κεραμικῶν καὶ ἐπιβιώσεων τῶν ἀγγείων Ζευξίππου στὴ Σπάρτη<sup>246</sup> καὶ ἀδρεγχάρακτων στὸ Ἀργος<sup>247</sup>. Καθὼς τὰ Κύθηρα βρίσκονται μεταξὺ Πελοποννήσου καὶ Κρήτης εἶναι σημαντικὸ νὰ σημειώσουμε ὅτι ἐνδιαφέροντα στοιχεῖα γιὰ τοπικὴ παραγωγὴ ἐφυαλωμένων κεραμικῶν ἔχουν ἔλθει στὸ φῶς καὶ στὴν Κρήτη<sup>248</sup>.

Πάντως οἱ ἀναλύσεις πηλοῦ ποὺ ἔγιναν ἀπὸ τοὺς Megaw καὶ Jones σὲ ἐγχάρακτα κεραμικὰ τῆς συλλογῆς τοῦ Μουσείου Μπενάκη, κεραμικῶν ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη, ἔδειξαν ὅτι ἡ σύστασή τους διαφέρει ἀπὸ αὐτὴν τῶν κορινθιακῶν προϊόντων<sup>249</sup>. Οἱ συνεχιζόμενες ἔρευνες καὶ κυρίως οἱ ἀρχαιομετρικὲς ἀναλύσεις θὰ μᾶς δώσουν νέα στοιχεῖα γιὰ τὴν ὑπαρξὴ ἐργαστηρίων παραγωγῆς ἐφυαλωμένων ἐγχάρακτων κεραμικῶν.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

**K 1427** (93/A4/69) (σχ. 72)

**Τμῆμα σώματος πινακίου**

Σῶμα ἐλαφρὰ κοῦλο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, καστανός (5YR 6/3), μὲ ἀρκετὲς μικρὲς λευκές, γκριζες καὶ καστανὲς προσμίξεις.

Έσωτερικά: διάκοσμος ἀπὸ λευκὸ ἐπίχρισμα, καὶ διαφανὴς ὑποκίτρινη ἐφυάλωση.

Ἐξωτερικά: πολὺ λεπτὸ στρῶμα ὑπόλευκου ἐπιχρίσματος.

μέγ. σωζ. διαστ.: 6.

Χρονολόγηση: τέλη 13ου/14ος αἰ.

**K 1428** (94/Z/10) (σχ. 73)

**Βάση πινακίου**

Βάση δακτυλιόσχημη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ρόδινος-πορτοκαλό-

244. François 1999, 23-24, πίν. 1, ἀρ. 17.

245. Sanders 1999β, 160-161. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 2003, 45-66.

246. Dawkins, Droop 1910, 23-28. Sanders 1993, 256, 264, 268. Armstrong 1992, 1-9. Bakourou *et al.* 2003, 234-235, εἰκ. 1-2.

247. Γιὰ τοπικὴ παραγωγὴ κεραμικῶν στὸ Ἀργος βλ. Oikonomou-Laniado 1997, 237-238. Bakourou *et al.* 2003, 234.

248. Κανάκη Μπιλμέτη 2011, 12. Poulou-Papadimitriou 2012, 14.

249. Megaw, Jones 1983, 237.

χρωμος (7.5YR 7/6), μὲ σπάνιες, μέτριες ύπόλευκες προσμίξεις.

Σπειροειδὴ μοτίβα μὲ ἐπίχρισμα στὸν πυθμένα καὶ ἵχνη ύποκίτρινης ἐφυάλωσης.

δβ: 8, μέγ. σωζ. διαστ. 5.8.

Χρονολόγηση: 15ος αἰ.

**K 1429** (94/A9/16) (πίν. 4)

#### Τμῆμα χειλους πινακίου

Χεῖλος λοξό, μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, καστανός (5YR 6/8), μὲ μικρὲς λευκὲς προσμίξεις. Ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: λευκὸ ἐπίχρισμα. Ἐσωτερικά: γραπτὸς διάκοσμος ἀπὸ καστανὸ χρῶμα καὶ διαφανῆς ἄχρωμη ἐφυάλωση.

μέγ. σωζ. διαστ.: 2.7.

Χρονολόγηση: 12ος αἰ.

**K 1430** (94/Θ/5) (σχ. 74, πίν. 4)

#### Τμῆμα σώματος πινακίου

Τμῆμα τοῦ τοιχώματος κοντὰ στὸ χεῖλος. Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος, πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6), μὲ ἀραιὲς λευκὲς μικρὲς προσμίξεις,

Ἐσωτερικά: λευκὸ ἐπίχρισμα, ἐπάνω στὸ ὅποιο γραπτὸς διάκοσμος ἀπὸ καστανὸ καὶ πράσινο χρῶμα. Ἡ ἐφυάλωση ἔχει πλήρως ἀπολεπτιστεῖ.

μέγ. σωζ. διαστ.: 3.3.

Χρονολόγηση: 12ος αἰ.

**K 1431** (94/I/2) (σχ. 75)

#### Τμῆμα σώματος καὶ χειλους πινακίου

Τοίχωμα λοξό, ἡ ἀπλὴ ἔσω νεύουσα, ἀπόληξη τοῦ ὅποιου ἀποτελεῖ τὸ χεῖλος.

Πηλὸς μέτριος, καστανέρυθρος (5YR 6/6) μὲ λίγες μικρὲς γκρίζες προσμίξεις. Ρόδινο ἐπίχρισμα στὴν ἔσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (5YR 7/3). Φαρδιὰ ταινία πράσινου χρώματος ἔσωτερικὰ κάτω ἀπὸ τὴν ἀκμὴ τοῦ χείλους. Διαφανῆς ἄχρωμη ἐφυάλωση ἔσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά.

δχ 27, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.1.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1432** (94/E1/14) (σχ. 76, πίν. 4)

#### Τμῆμα σώματος πινακίου

Σώζεται ἔνα μικρὸ τμῆμα τοῦ σώματος ποὺ φέρει ὅπῃ συγκολλήσεως.

Πηλὸς λεπτός-μέτριος, ἀνοικτὸς καστανός (7.5YR 7/4-7/6), μέτριος, μὲ ἐλάχιστες μικρὲς προσμίξεις. Ὁ πηλὸς μοιάζει μακροσκοπικὰ μὲ αὐτὸν τῶν τοπικῶν παραγωγῶν. Ἐσωτερικὰ ύπόλευκο ἐπίχρισμα καὶ πινελίες καστανοῦ καὶ πράσινου ύαλωδους χρώματος. Σώζεται μικρὸ τμῆμα τοῦ τελικοῦ στρώματος τῆς πρασινωπῆς ἐφυάλωσης. μέγ. σωζ. διαστ.: 4.2.

Χρονολόγηση: 12ος αἰ.

**K 1433** (94/A8/3) (σχ. 77)

#### Τμῆμα βάσης καὶ πυθμένα πινακίου

Βάση δακτυλιόσχημη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6), μὲ λίγες μικρὲς λευκὲς προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία.

Ἐσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικὰ (λεπτὸ στρῶμα): ύπόλευκο ἐπίχρισμα. Τμῆμα λεπτεγχάρακτης διακόσμησης: ταινία μὲ βλαστόσπειρα. Ἰχνη διαφανοῦς ἄχρωμης ἐφυάλωσης.

δβ: 12, υβ: 1.2.

Χρονολόγηση: α' μισὸ/μέσα 12ου αἰ.

**K 1434** (93/A7 (ύποκ. 22)/10) (σχ. 78, πίν. 4)

#### Τμῆμα σώματος πινακίου

Σῶμα ἐλαφρῶς κοῦλο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, καστανέρυθρος (5YR 6/6) μὲ ἀραιὲς μικρὲς λευκὲς προσμίξεις. Ἐσωτερικά: λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ λεπτεγχάρακτος διάκοσμος ποὺ σχηματίζει ταινία μὲ βλαστόσπειρα. Ἅχρωμη διαφανῆς ἐφυάλωση ἔσωτερικὰ καὶ λεπτὸ στρῶμα ἔξωτερικά.

μέγ. σωζ. διαστ. 5.5.

Χρονολόγηση: α' μισὸ/μέσα 12ου αἰ.

**K 1435** (93/B3/1) (σχ. 79)

#### Τμῆμα σώματος πινακίου

Σῶμα ἐλαφρὰ κοῦλο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/6) μὲ μικρὲς λευκὲς προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία.

Έσωτερικά: λευκό έπιχρισμα. Λεπτεγχάρακτος διάκοσμος άποδίδεται τὸ φολιδωτὸ τμῆμα σώματος πτηνοῦ (>). Ἀχρωμη διαφανής ἐφυάλωση.

μέγ. σωζ. διαστ.: 3.4.

Χρονολόγηση: α' μισὸ/μέσα 12ου αἰώνα (προέρχεται ἀπὸ διαταραγμένο στρῶμα)

#### **Κ 1436 (94/A9/16) (σχ. 80, πίν. 4)**

##### **Τμῆμα σώματος πινακίου**

Σῶμα ἐλαφρὰ κοῖλο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, κοκκινωπὸς (5YR 6/6) μὲ ἀρκετὲς μικρὲς λευκὲς προσμίξεις.

Λευκὸ έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ πολὺ λεπτὸ στρῶμα ἔξωτερικά. Λεπτεγχάρακτος διάκοσμος σχηματίζει ταινία μὲ βλαστόσπειρα. μέγ. σωζ. διαστ.: 4.4.

Χρονολόγηση: α' μισὸ/μέσα 12ου αἰ.

#### **Κ 1437 (94/E1/8) (σχ. 81, πίν. 4)**

##### **Τμῆμα πυθμένα πινακίου**

Πυθμένας ἐπίπεδος μὲ μικρὸ κομβίο στὸ κέντρο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, σκληρός, ἀνοιχτὸς καστανός (5YR 6/4).

Λευκὸ έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ ἵχνη πολὺ λεπτοῦ στρώματος ἔξωτερικά. Μὲ λεπτὲς ἐγχάρακτες παράλληλες γραμμὲς καὶ φολίδες άποδίδεται μέρος τοῦ σώματος πτηνοῦ (>). Διαφανής ἄχρωμη ἐφυάλωση. μέγ. σωζ. διαστ. 3.8 ἐκ.

Χρονολόγηση: α' μισὸ/μέσα 12ου αἰ.

#### **Κ 1438 (94/E1/8) (σχ. 82)**

##### **Τμῆμα σώματος πινακίου**

Σῶμα ἐλαφρὰ κοῖλο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8), καθαρός, μὲ λίγο μαρμαρύγια.

Λευκὸ έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ πολὺ λεπτὸ στρῶμα ἔξωτερικά.

Τμῆμα λεπτεγχάρακτης διακόσμησης ποὺ ἀποδίδει «σχοινίο». Ἰχνη σκούρας πράσινης ἐφυάλωσης.

μέγ. σωζ. διαστ.: 4.8.

Χρονολόγηση: α' μισὸ/μέσα 12ου αἰ.

#### **Κ 1439 (94/A9/16) (σχ. 83, πίν. 4)**

##### **Τμῆμα ἀπὸ τὸ σῶμα πινακίου**

Τοίχωμα ἐλαφρῶς κοῖλο.

Πηλὸς λεπτὸς-μέτριος, σκληρός, καστανέρυθρος (5YR 6/4-6/6), μὲ λίγες, μικρὲς λευκὲς καὶ ἐλάχιστες γκρίζες προσμίξεις. Ὁ πηλὸς μοιάζει μὲ αὐτὸν τῶν ὀγγείων αιγαιακοῦ χώρου (Κ 1441).

Έσωτερικὰ λευκὸ έπιχρισμα μὲ ἀδρὴ χάραξη ἀποδίδεται ταινία μὲ γραμμικὴ διακόσμηση. Διαφανής ύποκίτρινη ἐφυάλωση. μέγ. σωζ. διαστ.: 3.9.

Χρονολόγηση: β' μισὸ 12ου αἰ.

#### **Κ 1440 (94/A8/3) (σχ. 84, πίν. 4)**

##### **Τμῆμα σώματος πινακίου**

Τοίχωμα ἐλαφρῶς κοῖλο.

Πηλὸς λεπτός, σκληρός, ἀνοιχτὸς καστανός (5YR 5/6), μὲ λίγες, μικρὲς λευκὲς προσμίξεις.

Λευκὸ έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ πολὺ λεπτὸ στρῶμα ἔξωτερικά. Μὲ λεπτὴ καὶ ἀδρὴ χάραξη ἀποδίδεται ταινία μὲ γραμμικὸ διάκοσμο. Λεπτὸ στρῶμα ύποκίτρινης ἐφυάλωσης ἐσωτερικά. μέγ. σωζ. διαστ.: 2.5.

Χρονολόγηση: β' μισὸ 12ου αἰ.

#### **Κ 1441 (93/A4/69 + 93/A4/49) (σχ. 85, πίν. 4)**

##### **Τμῆμα σώματος καὶ χεῖλους πινακίου**

Τοίχωμα λοξό, καμπυλώνεται στὴ βάση τοῦ χείλους. Χεῖλος ὅρθιο μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη στὴν ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ ὅποιου ὑπάρχει ἀβαθῆς αὐλάκωση.

Πηλὸς 3, ἀνοιχτὸς καστανός (5YR 6/4).

Ύπόλευκο έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ λεπτὸ στρῶμα ἐπιχρίσματος σὲ ὅλη τὴν ἐπιφάνεια ἔξωτερικά.

Μὲ ἀδρὴ χάραξη ἀποδίδεται καμπύλη γραμμὴ καὶ τριγωνικὸ μοτίβο. Διαφανής ύποκίτρινη ἐφυάλωση ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά.

δχ: 27.

Χρονολόγηση: τέλος 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1442** (93/A10/62) (σχ. 86, πίν. 6)

**Τμῆμα σώματος πινακίου**

Σχῆμα ὅπως K 1441.

Πηλὸς 3, καστανέρυθρος (5YR 6/4).

Λευκὸ έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ λεπτὸ στρῶμα ἔξωτερικά.

Τμῆμα ἀδρεγχάρακτου διακόσμου ποὺ ἀποδίδει θυσανωτὸ μοτίβο. Διαφανῆς ἄχρωμη/ύποκίτρινη ἐφυάλωση. Παραπτοῦνται σκασίματα στὴν ἐφυαλωμένη ἐπιφάνεια.  
μέγ. σωζ. διαστ.: 6.2.

Χρονολόγηση: τέλος 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1443** (94/E-Θ/30) (σχ. 87, πίν. 6)

**Τμῆμα σώματος πινακίου**

Σῶμα ἐλαφρῶς κοῦλο.

Πηλὸς λεπτός, μέτριος-σκληρός, καστανέρυθρος (5YR 5/8), μὲ ἀραιὲς μικρὲς λευκὲς προσμίξεις. Διαφορετικὸς πηλὸς ἀπὸ τὸν Πηλὸς 3.

Λευκὸ έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ λεπτὸ στρῶμα ἔξωτερικά.

Μὲ ἀδρὴ χάραξη ἀποδίδεται τμῆμα διακόσμου: τμῆμα θυσανωτοῦ μοτίβου καὶ χέρι μορφῆς ποῦ κρατᾶ δόρυ (>). Ἅχρωμη/ύποκίτρινη διαφανῆς ἐφυάλωση ἐσωτερικὰ καὶ λεπτὸ στρῶμα ἔξωτερικά.

μέγ. σωζ. διαστ.: 6.5.

Χρονολόγηση: τέλος 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰώνα (προέρχεται ἀπὸ διαταραγμένο στρῶμα).

**K 1444** (93/A4/69)

**Τμῆμα σώματος πινακίου**

Τοίχωμα ἐλαφρῶς κοῦλο.

Πηλὸς 3 (.), καστανέρυθρος (5YR 6/4).

Λευκὸ έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ λεπτὸ στρῶμα ἔξωτερικά.

Τμῆμα ἀδρεγχάρακτου διακόσμου. Διαφανῆς ἄχρωμη/ύποκίτρινη ἐφυάλωση.

μέγ. μέγ. σωζ. διαστ.: 7.2.

Χρονολόγηση: τέλος 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1445** (93/A4/73) (σχ. 88)

**Τμῆμα χεῖλους καὶ σώματος πινακίου**

Σῶμα σχεδὸν ἡμισφαιρικό, χεῖλος ὅρθιο μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς 3, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/6).

Παχὺ λευκὸ έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικά. Ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικὰ διαφανῆς κιτρινωπὴ ἐφυάλωση.  
δχ: 25.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1446** (93/A10/60) (σχ. 89)

**Τμῆμα χεῖλους πινακίου**

Χεῖλος ὅρθιο μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς 3, ἀνοικτὸς καστανὸς/πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6).

Παχὺ λευκὸ έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά. Ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος διαφανῆς πρασινωπὴ ἐφυάλωση ἔντονα ἀπολεπισμένη.

δχ: 25.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1447** (94/H1/6) (σχ. 90)

**Τμῆμα χεῖλους καὶ σώματος πινακίου**

Σῶμα ἐλαφρὰ ἡμισφαιρικό, χεῖλος ὅρθιο μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς 3, καστανέρυθρος (5YR 5/6).

Παχὺ ύπολευκο/ρόδινο (5YR 8/3) έπιχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά. Στὴν ύπολοιπη ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια λεπτὸ στρῶμα ἐπιχρίσματος. Ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικὰ διαφανῆς πρασινωπὴ ἐφυάλωση.

δχ: 26, μέγ. σωζ. διαστ.: 5.5.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1448** (94/E1/11) (σχ. 91)

**Τμῆμα χεῖλους πινακίου**

Χεῖλος ὅρθιο μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς 3, μέτριος/μαλακός, καστανέρυθρος (5YR 5/6).

Παχὺ ύπολευκο έπιχρισμα καὶ διαφανῆς κιτρινίζουσα ἐφυάλωση ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά. Στὴν ύπολοιπη ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια λεπτὸ στρῶμα ἐπιχρίσματος.  
δχ: ca 30.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1449** (94/ΣΤ2/4) (σχ. 92)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος ὅρθιο μὲν ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς 3, πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6).

Έσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: παχὺ λευκορόδινο ἐπίχρισμα καὶ διαφανῆς ἄχρωμη ἐφυάλωση. Έξωτερικά: λεπτὸ στρῶμα ἐπιχρίσματος

μέγ. σωζ. διαστ.: 6.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1450** (94/E/8) (σχ. 93)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος ὅρθιο μὲν ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος, καστανωπόδης (7.5YR 6/6), καθαρὸς μὲν ἐλάχιστες μικρὲς ὑπόλευκες προσμίξεις.

Έσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: παχὺ λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ ὑποπράσινη ἐφυάλωση.

μέγ. σωζ. διαστ.: 3.4.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1451** (94/A4/75) (σχ. 94)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος ὅρθιο μὲν ἀπλὴ ἀπόληξη

Πηλὸς 3, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/4).

Έσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: παχὺ λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ ἄχρωμη/ὑποπράσινη ἐφυάλωση. Έξωτερικά: λεπτὸ στρῶμα λευκορόδινου ἐπιχρίσματος.

δχ: ca 24, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.6.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1452** (93/A4/49) (σχ. 94 α)

**Χεῖλος πινακίου**

Χεῖλος ὅρθιο μὲν ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς 3, πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6).

Έσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: παχὺ ὑπόλευκο ἐπίχρισμα καὶ ὑποπράσινη ἐφυάλωση. Έξωτερικά: λεπτὸ στρῶμα ἐπιχρίσματος. Ἔντονα ἔχην καύσης.

δχ: ca 24.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1453** (93/A4/73) (σχ. 95, πίν. 5)

**Ἐφυαλωμένη κούπα μὲν ύψηλὴ βάση**

Βάση κωνικὴ μὲν πεπλατυσμένο δακτύλιο,

σῶμα ἡμισφαιρικό, χεῖλος ὅρθιο μὲν ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς 3, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/4).

Λευκὸ ἐπίχρισμα ἔσωτερικὰ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά. Ἐπιπεδόγλυφος διάκοσμος στὸν πυθμένα: ἀποδίδεται περίτεχνος ρόδακας μὲν ἔξι πέταλα ποὺ σχηματίζονται ἀπὸ ἐλικοειδῆ βλαστό. Φαρδιὰ ταινία μὲν διπλὸ γραμμικὸ μοτίβο πλαισιώνει τὸ μετάλλιο. Ἀνοιχτοπράσινη ἐφυάλωση καλύπτει τὴν ἔσωτερική ἐπιφάνεια καὶ πολὺ λεπτὸ στρῶμα δῦλη τὴν ἔξωτερική.

δχ: 22, δβ: 10.

Χρονολόγηση: β' μισὸ 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1454** (94/Θ/5) (σχ. 96)

**Τμῆμα πυθμένα πινακίου**

Πυθμένας ἐπίπεδος, σχηματίζεται ἡ ἀρχὴ τοῦ δακτυλίου τῆς βάσης.

Πηλὸς 3, λεπτός, σκληρός, ἀνοικτὸς καστανὸς/πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6), μὲν πολὺ λίγες μικρὲς λευκὲς καὶ μαῦρες προσμίξεις. Λευκὸ ἐπίχρισμα ἔσωτερικὰ ἐπάνω στὸ ὅποιο ἐπιπεδόγλυφος διάκοσμος σχηματίζει καμπύλη γραμμή. Ὑποκίτρινη διαφανῆς ἐφυάλωση.

μέγ. σωζ. διαστ.: 5.5.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου αἰ.

**K 1455** (94/E1/8) (σχ. 97, πίν. 6)

**Τμῆμα σώματος πινακίου**

Σῶμα ἐλαφρὰ κοῖλο.

Πηλὸς λεπτός, μέτριος, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8).

Έσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικὰ ὑπόλευκο ἐπίχρισμα. Έσωτερικὰ ἐπιπεδόγλυφος διάκοσμος ἀπὸ ἐπάλληλους ρόμβους ὥριζεται ἀπὸ ἀδρὴ χάραξη. Πράσινη ἐφυάλωση καλύπτει τὴν ἔσωτερικὴ καὶ ἔξωτερικὴ σωζόμενη ἐπιφάνεια.

μέγ. σωζ. διαστ.: 3.5.

Χρονολόγηση: β' μισὸ 13ου/α' μισὸ 14ου αἰ.

**K 1456** (94/H/4) (σχ. 98, πίν. 6)

**Τμῆμα σώματος πινακίου**

Τοίχωμα κοῖλο.

Πηλὸς λεπτός, σκληρός, πορτοκαλέρυθρος (7.5YR 6/6), μὲ λίγες μικρὲς λευκὲς καὶ γκρίζες προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

Έσωτερικὰ λευκὸ ἐπίχρισμα, ἐγχάρακτος γραμμικὸς διάκοσμος καὶ ἔντονη κίτρινη ἐφυάλωση.

μέγ. σωζ. διαστ.: 5.3.

Χρονολόγηση: 13ος/πρώιμος 14ος αἰώνας, ἐπιβίωση τῆς κεραμικῆς Ζευξίππου.

#### **Κ 1457 (94/H/4) (σχ. 99)**

##### **Τμῆμα σώματος πινακίου**

Τοιχώματα κοῦλα.

Πηλὸς λεπτός, σκληρός, πορτοκαλέρυθρος (7.5YR 6/6), μὲ ἀραιὲς μικρὲς λευκὲς καὶ γκρίζες προσμίξεις.

Έσωτερικὰ καὶ στὸ ἄνω τμῆμα ἐξωτερικὰ ύπολευκὸ ἐπίχρισμα. Τμῆμα ἐγχάρακτου διακόσμου ἐσωτερικὰ (όμοκεντροι κύκλοι;) καὶ ἵχνος τριποδίσκου. Στιλπνή ἔντονη κίτρινη ἐφυάλωση, ποὺ ἐξωτερικὰ σταματᾶ πιὸ πάνω ἀπὸ τὸ ἐπίχρισμα.

μέγ. σωζ. διαστ.: 4.8.

Χρονολόγηση: 13ος/πρώιμος 14ος αἰώνας, ἐπιβίωση τῆς κεραμικῆς Ζευξίππου.

#### **Κ 1458 (94/Θ/5) (σχ. 100, πίν. 6)**

##### **Τμῆμα σώματος πινακίου**

Σῶμα ἡμισφαιρικό.

Πηλὸς λεπτός, σκληρός, πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/8), μὲ ἀραιὲς μικρὲς λευκὲς προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

Υπορόδινο ἐπίχρισμα ἐσωτερικὰ καὶ ἐξωτερικά. Ἐγχάρακτος διάκοσμος ἀποδίδει φτερούγα πτηνοῦ (>). Διαφανὴς κιτρινοπράσινη ἐφυάλωση.

μέγ. σωζ. διαστ.: 5.

Χρονολόγηση: 13ος/πρώιμος 14ος αἰώνας, ἐπιβίωση τῆς κεραμικῆς Ζευξίππου.

#### **Κ 1459 (93/N ἀνδήρου 4/1) (94/Θ/1) (σχ. 101)**

##### **Τμῆμα βάσης καὶ πυθμένα κούπας**

Βάση δακτυλιόσχημη.

Πηλὸς σκληρός, μέτριος καστανὸς (5YR 6/4), μὲ ἀρκετὲς μικρὲς γκρίζες καὶ ύπολευκὲς προσμίξεις.

Έξωτερικὰ καστανόχρωμο ἐπίχρισμα (5YR 6/4). Ἀνοιχτόχρωμο ἐπίχρισμα στὴν ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια. Ἐγχάρακτος διάκοσμος τεμνόμενων καμπύλων γραμμῶν καὶ κιτρινοπράσινη ἐφυάλωση. Ἰχνος τριποδίσκου στὸν πυθμένα.

δβ. 8, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.9.

Χρονολόγηση: β' μισὸ 13ου αἰ.

#### **Κ 1460 (93/A7/38) (σχ. 102, πίν. 6)**

##### **Τμῆμα σώματος κανάτας**

Τοιχώματα κοῦλα.

Πηλὸς λεπτός, σκληρός, μὲ μικρὲς λευκὲς προσμίξεις, κοκκινωπὸς (2.5YR 5/6).

Έξωτερικὰ ύπολευκὸ ἐπίχρισμα, ὀδρεγχάρακτος διάκοσμος ποὺ ἀποδίδει μετάλλιο γύρω ἀπὸ τὸ ὅποιο μικρὲς παράλληλες γραμμὲς καὶ πράσινη ἐφυάλωση.

μέγ. σωζ. διαστ.: 5.6.

Χρονολόγηση: 13ος/πρώιμος 14ος αἰ.

#### **Κ 1461 (94/H/29) (σχ. 103)**

##### **Τμῆμα χείλους κούπας**

Χεῖλος ὅρθιο, λοξότμητο.

Πηλὸς σκληρός, λεπτὸς κοκκινωπὸς (5YR 6/8), μὲ λίγες πολὺ μικρὲς γκρίζες προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία.

Πολὺ λεπτὸ στρῶμα ύπολευκου ἐπιχρίσματος ἐσωτερικὰ καὶ ἐξωτερικὰ λίγο κάτω ἀπὸ τὸ χεῖλος. Ἐγχάρακτη γραμμὴ στὴν ἀκμὴ τοῦ χείλους ἐσωτερικά. Καστανὴ ἐφυάλωση ἐσωτερικὰ καὶ λίγο κάτω ἀπὸ τὸ χεῖλος ἐξωτερικά.

δχ: 11.7, μέγ. σωζ. διαστ.: 2.8.

Χρονολόγηση: β' μισὸ 12ου/13ος αἰ.

#### **Κ 1462 (94/H1/5) (σχ. 104, πίν. 6)**

##### **Τμῆμα σώματος κανάτας**

Σῶμα μὲ κοῦλα τοιχώματα.

Πηλὸς λεπτός, σκληρός, ἀνοιχτὸς κόκκινος (2.5YR 6/8), μὲ ἀραιὲς μικρὲς λευκὲς καὶ γκρίζες προσμίξεις.

Λευκὸ ἐπίχρισμα ἐξωτερικὰ καὶ ἐγχάρακτος διάκοσμος ἀπὸ παράλληλες καὶ σπειροειδεῖς γραμμές. Ἐπάνω στὸν ἐγχάρακτο διάκοσμο ρέον κίτρινο, πράσινο καὶ γκρι-

Ζοκάστανο χρῶμα καὶ διαφανῆς ἄχρωμη ἐφυάλωση.

μέγ. σωζ. διαστ.: 4.8.

Χρονολόγηση: 14ος/πρώιμος 15ος αι.

#### **Κ 1463 (94/Θ/9) (σχ. 105)**

##### **Τμῆμα χειλούς πινακίου**

Χεῖλος ἀπλό, ἀποτελεῖ τὴν συνέχεια τοῦ λοξοῦ τοιχώματος.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6), μὲ ἐλάχιστες γκρίζες προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία. Πηλὸς ὅμοιος μὲ τὰ ἀγγεῖα αἰγαιακοῦ χώρου καὶ τὰ ἀντίστοιχα μονόχρωμα ἐφυαλωμένα (Πηλὸς 3).

Ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: παχὺ λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ ὑποκίτρινη ἐφυάλωση. δχ: ca 20.

Χρονολόγηση: 13ος αι.

#### **Κ 1464 (94/Η1/9) (σχ. 106)**

##### **Βάση καὶ πυθμένας πινακίου**

Βάση δακτυλιόσχημη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καστανέρυθρος (5YR 5/8), μὲ μικρὲς ὑπόλευκες προσμίξεις. Υπόλευκο ἐπίχρισμα ἔσωτερικὰ καὶ λεπτὸ στρῶμα μέχρι καὶ τὴν κάτω ἐπιφάνεια τῆς βάσης ἔξωτερικά. Πρασινωπὴ ἐφυάλωση στὴν ἔσωτερικὴ ἐπιφάνεια καὶ ρέουσες σταγόνες μέχρι τὴ βάση ἔξωτερικά.

Ὄπὴ συγκολλήσεως στὰ τοιχώματα.

δβ: 8.9, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.5.

Χρονολόγηση: τέλη 12ου/13ος αι.

#### **Κ 1465 (94/Η1/11) (σχ. 107)**

##### **Τμήματα χειλούς, σώματος καὶ βάσης πινακίου**

Χεῖλος ὄρθιο μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη σχηματίζει γωνία στὸ σημεῖο μετάβασης στὰ τοιχώματα, βάση ἐπίπεδη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πολὺ ἀνοι-

χτὸς καστανὸς (10YR 7/4), μὲ ἐλάχιστες λευκὲς καὶ καστανὲς προσμίξεις. Ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικὰ ὑπόλευκο ἐπίχρισμα. Ἐσωτερικὰ διαφανῆς ὑποκίτρινη ἐφυάλωση ποὺ σχηματίζει σκοῦρες στιγμὲς ἐπάνω στὸ ἐπίχρισμα. Ἡ ἐφυάλωση εἶναι ἀδρὴ στὴν ἀφῆ.

δχ: 14, δβ: 6, υ: 5.5.

Προϊὸν ἵταλικῶν ἐργαστηρίων, ἵσως ἀπὸ τὴν Πίζα.

Χρονολόγηση: 15ος αι.

#### **Κ 1466 (94/Η/28) (σχ. 108)**

##### **Τμῆμα χειλούς καὶ σώματος κούπας**

Χεῖλος ὄρθιο μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη σχηματίζει ἔντονη ἀκμὴ ἔξωτερικὰ στὸ σημεῖο ἔνωσής του μὲ τὸ σῶμα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πορώδης, μὲ ἀρκετὸ μαρμαρυγία, καστανὸς (5YR 6/6). Ἐσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: πρασινωπὴ διαφανῆς ἐφυάλωση.

δχ: 17.7.

Προϊὸν ἵταλικῶν ἐργαστηρίων ἀπὸ τὴν περιοχὴ τοῦ Veneto.

Χρονολόγηση: τέλη 14ου/ἀρχὲς 15ου αι.

#### **Κ 1467 (94/Ε1/8) (σχ. 109, πίν. 6)**

##### **Τμῆμα σώματος πινακίου**

Σῶμα μὲ λοξὰ τοιχώματα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ἀμμώδης, σκληρός, καθαρός, λευκωπὸς (10YR 8/2). Ἐσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικά: διαφανῆς πράσινη ἐφυάλωση. Ἐσωτερικά: ὀβιθὴς χάραξη σχηματίζει φτερὸ πτηνοῦ (⌚).

μέγ. σωζ. διαστ.: 2.8.

Προϊὸν ἐργαστηρίων τῆς Raqqa (ΒΑ. Συρία) ἢ τῆς Αἴγυπτου.

Χρονολόγηση: 12ος/13ος αι.

## 2. Άγγεια μεταφορᾶς προϊόντων – Άμφορεῖς

Οἱ ἀμφορεῖς ἀποτελοῦν μεγάλο μέρος τοῦ κεραμικοῦ ύλικοῦ. Ἡ διὰ θαλάσσης μεταφορὰ προϊόντων μέσα σὲ πήλινα ἄγγεια, κληρονομιὰ τῶν ρωμαϊκῶν χρόνων, συνεχίστηκε καὶ σὲ ὅλη τὴν πρωτοβυζαντινὴν καὶ μεσοβυζαντινὴν περίοδο. Τὸ ποσοστὸ τῶν ἀμφορέων ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο τοῦ Βουνοῦ εἶναι μεγάλο (48%) σὲ ὅλη τὴν περίοδο ἀπὸ τὸν 4ο μέχρι καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 13ου αἰώνα. Τὴν ἀμέσως ἐπόμενη περίοδο (14ος αἰώνας) τὸ συνολικὸ ποσοστὸ τῆς κεραμικῆς εἶναι, ὅπως ἔχουμε ἥδη σημειώσει, μικρό, ἐπομένως εἶναι μικρὸς καὶ ὁ ἀριθμὸς τῶν ἄγγείων μεταφορᾶς. Ἡ ἀπουσία τῶν ἀμφορέων ἀπὸ τὶς ὁμάδες τῶν περιόδων τῆς Ἐνετοκρατίας μέχρι καὶ τὸν 18ο αἰώνα πρέπει νὰ θεωρηθεῖ λογικὴ ἀν σκεψθεῖ κανεὶς ὅτι ἀπὸ τὸν 13ο αἰώνα καθιερώνονται οἱ μεταφορὲς προϊόντων μὲ δοχεῖα κατασκευασμένα ἀπὸ ἄλλα ύλικά, ὅπως ξύλο (βαρέλια), δέρμα (ἀσκοὶ) ἢ ύφασμα (σακιά). Ἡταν ύλικὰ πιὸ ἀνθεκτικὰ κατὰ τὴν διάρκεια τῆς μεταφορᾶς καὶ ὅταν τὸ ἐμπόριο διεξάγεται σὲ διεθνὴ κλίμακα, ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 12ου αἰ., οἱ ἐμποροὶ τὰ προτιμοῦν. Τὸ μόνο μειονέκτημα γιὰ τοὺς ἀρχαιολόγους εἶναι ὅτι τὸ ύλικὸ ἀπὸ τὸ ὅποιο εἶναι κατασκευασμένα φθείρεται καὶ δὲν ἀντέχει στὸ χρόνο.

Στὴν ἀνασκαφὴ βρέθηκαν μόνο ἀποσπασματικὰ παραδείγματα. Τὰ ὄστρακα ποὺ ἀνῆκαν σὲ χείλη λαβὲς ἢ βάσεις ἄγγείων καθὼς καὶ ὄστρακα ἀπὸ σώματα ἀμφορέων, τῶν ὅποιων ὁ τύπος ἦταν γνωστός, πῆραν ἀριθμὸ καταλόγου. Κατὰ τὴν διάρκεια τῆς μελέτης ἀναγνωρίστηκαν ἀρκετοὶ τύποι ἀμφορέων ποὺ καλύπτουν μία περίοδο ἀπὸ τὸν 4ο μέχρι τὰ τέλη τοῦ 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰώνα. Δεδομένης τῆς ὑπαρξῆς πολλῶν παράλληλων τυπολογιῶν, θεώρησα σκόπιμο νὰ μὴ δημιουργήσω ἀκόμη μία τυπολογία· οἱ ἀμφορεῖς ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο ἐντάσσονται στὶς γνωστὲς καὶ ἀποδεκτὲς διεθνῶς τυπολογίες τοῦ Riley γιὰ τὴν πρωτοβυζαντινὴν περίοδο (5ος-7ος αἰ.), τοῦ Bonifay γιὰ τὰ σύγχρονά τους προϊόντα ἀπὸ τὰ ἔργα στήρια τῆς Βόρειας Ἀφρικῆς καὶ τοῦ Hayes (τυπολογία Sarachane) γιὰ τὰ μεσοβυζαντινὰ χρόνια (10ος-12ος αἰ.)<sup>250</sup>. Τὰ ἄγγεια ποὺ χρονολογοῦνται στὴν ἐνδιάμεση περίοδο, δηλαδὴ στὸν 8ο καὶ 9ο αἰώνα, παρόλο ποὺ δὲν εἶναι πολλά, μᾶς ἀπασχολοῦν ξεχωριστὰ καὶ γιὰ τὴν μελέτη τους βασιζόμαστε στὶς δημοσιεύσεις τῶν Hayes, Sanders, Arthur, Bass – Van Doorninck καθὼς καὶ σὲ μελέτες τῆς ὑπογράφουσας ποὺ ἔχουν ώς ἀντικείμενο τοὺς ἀμφορεῖς τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου<sup>251</sup>.

Γιὰ τὴν ποιότητα τοῦ πηλοῦ κάθε τύπου, τὰ κέντρα παραγωγῆς, τὸ περιεχόμενο καὶ τὴν διάδοσή του γίνεται ἀναφορὰ στὶς ἐπιμέρους ἐνότητες.

250. Riley 1979, 112-236. Riley 1981, 85-122. Bonifay 2004, 89-153. Hayes 1992, 61-78.

251. Hayes 1992, 61-78. Slane, Sanders 2005,

243-297. Arthur 1989, 79-93. Bass 1982, 155-165, Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 241-248.

### 1. Άμφορεις άπό έργαστηρια τῆς περιοχῆς τῆς Τυνησίας (Β. Αφρική)

Τὰ παραδείγματα ποὺ προέρχονται από περιοχὲς τῆς Τυνησίας εἶναι όλιγάριθμα· αποτελοῦν ὅμως σημαντικὴ ἔνδειξη γιὰ τὶς ἐπαφὲς τῶν κατοίκων τῆς πρωτοβυζαντινῆς ἐγκατάστασης τοῦ Ἅγιου Γεωργίου μὲ παράκτιες περιοχὲς τῆς ἀνατολικῆς Τυνησίας απὸ τὸν 4ο/5ο μέχρι τὸν 7ο αἰώνα.

Τὸ **K 1468** τόσο στὴν κατασκευὴ ὥσο καὶ στὸ σχῆμα τοῦ χείλους παραπέμπει σὲ ἀμφορεῖς τοῦ τύπου «*Africano piccolo*» (τύπος Bonifay 21) απὸ περιοχὲς τῆς ἀνατολικῆς ἀκτῆς τῆς Τυνησίας ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 4ο αἰώνα<sup>252</sup>.

Τὸ χεῖλος **K 1469**, ἀνήκει, πιθανόν, σὲ ἀμφορέα τοῦ τύπου Keay 62 (παραλλαγὴ E). Πρόκειται μάλλον γιὰ μία ὄψιμη παραλλαγὴ τοῦ τύπου Bonifay 46<sup>253</sup>. Άμφορεις αὐτοῦ τοῦ τύπου ἔχουν βρεθεῖ σὲ στρῶμα τοῦ τέλους τοῦ 6ου /ἀρχὲς 7ου αἰώνα στὴ Μασσαλία, σὲ στρῶμα τοῦ τρίτου τετάρτου τοῦ 7ου αἰώνα στὴν Crypta Balbi καὶ σὲ στρῶματα τοῦ 7ου αἰώνα στὸ ὄχυρὸ S. Antonino di Pertī<sup>254</sup>.

Καὶ τὰ δύο παραδείγματα ἔχουν βρεθεῖ στὸ νότιο Ἀνδρο 7: τὸ **K 1469** προέρχεται απὸ τὸν Κάνναβο 3 (Τομέας B3), ἐνῶ τὸ **K 1468** απὸ τὴν ὁμάδα 20 τοῦ Καννάβου 5 (Τομέας B5). Ἀπὸ τοὺς ἴδιους Καννάβους προέρχεται λεπτὴ ἐπιτραπέζια κεραμικὴ απὸ έργαστηρια τῆς Τυνησίας χρονολογούμενα στὸ τέλος τοῦ 6ου καὶ τὸν 7ο αἰώνα, καθὼς καὶ νομίσματα τοῦ 7ου κυρίως αἰώνα. Τὸ **K 1469** χρονολογεῖται σὲ αὐτὴν ἀκριβῶς τὴν περίοδο, δηλαδὴ στὰ τέλη τοῦ 6ου καὶ στὸν 7ο αἰώνα. Τὸ **K 1468** ποὺ ἔχει πρωιμότερη χρονολόγηση, θεωρεῖται ύπολειμματικό. Εἶναι ἐνδιαφέρον πάντως ὅτι στὸ πρωιμότερο στρῶμα τοῦ Καννάβου B3 βρέθηκε ἔνας φθαρμένος καὶ κομμένος στὴ μέση φόλλις τοῦ β' μισοῦ τοῦ 4ου αἰώνα (N6).

### ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

#### **K 1468 (94/B5/20)** (σχ. 110)

##### Χεῖλος ἀμφορέα

Χεῖλος σχήματος ἀνάστροφου κώνου μὲ βαθιὰ ἐσωτερικὴ αὐλάκωση. Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, μὲ ἀρκετὲς πολὺ μικρὲς λευκές, γκρίζες καὶ καστανὲς προσμίξεις, ἀνοιχτὸς ρόδινος (7.5YR 5/4) μὲ

πολὺ ἀνοικτὴ καστανὴ ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια απὸ τὶς συνθῆκες ὅπτησης.

δχ: 9.5.

Χρονολόγηση: 4ος αἰώνας (προέρχεται απὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ τέλους 6ου/7ου αι.).

252. Bonifay 2004, 31, 107, εἰκ. 14.1, ἔργαστηριο Oued el-Akarit.

253. Keay 1984, type 62 G, 255–350, εἰκ. 138, 10, 12, 62 G (εἰκ. 150, 6), 62 H (εἰκ. 150, 10). Bonifay 2004,

137–140, εἰκ. 74, 7, 11.

254. Bonifay 1986, 287–8, εἰκ. 11.47, 49; Murialdo 2001, 264–267, πίν. 9, 30–31.

**Κ 1469 (94/B/48)** (σχ. 111)**Χεῖλος ἀμφορέα**

Χεῖλος σχεδὸν τετράγωνης διατομῆς ποὺ σχηματίζει ἔντονη ἀκμὴ στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνειά του. Ἀποκεκρουμένο σὲ πολλὰ σημεῖα.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, πορτοκαλόχρωμος-ρόδινος (5YR 7/6), μὲ ἀρκετές, μικρές,

λευκές καὶ καστανές προσμίξεις καὶ ἐλάχιστες, μεγάλες-πολὺ μεγάλες λευκές, γκρίζες καὶ καστανές προσμίξεις.

Ἐξωτερικά: Ἱχνη πολὺ ἀνοικτοῦ καστανοῦ ἐπιχρίσματος.

δχ: 14, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.7.

Χρονολόγηση: τέλος 6ου/ἀρχὲς 7ου αἰ.

## 2. Ἀμφορεῖς ἀπὸ τὸν αἰγαιακὸ χῶρο καὶ περιοχὲς τῆς Ἀνατολικῆς Μεσογείου

Τὸ χεῖλος τοῦ **Κ 1469α** μοιάζει στὸ σχῆμα μὲ ὄρισμένα παραδείγματα τοῦ τύπου Keay III A<sup>255</sup>. Ο πηλός του, ποὺ περιέχει ἄφθονη μίκα, μᾶς ὀδηγεῖ σὲ κέντρο παραγωγῆς τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου (Σάμος, Μικρασιατικὴ ἀκτῆ). Τὸ **Κ 1469α** προέρχεται ἀπὸ τὴν ὁμάδα 48 τοῦ Καννάβου 3 στὸ Ἀνδηρο 7 (Τομέας B3), τῆς ὅποιας ἡ πλειονότητα τῶν εύρημάτων χρονολογεῖται στὸν 7ο αἰώνα, χωρὶς ὅμως νὰ μποροῦμε νὰ υίοθετήσουμε τὴ συγκεκριμένη χρονολόγηση καὶ γιὰ τὸ **Κ 1469 α.**

**Κ 1469α (94/B/48)** (σχ. 112, πίν. 7)**Τμῆμα χεῖλους καὶ λαιμοῦ ἀμφορέα**

Χεῖλος ἐλαφρὰ ἔξω νεῦον, μὲ πάχυνση στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια καὶ χάραξη στὸ σημεῖο ἔνωσής του μὲ τὸν κυλινδρικὸ λαιμό.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πορτοκαλέ-

ρυθρος (5YR 6/6), μὲ ἀραιές, πολὺ μικρές, λευκές καὶ μαῦρες προσμίξεις καὶ ἄφθονο μαρμαρυγία.

δχ. 10 ἐκ., μέγ. σωζ. διαστ.: 5.2.

Χρονολόγηση: βρέθηκε σὲ στρῶμα τοῦ 7ου αἰ.

### ΥΣΤΕΡΟΡΩΜΑΪΚΟΣ ΑΜΦΟΡΕΑΣ 1 (LRA 1)

Ο ἀμφορέας, ποὺ ἔχει πλέον διεθνῶς καθιερωθεῖ νὰ ἀποκαλεῖται *LRA 1* (ύστερο-ρωμαϊκὸς ἀμφορέας 1) ἀποτελεῖ ἔνα ἀπὸ τὰ πλέον διαδεδομένα ἀγγεῖα μεταφορᾶς προϊόντων ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 4ου μέχρι καὶ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα. Ο Riley μὲ τὶς μελέτες του γιὰ τὴν κεραμικὴ ἀπὸ τὴν Καρχηδόνα καὶ τὴν Βερενίκη καθιέρωσε γιὰ πρώτη φορὰ μία κοινῶς ἀποδεκτὴ τυπολογία γιὰ τοὺς ἀμφορεῖς τῆς πρωτοβυζαντινῆς περιόδου καὶ ἔδωσε στοιχεῖα γιὰ τὴ διάδοση μεταξὺ ἄλλων καὶ τοῦ τύπου *LRA 1*<sup>256</sup>. Οἱ μελέτες τῶν Peacock, Williams, Empereur, Picon, Bonifay, Villedieu, Van Alfen, καὶ Δεμέστιχα μᾶς ἔδωσαν στοιχεῖα σημαντικὰ γιὰ τὴ σύσταση τοῦ πηλοῦ, τὰ κέντρα παραγωγῆς, τὴ διάδοση τοῦ τύπου αὐτοῦ στὴ δυτικὴ Μεσό-

255. Keay 1984, 100-103, τύπος Keay 3A, εἰκ. 37.5, 6.

256. Riley 1979 καὶ Riley 1982.

γειο καὶ τὴν τυπολογικὴ ἔξελιξή του<sup>257</sup>. Τὰ ἀποτελέσματα τῶν τελευταίων ἐρευνῶν σχετικὰ μὲ τὴν τυπολογικὴ προέλευση καὶ ἔξελιξη τοῦ LRA 1 καθὼς καὶ τὶς ύποθέσεις γιὰ τὸ περιεχόμενό του ὑπάρχουν στὴ μελέτη τοῦ Pieri<sup>258</sup>.

Πρόκειται γιὰ ἔνα ἀγγεῖο ποὺ ἀνευρίσκεται σὲ ὅλες σχεδὸν τὶς θέσεις γύρω ἀπὸ τὸ Αἴγαο ποὺ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὸν 5ο μέχρι τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα. Χαρακτηρίζεται ἀπὸ τὸ κυλινδρικὸ σχῆμα τοῦ σώματος, τὴν ἀποστρογγυλεμένη βάση, τὸν φαρδὺ κυλινδρικὸ λαιμὸ καὶ τὶς λαβὲς ποὺ σχηματίζουν ὁρθὴ γωνία καθὼς στηρίζονται στὸν λαιμὸ καὶ τὸν ὅμο τοῦ ἀγγείου. Ό πηλός του, ἀν καὶ παρουσιάζεται σὲ δύο ἐκδοχές, εἶναι ἐπίσης πολὺ χαρακτηριστικός: πολὺ ἀνοικτὸς καστανός, ἀνοικτὸς πράσινος ἕως ἀνοικτὸς πορτοκαλόχρωμος, σκληρός, μὲ πολλὲς μικρὲς καὶ μεσαίου μεγέθους προσμείξεις (καστανές, κόκκινες, ἀσβεστοῦχες) καὶ σὲ κάποιες περιπτώσεις μίκα.

Κέντρα παραγωγῆς του ἔχουν ἐντοπιστεῖ στὴ Βόρειο Συρία, τὴν Κιλικία καὶ τὴν Κύπρο. Τὰ παραδείγματα ποὺ ἔχουν ἐντοπιστεῖ στὸν αἰγαιακὸ χῶρο πρέπει, βάσει τῆς ποιότητας τοῦ πηλοῦ, νὰ προέρχονται καὶ ἀπὸ τὶς τρεῖς αὐτὲς περιοχές, ἀν καὶ οἱ ἀμφορεῖς τοῦ ὕστερου 6ου καὶ τοῦ 7ου αἰώνα πρέπει νὰ προέρχονται στὴν πλειονότητά τους ἀπὸ τὴν Κιλικία καὶ τὴν Κύπρο.

Στὸν Ἀγιο Γεώργιο ἔχουν βρεθεῖ ἐπτὰ τμῆματα χείλους, λαιμοῦ ἢ λαβῶν καὶ πολλὰ ὅστρακα ἀπὸ τὸ σῶμα ἀμφορέων LRA 1: ἀπὸ αὐτὰ τὰ τελευταῖα, ἐλάχιστα ἔχουν μπεῖ στὸν κατάλογο. Ἡ μελέτη τοῦ πηλοῦ τους μᾶς ὀδήγησε νὰ διακρίνουμε δύο ὄμάδες: ἡ πρώτη καὶ πολυπληθέστερη ἔχει πηλὸ ρόδινο-πορτοκαλόχρωμο (7.5YR 7/6, 8/6), σκληρὸ μὲ πολλὲς μικρὲς προσμείξεις (Πηλὸς 5): ἡ ἄλλη ἔχει πηλὸ ἀνοικτὸ καστανὸ (10YR 7/3, 7/4), πολὺ σκληρό, μὲ πολλὲς ἀποστρογγυλεμένες προσμείξεις καὶ μαρμαρυγία (Πηλὸς 6). Ἄν καὶ δὲν ἔχουμε προχωρήσει σὲ ἀναλύσεις πηλοῦ, θεωροῦμε ὅτι οἱ δύο αὐτὲς ὄμάδες προέρχονται ἀπὸ διαφορετικὰ κέντρα παραγωγῆς.

Τὸ σχῆμα καὶ τὸ μέγεθος τοῦ λαιμοῦ, τὸ σχῆμα τῶν λαβῶν καὶ τοῦ σώματος τῶν ἀμφορέων ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ ὀδηγοῦν σὲ μία ὄψιμη χρονολόγηση μέσα στὸν 7ο αἰώνα. Ἡ χρονολόγηση αὐτὴ συμφωνεῖ μὲ τὴ χρονολόγηση τῶν ὄμοιογενῶν ὄμάδων ἀπὸ τὶς ὄποιες προέρχονται τὰ παραδείγματα ποὺ ἔξετάζουμε. Τὸ μεγαλύτερο μέρος τοῦ ὑλικοῦ τῶν Τομῶν 1 καὶ 2 τοῦ Ἀνδροῦ 5 καὶ τῶν Καννάβων 1-5 τῶν Ἀνδρῶν 7 καὶ 8 χρονολογεῖται στὴν περίοδο ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 6ου μέχρι τὶς ἀρχὲς τοῦ 9ου αἰώνα. Ἀρκετὰ ὅστρακα ὀμφορέα αὐτοῦ τοῦ τύπου ἔχουν βρεθεῖ κυρίως στὰ νότια Ἀνδηρα. Τὸ **K 1471** προέρχεται ἀπὸ τὸν καθαρισμὸ τοῦ Καννάβου 9 τοῦ Ἀνδροῦ 2: αὐτό, καθὼς καὶ τὰ ἄλλα πρωτοβυζαντινὰ εύρηματα

257. Peacock, Williams 1986, 185-186; Empereur, Picon 1989, 236-243; Bonifay, Villedieu 1989, 23-25; Van Alfen 1996, 189-213; Demesticha 2003,

469-476.

258. Piéri 2005, 69-85.

τοῦ Ἀνδήρου 2, ἐπιβεβαιώνουν τὴ χρήση τοῦ χώρου κατὰ τὴ συγκεκριμένη περίοδο.

Τὰ παραδείγματα τοῦ LRA 1 ἀποτελοῦν τὸ 1% τοῦ συνόλου τῆς κεραμικῆς καὶ μετέφεραν πιθανὸν κρασὶ ἡ ἐλαιόλαδο στὴ μικρὴ κοινότητα τοῦ Ἅγιου Γεωργίου.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

**Χρονολόγηση: α' μισὸ ζου αἰώνα**

**Κ 1470** (94/ΣΤ2/7) (σχ. 113, πίν. 7)

**Λαιμὸς καὶ χεῖλος ἀμφορέα**

Λαιμὸς κυλινδρικός, χεῖλος ἔξω νεῦον. Σώζεται ἡ ἄνω πρόσφυση τῆς λαβῆς.

Πηλὸς 5 (LRA 1), ρόδινος (7.5YR 7/6).

Ἐξωτερικά: αὐλάκωση κάτω ἀπὸ τὸ χεῖλος. δχ. 9, μέγ. σωζ. διαστ.: 6.2.

**Κ 1471** (93/Γ2/2) (πίν. 7)

**Τμῆμα σώματος ἀμφορέα**

Σῶμα κυλινδρικό.

Πηλὸς 5 (LRA 1), ρόδινος (7.5YR 7/6).

Ἐξωτερικά: ἀραιὲς ρηχὲς αὐλακώσεις. μέγ. σωζ. διαστ.: 5.3.

**Κ 1472** (93/Β3/3β)

**Τμῆμα σώματος ἀμφορέα (2 δστρακα)**

Σῶμα κυλινδρικό.

Πηλὸς 5 (LRA 1), μὲ λίγη μίκα, ρόδινος (5YR 7/5).

Ἐξωτερικά: ἀραιὲς ἀβαθεῖς αὐλακώσεις.

α) μέγ. σωζ. διαστ.: 5.5, β) μέγ. σωζ. διαστ.: 5.

**Κ1473** (94/Θ/9)

**Τμήματα σώματος ἀμφορέα (8 δστρακα)**

Πηλὸς 5 (LRA 1), ρόδινος (7.5YR 7/6).

Ἐξωτερικά: ἀραιὲς ἀβαθεῖς αὐλακώσεις.

μέγ. σωζ. διάστ. τῶν μεγαλυτέρων εἶναι: α) 10.2. β) 5.3. γ) 6.9. δ) 6.5.

Προέρχεται ἀπὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 8ου/9ου αἰ.

**Κ 1474** (94/ΣΤ2/7)

**Τμῆμα λαβῆς καὶ ὄμου ἀμφορέα**

Λαβὴ ἐλλειπτικῆς τομῆς μὲ δύο βαθίες αὐλακώσεις.

Πηλὸς 5 (LRA 1), ρόδινος (7.5YR 7/6), μὲ λίγο μαρμαρογύα.

μέγ. σωζ. διαστ.: 7.5.

**Κ 1475** (94/Β5,12/9)

**Τμῆμα χεῖλους ἀμφορέα**

Χεῖλος ἐλαφρὰ ἔξω νεῦον, ἡμικυκλικῆς διατομῆς. Ὁμοιο μὲ Κ 1470.

Πηλὸς 6 (LRA 1), ἀνοικτὸς καστανὸς (10YR 7/3), ἐπίχρισμα πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ (10YR 8/4) στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια. δχ: 9.

**Κ 1476** (93/Β3) (σχ. 114)

**Λαβὴ ἀμφορέα**

Λαβὴ ἐλλειπτικῆς τομῆς.

Πηλὸς 6 (LRA 1), ἀνοικτὸς καστανὸς (10YR 7/3).

Στὴν ἐξωτερικὴ πλευρὰ τῆς λαβῆς δύο αὐλακώσεις.

μέγ. σωζ. διαστ.: 8.5.

**Κ 1477** (93/Γ/1) (σχ. 115, πίν. 7)

**Τμῆμα λαβῆς ἀμφορέα**

Λαβὴ ἐλλειπτικῆς τομῆς μὲ δύο βαθίες αὐλακώσεις στὴν ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 6 (LRA 1), ἀνοικτὸς καστανὸς (10YR 7/3).

μέγ. σωζ. διαστ.: 5.7.

**Κ 1477α** (94/Ε1/4) (πίν. 7)

**Τμήματα σώματος ἀμφορέα (4)**

Πηλὸς 6 (LRA 1), ἀνοικτὸς καστανὸς (10YR 7/4).

Ἀραιές, ρηχὲς αὐλακώσεις στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια

μέγ. σωζ. διαστ.: α) 4.2. β) 5.2. γ) 4.7.,δ) 3.8.

### ΥΣΤΕΡΟΡΩΜΑΪΚΟΣ ΑΜΦΟΡΕΑΣ 2 (LRA 2)

Ό αμφορέας, τοῦ όποίου ἡ παραγωγὴ κατ’ ἔξοχὴν συνδέεται ἀπὸ τοὺς ἐρευνητὲς μὲ τὸν χῶρο τοῦ Αἰγαίου, εἶναι ὁ LRA 2. Πρόκειται γιὰ ἔνα σχεδὸν σφαιρικὸ ἄγγειο μὲ χαρακτηριστικὸ ἀμφικωνικὸ λαιμὸ καὶ μικρὲς ἐλλειψοειδεῖς λαβές, τὸ όποῖο, ἀν καὶ εἶναι ιδιαίτερα διαδεδομένο σὲ περιοχὲς τοῦ Αἰγαίου καὶ τῆς Μαύρης Θάλασσας, δὲν συναντᾶται συχνὰ σὲ περιοχὲς τῆς δυτικῆς Μεσογείου<sup>259</sup>. Ἡ ὀνομασία του ἔχει, καὶ στὴν περίπτωση αὐτή, καθιερωθεῖ μετὰ τὴ δημοσίευση τῆς τυπολογίας τοῦ Riley γιὰ τοὺς ἀμφορεῖς ἀπὸ τὴ Βερενίκη<sup>260</sup>. Ἀπὸ τὸν 4ο μέχρι τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα, περίοδο παρουσίας τοῦ ἀμφορέα LRA 2, τὸ σχῆμα του ἐξελίχθηκε καὶ μποροῦμε νὰ μιλᾶμε γιὰ δύο διακριτοὺς τύπους: τὸν LRA 2A καὶ τὸν LRA 2B<sup>261</sup>. ὁ τύπος LRA 2B ἀποτελεῖ, πάντως, τὸ ἄγγειο ποὺ γνωρίζει τὴ μεγαλύτερη διάδοση ἀπὸ τὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 6ου μέχρι καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου αἰώνα. Οἱ ἀμφορεῖς, ποὺ ἐντάσσονται ἀπὸ τὸν Pieri στὴν ἴδια τυπολογία (LRA 2C), χαρακτηρίζονται ὡς ἄγγεια μεταβατικοῦ τύπου καὶ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὶς ἀρχὲς μέχρι καὶ τὸ τέλος τοῦ 7ου αἰ., θεωρῶ ὅτι ἀποτελοῦν ἄγγεια διαφορετικοῦ τύπου ποὺ ἐπηρεάζονται ἀπὸ τὸν LRA 2 (ἐπιβιώσεις τοῦ LRA 2), ἀνήκουν δὲ στὴ μεγάλη οἰκογένεια τῶν βυζαντινῶν σφαιρικῶν ἀμφορέων ποὺ ἀρχίζουν νὰ ἐμφανίζονται αὐτὴ ἀκριβῶς τὴν περίοδο σὲ ὅλο τὸ Αἰγαῖο<sup>262</sup>.

Οἱ διαφορετικὲς ποιότητες πηλοῦ μᾶς παραπέμπουν σὲ διαφορετικὰ κέντρα παραγωγῆς ἔνα ἀπὸ τὰ όποια ἔχει ἐντοπιστεῖ στὴν Ἐρμιονίδα, ἐνῶ ἐμμέσως μποροῦμε νὰ καταλήξουμε στὸ συμπέρασμα ὅτι ὑπῆρχε ἀκόμη ἔνα στὴν Κῶ<sup>263</sup>. Ἡ διάδοσή του στὸν αἰγαιακὸ χῶρο εἶναι μεγάλῃ, ἐνῶ βρέθηκε στὴν Κωνσταντινούπολη, σὲ πολλὲς περιοχὲς τῆς Μαύρης Θάλασσας καὶ στὰ συνοριακὰ φυλάκια τοῦ Δούναβη. Ἄν καὶ θεωρεῖται τὸ κατεξοχὴν δοχεῖο μεταφορᾶς ἐλαιολάδου, ἡ ὑπαρξὴ ρητίνης σὲ ὄρισμένα παραδείγματα ὑποδηλώνει ὅτι ὄρισμένα δοχεῖα μετέφεραν κρασί.

Στὸν Ἅγιο Γεώργιο τὸ ποσοστὸ τοῦ LRA 2, ἀν καὶ δὲν εἶναι μεγάλο, εἶναι σαφῶς μεγαλύτερο ἀπὸ αὐτὸ τοῦ LRA 1 (περισσότερο τοῦ 1%). Ἡ μακροσκοπικὴ ἔξέταση τοῦ πηλοῦ μᾶς ἔδειξε δύο διαφορετικὲς ποιότητες: ἡ μία ἀπὸ αὐτὲς μοιάζει πολὺ μὲ αὐτὴν τῶν παραδειγμάτων ἀπὸ τὴ νησίδα Ψείρα, τὰ όποια ἡ πετρο-

259. Hayes 1992, 66; Piéri 2005, 85-93.

260. Riley 1979, 217-219.

261. Piéri 2005, 86-88.

262. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 231. Οἱ ἀμφορεῖς αὐτοὶ ἀποτελοῦν τὴν ἀμέσως ἐπόμενη κατηγορία στὴν παρούσα μελέτη.

263. Poulopou, Nodarou 2007, 756-757. Ἡ ύπόθεση τοῦ Arthur ὅτι ἐργαστήρια παραγωγῆς τοῦ

τύπου αὐτοῦ ἀνασκάφηκαν στὴ Χίο (Arthur 1989, 82), ἀν καὶ ἔχει υἱοθετηθεῖ ἀπὸ πολλοὺς ἐρευνητές, θεωροῦμε ὅτι δὲν εἶναι σωστή. Τὰ ἐργαστήρια ποὺ ἀνέσκαψε ὁ Τσαραβόπουλος στὴ Χίο παρήγαγαν ἀμφορεῖς τοῦ 2ου καὶ 3ου αἰ., ποὺ ἀνήκουν σὲ ἔναν τελείως διαφορετικὸ τύπο, βλ. Τσαραβόπουλος 1986, 134, πίν. 36/19, 38/13 α-γ.

γραφική ἀνάλυση ἔδειξε ὅτι πιθανὸν προέρχονται ἀπὸ τὴν Κῶ (Πηλὸς 7). Ή ἄλλῃ θὰ μποροῦσε νὰ ἐνταχθεῖ στὴν παραγωγὴ τῶν ἀμφορέων ἀπὸ τὴν Πελοπόννησο<sup>264</sup>.

Τὰ περισσότερα παραδείγματα προέρχονται ἀπὸ τὶς τομὲς τῶν Ἀνδήρων τῆς νοτίου κλιτύος: Τομὴ 1, 2 καὶ 3 τοῦ Ἀνδήρου 5 (Τομέας ΣΤ), καὶ Καννάβους 2, 3 καὶ 7 τῶν Ἀνδήρων 7 καὶ 8. Ἀπὸ τὰ ἵδια στρώματα προέρχονται οἱ ὁμοιογενεῖς ὄμάδες τῆς περιόδου ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 6ου/7ο ἔως τὸν 8ο αἰώνα. Ή τυπολογικὴ μελέτη συνηγορεῖ σὲ μία χρονολόγηση στὸ β' μισὸ τοῦ 6ου καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου αἰώνα.

Ἐνδιαφέρον παρουσιάζει ὁ **Κ 1485**: τὸ ἀγγεῖο αὐτὸ δὲν εἶναι ὁ κλασικὸς ἀμφορέας LRA 2, ποὺ χρονολογεῖται στὸν 6ο ἥ τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου αἰώνα. Εἶναι ὁ τελευταῖος τύπος τοῦ Piéri (LRA 2C) καὶ χρονολογεῖται μετὰ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα. Τοποθετεῖται σὲ αὐτὴν τὴν ὄμάδα γιατί θεωροῦμε ὅτι ἀποτελεῖ τὸν συνδετικὸ κρίκο ἀνάμεσα στοὺς LRA 2 τὴν ἀμέσως ἐπόμενη κατηγορία τοὺς βυζαντινοὺς σφαιρικούς.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

**Χρονολόγηση:** 6ος/ἀρχὲς 7ου αἰώνα (έκτὸς ἀπὸ Κ 1485)

**Κ 1478** (93/A10/36) (σχ. 116)

### Χεῖλος ἀμφορέα

Χεῖλος κωνικό, μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μαλακός, ἀνοικτὸς πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8), μὲ ἀραιὲς μικρὲς λευκὲς προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία. δχ: 10.5, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.5.

**Κ 1479** (94/B7/42)

### Τμῆμα σώματος ἀμφορέα

Σῶμα σφαιρικό.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος, ρόδινος-πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6), μὲ ἀραιὲς μικρὲς λευκὲς προσμίξεις.

Ἐξωτερικά: βαθιές, πυκνές, κυματοειδεῖς αὐλακώσεις

μέγ. σωζ. διαστ.: 4.1.

**Κ 1480** (93/B3/3β) (πίν. 7)

### Τμῆμα σώματος ἀμφορέα (2 ὄστρακα)

Σῶμα σφαιρικό.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πορτοκαλορόδινος (5YR 7/4), μὲ ἀραιὲς μικρὲς ἔως μεγάλες λευκὲς προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία. Έξωτερικά: πυκνές βαθιές κυματοειδεῖς αὐλακώσεις.

μέγ. σωζ. διαστ.: α) 5.5, β) 4.

**Κ 1481** (94/Θ/8) (πίν. 7)

### Τμῆμα σώματος ἀμφορέα

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, ἐρυθροκάστανος (5YR 6/6), μὲ ἀραιὲς λευκὲς προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

Ἐξωτερικά: πυκνές, βαθιές αὐλακώσεις.

μέγ. σωζ. διαστ.: 7.8.

**Κ 1482** (94/H1/11) (σχ. 117)

### Χεῖλος καὶ τμῆμα λαιμοῦ ἀμφορέα

264. Poulou, Nodarou 2007, 756-757. Poulou-Papadimitriou (ύπὸ δημοσίευση). Poulou, Nodarou

(ύπὸ δημοσίευση).

Χεῖλος σχεδὸν τριγωνικῆς διατομῆς μὲ ἀβαθῆ αὐλάκωση ἐσωτερικά, λαιμὸς κωνικός. Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, ἀνοιχτὸς καστανὸς/ρόδινος (5YR 7/6), μὲ πολὺ λίγες, μικρές καὶ ἐλάχιστες μέτριες, λευκές προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία. δχ: 7.6, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.

#### **K 1483 (93/B3/3β)**

#### **Τμῆμα ἀπὸ τὸν ὄμοιο ἀμφορέα**

Σῶμα σφαιρικό.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος, ρόδινος-πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/5), μὲ ἀραιές, μέτριες λευκές καὶ πολὺ ἀραιές, μικρές καστανές προσμίξεις.

Ἐξωτερικά: πυκνές, λεπτές, ἀβαθεῖς ἐγχαράξεις.

μέγ. σωζ. διαστ.: 10.

#### **K 1484 (94/B2/6)**

#### **Τμῆμα σώματος ἀμφορέα**

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, ρόδινος-πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/6), μὲ ἀραιές μικρές ἔως

μεγάλες λευκές καὶ ἐλάχιστες μεγάλες γκρίζες προσμίξεις.

Ἐξωτερικά: βαθίες καὶ πυκνὲς κυματοειδεῖς αὐλακώσεις.

μέγ. σωζ. διαστ.: 8.8.

#### **K 1485 (94/Θ6/11) (σχ. 118, πίν. 7)**

#### **Τμῆμα λαβῆς καὶ σώματος ἀμφορέα**

Λαβὴ ἐλλειπτικῆς διατομῆς.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος, πορτοκαλόχρωμος ἐσωτερικὰ καὶ πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς ἐξωτερικὰ (5YR 7/6, μὲ ἀραιές λευκές μέτριες προσμίξεις καὶ ἀρκετὸ μαρμαρυγία. Πηλὸς ὅμοιος μὲ K 1484.

Κάτω ἀπὸ τὴν πρόσφυση τῆς λαβῆς πυκνὲς βαθίες κυματοειδεῖς ἐγχαράξεις. μέγ. σωζ. διαστ.: 9.5, πάχ. λ.: 3.

Χρονολόγηση: Ό K 1485 δὲν εἶναι ό κλασικὸς ἀμφορέας LRA 2 ποὺ χρονολογεῖται στὸν 6ο αἰώνα ἡ τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου. Εἶναι ό τελευταῖος τύπος τοῦ Pieri καὶ χρονολογεῖται μετὰ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰ.

#### ΑΜΦΟΡΕΙΣ «ΒΥΖΑΝΤΙΝΟΥ» ΤΥΠΟΥ (ΑΙΓΑΙΑΚΟΙ ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ)

Οἱ πληροφορίες μας γιὰ τὰ εἴδη τῶν ἀγγείων μεταφορᾶς γιὰ τὴν περίοδο ἀπὸ τὸ τέλος τῆς πρωτοβυζαντινῆς ἔως τὴν ἀρχὴ τῆς μεσοβυζαντινῆς ἐποχῆς (7ος-9ος αἰώνας) εἶναι ἐλάχιστες καὶ αὐτὲς προέρχονται ἀπὸ ἔρευνες τῶν τελευταίων ἐτῶν. Σὲ ἄλλη μελέτη ἔχουμε χαρακτηρίσει τὴν περίοδο αὐτὴ ὡς τὴν περίοδο τῶν ἀθόρυβων ἀλλαγῶν<sup>265</sup>. Οἱ ἀλλαγὲς ποὺ συμβαίνουν σὲ πολλοὺς τομεῖς συμβάλλουν στὴν ἔξελιξη τῆς Ἀνατολικῆς Ρωμαϊκῆς αὐτοκρατορίας σὲ Βυζαντινή. Ἀλλαγὲς παραπτηροῦμε στὴ φύση τοῦ ἐμπορίου, τὶς περιοχὲς προελευσης τῶν προϊόντων, τὰ κέντρα παραγωγῆς ἀμφορέων. Αὐτὲς τὶς ἀλλαγὲς ὅμως εἴμαστε σὲ θέση νὰ τὶς διαπιστώσουμε μελετώντας μεταξὺ ἄλλων τοὺς ἀμφορεῖς, στοὺς ὅποιους ἐπίσης παραπτηροῦνται διαφοροποιήσεις κατὰ τὴν ᾗδια περίοδο. Διαπιστώνουμε, δηλαδή, ότι πολλοὶ ἀπὸ τοὺς ἀμφορεῖς τῶν μεγάλων κέντρων τῆς Μεσογείου δὲν ἔντοπίζονται πιὰ στὸν αἰγαιακὸ χῶρο<sup>266</sup>. Παράλληλα, οἱ ἀμφορεῖς, ποὺ χρονολο-

265. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 231-232.

266. Μία πρώτη προσπάθεια καταγραφῆς τῆς κεραμικῆς ποὺ ἔχει ἔντοπιστεῖ στὸν αἰγαι-

ακὸ χῶρο καὶ χρονολογεῖται στὸν 7ο καὶ 8ο αἰώνα μ.Χ. ἔχει γίνει ἀπὸ τὴν ύπογράφουσα, βλ. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 231-266.

γοῦνται τὴν περίοδο ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 7ου μέχρι καὶ τὸν 9ο αἰώνα, θυμίζουν τυπολογικὰ τὸν ἀμφορέα LRA 2 χωρὶς νὰ ἀνήκουν σὲ αὐτόν. Ὑπάρχουν σῶμα σφαιρικὸ ἢ σφαιρικὸ – ὡοειδές, μὲ ἢ χωρὶς αὐλακώσεις, στενὸ λαιμό, λαβές ἐλλειψοειδεῖς καὶ βάση ἀποστρογγυλευμένη. Παρ’ ὅλες τὶς γενικές τους ὄμοιότητες, οἱ διαφορές τους, καὶ εἰδικὰ ἡ διαφοροποίηση στὴν ποιότητα τοῦ πηλοῦ, εἶναι ἔκεινες ποὺ δὲν ἐπιτρέπουν νὰ μιλήσουμε γιὰ ἔναν τύπο<sup>267</sup>. Ὄπως πρῶτος ὁ Hayes παρατήρησε στὴ μελέτη του γιὰ τὴν κεραμικὴ τοῦ Sarachane<sup>268</sup>, οἱ τυπολογικὲς διαφορὲς καθὼς καὶ οἱ διαφορετικὲς ποιότητες πηλοῦ μᾶς ὑποχρεώνουν νὰ μιλήσουμε γιὰ διαφορετικὸς τύπους ἀγγείων, ποὺ παράγονταν σὲ διαφορετικὰ ἐργαστήρια σκορπισμένα σὲ πολλὲς περιοχὲς γύρω ἀπὸ τὸ Αἴγαο, στὰ νησιὰ καὶ τὴν Κύπρο<sup>269</sup>. Σὲ ὄρισμένες μάλιστα περιοχὲς διατηροῦνται ὄρισμένα μορφολογικὰ στοιχεῖα ποὺ χαρακτήριζαν τὰ τοπικὰ ἀγγεῖα τῆς προηγούμενης περιόδου, ὅπως στὴν παραγωγὴ τῶν κρητικῶν ἀμφορέων.

Ἡ διάδοσή τους εἶναι ἐπίσης ἴδιαίτερα ἐνδιαφέρουσα: ἔχουν βρεθεῖ σὲ μεγάλη ποικιλία ποιοτήτων πηλοῦ στὴν Κωνσταντινούπολη σὲ στρώματα τοῦ 7ου μέχρι καὶ τὸν 9ο αἰώνα, στὰ δυτικὰ παράλια τῆς Μαύρης Θάλασσας, σὲ ὅλες τὶς δημοσιευμένες θέσεις γύρω ἀπὸ τὸ Αἴγαο ποὺ χρονολογικὰ ἀνήκουν σὲ αὐτὴ τὴν περίοδο, τὴν Κύπρο, τὴν Ιταλία, τὰ παράλια τῆς Γαλλίας, ἐνῶ ἔχουν ἐντοπιστεῖ στὴν Καρχηδόνα καὶ τὴν Αἴγυπτο<sup>270</sup>.

Ἡ εὔρεση ἀμφορέων αὐτῆς τῆς κατηγορίας στὸν Ἀγιο Γεώργιο (ποσοστὸ 1%) ἀποτελεῖ ἰσχυρὴ ἔνδειξη γιὰ τὴ συνέχιση τῆς κατοίκησης τοῦ χώρου κατὰ τὸν πρώιμο βυζαντινὸ Μεσαίωνα. Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς μελέτης διακρίναμε ἀγγεῖα, ποὺ εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ διαφορετικὲς ποιότητες πηλῶν, προέρχονται δηλαδὴ ἀπὸ διαφορετικὰ κέντρα παραγωγῆς. Ἐνδιαφέρον στοιχεῖο ἀποτελεῖ ὁ ἐντοπισμὸς ἀμφορέων αὐτῆς τῆς περιόδου, τῶν ὅποιων ὁ πηλὸς μοιάζει μὲ αὐτὸν ποὺ ἔχουμε ὄρισει ως τοπικό (Πηλὸς 1) (**K 1496 α, K 1497 α**). Οἱ παρατηρήσεις

267. Στὸ θέμα γίνεται διεξοδικὴ ἀναφορὰ στὴ μελέτη Poulop-Papadimitriou (ύπὸ δημοσίευση).

268. Hayes 1992, 66-73, εἰκ. 23. 3-13, 25.1.

269. Κύπρος: Δεμεστιχα 2002, 115-121. Ὁ ἀμφορέας LRA 13, ποὺ κατασκευάζοταν στὴν Κύπρο κατὰ τὸν 7ο αἰώνα, θεωροῦμε ὅτι ἀποτελεῖ ἀκριβῶς τὴν τοπικὴ παραλλαγὴ τῶν ποικίλων «σφαιρικῶν» ἀμφορέων, ποὺ ἀρχισαν νὰ παράγονται αὐτὴ τὴν περίοδο σὲ περιοχὲς γύρω ἀπὸ τὸ Αἴγαο. Παρόμοιοι ἀμφορεῖς κατασκευάζονταν στὴν Κω βλ. Poulop-Papadimitriou, Didioumi 2010, 741-749, ἐνῶ στὴν Κρήτη ἔχουν ἐντο-

πιστεῖ σφαιρικοὶ ἀμφορεῖς «βυζαντινοῦ» τύπου κατασκευασμένοι ἀπὸ τοπικὰ ἐργαστήρια στὴν Κνωσό, τὴν Ἐλεύθερνα, τὴν Γόρτυνα καὶ τὴν Ψείρα βλ. Hayes 2001, 442-443, εἰκ. 5. A58. Portale-Romeo 2001, 331-332, Poulop-Papadimitriou (ύπὸ δημοσίευση). Τελικά, συμπεραίνουμε ὅτι δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ τοποθετήσουμε κάτω ἀπὸ τὴν ὄνομασία LRA 13 ὅλους τοὺς παρόμοιους ἀλλὰ τελικὰ διαφορετικὸς ἀμφορεῖς ποὺ παράγονται στὸν Ἑλλαδικὸ χῶρο αὐτὴ τὴν περίοδο.

270. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 245-247. Poulop-Papadimitriou, Didioumi 2010, 741-749.

αύτες ἀποτελοῦν ἐνδείξεις ἀφ' ἑνὸς γιὰ τὴν ὑπαρξη ἐμπορίου καὶ ἀνταλλαγῶν τῆς μικρῆς αὐτῆς κοινότητας τοῦ νησιοῦ μὲ περιοχὲς τῆς πλησιόχωρης Πελοποννήσου (Λακεδαιμονα, Ἀργολίδα, Κόρινθος) καὶ μὲ περιοχὲς τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου, ἀφ' ἔτερου γιὰ τὴν ὑπαρξη τοπικῆς παραγωγῆς κεραμικῶν καὶ ἀγροτικῶν προϊόντων στὰ ἴδια τὰ Κύθηρα κατὰ τὴ συγκεκριμένη περίοδο.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Τὰ παραδείγματα **K 1491, K 1492, K 1494, K 1494 α, K 1496** καὶ **K 1497 α** βρέθηκαν στοὺς Καννάβους 7 καὶ 9 τοῦ Ἀνδρου 2 (Τομεῖς A7 καὶ A9): τὸ χεῖλος τοῦ K 1491 θυμίζει αὐτὸ τῶν ἀμφορέων τοῦ τύπου Hayes 44 (Saraçhane) ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 80/90 αἰώνα, ἐνῶ τὸ χεῖλος τοῦ **K 1492** μοιάζει μὲ αὐτὸ τοῦ τύπου Hayes 38 (Saraçhane), χρονολογούμενου στὸν 80 αἰώνα. Σὲ ἀμφορεῖς τῆς ἴδιας περιόδου (80ς) ἀνήκουν ἡ βάση **K 1494** καὶ τὸ τμῆμα ὅμου **K 1497 α**<sup>271</sup>. Ἡ εύρεσή τους ἀποτελεῖ σημαντικὴ ἐνδειξη γιὰ τὴ χρήση τῶν χώρων, ποὺ βρίσκονται ἀνατολικὰ τοῦ Κελιοῦ καὶ αὐτῶν ποὺ ὄριζονται ἀπὸ τοὺς τοίχους 6, 7, 9 καὶ κατὰ τὴν περίοδο τοῦ 8ου καὶ 9ου αἰώνα.

Τὰ **K 1486, K 1487, K 1487 α, K 1488**, καὶ **K 1489** προέρχονται ἀπὸ τὶς τομὲς ποὺ ἔγιναν στὰ Ἄνδηρα τῆς νοτίου κλιτύος. Συγκεκριμένα: τὸ **K 1487** προέρχεται ἀπὸ τὴ Νότια Τομὴ τοῦ Ἀνδρου 3 (Τομέας Η) καὶ τὸ στρῶμα στὸ ὅποτο βρέθηκε ὁ φόλλις τοῦ Λέοντος Ε' (N35). Μποροῦμε νὰ προτείνουμε μία χρονολόγηση στὸν ὑστερὸ 80 ἡ 9ο αἰώνα. Τὰ **K 1487 α** καὶ **K 1490** βρέθηκαν στὴν Τομὴ 1 τοῦ Ἀνδρου 5 (Τομέας ΣΤ), τὸ **K 1486** στὴν Τομὴ 3 (Τομέας Ε) καὶ τὸ **K 1496 α** στὴν Τομὴ 4 (Τομέας Ε-Θ) τοῦ ἴδιου Ἀνδρου. Στὶς Τομὲς αὐτὲς ἔχουν ἐντοπιστεῖ ὅμαδες κεραμικῆς ποὺ χρονολογοῦνται στὸν ὑστερὸ 7ο καὶ 8ο αἰώνα. Τὰ **K 1488, K 1489, K 1493, K 1495** καὶ **K 1497** προέρχονται ἀπὸ τοὺς Καννάβους 1, 3, 5 τῶν Ἀνδρῶν 7 καὶ 8 (Τομεῖς Β3, Β5, Β7), στοὺς ὅποιους ἔχουν ἐντοπιστεῖ νομίσματα τοῦ Κώνσταντα Β' – τὰ περισσότερα ψαλιδισμένα – καὶ ὅμαδες κεραμικῆς ποὺ χρονολογοῦνται στὸν ὑστερὸ 7ο καὶ 8ο αἰώνα.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

### **K 1486** (94/E1/5) (πίν. 8)

#### **Τμῆμα ὅμου ἀμφορέα**

Σῶμα σφαιρικό.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, μὲ ἀρκετὲς μικρὲς καὶ λίγες μεγάλες λευκὲς προσμείξεις (ἀσβεστολιθικὲς) καὶ μαρμαρυγία. Χρῶμα ρόδινο ἐσωτερικά, πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ ἐξωτε-

ρικά (5YR 7/6-10YR 7/4). Πόροι στὴν ἐξωτερικὴ καὶ κυρίως τὴν ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια. Ὁ πηλὸς μοιάζει μὲ αὐτὸν τοῦ K 1485 ἀλλὰ τὸ ἀγγεῖο K 1486 εἶναι χρονολογικὰ ὀψιμότερο.

Ἐξωτερικά: Ζώνη ἀπὸ πυκνὲς βαθίες κυματοειδεῖς αὐλακώσεις στὸ ὑψος τοῦ ὅμου.

271. Hayes 1992, 71-73, fig. 58.17, εἰκ. 57.43. Τὰ K 1494 καὶ K 1497 α μοιάζουν μὲ ἀμφορεῖς τοῦ

8ου αἰώνα ἀπὸ τὸ Saraçhane, βλ. Hayes 1992, 71, τύποι 36-38, εἰκ. 23, 57.

μέγ. σωζ. διαστ.: 7.

Χρονολόγηση: Ὁστερος 7ος/8ος αι.

**Κ 1487 (94/H1/11) (σχ. 119, πίν. 8)**

### Τμῆμα ὄμου ἀμφορέα

Σῶμα σφαιρικό.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πορτοκαλόχρωμος-πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 5/8). Περιέχει λίγες, μικρές λευκές καὶ σπάνιες πορτοκαλόχρωμες προσμίξεις καὶ ἐλάχιστος μαρμαρυγίας. Μικροὶ πόροι στὴν ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια. Ό πηλὸς μοιάζει μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1488.

Ἐξωτερικὰ πυκνὲς λεπτὲς ἐγχαράξεις ποὺ διακόπτονται κάτω ἀπὸ τὸν ὄμο. μέγ. σωζ. διαστ.: 10.5.

Χρονολόγηση: Ὁστερος 8ος/9ος αι.

**Κ 1487α (93/SΤ/2)**

### Τμῆμα ὄμου ἀμφορέα

Βαθίες πυκνὲς ἐγχαράξεις.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, ἀνοικτὸς καστανός (5YR 7/6-10YR 7/4) μὲ λίγες μεγάλες ὑπόλευκες προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία. Πόροι στὴν ἐξωτερικὴ καὶ κυρίως τὴν ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια.

μέγ. σωζ. διαστ.: α) 3.2. β) 2.8.

Χρονολόγηση: Ὁστερος 7ος/8ος αι.

**Κ 1488 (94/B5/16) (πίν. 8)**

### Τμῆμα ὄμου ἀμφορέα

Σῶμα σφαιρικό.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος, ἀνοικτὸς καστανός (7.5YR 6/4), μὲ πολὺ λίγες μικρές λευκές προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία. Ό πηλὸς μοιάζει μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1487. Ἐξωτερικά: πυκνές, πολὺ λεπτὲς καὶ ἀβαθεῖς αὐλακώσεις.

μέγ. σωζ. διαστ.: 9.

Χρονολόγηση: Ὁστερος 7ος/8ος αι.

**Κ 1489 (93/B3/4) (πίν. 8)**

### Τμῆμα σάματος ἀμφορέα

Σῶμα σφαιρικό.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πορτοκαλόχρωμος (7.5YR 7/6), χρώματος ἀνοιχτοῦ καστανοῦ, μὲ λίγες, μικρές γκρίζες καὶ λευ-

κὲς προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία. Πηλὸς ὅμοιος μὲ Κ 1488 (διαφορετικὸ ἀγγεῖο).

Ἐξωτερικά: πυκνές, πολὺ λεπτὲς καὶ ἀβαθεῖς αὐλακώσεις.

μέγ. σωζ. διαστ.: α) 9.5. β) 6.6.

Χρονολόγηση: Ὁστερος 7ος/8ος αι.

**Κ 1490 (93/ΣΤ/2) (πίν. 8)**

### Τμήματα σάματος ἀμφορέα (8 δστρακα)

Σῶμα σφαιρικὸ (ἢ ὠοειδές).

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος, ἀνοικτὸς καστανός/ρόδινος (5YR 7/6), μὲ λίγες πολὺ μικρές γκρίζες καὶ λευκές προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία.

Ἐξωτερικά: πολὺ λεπτές, πυκνές καὶ ἀβαθεῖς αὐλακώσεις.

μέγ. σωζ. διαστ.: α) 12.5. β) 12.2, γ) 7.7. δ) 6.4. ε) 8. στ) 5.7.

Χρονολόγηση: Ὁστερος 7ος/8ος αι.

**Κ 1491 (93/A7/38) (σχ. 120)**

### Χεῖλος καὶ τμῆμα τοῦ λαιμοῦ ἀμφορέα

Κωνικὸς λαιμὸς μὲ εὐθύ, ὅρθιο χεῖλος. Διατηρεῖται ἡ ἄνω πρόσφυση τῆς λαβῆς.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, ἀνοικτὸς καστανός (10YR 8/3), μὲ ἀραιὲς μικρές καστανὲς προσμίξεις. Ό πηλὸς μοιάζει μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1492.

μέγ. σωζ. διαστ.: 5, δχ.

Χρονολόγηση: 8ος/9ος αι.

**Κ 1492 (93/A7/38) (σχ. 121, πίν. 8)**

### Λαιμὸς καὶ χεῖλος ἀμφορέα

Ἀμφικωνικὸς λαιμὸς καὶ χεῖλος στὴν ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ ὅποιου ὑπάρχει ἀβαθῆς αὐλακωση. Διατηρεῖται ἡ πρόσφυση τῆς λαβῆς.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, ἀνοικτὸς καστανὸς/ρόδινος (5YR 7/4), μὲ ἀρκετὲς πολὺ μικρές, καστανὲς προσμίξεις. Ἀνοικτὸς καστανὸς ἐπίχρισμα (10YR 7/3) στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια. Ό πηλὸς μοιάζει μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1491.

δχ: 7.1, μέγ. σωζ. διαστ.: 6.5.

Χρονολόγηση: 8ος αι.

**Κ 1493 (93/B3/4) (σχ. 121 α).**

**Τμῆμα λαβῆς καὶ ὕμου ἀμφορέα**

Λαβὴ ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς.

Πηλὸς μέτριος, σκληρὸς ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5 YR 7/4), μὲ λίγες, μέτριες, γκρίζες καὶ ύπολευκες προσμίξεις (ἀσβεστολιθικές). Ἀνοικτὸς ἐπίχρισμα στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (10YR 8/3). Πηλὸς ὅμοιος μὲ Κ 1486.

Στὸ τμῆμα τοῦ ὕμου ποὺ σώζεται τμῆμα ζώνης πυκνῶν, κυματοειδῶν ἐγχαράξεων, μέγ. σωζ. διαστ.: 9.2, πάχ. λ. 3.4.

Χρονολόγηση: ὕστερος 7ος/8ος αἰ.

**K 1494** (93/A9/29) (σχ. 122)

**Τμῆμα βάσης καὶ σώματος ἀμφορέα**

Βάση ἀποστρογγυλευμένη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6), μὲ ἀραιὲς μεσαῖες καστανές, γκρίζες, πορτοκαλίες καὶ λευκὲς προσμίξεις.

Ἀνοιχτὸς καστανὸς ἐπίχρισμα ἔξωτερικὰ (7.5YR 7/4).

Ο πηλὸς μοιάζει μὲ αὐτὸν τοῦ K 1485 ἀλλὰ ὁ τύπος εἶναι ὀψιμότερος χρονολογικά. μέγ. σωζ. διαστ.: 15.2.

Χρονολόγηση: 8ος αἰ.

**K 1494α** (93/A7/9) (σχ. 123, πίν. 8)

**Χεῖλος ἀμφορέα**

Χεῖλος τριγωνικῆς διατομῆς.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, ύπολευκος (10YR 8/4), μὲ λίγες πολὺ μικρές, καστανές προσμίξεις. Ἰχνη ἀνοικτοῦ καστανοῦ ἐπίχρισματος στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια. Ο πηλὸς μοιάζει αὐτὸν τοῦ K 1492.

μέγ. σωζ. διαστ.: 2.6, δχ. 8.2.

Χρονολόγηση: 8ος αἰώνας (i).

**K 1495** (94/B5/12/9)

**Χεῖλος ἀμφορέα**

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, ἀνοιχτὸς ρόδινος (10YR 8/3), μὲ συχνοὺς πόρους.

Ἐξωτερικά: πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς ἐπίχρισμα.

δχ: 7, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.8.

Χρονολόγηση: ὕστερος 7ος αἰ.

**K 1496** (93/A7/7) (σχ. 124, πίν. 8)

**Τμῆμα λαιμοῦ ἀμφορέα**

Λαιμὸς κωνικός.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, καθαρός, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/6), μὲ λίγο μαρμαρυγία. Ἐξωτερικὰ στὸν ὕμο graffiti, ἐγχάρακτο γράμμα: Α.

μέγ. σωζ. διαστ.: 6.

Χρονολόγηση: ὕστερος 7ος/8ος αἰ.

**K 1496α** (94/E-Θ/28) (σχ. 125)

**Λαιμὸς καὶ χεῖλος ἀμφορέα**

Λαιμὸς κυλινδρικός, σχηματίζει ἐλαφρὰ διεύρυνση στὸ χεῖλος, ποὺ ἔχει ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (10YR 7/3), μὲ ἐλάχιστες μικρές γκρίζες προσμίξεις. Λίγοι μικροὶ πόροι στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

Ο πηλὸς μοιάζει πολὺ μὲ αὐτὸν τῶν ἀγγείων ποὺ ἔχουμε ἀναγνωρίσει ως τοπική παραγωγή (Πηλὸς 1).

δχ: 7.5, μέγ. σωζ. διαστ.: 5.7.

Χρονολόγηση: τέλος 7ου αἰ.

**K 1497** (94/B7(5)/23/43)

**”Οστρακο ἀπὸ ὕμο ἀμφορέα**

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος, πορτοκαλόχρωμος (7.5YR 7/6), μὲ ἐλάχιστο μαρμαρυγία. Πολὺ λεπτές, πυκνές, ἀβαθεῖς αὐλακώσεις.

μέγ. σωζ. διαστ.: 3.2.

”Υστερος 7ος/8ος αἰ.

**K 1497α** (93/A7/22, 23, 18, 13, 14) (σχ. 126, πίν. 9)

**Τμῆμα ἀπὸ ὕμο ἀμφορέα**

Πηλὸς σκληρός, μέτριος, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 7/4 ἢ 7/6), μὲ λίγες μέτριες ύπολευκες καὶ γκρίζες προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία.

Ο πηλὸς ἀναγνωρίζεται στὰ ἀγγεῖα ποὺ ἔχουμε ύποστηρίξει ὅτι ἀποτελοῦν τοπική παραγωγή (Πηλὸς 1).

μέγ. σωζ. διαστ.: 6.2.

Χρονολόγηση: 8ος αἰ.

### 3. Πώματα κλειστῶν ἀγγείων (ἀμφορέων)

Έλάχιστα ήταν τὰ πώματα ποὺ ἐντοπίστηκαν κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς. Πρόκειται γιὰ τὴν ἀπλούστερη μορφὴ καλύμματος τοῦ στομίου κλειστῶν ἀγγείων. Ὄλα κατασκευάστηκαν ἀπὸ ὅστρακα χρησιμοποιημένων ἀμφορέων ἢ ἄλλων πήλινων σκευῶν μεγάλου μεγέθους, ὅπως κυψέλες ἢ σὲ μία περίπτωση, κεραμίδες. Ὅστρακα ἀπὸ τὰ σπασμένα αὐτὰ σκεύη ἐπαναχρησιμοποιήθηκαν καὶ μὲ τὴν κατάλληλη λάξευση ἀπέκτησαν τὸ ἐπιθυμητὸ μέγεθος καὶ σχῆμα γιὰ νὰ προσαρμοστοῦν στὸ ἄνοιγμα τῶν ἀγγείων. Ἀπὸ τὰ πέντε πώματα ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ τὰ τρία ἔχουν διάμετρο περίπου 6.5-7.8 ἑκ. καὶ τὰ δύο μικρότερα περίπου 4 ἑκ.

Ἀντίστοιχα πώματα δημοσιεύονται ἀπὸ τοὺς Δελφοὺς καὶ χρονολογοῦνται τὰ δύο στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 4ου αἰώνα, ἐνῶ τὸ τρίτο προέρχεται ἀπὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 4ου, ἐπίσης, αἰώνα<sup>272</sup>. Πώματα παρόμοια μὲ αὐτὰ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου βρέθηκαν κατὰ τὴ διάρκεια τῶν ἐρευνῶν τοῦ ναυαγίου στὴ νησίδα Yassi Ada<sup>273</sup>. Τὸ ναυάγιο χρονολογεῖται μὲ νόμισμα Ἡρακλείου (626) μετὰ τὸ πρῶτο τέταρτο τοῦ 7ου αἰώνα (625 *terminus post quem*).

Παρατηροῦμε, λοιπόν, ὅτι τὰ πώματα αὐτοῦ τοῦ τύπου χρησιμοποιοῦνταν γιὰ τὴ σφράγιση κλειστῶν ἀγγείων – ἀμφορέων κατὰ κύριο λόγο – σὲ δόλη τὴν πρωτοβυζαντινὴ περίοδο, ἐνῶ ἡ χρήση τους συνεχίζεται καὶ στὴ μεσοβυζαντινὴ ἐποχὴ. Βέβαια, γιὰ τὴ σφράγιση τοῦ ἄνοιγμάτων τῶν ἀγγείων ήταν ἀναγκαία καὶ ἡ τοποθέτηση, ἐπάνω ἀπὸ τὸ πῶμα κάποιου ύλικου, ὅπως πηλός, γύψος. Μὲ τὸν τρόπο αὐτὸ σφράγιζαν κάθε μικρὸ ἄνοιγμα, ποὺ ύπηρχε ἀνάμεσα στὸ στόμιο τοῦ ἀγγείου καὶ τὸ πῶμα<sup>274</sup>.

Ἐκτὸς ἀπὸ τὸ **K 1499**, ποὺ βρέθηκε ἐπιφανειακά, τὰ ύπόλοιπα ἀντικείμενα βρέθηκαν σὲ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τὸ ὅποιο μπορεῖ νὰ μᾶς δώσει ἔνα χρονολογικὸ πλαίσιο. Τὰ πώματα **K 1498**, **K 1498α** καὶ **K 1498β** προέρχονται ἀπὸ τὸν Κάνναβο Β3 τοῦ Ἀνδρου 7 (Τομέας Β3), μαζὶ μὲ κεραμικὴ τοῦ 7ου/ἀρχῶν τοῦ 8ου αἰώνα καὶ φόλλι τοῦ Κώνσταντος Β' (Ν25). Τὸ **K 1500** βρέθηκε στὴν Τομὴ 1 τοῦ Ἀνδρου 5 (Τομέας ΣΤ) σὲ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ πρώτου μισοῦ τοῦ 7ου αἰώνα (φόλλις Ἡρακλείου, Ν18). Τέλος, τὸ **K 1500 α** προέρχεται ἀπὸ τὴ Νότια Τομὴ τοῦ Ἀνδρου 3 (Τομέας Η) καὶ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 8ου/9ου αἰώνα (φόλλις Λέοντος Ε', Ν35).

272. Petridis 2010, 114-116, D 10, D 11, D 12, πίν. 38, εἰκ. 201.

273. Bass, Van Doorninck 1982, 160-161, εἰκ. 8-7.

274. Bonifay 2004, 467, εἰκ. 263. Piéri 2005, 77-78, εἰκ. 35, 36, πίν. 25, ἀρ. 2.

## 2. ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

**K 1498 (93/B3/3α)** (σχ. 127, πίν. 9)

**Πῶμα ἀπὸ ἀπολαξευμένο δστρακό (κυψέλης)**

Σχῆμα δισκοειδές.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μαλακός, ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 7/6), μὲ ἐλάχιστες μεγάλες ύπολευκες προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία.

δ: 6.5.

Χρονολόγηση: 7ος/ἀρχὲς 8ου αἰ.

**K 1498α (93/B3/3α)** (σχ. 128, πίν. 9)

**Πῶμα ἀπὸ ἀπολαξευμένο δστρακό (κυψέλης)**

Σχῆμα δισκοειδές.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μαλακός, ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 7/6), μὲ ἐλάχιστες μεγάλες ύπολευκες προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία.

δ: 6.5.

Χρονολόγηση: 7ος/ἀρχὲς 8ου αἰ.

**K 1498β (93/B3/3α)** (σχ. 129, πίν. 9)

**Πῶμα ἀπὸ ἀπολαξευμένο δστρακό κυψέλης**

Σχῆμα δισκοειδές.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μαλακός, πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/6), μὲ λίγες λευκὲς προσμίξεις.

δ: 4.5.

Χρονολόγηση: 7ος/ἀρχὲς 8ου αἰ.

**K 1499 (93/G/Χῶρος Ν ἀνδήρου 4/3)** (πίν. 9)

**Πῶμα ἀπὸ ἀπολαξευμένο δστρακό (ἀμφορέα;)**

Σχῆμα δισκοειδές.

Πηλὸς μέτριος, μέτριος πολὺ ἀνοιχτὸς καστανὸς (10YR 8/4), μὲ πολλοὺς πόρους στὴν ἐπιφάνεια καὶ γκρίζες, καστανὲς καὶ λευκὲς προσμίξεις.

δ: 4.2.

Χρονολόγηση: ἐπιφανειακὸ εύρημα.

**K 1500 (94/ΣΤ2/9)** (σχ. 129 α)

**Πῶμα ἀπὸ ἀπολαξευμένο δστρακό κεραμίδας**

Σχῆμα δισκοειδές.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μαλακός, ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 7/6), μὲ ἐλάχιστες μεγάλες ύπολευκες προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία. Πηλὸς ὅπως στὸ K 1498.

δ: ca 7.8.

Χρονολόγηση: α' μισὸ 7ου αἰ.

**K 1500 α (94/H/7)**

**Πῶμα ἀπὸ ἀπολαξευμένο δστρακό ἀμφορέα**

Σχῆμα δισκοειδές.

Πηλὸς σκληρός, μέτριος, πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/6), μὲ λίγες μέτριες ύπολευκες καὶ λίγες μικρὲς γκρίζες προσμίξεις.

δ: 5.

Χρονολόγηση: τέλη 8ου/9ος αἰ.

## 4. Μεσοβυζαντινὸί ἀμφορεῖς

ΤΥΠΟΙ HAYES 54, 56, 61 ΚΑΙ ΜΙΚΡΑΣΙΑΤΙΚΟΣ (?) ΑΜΦΟΡΕΑΣ

Μεταξὺ τῶν παραδειγμάτων ποὺ ἀνήκουν σὲ ἀγγεῖα μεταφορᾶς ἐντοπίστηκαν καὶ ὄρισμένα ποὺ χρονολογοῦνται στὴ μεσοβυζαντινὴ περίοδο καὶ μάλιστα στοὺς πρώτους αἰῶνες της, δηλαδὴ τὸν 9ο καὶ 10ο αἰώνα. Τὰ περισσότερα δστρακά (K 1501, K 1501 α, K 1501 β) ἀνήκουν στὸν τύπο Hayes 54 ἀπὸ τὴν τυπολογία τοῦ Sarachane (Günsenin I), ἐλάχιστα παραδείγματα ἀνήκουν στὸν τύπο Hayes 56 (K 1502), ἐνῶ ἡ βάση K 1501 γ ἀνήκει σὲ μεσοβυζαντινὸ ἀμφορέα (τέλη 9ου/10ος αἰώ-

νας);, ό όποιος ίσως προέρχεται από περιοχή της Μικρᾶς Άσιας (Έφεσος, Σάρδεις);, ἀν κρίνουμε από τὸν καστανό, λεπτόκοκκο πηλὸ μὲ τὸν ἄφθονο μαρμαρύγια<sup>275</sup>. Τέλος, ἀρκετὰ παραδείγματα ἀνήκουν στὸν τύπο 61 τῆς τυπολογίας Hayes (Günsenin III) (**K 1503-K 1509**). Τὰ τελευταῖα αὐτὰ παραδείγματα βρέθηκαν σὲ όμοιογενεῖς όμάδες τοῦ Ἀνδρίου 2/Κάνναβοι 4 καὶ 10 (Τομεῖς A4 καὶ A10) μαζὶ μὲ ἐφυαλωμένη κεραμικὴ τοῦ 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰώνα.

#### ΤΥΠΟΣ HAYES 54

Εἶναι τὸ ἀγγεῖο, μὲ τὸ όποιο κάνει τὴν ἐμφάνισή της μία κατηγορία βυζαντινῶν ἀμφορέων μὲ διακριτὰ χαρακτηριστικά, οἱ όποιοι θὰ μεταφέρουν προϊόντα ἐντὸς καὶ ἔκτὸς τῶν συνόρων τῆς αὐτοκρατορίας ἀπὸ τὸν 9ο/10ο αἰώνα καὶ μετά. Πρόκειται γιὰ τὸν τύπο 54 τοῦ Hayes ἀπὸ τὸ Sarachane (τύπος I τῆς τυπολογίας τῆς Günsenin)<sup>276</sup>. Τὸ σῶμα ἔχει σχῆμα σχεδὸν σφαιρικὸ μὲ τὴ μεγαλύτερη διάμετρο στὸ ἄνω του τμῆμα, τοιχώματα μὲ μεγάλο πάχος, ἐνῶ ἡ ἐξωτερικὴ ἐπιφάνειά του καλύπτεται μὲ φαρδιές, ἀβαθεῖς αὐλακώσεις. Ἡ βάση εἶναι ἀποστρογγυλεμένη, ὁ λαιμὸς στὰ πρώιμα παραδείγματα (9ος-10ος αἰ.) εἶναι κυλινδρικὸς καὶ ξεχωρίζει ἀπὸ τὸ σῶμα, ἐνῶ στὰ ὅψιμα (11ος-ἀρχὲς 12ου αἰώνας) τὸ ὑψος του μειώνεται πολὺ καὶ σχεδὸν ἐνώνεται μὲ τὸ σῶμα τοῦ ἀγγείου. Οἱ λαβὲς εἶναι κάθετες, χωρὶς νὰ ξεπερνοῦν τὸ ὑψος τοῦ λαιμοῦ στοὺς πρώιμους ἀμφορεῖς, γίνονται ἐλλειψοειδεῖς μὲ τάση νὰ ὑψώνονται λίγο ἐπάνω ἀπὸ τὸ χεῖλος στὰ ὅψιμα παραδείγματα. Ἄν καὶ ἔχουν ἀναγνωριστεῖ διαφορετικὲς ποιότητες πηλοῦ, τὰ περισσότερα παραδείγματα ἔχουν πηλὸ καστανὸ ἀνοικτό, σκληρό, σχετικὰ καθαρὸ μὲ λίγες, μεσαίου μεγέθους ἀσβεστολιθικὲς προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρύγια. Ἡ ἐπιφάνεια τοῦ ἀγγείου καλύπτεται μὲ ύπολευκο ἐπίχρισμα. Ἡ διάδοσή του εἶναι μεγάλη<sup>277</sup>, ἐνῶ κέντρα παραγωγῆς του ἔχουν ἐντοπιστεῖ στὴ Γάνο, περιοχὴ τῆς ἀνατολικῆς Θράκης, καὶ στὸ νησὶ τοῦ Μαρμαρᾶ, τὴ βυζαντινὴ Προκόννησο<sup>278</sup>. Θεωρεῖται ὅτι οἱ ἀμφορεῖς αὐτοὶ προορίζονταν γιὰ τὴ μεταφορὰ κρασιοῦ ἀπὸ τὴν περιοχὴ τῆς Γάνου. Ἀνασκαφικὰ δεδομένα: Στὸν Ἀγιο Γεώργιο ἐντοπίστηκαν λίγα παραδείγματα ἀπὸ τὸ σῶμα αὐτοῦ τοῦ ἀμφορέα. Ό πηλὸς μοιάζει μὲ αὐτὸν ποὺ ἥδη περιγράψαμε. Ἰδιο πηλὸ παρουσιάζουν καὶ τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὸ Sarachane<sup>279</sup>. Τὰ παραδείγματα ποὺ χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ 9ου

275. Hayes προφορικὴ ἐνημέρωση, Φεβρουάριος 2009.

276. Hayes 1992, 73-74. Günsenin 1989, 271-274.

277. Ἀμφορεῖς αὐτοῦ τοῦ τύπου ἐντοπίστηκαν σὲ στρώματα τοῦ 9ου αἰ. στὴν ἀνασκαφὴ τῆς Ψείρας, βλ. Poulou-Papadimitriou 1991,

6, πίν. 8, 14.

278. Günsenin 1993, 193-201. Günsenin 1994, 165-178, εἰκ. 13-14. Armstrong, Günsenin 1994, 179-201. Günsenin, Hatcher 1997, 249-260. Günsenin 1999, 9.

279. Hayes 1992, 73.

καὶ στὸν 10ο αἰώνα (**K 1501, K 1501 α**) βρέθηκαν στὰ νότια Ἀνδηρα 5, 6 (όμοια δστρακα ἀπὸ τὸ Ἀνδηρο 3). Ἀπὸ αὐτὰ τὸ **K 1501** βρέθηκε κατὰ τὸν καθαρισμὸ τοῦ Ἀνδήρου 6 (Κεντρικὴ Τομὴ (Τομέας Γ), ἐνῶ τὸ **K 1501 α** (Ἀνδηρο 5, Τομὴ 2 (Τομέας Θ) καὶ τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὸ στρῶμα 1 τῆς Νότιας Τομῆς τοῦ Ἀνδήρου 3 (Τομέας Η) θὰ μποροῦσαν νὰ χρονολογηθοῦν στὸν 9ο/10ο αἰώνα ἔξαιτιάς τὸ ἀρχαιολογικοῦ τους περιβάλλοντος: βρέθηκαν σὲ ὁμάδες ποὺ ἔδωσαν κεραμικὴ τοῦ 9ου/10ου αἰώνα, ἐνῶ στὸ στρῶμα 1 τῆς Νότιας Τομῆς βρέθηκε, ὅπως ἔχει ἥδη ἀναφερθεῖ ὁ φόλλις τοῦ Λέοντος Ε' (N35).

Τὸ **K 1501 β**, ποὺ πιθανὸν ἀνήκει σὲ πρωιμότερη παραλλαγὴ τοῦ τύπου 54, χρονολογεῖται στὸν 9ο αἰώνα. Ἡ εὕρεσή του στὸν Κάνναβο 7 τοῦ Ἀνδήρου 2 (Τομέας A7), ὅπου βρέθηκαν καὶ ἄλλα κεραμικὰ τοῦ 8ου/9ου αἰώνα, μᾶς δίνει ἔνα ἐπιπλέον στοιχεῖο γιὰ τὴ χρήση τοῦ χώρου, ποὺ ἀποκαλύφθηκε ἀνατολικὰ τοῦ κελιοῦ, κατὰ τὴ συγκεκριμένη περίοδο.

#### ΜΕΣΟΒΥΖΑΝΤΙΝΟΣ ΑΜΦΟΡΕΑΣ ΜΙΚΡΑΣΙΑΤΙΚΗΣ (?) ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ

Τὸ παράδειγμα **K 1501 γ** ἀνήκει σὲ βάση μικροῦ ἀμφορέα μὲ ἐπίμηκες σχεδὸν κυλινδρικὸ σῶμα, κυλινδρικὸ λαιμὸ καὶ κάθετες λαβές. Τὸ σχῆμα θυμίζει τὶς ἐπιβιώσεις τοῦ ὑστερορωμαϊκοῦ ἀμφορέα 1 (LRA 1) ποὺ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 7ου αἰώνα καὶ μετά. Ο πηλός του εἶναι λεπτόκοκκος, σκληρὸς μὲ ἄφθονο μαρμαρυγία, στοιχεῖο ποὺ συνηγορεῖ ὑπὲρ μιᾶς αἰγαιακῆς/μικρασιατικῆς προέλευσης. Ἄναλογο σχῆμα καὶ πηλὸ ἔχουν ἀμφορεῖς ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὴ νησίδα Ψείρα καὶ χρονολογοῦνται στὸν 8ο/9ο αἰώνα<sup>280</sup>. Σύμφωνα μὲ τὸν Hayes ἀνάλογο σχῆμα καὶ πηλὸ ἔχουν καὶ ἀμφορεῖς τοῦ 10ου/11ου αἰώνα ἀπὸ περιοχὲς τῶν δυτικῶν παραλίων της Μικρᾶς Ασίας (Ἐφεσος, Σάρδεις?)<sup>281</sup>. Ἀνασκαφικὰ δεδομένα: Τὸ παράδειγμα **K 1501 γ** βρέθηκε στὴν Τομὴ 2 τοῦ Ἀνδήρου 5 (Τομέας Θ) σὲ στρῶμα ποὺ ἔδωσε καὶ ἄλλη κεραμικὴ τῆς περιόδου ἀπὸ τὸν 8ο ἔως τὸν 9ο/10ο αἰώνα.

#### ΤΥΠΟΣ HAYES 56 (;

Ἐνα μόνο παράδειγμα (K 1502) ἀνήκει σὲ ἀμφορέα τοῦ τύπου 56 τῆς τυπολογίας τοῦ Hayes (Saraçhane), ποὺ χρονολογεῖται στὸν 11ο αἰώνα<sup>282</sup>.

280. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 245, εἰκ. 21-22.

281. Hayes προφορικὴ ἐνημέρωση Φεβρου-

αρίος 2009.

282. Hayes 1992, 75, εἰκ. 25.10.

## ΤΥΠΟΣ HAYES 61 (GÜNSENIN III)

Τὰ περισσότερα παραδείγματα, ὅπως ἔχουμε ἥδη σημειώσει, ἀνήκουν στὸν τύπο 61 τῆς τυπολογίας τοῦ Hayes ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ τοῦ Sarachane (Günsenin τύπος III)<sup>283</sup>. Οἱ ἀμφορεῖς αὐτοὶ ἀποτελοῦν τὸν πλέον διαδεδομένο τύπο ἀγγείου μεταφορᾶς προϊόντων ὃχι μόνο στὰ ἐδάφη τῆς αὐτοκρατορίας, ἀλλὰ καὶ σὲ περιοχὲς ποὺ εἶχαν σχέση μὲ τὸ Βυζάντιο τὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 12ου καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 13ου αἰώνα. Τὸ ἀγγεῖο ἔχει σῶμα ἀπιόσχημο μὲ βάση δξεία ἀποστρογγυλευμένη καὶ λαβὲς ύψηλές· τὸ ὑψος τους ὑπερβαίνει ἀρκετὰ τὸ ὑψος τοῦ στομίου τοῦ ἀγγείου. Οἱ ύψηλὸς λαιμὸς ἔχει σχῆμα ἀνεστραμμένου κώνου. Οἱ ὄμοις καὶ τὸ ἄνω τμῆμα τοῦ σώματος τοῦ ἀμφορέα καλύπτονται ἀπὸ λεπτές, ὁξυκόρυφες, παραλληλόγραμμες, ὁριζόντιες ἐγχαράξεις, ποὺ ἔχουν γίνει μὲ χτένι. Ή κατασκευὴ τοῦ ἀγγείου δὲν εἶναι ίδιαίτερα ἐπιμελημένη καὶ συχνὰ παρατηροῦμε μικρὰ κομματάκια πηλοῦ κολλημένα ἐπάνω στὶς αὐλακώσεις. Τὸ πάχος τῶν τοιχωμάτων φθάνει συχνὰ τὸ 1 ἑκ.<sup>284</sup>. Οἱ πηλὸι εἶναι ἀνοικτὸς καστανὸς ἔως καστανός (7.5 YR 6/4-5 YR, 6/4), σκληρός, λεπτὸς μὲ ὄμαλὸ σπάσιμο καὶ λίγες προσμίξεις, κυρίως μεγάλο στρογγυλὸ ἀσβεστόλιθο, καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία. Ὁρατὰ εἶναι μικρὰ κενὰ στὴν ἐπιφάνεια τοῦ ὀστράκου ποὺ ἔχουν προκαλέσει οἱ ὀργανικὲς προσμίξεις, οἱ ὅποιες κάηκαν κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ ψησίματος. Ή ἐπιφάνεια τῶν τοιχωμάτων εἶναι καλυμμένη μὲ ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα, συνήθως ἀπολεπισμένο ἐκτὸς ἀπὸ τὸ τμῆμα τοῦ ἀγγείου ποὺ φέρει ἐγχαράξεις.

Ἡ διάδοση τοῦ τύπου ποὺ ἔξετάζουμε εἶναι πολὺ μεγάλη σὲ ὅλες τὶς περιοχὲς τῆς ἀνατολικῆς Μεσογείου καὶ στὴν Ἰταλία<sup>285</sup>. Ἐνα ἀκέραιο παράδειγμα προέρχεται ἀπὸ τὶς ἀνασκαφὲς στὸ γειτονικὸ Καστρι<sup>286</sup>.

Τὰ ἀγγεῖα **K 1503-K 1509** (Όμάδα 1) βρέθηκαν σὲ ὄμοιογενεῖς ὄμάδες τοῦ Ἀνδήρου 2 (Κάνναβος Τομέας A) μαζὶ μὲ ἐφυαλωμένη κεραμικὴ τοῦ 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰώνα. Εἶναι ἐνδιαφέρον τὸ γεγονὸς ὅτι μόνο τὰ **K 1503-K 1505**, ποὺ παρουσιάζονται στὸν κατάλογο, καθὼς καὶ ἄλλα ὄμοια παραδείγματα, ποὺ ἔχουν καταγραφεῖ ἀλλὰ δὲν παρουσιάζονται, ἔχουν ἴδια ποιότητα πηλοῦ (Πηλὸς 4) μὲ τὰ παραδείγματα τοῦ Sarachane.

Τὰ ὑπόλοιπα παραδείγματα παρουσιάζουν δύο διαφορετικὲς ποιότητες πηλοῦ: αὐτὰ ποὺ ἔντάσσονται στὴν Όμάδα 2 (**K 1506**) ἔχουν πηλὸ λεπτόκοκκο, σκληρό, ἀνοιχτὸ καστανὸ (5YR 6/4), μὲ ἀραιές, μεγάλες, ὑποκίτρινες καὶ γκρίζες προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία. Τὰ **K 1507, K 1508, K 1509**, ποὺ ἀποτελοῦν τὴν

283. Hayes 1992, 76, εἰκ. 26.10-11. Günsenin 1989, 271-274, εἰκ. 1, 8-9. Günsenin 1999, 9.

284. Günsenin 1989, 271. Hayes 1992, 76. Sanders 1993, 283.

285. Γιὰ τὴ διάδοση τοῦ τύπου βλ. Günsenin 1989, 271, 273, σημ. 16-20, εἰκ. 1. Hayes 1992, 76, εἰκ. 26.10-11. Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 55-58.

286. Coldstream 1972γ, 270, Q 19, πίν. 88, κ.

Όμάδα 3, έχουν λεπτό/μέτριο πηλό, σκληρό, πορτοκαλέρυρθο (2.5YR 5/6), με έλάχιστες πολὺ μικρές καστανές και έλάχιστες μεγάλες άσβεστούχες προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία. Οι παρατηρήσεις αύτες μᾶς έπιτρέπουν νὰ ύποστηρίξουμε τὴν προέλευσή τους ἀπὸ διαφορετικὰ κέντρα παραγωγῆς, παρατήρηση ποὺ θὰ ἐπιβεβαιώθει μόνο μὲ ἀναλύσεις πηλοῦ<sup>287</sup>. Άνασκαφικὰ δεδομένα: Τὰ περισσότερα ἀγγεῖα βρέθηκαν σὲ ὁμοιογενεῖς ὅμαδες τοῦ Ἀνδήρου 2. Εἶναι ἐνδιαφέρον τὸ γεγονός ὅτι ὄστρακα ἀπὸ τὴν ἐπίχωση τοῦ ἀποθηκευτικοῦ χώρου στὸν Κάνναβο 4 (Τομέας A4) συγκολλήθηκαν μὲ ἄλλα ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὴν ἐπίχωση τῆς καμαροσκεποῦς δεξαμενῆς (Κάνναβος 10 (Τομέας A10)) (**K 1503, K 1504**). Εἰδικότερα στὸν Κάνναβο 4 οἱ ἀμφορεῖς τοῦ τύπου Hayes 61 (**K 1503, K 1504, K 1505, K 1507**) βρέθηκαν μαζὶ μὲ ἐφυαλωμένη κεραμικὴ τοῦ 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰώνα καὶ τὸ χρυσόβουλλο τοῦ Ἀλεξίου Α' Κομηνοῦ (1081-1118) (Κάνναβος 4, ΟΜ. 49 (Τομέας A4)). Λίγα ὄστρακα προέρχονται ἀπὸ τὴν ἐπιφανειακὴ ἔρευνα στὰ νότια Ἀνδηρα (**K 1506, K 1508, K 1509**).

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

ΤΥΠΟΣ HAYES 54 (GÜNSENIN I)

**K 1501** (93/Γ/Χῶρος Ν ἀνδήρου 4/3)

### Τμῆμα σώματος ἀμφορέα

Σῶμα σχεδὸν σφαιρικὸ μὲ τὴ μεγαλύτερη διάμετρο στὸ ἄνω μισό.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανέρυθρος (2.5YR 6/4), μὲ ἀρκετὲς μικρές ύπολευκες καὶ καστανές, ἔλαχιστες ἀσβεστούχες μεγάλες προσμίξεις καὶ ἀρκετὸ μαρμαρυγία.

Ἐξωτερικά: πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα καὶ λεπτές, ἀβαθεῖς αὐλακώσεις.

μέγ. σωζ. διαστ.: 6.

Χρονολόγηση: 9ος/10ος αἰ.

**K 1501α** (94/Θ/9) (σχ. 129 β)

### Ὄστρακο ἀπὸ σῶμα ἀμφορέα

Σῶμα σχεδὸν σφαιρικὸ μὲ τὴ μεγαλύτερη διάμετρο στὸ ἄνω μισό.

Πηλὸς σκληρός, καστανὸς (5YR 6/4-6/6), καθαρὸς μὲ λίγες, μικρές γκριζες προσμίξεις.

προσμίξεις. Ἰχνη πολὺ ἀνοικτοῦ καστανοῦ ἐπιχρίσματος (10YR 8/4).

Ἀραιές, ἀβαθεῖς αὐλακώσεις στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

μέγ. σωζ. διαστ.: 6.5.

Σημ. Ὄστρακο ἀπὸ ὁμοίου τύπου ἀμφορέα στὴ Νότια Τομὴ τοῦ Ἀνδήρου 3 (Τομέας H).

Χρονολόγηση: 9ος/10ος αἰ.

**K 1501β** (93/A7/22, 23, 18, 13, 14/10) (σχ. 129 γ, πίν. 9)

### Ὄστρακο ἀπὸ σῶμα ἀμφορέα

Σῶμα σχεδὸν σφαιρικὸ μὲ τὴ μεγαλύτερη διάμετρο στὸ ἄνω μισό.

Πηλὸς σκληρός, κοκκινοκάστανος (5YR 6/4-6/6), καθαρὸς μὲ λίγες, μικρές γκριζες προσμίξεις.

Πυκνὲς ἀβαθεῖς αὐλακώσεις στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

μέγ. σωζ. διαστ.: 7.5.

287. Ἐχουν ἡδη δημοσιευτεῖ διαφορετικὲς παραγωγὲς τοῦ τύπου Hayes 61, βλ. Πούλου-

Παπαδημητρίου 2008, 58-59.

Χρονολόγηση: Πρόκειται για άμφορέα, πού άνήκει σε πρώιμη παραλλαγή του τύπου 54 καὶ χρονολογεῖται στὸν 9ο αἰ.

ΜΕΣΟΒΥΖΑΝΤΙΝΟΣ ΑΜΦΟΡΕΑΣ ΜΙΚΡΑΣΙΑΤΙΚΗΣ (?)  
ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ

**K 1501γ** (94/Θ/λωρ. 10/3) (σχ. 129 δ)

**Τμῆμα βάσης καὶ σώματος ἀμφορέα**

Βάση ἀποστρογγυλευμένη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, ρόδινος (5YR 6/6), μὲ ἀραιὲς λευκὲς προσμίξεις καὶ ἄφθονο μαρμαρυγία.

Ἐξωτερικά: στὸ σωζόμενο τμῆμα τοῦ σώματος ἀραιὲς αὐλακώσεις μὲ ἀποστρογγυλευμένη ἀκμή.

μέγ. σωζ. διαστ.: 8.

Χρονολόγηση: 9ος/10ος αἰ.

ΤΥΠΟΣ HAYES 56 (ε)

**K 1502** (94/Ε-Θ/18) (σχ. 130, πίν. 9)

**Όστρακο ἀπὸ τὸν λαιμὸν καὶ τὸ χεῖλος ἀμφορέα**

Λαιμὸς κωνικός. Χεῖλος ἀπλό, ἐλαφρὰ ἔξωστροφο. Διακρίνεται ἡ πρόσφυση τῆς λαβῆς.

Πηλὸς σκληρός, μέτριος, καστανέρυθρος (2.5YR 5/8), μὲ πολλὲς μικρὲς/μέτριες ύπολευκες καὶ γκρίζες καὶ λίγες, μεγάλες ἀσβεστοῦχες προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία.

δχ. 4, μέγ. σωζ. διαστ.: 5.2,

Χρονολόγηση: 11ος/12ος αἰ.

ΤΥΠΟΣ HAYES 61 (GÜNSENIN III) ΟΜΑΔΑ 1

**K 1503** (93/A4/66+75+49+73+64+A10/59) (πίν. 9, σχ. 131)

Τμήματα σώματος ἀμφορέα (25 ὄστρακα, πολλὰ ἀπὸ τὰ ὅποια συγκολλοῦνται).

Σῶμα ἀπιόσχημο. Βάση ἀποστρογγυλευμένη. Σώζεται ἡ πρόσφυση τῆς λαβῆς.

Πηλὸς 4, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/4). Ἰχνηρόδινου ἐπιχρίσματος (5YR 7/4).

Ἐξωτερικά: πυκνὲς λεπτὲς ἐγχαράξεις στὸ μεγαλύτερο μέρος τοῦ σώματος.

Σωζ. υ. 26.

Χρονολόγηση: μέσα 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1504** (93/A4/49+66+A10/62) (πίν. 10)

**Τμήματα σώματος ἀμφορέα**

Σῶμα ἀπιόσχημο.

Πηλὸς 4, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/4).

Ἐξωτερικά: πυκνὲς λεπτὲς ἐγχαράξεις.

Σωζ. υ: 17.5, μέγ. δ. σώμ.: 30, πάχ. τοίχ.: 1.2.

Χρονολόγηση: μέσα 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1505** (93/A4/69)

**Τμῆμα σώματος ἀμφορέα**

Σῶμα ἀπιόσχημο.

Πηλὸς 4, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/4).

Ἐξωτερικά: πυκνὲς λεπτὲς αὐλακώσεις ποὺ διακόπτονται στὸ ύψος τοῦ ὥμου.

μέγ. σωζ. διαστ.: α) 9. β) 8.3.

Χρονολόγηση: μέσα 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

Οἱ ἐπόμενες ὁμάδες (Όμάδα 2 καὶ Όμάδα 3) ἀνήκουν σὲ ἀγγεῖα ἕδιου τύπου μὲ διαφορετικὲς ποιότητες πηλοῦ.

ΟΜΑΔΑ 2

**K 1506** (93/Γ/Χῶρος Ν ἀνδήρου 4/3)

**Τμῆμα σώματος ἀμφορέα**

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, ἀνοιχτὸς καστανὸς (5YR 6/4), μὲ ἀραιὲς μεγάλες ύποκίτρινες καὶ γκρίζες προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

Ἐξωτερικά: πυκνὲς λεπτὲς αὐλακώσεις καὶ ὡχρὸ ἐπίχρισμα (5YR 7/4).

μέγ. σωζ. διαστ.: 10.

Χρονολόγηση: μέσα 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

ΟΜΑΔΑ 3

**K 1507** (93/A4/66)

**Τρία ὄστρακα ἀπὸ τὸ σῶμα ὅμοιου τύπου ἀμφορέα μὲ ἄλλο πηλὸ (συγκολλημένα)**

Πηλὸς λεπτὸς/μέτριος, σκληρός, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 5/6), μὲ ἐλάχιστες πολὺ

μικρές καστανές καὶ ἐλάχιστες μεγάλες ἀσβεστοῦχες προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

Στὴν ἔξωτερική ἐπιφάνεια πολὺ λεπτὲς ἀβαθεῖς ἐγχαράξεις καὶ πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα (5YR 7/4).

μέγ. σωζ. διαστ.: 11.2.

Χρονολόγηση: μέσα 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1508** (93/B3/4)

**Τμῆμα σώματος ἀμφορέα**

Σῶμα ἀπιόσχημο

Πηλὸς λεπτός, μαλακὸς/μέτριος, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/4), μὲ ἐλάχιστες πολὺ μικρές ύπολευκες προσμίξεις.

Έξωτερικά: πυκνὲς λεπτὲς αύλακώσεις. μέγ. σωζ. διαστ. 7.2.

Χρονολόγηση: μέσα 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1509** (93/Γ/Χῶρος Ν ἀνδρῶν 4/1)

**Τμῆμα σώματος ἀμφορέα**

Σῶμα ἀπιόσχημο.

Πηλὸς λεπτὸς/μέτριος, σκληρός, πορτοκαλόχρωμος (7.5YR 7/4), μὲ ἐλάχιστες μετρίου μεγέθους λευκὲς προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

Έξωτερικά: πυκνὲς λεπτὲς αύλακώσεις μέγ. σωζ. διαστ. 9.2.

Χρονολόγηση: μέσα 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

### 3. Κοινὴ κεραμικὴ

Ἐνα μεγάλο μέρος τῆς κεραμικῆς ἀνήκει σὲ αὐτὴ τὴν κατηγορία. Ἄν καὶ μελετήθηκαν ὅλα τὰ ὅστρακα, στὸν κατάλογο παρουσιάζονται ὅσα θεωρήσαμε διαγνωστικὰ καὶ πῆραν ἀριθμό. Ἐπειδὴ ἡ κοινὴ ἀκόσμητη κεραμικὴ τῆς βυζαντινῆς περιόδου συχνὰ δὲν δημοσιεύεται, τὰ παράλληλα ποὺ ἔχουμε γιὰ τὰ ἀγγεῖα αὐτῆς τῆς κατηγορίας εἶναι ἐλάχιστα. Ἡ μελέτη ὅμως καὶ δημοσιεύση αὐτῶν τῶν κεραμικῶν μᾶς δίνει σημαντικὰ στοιχεῖα ὅχι μόνο γιὰ τὴν τυπολογικὴ ἐξέλιξη τῶν ἀγγείων γιὰ μία μεγάλη περίοδο, ἀλλά, κυρίως, γιὰ τὴν ἄγνωστη στὴ δική μας περίπτωση, κυθηραϊκὴ παραγωγὴ τῶν βυζαντινῶν χρόνων.

#### a. Λαγήνια, κανάτες

Τὰ περισσότερα παραδείγματα εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ τὸν πηλὸ ποὺ ὄνομάσαμε τοπικό (Πηλὸς 1). Τὸ χαρακτηριστικὸ σχῆμα, ποὺ τὸ συναντᾶμε ἀρκετὰ συχνά, εἶναι τὸ λαγήνι **K 1510**: ὁ λαιμὸς εἶναι κυλινδρικὸς μὲ μικρὴ ἐνταση στὸ μέσον ἐξωτερικά, φέρει αύλακώσεις καὶ ἀκμὲς ἐξωτερικὰ καὶ ἡ λαβὴ εἶναι τανιωτὴ μὲ κεντρικὴ αύλακωση στὴν ἄνω ἐπιφάνεια. Ἀντίστοιχα παραδείγματα ἀπὸ τὴ Σπάρτη χρονολογοῦνται στὰ τέλη 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰώνα<sup>288</sup>. Τὸ **K 1510** βρέθηκε στὸ Ἀνδρεῖο 2 (Κάνναβος 4, Ὁμάδα 66 (Τομέας A4) καὶ προέρχεται ἀπὸ τὴν ἴδια

288. Sanders 1993, 269, ἀρ. 38, εἰκ. 9, πίν. 26.  
Τὰ παραδείγματα βέβαια ἀπὸ τὴ Σπάρτη φέ-

ρουν ἐγχάρακτη ἡ γραπτὴ διακόσμηση.

όμαδα στὴν ὁποία βρέθηκαν οἱ ἀμφορεῖς τοῦ Τύπου Hayes 61 καὶ τὰ ἐφυαλωμένα πινάκια τοῦ τέλους 12ου/ἀρχῶν 13ου αἰώνα.

Τὰ **K 1511** καὶ **K 1512** ἔχουν διαφορετικὸ πηλὸ καὶ ἵσως εἶναι εἰσηγμένα. Καὶ τὰ δύο ἔχουν φαρδὺ λαιμό: ἀγγεῖα μεταφορᾶς ύγρῶν, τοῦ 13ου αἰώνα, μὲ φαρδὺ λαιμὸ ἔχει δημοσιεύσει ἡ Armstrong ἀπὸ τὴν Καδμεία (Θήβα)<sup>289</sup>. Παρόμοιο λαιμό, χεῖλος καὶ πλατιά, ταινιωτὴ λαβὴ ἔχουν ἀντίστοιχα σκεύη ἀπὸ τὸ Ὄτραντο καὶ χρονολογοῦνται στὸν 13ο αἰώνα<sup>290</sup>. Ἡ χρονολόγηση τῶν **K 1511** καὶ **K 1512** στὸ τέλος τοῦ 12ου καὶ στὸν 13ο αἰώνα δικαιολογεῖται καὶ ἀπὸ τὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον στὸ ὄποιο βρέθηκαν (Ἀνδρο 2, Κάνναβος 4, Ὁμάδα 69 (Τομέας A4).

Στὴν ἀνασκαφὴ βρέθηκαν ἀρκετὰ δστρακα ἀπὸ κανάτες. Σχεδὸν ὅλα τὰ παραδείγματα εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ τὸν τοπικὸ πηλό (Πηλὸς 1). Ἐνδιαφέρον παρουσιάζει τὸ **K 1516**, ποὺ εἶναι προχοὴ ἀπὸ κανάτα καὶ τὸ **K 1516 α**, ποὺ ἔχει ἥθμὸ στὸν λαιμὸ ἐσωτερικά. Διαφορετικὸ πηλὸ ἔχει τὸ **K 1517**: στὴν ἐπιφάνεια αὐτοῦ τοῦ ἀγγείου διακρίνονται οἱ κάθετες γραμμὲς τῆς στίλβωσης<sup>291</sup>.

Τὰ ἀγγεῖα, ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὸ νότιο τμῆμα τῆς Νότιας Τομῆς τοῦ Ἀνδρίου 4 (Τομέας Z) καὶ τὴν Τομὴ 1 τοῦ Ἀνδρίου 5 (Τομέας Θ) (**K 1513**, **K 1515**, **K 1517**), στοὺς ὁποίους ἐντοπίστηκαν ὄμάδες κεραμικῆς τῆς περιόδου ἀπὸ τὸν 9ο ἔως τὸν 11ο αἰώνα, εἶναι πιθανὸ νὰ χρονολογοῦνται στὴ μεσοβυζαντινὴ περίοδο. Τὸ **K 1514**, τοῦ ὁποίου ἡ βάση ἔχει σχῆμα ποὺ θυμίζει τὰ ἀγγεῖα τοῦ 14ου/15ου αἰώνα εἶναι μάλλον ὑπολειμματικό. Τὰ **K 1516** καὶ **K 1516 α**, προέρχονται ἀπὸ τὸν Κάνναβο 7 τοῦ Ἀνδρίου 2 (Τομέας A7), δηλαδὴ ἀπὸ τὸν χῶρο μὲ τὸ δάπεδο ἀπὸ σχιστολιθικὲς πλάκες ποὺ ἐντοπίστηκε ἀνατολικὰ τοῦ κελιοῦ. Τὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τους μᾶς ἐπιτρέπει νὰ προτείνουμε μία χρονολόγηση στὸν 8ο/9ο αἰώνα.

### β. Λεκάνες-πινάκια

Ἐνδιαφέρουσα εἶναι ἡ ὄμαδα τῶν ἀνοικτῶν ἀγγείων: λεκάνες, λεκανίδες, πινάκια ἀναγνωρίστηκαν μεταξὺ τῶν κεραμικῶν τῆς ἀνασκαφῆς. Στὴν πλειονότητά τους ἔχουν ὄριζόντιο χεῖλος καὶ ἐπίπεδη βάση: φέρουν στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ ὄριζόντιου ἡ λοξοῦ χείλους διακόσμηση ἐγχάρακτη (κυματοειδεῖς γραμμὲς) ἢ ἐμπίεστη. Ἐνα παράδειγμα ἔχει κάθετο χεῖλος, ἐνῶ τὰ πινάκια ἔχουν δακτυλιόσχημη βάση ἐλαφρὰ ἀποκλίνουσα. Ἀνάλογα σκεύη μὲ ὅμοια διακόσμηση προέρχονται ἀπὸ τὴν

289. Armstrong 1993, 320, 322, ἀρ. 235, εἰκ. 14. Ἀντίστοιχα παραδείγματα καὶ ἀπὸ τὸ Ἀργος, βλ. Pierrart, Thalamann 1980, εἰκ. 6, πίν. 8. ἀρ. B 21.

290. Patterson, Whitehouse 1992, 112, 116, εἰκ. 68.

291. Γιὰ τὴ στίλβωση σὲ κανάτες, πινάκια

μαγειρικὰ καὶ ἀποθηκευτικὰ σκεύη ἀπὸ τὸν 7ο ἔως τὸν 13ο αἰ., βλ. Πούλου-Παπαδημητρίου 2008, 72-75. Γιὰ κανάτες τοῦ 10ου/11ου αἰώνα μὲ βάση ἀντίστοιχη τῶν **K 1513**, **K 1515** βλ. Rosser 1983, 379-380.

ἀνασκαφὴ στὸ Καστρὶ καὶ χρονολογοῦνται στὸν 12ο αἰώνα<sup>292</sup>. Τὰ περισσότερα παραδείγματα ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸν προέρχονται ἀπὸ τὶς ὁμοιογενεῖς ὥμαδες τοῦ 12ου/13ου αἰώνα ποὺ ἐντοπίστηκαν στοὺς Καννάβους 4 καὶ 10 (Τομεῖς A4 καὶ A10) τοῦ Ἀνδήρου 2 (**K 1518, K 1518 α, K 1519, K 1520 α, K 1521, K 1522, K 1522 α, K 1524, K 1525, K 1526, K 1527**) (βλ. παράρτημα 1, πίν. 11).

Ωστόσο ὑπάρχουν καὶ ὄρισμένα ποὺ θὰ μποροῦσαν νὰ χρονολογηθοῦν πρω-ιμότερα: στὴν πρώιμη μεσοβυζαντινὴ περίοδο χρονολογεῖται τὸ **K 1520**, ποὺ βρέθηκε στὸν Κάνναβο 9 τοῦ Ἀνδήρου 2 (Τομέας A9). Τὸ πινάκιο **K 1523**, ποὺ παρουσιάζει διαφορετικὸ τύπο βάσης καὶ εἶναι στιλβωμένο ἐσωτερικά, βρέθηκε στὴν Κεντρικὴ Τομὴ τοῦ Ἀνδήρου 6 (Τομέας Γ), ἐνῶ τὸ **K 1522 β** προέρχεται ἀπὸ τὴν Τομὴ 3 τοῦ Ἀνδήρου 5. Εἶναι πιθανὴ καὶ γιὰ τὰ δύο μία χρονολόγηση στὴ μεσοβυζαντινὴ περίοδο. Παρατηροῦμε δηλαδὴ τὴν χρήση τῆς ἔδιας ποιότητας πηλοῦ (Πηλὸς 1) γιὰ τὴν κατασκευὴ κεραμικῶν καθημερινῆς χρήσης γιὰ μία μεγάλη χρονικὴ περίοδο.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

**K 1510** (93/A4/66) (σχ. 132, πίν. 10)

**Τμῆμα λαιμοῦ καὶ λαβῆς ἀπὸ λαγῆνι**

Λαιμὸς κυλινδρικὸς μὲ αὐλακώσεις καὶ ἀκμὲς ἐξωτερικά, λαβὴ τανιωτὴ μὲ κεντρικὴ αὐλάκωση στὴν ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 1, τοπικός, γκρίζος στὸ ἐσωτερικὸ τοῦ ὀστράκου (5YR 6/2) καὶ πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια (5YR 7/4). σωζ. υ: 5.1, δλ: 7, πλ. λαβῆς: 5.1.

Χρονολόγηση: β' μισὸ τοῦ 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1511** (93/A4/66)

**Τμῆμα σώματος ἀπὸ λαγῆνι**

Πηλὸς 1, τοπικός. Ό πηλὸς εἶναι γκρίζος στὸ ἐσωτερικὸ τοῦ ὀστράκου (5YR 6/2) καὶ πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια (5YR 7/4).

μέγ. σωζ. διαστ. 5.7.

Χρονολόγηση: β' μισὸ τοῦ 12ου/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1512** (93/A4/69) (σχ. 133)

Τμῆμα χείλους καὶ λαβῆς ἀπὸ λαγῆνι  
Χεῖλος μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη. Λαβὴ ταινιωτὴ  
ἐξαιρετικὰ φαρδιὰ καὶ λεπτή.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, μὲ ἐλάχιστες  
μικρὲς γκρίζες προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρ-  
μαρυγία, πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/6).

δχ: 12.

Χρονολόγηση: 13ος αἰ.

**K 1513** (94/Θ/9) (σχ. 134, πίν. 10)

**Τμῆμα βάσης κανάτας**

Βάση ἐπίπεδη, κοφτή.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανέρυθρος  
(5YR 6/6), μὲ ὀρκετὲς μικρὲς λευκὲς προσμί-  
ξεις καὶ ἄφθονο μαρμαρυγία. Ό πηλός,  
ποὺ ἔχει ἄφθονο μαρμαρυγία, μοιάζει μὲ  
τὸν Πηλὸ 2 καὶ εἶναι πιθανὸν τοπικός.

Σημ: διακρίνονται τὰ ἔχνη τοῦ νήματος μὲ  
τὴ βοήθεια τοῦ ὅποιου ἀφαιρεῖται τὸ ἀγ-  
γεῖο ἀπὸ τὸν τροχό.

292. Coldstream, Huxley 1972, πίν. 50, ἀρ. 22,

δβ: 8.7.

Χρονολόγηση: πρώιμη μεσοβυζαντινή περίοδος.

**K 1514 (94/Θ/9) (σχ. 135)**

**Τμῆμα βάσης κανάτας**

Βάση έπιπεδη.

Πηλός μέτριος, σκληρός, καστανέρυθρος (5YR 6/6), μὲ ἀρκετὲς μικρὲς λευκὲς προσμίξεις καὶ ἄφθονο μαρμαρυγία. Ό πηλός, ποὺ μοιάζει μὲ αὐτὸ τοῦ K 1513, εἶναι πιθανὸν τοπικὸς (Πηλός 2).

δβ: 8.8.

Χρονολόγηση: 14ος / 15ος αι.

**K 1515 (94/Θ/9)**

**Τμῆμα βάσης κανάτας**

Βάση κοφτή, έπιπεδη.

Πηλός 1, τοπικός, λεπτόκοκκος, ρόδινος/ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/4), σκληρός, μὲ ἀραιὲς μεγάλες γκρίζες προσμίξεις.

Σημ: διακρίνονται τὰ ἔχνη τοῦ νήματος μὲ τὴ βοήθεια τοῦ ὅποιου ἀφαιρεῖται τὸ ἀγγεῖο ἀπὸ τὸν τροχό.

δβ: 9.5.

Χρονολόγηση: πρώιμη μεσοβυζαντινή περίοδος.

**K 1516 (93/A7/4)**

**Τμῆμα προχοῆς**

Πηλός μέτριος, σκληρός, καστανέρυθρος (5YR 6/6), μὲ ἀρκετὲς μικρὲς λευκὲς προσμίξεις καὶ ἄφθονο μαρμαρυγία. Πηλός ὅμοιος μὲ τὸ K 1513, K 1514.

μέγ. σωζ. διαστ.: 2.7.

Χρονολόγηση: πρώιμη μεσοβυζαντινή περίοδος (8ος/9ος αι.).

**K 1516α (93/A7/5) (σχ. 135 α)**

**Τμῆμα λαιμοῦ κανάτας μὲ ἡθμὸ**

Λαιμὸς κανάτας στὴ βάση τοῦ ὅποιου ἐσωτερικὰ σώζονται ἔχνη ἡθμοῦ.

Πηλός 1, τοπικός, ἀνοικτὸς καστανὸς/ρόδινος (5YR 7/3). Ἐξεργηταινία μὲ ἐμπιέσεις ἐξωτερικὰ στὸ σημεῖο μετάβασης ἀπὸ τὸν ὕμο στὸν λαιμό.

δλ: 6.

Χρονολόγηση: πρώιμη μεσοβυζαντινὴ περίοδος (8ος/9ος αι.).

**K 1517 (94/Z/10)**

**Τμῆμα σώματος κλειστοῦ ἀγγείου (κανάτα?)**

Πηλὸς λεπτός, σκληρός, πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/6), μὲ ἐλάχιστες μικρὲς ύπολευκες προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

Ὁριζόντιες γραμμὲς στίλβωσης στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

μέγ. σωζ. διαστ.: 6.9.

Χρονολόγηση: πρώιμη μεσοβυζαντινὴ περίοδος.

**K 1518 (93/A4/69) (σχ. 136, πίν. 10)**

**Τμῆμα σώματος καὶ χεῖλους λεκανίδας**

Τοίχωμα λοξό. Χεῖλος σχεδὸν ὥριζόντιο, φαρδύ.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/4).

Ἐπίχρισμα ἀπὸ τὸν ἔδιο πηλὸ ἐσωτερικὰ καὶ ἐξωτερικά. Στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χείλους ἐγχάρακτη κυματιστὴ γραμμή.

δχ: 34.6, μέγ. σωζ. διαστ.: 10.6.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αι.

**K 1518α (93/A4/66) (σχ. 137, πίν. 10)**

**Τμῆμα σώματος, χεῖλους καὶ ἡ βάση λεκάνης**

Τοίχωμα λοξό, εὐθύγραμμο. Χεῖλος ὥριζόντιο, φαρδύ. Βάση έπιπεδη.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/4).

Ἐπίχρισμα ἀπὸ τὸν ἔδιο πηλὸ ἐσωτερικὰ καὶ ἐξωτερικά. Στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χείλους ἐγχάρακτη κυματιστὴ γραμμή.

δχ: 30.6, δβ: 10.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αι.

**K 1519 (93/A4/49) (σχ. 138)**

**Χεῖλος λεκάνης**

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/4).

Σχῆμα ὅμοιο μὲ K 1518 α.

δχ: 34.6.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αι.

**K 1520** (94/A9/16) (σχ. 139)

**Χεῖλος λεκάνης**

Χεῖλος κάθετο μὲ κυματοειδεῖς ἐγχαράξεις  
έξωτερικά.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς  
(5YR 7/4).

δχ: 29.8.

Χρονολόγηση: πρώιμη μεσοβυζαντινὴ περίοδος (8ος/9ος αἰ.).

**K 1520α** (93/A10/2/59) (σχ. 140)

**Χεῖλος βαθιᾶς λεκανίδας**

Χεῖλος κάθετο ἐλαφρὰ ἔξω νεῦον.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς  
(5YR 7/4).

δχ: 28.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1521** (93/A10/2/59) (σχ. 141)

**Χεῖλος ἀπὸ βαθὺ πινάκιο**

Χεῖλος ἔξω νεῦον, λοξότμητο.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς  
(5YR 7/4).

δχ: 18.8.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1522** (93/A4/49) (σχ. 142)

**Χεῖλος ἀπὸ βαθὺ πινάκιο**

Χεῖλος κάθετο, λοξότμητο.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς  
(5YR 7/4).

δχ: 23.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1522α** (93/A4/49)

**Χεῖλος πινακίου**

Χεῖλος ἔξω νεῦον, λοξότμητο, ἀκμὴ στὸ σημεῖο μετάβασής του πρὸς τὸ τοίχωμα.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς  
(5YR 7/4).

δχ: 18. ἐκ.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1522β** (94/E1/8)

**Χεῖλος ἀπὸ μικρὸ βαθὺ πινάκιο**

Χεῖλος κάθετο λοξότμητο, μὲ τρεῖς ὄριζόντιες ἐγχαράξεις στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς

(5YR 7/4).

δχ: 14 ἐκ.

Χρονολόγηση: μεσοβυζαντινὴ περίοδος.

**K 1523** (94/G/29) (σχ. 143, πίν. 10)

**Τμῆμα βάσης καὶ σώματος πινακίου**

Βάση ύψηλὴ μὲ ἐλαφρὰ πεπλατυσμένο δακτύλιο.

Πηλὸς 1, τοπικός, (7.5YR 7/4), μὲ ἀρκετὴ ἀσημίζουσα μίκα.

Γραμμὲς στίλβωσης στὴν ἐπιφάνεια τοῦ πυθμένα.

δβ: 7.6, σωζ. υ. 3.

Χρονολόγηση: μεσοβυζαντινὴ περίοδος.

**K 1524** (93/A4/69) (σχ. 144)

**Τμῆμα βάσης πινακίου**

Βάση ἀποκλίνουσα.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 7/4).

Ἐντονη στίλβωση στὴν ἐπιφάνεια τοῦ πυθμένα.

δβ: 9.2.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1525** (93/A4/49) (σχ. 145)

**Βάση πινακίου**

Βάση ἀποκλίνουσα.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/4).

δβ: 10.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1526** (93/A4/69) (σχ. 146)

**Βάση πινακίου (δύο ὅστρακα)**

Βάση ἀποκλίνουσα.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/4).

δβ: 9.2.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αἰ.

**K 1527** (93/A4/69)

**Βάση πινακίου**

Βάση δακτυλιόσχημη.

Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/4).

δβ: 9.4.

Χρονολόγηση: 12ος/ἀρχὲς 13ου αἰ.

### **γ. Κοινή κεραμική Ρωμαϊκής περιόδου**

Λίγα ὅστρακα ἀπὸ λεκάνες καὶ κανάτες βρέθηκαν μαζὶ μὲ τὶς όμάδες κεραμικῆς, ποὺ κατὰ κύριο λόγο χρονολογοῦνται στὴν πρωτοβυζαντινὴ περίοδο, προέρχονται ὅμως ἀπὸ παλαιότερη χρήση τοῦ χώρου καὶ χαρακτηρίζονται ώς ύπολειμματικά. Οἱ λεκάνες χαρακτηρίζονται ἀπὸ τὸν πολὺ λεπτό, μαλακό, πολὺ ἀνοικτὸ καστανό, σχεδὸν ύπολευκό πηλὸ (7.5YR 8/4), ὁ ὅποιος δὲν παρατηρεῖται σὲ κανένα ἀγγεῖο τῆς πρωτοβυζαντινῆς καὶ μεσοβυζαντινῆς περιόδου.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

### 1. ΚΑΝΑΤΕΣ

**Κ 1528** (94/Θ/Λωρ. 2/1) (σχ. 147)

#### **Τμῆμα χείλους κανάτας**

Χεῖλος ὅρθιο, κυρτὸ ἔξωτερικά, κοῦλο ἐσωτερικά.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μαλακός, πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8). Ἰχνη ἐπιχρίσματος.

δχ: 12, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.2.

**Κ 1529** (94/E1/5) (σχ. 148)

#### **Τμῆμα χείλους κανάτας**

Χεῖλος ὅρθιο, ἀναδιπλούμενο πρὸς τὰ ἔξω

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, καστανέρυθρος (5YR 6/8), μὲ ἀρκετὲς μικρὲς λευκὲς καὶ μαῦρες προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

δχ: 12.4, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.

**Κ 1530** (94/ΣΤ2/7) (σχ. 149)

#### **Τμῆμα χείλους κανάτας**

Χεῖλος ὅρθιο, ἀκμὴ στὸ σημεῖο ἔνωσης μὲ τὸν λαιμό.

Πηλὸς μέτριος, μέτρια ψημένος, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR, 7/4), μὲ ἀρκετὲς πολὺ μικρὲς γκρίζες καὶ μαῦρες προσμίξεις. Ἐπίχρισμα πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

δχ: 9.6.

Γιὰ παρόμοιο χεῖλος ἀπὸ τὴν Κόρινθο βλ. Warner-Slane 1994, 144-145, εἰκ. 12, ἀρ. 55, ἀρχὲς 4ου αἰ. μ.Χ.

**Κ 1531** (94/Η/ἀνατ. προέκτ./28) (σχ. 150)

### **Βάση κανάτας**

Βάση ἀποκλίνουσα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/8), μὲ ἀρκετὲς μικρὲς λευκὲς καὶ μαῦρες προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

β: 7.8, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.

### 2. ΛΕΚΑΝΕΣ

**Κ 1532** (94/B5, 11+12/5) (σχ. 152)

#### **Τμῆμα χείλους λεκάνης**

Τοίχωμα λοξό. Χεῖλος ὄριζόντιο, ἔξω νεῦον, μὲ ἐπίπεδη ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μαλακός, ύπολευκος/ροδίζων (7.5YR 8/4), μὲ ἀραιὲς λευκὲς προσμίξεις.

Στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χείλους ἐπάλληλες γραμμὲς ἀπὸ στικτὸ διάκοσμο. δχ: 35.8.

**Κ 1533** (94/B5, 11+12/5) (σχ. 153)

#### **Τμῆμα χείλους λεκάνης**

Τοίχωμα λοξό. Χεῖλος ὄριζόντιο, ἔξω νεῦον, μὲ ἐπίπεδη ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μαλακός, ύπολευκος/ροδίζων (7.5YR 8/4), μὲ ἀραιὲς λευκὲς προσμίξεις.

δχ: 37.4.

**Κ 1534** (94/ΣΤ/2/9) (σχ. 154)

#### **Τμήματα χείλους λεκάνης**

Τοίχωμα λοξό. Χεῖλος όριζόντιο, ξέω νεῦον, μὲ ἐπίπεδη ἄνω ἐπιφάνεια). Λεπτή περιμετρικὴ ἐγχάραξη ἔξωτερικὰ κάτω ἀπὸ τὸ χεῖλος.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, μέτριος, ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 7/4), μὲ ἀραιὲς μεσαῖες γκρίζες καὶ ἀρκετὲς πολὺ μικρὲς λευκὲς προσμίξεις. δχ: 40.4.

#### δ. Αποθηκευτικὰ ἀγγεῖα

Στὸ κεραμικὸ ὄλικὸ τῶν βυζαντινῶν καὶ πρώιμων ἑνετικῶν χρόνων ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο ἔχουν καταγραφεῖ καὶ ἀρκετὰ ἀποθηκευτικὰ ἀγγεῖα. Τὰ περισσότερα εἰναι μικρά, σχετικά, τμῆματα ἀπὸ βάσεις, σώματα ἢ χείλη πίθων. Σὲ αὐτὴ τὴν ὁμάδα ἀνήκει καὶ τὸ μοναδικὸ ἀγγεῖο ποὺ βρέθηκε *in situ* κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς: εἰναι ὁ πίθος Κ 1535, ὁ ὅποιος παρουσιάζει ἴδιαίτερο ἐνδιαφέρον. Τὸ ἀγγεῖο αὐτό, ποὺ σώζεται ὀλόκληρο, βρέθηκε πακτωμένο σὲ χῶρο, ποὺ ἔχει χαρακτηριστεῖ ὡς ἀποθηκευτικὸς καὶ ἔφερε ὡς κάλυμμα σχιστολιθικὴ πλάκα κυκλικοῦ σχήματος (Ἄνδηρο 2, Κάνναβος 4 (Τομέας A4) (εἰκ. 10). Στὸ ἄνω τμῆμα τοῦ ὕμου φέρει ἐνδιαφέρον χάραγμα, πιθανῶς, πλοίου<sup>293</sup> καθὼς καὶ δυσανάγνωστη ἐγχάρακτη ἐπιγραφή (*graffiti*), ἡ ὅποια ἔγινε ὅταν ὁ πηλὸς τοῦ ἀγγείου ἦταν ἀκόμη μαλακός<sup>294</sup>.

Ο χῶρος ποὺ βρέθηκε ὁ πίθος ἔχει χαρακτηριστεῖ ὡς ἀποθηκευτικός. Σὲ αὐτὸν βρέθηκαν ὄρισμένες ἀπὸ τὶς ὁμοιογενεῖς ὁμάδες, ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 12ο/ἀρχὲς 13ου αἰώνα. Στὴν Ὁμάδα 49 τοῦ χώρου αὐτοῦ βρέθηκε καὶ τὸ χρυσοβουλλὸ τοῦ Ἀλεξίου Κομνηνοῦ (1081-1118) (N15)<sup>295</sup>. Τὸ πολύτιμο αὐτὸ στοιχεῖο μᾶς δίνει ἀσφαλὴ χρονολογικὴ ἔνδειξη γιὰ τὴ χρήση τοῦ χώρου, μέσα στὸν ὅποιο βρέθηκε καὶ ὁ πίθος, κατὰ τὸν 12ο αἰώνα. Τὸ γεγονὸς ὅτι ὁ πίθος αὐτὸς ἔχει ρωγμὴ καὶ ὀπὲς συγκόλλησης μᾶς ἐπιτρέπει νὰ ύποθέσουμε ὅτι χρησιμοποιήθηκε γιὰ μεγάλη περίοδο. Πάντως ἡ χρήση του θὰ πρέπει νὰ σταμάτησε μὲ τὴν καταστροφὴ τοῦ ἀποθηκευτικοῦ χώρου μέσα στὸν ὅποιο βρέθηκε (Κάνναβος 4, Τομέας A4) καθὼς καὶ τῆς καμαροσκεποῦς δεξαμενῆς, ποὺ βρίσκεται στὸν διπλανὸ ἀκριβῶς χῶρο (Κάνναβος 10, Τομέας A4) (12ος αἰώνας). Ἡ κατασκευὴ του θὰ μποροῦσε νὰ χρονολογεῖται ἀρκετὰ χρόνια πρίν, ἵσως πάνω ἀπὸ πενήντα, μία καὶ τὰ ἀγγεῖα αὐτοῦ τοῦ εἴδους χρησιμοποιοῦνται γιὰ πολὺ μεγάλη περίοδο. Τὸ

293. Γιὰ χαράγματα βυζαντινῶν πλοίων βλ. Meinardus 1972, 29-52. Γιὰ τοὺς τύπους τῶν βυζαντινῶν πλοίων, βλ. Pryor, Jeffreys 2006.

294. Ἡ ἐπιγραφή, ποὺ εἶναι ἐξαιρετικὰ δυσανάγνωστη θὰ μποροῦσε, μὲ κάθε ἐπιφύλαξην νὰ ἀναγνωσθεῖ ὡς: X(P)I(C(T)OΦ(O)P(O)C)ΕΠΟΙΗ. Δὲν πρόκειται δηλαδὴ γιὰ ἐπιγραφὴ μὲ τὸ πε-

ριεχόμενο τοῦ πίθου ἢ τὴν ἀξία του ἀλλὰ μάλλον γιὰ μιὰ προσπάθεια ποὺ ἔκανε ὁ ἀπλὸς κεραμουργός, ὁ ὅποιος σχεδίασε ἀφαιρετικὰ καὶ πρόχειρα καὶ τὸ πλοῖο, νὰ ἀφήσει τὴν «ύπογραφή» του. Μὲ τὸ θέμα αὐτὸ ἀσχολούμαστε σὲ ἄλλη μελέτη.

295. Βλ. σ. 52 στὸν παρόντα τόμο.

γεγονός ὅτι τὰ ἀποθηκευτικὰ σκεύη, ποὺ προέρχονται ἀπὸ ἀνασκαφές, συνήθως δὲν δημοσιεύονται, ἡ στὴν περίπτωση ποὺ δημοσιεύονται, δὲν ἔχουν χρονολογικὲς ἐνδείξεις, καθιστᾶ τὴν εὑρεσην αὐτοῦ τοῦ ἀγγείου καὶ τὴν χρονολόγησή του στὸν 12ο αἰώνα ιδιαίτερα σημαντική.

Τὸ **K 1536** βρέθηκε κατὰ τὴν διερεύνηση τοῦ νοτίου τμήματος τοῦ Καννάβου 2· εἶχε χρησιμοποιηθεῖ, μαζὶ μὲ τμήματα κεραμίδων, γιὰ νὰ πληρώσουν τὶς κοιλότητες τοῦ σχετικὰ ὄμαλοῦ βράχου, οἱ ὅποιες, στὴ συνέχεια, καλύφθηκαν μὲ κονίαμα, προφανῶς γιὰ τὴν δημιουργία δαπέδου. Ἡ διαμόρφωση αὐτὴ στὸν χῶρο ποὺ βρίσκεται ἀνατολικὰ τοῦ Κελιοῦ καὶ τὸν ὅποιο καταλαμβάνουν μέρη τῶν Καννάβων 2, 7, 8 καὶ 9 (Τομεῖς A7 καὶ A8) καθὼς καὶ ἡ χρήση αὐτοῦ τοῦ χώρου μποροῦν νὰ χρονολογηθοῦν κυρίως στὸ τέλος τῆς πρωτοβυζαντινῆς καὶ στὴν πρώιμη μεσοβυζαντινὴ περίοδο (β' μισὸ 7ου/8ου/ἀρχὲς 9ου αἰ.). Ἡ χρονολόγηση αὐτὴ λειτουργεῖ ως *terminus ante quem* γιὰ τὴν χρονολόγηση τοῦ χείλους πίθου **K 1536**.

Ἄπὸ τὰ ὑπόλοιπα παραδείγματα μία ὄμάδα ἀποτελοῦν τὰ **K 1538-K 1542**, τὰ ὅποια ἀνήκουν σὲ χεῖλη βάσεις ἢ ἀποτελοῦν τμήματα ἀπὸ τὸ σῶμα ἀποθηκευτικῶν ἀγγείων. Εἶναι σημαντικὸς ὅτι εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ τὸν πηλὸ ποὺ χαρακτηρίσαμε ως τοπικό. Βρέθηκαν ὅλα στὸν Κάνναβο 4 τοῦ Ἀνδήρου 2 (Τομέας A4) σὲ ὄμάδες ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 12ο ἀρχὲς 13ου αἰώνα χωρὶς νὰ ἀποκλείουμε μία χρονολόγηση στὸν 11ο αἰώνα.

Τὸ **K 1543** προέρχεται ἀπὸ μεσοβυζαντινὲς ὄμάδες τῆς Τομῆς 2 τοῦ Ἀνδήρου 5 (Τομέας Θ). Τὸ **K 1537** ἀνήκει μάλλον σὲ μεγάλο, σχεδὸν κυλινδρικὸ ἀγγεῖο (κάδος) ἀποθήκευσης ἀγροτικῶν προϊόντων<sup>296</sup>. Βρέθηκε στὴν Τομὴ 4 τοῦ Ἀνδήρου 5 (Τομέας Ε-Θ)· τὰ συνευρήματα δικαιολογοῦν χρονολόγηση στὴν πρωτοβυζαντινὴ περίοδο.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

**K 1535** (93/A4) (σχ. 155-158, πίν. 11)

### Ἀκέραιος πίθος

Πηλὸς χονδρόκοκκος, μέτριος, καστανέρυθρος (5YR 6/6), μὲ λίγες μεγάλες γκρίζες καὶ λευκές, συχνὲς μέτριες γκρίζες καὶ λίγες μικρές πορτοκαλόχρωμες προσμίξεις, λίγος

χαλαζίας, ἄφθονος μαρμαρυγίας. Ὁ πηλὸς μοιάζει μὲ τὸν Πηλὸ 2, τὸν ὅποιο ὄρισαμε ως τοπικό.

Πίθος μὲ ἐπίπεδη βάση, διευρυμένο σῶμα μὲ τὴ μεγαλύτερη διάμετρο στὸ μέσον, κοντὸ κυλινδρικὸ λαιμὸ καὶ δρυιος μὲ

296. Slane, Sanders 2005, ἀρ. 4-16, 287, σημ.

έπιπεδη ἄνω ἐπιφάνεια. Ἡ ἐπίπεδη ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χείλους ἔχει μεγαλύτερο πάχος ἀπὸ αὐτὸ τοῦ λαιμοῦ, κλίνει δὲ ἐλαφρὰ πρὸς τὸ ἐσωτερικὸ τοῦ ἄγγειον. Διπλὴ ἀνάγλυφη ταινία στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ χείλους.

Ἐμπίεστη διακόσμηση κύκλων καὶ κυματοειδῶν γραμμῶν στὴν ἐπίπεδη ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χείλους.

Στὸν ὅμο τοῦ πίθου ἐγχάρακτη ἀπεικόνιση πλοίου (;) καὶ δυσανάγνωστη ἐπιγραφὴ πλαισιωμένη ἀπὸ κυματοειδῆς ἐγχαράξεις. υ: 86, μέγ. διαμ.: 75, δχ (ἐξωτ): 46, δχ (ἐσωτ): 32, δβ: 30.

Χρονολόγηση: μεσοβυζαντινὴ περίοδος.

**K 1536** (94/A2/3) (σχ. 159, πίν. 12)

**Τμῆμα χειλούς καὶ σώματος πίθου (2 δστρακα)**

Χεῖλος ἐλαφρὰ ἔξω νεῦον μὲ ἐπίπεδη τὴν ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς χονδρόκοκκος, σκληρὸς-μέτριος, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/4), μὲ συχνές, μεγάλες γκρίζες καὶ λευκές, συχνὲς μέτριες γκρίζες καὶ πορτοκαλόχρωμες προσμίξεις, ἀφθονος μαρμαρυγίας. Πηλὸς ὅμοιος μὲ K 1535. Ο πηλὸς μοιάζει μὲ τὸν Πηλὸ 2, τὸν ὅποιο ὁρίσαμε ὡς τοπικό.

δχ: 46.

Σημ. Τὰ δστρακα εἶχαν χρησιμοποιηθεῖ γιὰ νὰ γεμίσουν τὶς σχισμὲς τοῦ βράχου σὲ χῶρο τοῦ Καννάβου 2 καὶ στὴ συνέχεια καλύφθηκαν μὲ κονίαμα. Εἶναι αὐτὰ τὰ ἵχνη κονιάματος στὴν ἐπιφάνεια τῶν δστράκων ποὺ φανερώνουν τὴ δεύτερη χρήση τους. Χρονολόγηση: Ἡ περίοδος ἀπὸ τὸ β' μισὸ τοῦ 7ου ἕως τὸν 8ο/ἀρχὲς 9ου αἰώνα, περίοδος κατασκευῆς τοῦ δαπέδου στοὺς χώρους τῶν Καννάβων 2, 7, 8 καὶ μέρος τοῦ 9 (Τομεῖς A2, A7, A8 καὶ A9), λειτουργεῖ ὡς *terminus ante quem* γιὰ τὴ χρονολόγηση τοῦ χείλους πίθου K 1536.

**K 1537 (9/Ε-Θ/28)** (σχ. 160)

**Τμῆμα ὁριζόντιας λαβῆς ἀποθηκευτικοῦ κάδου**

Λαβὴ ταινιωτή μὲ τρεῖς αὐλακώσεις στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρὸς-μέτριος, μὲ λίγες μικρὲς ὑπόλευκες προσμίξεις, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 7/4). Ἐπίχρισμα ἴδιου χρώματος σὲ δῆλη τὴν ἐπιφάνεια. μέγ. σωζ. διαστ.: 6, 5. πάχ.λ. 1.8.

Χρονολόγηση: πρωτοβυζαντινὴ περίοδος.

**K 1538** (93/A4/66) (σχ. 161, πίν. 12)

**Τμῆμα χειλούς καὶ λαιμοῦ ἀποθηκευτικοῦ ἄγγειον**

Χεῖλος σχεδὸν τριγωνικῆς διατομῆς μὲ ἐπίπεδη τὴν ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 1, τοπικός, χονδρόκοκκος, σκληρός, ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/4), μὲ συχνές, μεγάλες λευκές, γκρίζες καὶ καστανές προσμίξεις καὶ ἀφθονο μαρμαρυγία. Πόροι στὴν ἐπιφάνεια.

Ἐξωτερικά: ἔξεργη ταινία κάτω ἀπὸ τὸ χεῖλος. δχ: 28.

Χρονολόγηση: 11ος/12ος αἰ.

**K 1539** (93/A4/49) (σχ. 162)

**Τμῆμα βάσης καὶ σώματος ἀποθηκευτικοῦ ἄγγειον**

Βάση ἐπίπεδη τοίχωμα λοξό.

Πηλὸς 1, τοπικός, χονδρόκοκκος, σκληρός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/4), μὲ συχνές, πολὺ μεγάλες λευκές καὶ γκρίζες προσμίξεις. Πόροι στὴν ἐπιφάνεια.

δβ: 31.4.

Χρονολόγηση: 12ος/13ος αἰ.

**K 1540** (93/A4/49) (σχ. 163)

**Τμῆμα βάσης καὶ σώματος ἀποθηκευτικοῦ ἄγγειον**

Βάση ἐπίπεδη τοίχωμα λοξό.

Πηλὸς 1, τοπικός, χονδρόκοκκος, σκληρός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 7/4), μὲ συχνές, πολὺ μεγάλες λευκές καὶ γκρίζες προσμίξεις. Πόροι στὴν ἐπιφάνεια.

δβ: 28.

Χρονολόγηση: 12ος/13ος αἰ.

**K 1541** (93/A4/66) (σχ. 164, πίν. 12)

**Τμήματα (2) σώματος ἀποθηκευτικοῦ ἄγγείου**

Σῶμα μὲ καμπύλα τοιχώματα.

Πηλὸς 1, τοπικός, χονδρόκοκκος, σκληρός, ρόδινος-άνοικτός καστανός (5YR 7/4), μὲ συχνὲς μεγάλες γκρίζες καὶ λευκές προσμίξεις. Ἐξωτερικά: ρόδινο ἐπίχρισμα. Πόροι στὴν ἐπιφάνεια.

Ἀνάγλυφη στικτὴ ταινία, κοσμούμενη στὸ μέσον ἀπὸ ἐγχάρακτη κυματιστὴ γραμμὴ περιτρέχει τὸ ἄγγεῖο.

δ. σώμ.: ca 62, μέγ. σωζ. διαστ.: α) 15.5.  
β) 15.

Χρονολόγηση: 12ος/13ος αἰ.

**K 1542** (93/A4/73) (σχ. 165, πίν. 12)

**Τμῆμα βάσης ἀποθηκευτικοῦ ἄγγείου**

Βάση ἐπίπεδη, κοφτή.

Ἐντονη πάχυνση στὸ κέντρο τοῦ πυθμένα. Πηλὸς 1, τοπικός, πολὺ ἀνοικτός καστανός (7.5YR 6/4).

δβ: 13.5, σωζ. υ: 4.

Χρονολόγηση: 12ος/13ος αἰ.

**K 1543** (94/Θ/9)

**Τμῆμα σώματος ἀποθηκευτικοῦ ἄγγείου**

Πηλὸς μέτριος, μέτρια ψημένος, καστανός (5YR 5/6), μὲ ἀρκετὲς μικρὲς λευκές καὶ γκρίζες προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία.

μέγ. σωζ. διαστ.: 8.1.

Χρονολόγηση: μεσοβυζαντινὴ περίοδος.

#### 4. Μαγειρικὰ σκεύη

Τὰ μαγειρικὰ σκεύη ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ διακρίνονται γιὰ τὴν ποικιλία τῶν σχημάτων τους. Αὐτό σε συνδυασμὸ μὲ τὶς ποιότητες πηλοῦ καὶ τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα μᾶς ἐπέτρεψε νὰ διακρίνουμε τρεῖς ὡμάδες, στὶς ὃποιες διαπιστώνουμε ὄμοιότητα πηλοῦ, ὄμοιογένεια τυπολογικὴ καὶ ὄρισμένες φορὲς χρονολογικὴ πρέπει πάντως νὰ σημειώσουμε ὅτι τὰ περισσότερα παραδείγματα δὲν ἔντασσονται σὲ καμία ὡμάδα. Στὸ κείμενο ποὺ ἀκολουθεῖ παρουσιάζονται ἀρχικὰ οἱ τρεῖς ὡμάδες καὶ στὴ συνέχεια τὰ μαγειρικὰ σκεύη ποὺ δὲν ἔντασσονται σὲ καμία ὡμάδα (μεμονωμένα παραδείγματα).

##### 1. ΟΜΑΔΑ 1 (K 1544-K 1548)

Στὴν πρώτη ὡμάδα ἀνήκουν μαγειρικὰ σκεύη μὲ ἔνα πολὺ χαρακτηριστικὸ σχῆμα χείλους: εἶναι ὅρθιο, σχηματίζει ἀκμὴ ἔξωτερικὰ καὶ σχεδὸν ἐπίπεδη ἐπιφάνεια (**K 1544**, **K 1545**) ἢ αὐλάκωση γιὰ τὸ καπάκι ἐσωτερικά (**K 1546**). Οἱ λαβὲς θὰ ἥταν μάλλον ταινιωτὲς μὲ αὐλάκωση στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τους στὸ **K 1545**, καὶ τὸ σχῆμα τοῦ σώματος στὰ **K 1544** καὶ **K 1545** πρέπει νὰ ἥταν σχεδὸν σφαιρικὸ στὸ κάτω τμῆμα του, ἐνῶ τὸ **K 1546** ἵσως εἶχε τοιχώματα κυλινδρικά, ἐλαφρῶς καμπύλα. Ό πηλὸς εἶναι μέτριος, σκληρός, σκούρος γκρίζος (7.5YR 4/2-10YR 5/2), μὲ συχνὲς μικρὲς ἔως μεγάλες λευκές καὶ γκρίζες προσμίξεις καὶ ἀρκετὸ μαρμαρυγία.

Πρόκειται γιὰ ἔνα σχῆμα ποὺ ύπαρχει ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 5ου αἰώνα καὶ, μὲ μικρὲς διαφοροποιήσεις, τὸ συναντᾶμε καὶ σὲ σύνολα τοῦ τέλους 6ου/7ου αἰώνα. Τὸ χεῖλος ἵσως θυμίζει τὸ μαγειρικὸ σκεῦος *Fulford Casserole* 21 ἀπὸ τὶς ἀνασκαφὲς

τῆς Καρχηδόνας (τοπική παραγωγή 5ος/άρχες 6ου αἰ.)<sup>297</sup>, ἀλλὰ ὁ πηλὸς τῶν δικῶν μᾶς παραδειγμάτων εἶναι διαφορετικὸς καὶ παραπέμπει σὲ παραγωγὴ τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου. Το παράδειγμα ἀπὸ τὴν Κνωσό, ἔνα μάλλον τοπικὸ προϊόν, χρονολογεῖται στὸν ὑστερο 5ο/6ο αἰώνα<sup>298</sup>. Μαγειρικὰ σκεύη μὲ ἀνάλογο σχῆμα χείλους ἔχουν βρεθεῖ στὴ Γόρτυνα σὲ στρώματα ποὺ χρονολογοῦνται σὲ ὅλο τὸν 7ο αἰώνα<sup>299</sup>. Μελέτες καὶ χημικὲς ἀναλύσεις, ποὺ ἔχουν γίνει ἀπὸ τοὺς Waksman καὶ Treglia σὲ ἀντίστοιχα παραδείγματα ἀπὸ τὴ νότιο Γαλλία (Μασσαλία), τὴ Βηρυτὸ καὶ τὴν Ἀλεξάνδρεια ἔδειξαν μία αἰγαιακὴ προέλευση αὐτῶν τῶν ἀντικειμένων, τὰ ὅποια ἵσως παράγονταν στὴν περιοχὴ τῆς Ἐφέσου ἢ/καὶ τῆς Σάμου, ἦταν διαδεδομένα σὲ ὅλο τὸν αἰγαιακὸ χῶρο καὶ ἔξαγονταν στὴ δυτικὴ (Μασσαλία) καὶ στὴν ἀνατολικὴ Μεσόγειο (Βηρυτός), ἐνῶ ἦταν σπάνια στὴν Αἴγυπτο<sup>300</sup>. Τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὴ Μασσαλία χρονολογοῦνται στὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα<sup>301</sup>. Ἀνασκαφικὰ δεδομένα: Τὰ ὅστρακα **K 1544**, **K 1546** καὶ **K 1547** βρέθηκαν στὸν Κάνναβο 5 τοῦ Ἀνδήρου 7 (Τομέας B5), ἐνῶ τὸ **K 1545** προέρχεται ἀπὸ τὴν Τομὴ 3 τοῦ Ἀνδήρου 5 (Τομέας E). Καὶ οἱ δύο αὐτὸι Τομεῖς ἔδωσαν κεραμικὴ τοῦ τέλους τοῦ 6ου καὶ τοῦ 7ου αἰώνα: μεταξὺ ἄλλων πινάκια ARSW 99C, LRC τύπος H 3 καὶ 10, ἀμφορεῖς LR 1 καὶ 2. Εἶναι σημαντικὸ τὸ γεγονὸς ὅτι κατὰ τὴν ἀνασκαφὴ τοῦ Καννάβου 3, στὴ συνέχεια δηλαδὴ τοῦ Καννάβου 5, βρέθηκε ψαλιδισμένος φόλλις Κώνσταντος Β' (N25). Τὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον μᾶς ὀδηγεῖ σὲ χρονολόγηση μέσα στὸν 7ο αἰ.

Στὴν ἕδια χρονικὴ περίοδο (7ος αἰώνας) ἀνήκει καὶ τὸ παράδειγμα **K 1548**, ποὺ προέρχεται ἀπὸ τὸν ἕδιο χῶρο (Κάνναβος 5, Τομέας B5), καὶ παρουσιάζει ἕδια ποιότητα πηλοῦ μὲ τὸ **K 1544**.

## 2. ΟΜΑΔΑ 2 (**K 1549**, **K 1550**)

Ἐνα ἴδιαίτερα χαρακτηριστικὸ σχῆμα εἶναι αὐτὸ τοῦ μαγειρικοῦ σκεύους **K 1550**. Τὸ χεῖλος εἶναι λοξὸ καὶ σχηματίζει ἐσωτερικὰ μικρὴ προεξοχὴ γιὰ τὸ καπάκι. Ἡ μεγαλύτερη διάμετρος σχηματίζεται στὸ κάτω μέρος τοῦ σώματος, ἐνῶ τὰ τοιχώματα στενεύουν πρὸς τὸ χεῖλος σχηματίζοντας τὸν λαιμό. Λαβὲς δὲν σώζονται

297. Reynolds 1995, 89, 91. Fulford 1984, 185, εἰκ. 69.

298. Hayes 2001, 435, εἰκ. 3, A 9. Bl. ἐπίσης Frend, Johnston 1972, 224-226, εἰκ. 17. 45, 46, ἀρχὲς 6ου αἰ. Ἀντίστοιχο σχῆμα χείλους ἔχει καὶ μαγειρικὸ σκεῦος ἀπὸ τὴ Θάσο, ὅπου ὄμως δὲν σημειώνονται στοιχεῖα γιὰ τὴ χρονολόγηση, βλ. Abadie-Reynal, Sodini 1992, 41, εἰκ. 17. CC44.

299. Sirano 2001, 545, τύπος C 1 2.1/1, πήν. CXCI, c, (10 fr. *Impasto* 2, 3, 4, 5, 9. Fase B9b US 713

(γιὰ τοὺς ἀμφορεῖς: 670-800), *fase B9b US 1033, fase B10 US 719* (πρωτοβυζαντινὴ φάση), *fase E14 US 390-59* (α' μισὸ 7ου αἰ.-670), *fase E16 US 301* (α' μισὸ 7ου αἰ.-670), *fase F11 US 766* (α' μισὸ 7ου αἰ.-670), *fase F12 US 778* (α' μισὸ 7ου αἰ.-670) καὶ τύπος C 1 2.4/1, πήν. CXCI, f. (*Impasto* 5, *fase E16 US 301-110*) (α' μισὸ 7ου αἰ.-670).

300. Waksman, Tréglia 2007, 645-657, εἰκ. 1. 8.

301. Bien 2007, 264, εἰκ. 2. 32.

στὰ παραδείγματα ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο, ἀλλὰ αὐτὲς θὰ πρέπει νὰ ἔταιν ταινιωτὲς μὲ ἀβαθὴ αὐλάκωση στὴν ἄνω ἐπιφάνεια. Ὁ πηλὸς εἶναι σκληρός, πορτοκαλόχρωμος/ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 6/6-6/4) μὲ λίγες, μικρὲς ύπολευκες καὶ ἀρκετὲς γκρίζες καὶ ἀνοικτὲς καστανὲς μέτριες προσμίξεις καὶ πολὺ μαρμαρυγία (ἀσημίζοντα). Ἄν καὶ, ὅπως καὶ στὰ προηγούμενα παραδείγματα ἀρχαιομετρικὲς ἀναλύσεις σὲ παραδείγματα ἀπὸ τὴν Μασσαλία, τὴν Βηρυτὸ καὶ τὴν Ἀλεξάνδρεια ὑποδεικνύουν αἰγαιακὴ προέλευση<sup>302</sup>, δὲν μποροῦμε νὰ ἀποκλείσουμε τοπικὴ παραγωγὴ: ἡ μακροσκοπικὴ ἔξεταση τοῦ πηλοῦ μᾶς ὀδηγεῖ πιθανὸν πρὸς τὰ ἐκεῖ χωρίς, ὥστόσο, αὐτὸ νὰ εἶναι δυνατὸν νὰ ύποστηριχθεῖ μὲ βεβαιότητα, ἀν δὲν προηγηθεῖ ἀρχαιομετρικὴ ἀνάλυση.

Τὸ σκεῦος ἀνήκει στὸν γενικότερο τύπο *Fulford Casserole 35/Reynolds Ware 7.1* τὰ ἀγγεῖα αὐτὰ παράγονταν στὸν αἰγαιακὸ χῶρο καὶ ἔταιν διαδεδομένα σὲ περιοχὲς τῆς δυτικῆς Μεσογείου<sup>303</sup>. Ἄν καὶ στὶς περισσότερες θέσεις ἔχει βρεθεῖ σὲ στρώματα τοῦ 6ου αἰώνα (Καρχηδόνα, c. 500-535), στὴ Μασσαλία ἀντίστοιχο σκεῦος προέρχεται ἀπὸ στρῶμα τοῦ α' μισοῦ τοῦ 7ου αἰώνα<sup>304</sup>. Στὸν αἰγαιακὸ χῶρο αὐτὸ τὸ μαγειρικὸ σκεῦος εἶναι πολὺ διαδεδομένο<sup>305</sup>, καὶ χρονολογεῖται σὲ ὅλο τὸν 7ο αἰώνα. Ἀνάλογο εἶναι τὸ παράδειγμα ἀπὸ Ἐμποριὸ τῆς Χίου ποὺ χρονολογεῖται στὸ β' μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα<sup>306</sup>.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Τὸ **K 1550** προέρχεται ἀπὸ τὸ στρῶμα 2 τῆς Νότιας Τομῆς τοῦ Ἀνδήρου 3 (Τομέας Η) μαζὶ μὲ ἔναν φόλλι Ἡρακλείου (Ν19: χρον. κοπῆς: 615/16). Τὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον χρονολογεῖ τὸν συγκεκριμένο τύπο μέσα στὸν 7ο αἰώνα.

Στὸν ᾔδιο τύπο ἀνήκει καὶ τὸ μικρότερων διαστάσεων μαγειρικὸ σκεῦος **K 1549**. Ο πηλός του εἶναι καστανός (7.5YR 5/2), οἱ προσμίξεις μοιάζουν μὲ αὐτὲς τοῦ **K 1550**, περιέχει ὅμως περισσότερο ἀσημίζοντα μαρμαρυγία. Βρέθηκε στὴν Τομὴ 1 τοῦ Ἀνδήρου 5 (Τομὴ ΣΤ) μαζὶ μὲ φόλλι Ἡρακλείου ἐπικεκομένο σὲ φόλλι Φωκᾶ (Ν18: χρον. κοπῆς: 615/16). Ἡ συγκεκριμένη Τομὴ (1) ἔξαλλου, ἔχει δώσει κεραμικὴ ποὺ μπορεῖ νὰ χρονολογηθεῖ μέσα στὸν 7ο αἰώνα, ἵσως καὶ μέχρι τὸ τέλος του<sup>307</sup>.

### 3. ΟΜΑΔΑ 3 (K 1551, K 1552)

Μία μικρὴ ἀλλὰ σημαντικὴ ὁμάδα μαγειρικῶν σκευῶν ἀποτελοῦν τὰ **K 1551** καὶ **K 1552**. Καὶ στὰ δύο ἔχει σωθεῖ μόνο τμῆμα τοῦ χαρακτηριστικοῦ χείλους: εἶναι ὑψηλό, μὲ ἐλαφρὰ κλίση πρὸς τὰ ἔξω καὶ ύποδοχὴ γιὰ τὸ καπάκι ἐσωτερικά. Ἀνή-

302. Waksman, Tréglia 2007, 645-657.

303. Reynolds 1995, 95-97, 100, εἰκ. 127. Fulford 1984, εἰκ. 70.

304. Waksman, Tréglia 2007, 645, εἰκ. 1.1.

305. Σάμος, Ἐφεσος βλ. Waksman, Tréglia

2007, εἰκ. 5, ὅπου καὶ βιβλιογραφία.

306. Boardman 1989, 104-105, εἰκ. 35.223.

307. Γιὰ ἀνασκαφῆς σὲ σχέση μὲ τὴν κεραμικὴ βλ. Κεφ. III, σ. 46-57 καὶ Παράρτημα 1, Πίνακες 1-11.

κουν σὲ σκεύη μὲ καμπύλα τοιχώματα, ποὺ στενεύουν πρὸς τὸ χεῖλος, στὴν ἔνωση μὲ τὸ ὄποιο σχηματίζεται ἐσωτερικὰ ἀκμῆ. Ἀκμὴ σχηματίζεται καὶ στὸ σημεῖο ἔνωσης τῆς ἀποστρογγυλευμένης βάσης μὲ τὰ τοιχώματα. Ό πηλὸς τοῦ **K 1552** εἶναι μέτριος, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀρκετὲς μικρὲς προσμίξεις, κάποιες ὑπόλευκες καὶ λίγο μαρμαρυγία. Παρόμοιο πηλὸ μὲ περισσότερο μαρμαρυγία καὶ ἀρκετὲς μέτριες προσμίξεις ἔχει καὶ τὸ **K 1551**. Σύμφωνα μὲ τὸν Hayes, τὸ **K 1552** εἶναι ἡ κλασικὴ παραγωγὴ τῆς Κωνσταντινούπολης, ποὺ ἔχει ἐντοπιστεῖ στὸ Sarachane σὲ πλῆθος παραδειγμάτων, ἐνῶ τὸ **K 1551**, ἀν καὶ παρουσιάζει ἀκριβῶς τὰ ἴδια χαρακτηριστικὰ σχήματος, ὁ πηλός του ὑποδεικνύει ἄλλο κέντρο παραγωγῆς. Γιὰ διαφορετικὸ κέντρο παραγωγῆς κάνουν λόγο καὶ οἱ Kiriatzi, Slane σὲ ἀντίστοιχα παραδείγματα ἀπὸ τὸ Καστρί<sup>308</sup>.

Τὸ ἀγγεῖο αὐτὸ ἀποτελεῖ τὸ πιὸ χαρακτηριστικὸ μαγειρικὸ σκεῦος, ποὺ παραγόταν στὴν Κωνσταντινούπολη κατὰ τὸν 7ο αἰώνα (Ware 3)<sup>309</sup> καὶ ἔξαγόταν σὲ περιοχὴς ὅπως ἡ Κύπρος (Πάφος), σὲ στρῶμα τῶν μέσων τοῦ 7ου αἰώνα<sup>310</sup>, ἡ Κρήτη (Ἴτανος, 7ος αἰώνας, Ἁγία Γαλήνη σὲ στρῶμα μὲ νόμισμα τοῦ Κώνσταντος Β')<sup>311</sup>, ἡ Καρχηδόνα σὲ στρῶμα τοῦ 7ου αἰώνα, ὅπου ἐπίσης σημειώνεται μία ἄλλη παραγωγὴ ἵσως τοπικὴ ἀπομίμηση<sup>312</sup>, ἡ Benghazi<sup>313</sup> ἡ Μασσαλία, ἡ Ρώμη ἡ Νάπολη<sup>314</sup> καὶ ἡ Κριμαία<sup>315</sup>.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Καὶ τὰ δύο παραδείγματα βρέθηκαν στὰ νότια Ἀνδηρα. Συγκεκριμένα τὸ **K 1551** προέρχεται ἀπὸ τὸν Κάνναβο 5 τοῦ Ἀνδήρου 7 (Τομέας B5). Στὸ συγκεκριμένο Ἀνδηρο ἔχουν ἔρθει στὸ φῶς εύρήματα τοῦ 7ου αἰώνα μεταξὺ ἄλλων καὶ ὁ ψαλιδισμένος φόλις τοῦ Κώνσταντος Β' (N25). Τὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον μᾶς ὀδηγεῖ σὲ χρονολόγηση μέσα στὸν 7ο αἰώνα, ἵσως στὸ β' μισό του. Τὸ **K 1552** βρέθηκε στὸ Ἀνδηρο 4, στὸ νότιο τμῆμα τῆς Νότιας Τομῆς (Τομέας Z) ὅπου ἔχουν ἐντοπιστεῖ ὁμοιογενεῖς ὁμάδες τοῦ 7ου αἰώνα.

#### 4. K 1553 καὶ 5. K 1554

Διαφορετικὸ σχῆμα παρουσιάζουν τὰ δύο ἐπόμενα μικρὰ μαγειρικὰ σκεύη, μία μικρὴ κατσαρόλα (**K 1554**) καὶ ἔνα μαγειρικὸ σκεῦος, ποὺ θυμίζει μικρὴ λεκανίδα μὲ λοξὰ τοιχώματα (**K 1553**). Τὸ **K 1553** ἔχει παρόμοιο χεῖλος μὲ μαγειρικὸ σκεῦος ποὺ βρέθηκε στὴ Μασσαλία, προέρχεται ὅμως ἀπὸ τὸν Αἴγαιακὸ χῶρο καὶ χρονολογεῖται στὸν 7ο αἰώνα<sup>316</sup>.

308. Slane, Kiriatzi (ὑπὸ δημοσίευση).

313. Riley 1979, 275, εἰκ. 108.579-580: ἀρ. 580.

309. Hayes 1968, 214, ἀρ. 108, εἰκ. H. 108.

314. Arthur 1985, 252, εἰκ. 16.2.3.

Hayes 1992, 54-55, εἰκ. 45. 130.

315. Γιὰ τὴ διάδοση τοῦ τύπου στὴ δυτικὴ Μεσόγειο βλ. Reynolds 1995, 101, εἰκ. 133.

310. Hayes 2003, 490, εἰκ. 23. 257.

316. Waksman, Tréglia 2007, 645, εἰκ. 1.2.

311. Ξανθοπούλου 2004, 1022, πίν. 10.6-7.

312. Hayes 1978, εἰκ. 8.11 καὶ εἰκ. 11.4.

**Άνασκαφικά δεδομένα:** Καὶ τὰ δύο βρέθηκαν στὸ ἔδιο στρῶμα τῆς Τομῆς 1 τοῦ Ἀνδρου 5 (Τομέας ΣΤ), στὸ ὅποιο βρέθηκε ὁ φόλλις Ἡρακλείου, ἐπικεκομμένος σὲ φόλλι Φωκᾶ (Ν18: χρον. κοπῆς 615/6), γιὰ τὸν ὅποιο ἔχει ἥδη γίνει λόγος· θεωροῦμε ὅτι μποροῦν νὰ χρονολογηθοῦν στὸ α' μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα.

#### 6. Κ 1555

Στὰ σχήματα τοῦ τέλους 6ου/7ου αἰώνα μπορεῖ νὰ ἐνταχθεῖ καὶ τὸ **Κ 1555**. Ὁ πηλός του εἶναι παρόμοιος μὲ αὐτὸν τοῦ **Κ 1546** (μέτριος, σκληρός, καστανὸς (7.5YR 4/2), μὲ ἀρκετὲς λευκὲς προσμίξεις καὶ μίκα) καὶ ἔχει ἑνα σχεδὸν τετράγωνο χεῖλος, ποὺ ἐσωτερικὰ σχηματίζει μικρή ἀβαθὴ ὑποδοχὴ γιὰ καπάκι. Πρέπει νὰ εἶναι παραγωγὴ τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου ἀν κρίνουμε ἀπὸ τὴν ποιότητα τοῦ πηλοῦ. Τὸ ἔδιο σχῆμα ἔχουν μαγειρικὰ σκεύη τοῦ 7ου αἰώνα ἀπὸ τὴν Ἰτανο<sup>317</sup>, ἐνῶ μεγαλύτερα μαγειρικὰ σκεύη τοπικῆς παραγωγῆς, μὲ παρόμοιο σχῆμα χείλους, ἔχουν βρεθεῖ στὴν Ἐλεύθερνα (Τομέας Ι), ὅπου σε ὄρισμένες περιπτώσεις χρονολογοῦνται στὸν 7ο αἰώνα καὶ μάλιστα στὸ δεύτερο μισό του<sup>318</sup>. Άντιστοιχα ἀγγεῖα εἰσηγμένα ἀπὸ τὴν περιοχὴ τοῦ Αἰγαίου ἔχουν βρεθεῖ στὴν Benghazi, τὴν Καρθαγένη καὶ τὴν Benalua<sup>319</sup>.

Μέσα στὸν 7ο αἰώνα ἐντάσσεται χρονολογικὰ καὶ τὸ **Κ 1546**, τὸ ὅποιο βρέθηκε στὸν Κάνναβο 5 τοῦ Ἀνδρου 7 (Τομέας Β5), ἀπ' ὅπου προέρχονται οἱ όμαδες ποὺ χρονολογοῦνται μὲ φόλλι τοῦ Κώσταντος Β' (Ν1) στὰ μέσα καὶ στὸ β' μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα.

Τὰ ἐπόμενα παραδείγματα χρονολογοῦνται στὴ μεσοβυζαντινὴ καὶ πρώιμη ἐνετικὴ περίοδο. Ὁ τύπος, κυρίως ὅμως τὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον μέσα στὸ ὅποιο βρέθηκαν ὄρισμένα ἀπὸ αὐτά, μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ προτείνουμε πιὸ συγκεκριμένη χρονολόγηση.

#### 7. Κ 1558

Τὸ **Κ 1558** (Ἀνδηρο 2, Κάνναβος 7 (Τομέας Α7) εἶναι ἑνα μικροῦ μεγέθους μαγειρικὸ σκεῦος μὲ ἐπίπεδη βάση καὶ μία τουλάχιστον κάθετη λαβή. Ὁ πηλός του μοιάζει πολὺ μὲ αὐτὸν τοῦ **Κ 1553**. Μικροῦ μεγέθους μαγειρικὰ σκεύη μὲ ἐπίπεδη βάση καὶ κάθετη λαβή μὲ ἐλλειπτικὴ ἢ στρογγυλὴ διατομὴ ἐμφανίζονται ἥδη ἀπὸ τὸν 7ο/8ο αἰ. στὸ Sarachane, καὶ μάλιστα τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὴν Κωνσταντινού-

317. Ξανθοπούλου 2001, πίν. 9.11.

318. 171, εἰκ. 40. e, f, β' μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα.

318. Vogt 2000, 79, εἰκ. 37: 1-3, χωρὶς ἀκριβὴ χρονολογικὸ προσδιορισμό. Yangaki 2005, 170-

319. Reynolds 1995, 102, εἰκ. 130. Riley 1979, 272-273.

πολη εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ τὸν τοπικὸν πηλό (Ware 3). Ὁ τύπος αὐτὸς συνεχίζει νὰ ύπαρχει χωρὶς ιδιαίτερες διαφοροποιήσεις μέχρι καὶ τὸν 12ο αἰώνα<sup>320</sup>.

**Άνασκαφικὰ δεδομένα:** Τὸ **K 1558** μὲ πηλὸν ποὺ περιέχει πολὺ μαρμαρυγία παραπέμπει σὲ παραγωγὴ τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου. Τὸ σκεῦος παρουσιάζει χαρακτηριστικὰ τῶν πρώιμων παραδειγμάτων τοῦ τύπου. Προέρχεται ἀπὸ τὸν Κάνναβο 7 τοῦ Ἀνδρου 2 (Τομέας A7), στὸν ὅποιο ἔχουν ἐπίσης βρεθεῖ ὁμάδες κεραμικῆς τοῦ 8ου αἰώνα, ὅπως ἀμφορεῖς (**K 1491, K 1492, K 1494 α, K 1496, K 1497 α**), περίοδο κατὰ τὴν ὥποια μπορεῖ νὰ χρονολογηθεῖ καὶ τὸ συγκεκριμένο μαγειρικὸ σκεῦος.

#### 8. K 1556

Άρκετὰ μαγειρικὰ σκεύη ἔχουν ἵδιο πηλὸν καὶ σχῆμα χείλους μὲ τὸ **K 1556**. Άναλογα σκεύη παραγωγὲς τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου, χρονολογούμενα στὴν περίοδο ἀπὸ τὸ τέλος τοῦ 7ου μέχρι τὸ τέλος τοῦ 8ου/9ο αἰώνα, προέρχονται ἀπὸ τὸ Sarachane<sup>321</sup>. Τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ δὲν περιέχουν πολὺ μαρμαρυγία. **Άνασκαφικὰ δεδομένα:** Τὸ συγκεκριμένο σκεῦος χρονολογεῖται στὸν 8ο/9ο αἰώνα. Βρέθηκε στὴν Τομὴ 2 τοῦ Ἀνδρου 5 (Τομέας Θ), καὶ προέρχεται ἀπὸ τὶς ὁμοιογενεῖς ὁμάδες, ποὺ χρονολογοῦνται στὴ μεσοβυζαντινὴ περίοδο (8ος/9ος-11ος αἰώνας).

#### 9. K 1557

Στὴν ἴδια Τομή (Τομὴ 2 τοῦ Ἀνδρου 5 (Τομέας Θ) βρέθηκε καὶ τὸ **K 1557**. Ἄν καὶ τὸ σχῆμα τοῦ ἀναδιπλούμενου πρὸς τὰ ἔξω χείλους μὲ αὐλάκωση ἐξωτερικὰ μποροῦμε νὰ τὸ συναντήσουμε σὲ μεγαλύτερα μαγειρικὰ σκεύη τοῦ 6ου/7ου αἰώνα, τὸ μικρὸ μέγεθος τοῦ **K 1557** παραπέμπει σὲ ἀνάλογο παράδειγμα ἀπὸ τὸ Sarachane, ποὺ χρονολογεῖται στὸν 10ο αἰώνα<sup>322</sup>.

Πολλὰ ἀπὸ τὰ μαγειρικὰ σκεύη ποὺ βρέθηκαν ἀνήκουν στοὺς δύο τελευταίους τύπους ποὺ παρουσιάζουμε.

320. Hayes 1992, 54-55, ὅπου σημειώνεται ὅτι ἡ ἐπίπεδη βάση σὲ μικρότερα μαγειρικὰ σκεύη συνεχίζει νὰ παρατηρεῖται καὶ σὲ σύνολα τοῦ 12ου αἰώνα στὸ Sarachane βλ. εἰκ. 46, 30, 146 (7ος αἰ.), εἰκ. 55, 34, 46-48 (8ος αἰ.), 133, εἰκ. 76, 50.31-32 (12ος αἰ.).

321. Hayes 1992, 112, εἰκ. 56, Deposit 35.13, τέ-

λος 8ου/9ος αἰ. Ware 4, p. 55: «Micaceous brown ware», imported from the Aegean coast of Asia Minor? At Sarachane between the late 7th and the late 8th/early 9th centuries.

322. Hayes 1992, εἰκ. 66, 39, Deposit 40, «end of 10th century».

## 10. K 1560

Τὸ **K 1560** εἶναι μικροῦ μεγέθους μαγειρικὸ σκεῦος μὲ ἔξω νεῦον χεῖλος, στὴν ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ ὅποιου σχηματίζεται βαθιὰ αὐλάκωση γιὰ καπάκι. Ἄν καὶ δὲν σώζεται ἵχνος λαβῆς θὰ πρέπει νὰ ὑπῆρχε τουλάχιστον μία. Τὸ παράδειγμα ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο θυμίζει τὰ μαγειρικὰ τοῦ 11ου/12ου αἰώνα ἀπὸ τὸ Sarachane<sup>323</sup>.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Σὲ αὐτὴ τὴ χρονολόγηση (11ος/12ος αἰώνας) ὁδηγεῖ καὶ τὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον ἀπὸ τὸ ὅποιο προέρχεται τὸ ἀγγεῖο: βρέθηκε στὴν ὄμάδα 49 τοῦ Καννάβου 4/Ἀνδρο 2 (Τομέας A4), ἀπ' ὅπου προέρχεται ύλικὸ τοῦ τέλους τοῦ 11ου καὶ κυρίως τοῦ 12ου αἰώνα.

## 11. K 1561

Τέλος, τὸ **K 1561** εἶναι τὸ πλέον συχνὰ εύρισκόμενο μαγειρικὸ σκεῦος στὰ στρῶματα τοῦ 10ου/12ου αἰώνα στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ καθὼς καὶ σὲ ἐκεῖνα τῆς ὑστεροβυζαντινῆς ἢ πρώιμης ἐνετικῆς περιόδου (13ος-14ος αἰώνας). Τὸ χεῖλος του νεύει πρὸς τὰ ἔξω, ἡ μεγαλύτερη διάμετρος τοῦ σχεδὸν σφαιρικοῦ σώματος βρίσκεται στὸ κάτω τμῆμα, ἐνῶ στὸ ἐπάνω μέρος του φέρει δύο ἐγχαράξεις. Ο πηλός του ἔχει ἀρκετὸ μαρμαρυγία καὶ μοιάζει πολὺ μὲ αὐτὸν ποὺ ὀρίσαμε ώς τοπικό. Τὸ ἕδιο χεῖλος ἔχουν ἀρκετὰ μαγειρικὰ σκεύη ἀπὸ τὰ στρῶματα τοῦ τέλους 11ου/12ου αἰώνα στὸ Sarachane<sup>324</sup>, ἐνῶ στὸ β' μισὸ τοῦ 12ου αἰώνα χρονολογεῖται ὅμοιο σκεῦος ἀπὸ τὴν Θήβα<sup>325</sup>. Ο τύπος αὐτὸς στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ ἀπαντᾶται σὲ μικρὰ καὶ μεγαλύτερα μεγέθη.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Ό συγκεκριμένος τύπος φαίνεται νὰ ἔχει μία μεγάλη περίοδο παραγωγῆς· ἐνῶ τὸ **K 1561** προέρχεται ἀπὸ τὸ στρῶμα 1 τῆς Νότιας Τομῆς τοῦ Ἀνδρού 2 (Τομέας Η), στὸ ὅποιο βρέθηκε ὁ φόλλις τοῦ Λέοντος Ε' (813-820) καὶ μπορεῖ νὰ χρονολογηθεῖ στὸν ὄψιμο 9ο/10ο αἰώνα, ἀρκετὰ ὅμοια ἡ παρόμοια μαγειρικὰ σκεύη προέρχονται ἀπὸ τοὺς Καννάβους 4 καὶ 10 τοῦ Ἀνδρού 2 καὶ τὶς ὅμοιογενεῖς ὅμαδες τοῦ 12ου αἰώνα<sup>326</sup>.

323. Hayes 1992, 142, εἰκ. 85, 51, 78, 138. Deposit 51; 59-60: Ware 7, «late 11th-2th centuries».

324. Hayes 1992, εἰκ. 80, 50.116 (two grooves on exterior), Deposit 50,133, Ware 7, (early 12th c.); 142, εἰκ. 85, 77-78, 138, Deposit 51; 59-60, Ware 7,

«late 11th-12th centuries».

325. Armstrong 1993, 313, 147, β' μισὸ 12ου αἰ.

326. Hayes 1992, Sarachane 1. εἰκ. 87, 5, Deposit 54.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

### ΟΜΑΔΑ 1

**K 1544** (94/B/22) (σχ. 166, πίν. 13)

#### **Τμῆμα χειλούς καὶ σώματος μαγειρικοῦ σκεύους**

Μαγειρικὸ σκεῦος μὲ σφαιρικὰ τοιχώματα, τὰ ὅποια στενεύουν στὸ ἄνω ἄκρο καὶ καταλήγουν στὸ χεῖλος. Τὸ χεῖλος κάμπτεται πρὸς τὰ ἄνω σχηματίζοντας μία χαρακτηριστικὴ ἀκμὴ ἐξωτερικὰ καὶ μία σχεδὸν ὁρίζοντια ἐπιφάνεια γιὰ τὸ πῶμα ἐσωτερικά. Διατηροῦνται οἱ προσφύσεις τῆς λαβῆς, κάτω ἀπὸ τὸ χεῖλος καὶ στὰ τοιχώματα.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, σκοῦρος γκρίζος (10YR 5/2), μὲ συχνὲς μικρὲς ἔως μεγάλες λευκὲς καὶ γκρίζες προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία.

δχ: 16.

Χρονολόγηση: 7ος αἰώνας, ἵσως β' μισό.

**K 1545** (94/E1/7) (σχ. 167)

#### **Τμῆμα χειλούς καὶ λαβῆς μαγειρικοῦ σκεύους**

Σχῆμα χειλούς ὅπως τὸ K 1544. Λαβὴ ταινιωτή.

Πηλὸς ὅπως στὸ K 1546, καστανὸς (7.5YR 4/2).

δχ: ca 23.

Χρονολόγηση: 7ος αἰώνας, ἵσως β' μισό.

**K 1546** (94/B5/20) (σχ. 168)

#### **Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Τὸ χεῖλος κάμπτεται πρὸς τὰ ἄνω σχηματίζοντας αὐλάκωση γιὰ τὸ πῶμα ἐσωτερικὰ καὶ ἀκμὴ ἐξωτερικά.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανὸς (7.5YR 4/2), μὲ ἀρκετές, μέτριες-μικρές, ὑπόλευκες καὶ γκρίζες προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία.

δχ: 24.

Χρονολόγηση: 7ος αἰ. ἵσως β' μισό.

**K 1547** (94/B5/12/17)

#### **Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Τὸ λοξὸ χεῖλος κάμπτεται πρὸς τὰ ἄνω σχηματίζοντας ἀβαθὴ αὐλάκωση γιὰ τὸ πῶμα ἐσωτερικά. Παρόμοιο σχῆμα χειλούς μὲ τὸ K 1545.

Πηλὸς ὅπως στὸ K1546, καστανὸς (10YR 4/2), μὲ ἐλάχιστο μαρμαρυγία.

δχ: ca 24.

Χρονολόγηση: 7ος αἰ. ἵσως β' μισό.

**K 1548** (94/B5/21) (σχ. 169)

#### **Τμῆμα σώματος μαγειρικοῦ σκεύους**

Σῶμα σφαιρικό.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανὸς (7.5YR 5/4), μὲ ἀφθονες ὑπόλευκες καὶ γκρίζες μικρὲς καὶ μέτριες προσμίξεις, λίγο μαρμαρυγία. Πηλὸς παρόμοιος μὲ K 1544.

Στὸ ἄνω τμῆμα τοῦ σώματος καὶ πρὸς τὴ βάση ὅμαδες λεπτῶν περιμετρικῶν ἐγχαράξεων.

μέγ. σωζ. διαστ.: 11.5, μέγ. διαμ. σώμ. 22.

Χρονολόγηση: β'μισὸ τοῦ 7ου αἰ.

### ΟΜΑΔΑ 2 (K 1549, K 1550)

**K 1549** (94/ΣΤ2/9) (σχ. 170)

#### **Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος ἔξω νεῦον, μὲ βαθιὰ αὐλάκωση στὴν ἄνω ἐπιφάνεια του καὶ λεπτὴ χάραξη ἐξωτερικὰ κάτω ἀπὸ τὴν ἀκμή του.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανὸς (7.5YR 5/2), μὲ λίγες, μικρὲς ὑπόλευκες καὶ ἀρκετὲς γκρίζες καὶ ἀνοικτὲς καστανές, μέτριες προσμίξεις καὶ ἀφθονο μαρμαρυγία (ἀσημίζοντα).

δχ: 17.4, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.6.

Χρονολόγηση: 7ος αἰ.

**K 1550** (94/Η/ἀνατ. Προέκτ./28) (σχ. 171)

#### **Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος ἔξω νεῦον, μὲ ἐσωτερικὴ αὐλάκωση.

Πηλὸς μέτριος, σκληρὸς πορτοκαλόχρωμος-ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 6/6 – 6/4) μὲ λίγες, μικρὲς ὑπόλευκες καὶ ἀρκετὲς γκρίζες

καὶ ἀνοικτὲς καστανὲς μέτριες προσμίξεις καὶ πολὺ μαρμαρυγία (ἀσημίζοντα).

δχ: 25, μέγ. σωζ. διαστ.: 5.3.

Χρονολόγηση: 7ος αι.

**ΟΜΑΔΑ 3 (Κ 1551, Κ 1552)**

**Κ 1551 (94/B5/3) (σχ. 172)**

**Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος ὅρθιο, σχεδὸν κυλινδρικό, σχηματίζει ἐσωτερικὰ χαρακτηριστικὴ προεξοχὴ γιὰ τὴ στήριξη τοῦ πώματος.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, γκρίζος (5YR 5/2) μὲ ἄφθονο μαρμαρυγία καὶ ἀρκετὲς μέτριες προσμίξεις,

μέγ. σωζ. διαστ.: 4.5. ύχ: 3.1, δχ: 13.8.

Χρονολόγηση: μέσα/β' μισὸ 7ου αἰ.

**Κ 1552 (94/Z1/9) (σχ. 173)**

**Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος ὅρθιο, σχεδὸν κυλινδρικό, σχηματίζει ἐσωτερικὰ χαρακτηριστικὴ προεξοχὴ γιὰ τὴ στήριξη τοῦ πώματος.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανὸς (5YR 5/3-5/4), μὲ ἀρκετὲς μικρές, γκρίζες καὶ λίγες μέτριες, ὑπόλευκες προσμίξεις καὶ ἀρκετὸ μαρμαρυγία.

ύχ: 3, δχ 14, μέγ. σωζ. διαστ.: 6.

Χρονολόγηση: μέσα/β' μισὸ 7ου αἰ.

**Μεμονωμένα παραδείγματα**

**Κ 1553 (94/ΣΤ2/2) (σχ. 174)**

**Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Τὸ χεῖλος εἶναι λοξὸ καὶ κάμπτεται πρὸς τὰ ἄνω σχηματίζοντας διπλὴ αὐλάκωση γιὰ τὸ πῶμα ἐσωτερικὰ καὶ ἀκμὴ ἔξωτερικά.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, σκούρος καστανὸς (5YR 4/1-4/3), μὲ ἀρκετὲς πολὺ μικρές, ὑπόλευκες καὶ ἀνοικτὲς κοκκινωπές προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

δχ: 15.2, σωζ. υ: 4.

Χρονολόγηση: α' μισὸ 7ου αἰ.

**Κ 1554 (94/ΣΤ2/11) (σχ. 175)**

**Τμῆμα χειλούς καὶ λαβῆς μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος ὅρθιο, ἐλαφρῶς ἔξω νεῦον μὲ ἀποστρογγυλεμένη ἄκρη καὶ αὐλάκωση ἐσωτερικά. Ἡ ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς λαβὴ στηρίζεται στὸ χεῖλος.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανὸς (5 YR 4/3), μὲ ἀρκετές, μέτριες-μεγάλες, λευκὲς καὶ ἄφθονες μικρὲς λευκὲς καὶ πορτοκαλόχρωμες προσμίξεις καὶ λίγο μαρμαρυγία.

δχ: ca 15.2, μέγ. σωζ. διαστ.: 4.5.

Χρονολόγηση: α' μισὸ 7ου αἰ.

**Κ 1555 (94/Δ3/2) (σχ. 176)**

**Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος ἔξω νεῦον μὲ ἀβαθὴ αὐλάκωση στὴν ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανὸς (7.5YR 4/2), μὲ ἀρκετές, μικρές, ὑπόλευκες καὶ γκρίζες προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία. Ο πηλὸς μοιάζει μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1546.

δχ: 16.8, μέγ. σωζ. διαστ.: 3.6.

Χρονολόγηση: τέλος δου/7ος αἰ.

**Κ 1556 (94/Θ/8) (σχ. 177)**

**Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος λοξό, μὲ ἐσωτερικὴ αὐλάκωση.

Πηλὸς τοπικὸς (2). Λεπτὸς-μέτριος, σκληρός, πορτοκαλόχρωμος (7.5YR 6/4), μὲ ἐλάχιστες μέτριες, γκρίζες καὶ ἀρκετὲς πολὺ μικρές, ὑπόλευκες, γκρίζες, καστανὲς καὶ πορτοκαλόχρωμες προσμίξεις. Πολὺ μικροὶ πόροι στὴν ἐπιφάνεια.

δχ: 12.

Χρονολόγηση: 8ος/9ος αἰ.

**Κ 1557 (94/Θ/9) (σχ. 178)**

**Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος ἀναδιπλούμενο μὲ ἀβαθὴ αὐλάκωση ἔξωτερικά.

Πηλὸς λεπτὸς-μέτριος, σκληρός, καστανέρυθρος (5YR 5/6), μὲ ἀρκετὲς γκρίζες, καστανὲς καὶ λευκὲς προσμίξεις.

δχ: 14.

Χρονολόγηση: 10ος αἰ.

**Κ 1558 (93/A7/5) (σχ. 179)**

**Τμῆμα μαγειρικοῦ σκεύους**

Μαγειρικὸ σκεῦος μὲ ἐπίπεδη βάση καὶ

τμῆμα τῆς ἐλλειψοειδοῦς λαβῆς.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανέρυθρος (5YR 5/6), μὲ ἀρκετὲς γκρίζες, καστανὲς καὶ λευκὲς προσμίξεις, ἀρκετὸ μαρμαρυγία καὶ σπάνιους πόρους. Πηλὸς παρόμοιος μὲ Κ 1560.

δβ: 10, σωζ. υ: 3.

Χρονολόγηση: 8ος αἰ.

**Κ 1559 (93/A10/41) (σχ. 179 α)**

**Τμῆμα χειλούς καὶ λαβῆς μαγειρικοῦ σκεύους**

Τὸ χεῖλος εἶναι σχεδὸν ὅρθιο μὲ ἐλαφρὰ κοίλη τὴν ἐσωτερική του ἐπιφάνεια. Ἡ λαβὴ στηρίζεται στὸ χεῖλος καὶ φέρει δύο ἀβαθεῖς αὐλακώσεις στὴν ἄνω ἐπιφάνεια. Μοιάζει μὲ τὴ λαβὴ τοῦ Κ 1558.

Πηλὸς λεπτός, σκληρός, καστανέρυθρος (7.5YR 6/6), μὲ λίγες πολὺ μικρὲς καὶ σπάνιες μέτριες γκρίζες καὶ καστανὲς προσμίξεις, πολὺ μαρμαρυγία καὶ σπάνιους πόρους. Ἡ ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια εἶναι κατὰ τόπους μαυρισμένη ἀπὸ τὴν ἐπαφὴ μὲ τὴ φωτιά. Στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ χειλούς καὶ στὴ λαβὴ ρέουσες γραμμὲς ὑπόλευκου χρώματος (ἐπίχρισμα).

δχ: ca 10, πλ. λ: 2.4.

Χρονολόγηση: 12ος (β).

**Κ 1560 (93/A4/49) (σχ. 180)**

**Χεῖλος μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος ἔξω νεῦον μὲ ἐσωτερικὴ φαρδιὰ αὐλάκωση

Πηλὸς λεπτὸς/μέτριος, σκληρός, καστανέρυθρος (5YR 5/6), μὲ ἀρκετὲς μικρὲς γκρίζες καὶ καστανὲς προσμίξεις, λίγο μαρμαρυγία. δχ: 15.

Χρονολόγηση: 11ος/12ος αἰ.

**Κ 1561 (94/H1/9) (σχ. 181)**

**Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος ἔξω νεῦον μὲ ἀπλὴ ἀποστρογγυλεμένη ἀπόληξη.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανὸς (5YR 5/4), μὲ ἀρκετὲς γκρίζες, καστανὲς καὶ λευκὲς προσμίξεις, ἀφθονο μαρμαρυγία.

Ἐξωτερικά: δύο περιμετρικὲς ἐγχαράξεις στὸ ἄνω μέρος τοῦ σώματος.

δχ: 22.4.

Χρονολόγηση: ὄψιμος 9ος /10ος αἰ.

Σημ. Ὁ τύπος αὐτὸς μαγειρικοῦ σκεύους ἐντοπίζεται καὶ σὲ στρώματα τοῦ 12ου αἰ.

**Κ 1562 (94/A4/49)**

**Τμῆμα χειλούς μαγειρικοῦ σκεύους**

Χεῖλος ἔξω νεῦον μὲ ἀπλὴ ἀποστρογγυλεμένη ἀπόληξη.

Πηλὸς μέτριος, σκληρός, καστανὸς (5YR 5/4), μὲ ἀρκετὲς γκρίζες, καστανὲς καὶ λευκὲς προσμίξεις, ἀφθονο μαρμαρυγία.

δχ: 21.5.

Χρονολόγηση: 12ος αἰ.

## 5. Λύχνοι

Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφικῆς ἔρευνας καὶ τῆς μελέτης τοῦ ύλικοῦ βρέθηκαν εἰκοσιεννέα (29) παραδείγματα λύχνων, τὸ σύνολο τῶν ὅποιων παρουσιάζεται στὸν κατάλογο (ποσοστὸ 1%).

Ἄπὸ αὐτοὺς οἱ τρεῖς (3) χρονολογοῦνται στὴ ρωμαϊκὴ περίοδο. Τὰ ὑπόλοιπα εἰκοσιέξι (26) παραδείγματα ἀνήκουν στὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ καὶ τὰ εἴκοσι τέσσερα (24) ἀποτελοῦν, στὴν πλειονότητά τους, εἰσαγωγὲς ἀπὸ τὰ ἐργαστήρια τῆς Τυνησίας. Τὰ ὑπόλοιπα δύο (2) εἴτε ἀποτελοῦν προϊόντα τῆς ὄψιμης παραγωγῆς τῶν βορειοαφρικανικῶν ἐργαστηρίων, εἴτε εἶναι προϊόντα κάποιου τοπικοῦ ἐργαστηρίου τῶν Κυθήρων. Ἀπὸ τὸ σύνολο τῶν λύχνων τὰ τέσσερα (4) παρα-

δείγματα προέρχονται άπό τὴν ἐπιφανειακή ἔρευνα στὸν χῶρο (**K 1567, K 1570, K 1576, K 1580**).

Άξιζει νὰ σημειώσουμε ὅτι άπὸ τὸ ὄλικὸ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου λείπουν τελείως οἱ εἰσαγωγὲς άπὸ τὶς πλησιόχωρες Κόρινθο καὶ Ἀττικὴ καὶ τὶς πιὸ μακρινὲς περιοχὲς ὅπως Σάμο, Ἐφεσο, Κύπρο, περιοχὲς μὲ σημαντικὴ παραγωγὴ λύχνων αὐτὴ τὴν περίοδο. Οἱ λύχνοι ἐπιβεβαιώνουν αὐτὸ ποὺ ἥδη σημειώσαμε στὸ κεφάλαιο γιὰ τὰ πινάκια άπὸ λεπτόκοκκο κοκκινωπὸ πηλό (*terra sigillata*), ποὺ ἔχουν ἐπίσης εἰσαχθῆ ἀπὸ ἐργαστήρια τῆς κεντρικῆς Τυνησίας: οἱ ἐπαφὲς τῶν κατοίκων τῆς ἐγκατάστασης αὐτῆς μὲ τὴ συγκεκριμένη περιοχὴ εἶναι προνομιακές.

Οἱ εἴκοσι ἔξι (26) λύχνοι, ποὺ χρονολογοῦνται στὴν πρωτοβυζαντινὴ περίοδο, ἀποτελοῦν, παράλληλα μὲ τὸ ὑπόλοιπο ὄλικό, ἐνδείξεις γιὰ ἀνθρώπινῃ δραστηριότητα στὸν χῶρο ἀπὸ τὸν 5ο μέχρι καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 8ου αἰώνα.

### **Λύχνοι ρωμαϊκῆς περιόδου**

Ἐνας μικρὸς ἀριθμὸς λύχνων (τρία παραδείγματα) ἀνήκουν σὲ μία πολὺ πρώιμη περίοδο ἀπὸ τὴν ὁποίᾳ τὰ ἀρχαιολογικὰ δεδομένα γιὰ τὴ χρήση τοῦ χώρου εἶναι ἐλάχιστα. Τὰ δύο (2) πρώιμα παραδείγματα **K 1563** καὶ **K 1564** χρονολογοῦνται ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 1ου αἰώνα π.Χ. μέχρι καὶ τὰ τέλη τοῦ 2ου αἰώνα μ.Χ.<sup>327</sup>. Τὸ θραῦσμα **K 1565** προέρχεται ἀπὸ τὸ ἄνω τμῆμα μυκτήρα λύχνου τύπου «Ἐφέσου» καὶ χρονολογεῖται στὸν 2ο/3ο αἰώνα μ.Χ.<sup>328</sup>. Θεωρῶ πολὺ πιθανὸ οἱ λύχνοι αὐτοὶ νὰ ὑποδηλώνουν τὴ συνέχεια τῆς χρήσης τῆς κορυφῆς τοῦ βουνοῦ ὡς χώρου λατρείας καὶ κατὰ τὴ ρωμαϊκὴ περίοδο. Ἐνδείξεις γιὰ συνέχεια τῆς χρήσης τοῦ χώρου λατρείας ἀπὸ τὰ μινωικὰ χρόνια μέχρι καὶ τὴν πρωτοβυζαντινὴ περίοδο ἔχουμε σὲ σπήλαια ἡ ίερὰ τῆς Κρήτης: ἀναφέρουμε ἐνδεικτικὰ τοὺς λύχνους ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὸ ίερὸ τῆς Σύμης Βιάννου καὶ τὸ σπήλαιο τῆς Ἀμνισοῦ<sup>329</sup>.

### **Εἰσηγμένοι πρωτοβυζαντινοὶ λύχνοι**

Τὰ παραδείγματα **K 1566, K 1566 α** καὶ **K 1567** ἔχουν καθαρό, σκληρὸ πηλό, τοῦ ὅποιου τὸ χρῶμα εἶναι ἀνοικτὸ καστανό (7.5YR 6/4). Τὰ παραδείγματα **K 1566** καὶ **K 1567** φέρουν ἴδιου χρώματος, καστανὸ ἐπίχρισμα, τὸ ὅποιο εἶναι στιλπνὸ στὸ **K 1566**. Τὸ **K 1566 α** φέρει καστανοκόκκινο ἐπίχρισμα (5YR 6/6) στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνειά του. Οἱ συγκεκριμένοι λύχνοι, ἀν καὶ τυπολογικὰ βρίσκονται κοντὰ στὰ ρωμαϊκὰ πρότυπά τους, χρονολογικὰ ἀνήκουν στὴν πρωτοβυζαντινὴ περίοδο.

327. Howland 1958, τύπος 52F, ἀρ. 739-741, πίν. 51, 189, τέλος 1ου αἰ. π.Χ.-ἀρχὲς 1ου αἰ. μ.Χ. ἡ πρόμενοι τύποι 52 G, H , 1ος αἰ. μ.Χ. 190-191.

328. Boardman 1989, 118, ἀρ. 296, fig. 46, πίν. 26.

329. Λεμπέση 1995, πίν. 91α. Πούλου-Παπαδημητρίου 2000, 214-227.

Μποροῦμε νὰ διακρίνουμε δύο τύπους, οἱ ὅποιοι παρουσιάζουν δρισμένα κοινὰ στοιχεῖα.

Τύπος 1: Ὁ λύχνος **K 1566 α** παρουσιάζει σχεδὸν κυκλικὸ δίσκο, ὁ ὅποιος ὄριζεται ἀπὸ ἔξεχοντα πλαστικὸ δακτύλιο, ἀποκλίνοντα ὡμο καὶ ταινιωτὴ λαβή. Στὸν δίσκο ὑπάρχει ἀνάγλυφη, γραμμικὴ διακόσμηση. Ἡ κατασκευὴ δὲν εἶναι ἐπιμελημένη. Τὸ σχῆμα του μᾶς παραπέμπει σὲ μία ὁμάδα λύχνων ἀπὸ τὸ Sarachane, ποὺ χρονολογεῖται στὰ τέλη τοῦ 6ου αἰώνα καὶ τὴν ὅποια ὁ Hayes θεωρεῖ τοπικὴ ἢ εἰσηγμένη ἀπὸ περιοχὲς τῆς νότιας Βαλκανικῆς<sup>330</sup>. Ἡ διακόσμηση τοῦ πολὺ μικροῦ θραύσματος ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο δὲν μᾶς ἐπιτρέπει νὰ ἀναζητήσουμε παράλληλα.

Τύπος 2: Ὁ **K 1566** ἔχει κυκλικὸ δίσκο, ποὺ ὄριζεται ἀπὸ ἔξεχοντα πλαστικὸ δακτύλιο, ὁ ὅποιος προεκτείνεται πρὸς τὸν μυκτήρα, τὸν ὅποιο περικλείει, δημιουργῶντας ἔνα μικρὸ κανάλι. Γραμμικὰ ἀνάγλυφα θέματα κοσμοῦν τὸν δίσκο τὸ κέντρο τοῦ ὅποιου ὄριζεται ἀπὸ μικρότερο ἀνάγλυφο δακτύλιο.

Τὸ σχῆμα τοῦ λύχνου καὶ ἡ τεχνικὴ τῆς διακόσμησης μᾶς παραπέμπει πάλι σὲ λύχνους ἀπὸ τὸ Sarachane. Πρόκειται γιὰ τὸν Τύπο 15, συχνὸ στὴν Κωνσταντινούπολη, ποὺ χρονολογεῖται κυρίως στὸν 7ο αἰώνα<sup>331</sup>. Ἡ γραμμικὴ διακόσμηση τοῦ δίσκου δὲν βρίσκει ἀκριβὲς παράλληλο στὰ παραδείγματα ἀπὸ τὸ Sarachane. Ὁ τρόπος, ὅμως, ποὺ αὐτὰ διατάσσονται στὸν δίσκο, μᾶς παραπέμπει στὰ παραδείγματα ἀρ. 125, 129 καὶ 130 ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ τοῦ Ἅγιου Πολυεύκτου (Sarachane): μὲ αὐτὰ τὰ παραδείγματα παρουσιάζει ὁμοιότητες ὁ πηλὸς καὶ τὸ ἐπίχρισμα τοῦ **K 1566**.

Ὁ λύχνος **K 1567** παρουσιάζει ἀναλογίες μὲ τὸν **K 1566** ὡς πρὸς τὸ σχῆμα τοῦ δίσκου καὶ τοῦ ὕμου. Τὸ μικρὸ μέγεθος τοῦ θραύσματος δὲν μᾶς ἐπιτρέπει νὰ μιλήσουμε μὲ βεβαιότητα γιὰ τὴν ὑπαρξὴ καναλιοῦ μεταξὺ δίσκου καὶ μυκτήρα. Ἡ γραμμικὴ διακόσμηση εἶναι ἀνάλογη μὲ αὐτὴν τοῦ Τύπου 4 ἀπὸ τὸ Sarachane, ὁ ὅποιος, σύμφωνα μὲ τὸν Hayes, ἀποτελεῖ τὴν πρωιμότερη παραγωγή (5ος αἰώνας) τῶν Τύπων 8 καὶ 15<sup>332</sup>.

Οἱ ἀναλογίες τῶν τριῶν αὐτῶν παραδειγμάτων μὲ λύχνους ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη δὲν εἶναι ἀρκετὲς γιὰ νὰ μιλήσουμε γιὰ εἰσαγωγὴς αὐτῶν τῶν ἀντικειμένων ἀπὸ τὴν πρωτεύουσα. Οἱ ἀναλύσεις πηλοῦ θὰ μποροῦσαν ἵσως νὰ βοηθήσουν πρὸς αὐτὴ τὴν κατεύθυνση. Χαρακτηρίζουμε αὐτοὺς τοὺς λύχνους εἰσηγμένους, χωρὶς ὥστόσο νὰ προσδιορίζουμε τὴν περιοχὴ προέλευσής τους.

Καὶ τὰ τρία παραδείγματα προέρχονται ἀπὸ τὶς πρωτοβυζαντινὲς ὁμάδες τοῦ Ἀνδρῶν 5 (Τομὴ 2 καὶ 3 (Τομέας Ε καὶ Θ) καὶ τοῦ Ἀνδρῶν 6 (Κεντρικὴ Τομή Τομέας Γ).

330. Hayes 1992, 80, 82, 85, τύπος 8, πίν. 20.

34-36.

331. Hayes 1992, 80-83, εἰκ. 29.15, 89, ἀρ. 125-

130, πίν. 25, 125-130.

332. Hayes 1992, 80-82, 84-85, εἰκ. 29.4, πίν.

18.17, 19.23.

### **Λύχνοι βορειοαφρικανικοῦ τύπου**

Τὰ ἐπόμενα εἴκοσι τρία (23) παραδείγματα (**Κ 1568-Κ 1590**) ἀνήκουν στὴ μεγάλη οἰκογένεια λύχνων οἱ ὅποιοι, εἴτε προέρχονται ἀπὸ ἐργαστήρια τῆς Τυνησίας (λύχνοι βορειοαφρικανικῶν ἐργαστηρίων), εἴτε μιμοῦνται τὰ προϊόντα τῆς συγκεκριμένης παραγωγῆς. Διακρίνονται σὲ ἔξι ὁμάδες μὲ κριτήριο τὰ τυπολογικὰ χαρακτηριστικὰ καὶ τὸν πηλό. Υπάρχουν δηλαδὴ ὁμάδες μὲ ὄμοιο πηλὸ δὲ ἀλλὰ διαφορετικὰ τυπολογικὰ χαρακτηριστικά (όμαδα 1 καὶ ὁμάδα 2) καὶ ὁμάδες μὲ ὄμοια ἡ παρόμοια χαρακτηριστικὰ καὶ τελείως διαφορετικὸ πηλό (όμαδα 5 καὶ ὁμάδα 6). Ή μακροσκοπικὴ ἔξέταση ἔδειξε ὅτι οἱ λύχνοι αὐτοὶ παρουσιάζουν τέσσερις διαφορετικὲς ποιότητες πηλοῦ. Στὴν ἀναλυτικὴ παρουσίαση κάθε ὁμάδας θὰ διερευνήσουμε, ἐὰν τὸ στοιχεῖο αὐτὸ μᾶς ὀδηγεῖ σὲ διαφορετικὰ κέντρα παραγωγῆς - ἐντὸς ἡ ἑκτὸς Τυνησίας - ἡ ἀποτελεῖ στοιχεῖο τῆς διαφορετικῆς χρονολόγησης τῶν παραδειγμάτων.

### **Λύχνοι βορειοαφρικανικῶν ἐργαστηρίων**

1η ΟΜΑΔΑ: Κ 1568, Κ 1569, Κ 1575 (τέλη 5ου-α' μισὸ 6ου αἰ.)

Ἡ κατηγορία Bonifay C2 (τύπος Atlante X) περιλαμβάνει τὸν κλασικὸ τύπο λύχνων ἀπὸ ἐργαστήρια τῆς κεντρικῆς Τυνησίας<sup>333</sup>. Ἡ διάμετρος τοῦ δίσκου εἶναι συνήθως 0.85-0.75 ἐκ. Ἡ κατασκευὴ εἶναι καλὴ καὶ ὁ κυκλικὸς δίσκος ἐνώνεται μὲ τὸν προεξέχοντα μυκτήρα μὲ ἔνα κανάλι. Τὰ διακοσμητικὰ θέματα ποὺ ἀπαντῶνται στὸν δίσκο καὶ τὸ πλαισίο του εἶναι ποικίλα. Τὰ τρίγωνα καὶ οἱ ὁμόκεντροι κύκλοι, πολλὲς φορὲς τοποθετημένα ἐναλλάξ, ὅπως κοσμοῦν τοὺς λύχνους ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο στὸ Βουνό, βρίσκονται μεταξὺ αὐτῶν ποὺ συναντᾶμε πολὺ συχνὰ στὴν κατηγορία C2 καὶ στὴν ἀμέσως ἐπόμενη C3<sup>334</sup>. Τὸ χρίσμα τοῦ **Κ 1569** μὲ τὸ μικρὸ τρίγωνο στὸ κάτω μέρος τῆς κάθετης κεραίας τοῦ διαλίθου σταυροῦ, κοσμεῖ ἐπίσης τὰ παραδείγματα αὐτῆς τῆς κατηγορίας<sup>335</sup>.

Παρόλο ποὺ τὰ ἀνασκαφικὰ στοιχεῖα γιὰ τὴ χρονολόγησή τους δὲν εἶναι πολλά, τὰ ύστερα παραδείγματα τῆς κατηγορίας C2 καθὼς καὶ ἡ κατηγορία C3 τοποθετοῦνται χρονικὰ στὰ τέλη τοῦ 5ου καὶ στὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 6ου αἰώνα<sup>336</sup>.

333. Bonifay 2004, C2-C3, εἰκ. 213-214. Τύπος Atlante X.

334. Bonifay 2004, εἰκ. 211.45 (El Jem).

335. Bonifay 2004, εἰκ. 213. 80, παράδειγμα ἀπὸ τὴν Καρχηδόνα. Ὄμοιο θέμα στὸν δίσκο ἔχει

λύχνος, ποὺ φυλάσσεται στὸ Cambridge Museum, καὶ δημοσιεύει ὁ Hayes ὡς παράδειγμα τοῦ δικοῦ του Τύπου IIB, βλ. Hayes 1972, πίν. XXI,a.

336. Bonifay 2004, 382, 386.

**Άνασκαφικά δεδομένα:** Τὰ τρία παραδείγματα ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ Θεωροῦνται ύπολειμματικὰ γιατὶ βρέθηκαν σὲ ὁμάδες μὲ ύλικὸ τοῦ τέλους 6ου/7ου (**K 1568, K 1575**) ἢ τοῦ 12ου αἰώνα (**K 1569**).

**2η ομάδα:** K 1570, K 1572, K 1573, K 1577, K 1578, K 1580, K 1581 (;) 1583, K 1584 (τέλη 6ου-7ος αἰ.).

Ἡ ποιότητα τῆς κατασκευῆς τῆς κατηγορίας Bonifay C5 εἶναι κατώτερη σὲ σχέση μὲ αὐτὴν τῶν C2-C3<sup>337</sup>. Οἱ πηλὸι εἶναι λιγότερο λεπτός, περιέχει ἀρκετές, πολὺ μικρές προσμίξεις καὶ τὸ ἐπίχρισμα συχνὰ δὲν διατηρεῖται. Συχνὸ διακοσμητικὸ θέμα τοῦ πλαισίου εἶναι τὰ καρδιόσχημα, ἐνῶ τὸν δίσκο συνήθως κοσμεῖ σταυρὸς μὲ χρίσμα, ὅπως στὸ δικό μας παράδειγμα **K 1570**<sup>338</sup>. Οἱ λύχνοι τῆς κατηγορίας αὐτῆς χρονολογοῦνται στὰ τέλη τοῦ 6ου καὶ σὲ ὅλο τὸν 7ο αἰώνα καὶ ύποδηλώνουν ὅτι τὰ ἐργαστήρια τῆς κεντρικῆς Τυνησίας παραμένουν ἐνεργὰ καὶ σὲ ὅλο τὸν 7ο αἰώνα<sup>339</sup>.

**Άνασκαφικά δεδομένα:** Τὰ παραδείγματα **K 1570** καὶ **K 1580** προέρχονται ἀπὸ περισυλλογή. Τὸ **K 1572** βρέθηκε στὸν Κάνναβο 9 τοῦ Ἀνδήρου 2 (Τομέας Α9), στὴν ἕδια ὁμάδα μὲ τὸν φόλλι Ἡρακλείου (Ν20: χρον. κοπῆς 615/6-617/18) καὶ μπορεῖ νὰ χρονολογηθεῖ στὸν 7ο αἰώνα. Στὴν ἕδια περίοδο χρονολογοῦνται καὶ τὰ **K 1573, K 1577, K 1578, K 1581, K 1583** καὶ **K 1584** ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὰ Ἀνδηρα τῆς νοτίου κλιτύος: τὰ **K 1577** καὶ **K 1581** βρέθηκαν στὴν Τομὴ 1 τοῦ Ἀνδήρου 5 (Τομέας ΣΤ), τὸ πρῶτο μαζὶ μὲ φόλλι Ἡρακλείου, ἐπικεκομμένου σὲ φόλλι Φωκᾶ, Ν18). Στὸ κεντρικὸ τμῆμα τοῦ ἔδιου Ἀνδήρου (5), στὶς ἐφαπτόμενες Τομὲς 2 (Τομέας Θ), 3 (Τομέας Ι) καὶ 4 (Τομέας Ε-Θ) βρέθηκαν τὰ **K 1578, K 1583** καὶ **K 1584**. Τὰ **K 1583** καὶ **K 1584** βρέθηκαν σὲ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 7ου αἰώνα. Τὸ **K 1578** προέρχεται ἀπὸ στρῶμα ποὺ χρονολογεῖται στὸν 8ο καὶ 9ο αἰώνας καὶ θεωρεῖται ύπολειμματικό.

**3η ομάδα:** K 1571, K 1574, ἵσως καὶ K 1576 (;) (τέλη 6ου-α' μισὸ 7ου αἰ.).

Οἱ τετράφυλλοι ρόδακες εἶναι τὸ συνηθέστερο διακοσμητικὸ θέμα στὸ πλαίσιο τῶν λύχνων αὐτῆς τῆς ὁμάδας<sup>340</sup>. Ὁρισμένα ἀπὸ αὐτὰ τὰ ἀντικείμενα εἶναι προϊόντα τῶν ἐργαστηρίων τῆς Ουδήνα καὶ τὰ ἀρχαιολογικὰ δεδομένα ἀπὸ τὴν Καρχηδόνα καὶ τὴν Μασσαλία χρονολογοῦν τοὺς λύχνους αὐτοὺς στὰ τέλη τοῦ 6ου καὶ στὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα<sup>341</sup>.

337. Bonifay 2004, C5, εἰκ. 216.6. Hayes 1972, τύπος Atlante X A.

338. Ὄμοιοι λύχνοι ἀπὸ τὴν Nabeul (Neapolis) καὶ ἄλλες παράκτιες περιοχὲς στὴν ἀνατολικὴ Τυνησία βλ. Bonifay 2004, 388, εἰκ. 216.6 καὶ 216.16.

339. Bonifay 2004, 388.

340. Bonifay 2004, 408, τύπος 67 «Tunisie septentrionale (Nord de la Tunisie, Zeugitane, ateliers Oudhna et El Mahrine», εἰκ. 228.7, 8, 10-13. Atlante X, groupe D4.

341. Bonifay 2004, 410.

**Άνασκαφικά δεδομένα:** Τὰ **K 1576** βρέθηκε σὲ περισυλλογή. Τὰ δύο έπόμενα παραδείγματα βρέθηκαν κατὰ τὴν ἀνασκαφὴ τῶν νοτίων ἀνδήρων. Τὸ **K 1571** προέρχεται ἀπὸ τὶς ὁμοιογενεῖς ὡμάδες τοῦ 7ου αἰώνα ποὺ ἐντοπίστηκαν στὸν Κάνναβο 3 τοῦ Ἀνδήρου 7 (Τομέας Β3), στὸ στρῶμα ποὺ βρέθηκε καὶ ὁ φαλιδισμένος φόλλις Κώνσταντος Β' (Ν25: χρον. κοπῆς 643/644). Τὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον ἐπιτρέπει χρονολόγηση στὸ α' μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα. Στὴν ἴδια περίοδο μπορεῖ νὰ χρονολογηθεῖ καὶ τὸ **K 1574** ποὺ προέρχεται ἀπὸ τὸ πρωτοβυζαντινὸ στρῶμα τῆς Τομῆς 2 τοῦ Ἀνδήρου 5 (Τομέας Θ).

4η ομάδα: K 1582, K 1585, K 1586, K 1587 (β' μισὸ 7ου-τέλος 7ου αἰ.).

Οἱ λύχνοι τῆς κατηγορίας αὐτῆς ἔχουν κοινὸ γνώρισμα τὴν πολὺ πρόχειρη κατασκευὴ καὶ τὴν γραμμικὴ διακόσμηση. Ὁ πηλὸς εἶναι μέτριας ποιότητας μὲ ἀρκετὲς μικρὲς προσμίξεις καὶ τὸ ἐπίχρισμα ἀπολεπίζεται εὔκολα. Ἡ διακόσμηση εἶναι ἐπίσης χαρακτηριστική: ἀποτελεῖται ἀπὸ γραμμικὰ θέματα ἢ δυσδιάκριτα μοτίβα, ποὺ μιμοῦνται ἐκεῖνα τῶν πρωιμότερων λύχνων. Πρόκειται γιὰ τὴν ὄψιμη παραγὴ τῶν ἐργαστηρίων τῆς βόρειας, κυρίως, Τυνησίας, τὰ ὅποια συνεχίζουν νὰ ἔξαγουν αὐτὰ τὰ προϊόντα σὲ περιοχὲς ὅπως ἡ Ἰταλία (*Crypta Balbi*)<sup>342</sup> ἢ τὰ Κύθηρα μέχρι τὸ τέλος τοῦ 7ου αἰώνα.

**Άνασκαφικά δεδομένα:** Τὸ **K 1585** βρέθηκε στὸ στρῶμα 1 τῆς Νότιας Τομῆς τοῦ Ἀνδήρου 3 (Τομέας Η). Ἀπὸ τὸ στρῶμα αὐτὸ προέρχεται ὁ φόλλις Λέοντος Ε' (Ν35), ἐπομένως τὸ **K 1585**, ποὺ βρέθηκε σὲ στρῶμα τοῦ 9ου αἰώνα, πρέπει νὰ θεωρηθεῖ ὑπολειμματικό. Τὰ **K 1586**, **K 1587** καὶ **K 1582** προέρχονται ἀπὸ τὶς ὁμοιογενεῖς ὡμάδες τοῦ β' μισοῦ τοῦ 7ου αἰώνα, ποὺ ἐντοπίστηκαν στὶς Τομὲς 3 καὶ 4 τοῦ Ἀνδήρου 5 (Τομεῖς Ε καὶ Ε-Θ).

#### *Όψιμοι λύχνοι βορειοαφρικανικοῦ τύπου*

Προϊόντα ἐργαστηρίων τῆς Τυνησίας

5η ομάδα: K 1588 (β' μισὸ 7ου-ἀρχὲς 8ου (:) αἰ.).

Προϊόντα ἐργαστηρίων τῆς Τυνησίας ἢ τοπικὴ παραγωγὴ ()

6η ομάδα: K 1589, K 1590 (β' μισὸ 7ου-ἀρχὲς 8ου (:) αἰ.).

Τὰ τρία ἀντικείμενα αὐτῆς τῆς ὡμάδας παρουσιάζουν στὴ διακόσμηση πολλὰ κοινὰ χαρακτηριστικὰ μὲ τοὺς λύχνους τῆς ὄψιμης παραγωγῆς ἀπὸ τὰ ἐργαστήρια τῆς Τυνησίας. Ἡ διακόσμηση ἀποτελεῖται ἀπὸ ἐκφυλισμένα δυσδιάκριτα θέματα (**K 1588**, **K 1589**) ἢ ἀπὸ ἀνάγλυφα γραμμικὰ μοτίβα (**K 1590**). Ἡ σημαντικὴ

342. Bonifay 2004, 410-415, εἰκ. 229-232.

διαφορά τους ἀπὸ τοὺς λύχνους τῆς ὁμάδας 4 εἶναι ἡ ποιότητα τοῦ πηλοῦ: τὰ ἀντικείμενα αὐτὰ δὲν εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ τὸν πηλὸν τῶν κεραμικῶν ARSW, ἀλλὰ ἀπὸ πηλὸν τῆς κοινῆς ἀκόσμητης κεραμικῆς. Μὲ τὰ στοιχεῖα ποὺ διαθέτουμε μέχρι σήμερα εἶναι δυνατὸν νὰ προχωρήσουμε σὲ δύο ύποθέσεις: ἡ μικρὴ αὐτὴ ὁμάδα θὰ μποροῦσε νὰ ἀποτελεῖ τμῆμα μᾶς τοπικῆς παραγωγῆς τῶν Κυθήρων, ποὺ μιμεῖται τοὺς εἰσηγμένους βορειαφρικανικοὺς λύχνους τοῦ προχωρημένου 7ου ἡ ἀκόμη τῶν πρώτων χρόνων τοῦ 8ου αἰώνα. Εἶναι δῆμως πιθανὸν τὰ παραδείγματα αὐτὰ νὰ ἀποτελοῦν ὄψιμα προϊόντα τῶν ἐργαστηρίων τῆς Τυνησίας ποὺ ἔχουν ἐντοπιστεῖ στὴν Ουδήνα· τὰ ἐργαστήρια αὐτὰ συνεχίζουν στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα νὰ παράγουν λύχνους, χρησιμοποιώντας τὸν πηλὸν τῆς κοινῆς κεραμικῆς καὶ ἀναπαράγοντας τὰ ἐκφυλλισμένα θέματα τῆς προηγούμενης περιόδου<sup>343</sup>. Ἄν καὶ ἡ μακροσκοπικὴ ἐξέταση τοῦ πηλοῦ δείχνει νὰ ύπαρχουν πολλὲς ὁμοιότητες μεταξὺ τοῦ τοπικοῦ πηλοῦ καὶ αὐτοῦ τῶν λύχνων τῆς ὁμάδας ποὺ μελετᾶμε, μόνο οἱ ἀναλύσεις πηλοῦ θὰ μποροῦσαν νὰ μᾶς ὀδηγήσουν σὲ πιὸ ἀσφαλὴ συμπεράσματα.

Στὴν περίπτωση βέβαια ποὺ τὰ ἀντικείμενα αὐτὰ εἶναι εἰσηγμένα τὸ ἐρώτημα ποὺ θὰ πρέπει νὰ διερευνηθεῖ εἶναι μέχρι πότε ἡ ἀνατολικὴ ἀκτὴ τῶν Κυθήρων εἶχε ἐπαφὲς μὲ περιοχὲς τῆς Τυνησίας, ὅπως οἱ ΒΑ ἀκτὲς καὶ ἡ ἐνδοχώρα ποὺ συνδέεται μὲ αὐτές.

**Ἀνασκαφικὰ δεδομένα:** Τὸ **K 1589** θεωρεῖται ύπολειμματικὸ καθὼς προέρχεται ἀπὸ ὁμάδα τοῦ 12ου αἰώνα στὸν Κάνναβο 10 τοῦ Ἀνδρου 2 (Τομέας A10). Τὸ **K 1588** προέρχεται ἀπὸ τὶς πρωτοβυζαντινὲς ὁμάδες τοῦ Καννάβου 9 (Ἄνδηρο 2) (Τομέας A9) ὅπου βρέθηκαν τρεῖς φόλλεις Ἡρακλείου (N. 8, N. 11, N. 12), ποὺ ἐνισχύουν τὴ χρονολόγηση τοῦ στρώματος σὲ ὅλο τὸν 7ο αἰώνα. Τὸ **K 1588** ἀποτελεῖ ἔνδειξη γιὰ τὴ χρήση τοῦ χώρου κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ 7ου καὶ ἵσως τὶς ἀρχὲς τοῦ 8ου αἰώνα. Τὸ **K 1590** βρέθηκε στὸ στρώμα 2 τῆς Νότιας Τομῆς τοῦ Ἀνδρου 3 (Τομέας H), τὸ ὅποιο μπορεῖ νὰ χρονολογηθεῖ μετὰ τὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 7ου ἵσως καὶ στὶς ἀρχὲς τοῦ 8ου αἰώνα.

343. Bonifay 2004, 417, εἰκ. 233.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

### **Λύχνοι ρωμαϊκής περιόδου**

**K 1563** (94/Z/2) (σχ. 182)

#### **Τμῆμα λύχνου**

Τμῆμα ωμου.

Πηλὸς σκληρός, λεπτός, ρόδινος (5YR 7/6), μὲ πολὺ λίγες, λευκές προσμίξεις. Ἐπίχρισμα πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ (7.5YR 8/6). Ανάγλυφες γραμμὲς ἀκτινωτὰ τοποθετημένες στὸν ωμό.

μέγ. σωζ. διαστ.: 3.5.

Χρονολόγηση: τέλη 1ου/τέλη 2ου αἰ. μ.Χ.

**K 1564** (94/H/19) (σχ. 183)

#### **Τμῆμα λύχνου**

Τμῆμα ωμου.

Πηλὸς σκληρός, λεπτός, ρόδινος (5YR 7/6), μὲ πολὺ λίγες, λευκές προσμίξεις. Ἐπίχρισμα πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ (7.5YR 8/6). Ανάγλυφα φυλλοειδὴ μοτίβα στὸν ωμό.

μέγ. σωζ. διαστ.: 4.

Χρονολόγηση: τέλη 1ου/τέλη 2ου αἰ. μ.Χ.

**K 1565** (94/I 2/2) (πίν. 14)

#### **Τμῆμα λύχνου**

Τμῆμα τοῦ ἐπιμήκους μυκτήρα.

Λύχνος τύπου «Ἐφέσου».

Πηλὸς σκληρός, λεπτός, ἐπίχρισμα ἀνοικτὸ καστανὸ καὶ στὶς δύο ἐπιφάνεις (10YR 7/4). Ανάγλυφες γραμμὲς καὶ στιγμὲς στὸν μυκτήρα.

μέγ. σωζ. διαστ.: 5.4.

Χρονολόγηση: 2ος αἰ. μ.Χ.

### **Εἰσηγμένοι πρωτοβυζαντινοὶ λύχνοι**

**K 1566** (94/E1/7) (σχ. 184, πίν. 14)

#### **Τμῆμα λύχνου**

Τμῆμα ωμου, δίσκου καὶ ἀρχὴ μυκτήρα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 6/4), ἐπίχρισμα καστανόχρωμο στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (5YR 6/4).

Σχῆμα σώματος ἐπίμηκες. Πλαστικὸς δακτύλιος ὄριζε στὸν δίσκο καὶ τὸν μυκτήρα.

Γραμμικὰ ἀνάγλυφα θέματα κοσμοῦ τὸν δίσκο τὸ κέντρο τοῦ ὅποιου ὄριζεται ἀπὸ μικρότερο ἀνάγλυφο δακτύλιο.

μέγ. σωζ. διαστ.: 4.1.

Χρονολόγηση: τέλος 6ου/7ος αἰ.

**K 1566a** (94/Θ4/7) (σχ. 185, πίν. 14)

#### **Τμῆμα δίσκου, σώματος καὶ λαβῆς δίσκου**

Πηλὸς λεπτόκοκκος, κιτρινωπὸς (7.5YR 7/8), ἐπίχρισμα καστανέρυθρο στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (5YR 6/6). Σταγόνες ἐπιχρίσματος καὶ στὴν ἔσωτερικὴ ἐπιφάνεια.

Ο λύχνος ἔχει σχεδὸν κυκλικὸ δίσκο, ὁ ὅποιος ὄριζεται ἀπὸ ἔξεχοντα πλαστικὸ δακτύλιο, ἀποκλίνοντα ωμὸ καὶ ταινιωτὴ λαβῆ. Στὸν δίσκο ύπαρχει ἀνάγλυφη διακόσμηση. Ή κατασκευὴ δὲν εἶναι ἐπιμελημένη. μέγ. σωζ. διαστ.: 5.6.

Χρονολόγηση: τέλος 6ου αἰ.

**K 1567** (93/Γ/Χῶρος Ν ἀνδήρου 4/1) (σχ. 186)

#### **Τμῆμα λύχνου**

Τμῆμα ωμου καὶ δίσκου λύχνου. Σχῆμα σώματος κυκλικό.

Πηλὸς σκληρός, λεπτός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 7/6).

Γραμμικὸς ἀνάγλυφος διάκοσμος ἵχθυάκανθας (;) στὸ δίσκο καὶ στὸν ωμὸ μέγ. σωζ. διαστ.: 3.

Χρονολόγηση: 5ος αἰ.

### **Λύχνοι βορειοαφρικανικοῦ τύπου**

#### **Λύχνοι βορειοαφρικανικῶν ἐργαστηρίων**

**K 1568** (94/Ε-Θ/16) (Π. 39) (σχ. 187, πίν. 14)

#### **Τμῆμα λύχνου**

Τμῆμα δίσκου καὶ ωμου, ἀρχὴ τοῦ μυκτήρα.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8).

Ἔχην ἐπιχρίσματος ἴδιου χρώματος.

Ανάγλυφα τρίγωνα καὶ κύκλοι στὸν ωμὸ, ἀνάγλυφα τρίγωνα καὶ καρδιόσχημα στὸ δίσκο.

μέγ. σωζ. μ: 5.3, μέγ. σωζ. πλ: 6.39.

Χρονολόγηση: 1η ὡμάδα / τέλη 5ου-άμισδ

6ου αιώνα (προέρχεται ἀπὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 7ου αἰ.).

**K 1569** (93/A4/49) (σχ. 188, πίν. 14)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὡμου καὶ δίσκου, ἀρχὴ τοῦ μυκτήρα.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8).

Ἐξωτερικά: ἐρυθρὸς ἐπίχρισμα (2.5YR 6/6).

Στὸν ὄμο: ἐναλλασσόμενα κυκλικὰ καὶ τρι-

γωνικὰ μοτίβα. Στὸν δίσκο: σώζεται ἡ κάτω

καὶ τμῆμα τῆς ἀριστερῆς ὁριζόντιας κε-

ραίας διαλίθου σταυροῦ. Ἰχνη καύσης

στὸν μυκτήρα.

μέγ. σωζ. μ: 6.57, μέγ. σωζ. πλ: 4.58.

Χρονολόγηση: 1η ὁμάδα / τέλη 5ου-α' μισὸ

6ου αιώνα (προέρχεται ἀπὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 12ου αἰ.).

**K 1570** (92/6/Π.2) (ἐκ περισυλλογῆς) (σχ. 189, πίν. 14)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὡμου, δίσκου καὶ ἀρχὴ τοῦ μυκτήρα.

Πηλὸς 10α, ἐρυθρὸς (2.5YR 6/8). Δὲν σώζον-

ται ἵχνη ἐπιχρίσματος.

Ἀνάγλυφα καρδιόσχημα στὸν ὄμο. Στὸ

δίσκο σώζεται ἡ κάτω καὶ τμῆμα τῆς δεξιᾶς ὁριζόντιας κεραίας διαλίθου (;) σταυροῦ

καθῶς καὶ τμῆμα τῆς ὀπῆς ἐξαερισμοῦ.

Φθαρμένη ἐπιφάνεια.

μέγ. σωζ. μ: 7.2, μέγ. σωζ. πλ: 2.9.

Χρονολόγηση: 2η ὁμάδα/7ος αἰώνας (περι-

συλλογή).

**K 1571** (93/B3/3β) (σχ. 190)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὡμου.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8).

Δὲν σώζονται ἵχνη ἐπιχρίσματος.

Ἀνάγλυφοι τετράφυλλοι ρόδακες κοσμοῦν τὸν ὄμο. Φθαρμένη ἐπιφάνεια.

μέγ. σωζ. μ: 8.9, μέγ. σωζ. πλ: 2.1.

Χρονολόγηση: 3η ὁμάδα/τέλη 6ου-α' μισὸ

7ου αἰ.

**K 1572** (93/A9/40)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὡμου.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8).

Ἴχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος στὴν ἔξωτερικὴ καὶ ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια (2.5YR 5/6).

Ο ὄμος φέρει ἀνάγλυφα καρδιόσχημα κο-

σμούμενα μὲ στιγμές.

σωζ. μ: 4.9, σωζ. πλ: 2.2.

Χρονολόγηση: 2η ὁμάδα / 7ος αἰ.

**K 1573** (94/B/48)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὡμου καὶ δίσκου. Δύο συγκολλώμε-

να τμήματα.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/8).

Ἴχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/6).

Στὸν ὄμο: ἐπάλληλα καρδιόσχημα μοτίβα.

Διακρίνεται ἡ μία ὅπῃ ἐξαερισμοῦ.

Ίδιαίτερα φθαρμένη μήτρα μὲ ἀποτέλεσμα τὸ ἀνάγλυφο τῶν καρδιόσχημων νὰ εῖναι

ἀρκετὰ ἀσαφές.

μέγ. σωζ. μ: 6.6, μέγ. σωζ. πλ: 3.9.

Χρονολόγηση: 2η ὁμάδα / 7ος αἰ.

**K 1574** (94/Θ/29) (σχ. 191)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὡμου.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8). Δὲν σώζονται ἵχνη ἐπιχρίσματος.

Στὸν ὄμο: ἐπάλληλοι τετράφυλλοι ρόδακες.

Ἐπιφάνεια πολὺ φθαρμένη.

Σωζ. μ: 4.5, σωζ. πλ: 2.3.

Χρονολόγηση: 3η ὁμάδα/τέλη 6ου-α' μισὸ

7ου αἰ.

**K 1575** (94/B/48) (σχ. 192)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα τοῦ δίσκου.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8).

Ἴχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/8).

Σώζονται ἡ κάθετη καὶ τμῆμα τῆς ὁριζόντιας κεραίας λατινικοῦ σταυροῦ.

Σωζ. μ: 5.42, σωζ. πλ: 1.8.

Χρονολόγηση: 1η ὁμάδα / τέλη 5ου-α' μισὸ

6ου αιώνα (βρέθηκε σὲ ἀρχαιολογικὸ περι-

βάλλον τοῦ 7ου αἰ.).

**K 1576** (92/ἐκ περισυλλογῆς)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὕμου.

Στὸν ὕμον ἐπάλληλα καρδιόσχημα (ε) μοτίβα. Ἐπιφάνεια πολὺ φθαρμένη.

Πηλὸς πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8). Δὲν σώζονται ἵχνη ἐπιχρίσματος.

μέγ. σωζ. διαστ.: 5.

Χρονολόγηση: 3η ὁμάδα/τέλη 6ου-α' μισὸς 7ου αἰώνα (περισυλλογή).

**K 1577** (94/ΣΤ2/9β) (σχ. 193)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὕμου. Σώζεται τμῆμα τῆς ὀπῆς ἔξαρισμοῦ.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8). Δὲν σώζονται ἵχνη ἐπιχρίσματος.

Στὸν ὕμον ἐπάλληλα καρδιόσχημα μοτίβα, ὅμοια μὲ K 1570. Ἐπιφάνεια φθαρμένη. μέγ. σωζ. διαστ.: 5.2.

Χρονολόγηση: 2η ὁμάδα/7ος αἰ.

**K 1578** (94/Θ/5) (σχ. 194)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὕμου καὶ ἡ λαβή.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8). Ἐλάχιστα ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/8). Στὸν ὕμον ἐπάλληλα καρδιόσχημα.

Σωζ. μ: 3.4. σωζ. πλ: 4, υ: 3.18. Ἡ λαβὴ εἶναι πολὺ χαμηλὴ σὲ σχέση μὲ τὸ ὑψος τοῦ ὕμου, ὡς λαβῆς. 0.8.

Χρονολόγηση: 2η ὁμάδα/7ος αἰ. (βρέθηκε σὲ ἀρχαιολογικὸν περιβάλλον τοῦ 8ου αἰ.).

**K 1579** (94/B5/11) (σχ. 195, πίν. 14)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὕμου καὶ ἡ λαβή.

Πηλὸς 10, ἀνοικτὸς ἐρυθρὸς (2.5YR 6/8). Ἐξωτερικὰ παχὺ στρῶμα ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/6).

Δὲν σώζεται διακόσμηση.

σωζ. μ: 5.3, σωζ. πλ: 4.1, σωζ. υ: 2.4, ως λαβῆς: 0.9.

Χρονολόγηση: 7ος αἰ.

**K 1580** (93/Γ/Ν. τοῦ Ἀνδήρου 6, ἐκ περισυλλογῆς) (σχ. 196)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὕμου καὶ ἡ λαβή.

Πηλὸς 10α, ἀνοικτὸς ἐρυθρὸς (2.5YR 6/8).

Ἐλάχιστα ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/6).

Ἐπάλληλα καρδιόσχημα στὸν ὕμον (ὅπως K 1578).

μέγ. σωζ. μ: 3.6. μέγ. σωζ. πλ: 3.1, σωζ. υ: 2.6, ως λαβῆς: 0.9.

Χρονολόγηση: 2η ὁμάδα /7ος αἰώνας (περισυλλογή).

**K 1581** (94/ΣΤ/14)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὕμου καὶ ἡ λαβή.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8). Δὲν σώζονται ἵχνη ἐπιχρίσματος.

Δὲν σώζεται διακόσμηση.

σωζ. μ: 3.3, σωζ. πλ: 4.4, σωζ. υ: 2.3, ως λαβῆς: 1.2.

Χρονολόγηση: 2η ὁμάδα (ε) / 7ος αἰ.

**K 1582** (94/Ε-Θ/15)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὕμου καὶ λαβῆς.

Πηλὸς 10β, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8). Ἐλάχιστα ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (παχὺ στρῶμα) (2.5YR 5/6).

Ἐπιφάνεια πολὺ φθαρμένη. Δὲν διακρίνεται διακόσμηση.

σωζ. μ: 3.5, σωζ. πλ: 4.3, σωζ. υ: 2.8.

Χρονολόγηση: 4η ὁμάδα /β' μισὸς 7ου-τέλος 7ου αἰ.

**K 1583** (94/I/2) (σχ. 197)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα μυκτήρα.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8). Ἐλάχιστα ἵχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (παχὺ στρῶμα) (2.5YR 5/6) ἐσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικά.

Σωζ. μ: 4.2, σωζ. πλ: 2.2, σωζ. υ: 2.7.

Χρονολόγηση: 2η ὁμάδα/7ος αἰ.

**K 1584** (94/Ε-Θ/26)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὕμου.

Πηλὸς 10α, πορτοκαλέρυθρος (5YR 6/8). Δὲν σώζονται ἵχνη ἐπιχρίσματος.

Έπαλληλα καρδιόσχημα στὸν ὄμοιο (ὅπως  
Κ 1578).

Σωζ. μ: 3.6, σωζ. πλ: 1.4, σωζ. υ: 2.7.

Χρονολόγηση: 2η ὡμάδα/7ος αἰ.

**K 1585 (94/H1/2) (Κ18)** (σχ. 198)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὄμου καὶ μυκτήρα.

Πηλὸς μέτριος, πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/6), μὲ ἀρκετὲς μικρές, μαῦρες καὶ λευκὲς προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία. Ἐλάχιστα ἔχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/6). Στὸν ὄμοιο: κυκλικὰ καὶ καρδιόσχημα (/) μοτίβα. Καρδιόσχημο στὴν ἀρχὴ τοῦ μυκτήρα. ἔχνη καύσης στὸν μυκτήρα

μέγ. σωζ. μ: 3.1, μέγ. σωζ. πλ: 2.9.

Χρονολόγηση: 4η ὡμάδα /β' μισὸ 7ου αἰώνα (βρέθηκε σὲ στρῶμα τοῦ 9ου αἰ.).

**K 1586 (94/E4) (Π.9) (Κ19)** (σχ. 199, πίν. 14)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὄμου καὶ ἡ λαβῆ.

Πηλὸς 10β, πορτοκαλόχρωμος (5YR 7/8). Ἐρυθρὸς ἐπιχρισμα στὴν ἔξωτερικὴ καὶ ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια (5YR 6/8-5/8).

Πρόχειρης κατασκευῆς γραμμικὴ ἀνάγλυφη διακόσμηση στὸν δίσκο καὶ τὸν ὄμοιο (ἀδιάγνωστα μοτίβα).

μέγ. σωζ. μ: 4.4, μέγ. σωζ. πλ: 5.7, σωζ. υ: 5.1, ὡς λαβῆς: 2.6.

Χρονολόγηση: 4η ὡμάδα/β' μισὸ 7ου αἰ.

**K 1587 (94/E1/5) (Κ20)**

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὄμου καὶ δίσκου.

Πηλὸς 10β, πορτοκαλέρυθρος (2.5YR 6/8). Λεπτὸ στρῶμα ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος (2.5YR 5/6). Δυσδιάκριτη ἀνάγλυφη διακόσμηση στὸν ὄμοιο.

μέγ. σωζ. μ: 3.6, μέγ. σωζ. πλ: 3.1.

Χρονολόγηση: 4η ὡμάδα/β' μισὸ 7ου αἰ.

### Όφιμοι λύχνοι βορειοαφρικανικοῦ τύπου

**K 1588 (93/A9/29) (σχ. 200)**

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὄμου, δίσκου καὶ λαβῆς.

Πηλὸς ἐρυθρὸς (2.5YR 5/6), σκληρὸς-μέτριος, λεπτὸς-μέτριος, μὲ λίγες μικρές γκρίζες καὶ καστανές, ἐλάχιστες ὑπόλευκες προσμίξεις καὶ ἐλάχιστο μαρμαρυγία. Ἐλάχιστα ἔχνη ἐρυθροῦ ἐπιχρίσματος. Πολλοὶ μικροὶ πόροι στὴν ἐπιφάνεια.

Δυσδιάκριτη ἀνάγλυφη διακόσμηση στὸν ὄμοιο.

σωζ. μ: 4.1, σωζ. πλ: 4.2, υ: 2.6.

Χρονολόγηση: 5η ὡμάδα /β' μισὸ 7ου-ἀρχὲς 8ου (?) αἰ.

**K 1589 (93/A10/5) (σχ. 201, πίν. 14)**

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὄμου.

Πηλὸς ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 6/6), σκληρὸς-μέτριος, λεπτός, μὲ ἐλάχιστες πολὺ μικρές γκρίζες καὶ ὑπόλευκες προσμίξεις. Μικροὶ πόροι στὴν ἐπιφάνεια. Ἐξωτερικὰ πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα (7.5YR 7/4). Μοιάζει μὲ τὸν πηλὸ ποὺ χαρακτηρίσαμε ὡς τοπικὴ παραγωγὴ (Πηλὸς 1).

Ἀνάγλυφα καρδιόσχημα καὶ κύκλοι στὸν ὄμοιο, πολὺ πρόχειρη κατασκευή.

σωζ. μ: 3.1, σωζ. πλ: 2.1, υ: 1.7.

Χρονολόγηση: 6η ὡμάδα/β' μισὸ 7ου-ἀρχὲς 8ου (?) αἰ. (προέρχεται ἀπὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον τοῦ 12ου αἰ.).

**K 1590 (94/H/29) (Κ23)** (σχ. 202, πίν. 14)

### Τμῆμα λύχνου

Τμῆμα ὄμου καὶ ἡ λαβῆ.

Πηλὸς πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (7.5YR 7/6), σκληρὸς-μέτριος, λεπτὸς-μέτριος, μὲ σπάνιες, μέτριες λευκὲς προσμίξεις. Πόροι μεσαίου μεγέθους καὶ στὶς δύο ἐπιφάνειες. Πολὺ ἀνοικτὸ καστανὸ ἐπίχρισμα (10YR 8/4). Μοιάζει μὲ τὸν πηλὸ ποὺ χαρακτηρίσαμε ὡς τοπικὴ παραγωγὴ (Πηλὸς 1).

Στὸν ὄμοιο: ἀνάγλυφα γραμμικὰ μοτίβα.

σωζ. μ: 3.7, σωζ. πλ: 5, σωζ. υ: 2.8.

Χρονολόγηση: 6η ὡμάδα/β' μισὸ 7ου-ἀρχὲς 8ου (?) αἰ.

## 6. Πήλινα μικροαντικείμενα

Στὴν ἐνότητα αὐτὴ παρουσιάζονται πέντε πήλινα ἀντικείμενα, τὰ ὅποια δὲν ἔντάσσονται σὲ καμία ἀπὸ τὶς ὑπάρχουσες ἐνότητες.

### Τμῆμα πήλινου ἀποτυχημένου ἀντικειμένου (c)

Πρόκειται γιὰ ἀντικείμενο σχεδὸν κυκλικὸ μὲ ἀποστρογγυλευμένη βάση. Ἄν καὶ ἀπὸ τὸ πρόσθιο τμῆμα του λείπει ἔνα μικρὸ μέρος, διακρίνεται ἡ προσπάθεια διαμόρφωσης μυκτήρα λύχνου. Στὴν ἄνω ἐπιφάνειά του ὑπάρχει βαθιὰ περιμετρικὴ αὐλάκωση, ἐνῶ στὸ κεντρικὸ προεξέχον τμῆμα εἶναι ἐμφανεῖς οἱ δαχτυλίες τοῦ ἀγγειοπλάστη. Ἡ ὅποια διαμόρφωση τοῦ ἀντικειμένου ἔγινε προτοῦ αὐτὸ ψηθεῖ. Ο πηλὸς τοῦ μακροσκοπικὰ μοιάζει μὲ τὸν πηλὸ τῶν λύχνων, ποὺ ἔχουμε χαρακτηρίσει εἰσηγμένους ἀπὸ ἐργαστήρια τῆς Βορείου Αφρικῆς καὶ ἀνήκουν στὴν 4η ὁμάδα (4η ὁμάδα: **K 1582, K 1585, K 1586, K 1587**: κακὴ κατασκευὴ καὶ γραμμικὴ διακόσμηση).

Ἡ χρήση τοῦ ἀντικειμένου εἶναι προβληματική. Ἄν καὶ τὸ σχῆμα του θὰ μποροῦσε νὰ θυμίζει τὰ κυκλικὰ ἢ ἐλλειψοειδὴ ἐργαλεῖα λείανσης, ποὺ χρησιμοποιοῦσαν οἱ ἀγγειοπλάστες<sup>344</sup>, δὲν μποροῦμε νὰ ὑποστηρίξουμε ὅτι τὸ ἀντικείμενο αὐτὸ χρησίμευε ώς ἐργαλεῖο, γιατὶ ἡ βάση του δὲν ἔχει τὸ κατάλληλο σχῆμα καὶ δὲν φέρει ἵχνη ἀπὸ τὴ διαδικασία τῆς λείανσης.

Τὸ ἀντικείμενο μᾶς παραπέμπει περισσότερο σὲ μία ἀποτυχημένη προσπάθεια κατασκευῆς ἐνὸς ἀρχέτυπου, μιᾶς μήτρας γιὰ τὴν παραγωγὴ τοῦ κάτω τμήματος λύχνων. Ἡ προσπάθεια αὐτὴ ἀπέτυχε πρὶν τὴν ὄλοκλήρωσή της: ὁ μυκτήρας ἔσπασε καὶ ὁ πηλός, ποὺ ὑπάρχει στὸ ἐσωτερικὸ τοῦ ἀντικειμένου, δὲν ἔχει ἀφαιρεθεῖ. Τὸ ήμιτελὲς αὐτὸ ἀντικείμενο ὅμως ἔχει ψηθεῖ, ἐπομένως μετὰ τὴν ἀπόρριψή του μάλλον χρησιμοποιήθηκε γιὰ τὴ στήριξη τῶν κεραμικῶν μέσα στὸν κλίβανο.

Τὸ ἐρώτημα βέβαια εἶναι πῶς αὐτὸ τὸ ἀποτυχημένο κεραμικὸ μεταφέρθηκε, ἀπὸ τὸ ἐργαστήριο σὲ κάποια περιοχὴ τῆς Τυνησίας, στὰ Κύθηρα. Ἡ μόνη ἀπάντηση ποὺ θὰ μπορούσαμε νὰ δώσουμε, μὲ τὰ στοιχεῖα ποὺ μέχρι σήμερα διαθέτουμε, εἶναι ὅτι αὐτὸ τὸ ἀποτυχημένο κεραμικὸ χρησιμοποιήθηκε ώς πρόχειρο πῶμα τοῦ στομίου κλειστοῦ ἀγγείου (μικροῦ ἀμφορέα), τὸ ὅποιο ἔφθασε μεταφέροντας τὸ περιεχόμενό του μέχρι τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό. Εἶναι γνωστὸ ὅτι ἀποτυχημένα τμῆματα ἀγγείων (βάσεις ὁξυπύθμενων ἀμφορέων) χρησιμοποιήθηκαν ώς πῶματα<sup>345</sup>.

344. Bonifay 2004, 59–60, εἰκ. 29, 2. Πρόκειται γιὰ ἐργαλεῖο λείανσης σὲ σχῆμα ἀνάστροφου μανιταριοῦ (*forme de champignon*) τοῦ ὅποιού ἀρκετὰ παραδείγματα ἔχουν βρεθεῖ στὸ κέντρο

παραγωγῆς El Mahrine τῆς Τυνησίας, βλ. Mackensen 1993, 74–80.

345. Poulou Papadimitriou, Didioumi (ὑπὸ δημοσίευση).

“Άν καὶ τὰ στοιχεῖα μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ προχωρήσουμε μόνο σὲ ύποθέσεις, πρέπει νὰ σημειώσουμε ότι τὸ ὑπὸ ἔξεταση ἀντικείμενο εἶναι ἀκόμη ἔνα στοιχεῖο γιὰ ὑπαρξη ἐπαφῶν καὶ ἀνταλλαγῶν μεταξὺ Κυθήρων καὶ βυζαντινῆς Ἀφρικῆς (Τυνησίας).

**K 1591** (94/Θ4/7) (σχ. 202α, πίν. 15)

**Τρῆμα πήλινου ἀποτυχημένου ἀντικειμένου (;**

Σχεδὸν κυκλικὸ ἀντικείμενο μὲ ἀποστρογ-  
γυλευμένη βάση. Ἀν καὶ ἀπὸ τὸ πρόσθιο  
τρῆμα τοῦ λείπει ἔνα μικρὸ μέρος, διακρί-  
νεται ἡ προσπάθεια διαμόρφωσης μυ-

κτήρα λύχνου. Στὴν ἄνω ἐπιφάνειά του  
ὑπάρχει βαθιὰ περιμετρικὴ αὐλάκωση, ἐνῶ  
στὸ κεντρικὸ προεξέχον τρῆμα εἶναι ἐμφα-  
νεῖς οἱ δαχτυλὲς τοῦ ἀγγειοπλάστη.

Πηλὸς λύχνων, καστανός (μοιάζει πολὺ μὲ  
τὸ K19 K1586 (K19) (5YR 7/8).  
μέγ. σωζ. διαστ.: 5.3, μέγ. σωζ. υ: 2.3.

### Λυχνοῦχος

Ἐνδιαφέρον παρουσιάζει τὸ θραῦσμα **K 1591α** διατηρεῖται μέρος τῆς ἐπίπεδης  
κυκλικῆς βάσης καὶ τῶν ὅρθιων τοιχώματων. Σώζονται μικρὰ τρήματα ἀπὸ ὅπες,  
ποὺ εἶχαν ἀνοιχτεῖ πρὶν τὸ ψήσιμο στὰ κάθετα τοιχώματα τοῦ σκεύους. Ὑπάρ-  
χουν σταγόνες σκούρας καστανῆς ἐφυάλωσης στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια. Ἡ ποι-  
ότητα τοῦ πηλοῦ ὑποδεικνύει σκεῦος προορισμένο νὰ ἔρχεται σὲ ἐπαφὴ μὲ τὴ  
φωτιά. Πρόκειται πιθανὸν γιὰ λυχνοῦχο.

**K 1591α** (94/A4/49) (σχ. 203)

**Βάση λυχνούχου (;**

Ἐπίπεδη βάση ὅρθια τοιχώματα. Σώζονται  
μικρὰ τρήματα ἀπὸ ὅπες ποὺ εἶχαν ἀνοι-  
χτεῖ πρὶν τὸ ψήσιμο στὰ τοιχώματα τοῦ  
σκεύους.

Πηλὸς καστανὸς (7.5YR 5/2), σκληρός, μὲ

ἀρκετὲς γκρίζες καὶ ύπόλευκες προσμίξεις.  
Ο πηλὸς παραπέμπει σὲ σκεῦος προορι-  
σμένο νὰ ἔρχεται σὲ ἐπαφὴ μὲ τὴ φωτιά.  
Σταγόνες σκούρας καστανῆς ἐφυάλωσης  
στὴν ἔξωτερικὴ καὶ ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια.  
μέγ. σωζ. διαστ.: 5.1, δβ: 9.2.  
Χρονολόγηση: 10ος/11ος αἰ.

### Πήλινο θυμιατὸ ἥ λύχνος

Τὸ συγκεκριμένο ἀντικείμενο θὰ μποροῦσε νὰ εἶναι μικρὸ πήλινο θυμιατὸ ἥ  
λύχνος παρόμοιος μὲ τὰ παραδείγματα ποὺ δημοσιεύει ὁ Hayes ἀπὸ τὸ  
Sarachane<sup>346</sup>.

346. Hayes 1992, 10.

**Κ 1591β (93/A7/5/8)** (σχ. 204, πίν. 15)  
**Τμῆμα ἀπὸ τὸ χεῖλος καὶ τὴ λαβῆ πήλινου σκεύους.**

Πηλὸς ἀνοικτὸς καστανὸς (5YR 6/4), λεπτό-

κοκκος μὲ λίγες πολὺ μικρὲς προσμίξεις.  
 Ἰχνη καύσης στὸ ἐσωτερικό.  
 μέγ. σωζ. διαστ.: 5.4.  
 Χρονολόγηση: 11ος/12ος αἰ.

### Πήλινο πλακίδιο

Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς περισυλλογῆς ἐπιφανειακῶν ἀντικειμένων στὸ Ἀνδηρο 6 (Τομέας Γ) βρέθηκε πήλινο πλακίδιο μὲ ἐγχαράξεις.

Πρόκειται γιὰ μικρὸ τετράγωνο ἀντικείμενο, θραυσμένο σὲ ἀρκετὰ σημεῖα, μὲ διαστάσεις περίπου  $4.9 \times 4.2$  ἑκ. καὶ πάχος 1.5 ἑκ., κατασκευασμένο ἀπὸ καθαρὸ τοπικὸ πηλό. Τὸ πλακίδιο προέρχεται ἀπὸ τμῆμα μεγαλύτερης πήλινης πλάκας. Εἶναι ἐπομένως σὲ δεύτερη χρήση. Στὴ μία ἐπιφάνεια φέρει ἐγχάρακτο ἰσοσκελὴ σταυρό, στὴ διασταύρωση τῶν κεραιῶν τοῦ ὅποιου ὑπάρχει κυκλικὴ κυλότητα. Στὸ μεταξὺ τῶν κεραιῶν διάστημα ὑπάρχουν ἐγχάρακτες, διακεκομμένες γραμμές, οἱ ὅποιες εἶναι ἀνὰ δύο διαγωνίως τοποθετημένες καὶ σχηματίζουν ρόμβο. Ὄλες οἱ γραμμὲς ἔχουν χαραχτεῖ μὲ αἰχμηρὸ ἀντικείμενο ἐπάνω στὴν ἐπιφάνεια κατὰ τὴ διάρκεια τῆς δεύτερης χρήσης τοῦ ἀντικειμένου.

Τὸ γεγονὸς ὅτι τὸ ἀντικείμενο προέρχεται ἀπὸ περισυλλογὴ δὲν ἐπιτρέπει τὴ χρονολόγησή του. Σαφεῖς ὑποθέσεις σχετικὰ μὲ τὴ χρήση του δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ διατυπωθοῦν μὲ τὰ μέχρι σήμερα δεδομένα. Τὸ ἀντικείμενο θὰ μποροῦσε πάντως νὰ συνδέεται μὲ ἔξαρτημα ἐπιτραπέζιου παιχνιδιοῦ ἢ νὰ ἀποτελεῖ πλακίδιο ποὺ βοηθοῦσε σὲ μαθηματικὸν ὑπολογισμούς.

**Κ 1592 (93/Γ/περισυλλογὴ)** (σχ. 205, πίν. 15)

### Πήλινο ἐγχάρακτο πλακίδιο

Σχεδὸν τετράγωνο πλακίδιο, θραυσμένο σὲ ἀρκετὰ σημεῖα. Ἡ ἐγχάρακτη ἐπιφάνεια εἶναι ἐπίπεδη καὶ φέρει ἐγχάρακτο ἰσοσκελὴ σταυρό, στὴ διασταύρωση τῶν κεραιῶν τοῦ ὅποιου ὑπάρχει κυκλικὴ κυλότητα. Στὸ μεταξὺ τῶν κεραιῶν διάστημα ὑπάρχουν ἐγχάρακτες, διακεκομμένες γραμμές, οἱ ὅποιες εἶναι ἀνὰ δύο διαγωνίως τοποθετημένες καὶ σχηματίζουν ρόμβο.

Πηλὸς καθαρός, σκληρὸς μὲ λίγους πόρους στὴν ἐπιφάνεια, πορτοκαλόχρωμος (5YR 6/6). Μακροσκοπικὰ μοιάζει μὲ τὸν πηλὸ τῶν ἀγγείων ποὺ ἀναγνωρίστηκαν ὡς τοπικὴ παραγωγὴ (Πηλὸς 1).

Πρόχειρη κατασκευή, ἵχνη καύσης καὶ στὶς δύο ἐπιφάνειες.  
 μέγ. σωζ. διαστ.: 4.9X4.2, πάχος 1.5.

### Χωνὶ

**Κ 1592α (94/E/8)** (σχ. 151)

### Τμῆμα χειλούς ἀγγείου (χωνὶ)

Χειλὸς ἔσω νεῦον μὲ ἀκμὴ στὸ σημεῖο ἔνωσης μὲ τὸ σῶμα τοῦ ἀγγείου.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, πολὺ ἀνοικτὸς καστανὸς (10YR 7/3), καθαρός, μὲ ἐλάχιστες λευκὲς προσμίξεις καὶ μαρμαρυγία. Δχ: 17 ἑκ.

Χρονολόγηση: 7ος αἰ. (β.).

## VI. BYZANTINA KYTHRA

Τὸ νησὶ τῶν Κυθήρων, εύρισκόμενο στὴ ΝΔ εἰσοδο πρὸς τὸ Αἴγαο πέλαγος, μεταξὺ Πελοποννήσου καὶ Κρήτης, ἀποτέλεσε στρατηγικῆς σημασίας θέση ἀπὸ τὰ προϊστορικὰ χρόνια μέχρι καὶ τὴ σύγχρονη ἐποχή<sup>347</sup>. Εἰδικότερα οἱ θέσεις τῆς ἀνατολικῆς ἀκτῆς Παλαιόπολη Καστρί, Ἅγιος Νικόλαος (Αὐλαίμονας) (εἰκ. 12, 13) καὶ Ἅγιος Γεώργιος στὸ Βουνό, ποὺ θὰ μᾶς ἀπασχολήσουν στὴ συνέχεια, δὲν ἔπαψαν, γιὰ διαφορετικοὺς λόγους καὶ σὲ διαφορετικὲς χρονικὲς στιγμὲς ἡ καθεμίᾳ, νὰ ἔχουν ιδιαίτερη σημασία γιὰ τοὺς κατὰ καιροὺς κυρίους τοῦ νησιοῦ. Στὸ βόρειο τμῆμα τῆς ἀνατολικῆς ἀκτῆς τῶν Κυθήρων, ἐκεῖ ὅπου παλαιότερα εἶχε ἐντοπιστεῖ ὁ ναὸς τοῦ Ἅγιου Γεωργίου τῆς Κολοκυθιᾶς<sup>348</sup>, ἡ πρόσφατη ἀρχαιολογικὴ ἔρευνα ἔφερε στὸ φῶς μία πολὺ σημαντικὴ θέση μὲ ὄχυρωματικὸ περίβολο τοῦ 10ου αἰώνα<sup>349</sup>. Η σημασία τῆς συγκεκριμένης θέσης σὲ σχέση μὲ αὐτὲς ποὺ βρίσκονται στὴ ΝΑ ἀκτὴ τοῦ νησιοῦ θὰ συζητηθεῖ στὴ συνέχεια.

Στὸ κείμενο ποὺ ἀκολουθεῖ ἔξετάζουμε, μέσα ἀπὸ τὴν ίστορία τῶν Κυθήρων, τὴν ίστορικὴ διαδρομὴ ὥρισμένων ἀπὸ αὐτὲς τὶς θέσεις κατὰ τὴ βυζαντινὴ ἐποχὴ καὶ τὴν πρώτη περίοδο τῆς ἐνετοκρατίας, βασιζόμενοι στὶς δημοσιευμένες ίστορικὲς πηγὲς καὶ τὶς ἀρχαιολογικὲς μαρτυρίες. Τὰ νέα στοιχεῖα ποὺ προέκυψαν ἀπὸ τὴ μελέτη τοῦ ἀρχαιολογικοῦ ὑλικοῦ τῆς ἀνασκαφῆς στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό, μᾶς βοήθησαν νὰ διακρίνουμε καθαρότερα περιόδους τῆς ίστορίας τοῦ νησιοῦ γιὰ τὶς ὁποῖες ἀπὸ τὴ μέχρι τώρα ἔρευνα, τὰ στοιχεῖα ἦταν ἀνεπαρκὴ ἢ ἀνύπαρκτα.

347. Τὰ Κύθηρα ἀναφέρονται στὶς ἀρχαῖες πηγὲς ὡς νῆσος εύρισκόμενη πλησίον τῆς Πελοποννήσου («πρὸς δὲ τῇ Λακωνικῇ Κύθηρα») ἢ πλησίον τῆς Κρήτης («κατὰ δὲ ταύτην ἐστὶ Κρήτη νῆσος»), βλ. Πετρόχειλος 1984, 33-34, Μαλτέζου 1997, 305.

348. Σύμφωνα μὲ βενετικὸ χρονικὸ τοῦ τέλους τοῦ 16ου ἢ τῶν ἀρχῶν τοῦ 17ου αἰώνα, στὸν Ἅγιο Γεώργιο τῆς Κολοκυθιᾶς δημιουργήθηκε, μετὰ τὸ 961, χρονιὰ ἀνακατάληψης τῆς Κρήτης ἀπὸ τοὺς Βυζαντινούς, ἔνας πρῶτος

οἰκισμός, βλ. Μαλτέζου 1997, 307. Σάθας 1884, 301 κέ. Τὸ τοπωνύμιο ταυτίστηκε τὰ τελευταῖα χρόνια, βλ. Μπίθα 2004, 566.

349. Παπαδημητρίου 2011. Ή Μ. Παπαδημητρίου, ἀρχαιολόγος τῆς Ιης ΕΒΑ, ἔρευνησε, ἀνέσκαψε καὶ χρονολόγησε στὸν 10ο αἰώνα τὸν ὄχυρωματικὸ περίβολο στὴ θέση Κολοκυθιά. Στὴ θέση καὶ τὸ ὄχυρὸ ἀναφέρθηκε τὸ 2000 ὁ βυζαντινολόγος, σημερινὸς δήμαρχος Κυθήρων, Θ. Κουκούλης, βλ. Κουκούλης 2003, 155-161.



Εἰκ. 12. Ἡ παραλία τῆς Παλαιόπολης καὶ τὸ Καστρί (λήψη ἀπὸ τὴν κορυφὴν τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνό).



Εἰκ. 13. Ὁ ὄρμος τοῦ Ἅγιου Νικολάου (Αὐλαίμονα) (λήψη ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό).

**Από τὸν 4ο ἔως τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου αἰ. μ.Χ.:  
‘Η τελευταία περίοδος τοῦ *mare nostrum***

Έλάχιστα εύρήματα ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο χρονολογοῦνται πρὶν τὸν 4ο αἰώνα μ.Χ.: πρόκειται γιὰ ἔνα νόμισμα τῶν αὐτοκρατορικῶν χρόνων, ἕνα ἄλλο τοῦ καίσαρος Γέτα (200-201 μ.Χ.), τέσσερα θραύσματα λύχνων καὶ ἐλάχιστα ὅστρακα ἀγγείων καθημερινῆς χρήσης χρονολογούμενα ἀπὸ τὸν 1ο-3ο αἰ. μ.Χ.<sup>350</sup>, τὰ ὅποια θεωροῦμε ὅτι ἀποτελοῦν ἐνδείξεις γιὰ χρήση τοῦ χώρου κατὰ τὴν συγκεκριμένη περίοδο. Στὸ Καστρί, τὰ εύρήματα ποὺ χρονολογοῦνται γενικὰ στὰ ρωμαϊκὰ χρόνια εἶναι, ἐπίσης, ὀλιγάριθμα<sup>351</sup>. Οἱ ἀνασκαφεῖς ἀναφέρουν τὰ ἐλάχιστα ἵχνη καὶ θεωροῦν πιθανότερο νὰ ύπηρχε ἐγκατάσταση στὶς Γωνίες κοντὰ στὰ Μητάτα<sup>352</sup>.

Καθὼς οἱ ιστορικὲς πηγὲς τῆς περιόδου δὲν ἀναφέρουν τὸ νησί, ἀντλοῦμε πληροφορίες ἀπὸ τὰ κείμενα τῶν ταξιδιωτικῶν ὁδηγῶν, τῶν γεωγράφων, τῶν περιηγητῶν καὶ τὸν *Συνέκδημο* τοῦ Ἱεροκλέους. Στὸν ταξιδιωτικὸν ὁδηγὸν *Expositio totius mundi et gentium*, ποὺ ἦταν προορισμένος νὰ ἔξυπηρετήσει τὶς ἀνάγκες τῆς ναυσιπλοΐας στὸν 4ο αἰώνα, τὰ Κύθηρα ἀναφέρονται ὡς σταθμὸς στὸν ναυτικὸν δρόμο ἀπὸ τὴν Δύση στὴν Ἀνατολὴ ἀνάμεσα στὰ νησιά τοῦ Αἰγαίου πελάγους, τὴν Κρήτη καὶ τὰ νησιά τοῦ Ιονίου, Ζάκυνθο καὶ Κεφαλληνία<sup>353</sup>. Τὸ νησὶ μνημονεύεται ἐπίσης στὴ *Γεωγραφικὴ Ύφήγηση* τοῦ Πτολεμαίου καὶ τὴν *Κοσμογραφία* τοῦ Ἀνωνύμου τῆς Ραβέννας<sup>354</sup>. Σύμφωνα μὲ τὸν *Συνέκδημο* τοῦ Ἱεροκλέους, ποὺ συγκροτήθηκε τὰ πρῶτα χρόνια τῆς βασιλείας τοῦ Ιουστινιανοῦ (527-565), τὰ Κύθηρα ἀνήκουν διοικητικὰ στὴ δεκάτη Ἐπαρχίᾳ Ἐλλάδος (Ἀχαίας)<sup>355</sup>.

Στὸν γεωγραφικὸν κατάλογο τῆς *Tabula Peutingeriana* ύπαρχει ἡ ἐνδιαφέρουσα πληροφορία γιὰ τὸν ἄξονα στὸ δυτικὸ τμῆμα τοῦ Ἰλλυρικοῦ, ὁ ὅποιος ξεκινοῦσε

350. Βλ. σ. 133, 147 στὸν παρόντα τόμο.

351. Huxley, Coldstream 1972, 69-70; Huxley, Trik, Coldstream 1972, 221, 307.

352. Huxley 1972α, 39. Γὰ τὶς περιορισμένες θέσεις, χρονολογούμενες στὴ ρωμαϊκὴ καὶ βυζαντινὴ περίοδο, ποὺ ἐντοπίστηκαν κατὰ τὴν ἐπιφανειακὴ ἔρευνα Βρετανῶν ἀρχαιολόγων στὰ Κύθηρα (Kythera Island Project), βλ. Brodbeck 1999, 191-214. Γιὰ τὰ πρῶτα ἀποτελέσματα τῆς ἐπιφανειακῆς ἔρευνας τοῦ Australian Paliochora-Kythera Archaeological Survey (APKAS), ὅπου ἀναφέρεται καὶ ὁ ἐντοπισμὸς βυζαντινῶν καὶ ἐνετικῶν ἐγκαταστάσεων στὴν περιοχὴ γύρω ἀπὸ τὴν Παλιόχωρα καὶ τὸν Ποταμό, βλ. Gregory 2006, 488-491.

353. *Expositio totius mundi et gentium*, ἐκδ. J. Rougé, Sources Chrétientes 124 (Paris 1966) LXIV, 208.

354. Γιὰ τὴν *Κοσμογραφία* τοῦ Ἀνωνύμου τῆς Ραβέννας βλ. *Itineraria romana*, τόμ. II: *Ravennatis Anonymi Cosmographia et Guidonis Geographica* (Lipsiae 1940). L. Dillemann, *La carte routière de la Cosmographie de Ravenne*, BJ 175, 1975, 165-170. Βλ. ἐπίσης: Herrin 1972, 43. Μαλτέζου 1997, 305.

355. *Le Synekédemos d'Hiérokles et l'Opuscule Géographique de Georges de Chypre. Texte, introduction, commentaire et cartes*, ἐκδ. E. Honigmann (Bruxelles 1939) 648, 8.

ἀπὸ τὸ Δυρράχιο καὶ ἔφθανε, μέσω τῆς Ὄλυμπίας, στὸ νοτιότατο ἄκρο τῆς Λακωνικῆς, τὸ Ἀκρωτήριο Μαλέας τῆς Πελοποννήσου· σημειώνεται ὅτι ἀπὸ τὶς Βοιές (Νεάπολη) μέχρι ἔνα μὴ κατονομαζόμενο λιμάνι στὴν ἀνατολικὴ ἀκτὴ τῆς νήσου Cytera ἡ ἀπόσταση εἶναι εἴκοσι πέντε (25) μίλια<sup>356</sup>. Τὰ Κύθηρα, δηλαδή βρίσκονταν στὸ πέρασμα τῶν θαλάσσιων δρόμων ἀπὸ τὴ δυτικὴ στὴν ἀνατολικὴ Μεσόγειο καὶ τῶν χερσαίων ὁδῶν ποὺ διέτρεχαν τὸ δυτικὸ τμῆμα τῆς νότιας Βαλκανικῆς ἀπὸ τὸν 4ο μέχρι καὶ τὸν 6ο αἰώνα.

Θὰ ἦταν δυνατὸν νὰ ὑποστηρίξει κανεὶς ὅτι τὸ μὴ κατονομαζόμενο αὐτὸ λιμάνι βρισκόταν εἴτε στὴν περιοχὴ τῆς Παλαιόπολης (Σκάνδεια), εἴτε βορειότερα στὴν Ἅγια Πελαγία. Προκειμένου, λοιπόν, νὰ ταυτίσουμε τὸν ἄγνωστο αὐτὸ χῶρο ἐλλιμενισμοῦ ποὺ ἀναφέρεται στὶς πηγὲς ὑπολογίσαμε ὅτι ἡ ἀπόσταση τῶν 25 μιλίων θὰ πρέπει νὰ εἶναι ἵση μὲ περίπου εἴκοσι (20) σύγχρονα ναυτικὰ μίλια. Ἡ ἀπόσταση αὐτὴ μᾶς ὀδηγεῖ στὴν ἀκτὴ ποὺ βρίσκεται ἡ Σκάνδεια (Παλαιόπολη). Τὸ σημεῖο αὐτὸ τῆς ἀνατολικῆς ἀκτῆς τῶν Κυθήρων, στὸ ὅποιο βρίσκεται καὶ τὸ λιμάνι τοῦ Ἅγιου Νικολάου (Αὐλαίμονα), προφυλάσσεται ἀπὸ τοὺς ΝΔ μέχρι καὶ τοὺς ΒΑ ἀνέμους, οἱ ὅποιοι θὰ ἔπλητταν εὔκολα κάποιο ἄλλο λιμάνι στὴ ΒΑ ἀκτὴ τοῦ νησιοῦ, ὅπως αὐτὸ τῆς Ἅγιας Πελαγίας<sup>357</sup>.

Ἡ ἐλλειψη ἱστορικῶν πηγῶν καὶ οἱ περιορισμένες ἀνασκαφικὲς ἐρευνες δὲν μᾶς πληροφοροῦν γιὰ τὴν κατάσταση ποὺ θὰ ἐπικρατοῦσε στὰ Κύθηρα κατὰ τὸν 4ο αἰώνα. Τὸ νησὶ θὰ πρέπει νὰ ὑπέστη καταστροφὲς κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ σεισμοῦ ποὺ συνέβη στὴ νοτιοανατολικὴ Μεσόγειο περὶ τὸ 365. Ἐν λάβουμε ὑπόψη μας τὶς πληροφορίες ποὺ ὑπάρχουν στὸν βίο τῆς ἁγίας Ἐλέσας, γνωστὸ ἀπὸ νεώτερο Συναξάριο, ὅταν ἔφθασε στὰ Κύθηρα μετὰ τὰ μέσα τοῦ 4ου αἰώνα, ὁ βράχος σχίστηκε γιὰ νὰ περάσει ἡ ἁγία ἀπὸ τὴν ἄλλη πλευρὰ καὶ νὰ γλιτώσει ἀπὸ τὸν διώκτη πατέρα τῆς<sup>358</sup>. οἱ γεωμορφολογικὲς ἀλλαγὲς ποὺ ἀναφέρονται θὰ πρέπει νὰ ἔχουν σχέση μὲ κάποιον μεγάλο σεισμό<sup>359</sup>. Νεώτερες ἐρευνες ἀρχαιολόγων καὶ γεωλόγων ἐπέτρεψαν νὰ προσδιοριστεῖ τὸ 365 ώς ἔτος ἐνὸς μεγάλου καταστρο-

356. *Itineraria romana. Römische Reisewege an der Hand der Tabula Peutingeriana*, ἐκδ. K. Miller (Stuttgart 1916) (ἀνατύπ. Roma 1964) 602-603 (Πορεία 79). Γιὰ τὴν *Tabula Peutingeriana* βλ. Salway 2001. Βλ. ἐπίσης Herrin 1972, 43. Malamut 2003, 47. Λεοντσίνη-Ἄνθη 2003, 310.

357. Γιὰ τὶς πληροφορίες αὐτὲς εὐχαριστῶ τὸν A. Ποῦλο, ἀρχιπλοϊάρχο τοῦ Π.Ν.

358. Μαλτέζου 1997, 305, σημ. 3 καὶ 5.

359. Ἐν καὶ ὁ Ζώσιμος (IV, 18,2) ἀναφέρει σεισμὸ καταστροφικό, ποὺ τὸ 375, μετὰ τὸν θάνατο τοῦ αὐτοκράτορα Βαλεντίνιανοῦ Α', κατέ-

στρεψε πόλεις στὴν Ἑλλάδα ἐκτὸς ἀπὸ τὴν Ἀθήνα, θεωροῦμε ὅτι, ὅπως οἱ τελευταῖς ἐρευνες δείχνουν, μεγάλες καταστροφὲς πόλεων καὶ γεωμορφολογικὲς ἀλλαγὲς ὀφείλονται στὸν σεισμὸ ποὺ ἔγινε κοντὰ στὸ 365, βλ. Stiros 2010, 54-63. Στὸ θέμα αὐτὸ ἐνδιαφέρουσες εἶναι οἱ ἀπόψεις τοῦ Sanders, σχετικὰ μὲ τὴ χρονολόγηση τοῦ καταστροφικοῦ σεισμοῦ τοῦ 365, ὁ ὅποιος ὅμως δὲν φαίνεται να ἔχει καταστροφικὲς συνέπειες γιὰ τὴν πόλη τῆς Κορίνθου, βλ. Sanders 2004, 170-172.

φικοῦ σεισμοῦ<sup>360</sup>. Σύμφωνα μὲ τοὺς γεωλόγους Στεῖρο καὶ Δράκο ὁ σεισμός, ποὺ ἀρχαιολογικὰ προσδιορίζεται κοντὰ στὸ 365, κατέστρεψε πόλεις σὲ ὅλη τὴν ἀνατολικὴ Μεσόγειο, προκάλεσε ἔνα μεγάλο τσουνάμι καὶ ἦταν ἡ αἰτία γιὰ τὴν ἀνύψωση τῶν ἀκτῶν τῆς δυτικῆς Κρήτης καὶ τῶν Ἀντικυθήρων σὲ ὑψος ἀπὸ 1-9 μ.<sup>361</sup>. Τὰ Κύθηρα, πολὺ κοντὰ στὰ Ἀντικύθηρα καὶ τὴν Κρήτη, θὰ πρέπει νὰ ἐπλήγησαν, ἀν ὅχι ἀπὸ τὸ τσουνάμι, πάντως ἀπὸ αὐτὸν τὸν ἕδιο σεισμό<sup>362</sup>. Τὰ στοιχεῖα ποὺ διαθέτουμε δὲν μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ ὑπολογίσουμε τὸ μέγεθος τῆς καταστροφῆς. Ἡ ἐρημία ποὺ βρῆκε ἡ ἀγία Ἐλέσα ὅταν ἔφθασε στὸ νησί, ἵσως, μέχρις ἔνα βαθμό, ἀπηχεῖ τὴν ἀσχημη κατάσταση ποὺ θὰ ἐπικρατοῦσε στὰ Κύθηρα μετὰ τὸν σεισμό. Ἡ κατάσταση θὰ πρέπει νὰ ἀλλάζει πρὸς τὰ τέλη τοῦ 4ου καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 5ου αἰώνα γιατί, ὅπως μᾶς πληροφορεῖ ὁ βίος τῆς ἀγίας, ἀμέσως μετὰ τὸν θάνατό της, στὸ νησὶ ἔφθαναν πολυάριθμοι πιστοὶ καὶ ἔτσι δημιουργήθηκε οἰκισμός.

Τὰ νομίσματα τοῦ Κωνσταντίου Β' (348-361) ἀπὸ τὸ Καστρὶ<sup>363</sup> καὶ τρία τοῦ τέλους τοῦ 4ου αἰ. ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο<sup>364</sup> ἀποτελοῦν ἐνδείξεις γιὰ τὴν ὑπαρξη ἐγκατάστασης στὴν περιοχὴ κατὰ τὴ συγκεκριμένη περίοδο<sup>365</sup> καὶ βεβαίως δὲν συνηγοροῦν μὲ παντελὴ ἐρήμωση τοῦ νησιοῦ μὲ ἀφορμὴ τὸν σεισμὸ τοῦ 365, ὅπως ἔχει ὑποστηριχθεῖ. Τὸ σημαντικὸ αὐτὸ γεγονός εἶχε ἵσως ὡς ἀποτέλεσμα τὴ μείωση τοῦ πληθυσμοῦ τὰ ἀμέσως ἐπόμενα χρόνια, ὅχι ὅμως τὴν πλήρη ἐγκατάλειψη τῆς νήσου. Τὰ ὄλιγάριθμα εύρήματα τοῦ τέλους τοῦ 4ου αἰώνα μᾶς ὀδηγοῦν πρὸς αὐτὴν τὴν κατεύθυνση: τὴν ὑπαρξη δηλαδὴ μιᾶς μικρῆς κοινότητας μὲ δραστηριότητα στὴν περιοχὴ τοῦ Καστρίου καὶ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνό. Τὸ γεγονός, ὅτι τὸ νησὶ ἀναφέρεται στὸν θαλάσσιο δρόμο, ποὺ ἀκολουθοῦν τὰ πλοῖα στὸ ταξίδι τους ἀπὸ τὴ δυτικὴ πρὸς τὴν ἀνατολικὴ Μεσόγειο, ὅπως στὸν Βίο τῆς ἀγίας Παύλας, ὑποδηλώνει τὴ σημασία ποὺ εἶχαν τὰ Κύθηρα ὡς σταθμοῦ τῶν πλοίων, ποὺ ταξίδευαν σὲ μεγάλες ἀποστάσεις κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ 4ου αἰώνα<sup>366</sup>. Τὰ πλοῖα θὰ πρέπει νὰ ἐλλιμενίζονταν στὸ λιμάνι τῆς Παλαιόπολης (Σκάνδεια)<sup>367</sup>. Πάντως, θὰ πρέπει νὰ ὑπῆρχε καὶ ἔνα, ἔστω καὶ λιγότερο ἀσφαλές, σημεῖο ἐλλιμενισμοῦ στὴ ΒΑ ἀκτὴ τοῦ νησιοῦ ἵσως στὴν περιοχὴ τῆς ἀγίας Πελαγίας, ἥ ὅπως ἔχει ὑποστηριχθεῖ γιὰ παλαιότερες περιόδους, στὴν Πλατιὰ Ἄμμο<sup>368</sup>. Ο ἐντοπισμὸς τῶν λειψάνων τῆς ἀρχαίας ὁδοῦ, ποὺ ὀδηγοῦσε ἀπὸ τὴν Παλαι-

360. Di Vita 1995, 971-982. Στεῖρος, Μαρκούλακη, Παπαγεωργίου 2004, 445-458.

361. Stiros 2001, 545-551. Stiros, Drakos 2006, 125-137.

362. Stiros 2010, 54-63.

363. Herrin 1972, 43.

364. Κοπὲς τοῦ τέλους τοῦ 4ου αἰ. βλ. Πέννα, Κατάλογος νομισμάτων (στὸν παρόντα τόμο).

365. Βλ. σ. 34 στὸν παρόντα τόμο.

366. *Epitaphium Sanctae Paulae, Sancti Hieronymi Epistulae*, ἐπιστολὴ 108, ἔκδ. J. Labourt, *Saint Jérôme Lettres*, τόμ. 5 (Paris 1955) 165. Βλ. καὶ Άβραμέα 2006, 166.

367. Βλ. σ. 163.

368. Πίκουλας 1999, 71-76.

όπολη (Σκάνδεια), μέσα από τὸ ἐσωτερικὸ τοῦ νησιοῦ, σὲ λιμένα στὴ ΒΑ ἀκτὴ τῶν Κυθήρων, πλησίον τῶν ἀκτῶν τῆς Πελοποννήσου, ἐνισχύει τὴν ύποθεση ὅτι οἱ δύο αὐτὲς θέσεις τῆς ἀνατολικῆς ἀκτῆς ἦταν σὲ ἐπικοινωνίᾳ μέσω τοῦ βόρειου ὁδικοῦ ἄξονα τοῦ νησιοῦ<sup>369</sup>, ὁ ὅποιος δὲν θὰ πρέπει νὰ ἄλλαξε κατὰ τὴ διάρκεια τῆς βυζαντινῆς περιόδου. Θεωροῦμε ὅτι σημεῖα ἐλλιμενισμοῦ στὴ ΒΑ ἀκτὴ τοῦ νησιοῦ θὰ μποροῦσαν νὰ εἶναι, κατὰ τὴ βυζαντινὴ περίοδο, τὸ λιμάνι τῆς Ἀγίας Πελαγίας καὶ ὁ ὄρμος τῆς Ἀγίας Πατρικίας<sup>370</sup>.

Τὰ ἀρχαιολογικὰ τεκμήρια ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό, ἀν καὶ δὲν εἶναι πολλά, σαφῶς πολλαπλασιάζονται μετὰ τὶς ἀρχὲς τοῦ 5ου αἰώνα: Θραύσματα ἀπὸ γυάλινες καντῆλες, λίγα ὀστρακα ἀμφορέων καὶ πινακίων ἐπιτραπέζιας κεραμικῆς *terra sigillata* ἀπὸ τὴν Τυνησία<sup>371</sup> χρονολογοῦνται στὸν αἰώνα αὐτὸν, τὰ ὅποια, μαζὶ μὲ τέσσερις μικρὲς χάλκινες ύποδιαιρέσεις τοῦ 5ου/6ου αἰώνα<sup>372</sup>, ύποδηλώνουν τὴν ὑπαρξη ἐγκατάστασης στὸν λόφο, ὁ χαρακτήρας τῆς ὅποιας δὲν εἶναι δυνατόν, μὲ τὰ μέχρι στιγμῆς δεδομένα, νὰ προσδιοριστεῖ. Τὸ λιμάνι τῆς Παλαιόπολης (ἀρχαία Σκάνδεια) (εἰκ. 12) θὰ πρέπει νὰ προσείλκυε τὰ πλοῖα στὸ ὑπερπόντιο ταξίδι τους πρὸς τὸ Αἴγαο καὶ τὶς ἀκτὲς τῆς ἀνατολικῆς Μεσογείου. Παράλληλα, οἱ ναυτικοὶ δρόμοι, ποὺ συνδέουν τὴ Δύση μὲ τὴν Ἀνατολὴ μέσω Κυκλαδῶν, Ρόδου καὶ Κύπρου, συνεχίζουν νὰ διέρχονται τόσο ἀπὸ τὸ νότιο ἄκρο τῶν Κυθήρων, ὅσο καὶ ἀπὸ τὸ πέρασμα τοῦ Μαλέα, στὸ βόρειο ἄκρο τοῦ νησιοῦ. Ή ὑπαρξη στὸν Ἅγιο Γεώργιο μικροῦ ἀριθμοῦ κεραμικῆς τοῦ 5ου αἰώνα ἀπὸ τὴ Βόρειο Αφρική δὲν ύποδηλώνει ἀπαραίτητα συχνὲς ἐμπορικὲς σχέσεις, μᾶς ἐπιτρέπει ὅμως νὰ ύποστηρίξουμε πῶς τὸ λιμάνι τῆς Σκάνδειας (Παλαιόπολη) ἦταν καίριος σταθμὸς τῶν πλοίων γιὰ τὸ ταξίδι ἀπὸ καὶ πρὸς τὴ Δύση τὸ Αἴγαο καὶ τὰ παράλια τῆς ἀνατολικῆς Μεσογείου. Μένει νὰ διακριβωθεῖ ἐὰν στὴ ΒΑ ἀκτῇ (Ἀγία Πελαγία, ὄρμος τῆς Ἀγίας Πατρικίας) ύπάρχουν ἀρχαιολογικὰ τεκμήρια αὐτῆς τῆς περιόδου.

Ό θεος αἰώνας πρέπει νὰ βρίσκει τὶς κοινότητες τοῦ νησιοῦ σὲ ἀνάπτυξη, κατάσταση ἡ ὅποια συνεχίζεται τουλάχιστον ἔως τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου αἰώνα. Οἱ πληροφορίες μας προέρχονται ἀποκλειστικὰ ἀπὸ τὰ ἀποτελέσματα τῆς ἀρχαιολογικῆς ἔρευνας καθὼς οἱ πηγὲς τῆς περιόδου δὲν ἀναφέρουν τὸ νησί. Τὸ Καστρὶ τειχί-

369. Αὐτόθι 75.

370. Γιὰ τὸν ὄρμο τῆς Ἀγίας Πατρικίας, εύρισκόμενο σὲ ἔμμεση σχέση μὲ τὸ ὄχυρὸ τῆς Κολοκυθιᾶς, βλ. Κουκούλης 2003, 155–161. Σύμφωνα μὲ τὸν Πίκουλα «...ἡ διάνοιξη τῆς ἀρχαίας ὁδοῦ ἀπέβλεπε σὲ διττὸ σκοπό· κατ' ἀρχὰς νὰ ἐνώσει τὸ εὔφορο παραγωγικὸ βόρειο μέρος τοῦ νησιοῦ – περιοχὴ Ποταμοῦ-Καραβᾶ – μὲ τὸ οἰκιστικὸ κέντρο στὸ νότο· ἐπιπλέον νὰ ἐνώσει τὸ νότιο ἐπί-

νειο Σκάνδεια μὲ ἔνα ἀντίστοιχο στὸ Βορρά, αὐτὸ ποὺ θὰ ἀποτελοῦσε τὴ «σκάλα» μὲ τὴν κατέναντι Λακωνία», βλ. Πίκουλας 1999, ἔ.α. 75.

371. Μπροκαλάκης, *Tὰ γυάλινα τέχνεργα*, (στὸν παρόντα τόμο) 00. Βλ. καὶ σ. 64–159 στὸν παρόντα τόμο.

372. Πέννα, *Κατάλογος νομισμάτων* (στὸν παρόντα τόμο).

ζεται – τὸ τεῖχος ύπαρχει στὰ χρόνια τοῦ Ἰουστινιανοῦ – καὶ σημαντικὸς οἰκισμὸς ἀναπτύσσεται μέσα καὶ γύρω ἀπὸ τὸ ἵσχυρὸ τεῖχος<sup>373</sup>. Τοὺς πύργους του, ὅρθιους ἀκόμη τὸν 15ο αἰώνα, θὰ δεῖ, θὰ περιγράψει καὶ θὰ σχεδιάσει ὁ Ciriaco de Pizzicilli, γνωστὸς ὡς Κυριακὸς ὁ Ἀγκωνίτης, ὁ ὅποιος ἐπισκέφθηκε τὰ Κύθηρα τὸ 1437<sup>374</sup>. Νομίσματα τοῦ Ἰουστίνου Β' (565-578) καὶ τοῦ Μαυρικίου (582-602) καὶ εἰσηγμένη κεραμικὴ ἀπὸ ἐργαστήρια τῆς Β. Ἀφρικῆς καὶ τῆς Φώκαιας στὴ Μ. Ἀσία<sup>375</sup>, ποὺ ἐντοπίστηκαν στὸ Καστρί, ἀποτελοῦν ἐνδείξεις γιὰ τὴν ὑπαρξὴν μιᾶς ἐγκατάστασης, ἡ ὅποια, εὐρισκόμενη σὲ αὐτὸ τὸ λιμάνι τῆς ἀνατολικῆς ἀκτῆς τῶν Κυθήρων, στὸν θαλάσσιο δρόμο ἀπὸ τὴ Δύση πρὸς τὴν Ἀνατολήν εἶχε ἐπαφὲς μὲ τὰ μεγάλα ἐμπορικὰ κέντρα τῆς ἐποχῆς. Στὸν 6ο αἰώνα χρονολογεῖται ἡ πρώτη φάση τοῦ Ἅγιου Παντελεήμονα στὴν Παλαιόπολη ὅπως ἔδειξε ἡ μελέτη τῆς ἀρχιτεκτονικῆς του<sup>376</sup>. Τὴν ᾗδια περίοδο χρονολογοῦνται καὶ τὰ σπαράγματα ψηφιδωτοῦ δαπέδου ἀπὸ τὸν Ἅγιο Ιωάννη στὸν Ποταμό<sup>377</sup>, ἐνῶ μεγάλος ἀριθμὸς νομισμάτων τοῦ δου αἰώνα ἔχει βρεθεῖ σὲ διαφορετικὲς θέσεις τοῦ νησιοῦ<sup>378</sup>.

Τὴν ᾗδια ἐποχή τὸν 6ο δηλαδὴ αἰώνα, συνεχίζεται, καὶ ἵσως ἐνισχύεται, ἡ κατοίκηση στὸν λόφο τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνό. Ὁ κατεστραμμένος ναός, στὸν ὅποιο ἀνῆκε τὸ ψηφιδωτὸ τοῦ 7ου αἰώνα, ἵσως εἶχε ἀνεγερθεῖ στὴ θέση ἄλλου πρωιμότερου. Ὁρισμένα ἀπὸ τὰ ἐλάχιστα ἀρχιτεκτονικὰ κατάλοιπτα, ποὺ ἥλθαν στὸ φῶς κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφικῆς ἔρευνας τοῦ Ἀνδρέου 2, εἶναι πιθανὸ νὰ χρονολογοῦνται σὲ αὐτὴ τὴν περίοδο ἡ στὴν ἀμέσως ἐπόμενη δηλαδὴ στὸν 7ο αἰώνα<sup>379</sup>. Ἡ ἀνασκαφὴ ἔφερε στὸ φῶς τέσσερις μικρὲς χάλκινες ὑποδιαιρέσεις τοῦ τέλους τοῦ 5ου/6ου αἰώνα, ἔνα νόμισμα Ἰουστίνου Α' (518-527) καὶ ἔνα Μαυρικίου (582-602) καθὼς καὶ μεγάλο ἀριθμὸ δοστράκων ποὺ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὸ δεύτερο τέταρτο τοῦ δου αἰώνα καὶ μετά. Οἱ ἐπαφὲς μὲ τὸν αἰγαιακὸ χῶρο, τὰ παράλια τῆς Μικρᾶς Ἀσίας, τὴν Κύπρο ἥ/καὶ τὴν Κιλικία ἀποκαλύπτονται μὲ τὴ μελέτη τῆς κεραμικῆς. Ὁ μεγάλος ἀριθμός, ὅμως, λεπτῆς ἐπιτραπέζιας κεραμικῆς καὶ λύχνων ἀπὸ τὰ ἐργαστήρια τῆς Τυνησίας ποὺ βρέθηκε στὴν ἀνασκαφή ἐπιτρέπει νὰ θεωρήσουμε ὅτι ἡ κοινότητα τοῦ Ἅγιου Γεωργίου θὰ εἶχε συχνὲς ἥ καὶ προνομιακὲς σχέσεις μὲ τὴν περιοχὴ αὐτῆς. Τὰ πλοῖα, φορτωμένα μὲ προϊόντα ἀπὸ τὴ δυτικὴ Μεσόγειο καὶ συγκεκριμένα τὶς ἀκτὲς τῆς Τυνησίας, θὰ ἀκολουθοῦσαν τὸν γνωστὸ ἥδη στὸν 4ο αἰώνα δρόμο μέσω τῶν Κυθήρων γιὰ τὸ Αίγαο καὶ τὴν ἀνατολικὴ Μεσόγειο, προσεγγίζοντας καὶ αὐτὸ τὸ λιμάνι τῆς ἀνατολικῆς

373. Herrin 1972, 43.

374. E. W. Bodnar, *Cyriacus of Ancona and Athens*, Latomus, Revue d'études latines XLIII (Bruxelles-Berchem 1960) 47 (8 Ιουλίου 1437).

375. Coldstream 1972α, 166-175.

376. Megaw 1972, 315-316, pl. 5, c, d.

377. Γκίνη - Τσοφοπούλου 2003, 127, εἰκ. 9-10.

378. Πέννα, *Ἡ μαρτυρία τῶν νομισμάτων καὶ τῶν σφραγίδων* (στὸν παρόντα τόμο). Ὁ ἀρχαιολόγος κ. Ἀρης Τσαραβόπουλος ἐτοιμάζει τὸν συστηματικὸ κατάλογο τῶν νομισμάτων αὐτῶν.

379. Λείψανα τοίχων στὸν Κάνναβο 9, βλ. σ.

48-51 στὸν παρόντα τόμο.

άκτης τῶν Κυθήρων, ἐνῶ ἄλλα θὰ ἀκολουθοῦσαν τὸν ἴδιο δρόμο μὲν ἀντίθετη κατεύθυνση, δηλαδὴ πρὸς τὶς ἀκτὲς τῆς Βόρειας Ἀφρικῆς καὶ τὴ δυτικὴ Μεσόγειο. Παράλληλα, τὴν Ἱδια περίοδο τὸ στενὸ μεταξὺ Κυθήρων καὶ Μαλέα συνεχίζει νὰ χρησιμοποιεῖται ως πέρασμα τῶν πλοίων στὰ ταξίδια ἀπὸ καὶ πρὸς τὴ δυτικὴ Μεσόγειο: τὸ 533, κατὰ τὴ μεγάλη ναυτικὴ ἐκστρατεία τοῦ Βελισαρίου κατὰ τῶν Βανδάλων, ὁ βυζαντινὸς στόλος διαπερνώντας τὸ στενὸ συνάντησε ἄπνοια, ὅπως μᾶς πληροφορεῖ ὁ Προκόπιος<sup>380</sup>.

Ο πολὺ μικρὸς ἀριθμὸς βορειοαφρικανικῶν ἀμφορέων ποὺ ἔχει ἐντοπιστεῖ – ἀγγείων πού, ἀν καὶ σὲ ἔνα μεγάλο ποσοστὸ μετέφεραν ἐλαιόλαδο ἀπὸ περιοχὲς τῆς Τυνησίας, ἡ ἔρευνα ἔχει δεῖξει ὅτι περιεῖχαν καὶ ἄλλα προϊόντα, ὅπως κρασὶ ἢ ἀλίπαστα (*salsamenta*)<sup>381</sup> – μᾶς ἐπιτρέπει νὰ ὑποθέσουμε ὅτι τὰ πλοῖα, ποὺ ἔφθαναν στὰ Κύθηρα, ἢ τουλάχιστον στὸ λιμάνι τῆς Παλαιόπολης, μετέφεραν πινάκια καὶ λύχνους ἀπὸ τὰ ἔργαστηρια τῆς Β. Ἀφρικῆς ἵσως μαζὶ μὲ προϊόντα φθαρτά (ὑφάσματα), ποὺ δὲν συσκευάζονταν σὲ πήλινα ἀγγεῖα<sup>382</sup>. εἶναι δηλαδὴ πιθανό, στὸ ταξίδι τῆς ἐπιστροφῆς τους ἀπὸ τὶς ἀκτὲς τῆς Βόρειας Ἀφρικῆς, ὅπου θὰ εἶχαν ξεφορτώσει τὰ πρὸς πώληση προϊόντα, νὰ ἀφηναν κάποια κεραμικά, τῶν ὁποίων τὰ θραύσματα ἔφερε στὸ φῶς ἡ ἀνασκαφή. Πολύτιμη γιὰ τὸ ἐμπόριο ὑφασμάτων, κατὰ τὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα, εἶναι ἡ μαρτυρία τῆς Διδασκαλίας τοῦ Ἰακώβου σύμφωνα μὲ τὴν ὁποίᾳ, ὁ βαπτισμένος Ἐβραῖος Ἰακὼβ μεταφέρει γιὰ λογαριασμὸ ἐνὸς Ἑλληνα ἐμπόρου, ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη στὴ Βόρεια Ἀφρική μεγάλο ἀριθμὸ (μεταξωτῶν) ἐνδυμάτων, ἀξίας 144 νομισμάτων<sup>383</sup>. Τὰ εὐρήματα τῆς ἀρχαιολογικῆς ἔρευνας (χερσαίας καὶ ἐνάλιας) σὲ θέσεις τῆς Μεσογείου, ἀποδεικνύουν τὴν ἐντονὴ ἐμπορικὴ δραστηριότητα, ποὺ ὑπῆρχε μεταξὺ περιοχῶν τῆς Βόρειας Ἀφρικῆς (σημ. Τυνησία καὶ Λιβύη) καὶ τῆς Κωνσταντινούπολης, ὅπως ἔξαλλου καὶ μὲ ἄλλες περιοχὲς τῆς ἀνατολικῆς καὶ δυτικῆς Μεσογείου<sup>384</sup>.

380. Προκόπιος, *Ὑπὲρ τῶν πολέμων λόγοι*, ἔκδ. J. Haury - G. Wirth (Leipzig 1962), I, 3, 13, 369. Γιὰ διαδρομὲς τῶν στόλων μέσω Μαλέα, βλ. Άναγνωστάκης 2002, 137-139 καὶ Λουγγῆς 2008, 48-49.

381. Bonifay 2004, 463-473. Poulou-Papadimitriou (ύπὸ δημοσίευση).

382. Bonifay 2004, 463, μὲ παλαιότερη βιβλιογραφία.

383. Η Διδασκαλία τοῦ Ἰακώβου χρονολογεῖται περίπου τὸ 640: σύμφωνα μὲ τὸν Dagron τὸ ἔτος 646/647 θὰ μποροῦσε νὰ θεωρηθεῖ ώς

*terminus ante quem*. Γιὰ τὴν πηγὴ βλ. *Doctrina Jacobī nuper baptizati*, ἔκδ. καὶ μτφρ. V. Deroche, στὸ G. Dagron, V. Deroche, *Juifs et chrétiens dans l'Orient du VIIe siècle, Travaux et Mémoires* 11, 1991, 47-229 καὶ εἰδ. 213-219. G. Dagron, *Commentaire*, ὅ.π. 230-247. Οἱ μελέτες ἀνατυπώνονται στὸ G. Dagron, V. Deroche, *Juifs et chrétiens en Orient Byzantin, Bilans de recherche* 5, ACHCBYz (Paris 2010) 47-273. Γιὰ τὸ ἐμπόριο ὑφασμάτων βλ. Jacoby 2008, 18-19. Γιὰ τὸ ἐμπόριο ἀπὸ τὸν 7ο ἔως τὸν πρώιμο 9ο αἰώνα βλ. Λαΐδου 2006, 471-494, εἰδ. 479.

384. Ἐνδειξη τῆς ἐμπορίας μαρμάρινων

**Άπό τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου ἔως τὸν 10ο αἰώνα:  
Ἡ προσφορὰ τοῦ ἀρχαιολογικοῦ ὄλικοῦ**

Γιὰ τὴν περίοδο ἀπὸ τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου ἔως τὸν 10ο αἰώνα οἱ πηγὲς δὲν μᾶς δίνουν πληροφορίες γιὰ τὸ νησί, ἐκτὸς ἀπὸ τὶς ἀναφορὲς γιὰ τὴν ἐπισκοπὴν Κυθήρων ὑπὸ τὸν Κορίνθου σὲ ἐκκλησιαστικὸ κατάλογο τοῦ 8ου καὶ ἀργότερα τοῦ 10ου αἰώνα<sup>385</sup>. Ἐπομένως τὰ ὅποια στοιχεῖα διαθέτουμε μέχρι στιγμῆς προέρχονται ἀπὸ τὶς ἀρχαιολογικὲς ἔρευνες.

Ἡ κατάσταση ποὺ ἐπικρατοῦσε στὰ τέλη τοῦ 6ου αἰώνα δὲν φαίνεται νὰ διαφοροποιεῖται στὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου· τόσο ὁ οἰκισμὸς στὸ Καστρὶ ὅσο καὶ ἡ ἐγκατάσταση στὸν λόφο τοῦ Ἅγιου Γεωργίου κατοικοῦνται καὶ ἔχουν σχέσεις μὲ περιοχὲς τῆς ἀνατολικῆς καὶ δυτικῆς Μεσογείου. Ἡ ἀνασκαφικὴ ἔρευνα ἔφερε στὸ φῶς νομίσματα τοῦ Ἡρακλείου καὶ στὶς δύο θέσεις<sup>386</sup>. Στὸν Ἅγιο Γεώργιο ἀπὸ τὶς δέκα (10) κοπὲς τοῦ Ἡρακλείου, ἔξι (6) χρονολογοῦνται τὴν περίοδο 612/13-617/18, μία (1) τὸ 631/32 καὶ τρεῖς (3) τὴν περίοδο 639/40. Οἱ ἀνασκαφεῖς τοῦ Καστριοῦ στηριγμένοι στὴν ἀπουσίᾳ νομισμάτων τοῦ Κώνσταντος Β' ὑποστήριξαν τὴν ἐγκατάλειψη τῆς θέσης πρὶν ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα, ἐνῶ στὰ ἴδια συμπεράσματα τοὺς ὄδηγησε καὶ ἡ μελέτη τῆς κεραμικῆς<sup>387</sup>. Τὰ σαράντα χρόνια ὅμως ποὺ πέρασαν ἀπὸ τὴν ἀξιόλογη δημοσίευση τῶν Βρετανῶν ἔρευνητῶν ἔδωσαν νέα στοιχεῖα στὴν ἔρευνα καὶ ἐπέτρεψαν τὴν ἀναχρονολόγηση ὁρισμένων ἀπὸ τὰ εύρήματα. Ὁρισμένα πρῶτα συμπεράσματα σχετικὰ μὲ τὴ νέα «ἀνάγνωση» τῶν εύρημάτων τοῦ 7ου αἰώνα ἀπὸ τὸ Καστρὶ διατυπώνονται σὲ ἄλλη ἐνότητα<sup>388</sup>. εἶναι πάντως χρήσιμο νὰ σημειώσουμε ὅτι, ἡ ἀναχρονολόγηση ὁρισμένων εύρημάτων θέτει σὲ νέα βάση τὴ χρονολόγηση τῆς πρωτοβυζαντινῆς ἐγκατάστασης καὶ τὴν περίοδο ἐγκατάλειψή της. Θεωροῦμε ὅτι τὰ εύρήματα δικαιολογοῦν τὴ συνέχιση τῆς ἀνθρώπινης δραστηριότητας στὸ Καστρὶ ἀπὸ τὸν 6ο αἰ. τουλάχιστον μέχρι τὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 7ου αἰ., ἐνῶ ἡ περιοχὴ μεταξὺ τῶν θέσεων Καστρὶ καὶ Καστράκι χρονολογεῖται ἀποκλειστικὰ μέσα στὸν 7ο αἰώνα.

ἀρχιτεκτονικῶν μελῶν ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη πρὸς τὴ Βόρεια Ἀφρική ἀποτελοῦν τὰ εύρήματα τοῦ ναυαγίου στὸ Marzamemi (Σικελία), βλ. Sodini 1989, 167-168 καὶ Sodini 2006, 223-235 καὶ εἰδ. 233. Γιὰ ἀναφορὰ στὶς πηγὲς σχετικὰ μὲ μετακινήσεις ἐμπόρων μεταξὺ αὐτῶν τῶν περιοχῶν, βλ. M. McCormick 2001, 854-855. Γιὰ τὶς ἀρχαιολογικὲς ἐνδείξεις βλ. Kingsley, Decker 2001, 1-27.

385. J. Darrouzès, *Notitiae episcopatum Ecclesiae Constantinopolitanae. Texte critique, introduction et notes* (Paris 1981) Notitia 3, 750, σ. 244 (8ος αἰ.), Notitia 9, 379, σ. 302 (10ος αἰ.). Γιὰ τὴν Εἰκονοκλαστικὴ Notitia 3, βλ. Κουντούρα-Γαλάκη 1996, 45-73.

386. Γιὰ τὰ νομίσματα τοῦ Ἡρακλείου στὸ Καστρὶ, βλ. Huxley, Coldstream 1972, 70. Huxley 1972β, 219. Herrin 1972, 43.

387. Herrin 1972, 43, 45. Coldstream 1972β, 309-310. Coldstream 1972β, 307-308.

388. βλ. σ. 41-46 στὸν παρόντα τόμο.

Ή προσφορὰ τῶν ἀρχαιολογικῶν εύρημάτων ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνὸ γιὰ τὴν περίοδο ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 7ου μέχρι καὶ τὸν 9ο αἰώνα – περίοδο γιὰ τὴν ὁποίᾳ δὲν ἔχουμε καμία πληροφορία ἀπὸ τὶς γραπτὲς πηγές, καὶ τὰ μέχρι σήμερα ἀρχαιολογικὰ δεδομένα ἥταν ίδιαίτερα ἀνεπαρκή –, εἶναι, ὅπως θὰ δοῦμε στὴ συνέχεια, σημαντικότατη.

Ἐκτὸς ἀπὸ τὸν δέκα (10) φόλλεις Ἡρακλείου, στὸν δέκα (10) νομισμάτων τοῦ Κώνσταντος Β' στὸν Ἅγιο Γεώργιο (ένα (1) τῆς περιόδου 643/44, ὀκτώ (8) τῆς περιόδου 651/52-656/57 καὶ ἕνα (1) τοῦ 668)<sup>389</sup> πολλὰ ἀπὸ τὰ ὅποια εἶναι ψαλιδισμένα<sup>390</sup>, ὑποδηλώνουν ἔντονη παρουσία σὲ ὅλη τὴ διάρκεια τοῦ 7ου αἰώνα.

Τὴν ἕδια εἰκόνα ἔχουμε καὶ ἀπὸ τὴ μελέτη τῆς κεραμικῆς καὶ τῶν μεταλλικῶν ἀντικειμένων: οἱ ἐπαφὲς μὲ τὴν περιοχὴ τῆς Τυνησίας, ἔντονες στὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 7ου αἰώνα, δὲν σταματοῦν, ἀν καὶ πολὺ ἀραιότερες, μέχρι τὰ τέλη τοῦ αἰώνα. Στὴ μελέτη τῆς κεραμικῆς διαπιστώσαμε ὅτι στὰ Κύθηρα φθάνουν κεραμικὰ ἀπὸ τὴν Τυνησία, ποὺ σπάνια συναντῶνται σὲ ἄλλες θέσεις τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου, ἀν ἔξαιρέσουμε τὴν Κωνσταντινούπολη<sup>391</sup>. Συχνότερες εἶναι οἱ σχέσεις μὲ τὰ παράλια τῆς Μικρᾶς Ἀσίας – τὴν Φώκαια καὶ ἵσως ἄλλες περιοχὲς –, σχέσεις ποὺ συνεχίζονται τουλάχιστον μέχρι τὸ τέλος τοῦ 7ου αἰώνα, ἐνῶ ἡ εὔρεση συγκεκριμένου τύπου μαγειρικοῦ σκεύους, ἐντοπισμένου στὸ Sarachane τῆς Κωνσταντινούπολης, καὶ μεταξὺ ἄλλων θέσεων τὴν Ἰτανο καὶ τὴν Ἅγιο Γαλήνη στὴν Κρήτη χρονολογούμενου ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα καὶ μετά, ἵσως ἀφήνει νὰ διαφανοῦν σχέσεις μὲ τὴν πρωτεύουσα. Σχέσεις ὅμως μὲ τὴν Κωνσταντινούπολη ὑποδηλώνουν τὰ ἐλάχιστα, σπάνια ὅστρακα ἐφυαλωμένων ἀγγείων ἀπὸ λευκὸ πηλὸ ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 8ο, 9ο καὶ 10ο αἰώνα, ἀποτελοῦν δὲ παραγωγὴ τῶν ἐργαστηρίων τῆς βυζαντινῆς πρωτεύουσας<sup>392</sup>.

Ἀποκαλυπτικὴ εἶναι ἡ μελέτη τῶν ἀμφορέων τῆς περιόδου: κατὰ τὴ διάρκεια τῆς μελέτης ἐντοπίσαμε ὅστρακα ἀμφορέων ποὺ ἔχουν χαρακτηριστεῖ ὡς ἐπιβιώσεις τοῦ ὑστερορωμαϊκοῦ 2 (LRA2), κυρίως ἔξαιτίας τῆς τυπολογικῆς συγγένειάς τους μὲ αὐτόν. Πρόκειται γιὰ τὸν αἰγαιακὸ ἡ βυζαντινὸ σφαιρικὸ ἀμφορέα, τὸ βασικὸ δοχεῖο μεταφορᾶς προϊόντων πού, ἀπὸ τὸ β' μισὸ τοῦ 7ου μέχρι καὶ τὸν 9ο αἰώνα, ἐντοπίζεται σὲ ὅλες τὶς περιοχὲς τῆς αὐτοκρατορίας ἡ σὲ περιοχὲς μὲ τὶς ὁποῖες τὸ Βυζάντιο διατηροῦσε ἐπαφές<sup>393</sup>. Εἶναι σημαντικὸ νὰ τονιστεῖ ὅτι

389. Πέννα, *Κατάλογος νομισμάτων* (στὸν παρόντα τόμο).

390. Κάποια ἀπὸ αὐτὰ τὰ νομίσματα (Κώνσταντος Β') ἵσως ἥταν σὲ χρήση καὶ κατὰ τὸν 8ο αἰώνα.

391. Βλ. σ. 64-77 στὸν παρόντα τόμο.

392. Βλ. σ. 87-91 στὸν παρόντα τόμο. Hayes 1992, GWW I καὶ II, 12-22. Γιὰ τὸ ἐμπόριο καὶ τὶς ἀνταλλαγὲς στὴν ἀνατολικὴ Μεσόγειο, βλ. Wickham 2005, 780-794.

393. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 245-248, εἰκ. 23-28.

ούσιαστικὰ πρόκειται γιὰ μιά «οἰκογένεια ἀμφορέων»· τὰ ἀγγεῖα αὐτὰ πρέπει νὰ κατασκευάζονταν αὐτὴ τὴν περίοδο καὶ στὰ Κύθηρα, ὅπως προκύπτει ἀπὸ τὴν μελέτη τοῦ πηλοῦ ὁρισμένων παραδειγμάτων, ποὺ μακροσκοπικὰ μοιάζει μὲ αὐτὸν τῆς τοπικῆς παραγωγῆς, προϊόντα τῆς ὅποιας ἀναγνωρίζουμε μεταξὺ τοῦ ύλικοῦ τῆς ἀνασκαφῆς. Μεταξὺ τοῦ κεραμικοῦ αὐτοῦ ύλικοῦ ὑπάρχουν εἰσαγωγὲς καὶ ἀπὸ περιοχὲς τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου<sup>394</sup>.

Παράλληλα, ἡ παρουσία στὸν Ἀγιο Γεώργιο τμημάτων ἀπὸ πόρπες δερμάτινης ζώνης ἢ μικρότερων δερμάτινων λωρίδων ποὺ χρονολογοῦνται μετὰ τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰ. – ἔνα μάλιστα ἀπὸ πόρπη ποὺ θὰ φοροῦσαν κατώτεροι ἀξιωματοῦχοι τοῦ κράτους<sup>395</sup> – καθὼς καὶ τὸ σημαντικὸ γιὰ τὴν ἱστορία τῶν βυζαντινῶν Κυθήρων μολυβδόβουλλο τοῦ Βαάνη Πόμπη ἀπὸ Ἐπάρχων τοῦ α' μισοῦ τοῦ 8ου αἰώνα, φανερώνουν ὅτι οἱ ἄνθρωποι ποὺ διέμεναν στὴν κορυφὴ καὶ στὴ νότια κλιτὺ τοῦ λόφου, σὲ ὅλη τὴ διάρκεια τοῦ 7ου καὶ τοῦ 8ου αἰώνα, διατηροῦσαν σχέσεις καὶ ἀλληλογραφία μὲ τὴ βυζαντινὴ Αὔλῃ. Ἡ ἀνασκαφὴ ἔφερε στὸ φῶς ἀκόμη ἔνα μολυβδόβουλλο τοῦ 8ου αἰώνα. Τὸ τελευταῖο νόμισμα τῆς περιόδου αὐτῆς εἶναι ἔνας φόλλις τοῦ Λέοντος Ε' (813-820), χρονολογεῖται δηλαδὴ στὸ α' τέταρτο τοῦ 9ου αἰώνα<sup>396</sup>.

Τὰ εύρήματα αὐτὰ ἐντοπίστηκαν κατὰ τὴν ἀνασκαφικὴ ἔρευνα τόσο στὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς (Ἀνδηρο 1 καὶ 2), ὅσο καὶ στὰ Ἀνδηρα 3-8 στὴ νότια κλιτὺ τοῦ λόφου τοῦ Ἁγίου Γεωργίου. Τὰ στοιχεῖα αὐτὰ σὲ συνδυασμὸ μὲ τὰ λείψανα χώρων ποὺ ὑπάρχουν κυρίως στὸ Ἀνδηρο 2 ὅσο καὶ τὰ ἀρχαιολογικὰ δεδομένα στὰ νότια Ἀνδηρα<sup>397</sup>, μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ ὑποστηρίξουμε ὅτι τὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς κατοικεῖται κατὰ τοὺς 6ο, 7ο, 8ο καὶ, τουλάχιστον, τὸν 9ο αἰώνα, ἐνῶ τὴν ἴδια περίοδο ὑπάρχουν ἔχνη δραστηριότητας καὶ στὴ νότια κλιτύ· οἱ ὄμοιογενεῖς ὁμάδες βυζαντινῆς κεραμικῆς, οἱ ὅποιες βρέθηκαν σὲ στρώματα μαζὶ μὲ νομίσματα τοῦ 7ου καὶ τοῦ 9ου αἰώνα μᾶς ἐπιτρέπουν αὐτὴ τὴ χρονολόγηση. Αξίζει νὰ σημειώσουμε ὅτι ὅπως τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα μᾶς ἐπέτρεψαν νὰ ὑποστηρίξουμε, κατ' αὐτὴ τὴν περίοδο (7ος-9ος αἰώνας) πρέπει νὰ ὑπῆρχε ἰσχυρὸς ὀχυρωματικὸς περίβολος/ἀναλημματικὸς τοῖχος, ὁ ὅποιος προστάτευε τὰ κτίσματα τῆς κορυφῆς, στὰ ὅποια μεταξὺ τῶν ἄλλων ὑπῆρχε καὶ ὑπόγεια ύδατοδεξαμενή.

Ἡ χρονολόγηση τῶν εύρημάτων αὐτῶν στὴν περίοδο ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 7ου μέχρι καὶ τὸν 9ο αἰώνα, περίοδο κατὰ τὴν ὅποια ἡ εἰκόνα, ποὺ οἱ πηγὲς μᾶς δίνουν γιὰ τὰ Κύθηρα, εἶναι ἐκείνη ἐνὸς νησιοῦ χωρὶς μόνιμο πληθυσμό, περιστασιακὸ καταφύγιο πειρατῶν, εἰκόνα τὴν ὅποια ἡ μέχρι σήμερα ἀρχαιολογικὴ ἔρευνα

394. Γιὰ τὶς ἐμπορικὲς σχέσεις κατ' αὐτὴ τὴν περίοδο βλ. Kingsley, Decker 2001, 1-27.

395. Βλ. σ. 194 στὸν παρόντα τόμο.

396. Πέννα, Κατάλογος νομισμάτων (στὸν παρόντα τόμο).

397. Βλ. σ. 46-57 στὸν παρόντα τόμο.

δὲν εἶχε στοιχεῖα ἐπαρκὴ γιὰ νὰ ἀνατρέψει, ἐπιβάλλει νὰ ἀνατρέξουμε στὰ ιστορικὰ γεγονότα τῆς ἐποχῆς αὐτῆς.

Ο 7ος βυζαντινὸς αἰώνας εἶναι ἡ περίοδος τοῦ ἀγώνα γιὰ τὴν ἐπιβίωση τῆς αὐτοκρατορίας, ἡ περίοδος ἀλλαγῶν καὶ ἀναδιοργάνωσης τῶν θεσμῶν μὲ σκοπὸ τὴν προστασία τῆς ἐδαφικῆς ἀκεραιότητας καὶ τὴ διασφάλιση τῶν θαλασσίων δρόμων. Εἶναι ἡ περίοδος κατὰ τὴν ὁποίᾳ οἱ παλαιὲς ἐπαρχίες ὄργανώνονται πλέον σὲ θέματα ἐνῶ οἱ στρατηγοὶ διορίζονται ἀπὸ τὸν ἴδιο τὸν αὐτοκράτορα<sup>398</sup>.

Ἐνῶ ἡ βασιλεία τοῦ Ἡρακλείου ἀρχίζει μὲ ἀγώνα ἐναντίον τῶν Ἀβαροσλάβων καὶ τῶν Περσῶν, νέος μεγαλύτερος κίνδυνος ἐμφανίζεται στὰ τελευταῖα χρόνια τῆς διακυβέρνησής του. Οἱ Ἀραβεῖς, ποὺ μέσα σὲ λίγα χρόνια καταλαμβάνουν τὶς ἀνατολικὲς βυζαντινὲς ἐπαρχίες, εἶναι ὁ νέος ἔχθρος, πού, ἔχοντας ὡς ὄρμητήριο τὰ συροπαλαιστινιακὰ παράλια, διεκδικεῖ ἀκόμη καὶ αὐτὸν τὸν ζωτικὸ χῶρο τοῦ Αἰγαίου πελάγους. Εἶναι γενικῶς ἀποδεκτὸ ὅτι ὁ διάδοχος τοῦ Ἡρακλείου, Κώνστας Β', συνέχισε τὶς προσπάθειες τοῦ προκατόχου του γιὰ τὴν καλύτερη ὄργανωση τῆς ἄμυνας ἐνῶ πρέπει νὰ φρόντισε καὶ γιὰ τὴν προστασία τῶν θαλασσίων ἐπικοινωνιῶν. Ή διαδρομὴ ποὺ ἀκολούθησε στὸ ταξίδι του ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη πρὸς τὴ Δύση, τὸ 662, μὲ σταθμοὺς στὴ Θεσσαλονίκη καὶ πολύμηνη παραμονὴ στὴν Ἀθήνα, ἀπ' ὅπου, ἐπιβιβαζόμενος, μαζὶ μὲ πολυπληθὴ στρατιωτικὴ ἀκολουθία, σὲ πλοῖα, κατευθύνθηκε στὸν Τάραντα, εἶναι ἐνδεικτικὴ τῆς ἐπιθυμίας ἀλλὰ καὶ τῆς δυνατότητας ἐλέγχου ἀπὸ τὴν κρατικὴ ἔξουσία τοῦ ἐλλαδικοῦ χώρου<sup>399</sup>. Θεωροῦμε ὅτι ὁ ἐλεγχός ὅλων τῶν παραλίων στὸν δρόμο πρὸς τὸν Τάραντα θὰ ἀποτελοῦσε προϋπόθεση γιὰ τὴν ἀσφαλὴ διέλευση καὶ τὸν ἀνεφοδιασμὸ τῶν πλοίων. Οἱ πηγὲς δὲν μᾶς δίνουν στοιχεῖα γι' αὐτοῦ τοῦ εἰδους τὶς προσπάθειες τοῦ αὐτοκράτορα, ἡ ἀρχαιολογικὴ ἔρευνα δύμως, ὅπως θὰ δοῦμε στὴ συνέχεια, μᾶς παρέχει σημαντικὲς ἐνδείξεις γιὰ τὶς προσπάθειες τοῦ Κώνσταντα Β', νὰ δημιουργήσει ἀσφαλὴ περάσματα τοῦ στόλου διαμέσου τοῦ Αἰγαίου πελάγους.

Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀρχαιολογικῆς μελέτης διαπιστώσαμε, ὅπως ἔχει ἥδη ἀναφερθεῖ, συχνὲς ἦ καὶ προνομιακὲς σχέσεις τῶν Κυθήρων μὲ τὸ Ἐξαρχάτο τῆς Καρχηδόνας. Στὸ σημεῖο αὐτὸ πρέπει νὰ ἐπισημάνουμε ὅτι, προκειμένου νὰ κατανοήσουμε τὴν προνομιακὴ αὐτὴ σχέση τῶν Κυθήρων μὲ περιοχὲς τῆς δυτικῆς Μεσογείου, καὶ συγκεκριμένα τὴν Τυνησία, πρέπει καὶ πάλι νὰ ἀναφέρουμε τὴ γεωγραφικὴ θέση τοῦ νησιοῦ: τὰ Κύθηρα βρίσκονται μεταξὺ Αἰγαίου καὶ Ιονίου, στὸν θαλάσσιο δρόμο ποὺ ἀκολουθοῦσαν – καὶ ἀκολουθοῦν – τὰ πλοῖα ἀπὸ καὶ

398. Γιὰ τὸν 7ο βυζαντινὸ αἰώνα, βλ. Haldon 1997.

κατάσταση ποὺ ἐπικρατοῦσε κατὰ τὸν 7ο αἰώνα, βλ. ἐπίσης Στράτος 1972. Haldon 1997.

399. Χριστοφιλοπούλου 1981, 59-60. Γιὰ τὴν

πρὸς τὴ Δύση. Παράλληλα μὲ αὐτὸν τὸν παράγοντα, γιὰ νὰ ἔρμηνεύσουμε τὰ συγκεκριμένα ἀρχαιολογικὰ εύρήματα, θὰ πρέπει νὰ ἔχουμε ύπόψη μας καὶ τὸν ἀκόλουθο: τὴ σημασία ποὺ ἔδιναν οἱ αὐτοκράτορες τοῦ 7ου/ἀρχῶν 8ου αἰώνα γιὰ τὴ διατήρηση τῶν βυζαντινῶν κτήσεων στὴ δυτικὴ Μεσόγειο. Σὲ αὐτὸ θὰ ἀναφερθοῦμε στὴ συνέχεια.

Οἱ γραπτὲς πηγὲς μᾶς παρέχουν ὄρισμένες, ἔστω ὀλιγάριθμες, πληροφορίες γιὰ τὶς προσπάθειες τῶν αὐτοκρατόρων τοῦ 7ου αἰώνα νὰ διατηρήσουν τὸ δυτικὸ τμῆμα τῆς βυζαντινῆς ἐπικράτειας. Οἱ ἕδιοι θεωροῦσαν ἴδιαίτερα σημαντικὴ τὴ διατήρηση ἀνοικτῆς ἐπικοινωνίας μὲ τὸ Ἐξαρχάτο τῆς Ἀφρικῆς γιὰ τὴ διασφάλιση τῆς βυζαντινῆς κυριαρχίας στὴ Δ. Μεσογειο<sup>400</sup>. Ἡ σημασία διατήρησης τῆς Δύσης διαφαίνεται καὶ ἀπὸ τὸ γεγονὸς ὅτι, ὅπως οἱ γραπτὲς πηγὲς μᾶς κάνουν γνωστό, ἀκόμη καὶ στὸ τέλος τοῦ 7ου αἰώνα, οἱ μόνες περιοχὲς ποὺ θὰ μποροῦσαν νὰ διαθέτουν δργανωμένες ναυτικὲς μοῖρες βρίσκονται στὴ Δύση (Κάλιαρι – Σαρδηνία καὶ Σέπτον – Ἀφρική), καὶ στὰ νησιὰ Κέα καὶ Σκιάθο τῆς Υπαρχίας Ἰλλυρικοῦ. Γνωρίζουμε δηλαδή, ὅτι ὁ στόλος ἔδρευε στὶς ναυτικὲς βάσεις τοῦ Ἐξαρχάτου τῆς Ἀφρικῆς καί, ὅπως φαίνεται, μικρότερες μοῖρες του σὲ νησιὰ τοῦ Αἰγαίου<sup>401</sup>. Ὁποτε βεβαίως χρειάζεται, κινεῖται πρὸς τὴν Ἀνατολὴ καὶ τὴν Ἱδια τὴν Κωνσταντινούπολη<sup>402</sup>. Παράλληλα, ὁ στόλος διασφαλίζει καὶ κατὰ τὸν 8ο αἰώνα τὴν ἐπικοινωνία μεταξὺ τῶν διαφόρων περιοχῶν τῆς βυζαντινῆς ἐπικράτειας<sup>403</sup>.

Ἐχει ἀναφερθεῖ, ὅτι τὴν πρόθεση γιὰ τὸν ἔλεγχο αὐτῆς τῆς περιοχῆς εἶχε ἥδη ἐκφράσει ὁ Κώνστας Β' μὲ τὴν ἐγκατάστασή του στὴ Σικελία τὸ 663. Αὐτὴ ἡ πρόθεση τοῦ ἕδιου αὐτοκράτορα ἐπιβεβαιώνεται μὲ τὴν ἀποστολὴ πλοίων στὸ λιμάνι Ἀδρυμητο (Hadrumetum) τῆς Ἀφρικῆς μὲ σκοπὸ τὴν ἀντιμετώπιση τῶν πρώτων ἀραβικῶν ἐπιδρομῶν<sup>404</sup>. Ἡ προσπάθεια διατήρησης τῆς Δύσης διαφαίνεται καὶ ἀπὸ τὸ γεγονὸς ὅτι, οἱ Ἀραβεῖς, ἐνῷ ἰδρυσαν τὸ 670 τὸ Καϊρουάν, μία στρατιωτικοῦ τύπου ἐγκατάσταση ἀναγκάστηκαν νὰ τὸ ἐπαναδιεκδικήσουν ἀπὸ τοὺς Βυζαντινοὺς γιὰ νὰ τὸ ἀποκτήσουν ὄριστικά, ὥστε νὰ ἐπιχειρήσουν ἀπὸ ἔκει τὴν κατάληψη τῆς Καρχηδόνας τὸ 698<sup>405</sup>. Αὐτὸ θὰ πρέπει νὰ ἐκφράζει ἡ πληροφορία ὅτι ὁ Ἰουστινιανὸς Β' πῆρε πίσω τὴν Ἀφρικὴ ἀπὸ τοὺς Ἀραβεῖς καὶ ἔκανε εἰρήνη

400. Γιὰ τὶς προσπάθειες τῶν Βυζαντινῶν αὐτοκρατόρων νὰ διατηρήσουν τὴ Δύση καὶ τὶς δυσκολίες ποὺ ἀντιμετώπιζαν, βλ. Λεοντσίνη 2008, 161-261. Γιὰ τὶς σχέσεις τοῦ Κωνσταντίνου Δ' (668-685) μὲ τὸ δυτικὸ τμῆμα τῆς αὐτοκρατορίας, βλ. Λεοντσίνη 2006, 64-90.

401. Λεοντσίνη 2008, 227-231.

402. Γνωρίζουμε ὅτι τὸ 610, τὰ καστελλωμένα πλοῖα τῆς Καρχηδόνας κινήθηκαν ἐναντίον

τοῦ Φωκᾶ, ἡ ὅτι τὸ 626 ὁ στόλος συμμετέχει στὴν ἀντιμετώπιση τοῦ ὀποκλεισμοῦ τῆς πρωτεύουσας ὅπως τὸ 678 καὶ τὸ 717, βλ. Λεοντσίνη 2008, 230, σημ. 428.

403. Pryor, Jeffreys 2006, 28. Ahrweiler 1966, 48.

404. Στράτος 1972, 232, σημ. 815.

405. Christidis 2000, 43-46, 61, 105.

μαζί τους σε γῆ καὶ σε θάλασσα<sup>406</sup>. Αύτὴ ἡ προσπάθεια συνεχίστηκε μέχρι καὶ τὸ τέλος τοῦ 7ου/ἀρχὲς 8ου αἰώνα, ὅταν ὡς ἀπότερα ὁρόσημα τῆς βυζαντινῆς ἐπικράτειας παρέμεναν οἱ Βαλεαρίδες καὶ ἡ ναυτικὴ βάση Σέπτον (Ceuta) στὴν Ἀφρική. Οἱ τελευταῖς προσπάθειες τῆς Κωνσταντινούπολης νὰ διατηρήσει ὑπὸ τὸν ἔλεγχό της τὰ λίγα βυζαντινὰ ἐδάφη ποὺ εἶχαν ἀπομείνει στὴ Δύση, εἶναι οἱ ναυτικὲς ἐκστρατεῖες τοῦ 702 καὶ τοῦ 711 στὸ Σέπτον (Ceuta), ἡ ἀποτυχία τῆς ὅποιας εἶχε ὡς ἀποτέλεσμα τὴν ὄριστικὴ ἀπώλεια τοῦ Ἐξαρχάτου τῆς Καρχηδόνας γιὰ τοὺς Βυζαντινούς<sup>407</sup>.

Τὴν ᾔδια περιόδο ύπηρχαν ἀποστολὲς ἀνώτατων ἀξιωματούχων ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη στὸ Ἐξαρχάτο τῆς Καρχηδόνας μὲ σκοπὸν νὰ ἐλέγξουν τὴ διακίνηση ἐμπορευμάτων· εἶναι χαρακτηριστικὴ ἡ εὔρεση στὴν Καρχηδόνα ἔξι σφραγίδων κομμερκιαρίων, χρονολογούμενων τὸ ἔτος 673/4, στὶς ὅποιες μνημονεύεται ἡ ἀποθήκη Ἀφρικῆς<sup>408</sup>. Στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸν ἐντοπίστηκαν τρία μολυβδόβουλλα, ἔνα τοῦ Βαάνη Πόμπη ἀπὸ Ἐπάρχων, τοῦ 8ου αἰώνα, ἔνα φθαρμένο μολυβδόβουλλο ἵσως τοῦ 8ου αἰώνα καθὼς καὶ ἔνα ἀκόμη ἀνώνυμο φθαρμένο μολυβδόβουλλο<sup>409</sup>. Αὐτὸν συμβαδίζει μὲ τὴ μαρτυρία τῶν πηγῶν: κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ 7ου καὶ 8ου αἰώνα ὑπῆρχε κινητικότητα ἀξιωματούχων ἀπὸ καὶ πρὸς τὴν Κωνσταντινούπολη ὄρισμένοι δὲ εἶχαν ὡς προορισμὸν τὸ Ἐξαρχάτο τῆς Ἀφρικῆς. Ἔνδιαφέρουσα εἶναι ἀναφορὰ σὲ πηγὲς τῶν μέσων τοῦ 7ου αἰώνα, τοῦ χαρτουλάριου καὶ κουβικούλαριου Βαάνη ὁ ὅποιος συνόδευε τὸν αὐτοκράτορα Κώνσταντα Β' στὴν Σικελία<sup>410</sup>: ἀκόμη καὶ ἀν δὲν ταυτίζεται μὲ τὸν Βαάνη Πόμπη, τοῦ ὅποιου ἡ σφραγίδα βρέθηκε στὸν Ἅγιο Γεώργιο, μία καὶ αὐτὴ χρονολογεῖται στὸν 8ο αἰώνα καὶ τὸ πρόσωπο εἶναι διαφορετικό, ύποδεικνύει τὴν κινητικότητα ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη πρὸς τὴ Δύση (Σικελία) ἀκόμη καὶ ὑψηλόβαθμων ἀξιωματούχων.

Αὐτὲς οἱ πολὺ σημαντικὲς πληροφορίες τῶν πηγῶν μᾶς βοηθοῦν νὰ κατανοήσουμε τὴ σημασία ποὺ εἶχε, σὲ ὅλη τὴ διάρκεια τοῦ 7ου, ἀκόμη καὶ στὸν 8ο αἰώνα, ὁ θαλάσσιος δρόμος ἀπὸ τὸ Αἴγαο πρὸς τὴ δυτικὴ Μεσόγειο. Ἡ διαπίστωση αὐτὴ εἶναι καίριας σημασίας ἐὰν θελήσουμε νὰ κατανοήσουμε τὸν σημαντικὸ ρόλο ποὺ πρέπει νὰ ἔπαιξε τὸν νησὶ τῶν Κυθήρων αὐτὴ τὴν περίοδο, ὡς παραπηρητήριο τῆς εὐρύτερης θαλάσσιας περιοχῆς τοῦ ΝΔ Αἰγαίου καὶ ὡς τόπος ἐλλιμενισμοῦ τῶν πλοίων, ποὺ ταξίδευαν ἀπὸ καὶ πρὸς τὴ δυτικὴ Μεσόγειο, μὲ

406. Παῦλος Διάκονος, *HL* VI, 11, 168. Γιὰ τὸ θέμα βλ. καὶ Zuckermann 2005, 119.

407. Christidis 2000, 49-50. Λεοντσίνη 2008, 167-168, 226.

408. Morrisson, Seibt 1982, 222-240. Γιὰ τὶς κοπὲς τοῦ νομισματοκοπείου τῆς Καρχηδόνας

κατὰ τὸν 7ο αἰώνα, βλ. Morrisson 2003, 65-68.

409. Πέννα, *Κατάλογος νομισμάτων* (στὸν παρόντα τόμο). Ἐπίσης σ. 46-57 στὸν παρόντα τόμο.

410. Λεοντσίνη 2008, 191.

κατεύθυνση τὴν πρωτεύουσα καὶ τὶς ἀνατολικὲς ἐπαρχίες. Οἱ θαλασσοκράτορες Βενετοί, αἰῶνες μετά, χαρακτήρισαν τὰ Κύθηρα «*il passo di tutto di Levante*»<sup>411</sup> καθὼς καὶ «*una lanterna dell'Archipelago*»<sup>412</sup>. Οἱ Βυζαντινοὶ δὲν θὰ ἦταν δυνατὸν νὰ ἀγνοήσουν τὴν συγκεκριμένη θέση-παρατηρητήριο γιὰ τὴ διέλευση ὅποιουδήποτε πλοίου, σημαντικὴ γιὰ τὸν ἔλεγχο τοῦ νοτίου Αἰγαίου.

Ἡ ἀρχαιολογικὴ μαρτυρία ἀπὸ ἔρευνες στὶς ἀνατολικὲς ἀκτὲς τῆς Πελοποννήσου καὶ τὰ νησάκια τοῦ Ἀργολικοῦ, ἀλλὰ καὶ σὲ ἄλλες περιοχὲς τοῦ Αἰγαίου, εἶναι ἀποκαλυπτικὴ καὶ ἐνισχύει τὴ μαρτυρία τῶν πηγῶν: ἡ ὁχυρωματικὴ ἐγκατάσταση στὸ Ἐμποριό, τὴ μικρὴ χερσόνησο στὴ ΝΑ Χίο, χρονολογεῖται στὰ χρόνια τῆς βασιλείας τοῦ Κώνσταντα Β'<sup>413</sup>. Ἡ κύρια φάση τῆς μικρῆς πρωτοβυζαντινῆς ἐγκατάστασης στὴ νησίδα Ψείρα, κοντὰ στὴ ΒΑ ἀκτὴ τῆς Κρήτης χρονολογεῖται ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 7ου καὶ στὸν 8ο αἰώνα<sup>414</sup>. Στὴν ἕδια τὴ ΒΑ ἀκτὴ τῆς Κρήτης, στὴ μικρὴ χερσόνησο τοῦ Πρινιάτικου Πύργου, κοντὰ στὸ Καλὸ Χωριό, ἀνασκάπτεται πρωτοβυζαντινὴ ἐγκατάσταση, ἡ κύρια φάση τῆς ὅποιας χρονολογεῖται στὸν 8ο αἰώνα<sup>415</sup>. Ἡ εὔρεση στὸ στρῶμα αὐτὸ ἐνὸς ἀργυροῦ μιλιαρήσιου τῶν Λέοντα Γ' καὶ Κων/νου Ε' (720-741) καὶ ἐνὸς μολυβδόβουλλου τοῦ ὄψιμου 8ου αἰώνα<sup>416</sup>, ἐνισχύει τὴν ἀποφῆ ποὺ ἔχουμε διατυπώσει, ὅτι παρὰ τὸν ἀραβικὸ κίνδυνο – καὶ ἵσως ἐξαιτίας αὐτοῦ – ἐνισχύονται θέσεις σὲ νησιά, νησίδες ἢ ὄρμους ἔτσι ὥστε ἡ κοσμικὴ ἔξουσία νὰ ἐλέγχει τοὺς θαλάσσιους δρόμους στὸ Αἴγαο. Τὰ νησάκια καὶ οἱ παράκτιες αὐτὲς θέσεις ὅχι μόνο δὲν εἶναι ἀποκομμένες ἀπὸ τὴν ἐνδοχώρα, ἀλλὰ βρίσκονται σὲ ἄμεση ἐπικοινωνία καὶ ἀποτελοῦν τμῆμα τοῦ ζωτικοῦ τῆς χώρου<sup>417</sup>.

Ἡ παρουσία βυζαντινῶν ἀξιωματούχων σὲ πολλὲς περιοχὲς τοῦ νησιωτικοῦ χώρου (Κρήτη, Ἐλεύθερνα, Γόρτυνα, Σάμος, Κυκλάδες)<sup>418</sup> ἐπιβεβαιώνεται ἀπὸ τὴν εὔρεση μολυβδόβουλων, σφραγίδων δηλαδή, ποὺ συνόδευαν τὰ ἐπίσημα ἔγγραφά τους. Ἔμεση ἔνδειξη γιὰ τὴν παρουσία ἀξιωματούχων ἀποτελοῦν καὶ οἱ χάλκινες πόρπες ζώνης ποὺ προέρχονται ἀπὸ πολλὲς θέσεις τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου<sup>419</sup>. Μικροὶ κόλποι, ὄρμοι ἵκανοὶ νὰ φιλοξενήσουν ἔστω καὶ μικρὸ ἀριθμὸ πλοίων σὲ νησάκια καὶ βραχονησίδες, προστατεύονται καὶ ίδρυονται μικρὲς ἐγκαταστάσεις μὲ ταυτόχρονη κατασκευὴ ὑδατοδεξαμενῶν<sup>420</sup>. Οἱ ἔρευνες στὰ νησάκια καὶ τὶς

411. Μαλτέζου 1991, 152.

412. Γιὰ τὰ Κύθηρα κατὰ τὴ διάρκεια τῆς Βενετικῆς περιόδου, βλ. Τσικνάκης 2003, 97-118.

413. Balance, Boardman, Corbett, Hood 1989, 7-8.

414. Poulou, Nodarou 2007, 755.

415. Klontza-Jaklova 2012, 11.

416. Sidiropoulos 2012, 13.

417. Ἐνδιαφέρουσα ἀνάλυση σχετικὰ μὲ τὶς

σχέσεις νησιῶν καὶ Πελοποννησιακῆς ἐνδοχώρας στὸ Λεοντσίνη - Ἄνθη 2012, 706-709.

418. Touratsoglou *et al.* 2006, 49-68. Sidiropoulos 2000, 840-852. Γιὰ τὴ νομισματικὴ κυκλοφορία στὶς Κυκλάδες, βλ. Πέννα 2001, 399-410.

419. Poulou-Papadimitriou 2005, 687-704.

420. Γιὰ τὰ εύρήματα αὐτῆς τῆς περιόδου στὰ νησάκια τοῦ Ἀργολικοῦ κόλπου καὶ τὰ Κύθηρα βλ. Κύρου 2003, 110-123.

άκτες τοῦ Ἀργολικοῦ μᾶς ἔχουν δώσει σημαντικὰ ἀποτελέσματα: σὲ μία σειρὰ μικρῶν νησιῶν καὶ βραχονησίδων, ὅπως ὁ Δοκός, ἥλθαν στὸ φῶς παρόμοιες ἐγκαταστάσεις καὶ κινητὰ εύρήματα ποὺ ὑποδηλώνουν ὅτι ἡ κρατικὴ παρουσία ἦταν ἐντονη σὲ ὅλη τὴ διάρκεια τοῦ 7ου αἰώνα<sup>421</sup>. Ἀκόμη καὶ στὰ ἀπομακρυσμένα Ἀντικύθηρα ὑπάρχουν ἐνδείξεις ἐγκαταστασῆς στὰ μέσα τοῦ 7ου αἰώνα<sup>422</sup>. Στὶς περισσότερες ἀπὸ αὐτὲς τὶς ἐγκαταστάσεις ἡ δραστηριότητα συνεχίζεται ὅχι μόνο σὲ ὅλο τὸν 7ο, ἀλλὰ καὶ στὸν 8ο αἰώνα<sup>423</sup>. Ἡ ὅποια ἀπουσία νομισματικοῦ ύλικοῦ μεταξὺ τῶν εύρημάτων ἀναπληρώνεται, τὰ τελευταῖα χρόνια, ἀπὸ τὴ συστηματικὴ μελέτη τῆς κεραμικῆς τῆς περιόδου ἀπὸ τὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου ἔως καὶ τὸν 9ο αἰώνα, γιὰ τὴ χρονολόγηση αὐτῶν τῶν μικρῶν ἐγκαταστάσεων. Τὶς δυσκολίες ποὺ ἀντιμετωπίζουμε στὴν ἔρευνα αὐτοῦ τοῦ δύσκολου ύλικοῦ ἔχουμε ἥδη ἐπισημάνει<sup>424</sup>. Τὰ συμπεράσματα ὅμως, πού, τελικά, προκύπτουν μᾶς δίνουν πληροφορίες γιὰ τὴ δύσκολη βυζαντινὴ περίοδο τοῦ 7ου, 8ου καὶ 9ου αἰώνα.

Μέσα σὲ αὐτὸ τὸ πλαίσιο ἐντάσσεται καὶ ἡ πρωτοβυζαντινὴ ἐγκατασταση στὸν λόφο τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνό. Ἡ ἐγκατάσταση αὐτῆ ποὺ ὑπῆρχε τουλάχιστον ἀπὸ τὸν 6ο αἰώνα, ἐνισχύεται μέσα στὸν 7ο αἰώνα. Τὰ ἐλάχιστα ἀρχιτεκτονικὰ κατάλοιπα, ποὺ ἐντοπίστηκαν τόσο στὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς, ὅσο καὶ στὴ νότια κλιτύ, πρέπει νὰ κτίστηκαν αὐτὴ τὴν περίοδο<sup>425</sup>. Ἡ ἀνθρώπινη δραστηριότητα στὸν λόφο δὲν διακόπτεται στὴ διάρκεια τοῦ 7ου αἰώνα· συνεχίζεται μέχρι τὸ τέλος του καὶ, ὅπως ἡ κεραμικὴ καὶ τὰ μολυβδόβουλα τοῦ 8ου αἰώνα μᾶς δείχνουν, σὲ ὅλη τὴ διάρκεια τοῦ ἐπόμενου 8ου αἰώνα. Τὴν περίοδο αὐτή ἡ ἐγκατάσταση τοῦ Ἅγιου Γεωργίου στὸ Βουνὸ θὰ μποροῦσε νὰ λειτουργεῖ ὡς παρατηρητήριο καὶ σημεῖο ἐλέγχου τῶν λιμανιῶν τῆς Παλαιόπολης καὶ τοῦ Αύλαίμονα (εἰκ. 14). Τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα μᾶς ἐπέτρεψαν νὰ προτείνουμε τὴ χρονολόγηση τμήματος ισχυροῦ ὀχυρωματικοῦ περιβόλου/ἀναλημματικοῦ τοίχου, ὁ ὅποιος θὰ προστάτευε τὰ κτίσματα τῆς κορυφῆς στὸν 7ο αἰώνα (βλ. κεφάλαιο III).

Στὸ πλαίσιο αὐτὸ μπορεῖ νὰ ἔρμηνευθεῖ ἡ ὑπαρξη μικροῦ ὀχυρωματικοῦ περιβόλου στὴ νησίδα Δραγονέρα, ἡ ὅποια βρίσκεται στὴ θαλάσσια περιοχὴ μπροστὰ ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό (εἰκ. 15)<sup>426</sup>.

421. Προφορικὴ ἐνημέρωση ἀπὸ τὸν X. Πέννα, τὸν ὄποιο εὐχαριστῶ.

422. Pyrgou, Tsaravopoulos, Bojic 2006, 223-227.

423. Poulou-Papadimitriou 1995, 1125-1126. Poulou-Papadimitriou 2005, 687-704.

424. Πούλου-Παπαδημητρίου 2001, 231-233.

Στὸ σημεῖο αὐτὸ πρέπει νὰ ἐπισημανθεῖ ὅτι, τελευταῖα, ὅλο καὶ περισσότεροι ἔρευνητὲς κατανοοῦν τὴ σπουδαιότητα τῆς μελέτης αὐτοῦ τοῦ δύσκολου ἀλλὰ ἐξαιρετικὰ σημαντικοῦ ύλικοῦ.

425. Βλ. σ. 46-57 στὸν παρόντα τόμο.

426. Κύρου 2003, 114.



Εἰκ. 14. Ὁ ὄρμος τοῦ Ἅγίου Νικολάου (Αύλαϊμονα), ἡ Παλαιόπολη καὶ τὸ Καστρί (λήψη ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό, Ἀνδρο 4).



Εἰκ. 15. Ἡ νησίδα Δραγονέρα (λήψη ἀπὸ ΒΔ).

Τὰ πολυπληθή σὲ σχέση μὲ ἄλλες περιοχές, ἀντικείμενα ἀπὸ πολλὲς περιοχές τῆς Τυνησίας, τοῦ Ἐξαρχάτου δηλαδὴ τῆς Καρχηδόνας, καθὼς καὶ αὐτὰ ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη ἀποδεικνύουν τὴν ἅμεση σχέση τῆς συγκεκριμένης θέσης μὲ αὐτὲς τὶς δύο περιοχές.

Ἡ τελευταία νομισματικὴ μαρτυρία χρονολογεῖται στὸ α' τέταρτο τοῦ 9ου αἰώνα: εἶναι ὁ φόλλις τοῦ Λέοντος Ε' (813-820), ποὺ βρέθηκε στὸ στρῶμα 1 τοῦ Ἀνδρέου 3, στὴ νότια κλιτὺ τοῦ Ἁγίου Γεωργίου στὸ Βουνό. Ἡ μελέτη τῆς κεραμικῆς μᾶς δίνει κάποια στοιχεῖα γιὰ νὰ ὑποστηρίξουμε τὴν ὑπορξὴ ἐγκατάστασης καὶ στὸν αἰώνα αὐτό. Παρὰ τὴ μικρὴ ποσότητα τῶν εὐρημάτων ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 9ο, θεωροῦμε πιθανὸ ὅτι ἡ κατοίκηση συνεχίστηκε σὲ ὅλη τὴ διάρκεια τοῦ αἰώνα αὐτοῦ χωρὶς διακοπὴ γιατὶ οἱ ἀμέσως ἐπόμενες μαρτυρίες, ποὺ μᾶς δίνει καὶ πάλι ἡ κεραμικὴ χρονολογοῦνται στὸ πρῶτο μισὸ τοῦ 10ου αἰώνα. Τὴν ὑπόθεση αὐτὴ ὅμως μόνο ἡ συστηματικὴ ἀρχαιολογικὴ ἔρευνα καὶ σὲ ἄλλα σημεῖα τοῦ νησιοῦ μπορεῖ νὰ ἐπιβεβαιώσει. Ἡ ἀνασκαφικὴ ἔρευνα, ποὺ διενεργήθηκε ἀπὸ τὴν Μ. Παπαδημητρίου στὸ ὄχυρὸ τοῦ Ἁγίου Γεωργίου τῆς Κολοκυθιᾶς, στὴ ΒΑ ἀκτὴ τοῦ νησιοῦ, ἔχει γι' αὐτὸν τὸν λόγο ἰδιαίτερη σημασία. Ἡ ἔρευνα ἔδειξε ὅτι ὁ ὄχυρωματικὸς περίβολος καὶ τὰ λιγοστὰ κτίσματα, μεταξὺ τῶν ὅποιων ναός, παραπηρητήριο καὶ κτιστὴ ὑδατοδεξαμενή, ποὺ αὐτὸς περικλείει, χρονολογοῦνται στὸν 10ο αἰώνα, ἐνῶ δὲν ἀποκλείεται νὰ ὑπάρχει καὶ παλαιότερη φάση (ἴσως τοῦ 8ου αἰώνα)<sup>427</sup>.

**‘Ο 10ος αἰώνας: ...Κυθηρίαν τὴν νῆσον, ἔρημον καὶ ἀοίκητον τότε οὖσαν διὰ τὰς ἐπιδρομὰς τῶν τότε Ἀγαρηνῶν (;**

Γιὰ τὰ Κύθηρα τοῦ 10ου αἰώνα διαθέτουμε μία σπάνια μαρτυρία, τὸν *Bίο τοῦ ἀγίου Θεοδώρου Κυθήρων*, τὴν ὅποια μὲ ὑποδειγματικὸ τρόπο σχολίασε ὁ ἀείμνηστος Οἰκονομίδης τὸ 1967<sup>428</sup>. Οἱ πληροφορίες ποὺ μᾶς δίνει ἡ πηγὴ αὐτὴ εἶναι, συνοπτικά, οἱ ἀκόλουθες: τὰ Κύθηρα εἶναι στὶς ἀρχὲς τοῦ 10ου αἰώνα ἔρημα καὶ ἀκατοίκητα ἔξαιτίας τῶν ἐπιδρομῶν τῶν Ἀράβων τῆς Κρήτης. Ἡ ἐπικοινωνία τῶν Κυθήρων μὲ τὴν Πελοπόννησο γινόταν μέσω Μονεμβασίας. Οἱ Ἀραβεῖς χρησιμοποιοῦσαν περιστασιακὰ τὸ νησὶ ὡς ὄρμητήριο γιὰ νὰ ἐπιτεθοῦν σὲ περαστικὰ πλοῖα. Τὰ βυζαντινὰ πολεμικὰ πλοῖα ἐπισκέπτονται τὸ νησὶ τόσο κατὰ τοὺς μῆνες Ιούλιο καὶ Σεπτέμβριο – περίοδο κατὰ τὴν ὅποια τὰ ἐμπορικὰ δὲν τολμοῦν νὰ τὸ πλησιάσουν – ὅσο καὶ ἀπὸ τὸν Ὁκτώβριο καὶ μετά. Μετὰ τὴν ἀνακωχὴ μεταξὺ Βυζαντινῶν καὶ τοῦ ἐμιράτου τῆς Κρήτης, τὸ 925, ἡ κατάσταση βελτιώνεται καὶ

427. Παπαδημητρίου 2011, 55.

428. Οἰκονομίδης 1967, 263-291.

κάτοικοι τῆς Μονεμβασιᾶς ἐπισκέπτονται τὰ Κύθηρα. Τὸ νησὶ παρουσιάζεται κατοικημένο καὶ πάλι μετὰ τὴ δεύτερη εὔρεση τοῦ λειψάνου τοῦ ἀγίου Θεοδώρου, δηλαδὴ μετὰ τὸ 925. Σύμφωνα μὲ τὸν Οἰκονομίδη, ὁ ἐκ νέου ἐποικισμὸς τῶν Κυθήρων πρέπει νὰ γίνεται μετὰ τὸ 961, μετὰ δηλαδὴ τῶν ἀνακατάληψη τῆς Κρήτης ἀπὸ τοὺς Βυζαντινούς, ὅταν ἔξελειπε ὁ κίνδυνος ἀπὸ τὶς ἐπιδρομὲς τῶν Σαρακηνῶν<sup>429</sup>.

Μελετώντας τὸν *Bίο τοῦ Ἀγίου* καὶ τὸν σχολιασμό του καταλήγουμε στὶς ἔξης παρατηρήσεις: ὅπως τὸν 4ο αἰώνα, προτοῦ ἡ ἀγία Ἐλέσα φθάσει στὰ Κύθηρα, τὸ νησὶ ἦταν ἔρημο, ἔτσι καὶ τὸν 10ο αἰώνα ὁ ἄγιος Θεόδωρος ἐπιλέγει τὰ Κύθηρα, νῆσον, ἔρημον καὶ ἀοίκητον τότε οὖσαν, τόπο ιδανικὸ γιὰ τὴν ἀπομάκρυνση ἀπὸ τὰ ἐγκόσμια, χῶρο ιδανικὸ γιὰ πνευματικὲς ἀναζητήσεις<sup>430</sup>. Τὴν ᾔδια ὅμως περίοδο ἀναφέρεται ἐπικοινωνία, ἔστω καὶ δύσκολη, μὲ τὴν πλησιόχωρη Πελοπόννησο καί, τὸ κυριότερο, μνημονεύονται περάσματα στολίσκου μὲ ἐπικεφαλῆς τουρμάρχη: «... ὁ τουρμάρχης Μελίτων μετὰ τεσσάρων χελανδίων...». Πρόκειται προφανῶς γιὰ τὸν θεματικὸ στόλο, τοῦ ὅποιου ἐπικεφαλῆς ἦταν ἔνας τουρμάρχης καὶ ἔργο του ἦταν οἱ περιπολίες τῶν ἀκτῶν<sup>431</sup>. Τὰ χελάνδια αὐτὰ προσορμίστηκαν στὰ Κύθηρα, ὁ ἄγιος μαζὶ μὲ τὸν σύντροφό του ἀποβιβάστηκε, ὁ στολίσκος συνέχισε τὴν περιοδεία καὶ στὴν ἄλλη (δυτική) πλευρὰ τοῦ νησιοῦ συγκρούστηκε μὲ πλοϊο Ἀγαρηνῶν, τοὺς ὅποιους κατατρόπωσε, καί, ὅσους διέφυγαν, οἱ Βυζαντινοὶ καταδίωξαν στὸ νησί. Τρεῖς μῆνες μετὰ ὁ μοναχὸς Ἄντωνιος ἔφυγε μὲ πλοϊο ποὺ ἦταν περαστικὸ ἀπὸ τὰ Κύθηρα, ἐνῶ ὁ ἄγιος Θεόδωρος κατοίκησε γιὰ ἔντεκα μῆνες στὸν ναὸ τῶν Ἅγιων Σεργίου καὶ Βάκχου, γεγονὸς ποὺ προϋποθέτει τὴν ὑπαρξη παλαιότερης ἐκκλησίας στὸ νησί.

Τὰ σημεῖα ποὺ ἀξίζουν διερεύνησης εἶναι οἱ περιπολίες τοῦ θεματικοῦ στόλου στὶς ἀκτὲς τῶν Κυθήρων, καὶ τὸ πέρασμα παρὰ τὶς ὅποιες δυσκολίες πλοίου (ἐμπορικοῦ); τρεῖς μῆνες μετά. Οἱ Βυζαντινοὶ γνώριζαν ὅτι ἡ κυριαρχία στὸ Αἴγατο εἶχε γ' αὐτοὺς ζωτικὴ σημασία. Οἱ ναυτικοὶ σταθμοί, ποὺ πιθανὸν ίδρυθηκαν τὸν 7ο αἰώνα, πρέπει νὰ ἦταν πολλοί, περισσότεροι, ἀπὸ ὅσους ἡ ἀρχαιολογικὴ ἔρευνα ἔχει φέρει στὸ φῶς. Ή δράση τοῦ «βασιλικοῦ πλοιόμου» ἀλλὰ καὶ τῶν «θεματικῶν πλοιώμων» στὸ Αἴγατο δὲν σταμάτησε τὸν 8ο καὶ 9ο αἰώνα<sup>432</sup>. Όπως μᾶς πληροφορεῖ ἡ Ahrweiler, ὁ βυζαντινὸς στόλος διασφάλιζε τὴν ἐπικοινωνία μεταξὺ μακρινῶν ἐπαρχιῶν, ὅπως οἱ περιοχὲς τοῦ Εὔξεινου Πόντου καὶ ἐκεῖνες στὴ δυτικὴ Μεσόγειο, ἐνῶ κατὰ τὸν 8ο καὶ 9ο αἰώνα πολλαπλασιάζονται οἱ ναυτικοὶ σταθ-

429. Οἰκονομίδης 1967, 278-279.

430. Σχετικὰ μὲ τὴν ἀναζήτηση ἐνὸς τόπου ἔρημου καὶ ἀκατοίκητου γιὰ τὴν ἀπομάκρυνση τῶν ἀσκητῶν, ὅπως αὐτὸν ἀναφέρεται στὰ ἀγιολογικὰ κείμενα, βλ. Kaplan 2001, 191, βλ. ἐπί-

σης Λεοντούνη-Ἄνθη 2003, 318-326. Pratsch 2005, 221, 320-321. Gregory 2006, 483-496. Λεοντούνη-Ἄνθη 2012, 697, σημ. 2, 700.

431. Οἰκονομίδης 1967, 276-277.

432. Ahrweiler 1966, 47-48.

μοί<sup>433</sup>. Είναι έπισης ένδιαφέρουσα ή πληροφορία που άντλούμε από τὸν *Bίο*, ότι τὴν ἴδια περίοδο λίγα πλοῖα, που άποτελοῦσαν μικρὸ στολίσκο, ἐπιχειροῦσαν στὶς ἀκτὲς ἐναντίον ἔχθρικῶν πλοίων, αὐτὴ τὴν περίοδο ἐναντίον τῶν Ἀράβων διασφαλίζοντας μὲ τὸν τρόπο αὐτὸ τὶς ισορροπίες στὸν θαλάσσιο χῶρο νότια τῆς Πελοποννήσου. Τὰ πλοῖα καὶ οἱ ἀξιωματοῦχοι, που ἐπιχειροῦσαν σὲ σημεῖα στρατηγικῆς σημασίας καὶ ἐλέγχου τῶν θαλασσίων δρόμων, ἦταν σταλμένοι ἀπευθείας απὸ τὴν Κωνσταντινούπολη<sup>434</sup>. Γιὰ τὴν ἐπιτυχὴ ἐκβαση τῶν ἐπιχειρήσεων ἦταν προϋπόθεση ἡ ὑπαρξὴ σὲ ὅλον τὸν αἰγαιακὸ χῶρο, σημείων ἀνεφοδιασμοῦ, ὅρμων ἀσφαλοῦς ἐλλιμενισμοῦ τῶν πλοίων, θέσεων ὑποδοχῆς σὲ περίπτωση κινδύνου, οἱ όποιες θὰ φυλάσσονταν προκειμένου νὰ εἶναι σίγουρες καὶ διαθέσιμες σὲ περιπτώσεις ἀνάγκης.

Εἰδικὰ κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ 9ου καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 10ου αἰώνα, περίοδο κατὰ τὴν ὁποίᾳ οἱ Ἀραβεῖς ἐπιχειροῦσαν στὸ Αἴγαπο, κάποιες φορὲς μὲ τραγικὲς συνέπειες, ὅπως λεηλασία καὶ καταστροφὴ τῶν παραλίων, ἔξανδραποδισμὸς τῶν κατοίκων, καταστροφὴ πλοίων μὲ ἀποκορύφωμα τὴν κατάληψη τῆς Κρήτης τὸ 824/27, ἡ ἄλωση τῆς Θεσσαλονίκης τὸ 904, ἡ ἀνάγκη ὑπαρξῆς ἀσφαλῶν καταφυγίων καὶ ὅρμων ἐλλιμενισμοῦ θὰ ἦταν κάτι παραπάνω ἀπὸ ἀναγκαία.

Θεωρῶ ὅτι ὁ βυζαντινὸς στολίσκος πῆγε καὶ ἐπιχείρησε γιὰ περισσότερες μέρες στὰ Κύθηρα μὲ ἐπικεφαλῆς τὸν τουρμάρχη Μελίτωνα γνωρίζοντας, ὅτι σὲ κάποιον ἀπὸ τοὺς ὅρμους του, θὰ ὑπῆρχε ἡ δυνατότητα ἀσφαλοῦς προσέγγισης, ἐλλιμενισμοῦ καὶ ἀνεφοδιασμοῦ. Μόνον μὲ αὐτὴ τὴν προϋπόθεση θὰ εἶχε τὴ δυνατότητα περιπολίας τῶν ἀκτῶν καὶ καταδίωξης τοῦ πλοίου τῶν Σαρακηνῶν. Ἡ προσέγγιση ἔξαλλου καὶ ἄλλου πλοίου, ὅχι πολεμικοῦ, σὲ διάστημα τριῶν μηνῶν, προϋποθέτει τὴν ὑπαρξὴ ἐπικοινωνίας καὶ σχέσεων ἀτόμων ἀπὸ τὴν Πελοπόννησο μὲ ἄλλους ποὺ θὰ διέμεναν στὸ νησί. Ἄν αὐτὴ ἡ ὑπόθεση ισχύει, τότε θὰ πρέπει νὰ δεχθοῦμε ὅτι τὰ Κύθηρα δὲν θὰ ἦταν ἐντελῶς ἔρημα στὶς ἀρχὲς τοῦ 10ου αἰώνα. Ἰσως ἀραιοκατοικημένα, μὲ μικρὲς ἐγκαταστάσεις τόσο στὸ ἐσωτερικό (ναὸς Ἅγιων Σεργίου καὶ Βάκχου), ὅσο καὶ κοντὰ σὲ σημεῖα προσέγγισης πλοίων, σημεῖα ποὺ θὰ ἦταν γνωστὰ στὸ βυζαντινὸ ναυτικό. Ἡ εἰκόνα παντελοῦς ἔρημωσης ποὺ μᾶς δίνει ὁ *Bίος τοῦ Ἅγιου Θεοδώρου*, γνωστὴ καὶ ἀπὸ ἄλλα ἀγιολογικὰ κείμενα, εἶναι ἀναγκαῖα γιὰ τὴν ἀνάδειξη τοῦ νησιοῦ ὡς πνευματικοῦ τόπου. Τὸ ἀπαράκλητον καὶ ἀπαραμύθητον τοῦ τόπου ἀποτελοῦσαν προϋποθέσεις γιὰ τὴ δημιουργία τῆς εἰκόνας του ὡς τόπου κάθαρσης<sup>435</sup>.

Πρὸς αὐτὴ τὴν κατεύθυνση θὰ πρέπει νὰ ἐρμηνεύσουμε τὰ λιγοστὰ εύρήματα ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 9ο καὶ 10ο αἰώνα ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο, μεταξὺ τῶν

433. Ahrweiler 1966, 46.

434. Ahrweiler 1966, 52.

435. Βλ. σημ. 430. Γιὰ τὸ θέμα αὐτὸ βλ. ἐπίσης Caraher 2008, 272-273, 276.

όποιων ό φόλλις τοῦ Λέοντος Ε' (813-820). Στὸν λόφο πρέπει νὰ ύπηρχε μικρὴ ἐγκατάσταση ἐφοδιασμένη μὲ ὑπόγεια ὑδατοδεξαμενή, ἡ ὅποια βρέθηκε κατεστραμμένη κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς. Τὰ κτίσματα θὰ προστάτευε περίβολος, τμῆματα τοῦ ὅποιου μπορεῖ ἀκόμη κανεὶς νὰ διακρίνει βόρεια τῶν ναῶν, νὰ συμπληρώνουν τὰ κενὰ ποὺ δημιουργοῦνται ἀνάμεσα στοὺς βράχους, οἱ ὅποιοι ὁρίζουν καὶ συγχρόνως προστατεύουν ἀπὸ Βορρὰ τὸ πλάτωμα τῆς κορυφῆς (εἰκ. 8, 16). Στὴν ἵδια περίοδο χρονολογεῖται, ὅπως ἥδη σημειώσαμε, καὶ ὁ ὀχυρωματικὸς περίβολος τῆς Κολοκυθιᾶς βορειότερα, ποὺ περιέκλειε ἐπίσης ναό, ὑδατοδεξαμενὴ καὶ παρατηρητήριο. Ο ρόλος τους θὰ πρέπει νὰ συνδέεται ἀμεσα μὲ τὴ δράση τῶν Βυζαντινῶν στὸ Αἴγαο κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ 9ου καὶ 10ου αἰώνα.

Καὶ ἄν τὸ στρατιωτικὸ σῶμα ποὺ θὰ ἦταν ἐγκατεστημένο στὸ ὀχυρό τῆς Κολοκυθιᾶς εἶχε ώς κύριο μέλημα τὴν ἐποπτεία τοῦ Μαλέα<sup>436</sup>, ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ θὰ ἔλεγχαν τὸ πέρασμα στὸ νότιο Αίγαο.

### Απὸ τὸν 10ο μέχρι τὸν 14ο αἰώνα: ἡ περίοδος ἀνάπτυξης τοῦ νησιοῦ

Σύμφωνα μὲ τὸν Οἰκονομῆνη ἡ ἀνάπτυξη τῶν Κυθήρων ἀρχίζει μετὰ τὸ 925 – ἔτος τῆς δεύτερης εύρεσης καὶ τῆς ταφῆς τοῦ Ἅγιου – καὶ σίγουρα μετὰ τὸ 961, ἔτος ἀνακατάληψης τῆς Κρήτης ἀπὸ τοὺς Βυζαντινούς<sup>437</sup>. Σύμφωνα μὲ ἓνα μεταγενέστερο βενετικὸ χρονικό, τοῦ τέλους τοῦ 16ου-ἀρχῶν 17ου αἰώνα<sup>438</sup>, οἱ νέοι κάτοικοι τῶν Κυθήρων ἥλθαν ἀπὸ τὴ Μονεμβασιὰ καὶ ἀρχικὰ ἐγκαταστάθηκαν στὸν Ἅγιο Γεώργιο τῆς Κολοκυθιᾶς, θέση γιὰ τὴν ὅποια ἔχουμε ἥδη κάνει λόγο.

Τὴν ἵδια περίοδο, μετὰ τὰ μέσα τοῦ 10ου αἰώνα, ύπαρχει μνεία τῆς ἐπισκοπῆς Κυθήρων ὑπὸ τὸν Κορίνθου<sup>439</sup>. Άπὸ αὐτὴ τὴν πρώτη περίοδο ἀνάπτυξης χρονολογοῦνται ἡ α' οἰκοδομική (μονοχῶρος τρουλλαῖος) καὶ ζωγραφικὴ φάση τοῦ Ἅγιου Ἀνδρέα στὸ Λιβάδι, ποὺ τοποθετοῦνται στὸ β' μισὸ τοῦ 10ου-ἀρχὲς τοῦ 11ου αἰώνα<sup>440</sup>.

Απὸ τὸν 10ο μέχρι τὸν 12ο αἰώνα οἱ πηγὲς εἶναι καὶ πάλι λίγες καὶ ἀποσπασματικές. Στὸν 12ο αἰώνα ἀναφέρεται καὶ πάλι ἐπισκοπὴ Κυθήρων στὴ Notitia 13 (445)<sup>441</sup>. Σὲ παρασελίδια σημείωση, σὲ κώδικα τοῦ 12ου αἰώνα, σημειώνεται ὅτι τὸ

436. Παπαδημητρίου 2011, 55.

437. Οἰκονομῆνης 1967, 278-279.

438. Μαλτέζου 1989, 15-25. Μαλτέζου 1991, II.

439. J. Darrouzès, *Notitiae episcopatum Ecclesiae Constantinopolitanae. Texte critique, introduction et notes* (Paris 1981) Notitia 9 (379), σ. 302 (10ος αἰ.).

440. Χατζηδάκης 1997, 26. Χατζηδάκης, Μπίθα 1997, ἀρ. 2, 59-73. Μπίθα 2004, 567.

441. J. Darrouzès, *Notitiae episcopatum Ecclesiae Constantinopolitanae. Texte critique, introduction et notes* (Paris 1981) Notitia 13 (445), σ. 361.



*Εἰκ. 16. Ἅγιος Γεώργιος στὸ Βουνό. Τμῆμα τοῦ βόρειου περιβόλου. Δεῖγμα τοιχοποιίας (λήψη ἀπὸ Ανατολάς).*

1110 πέθανε ὁ Θεόκτιστος, ὁ πρῶτος γνωστὸς ἐπίσκοπος Κυθήρων<sup>442</sup>, ἐνῷ ἀναφορὰ γιὰ τὸ θάνατο, τὸ 1122, ἐνὸς μοναχοῦ Νείλου τοῦ λεγομένου ἐπισκόπου, γίνεται σὲ παρασελίδια καὶ πάλι σημείωση φύλλου μηνιαίου τοῦ 12ου αἰώνα, ποὺ χρησιμοποιήθηκε γιὰ τὴ στάχωση βενετικοῦ κατάστιχου τοῦ 16ου αἰώνα<sup>443</sup>. Ή

442. Μαλτέζου 1997, 309. Μπίθα 2004, 567.

Darrouzès 1986, 40, σημ. 36.

443. Μπίθα 2004, 567.

εύρεση, στὸν Ἀγιο Γεώργιο στὸ Βουνό, τῆς σφραγίδας τοῦ Ἰωάννη ποιμένος Κυθήρων, ποὺ χρονολογεῖται στὸν 12ο αἰώνα, μᾶς δίνει ἔνα σημαντικὸ στοιχεῖο γιὰ τὴν προσωπογραφία τῶν ἐκκλησιαστικῶν ἀξιωματούχων τῆς περιόδου αὐτῆς.

Τὰ Κύθηρα ἀναφέρονται σὲ ἔνα πορτολάνο τοῦ 12ου αἰώνα, ποὺ προέρχεται ἀπὸ τὴν Πίζα: *Cedrium qui est Cuthera, Porfyris*, οἱ νησίδες *Dragonaria* καὶ τὰ Ἀντικύθηρα *Sichillo*<sup>444</sup>. Ὄπως ἔχει ἡδη ἐπισημανθεῖ, οἱ καταγραφὲς αὐτὲς τῶν ναυτικῶν δρόμων, σὲ ἔναν πορτολάνο ἀπὸ τὴν Πίζα, συνδέονται μὲ τὶς δραστηριότητες τῶν ἐμπόρων τῆς συγκεκριμένης πόλης κατὰ τὸν 12ο αἰώνα<sup>445</sup>. Ἡ μνεία τῶν Κυθήρων στοὺς ναυτικοὺς αὐτοὺς χάρτες, στοὺς ὅποιους σημειώνονταν οἱ σταθμοὶ ἀνεφοδιασμοῦ τῶν πλοίων, δείχνει ἀφενὸς ὅτι ἡ ἀρχαία γεωγραφικὴ γνώση δὲν ἔχει χαθεῖ<sup>446</sup>, ἀφετέρου δὲ ὅτι τὸ νησὶ ἀποτελεῖ ἐκ νέου σημεῖο σταθμοῦ τῶν πλοίων ποὺ ταξιδεύουν καὶ πάλι σὲ ὅλη τὴν Μεσόγειο.

Τὰ Κύθηρα πρέπει τὴν περίοδο μέχρι τὸν 12ο αἰώνα νὰ εἶχαν σχέσεις μὲ τὴν Σπάρτη, στὸν «δεσπότη» τῆς ὅποιας ἀπεστάλησαν, σύμφωνα μὲ τὸ Χρονικὸ τοῦ Χειλᾶ, ἐκπρόσωποι τῶν κατοίκων μὲ σκοπὸ νὰ ἀπαλλαγοῦν ἀπὸ τὸν τοπικὸ ἄρχοντα<sup>447</sup>. Τότε στὸ νησὶ ἀποστέλλεται ὡς διοικητὴς ὁ Μονεμβασιώτης Γεώργιος Παχύς, ἐνῶ πρὸς τὰ τέλη τοῦ 12ου αἰώνα τὸ νησὶ παραχωρεῖται στὴν οἰκογένεια τῶν Εὐδαιμονογιάννηδων ἀπὸ τὴν Μονεμβασία μὲ ιδιοκτησίες στὴν Κρήτη. Τὸ Χρονικὸ μᾶς πληροφορεῖ ὅτι ὁ Γεώργιος Παχύς ἀποσύρεται στὰ Μητάτα, ὅπου πιθανὸν θὰ εἶχε κτήσεις. Οἱ Εὐδαιμονογιάννηδες ἔχουν ὑπὸ τὴν κυριαρχία τους τὸ νησὶ, ὅταν στὶς ἀρχὲς τοῦ 13ου αἰώνα ἀρχίζει γιὰ πολλὲς περιοχὲς τοῦ Ἑλλαδικοῦ χώρου ἡ λατινικὴ κυριαρχία, ἡ ὅποια στὰ Κύθηρα ἀρχίζει, ἀν καὶ ὀνομαστικὴ στὴν ἀρχή, μὲ τὸν γάμο τοῦ Βενετοῦ φεουδάρχη Μάρκο Venier μὲ τὴν κόρη τοῦ Νικόλαου Εὐδαιμονογιάννη τὸ 1238. Οἱ Εὐδαιμονογιάννηδες θὰ συνεχίσουν νὰ ἐλέγχουν τὰ Κύθηρα μέχρι τὸ 1275, ὅπότε τὸ νησὶ ἐπανέρχεται, μέχρι τὸ 1302, κάτω ἀπὸ βυζαντινὴ κυριαρχία, ἐνῶ τρεῖς ἄρχοντες μεταξὺ τῶν ὅποιων καὶ ὁ Παῦλος Νοταρᾶς ἀρχίζουν νὰ τὸ διοικοῦν. Ἀπὸ τὸν 12ο αἰώνα καὶ μετὰ οἱ σχέσεις Κυθήρων καὶ Μονεμβασίας εἶναι στενές· εἶναι ἐνδεικτικὸ ὅτι τόσο ὁ Γεώργιος Παχύς, ὅσο καὶ ὁ Παῦλος Νοταρᾶς προέρχονται ἀπὸ τὴν συγκεκριμένη πόλη τῆς Πελοποννήσου, στὴ μητρόπολη τῆς ὅποιας ὑπάγεται τὸ 1301 ἡ ἐπισκοπὴ Κυθήρων<sup>448</sup>.

444. P. Gautier-Dalché, *Carte marine et portulan au XIIe siècle. Le Liber de existencia riveriarum et forma maris nostri Mediterranei (Pise, circa 1200)* (Rome 1995) 1200-1202, 2180.

445. Ἀβραμέα 2006, 160. Λεοντσίνη-Ἄνθη 2003, 316-17, σημ. 39.

446. Λεοντσίνη-Ἄνθη 2003, 317.

447. Μαλτέζου 1991, 15-25. Μαλτέζου 1997, 307-308. Γιὰ τὴν Σπάρτη κατὰ τὸν 12ο αἰώνα καὶ τὶς δραστηριότητες ντόπιων καὶ Βενετῶν ἐμπόρων, βλ. Armstrong 2009, 313-321.

448. Μαλτέζου 1991, 2, 7. Μαλτέζου 1997, 309-310.

Τὸ 1302 ἡ βενετικὴ κυριαρχία στὸν νησιωτικὸ χῶρο τοῦ Αἰγαίου ἀναγνωρίστηκε μὲ συνθήκη ποὺ ὑπεγράφη μεταξὺ Βυζαντίου καὶ Βενετίας. Οἱ Venier ἐπανῆλθαν στὴν ἔξουσία καὶ τὰ Κύθηρα γίνονται φέουδο τους. Ἐχει ἐπισημανθεῖ ἡ σκόπιμη σύνδεση ἀπὸ Βενετοὺς χρονογράφους τοῦ ὀνόματος τῆς οἰκογένειας (*Venier*) μὲ αὐτὸ τῆς Ἀφροδίτης (*Vener*): *Vener ovvero Venier, isola di Venere*<sup>449</sup>. Τὸ 1363, ὅμως, εἶναι ούσιαστικὰ τὸ τέλος τῆς κυριαρχίας τους στὸ νησί. Ἡ Βενετία ἔξαιτίας τῆς συμμετοχῆς τῶν Venier στὴν ἀποστασία τοῦ Ἅγιου Τίτου, τὴ γνωστὴ ἐπανάσταση τῶν φεουδαρχῶν τῆς Κρήτης ἐναντίον τῆς μητρόπολης, θέτει τὰ Κύθηρα κάτω ἀπὸ τὸν ἔλεγχο τῆς τοπικῆς διοίκησης Κρήτης. Τὸ νησὶ θὰ παραμείνει ὑπὸ τὸν ἔλεγχο τῆς Βενετικῆς Δημοκρατίας μέχρι τὸ 1797, χρονὶα κατάλυσής της. Σὲ αὐτὴ τὴ μεγάλη περίοδο παρεμβάλλεται ἐνα μικρὸ διάστημα ὁθωμανικῆς κατοχῆς (1715-1718)<sup>450</sup>.

Ἐνδεικτικὸς γιὰ τὴν ἀνάπτυξη τῶν Κυθήρων κατὰ τὸν 12ο καὶ κυρίως ἀπὸ 13ο αἰώνα καὶ μετὰ εἶναι ὁ ἀριθμὸς τῶν τοιχογραφημένων ναῶν ποὺ ἔχει σωθεῖ. Ἀπὸ σύνολο 36 βυζαντινῶν ναῶν οἱ 21 χρονολογοῦνται στὸν 13ο αἰώνα. Ἐχει βέβαια διατυπωθεῖ ἡ ἀποψη, κάποιες ἀπὸ τὶς τοιχογραφίες τοῦ 13ου νὰ χρονολογοῦνται πρωιμότερα, στὸν προχωρημένο 11ο καὶ στὸν 12ο αἰώνα<sup>451</sup>. Ἡ κατανομὴ τῶν ναῶν σὲ δόλο τὸ νησὶ δείχνει καὶ ἀντίστοιχη ἔξαπλωση τῶν κατοίκων<sup>452</sup>.

Στοιχεῖα γιὰ τὴν ἀνθρώπινη δραστηριότητα ἀπὸ τὸν 10ο αἰ. ἔως καὶ τὸν 13ο μᾶς παρέχει καὶ πάλι ἡ ἀρχαιολογικὴ ἔρευνα. Στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνὸ τὸ κεραμικὸ ύλικὸ ποὺ μπορεῖ νὰ ἐνταχθεῖ στὴν περίοδο ἀπὸ τὸν 10ο ἔως τὸ τέλος τοῦ 11ου αἰώνα εἶναι ιδιαίτερα ἀποσπασματικὸ καὶ σὲ μικρὸ ποσοστό. Ὁστρακα ἀπὸ ἀμφορεῖς τοῦ τύπου Hayes 54 (Güsenin I)<sup>453</sup> καὶ ἐλάχιστα θραύσματα ἐφυαλωμένων ἀγγείων, ὁρισμένα ἀπὸ αὐτὰ μὲ λευκὸ πηλό, χρονολογοῦνται στὴ συγκεκριμένη περίοδο<sup>454</sup>. Ἀντίθετα, τὸ ἀνασκαφικὸ ύλικὸ ποὺ χρονολογεῖται ἀπὸ τὶς ἀρχὲς τοῦ 12ου ἔως καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 13ου αἰώνα εἶναι σημαντικὸ καὶ τὸ κυριότερο, προέρχεται, στὴν πλειονότητά του, ἀπὸ τὰ ἐλάχιστα στρώματα μὲ μικρὴ διατάραξη. Εἶναι τὰ στρώματα στὰ ὅποια ἐντοπίστηκαν κτιστοὶ χῶροι καὶ ὁ πίθος. Ἔδω ἤλθε στὸ φῶς τὸ χρυσόβουλλο τοῦ Ἀλεξίου Κομνηνοῦ (1081-1118) καὶ ἡ σφραγίδα τοῦ Ἰωάννη ποιμένος Κυθήρων (12ος αἰώνας)<sup>455</sup>. Ἡ εύρεσή τους ὑποδηλώνει ὅτι τόσο ἡ πολιτικὴ ὅσο καὶ ἡ ἐκκλησιαστικὴ ἔξουσία ἐνδιαφέρονται γιὰ τὸν Ἅγιο

449. Thiriet 1970, 201. Μαλτέζου 1997, 310.

450. Γιὰ τὴν ἱστορία τῶν Κυθήρων στὸ διάστημα τῆς βενετικῆς κυριαρχίας, βλ. Thiriet 1970, 199-210, Μαλτέζου 1991, Τσικνάκης 2003, 97-118, Γάσπαρης 2003, 155-171.

451. Βοκοτόπουλος 2003, 72.

452. Μπίθα 2004, 569.

453. Hayes 1992, 73, fig. 24, Güsenin 1989, 268-269, εἰκ. 1-2.

454. Βλ. σ. 87-93 στὸν παρόντα τόμο.

455. Σακελλαράκης 2011, 209. Πέννα, Ἡ μαρτυρία τῶν νομισμάτων καὶ τῶν σφραγίδων (στὸν παρόντα τόμο).

Γεώργιο στὸ Βουνό. Εἶναι προφανὲς ὅτι ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 11ου καὶ σὲ ὅλη τὴ διάρκεια τοῦ 12ου αἰώνα ἡ βυζαντινὴ παρουσία στὸν Ἅγιο Γεώργιο εἶναι ἔντονη καὶ ἡ δημιουργία κτιστῶν ἐγκαταστάσεων ὅπως ἀποθηκευτικῶν χώρων σχετίζεται ἅμεσα μὲ τὴ μικρὴ κοινότητα, ποὺ ἦταν ἐγκατεστημένη ἐκεῖ. Ἡ λεπτὴ ἐπιτραπέζια κεραμικὴ ὄρισμένα μαγειρικὰ σκευή ἀγγεῖα καθημερινῆς χρήσης – κανάτες, λεκάνες, πινάκια – οἱ ἀμφορεῖς τοῦ τύπου Hayes 61<sup>456</sup> καὶ τὰ ἀποθηκευτικὰ ἀγγεῖα, μεταξὺ αὐτῶν καὶ ὁ μοναδικὸς ἀκέραιος πίθος μὲ τὸ ἀκιδογράφημα πλοίου καὶ χάραγμα, ἐντάσσονται σὲ αὐτὴ τὴ χρονικὴ περίοδο καὶ χρονολογοῦν τοὺς χώρους μέσα στοὺς ὅποιους βρέθηκαν<sup>457</sup>.

Τὰ κεραμικὰ εύρήματα ἀπὸ τὸ Καστρὶ καὶ τὴν ἔρευνα στὸν τάφο Η, ποὺ ἐντάσσονται σὲ αὐτὸ τὸ χρονολογικὸ πλαίσιο (12ος αἰώνας) εἶναι ἀμφορεῖς τοῦ τύπου Hayes 61 καὶ 66 καθὼς καὶ ἐφυαλωμένα πινάκια μὲ γραπτὸ δί' ἐπιχρίσματος διάκοσμο καὶ ἄλλα γραπτὰ μὲ καστανὸ καὶ πράσινο χρῶμα<sup>458</sup>. Ἄν καὶ οἱ ἀνασκαφεῖς πιστεύουν ὅτι τὰ εύρήματα αὐτὰ δὲν εἶναι ἵκανὰ νὰ στηρίξουν τὴν ὑπαρξη μόνιμης ἐγκατάστασης στὴ θέση κατὰ τὸν 12ο αἰώνα<sup>459</sup>, θεωρῶ ὅτι τὸ εῖδος τῶν εύρημάτων – ἐφυαλωμένα πινάκια – δὲν δικαιολογεῖ μεταφορά τους ἀπὸ τὰ Μητάτα, ὅπως ὑποστηρίζουν οἱ ἀνασκαφεῖς. Ἡ ὑπαρξη κάποιας μορφῆς ἐγκατάστασης στὴν εὐρύτερη περιοχὴ τῆς Παλαιόπολης, οἱ κάτοικοι τῆς ὅποιας θὰ χρησιμοποιοῦσαν τὸν χῶρο τοῦ προϊστορικοῦ τάφου γιὰ μακρὰ σχετικὰ περίοδο (11ος-12ος αἰ.), θεωρῶ ὅτι εἶναι πιθανότερη.

Ἡ ἐγκατάσταση στὸν λόφο τοῦ Ἅγίου Γεωργίου θὰ εἶχε καὶ πάλι διττὸ χαρακτήρα. Ὁ θρησκευτικὸς χαρακτήρας δικαιολογεῖται ἀπὸ τὴν ὑπαρξη τῶν ναῶν καὶ τὴν εὔρεση τῆς σφραγίδας τοῦ Ἰωάννη ποιμένος Κυθήρων. Ἡ ἐκκλησία τῆς Παναγίας - Ἅγιου Νικολάου χρονολογεῖται στὸν 12ο αἰώνα, ἀρα ὑπάρχει κατ' αὐτὴ τὴν περίοδο. Γιὰ τὴ χρονολόγηση τῶν διαφορετικῶν φάσεων τοῦ ναοῦ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου εἶναι ἀπαραίτητη συμπληρωματικὴ ἀρχαιολογικὴ ἔρευνα<sup>460</sup>. Ἡ χρήση τοῦ χώρου ὡς παραπτηρήριου τῆς εὐρύτερης θαλάσσιας περιοχῆς, ὅπου θὰ διέμενε μικρὴ φρουρὰ γιὰ τὴν προστασία τοῦ λιμανιοῦ τοῦ Ἅγιου Νικολάου συνεπάγεται ἀπὸ τὴ γεωγραφικὴ του θέση. Ἡ κεραμικὴ ἀφήνει νὰ διαφανοῦν σχέσεις μὲ τὴν Πελοπόννησο καὶ ὅλο τὸν αἰγαιακὸ χῶρο. Ἡ εὔρεση ἀμφορέων τοῦ τύπου Hayes 61, ἀγγείων ποὺ ἔχουν ἐντοπιστεῖ ἀπὸ τὶς παλαιστινιακὲς ἀκτὲς μέχρι τὴ νότια Γαλλία, ἀπὸ τὴ Χερσόνα μέχρι τὴν Κρήτη, φανερώνει ὅτι τὰ Κύθηρα, καὶ μάλιστα ἡ ἀνατολικὴ ἀκτὴ τους συνέχιζαν νὰ εἶναι πέρασμα τῶν θαλάσσιων ἐμπορικῶν δρόμων τοῦ 12ου καὶ 13ου αἰώνα καὶ σταθμὸς τῶν πλοίων στὸ ταξίδι τους στὴ Μεσόγειο.

456. Hayes 1992, 76, fig. 26.10-11.

459. Herrin 1972, 47.

457. Βλ. σ. 52-53 στὸν παρόντα τόμο.

460. Γιὰ τοὺς ναοὺς βλ. Γκίνη-Τσοφοπούλου

458. Huxley, Trik, Coldstream 1972, 222, 308,

2011, 115-143.

(Deposit ψ), πίν. 50.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

## Χρονολογημένες όμάδες κεραμικῆς

Πίνακες 1-8: Πρωτοβυζαντινή - πρώιμη μεσοβυζαντινή περίοδος				
Πίνακας 1				
Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Άρχαιολογικό όλικό	Χρονολόγηση
Άνδηρο 2	Κάνναβος 7 (Τομέας A7)		<p><b>Άμφορεῖς</b>  <b>Βυζαντινοὶ σφαιρικοὶ:</b>            K 1491, K 1492, K 1494α,            K 1496, K 1497α</p> <p><b>Tύπος Hayes 54/πρώιμη παραλλαγή:</b>            K 1501 β, 9ος αι.  <b>Kανάτες</b>            K 1516: κανάτα μὲ προχοὴ<sup>η</sup>            K 1516α: κανάτα μὲ ἡθμὸ<sup>η</sup></p> <p><b>Μαγειρικὰ σκεύη</b>            K 1558, 8ος αι.</p>	8ος-9ος αιώνας

Πίνακας 2				
Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Άρχαιολογικό όλικό	Χρονολόγηση
Άνδηρο 2	Κάνναβος 9 (Τομέας A9)	N23. Φόλλις Ἡρακλείου, Χρον. κοπῆς: 639/40 (93/A9/13)  N20. Φόλλις Ἡρακλείου, Χρον. κοπῆς: 615/6- 617/8 (93/A9/40)  N17. Φόλλις Ἡρακλείου, Χρον. κοπῆς: 613/4 (93/A9/42)  N7. Μικρὴ χάλκινη ὑποδιαιρέση τέλους 5ου-6ου αι., ἐφθαρμένη (93/A9/46)	<p><b>Ἐπιτραπέζια λεπτὴ κεραμικὴ</b>  <b>ARSW:</b> H 99 B/C /K            1358</p> <p><b>Λύχνοι</b>            K1572 (Β.Ἀφρικὴ/2η            ὥμαδα) τέλη 6ου/7ος αι.  <b>Άμφορεῖς</b>  <b>Βυζαντινοὶ σφαιρικοὶ:</b>            K 1494</p> <p><b>Μαγειρικὰ σκεύη</b>            K1588, β' μισὸς 7ου/            ἀρχὲς 8ου αι.</p>	7ος-8ος αι.

Πίνακας 3				
Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Αρχαιολογικό όλικό	Χρονο- λόγηση
Άνδηρο 3	Νότια Τομή (Τομή Η)	<b>Στρῶμα 1</b> Ν 35, φόλλις Λέοντος Ε', Χρον. κοπῆς: 813-820 (94/H/3)	<b>Έφυαλωμένη κεραμική</b> <b>Έφυαλ. κεραμ. μὲ λευκὸ πηλὸ</b> <b>(Αἴγινα);</b> Κ 1426α <b>Άμφορεῖς</b> <b>Βυζαντινοὶ σφαιρικοὶ:</b> Κ 1487 <b>Λύχνοι</b> Κ1585 (Β. Άφρική/4η όμάδα), Κ1590 (τέλος 7ου/άρχες 8ου)	τέλος 7ου/8ος- 9ος αι- ώνας
Άνδηρο 3	Νότια Τομή (Τομή Η)	<b>Στρῶμα 2</b> Ν19, φόλλις Ήρακλείου, χρον. κοπῆς: 615/6 (94/H/28)	<b>Ἐπιτραπέζια λεπτὴ κεραμικὴ</b> <b>ARSW:</b> Η 91D/K 1354 - Κ 1355 α, Η 99B/K 1356 <b>LRCW:</b> Η 10B/K 1400 <b>Άμφορεῖς:</b> <b>LRA 1:</b> 10 ὅστρακα ἀπὸ σῶμα ποὺ δὲν ἔχουν ἀρ. κατ. (πηλὸς 6) <b>LRA 2:</b> Κ 1482 καὶ πολλὰ ὅστρακα ποὺ δὲν ἔχουν ἀρ. κατ. <b>Μαγειρικὰ σκεύη:</b> Κ 1550	β' τέ- ταρτο 7ου-8ος αιώνας

Πίνακας 4				
Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Αρχαιολογικό όλικό	Χρονολόγηση
Άνδηρο 4	Νότιο τμῆμα τῆς Νότιας Τομῆς (Τομέας Ζ)		<b>Ἐπιτραπέζια λεπτὴ</b> <b>κεραμικὴ</b> <b>ARSW:</b> Η 105C/K 1377, Η 109/K 1381 <b>Έφυαλωμένη κεραμικὴ</b> <b>GWW :</b> Κ 1421 <b>Κοινὴ κεραμικὴ</b> <b>Κανάτες:</b> Κ 1517 (στίλβωση) <b>Μαγειρικὰ σκεύη:</b> Κ 1552 (Saraçhane)	β' μισὸς 7ου/ άρχες 8ου αιώνα

Πίνακας 5				
Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Άρχαιολογικό όλικό	Χρονο- λόγηση
Άνδηρο 5	Τομή 1 (Τομέας ΣΤ)	N18, φόλλις Ήρακλείου, ἐπικεκομμένος σὲ φόλλι Φωκᾶ χρον. κοπῆς: 615/6 (94/ΣΤ2/11)	<b>Ἐπιτραπέζια λεπτή κεραμικὴ</b> <b>ARSW:</b> H 99C/K 1363, H 104C/K 1373α <b>LRCW:</b> H 10A/K 1399 <b>Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ</b> <b>GWW:</b> K 1420, K 1425 <b>Ἀμφορεῖς</b> <b>LRA 1:</b> K 1470, K 1474 <b>Βυζαντινοὶ σφαιρικοί:</b> K 1487 α, K 1490 <b>Πώματα ἀμφορέων:</b> K 1500 <b>Μαγειρικὰ σκεύη:</b> K 1549, K 1553, K 1554 <b>Λύχνοι:</b> K1577, K1581 (Β. Αφρική)	Μετὰ τὶς πρῶτες δεκαετίες -τέλος 7ου αἰώνα

Πίνακας 6				
Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Άρχαιολογικό όλικό	Χρονολόγηση
Άνδηρο 5	Τομή 3 (Τομέας Ε)		<b>Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ</b> <b>GWW I:</b> K 1417 <b>Ἀμφορεῖς</b> <b>LRA 1:</b> K 1477 <b>Βυζαντινοὶ σφαιρικοί:</b> K 1486 <b>Κοινὴ κεραμικὴ</b> <b>Πινάκια τοπικῆς</b> <b>παραγωγῆς:</b> K 1522β <b>Μαγειρικὰ σκεύη:</b> K 1545 <b>Λύχνοι:</b> K1586, K1587	β' μισὸς 7ου- ἀρχὲς 8ου αἰώνα

Πίνακας 7

Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Άρχαιολογικό όλικό	Χρονολόγηση
Άνδηρο 5	Τομή 4 (Τομέας Ε-Θ)		<p><b><u>Έπιτραπέζια λεπτή κεραμική</u></b></p> <p><b><i>ARSW:</i></b> Η 105C/K 1379 Η 109/K 1382</p> <p><b><u>Άμφορεῖς</u></b></p> <p><b><i>LRA 1:</i></b> δοστρακα ἀπὸ σῶμα ποὺ δὲν ἔχουν ἄρ. κατ. (πηλὸς 5)</p> <p><b><i>Βυζαντινοὶ σφαιρικοί:</i></b> Κ1496α</p> <p><b><u>Λύχνοι:</u></b> Κ1568 (ύπολειμματικό), Κ1582, Κ1584</p>	β' μισὸς 7ου αιώνα

Πίνακας 8

Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Αρχαιολογικό όλικό	Χρονολόγηση
Άνδηρο 7  καὶ	Κάνναβοι 3, 5, 7 (Τομεῖς B3, B5, B7)	<b>Στὸν Κάνναβο 3 ἥρθε στὸ φῶς:</b>  N25, φόλλις Κώνσταντος Β', 643/44 (ψαλιδισμένος) (93/B3/4)	<b>Ἐπιτραπέζια λεπτὴ κεραμικὴ</b>  <b>ARSW:</b> H 99C/K 1359, K 1360, K 1364, Bonifay 99D/K1370, K 1373 H 105B/K 1374, K 1376 <b>LRCW:</b> H 10C/K 1410 <b>Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ</b> <b>GWW I:</b> K 1418, K 1419 <b>Ἀμφορεῖς</b> <b>B. Ἀφρική:</b> K 1469	
Άνδηρο 8	Κάνναβοι 2, 4 (Τομεῖς B2, B4)	<b>Κατὰ τὸν καθαρισμὸν τοῦ Ἀνδήρου 8 ἥρθαν στὸ φῶς:</b>  N21, φόλλις Ἡρακλείου, χρον. κοπῆς: 631/2  N24, φόλλις Ἡρακλείου, χρον. κοπῆς: 639/40 (ψαλιδισμένος)  N26, φόλλις Κώνσταντος Β', χρον. κοπῆς: 651/52-654/55  N28, φόλλις Κώνσταντος Β' χρον. κοπῆς: 652/53- 654/5 (ψαλιδισμένος)  N31, φόλλις Κώνσταντος Β' χρον. κοπῆς: 651/2- 654/5 (ψαλιδισμένος)  N33, φόλλις Κώνσταντος Β' χρον. κοπῆς: 655/56- 656/57 (ψαλιδισμένος)	<b>LRA 1:</b> K 1472, K 1475, K 1476 καθὼς καὶ ὅστρακα ἀπὸ σῶμα ποὺ δὲν ἔχουν ἀρ. κατ. (πηλὸς 5) <b>LRA 2:</b> K 1479, K 1480, K 1483, K 1484, K 1485α καθὼς καὶ ὅστρακα ποὺ δὲν ᔁχουν ἀρ. κατ. <b>Βυζαντινοὶ σφαιρικοὶ:</b> K 1488, K 1489, K 1497 <b>Πώματα ἀμφορέων:</b> K 1498, K 1498α, K 1498β <b>Μαγειρικὰ σκεύη:</b> K 1544, K 1546, K 1547, K 1548, K 1551 <b>Λύχνοι:</b> K 1571, K 1573, K 1575 (ύπολειμματικό), K 1579	μέσα/β' μισὸ 7ου-ἀρχὲς 8ου αἰώνα

Πίνακες 9-11 : Μεσοβυζαντινή – Πρώιμη Ένετική περίοδος

Πίνακας 9

Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Αρχαιολογικό όλικό	Χρονολόγηση
Άνδηρο 2	Κάνναβος 4 (Τομέας Α4)		<u>Έφυαλωμένη κεραμική</u> <i>GWW:</i> K 1422 , K 1422 α, K 1423 <u>Λυχνοῦχος:</u> K 1591 α	10ος/πρώιμος 11ος αιώνας

Πίνακας 10

Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Αρχαιολογικό όλικό	Χρονολόγηση
Άνδηρο 2	Κάνναβος 4 (Τομέας Α4)	Χρυσόβουλλο Άλεξίου Α' Κομηνοῦ (1081- 1118) (93/A4/49)	<u>Έφυαλωμένη κεραμική</u> <i>Ιραπτὴ μὲ καστανὸ καὶ</i> <i>πράσινο χρῶμα:</i> K 1427 <i>Αίγαιακοῦ χώρου:</i> K 1441, K 1444, K 1445, K 1451, K 1452 <i>Ἐπιπεδόγλυφα:</i> K 1453 <u>Ἀμφορεῖς</u> <i>Hayes 61:</i> K 1503, K 1504, K 1505, K 1507 <u>Κοινὴ κεραμικὴ</u> <i>Λαγήνια:</i> K 1510, K 1511, K 1512 <i>Λεκάνες-πινάκια:</i> K 1518, K 1518 α, K 1519, K 1522, K 1522 α, K 1524, K 1525, K 1526, K 1527 <i>Ἀποθηκευτικὰ ἀγγεῖα:</i> K 1535, K 1538, K 1539, K 1540, K 1541, K 1542 <u>Μαγειρικὰ σκεύη:</u> K 1560, K 1562	β' μισὸ 11ου- 12ος αιώνας (όρισμένα ἀγγεῖα χρονολο- γοῦνται στὶς ἀρχὲς τοῦ 13ου αιώνα)

Πίνακας 11

Άνδηρο	Κάνναβος ή Τομή	Νομίσματα	Αρχαιολογικό όλικο	Χρονολόγηση
Άνδηρο 2	Κάνναβος 10 (Τομέας A10) Καμαροσκεπής δεξαμενή		<u>Έφυαλωμένη κεραμική</u> <u>Αίγαιακοῦ χώρου:</u> Κ 1442, Κ 1446 <u>Άμφορεῖς</u> <u>Hayes 61:</u> Κ 1503, Κ 1504 <u>Κοινὴ κεραμικὴ</u> <u>Λεκάνες-πινάκια:</u> Κ 1520α, Κ 1521, <u>Μαγειρικὰ σκεύη:</u> Κ 1559	12ος/άρχες 13ου αιώνα

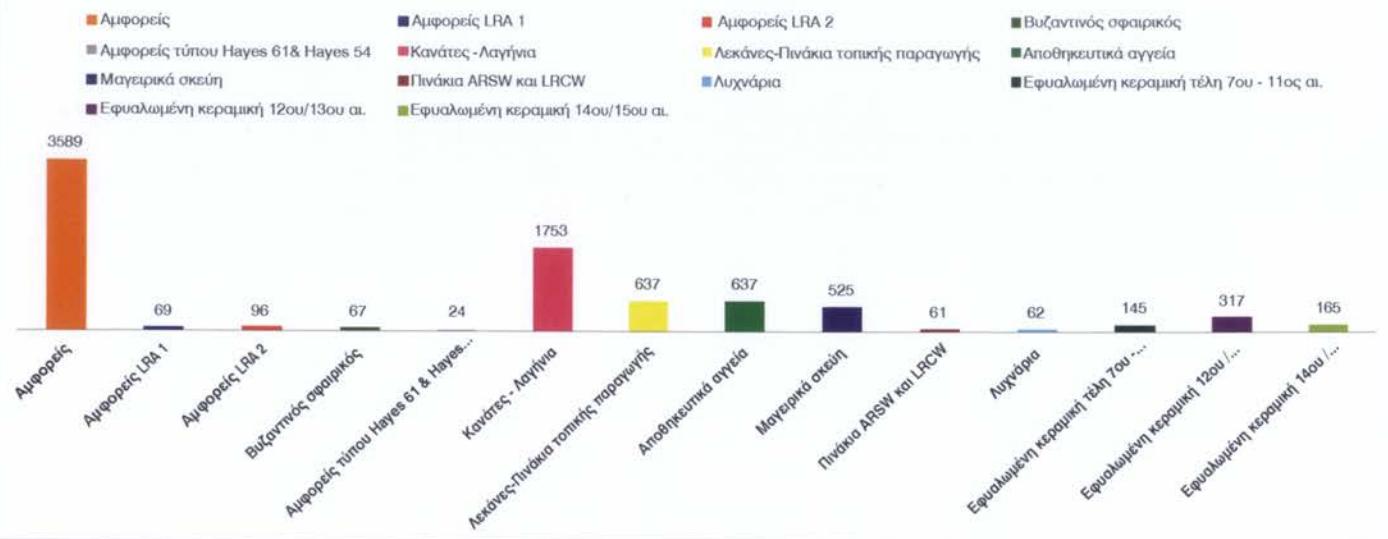
## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2

### Διαγράμματα ποσοστών κεραμικών εύρημάτων



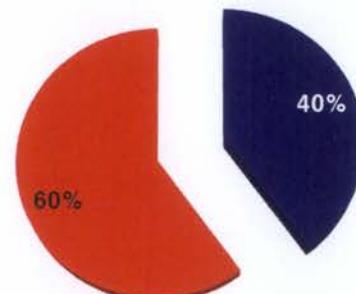
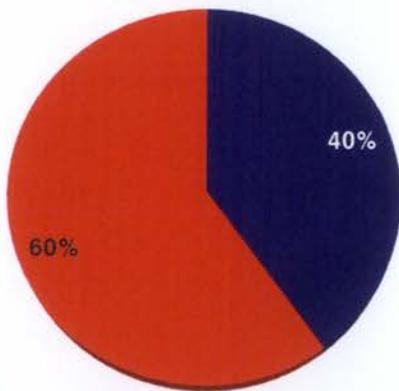
Άμφορεῖς: Όλοι οι τύποι έκτὸς ἀπὸ αὐτοὺς ποὺ ἀναφέρονται ἀναλυτικά.

### Σχήματα αγγείων



■ Κεραμίδες ■ Κεραμική

■ Κεραμίδες ■ Κεραμική



### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3

#### Χάλκινες πόρπες

Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς βρέθηκαν τρεῖς χάλκινες πόρπες ζώνης ἢ στενῶν δερμάτινων λωρίδων καὶ ἔνα γλωσσίδι ἀπὸ ἔνα ἀντίστοιχο ἀντικείμενο. Τὰ τρία ἀπὸ αὐτὰ προέρχονται ἀπὸ περιουσιαλογή ἐνῷ μόνο τὸ γλωσσίδι πόρπης βρέθηκε κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς. Συγκεκριμένα, τὸ **X 287** βρέθηκε κατὰ τὸν καθαρισμὸν βόρεια τοῦ ναοῦ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου, ἐνῷ τὸ **X 286** ἐντοπίστηκε κατὰ τὴν προανασκαφικὴ ἔρευνα τοῦ χώρου νότια καὶ νοτιοανατολικὰ τοῦ ναοῦ. Τὸ **X 288** βρέθηκε κατὰ τὸν καθαρισμὸν τοῦ Ἀνδρέου 8, ἐνῷ τὸ **X 289** εἶναι τὸ μόνο ποὺ βρέθηκε κατὰ τὴ διάρκεια ἀνασκαφῆς: ἥλθε στὸ φῶς κατὰ τὴν ἀνασκαφὴ τῆς Βόρειας Τομῆς στὸ Ἀνδρέο 3.

Τὸ **X 287** ἀνήκει σὲ πόρπη ζώνης ἀντίστοιχους κρίκους ἔχουν ζῶνες τῶν τύπων "Κορίνθου" καὶ "Bologna", τὶς ὅποιες χρησιμοποιοῦσαν συνήθως οἱ κατώτεροι ἀξιωματοῦχοι τοῦ βυζαντινοῦ κράτους. Ἀπὸ ἀντίστοιχο ἀντικείμενο μεγαλύτερου μεγέθους προέρχεται τὸ **X 289**. Ἡ σταυρόσχημη πόρπη **X 286** συγκρατοῦσε στενὲς δερμάτινες λωρίδες. Τὰ ἀντικείμενα αὐτὰ χρονολογοῦνται στὸν 7ο καὶ 8ο αἰώνα. Ἀντίστοιχα παραδείγματα ἔχουν βρεθεῖ σὲ πολλὲς περιοχὲς τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου<sup>1</sup>.

Ἡ χάλκινη μικρὴ πόρπη **X 288** δὲν συγκρατοῦσε ζώνη ἀλλὰ κάποια στενὴ δερμάτινη λωρίδα. Τὸ συγκεκριμένο ἀντικείμενο ἔχει βρεθεῖ σὲ χρονολογημένα στρώματα τόσο τοῦ 8ου/9ου ὅσο καὶ τοῦ 11ου/12ου αἰώνα<sup>2</sup>. Τὸ γεγονὸς αὐτὸ μᾶς ἐπιτρέπει νὰ προτείνουμε τὴν χρήση τοῦ συγκεκριμένου τύπου μικρῆς πόρπης γιὰ μία μεγάλη περίοδο στὴν ἴδια ἀκριβῶς μορφή. Εἶναι ἐνδιαφέρον νὰ σημειώσουμε ὅτι τὰ παραδείγματα τοῦ 11ου/12ου αἰώνα ἔχουν χαρακτηριστεῖ ως κλεῖστρα κώδικα<sup>3\*</sup>. Ἄν καὶ πρόκειται γιὰ εύρημα ποὺ προέρχεται ἀπὸ τὸν καθαρισμὸν τῆς ἐπιφάνειας τοῦ Ἀνδρέου 8, τὰ ὑπόλοιπα εύρήματα (νομίσματα, κεραμικὴ) συνηγοροῦν πρὸς μία χρονολόγηση στὸν 8ο αἰώνα.

1. N. Poulou-Papadimitriou, *Les plaques-boucles Byzantines de l'île de Crète (fin VIe-IXe siècle)*, *Mélanges Jean-Pierre Sodini, Travaux et Mémoires*, 15 (Paris 2005) 687-704, εἰδ. 696, εἰκ. 8 (γιὰ τὴ σταυρόσχημη πόρπη) καὶ 697-700 (γιὰ τοὺς τύπους «Κορίνθου», "Bologna" καὶ «μὲ δίσκο»).

2. E. Άγγελου, M. Χειμονοπούλου, Κοσμή-

ματα καὶ ἔξαρτήματα ἐνδυσης ἀπὸ τὸ μεσοβυζαντινὸ Κίτρος, ΔΧΑΕ, περ. Δ', τόμ. KZ' (2006), 386, εἰκ. 10 α. I. Παπάγγελος, *Μονὴ Ζυγοῦ* (Θεσσαλονίκη 2005) 6.

3. I. Παπάγγελος, *Μονὴ Ζυγοῦ*, ὅ.π.

\* Μὲ τὸ θέμα αὐτὸ ἀσχολούμαστε ἀναλυτικὰ σὲ ἄλλη μελέτη.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

**X 286** (1992/περισυλλογή Ν τοῦ ναοῦ)

(σ. 232, πίν. 16)

**Χάλκινη σταυρόσχημη πόρπη**

Διαστάσεις: μέγ. σωζ., διαστ.: 1.90, πλ. 1.30.

Χρονολόγηση: β' μισὸ 7ου/α' μισὸ 8ου αἰ.

**X 287** (1992/περισυλλογὴ Β τοῦ ναοῦ)

(σ. 232, πίν. 16)

**Χάλκινος κρίκος καὶ γλωσσῖδι πόρπης**

Διαστάσεις: μέγ. σωζ., διαστ.: 3, μέγ. πλ. 2.1.

Χρονολόγηση: 7ος/ἀρχὲς 8ου αἰ.

**X 288** (1993/Ν τοῦ Τομέα Β/Άνδηρο 8)

(σ. 232, πίν. 16)

**Χάλκινη πόρπη στενῆς δερμάτινης λωρίδας**

Διαστάσεις: μέγ. διαστ. 2.3, μέγ. πλ. 1.4.

Χρονολόγηση: 8ος αἰ.

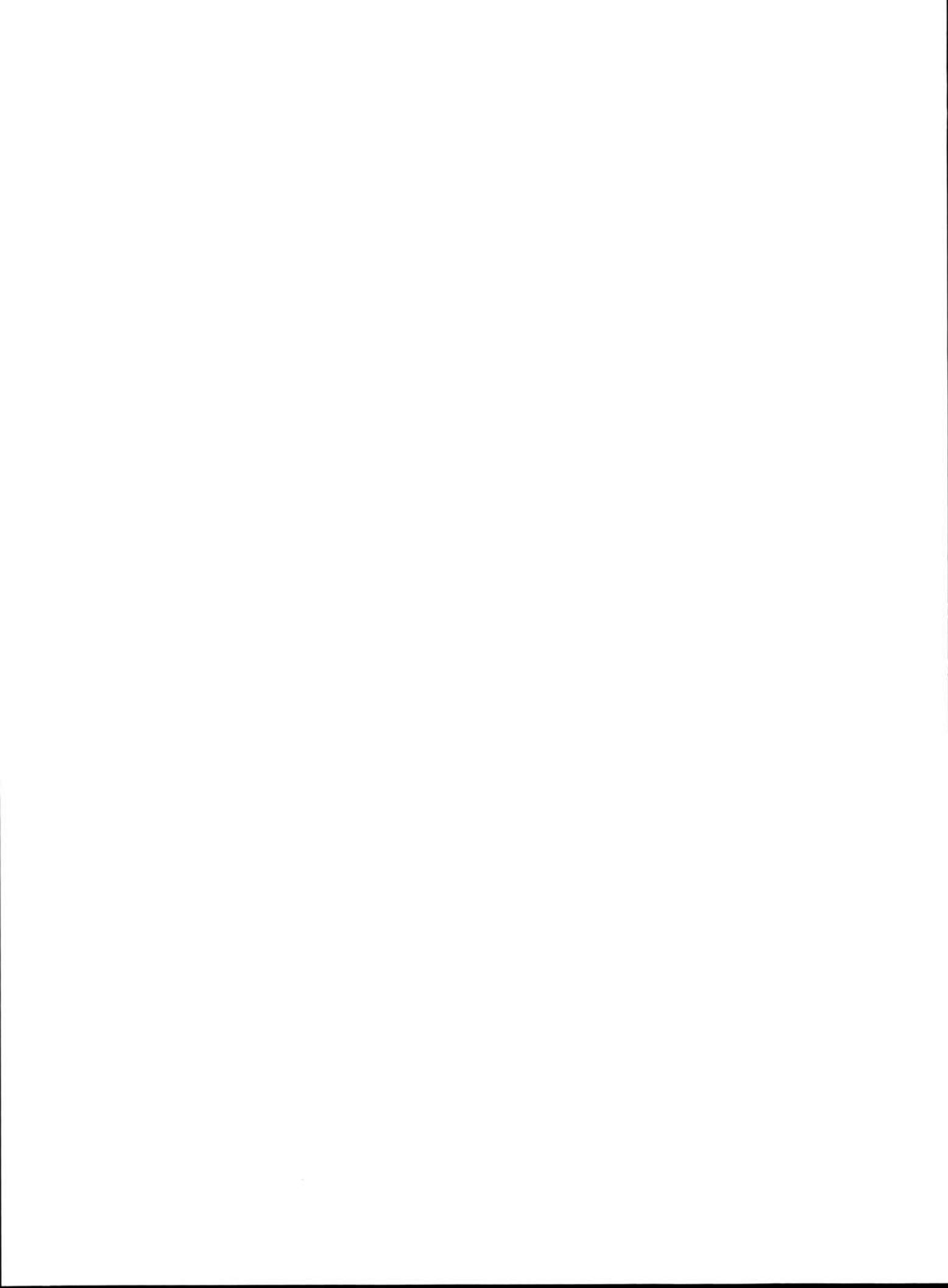
**X 289** (1993/Βόρεια Τομὴ/Άνδηρο 3)

(σ. 232, πίν. 16)

**Γλωσσῖδι χάλκινης πόρπης**

Διαστάσεις: μέγ. διαστ. 2.5.

Χρονολόγηση: 7ος/8ος αἰ.



## ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Πηγὲς

- E. W. Bodnar, *Cyriacus of Ancona and Athens*, Latomus, Revue d'études latines XLIII (Bruxelles-Berchem 1960).

J. Darrouzès, *Notitiae episcopatum Ecclesiae Constantinopolitanae. Texte critique, introduction et notes* (Paris 1981).

*Doctrina Jacobi nuper baptizati*, ἐκδ. καὶ μτφρ. V. Deroche, στὸ G. Dagron, V. Deroche, Juifs et chrétiens dans l'Orient du VIIe siècle, *Travaux et Mémoires* 11, 1991, 47-229.

*Epitaphium Sanctae Paulae, Sancti Hieronymi Epistulae*, ἐπιστολὴ 108, *Saint Jérôme Lettres*, ἐκδ. J. Labourt, τόμ. V (Paris 1955).

*Expositio totius mundi et gentium*, ἐκδ. J. Rougé (Sources Chrétiennes, 124) (Paris 1966) LXIV, 208.

P. Gautier-Dalché, *Carte marine et portulan au XIle siècle. Le Liber de existencia riveriarum et forma maris nostri Mediterranei* (Pise, circa 1200) Coll. de L'École française de Rome 203 (Rome 1995).

*Itineraria Romana*, τόμ. II: *Ravennatis Anonymi Cosmographia et Guidonis Geographica*, ἐκδ. O. Cuntz (Leipzig 1940).

*Itineraria Romana. Römische Reisewege an der Hand der Tabula Peutingeriana*, ἐκδ. K. Miller, Stuttgart 1916 (ἀνατύπ. Roma 1964).

N. de Nicolay, *Les navigations, pérégrinations et voyages, faits en la Turquie par Nicolas de Nicolay Daulphinoys Seigneur d'Arfeville* (Anvers 1576).

*Pauli Historia Langobardorum*, ἐκδ. L. Bethmann - G. Waitz, MGH SSRL (Hanoverae 1878) 12-193.

Προκόπιος, Ὑπὲρ τῶν πολέμων λόγοι, *Procopii Caesariensis opera omnia I-II: De Bellis libri I-VIII*, ἐκδ. J. Haury-G. Wirth (Leipzig 1962).

*Le Synekdemos d'Hiéroklos et l'Opuscule Géographique de Georges de Chypre. Texte, introduction, commentaire et cartes*, ἐκδ. E. Honigmann (Bruxelles 1939).

## ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

- Abadie-Reynal 1989 C. Ababie-Reynal, Céramique et commerce dans le bassin égéen du IV<sup>e</sup> au VI<sup>e</sup> siècle, *stò Hommes et richesses dans l'Empire byzantin*, I, (Paris, Lethielleux) 143-159.

Abadie-Reynal,  
Sodini 1992 C. Abadie-Reynal, J. P. Sodini, *La céramique paléochrétienne de Thasos (Aliki, Delkos, Fouilles Anciennes)*, Études Thasiennes XIII (Athènes).

Avramea 1997 A. Avramea, *Le Péloponnèse du IV<sup>e</sup> au VIII<sup>e</sup> siècle. Changements et persistances*, Byzantina Sorbonensis 12 (Paris).

Άβραμέα 2006 A. Άβραμέα, Χερσαῖς καὶ θαλάσσαις ἐπικοινωνίες (4ος-15ος αἰώνας),

- στὸ Ἀ. Λαίου (ἐπιμ.), *Oikonomikὴ ἱστορία τοῦ Βυζαντίου*, τ. Α' (Ἀθῆνα) 125-167.
- Ahrweiler 1966 H. Ahrweiler, *Byzance et la mer, La marine de guerre la politique et les institutions maritimes de Byzance aux VIIe-XVe siècles*, Presses Universitaires de France 108 (Paris).
- Ahrweiler 1978 H. Ahrweiler, Les ports byzantins (VIIe-IXe siècles), στὸ *La navigazione Mediterranea nell'alto Medioevo, Spoleto, 14-17 aprile 1977* (Spoleto) 259-283.
- Aloupi *et al.* 2000 E. Aloupi, V. Kilikoglou, P. M. Day, Provenance and Technological Characterisation of Fine Tableware, στὸ Π. Γ. Θέμελης (ἐπιμ.), *Πρωτοβυζαντινὴ Ελεύθερνα, Τομέας I*, τ. 2, (Ρέθυμνο) 209-222.
- Άναγνωστάκης 2002 Ή. Άναγνωστάκης, Παράκτιοι οἰκισμοὶ τῆς πρωτοβυζαντινῆς Μεσσηνίας. Ή σιωπὴ τῶν πηγῶν καὶ ἡ ἀποσπασματικὴ μαρτυρία τῆς ἀρχαιολογίας, στὸ Π. Γ. Θέμελης, B. Κόντη (ἐπιμ.), *Πρωτοβυζαντινὴ Μεσσηνὴ καὶ Ὄλυμπία. Ἀστικὸς καὶ Ἱγροτικὸς χῶρος στὴ Δυτικὴ Πελοπόννησο, Πρακτικὰ Διεθνοῦς Συμποσίου, Αθῆνα 29-30 Μαΐου 1998* (Ἀθῆνα) 137-160.
- Άναγνωστάκης,  
Πούλου-Παπαδημητρίου 1997 Ή. Άναγνωστάκης, N. Πούλου-Παπαδημητρίου, Ή πρωτοβυζαντινὴ Μεσσηνή (5ος-7ος αιώνας) καὶ προβλήματα τῆς χειροποίητης κεραμικῆς στὴν Πελοπόννησο, *Σύμμεικτα* 11, 229-322.
- Άρβανίτη 2003 Σ. Άρβανίτη, 1. Έγχαρακτὴ ἐφυαλωμένη, A. Βυζαντινὴ καὶ Μεταβυζαντινὴ, στὸ E. Δωρῆ, P. Βελισσαρίου, M. Μιχαηλίδης (ἐπιμ.), *Κάτω Κάστρο. Η πρώτη φάση τῶν ἀνασκαφῶν στὸ Βενετικὸ φρούριο τῆς Χώρας Ἄνδρου, Άνδριακὰ Χρονικὰ 34* (Ἄνδρος) 111-120.
- Armstrong 1989 P. Armstrong, Some Byzantine and Later Settlements in Eastern Phokis, *BSA* 84, 1-47.
- Armstrong 1991 P. Armstrong, A Group of Byzantine Bowls from Skopelos, *Oxford Journal of Archaeology* 10, 335-347.
- Armstrong 1992 P. Armstrong, Zeuxippus derivative bowls from Sparta, στὸ J. M. Sanders (ἐπιμ.), *ΦΙΛΟΛΑΚΩΝ. Lakonian Studies in honour of Hector Catling* (Oxford) 1-9.
- Armstrong 1993 P. Armstrong, Byzantine Thebes: Excavations on the Kadmeia, 1980, *BSA* 88, 295-335.
- Armstrong 2009 P. Armstrong, Merchants of Venice at Sparta in the 12th century, στὸ W. G. Cavanagh, C. Gallou, M. Georgiadis (ἐπιμ.), *Sparta and Laconia from Prehistory to pre-Modern*, *BSA, Studies* 16 (London) 313-321.
- Armstrong, Günsenin  
1994 P. Armstrong, N. Günsenin, Glazed pottery production at Ganos, *Anatolia Antiqua III*, 179-201.
- Arthur 1985 P. Arthur, Naples: Notes on the economy of a Dark Age City, στὸ C. Malone, S. Stoddar (ἐπιμ.), *Papers in Italian Archaeology IV*, BAR Int. Ser. 246 (Oxford) 247-259.
- Arthur 1989 P. Arthur, Aspects of Byzantine Economy: an Evaluation of Amphora Evidence from Italy, στὸ V. Déróche, J. M. Spieser (ἐπιμ.), *Recherches sur la céramique byzantine, BCH Suppl. XVIII* (Athènes) 79-93.

- Assimakopoulou-Atzaka 1991 P. Assimakopoulou-Atzaka, The mosaic pavements of the Aegean islands during the early christian period, *Corsi di cultura sull'arte Ravennate e Bizantine*, XXXVIII (Ravenna) 33-66.
- Bakourou et al. 2003 A. Bakourou, E. Katsara, P. Kalamara, Argos and Sparta: pottery of the 12th and 13th centuries, στὸ Χ. Μπακιρτζῆς (ἐπιμ.), *7ο Διεθνὲς Συνέδριο Μεσαιωνικῆς Κεραμικῆς τῆς Μεσογείου, Θεσσαλονίκη, Οκτώβριος 1999* (Αθήνα) 233-236.
- Balance 1989 M. Balance, The Byzantine Fortress, στὸ M. Balance, J. Boardman, S. Corbett, S. Hood (ἐπιμ.), *Byzantine Emporio. Excavations in Chios, 1952-1955, BSA Suppl. V*, no 20 (Oxford) 49-82.
- Balance, Boardman Corbett, Hood 1989 M. Balance, J. Boardman, S. Corbett, S. Hood (ἐπιμ.), *Byzantine Emporio. Excavations in Chios, 1952-1955, BSA Suppl. V*, no 20 (Oxford).
- Bass 1982 G. F. Bass, The Pottery, στὸ G.F. Bass, H.V. Van Doorninck (ἐπιμ.), *Yassi Ada I, A Seventh Century Byzantine Shipwreck* (Texas, A&M University Press) 155-188.
- Bass, Van Doorninck 1982 G. Bass, F. V. Doornick, *Yassi Ada 1: A Seventh-Century Byzantine Shipwreck* (Texas, A&M University Press).
- Ben Moussa 2007 M. Ben Moussa, *La production de sigillées africaines. Recherches d'histoire et d'archéologie en Tunisie septentrionale et centrale* (Barcelona).
- Berti 2005 G. Berti, *Pisa. Le ceramiche ingobbiate «Graffite a Stecca»*. Secc. XV-XVII (*Museo Nazionale di San Matteo*), *Ricerche di Archeologia Altomedievale e Medievale* 29 (Firenze).
- Bertolotti, Murialdo 2001 F. Bertolotti, G. Murialdo, La ceramica fine da mensa: Sigillata Africana (e sue imitazioni), στὸ T. Manni, G. Murialdo (ἐπιμ.), *S. Antonino: Un insediamento fortificato nella Liguria Byzantina* (Bordighera) 255-296.
- Bien 2007 S. Bien, La vaisselle et les amphores en usage à Marseille au VIIe siècle et au début du VIIIe siècle: première ébauche de typologie évolutive, στὸ M. Bonifay, J.-C. Tréglia (ἐπιμ.), *LRCW 2, Late Roman Coarse Wares, Cooking Wares and Amphorae in the Mediterranean, Archaeology and Archaeometry*, BAR Int. Ser. 1662 (I) (Oxford) 263-274.
- Boardman 1989 J. Boardman, The Finds, στὸ M. Balance, J. Boardman, S. Corbett, S. Hood (ἐπιμ.), *Byzantine Emporio. Excavations in Chios, 1952-1955, BSA Suppl. V*, no 20 (Oxford) 86-142.
- Böhlerdorf-Arslan 2004 B. Böhlerdorf-Arslan, *Glasierte byzantinische Keramik aus der Türkei, I-III* (Istanbul).
- Βοκοτόπουλος 2003 Π. Βοκοτόπουλος, Ή Βυζαντινὴ Τέχνη στὰ Κύθηρα, στὸ M. Κουμανούδη, Χρ. Μαλτέζου (ἐπιμ.), *Βενετία καὶ Κύθηρα. Πρακτικὰ τοῦ Διεθνοῦς Συμποσίου, Βενετία, 6-7 Δεκεμβρίου 2002* (Αθήνα) 67-95.
- Bonifay 1986 M. Bonifay, Observations sur les amphores tardives de Marseille d'après les fouilles de la Bourse, *RAN*, XVI, 1983, 285-346.
- Bonifay 2004 M. Bonifay, *Etudes sur la céramique romaine tardive d'Afrique*, BAR Int. Ser. 1301 (Oxford).
- Bonifay, Villedieu 1989 M. Bonifay, F. Villedieu, Importations d'amphores orientales en Gaule

- (Ve-VIIIe siècles), στὸ V. Deroche, J.-M. Spieser (ἐπιμ.), *Recherches sur la céramique byzantine, BCH Suppl. XVIII* (Athènes) 17-46.
- Broodbank 1999 C. Broodbank, Kythera survey: preliminary report on the 1998 season, *BSA* 94, 191-214.
- Caraher 2008 W.R. Caraher, Constructing Memories: Hagiography, Church Architecture, and the Religious Landscape of Middle Byzantine Greece: The Case of St. Theodore of Kythera, στὸ W. R. Caraher – Linda Jones Hall – R. Scott Moore (ἐπιμ.), *Archaeology and History in Roman, Medieval and Post Medieval Greece. Studies on Method and Meaning in Honor of Timothy E. Gregory* (Aldershot, Hampshire) 272-273.
- Castellan 1808 A. L. Castellan, *Lettres sur la Morée et les îles de Cerigo, Hydra et Zante* (Paris).
- Christidis 1984 V. Christidis, *The Conquest of the Crete by the Arabs (ca. 824). A Turning Point in the Struggle Between Byzantium and Islam* (Αθήνα).
- Christidis 2000 V. Christidis, *Byzantine Libya and the March of the Arabs towards the West of North Africa*, BAR Int. Series 851 (Oxford).
- Coldstream 1972α J. N. Coldstream, Deposits of Pottery from the Settlement, στὸ J. N. Coldstream, G. L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera. Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 77-204.
- Coldstream 1972β J. N. Coldstream, Kythera: the Sequence of the Pottery and its Chronology, στό: J. N. Coldstream, G. L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera. Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 272-308.
- Coldstream 1972γ J. N. Coldstream, Tombs: the Finds, στὸ J. N. Coldstream, G. L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera. Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 228-271.
- Coldstream, Huxley 1972 J. N. Coldstream, G. L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera. Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London).
- Coldstream, Huxley 1972α J. N. Coldstream, G. L. Huxley, Epilogue, στὸ J. N. Coldstream, G. L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera. Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 309-310.
- Γάσπαρης 2003 Χ. Γάσπαρης, Τὰ Κύθηρα στὴ διάρκεια τῆς βενετικῆς κυριαρχίας: Οἰκονομικὰ προβλήματα ἐνὸς νησιοῦ στρατηγικῆς σημασίας, στὸ M. Koumanouδη, Χρ. Μαλτέζου (ἐπιμ.), *Βενετία καὶ Κύθηρα. Πρακτικὰ τοῦ ΔιεθνοῦΣ Συμποσίου, Βενετία, 6-7 Δεκεμβρίου 2002* (Αθήνα) 155-171.
- Γερούση 1997 Ε. Γερούση, Κεραμικὰ παλαιοχριστιανικῶν χρόνων ἀπὸ τὴν περιοχὴ τοῦ «Ἐπισκοπείου» τῆς Σάμου, *ΑΔ* 47-48 (1992-1993), Α' Μελέτες, 251-267, πίν. 47-52.
- Γκίνη-Τσοφοπούλου 2003 Ε. Γκίνη-Τσοφοπούλου, Ή Συλλογὴ Ἐργων Βυζαντινῆς καὶ Μεταβυζαντινῆς τέχνης στὸ Λειβάδι καὶ μία πρόταση γιὰ τὴν ἀνάδειξη

- τοῦ Κάστρου Χώρας Κυθήρων, στὸ I. Πετρόχειλος, Γ. Λεοντσίνης (έπιμ.), *Α΄ Διεθνὲς Συνέδριο Κυθηραϊκῶν Μελετῶν, «Κύθηρα: Μύθος καὶ Πραγματικότητα», τ. Α΄* (Κύθηρα) 125-154.
- Γκίνη-Τσοφοπούλου 2011 Έ. Γκίνη-Τσοφοπούλου, Οἱ ναοὶ τοῦ Ἅγίου Γεωργίου καὶ τῆς Παναγίας-Ἄγιου Νικολάου, στὸ Γ. Σακελλαράκη (έπιμ.), *Κύθηρα. Τὸ Μινωικὸ Ίερὸ Κορυφῆς στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό. 1: Τὰ προανασκαφικὰ καὶ ἡ ἀνασκαφὴ Βιβλιοθήκη τῆς ἐν Ἀθήναις Ἀρχαιολογικῆς Ἐταιρείας ἀρ. 271* (Ἀθῆνα) 114-142.
- Darrouzès 1986 J. Darrouzès, Sur les variations numériques des évêchés byzantins, *REB* 44, 1986, 40.
- Dawkins, Droop 1910 R. M. Dawkins, J. P. Droop, Byzantine Pottery from Sparta, *BSA* 17, 1910-11, 23-28.
- Δεμέστιχα 2002 Σ. Δεμέστιχα, Οἱ σφαιρικοὶ ἀμφορεῖς τῆς ύστερης ρωμαϊκῆς περιόδου (4ος-7ος αἰ. μ.Χ.), *Ἐνάλια VI*, 115-121.
- Demesticha 2003 St. Demesticha, Amphora production on Cyprus during the Late Roman period, στὸ Χ. Μπακιρτζῆς (έπιμ.), *Τὸ συνέδριο Μεσαιωνικῆς Κεραμικῆς Θεσσαλονίκη 1999* (Ἀθῆνα) 469-476.
- Dillemann 1975 L. Dillemann, La carte routière de la Cosmographie de Ravenne, *BJ* 175, 1975, 165-170.
- Di Vita 1988 A. Di Vita, Atti della Scuola Archeologica di Atene, *Annuario LXII*, 1984, 226-229.
- Di Vita 1991 A. Di Vita, Atti della Scuola Archeologica di Atene, *Annuario LXIV-LXV*, 1986-1987, 490-495.
- Di Vita 1992 A. Di Vita, Glazed white ware I-II di Sarachane: nuove evidenze da Gortina, *Annuario LXVI-LXVII*, 1988-1989, 351-355.
- Di Vita 1995 A. Di Vita, Archaeologists and Earthquakes: the case of 365 A.D., στὸ E. Boschi, R. Funiciello *et al.* (έπιμ.), *Earthquakes in the Past, Multidisciplinary Approaches, Annali di Geofisica* 38, 971-982.
- Duval 2006 N. Duval, L'Afrique dans l'antiquité tardive et la période byzantine. L'évolution de l'architecture et de l'art dans leur environnement, *Antiquité Tardive* 14, 131.
- Empereur, Picon 1986 J.-Y. Empereur, M. Picon, À propos d'un nouvel atelier de Late Roman C, *Figlina* 7, 1986, 143-150.
- Empereur, Picon 1989 J.-Y. Empereur, M. Picon, Les régions de production d'amphores impériales en Méditerranée orientale, στὸ *Amphores romaines et histoire économique : dix ans de recherche, Actes du colloque de Sienne, 22-24 mai 1986, CEFR* 114 (Rome) 223-248.
- Ericani 1990 G. Ericani, Invetriata e Graffita Arcaica nel Veneto orientale e meridionale, στὸ G. Ericani, P. Marini (έπιμ.), *La ceramica nel Veneto. La Terraferma dal XIII al XVIII secolo* (Verona) 45-59.
- Felten 1975 F. Felten, *Die christliche Siedlung*, στὸ *Alt-Ägina I, 2* (Mainz a. R).
- François 1998 V. François, La céramique médiévale d'Alexandrie: kôm el-Dikka et kôm el-Nadoura, deux dépotoirs de la période Islamique, *Colloque International d'Archéologie islamique* (Le Caire) 319-334.

- François 1999 V. François, *Céramiques médiévales à Alexandrie, Contribution à l'histoire économique de la ville*, IFAO, *Études alexandrines* 2 (Le Caire).
- Frend, Johnston 1962 W. H. C. Frend, D. E. Johnston, The Byzantine Basilica Church at Knossos (Knossos survey 36), *BSA* 57, 186-238.
- Fulford 1984 M. Fulford, The Coarse (Kitchen and Domestic) and Painted Wares, στὸ M. Fulford, D.P.S. Peacock, *Excavations at Carthage: the British Mission*, v. I, 2, *The Avenue du President Habib Bourguiba, Salammbo: the Pottery and other ceramic objects from the site* (Sheffield) 155-189.
- Fulford 1994 M. Fulford, The Cooking and Domestic Wares, στὸ M. Fulford, D. P. S. Peacock, *Excavations at Carthage*, v. II, 2, *The Circular Harbour, North Side. The Pottery* (Oxford) 54-75.
- Gregory 2006 T. E. Gregory, Narrative of the Byzantine Landscape, στὸ J. Burke, U. Betka, P. Buckley, K. Hay, R. Scott, A. Stephenson (ἐπιμ.), *Byzantine narrative. Papers in honour of R. Scott*, *Byzantina Australiensia* 16, (Melbourne) 481-496.
- Güsenin 1989 N. Güsenin, Recherches sur les amphores byzantines dans les musées turcs στὸ V. Deroche, J. M. Spieser (ἐπιμ.), *Recherches sur la céramique byzantine*, *BCH Suppl.* XVIII (Athènes) 267-276.
- Güsenin 1993 N. Güsenin, Ganos: Centre de production d'amphores à l'époque Byzantine, *Anatolia Antiqua* II, 157-176.
- Güsenin 1994 N. Güsenin, Ganos: Résultats des campagnes de 1992 et 1993, *Anatolia Antiqua* III, 165-178.
- Güsenin 1999 N. Güsenin, Les ateliers amphoriques de Ganos à l'époque byzantine, στὸ *Production et commerce des amphores anciennes en Mer Noir*, L'Université de Provence, 125-128.
- Güsenin 2001 N. Güsenin, L'épave de Hamalti Burnu I (Île de Marmara, Proconnèse): Resultats des campagnes 1998-2000, *Anatolia Antiqua / Eski Anadolu* 9, 117-133.
- Güsenin 2002 N. Güsenin, Medieval trade in the Sea of Marmara: the evidence of shipwrecks, στὸ R. Makrides (ἐπιμ.), *Travel in the Byzantine World* (Aldershot) 125-135.
- Güsenin 2009 N. Güsenin, Ganos wine and its circulation in the 11th century, στὸ M. Mandell Mango (ἐπιμ.), *Byzantine Trade, 4th-12th Centuries* (Ashgate, Great Britain) 145-53.
- Güsenin, Hatcher 1997 N. Güsenin, H. Hatcher, Analyses chimiques comparatives des amphores de Ganos, de l'île de Marmara et de l'épave de Serçe Limani (Glass-Wreck) *Anatolia Antiqua* 5, 249-260.
- Haldon 1997 J. F. Haldon, *Byzantium in the Seventh Century: the Transformation of a Culture*<sup>2</sup> (Cambridge U. P.).
- Haldon 1999 J. F. Haldon, The idea of the town in the Byzantine empire, στὸ G. P. Brogiolo and B. Ward-Perkins (ἐπιμ.), *The idea and ideal of the town between the late Antiquity and the early middle ages* (Leiden) 1-23.
- Hayes 1968 J. W. Hayes, A Seventh-Century Pottery Group, στὸ R. M. Harrison and

- N. Firatlı, Excavations at Sarıçhane in Istanbul: Fifth Preliminary Report, *DOP* 22, 203-216.
- Hayes 1972 J. W. Hayes, *Late Roman Pottery. A catalogue of Roman Fine Wares*, The British School at Rome (London).
- Hayes 1980 J. W. Hayes, *A Supplement to Late Roman Pottery* (London).
- Hayes 1992 J. W. Hayes, *Excavations at Sarıçhane in Istanbul: The Pottery* (Princeton).
- Hayes 2001 J. W. Hayes, Early Christian Pottery from Knossos: the 1978-1981 finds from the Knossos Medical Faculty Site, *BSA* 96, 431-454.
- Hayes 2003 J. W. Hayes, Hellenistic and Roman Pottery deposits from the «Saranda Kolones» Castle site at Paphos, *BSA* 98, 2003, 447-516.
- Hayes 2008 J. W. Hayes, Roman Pottery: Fine – Ware Imports, *The Athenian Agora XXXII* (Athens).
- Herrin 1972 J. Herrin, Byzantine Kythera, στὸ J. N. Coldstream, G. L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 41-51.
- Hope Simpson, Lazenby 1972 R. Hope Simpson, J. F. Lazenby, The Akroterion Excavations, στὸ J. N. Coldstream, G.L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera, Excavations and Studies, Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 52-66.
- Howland 1958 R. H. Howland, *Greek Lamps and their survivals* (Princeton, American School of Classical Studies at Athens).
- Huxley 1972α G. L. Huxley, The History and Topography of Ancient Kythera, στὸ J. N. Coldstream, G. L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera, Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 33-40.
- Huxley 1972β G. L. Huxley, Small Finds from Deposits, στὸ J. N. Coldstream, G. L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera, Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 205-219.
- Huxley, Coldstream 1972 G. L. Huxley, J. N. Coldstream, Trial Excavations Near Kastri, στὸ J. N. Coldstream, G. L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera, Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 67-76.
- Huxley, Trik, Coldstream 1972 G. L. Huxley, A. S. Trik, J. N. Coldstream, Tombs near Kastri, στὸ J. N. Coldstream, G. L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera, Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 220-227.
- Ioannidaki-Dostoglou 1989 E. Ioannidaki-Dostoglou, Les vases de l'épave byzantine de Pelagonnèse - Halonnèse, στὸ V. Deroche, J. M. Spieser (ἐπιμ.), *Recherches sur la céramique byzantine, BCH Suppl. XVIII* (Athènes) 157-171.
- Isler 1969 H. P. Isler, Heraion von Samos: eine frühbyzantinische Zisterne, *AM* 84, 202-226.
- Jacoby 2008 D. Jacoby, The Jews and the silk industry of Constantinople, στὸ A. Λα-

- μπροπούλου, Κ. Τσικνάκης (έπιμ.), *Η έβραική παρουσία στὸν Ἑλλαδικό χῶρο (4ος – 19ος αι.)*, ΕΙΕ/ΙΒΕ, Διεθνή Συμπόσια 12 (Αθήνα) 17-37.
- Jantzen *et al.* 2004 U. Jantzen, W. Hautumm, W. R. Megow, M. Weber, *Samos XX: Die Wasserleitung des Eupalinos. Die Funde* (Bonn).
- Κανάκη, Μπιλμέζη 2011 Ε. Κανάκη, Χ. Μπιλμέζη, Ἐνδειξίεις ὑπαρξης βυζαντινοῦ κεραμικοῦ ἐργαστηρίου στὸ Ἡράκλειο, Ἀνακοίνωση τούχου στὸ 11ο Διεθνὲς Κρητολογικὸ Συνέδριο, Ρέθυμνο 21-27 Οκτωβρίου 2001.
- Κανονίδης 2003 Ἰ. Κανονίδης, Μεσοβυζαντινὴ ἐφυαλωμένη κεραμικὴ μὲ λευκὸ πηλὸ ἀπὸ ἀνασκαφὲς οἰκοπέδων στὴ Θεσσαλονίκη στὸ Χ. Μπακιρτζῆς (έπιμ.), *7ο Διεθνὲς Συνέδριο Μεσαιωνικῆς Κεραμικῆς τῆς Μεσογείου, Θεσσαλονίκη Όκτωβριος 1999* (Αθήνα) 71-76.
- Kaplan 2001 M. Kaplan, Le choix du lieu saint d'après certaines sources hagiographiques byzantins, στὸ M. Kaplan (έπιμ.), *Le sacré et son inscription dans l'espace à Byzance et en Occident, Byzantina Sorbonnensis 18* (Paris) 183-198.
- Keay 1984 J. Keay, *Late Roman Amphorae in the Western Mediterranean. A typology and economic study: the Catalan evidence*, BAR Int. Series 196 (Oxford).
- Kingsley, Decker 2001 S. Kingsley, M. Decker, New Rome, New Theories on Inter-Regional Exchange. An Introduction to the East Mediterranean Economy in Late Antiquity, στὸ S. Kingsley, M. Decker (έπιμ.), *Economy and Exchange in the East Mediterranean in Late Antiquity, Proceedings of a conference at Somerville College, Oxford, 29th May, 1999* (Oxford) 1-27.
- Kiriatzi 2003 E. Kiriatzi, Sherds, Fabrics and Clay Sources: Reconstructing the Ceramic Landscapes of Prehistoric Kythera, στὸ K. Foster, R. Laffineur (έπιμ.), *Metron: Measuring the Aegean Bronze Age. Proceedings of the 9th International Aegean Conference / 9e Rencontre égéenne internationale, New Haven, Yale University, 18-21 April 2002, Aegaeum 24* (Belgium, Université de Liège) 123-130.
- Klontza-Jaklova 2012 V. Klontza-Jaklova, The importance of Priniatikos Pyrgos for Byzantine Pottery Studies: floor deposits from Byzantine Building, στὸ *Fieldwork and Research at Priniatikos Pyrgos and Environs 1912-2012, A Conference, Athens, 1-2 June 2012* (Athens) 11.
- Kontogiannis 2008 N. Kontogiannis, Excavation of a 13th-century church near Vasilići, Southern Messenia, *Hesperia* 77, 2008, 497-537.
- Κορρέ-Ζωγράφου 1995 Κ. Κορρέ-Ζωγράφου, Τὰ κεραμεικὰ τοῦ Ἑλληνικοῦ χώρου (Αθήνα).
- Κουκούλης 2003 Θ. Κουκούλης, Παραπτήσεις σὲ ὄχυρων βυζαντινοὺς οἰκισμοὺς τῶν Κυθήρων – Νεότερα στοιχεῖα, στὸ Ἰ. Πετρόχειλος, Γ. Λεοντσίνης (έπιμ.), *Α΄ Διεθνὲς Συνέδριο Κυθηραικῶν Μελετῶν, «Κύθηρα: Μύθος καὶ Πραγματικότητα»* (Κύθηρα) τ. Α΄, 155-177.
- Κουντούρα-Γαλάκη 1996 E. Κουντούρα-Γαλάκη, Η Εἰκονοκλαστικὴ NOTITIA 3 καὶ τὸ λατινικό της πρότυπο, *Σύμμεικτα* 10, 45-73.
- Κριτζᾶς 1971 X. Κριτζᾶς, Τὸ βυζαντινὸν ναυάγιον Πελαγονήσου-Άλοννήσου, *AAA* 4, 176-182.
- Κύρου 2003 Ή ναυτικὴ σημασία τῶν Κυθήρων κατὰ τοὺς βυζαντινούς «σκο-

- τεινούς αἰῶνες» στὸ Ἰ. Πετρόχειλος, Γ. Λεοντσίνης (έπιμ.), *Α΄ Διεθνὲς Συνέδριο Κυθηραϊκῶν Μελετῶν, «Κύθηρα: Μύθος καὶ Πραγματικότητα»* (Κύθηρα) τ. Α΄, 109-123.
- Ladstätter, Sauer 2005 S. Ladstätter, R. Sauer, Late Roman C-Ware und lokale spätantike Feinware aus Ephesos, στὸ F. Krinziger (έκδ.), *Spätantike und mittelalterliche Keramik aus Ephesos*, Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften (Wien) 143-201.
- Λαίου 2006 Ἄ. Λαίου, Οἱ ἀνταλλαγὴς καὶ τὸ ἐμπόριο ἀπὸ τὸν 7ο ἔως καὶ τὸν 12ο αἰώνα, στὸ Ἄ. Λαίου (έπιμ.), *Οἰκονομικὴ Ἰστορία τοῦ Βυζαντίου. Ἀπὸ τὸν 7ο ἔως τὸν 15ο αἰώνα*, τόμ. Β' (Αθῆνα) 471-559.
- Λαμπρινοῦ 2003 M. Λαμπρινοῦ, Τὸ Καστέλλι στὸν Αὐλάιμονα, στὸ Ἰ. Πετρόχειλος, Γ. Λεοντσίνης (έπιμ.), *Α΄ Διεθνὲς Συνέδριο Κυθηραϊκῶν Μελετῶν, «Κύθηρα: Μύθος καὶ Πραγματικότητα»* (Κύθηρα) τ. Α΄, 259-292.
- Langlotz 1969 E. Langlotz, Beobachtungen in Phokaia, *AM* 84, 377-385.
- Λεμπέση 1995 Τὸ ἱερὸ τοῦ Ἐρμῆ καὶ τῆς Ἀφροδίτης στὴ Σύμη Βιάννου, *ΠΑΕ 1992* (Αθῆνα) 211-230.
- Λεοντσίνη-Άνθη 2003 M. Λεοντσίνη-Άνθη, Ὁψεις τοῦ Κυθηραϊκοῦ τοπίου: ἀπὸ τοὺς σχολαστικοὺς ύπομνηματισμοὺς στὴν ἀγιολογική του ἀναπαράσταση στὸ Ἰ. Πετρόχειλος, Γ. Λεοντσίνης (έπιμ.), *Α΄ Διεθνὲς Συνέδριο Κυθηραϊκῶν Μελετῶν, «Κύθηρα: Μύθος καὶ Πραγματικότητα»* (Κύθηρα) τ. Α΄, 323-326.
- Λεοντσίνη 2006 M. Λεοντσίνη, *Κωνσταντῖνος Δ'* (668-685). Ὁ τελευταῖος πρωτοβυζαντινὸς αὐτοκράτορας, ΕΙΕ/ΙΒΕ, Μονογραφίες 7 (Αθῆνα).
- Λεοντσίνη 2008 M. Λεοντσίνη, Οἱ δυσκολίες διατήρησης τῆς Δύσης: 602-756, στὸ B. Βλυσίδου, Στ. Λαμπάκης, M. Λεοντσίνη, T. Λουγγῆς, *Βυζαντινὰ στρατεύματα στὴ Δύση* (5ος-11ος αἰ.): ἔρευνες πάνω στὶς χερσαῖες καὶ ναυτικὲς ἐπιχειρήσεις: σύνθεση καὶ ἀποστολὴ τῶν βυζαντινῶν στρατευμάτων στὴ Δύση, ΕΙΕ/ΙΒΕ, Ἐρευνητικὴ Βιβλιοθήκη 5 (Αθῆνα) 161-261.
- Λεοντσίνη-Άνθη 2012 M. Λεοντσίνη-Άνθη, Τὰ Κύθηρα καὶ αἱ νῆσοι ἐπτὰ Πελοποννήσοι λεγόμεναι στὸ «Περὶ θεμάτων» τοῦ Κωνσταντίνου Ζ' Πορφυρογέννητου (913-959), στὸ Ἰστορίας μέριμνα. Τιμητικὸς Τόμος στὸν καθηγητὴ Γεώργιο N. Λεοντσίνη, A1, Έθνικὸ καὶ Καποδιστριακὸ Πανεπιστήμιο Αθηνῶν (Αθῆνα) 697-711.
- Λουγγῆς 2008 T. Λουγγῆς, Ὁ πρωτοβυζαντινὸς στρατός, στὸ B. Βλυσίδου, Στ. Λαμπάκης, M. Λεοντσίνη, T. Λουγγῆς, *Βυζαντινὰ στρατεύματα στὴ Δύση* (5ος-11ος αἰ.): ἔρευνες πάνω στὶς χερσαῖες καὶ ναυτικὲς ἐπιχειρήσεις: σύνθεση καὶ ἀποστολὴ τῶν βυζαντινῶν στρατευμάτων στὴ Δύση ΕΙΕ/ΙΒΕ, Ἐρευνητικὴ Βιβλιοθήκη 5 (Αθῆνα) 35-159.
- LRFW Working Group*  
2011α *LRFW Working Group, An initiative for the revision of the late Roman fine wares in the Mediterranean (c. AD 200-700): The Barcelona ICREA/ESF Workshop*, στὸ M. A. Cau, P. Reynolds, M. Bonifay (έπιμ.), *LRFW 1. Late Roman Fine Wares. Solving Problems of Typology and*

- LRFW Working Group  
2011β
- Mackensen 1993
- McCormick 2001
- Μακροπούλου 1999
- Malamut 1988
- Malamut 2003
- Μαλτέζου 1989
- Μαλτέζου 1991
- Μαλτέζου 1997
- Marki, Cheimonopoulou  
2003
- Martin 1998
- Μαυροειδῆ 1978
- Mayet, Picon 1986
- Megaw 1972
- Megaw 1975
- Chronology. A review of the evidence, debate and new contexts*, RLAM 1, Archaeopress (Oxford), 1-10.
- LRFW Working Group, Key contexts for dating of late Roman Mediterranean fine wares: a preliminary review an «seriation»* στὸ M. A. Cau, P. Reynolds, M. Bonifay (ἐπιμ.), *LRFW 1. Late Roman Fine Wares. Solving Problems of Typology and Chronology. A review of the evidence, debate and new contexts*, RLAM 1, Archaeopress (Oxford), 15-32.
- M. Mackensen, *Die spätantiken sigillata- und Lampentöpfereien von El Mahrine (Nordtunesien)*, Münchener Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte, 50 (Münich).
- M. McCormick, *Origins of the European Economy: Communications and Commerce A.D. 300-900* (Cambridge University Press).
- Δ. Μακροπούλου, Ἀπλὰ ἐγχάρακτα, στὸ Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ (ἐπιμ.), *Βυζαντινὰ ἔφυαλωμένα κεραμικά. Ἡ τέχνη τῶν ἐγχαράκτων*, (Ἀθήνα) 80, ἀρ. 85.
- E. Malamut, *Les îles de l'Empire byzantin, VIIIe-XIe siècles. Byzantina Sorbonensis 8* (Paris).
- E. Malamut, En passant par Cythère de l'Antiquité à la fin du XVI<sup>th</sup> siècle, στὸ M. Koumarouδη, Chr. Μαλτέζου (ἐπιμ.), *Βενετία καὶ Κύθηρα. Πρακτικὰ τοῦ Διεθνοῦ Συμποσίου, Βενετία, 6-7 Δεκεμβρίου 2002* (Ἀθήνα), 31-48.
- X. Μαλτέζου, Τὸ Χρονικό τοῦ Χειλᾶ. Κοινωνικὰ καὶ ιδεολογικὰ προβλήματα στὰ Κύθηρα τὸν 15ο αἰ., *Σύμμεικτα 8*, 15-25.
- Βενετικὴ παρουσία στὰ Κύθηρα. Ἀρχειακὲς μαρτυρίες* (Ἀθήνα).
- X. Μαλτέζου, Ἀπὸ τὰ βυζαντινὰ στὰ βενετικὰ Κύθηρα, στὸ M. Χατζηδάκης, I. Μπιθα, *Εύρετήριο Βυζαντινῶν Τοιχογραφιῶν Ἐλλάδος. Κύθηρα* (Ἀθήνα) 305-314.
- E. Marki, M. Cheimonopoulou, Céramique de l'époque paléochrétienne tardive de la fouille de Louloudies en Piérie, στὸ X. Μπακιρτζῆς (ἐπιμ.), *Τοῦ Διεθνὲς Συνέδριο Μεσαιωνικῆς Κεραμικῆς τῆς Μεσογείου, Θεσσαλονίκη 11-16 Οκτωβρίου 1999* (Ἀθήνα) 703-712.
- A. Martin, La sigillata focese (Phocean Red-Slip/Late Roman C Ware), στὸ L. Sagui (ἐπιμ.), *Ceramica in Italia: VI-VII secolo, Atti del Convegno in onore di John W. Hayes (Rome 1995)* (Florence) 109-122.
- Φ. Μαυροειδῆ, Κοινωνία καὶ διοίκηση στὰ Κύθηρα στὶς ἀρχὲς τοῦ 17ου αἰ., *Δωδώνη 7*, 141-167.
- F. Mayet, M. Picon, Une sigillée phocéenne tardive (Late Roman C ware) et sa diffusion en Occident, *Figlina 7*, 129-34.
- A. H. S. Megaw, Ayios Panteleimon, Palaiopolis, Kythera, στὸ J. N. Coldstream, G.L. Huxley (ἐπιμ.), *Kythera. Excavations and Studies Conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (London) 315-316.
- A.H.S. Megaw, An Early Thirteenth-Century Aegean Glazed Ware, στὸ

- Megaw, Jones 1983 G. Robertson, G. Henderson (έπιμ.), *Studies in Memory of David Talbot Rice* (Edinburgh) 34–45.
- Meinardus 1972 A. H. S. Megaw, R. E. Jones, Byzantine and Allied Pottery. A Contribution by Chemical Analysis to Problems of Origin and Distribution, *BSA* 78, 235–263.
- Morgan 1942 O.F.A. Meinardus, Medieval navigation according to Akidographemata in byzantine Churches and Monasteries, *ΔΧΑΕ*, τόμ. ΣΤ' (1970–1972) 29–52.
- Morrisson 2003 C. H. Morgan, *Corinth XI, The Byzantine Pottery* (Cambridge, Mass).
- Morrisson, Seibt 1982 C. Morrisson, L'atelier de Carthage et la diffusion de la monnaie frappée dans l'Afrique vandale et byzantine (493–695), *Antiquité Tardive* 11, 65–68.
- Μπίθα 2004 C. Morrisson, W. Seibt, Sceaux de commerciaux byzantins du VIIe siècle trouvés à Carthage, *Revue numismatique* 25, 222–240.
- Μπορμπουδάκη 1999 Ι. Μπίθα, Τὰ βυζαντινὰ Κύθηρα μέσα από τὶς μαρτυρίες τῶν ἐκκλησιῶν καὶ τῶν τοιχογραφιῶν, *ΣΤ' Διεθνὲς Πανιόνιο Συνέδριο, Ζάκυνθος, 23–27 Σεπτεμβρίου 1997, Κέντρο Μελετῶν Ιονίου, Έταιρεία Ζακυνθιακῶν Σπουδῶν, Πρακτικά*, τ. 4 (Αθήνα) 565–578.
- Murialdo 2001 M. Μπορμπουδάκη, Άπλα ἐγχάρακτα στὸ Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ (έπιμ.), *Bυζαντινὰ ἐφυαλωμένα κεραμικά, Ἡ τέχνη τῶν ἐγχαράκτων* (Αθήνα) 80, ἀρ. 86.
- Ντίνα 1999 G. Murialdo, Le anfore da trasporto, στὸ T. Mannoni, G. Murialdo (έπιμ.), *S. Antonino: Un insediamento fortificato nella Liguria Byzantina* (Bordighera) 255–296.
- Ξανθοπούλου 2004 Α. Ντίνα, Τὸ βυζαντινὸ ναυάγιο Πελαγονήσου Ἄλοννήσου, στὸ Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ (έπιμ.), *Bυζαντινὰ ἐφυαλωμένα κεραμικά, Ἡ τέχνη τῶν ἐγχαράκτων* (Αθήνα) 122–142.
- Oikonomou-Laniado 1997 M. Ξανθοπούλου, Παλαιοχριστιανικὴ κεραμικὴ τῆς ἀρχαίας Ἰτάνου, στὸ A. Di Vita (έπιμ.), *Creta Romana e Protobizantina. Atti del Congresso Internazionale, Iraklion, 23–30 settembre 2000*, vol. III/1 (Padova) 1013–1027.
- Οίκονομιδης 1967 A. Oikonomou-Laniado, Céramique commune d'Argos, στὸ G. Demians d'Archimbaud (έπιμ.), *La Céramique Médiéval en Méditerranée, Actes du Vle Congrès de l'AICM2, Aix-en-Provence* (Aix-en-Provence) 237–238.
- Orton *et al.* 1993 N. A. Οίκονομιδης, Ὁ Βίος τοῦ Ἅγιου Θεοδώρου Κυθήρων (10ος αι.) (12 Μαΐου - BHG 3, ἀρ. 2430), *Πρακτικὰ Τρίτου Πανιονίου Συνεδρίου*, τ. 1 (Αθήνα) 264–291.
- Παπαβασιλείου 1999 C. Orton, P. Tyers, A. Vince, *Pottery in Archaeology* (Cambridge).
- Παπαδημητρίου 2011 Έ. Παπαβασιλείου, Λεπτεγχάρακτα, στὸ Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ (έπιμ.), *Bυζαντινὰ ἐφυαλωμένα κεραμικά, Ἡ τέχνη τῶν ἐγχαράκτων* (Αθήνα) 31, ἀρ. 10.
- Παπαδημητρίου 2011 Μ. Παπαδημητρίου, Ἡ ὁχυρωματικὴ θέση στὸν Ἅγιο Γεώργιο Κολοκυθιᾶς Κυθήρων, στὸ Διεθνὲς Συνέδριο Ὁχυρωματικὴ Ἀρχιτεκτο-

- νική στὴν Πελοπόννησο (5ος-15ος αἰώνας), Ἰσθμὸς Κορίνθου, 30 Σεπτεμβρίου-2 Οκτωβρίου 2011, Περιλήψεις, 55.
- I. Παπαευτυχίου, Ξερολιθικὲς κατασκευὲς στὴν Ἑλλάδα: Ἡ ἀξία καὶ ἡ ἀπαξίωσή τους, στὸ Πανελλήνιο Ἀρχιτεκτονικὸ Συνέδριο, «Ἐπάγγελμα Ἀρχιτέκτων» (Ἀθῆνα) 1-10.
- Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ, Μεσαιωνικὴ ἔφυαλωμένη Κεραμικὴ τῆς Κύπρου. Τὰ ἐργαστήρια Πάφου καὶ Λαπήθου (Θεσσαλονίκη).
- Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ (ἐπιμ.), Βυζαντινὰ ἔφυαλωμένα κεραμικά, Ἡ τέχνη τῶν ἑγχαράκτων (Ἀθῆνα).
- D. Papanikola-Bakirtzis, E. Dautermann Maguire, H. Maguire, *Ceramic Art from Byzantine Serres, Illinois Byzantine Studies III* (Urbana-Chicago).
- Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ, Φ. Ν. Μαυρικίου, Χ. Μπακιρτζῆς, *Βυζαντινὴ κεραμικὴ στὸ Μουσεῖο Μπενάκη* (Ἀθῆνα).
- Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ, Ἐργαστήρια ἔφυαλωμένης κεραμικῆς στὸ βυζαντινὸ κόσμο, στὸ Χ. Μπακιρτζῆς (ἐπιμ.), *7ο Διεθνὲς Συνέδριο Μεσαιωνικῆς Κεραμικῆς τῆς Μεσογείου, Θεσσαλονίκη, Όκτωβριος 1999* (Ἀθῆνα) 45-66.
- H. Patterson, D. Whitehouse, *The Medieval Domestic Pottery*, στὸ F. D'Andria, D. Whitehouse (ἐπιμ.), *Excavations at Otranto, vol. II: The Finds* (Lecce) 87-195.
- D. P. S. Peacock, *Ceramics in Roman and Medieval Archaeology*, στὸ D. P. S. Peacock, *Pottery and the Early Commerce. Characterization and Trade in Roman and Later Ceramics* (London) 21-33.
- D. P. S. Peacock, D. F. Williams, *Amphorae and the Roman economy. An introductory guide* (London, New York).
- B. Πέννα, Νομισματικὲς νύξεις γιὰ τὴ ζωὴ στὶς Κυκλάδες κατὰ τοὺς 8ο καὶ 9ο αἰῶνες, στὸ E. Κουντούρα-Γαλάνη (ἐπιμ.), *Oἱ σκοτεινοὶ αἰῶνες τοῦ Βυζαντίου (7ος-9ος αἰ.)*, ΕΙΕ/ΙΒΕ, Διεθνὴ Συμπόσια 9 (Ἀθῆνα) 399-410.
- Pl. Péridis, *La céramique paléochrétienne de Delphes*, Thèse de Nouveau Doctorat (Paris).
- Pl. Péridis, *La céramique protobyzantine de Delphes: une production et son contexte*, Fouilles de Delphes V (Paris).
- I. Ε. Πετρόχειλος, *Tὰ Κύθηρα ἀπὸ τὴν προϊστορικὴ ἐποχὴ ὡς τὴ Ρωμαιοκρατία* (Ιωάννινα).
- G. Philotheou, M. Michaïlidou, Plats byzantins provenant d'une épave près de Castelorizo, στὸ V. Deroche, J.-M. Spieser (ἐπιμ.), *Recherches sur la céramique byzantine, BCH Suppl. XVIII*, 173-176.
- D. Piéri, *Le commerce du vin oriental à l'époque Byzantin (Ve-VIIe siècles). Le témoignage des amphores en Gaule* (Beyrouth).
- D. Piéri, *Nouvelles productions d'amphores de Syrie du Nord aux*

- Piéri 2007  
 époques protobyzantine et omeyyade, στὸ *Mélanges Jean-Pierre Sodini, Travaux et Mémoires* 15 (Paris) 583-596.
- Pierrart, Thalamann 1980  
 D. Piéri, Les centres de production d'amphores en Méditerranée orientale durant l'Antiquité tardive: quelques remarques, στὸ M. Bonifay, J.-C. Tréglia (ἐπιμ.), *LRCW 2, Late Roman Coarse Wares, Cooking Wares and Amphorae in the Mediterranean, Archaeology and Archaeometry*, BAR Int. Series 1662 (II) (Oxford) 611-625.
- Πίκουλας 1999  
 M. Pierrat, J.-P. Thalamann, Céramique romaine et médiévale d'Argos, *EtArg. BCH Suppl.* VI (Paris) 459-492.
- Portale, Romeo 2001  
 Γ. Α. Πίκουλας, Κυθηραϊκά, *HOROS* 13, 71-80.
- Poulou-Papadimitriou 1990  
 E. C. Portale, I. Romeo, Contetitori da trasporto, στὸ *Di Vita A.* (ἐπιμ.), *Gortina V, 3. Lo scavo del Pretorio (1989-1995). I materiali*, Monografie della Scuola Archaeologica Italiana di Atene e delle Missioni Italiane in Oriente XII (Padoue-Atene) 260-410.
- Poulou-Papadimitriou 1995  
 N. Poulou-Papadimitriou, Church Complex at Pseira. Excavations at Pseira, 1987 and 1988, *Cretan Studies* 2, 5-9.
- Πούλου-Παπαδημητρίου 2000  
 N. Poulou-Papadimitriou, Le monastère byzantin à Pseira (Crète): la céramique, στὸ *Akten des Internationalen Kongresses für christliche Archäologie, Bonn, 22- 28 September 1991*, v. 2 (Münster) 1119-1131.
- Πούλου-Παπαδημητρίου 2001  
 N. Πούλου-Παπαδημητρίου, Οἱ λύχνοι, στὸ Ph. Betancourt, N. Mariaváto, Τὸ Σπήλαιο τῆς Ἀμνισοῦ: Ἡ ἔρευνα τοῦ 1992, *AE* 2000, 214-227.
- Πούλου-Παπαδημητρίου 2003  
 N. Πούλου-Παπαδημητρίου, Βυζαντινὴ κεραμικὴ ἀπὸ τὸν Ἑλληνικὸν νησιωτικό χῶρο καὶ ἀπὸ τὴν Πελοπόννησο (7ος-9ος αἰ.): μία πρώτη προσέγγιση, στὸ E. Kountouρα-Γαλάκη (ἐπιμ.), *Oἱ σκοτεινοὶ αἰῶνες τοῦ Βυζαντίου, EIE/IBE, Αθήνα-Μάιος 1999* (Αθήνα) 231-266.
- Πούλου-Παπαδημητρίου 2005  
 N. Πούλου-Παπαδημητρίου, Μεσοβυζαντινὴ κεραμικὴ ἀπὸ τὴν Κρήτη: 9ος-12ος αἰώνας, στὸ X. Μπακιρτζῆς (ἐπιμ.), *7ο Διεθνὲς Συνέδριο Μεσαιωνικῆς Κεραμικῆς τῆς Μεσογείου, Θεσσαλονίκη Ὁκτώβριος 1999* (Αθήνα) 211-226.
- Πούλου-Παπαδημητρίου 2008  
 N. Poulou-Papadimitriou, Les plaques-boucles byzantines de l'île de Crète (fin VIIIe-IXe siècle), *Travaux et Mémoires* 15, *Mélanges Jean-Pierre Sodini* (Paris) 687-704.
- Πούλου-Παπαδημητρίου 2009  
 N. Πούλου-Παπαδημητρίου, Βυζαντινὴ κεραμικὴ ἀπὸ τὴν Ἐλεύθερνα: ἡ στέρνα τῆς Ἄγιας Ἄννας, στὸ Θ. Καλπαξῆς, N. Πούλου et al., *Ἐλεύθερνα, Τομέας II, 3. Βυζαντινὸ σπίτι στὴν Ἄγια Ἄννα* (Ρέθυμνο) 25-187.
- Πούλου-Παπαδημητρίου 2012  
 N. Πούλου-Παπαδημητρίου, Ἡ βυζαντινὴ καὶ μεταβυζαντινὴ παρουσία στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό: ἡ ἀρχαιολογικὴ μαρτυρία, στὸ *Η' Διεθνὲς Πλανιόνιο Συνέδριο, Ἐταιρεία Κυθηραϊκῶν Μελετῶν, Χώρα Κυθήρων 21-25 Μαΐου 2006, Πρακτικά*, τόμ. I, Ἀρχαιολογία - Ἀρχιτεκτονική, Φυσικὸ περιβάλλον (Κύθηρα) 344-356.
- Poulou-Papadimitriou 2012  
 N. Poulou-Papadimitriou, Pottery of the middle Byzantine period and the first centuries of the Venetian occupation from Petras, Siteia, στὸ

- Πούλου-Παπαδημητρίου Ν. Πούλου-Παπαδημητρίου, Βυζαντινά έλαϊκά μεταφορικά άγγεια 7ος -14ος αι., στὸ Η. Ἀναγνωστάκης, Εὐ. Μπαλτᾶ (έπιμ.), Ἐλιὰ καὶ λάδι στὴν Α. Μεσόγειο ἀπὸ τὴν προϊστορία στὴ βιομηχανικὴ ἐποχή (ύπὸ δημοσίευση).
- Poulou-Papadimitriou N. Poulou-Papadimitriou, Transport amphorae and trade in the Aegean from the 7th to the 9th century AD: containers for wine or olive oil? στὸ E. Margaritis, J. Renfrew and M. K. Jones (έπιμ.), *Wine confessions: production, trade and social significance of wine in ancient Greece and Cyprus*, Occasional Wiener Laboratory Series, *Hesperia* (ύπὸ δημοσίευση).
- Poulou-Papadimitriou, Didioumi 2010 N. Poulou-Papadimitriou, S. Didioumi, Nouvelles données sur la production de l'atelier protobyzantin à Kardamaina (Cos-Grèce), στὸ S. Menchelli, S. Santoro, M. Pasquinucci, G. Guiducci (έπιμ.), *LRCW 3, Late Roman Coarse Wares, Cooking Wares and Amphorae in the Mediterranean: Archaeology and Archaeometry, Comparison between western and eastern Mediterranean*, BAR Int. Ser. 2185 (II) (Oxford) 741-749.
- Poulou-Papadimitriou, Didioumi (ύπὸ δημοσίευση) N. Poulou-Papadimitriou, S. Didioumi, Two ceramic workshops of the early Byzantine period in the island of Cos, Greece στὸ F. Thuiller, E. Louis (έπιμ.), *Potters' workshops in the early Middle Ages (Vth-XIth century)*, *Douais 2011* (ύπὸ δημοσίευση).
- Poulou-Papadimitriou, Nodarou 2007 N. Poulou-Papadimitriou, E. Nodarou, La céramique protobyzantine de Pseira: la production locale et les importations. Etude typologique et pétrographique, στὸ M. Bonifay, J.-C. Tréglia (έπιμ.), *LRCW 2, Late Roman Coarse Wares, Cooking Wares and Amphorae in the Mediterranean: Archaeology and Archaeometry*, BAR Int. Series 1662 (II) (Oxford) 755-766.
- Poulou-Papadimitriou Nodarou (ύπὸ δημοσίευση) N. Poulou-Papadimitriou, E. Nodarou, Transport amphorae and the maritime trade routes in the Aegean from the 5th to the 9th century AD. Preliminary results of the EU funded project "Pythagoras II": the Cretan case study, στὸ N. Poulou, E. Nodarou, V. Kilikoglou (έπιμ.), *LRCW4, Late Roman Coarse Wares, Cooking Wares and Amphorae in the Mediterranean: Archaeology and Archaeometry*, BAR Int. Series (Oxford) (ύπὸ δημοσίευση).
- Poulter 1998 A. G. Poulter, Field survey at Louloudies: a new late Roman fortification in the Pieria, *BSA* 93, 463-511.
- Pratsch 2005 Th. Pratsch, *Der hagiographische Topos. Griechische Heiligenvitien in mittelbyzantinischer Zeit*, Millenium Studies 6 (Berlin - N. York).
- Pryor, Jeffreys 2006 J. H. Pryor, E. M. Jeffreys, *The Age of the ΔΡΟΜΩΝ: The Byzantine Navy ca. 500-1204*, The Medieval Mediterranean 62 (Leiden).
- Pyrrou, Tsaravopoulos, Bojic 2006 N. Pyrrou, A. Tsaravopoulos, C. O. Bojica, The byzantine settlement of Antikythera (Greece) in the 5th-7th centuries, στὸ S. A. Luca, V. Sirbu (έπιμ.), *The Society of the Living – The Community of the Dead (from*

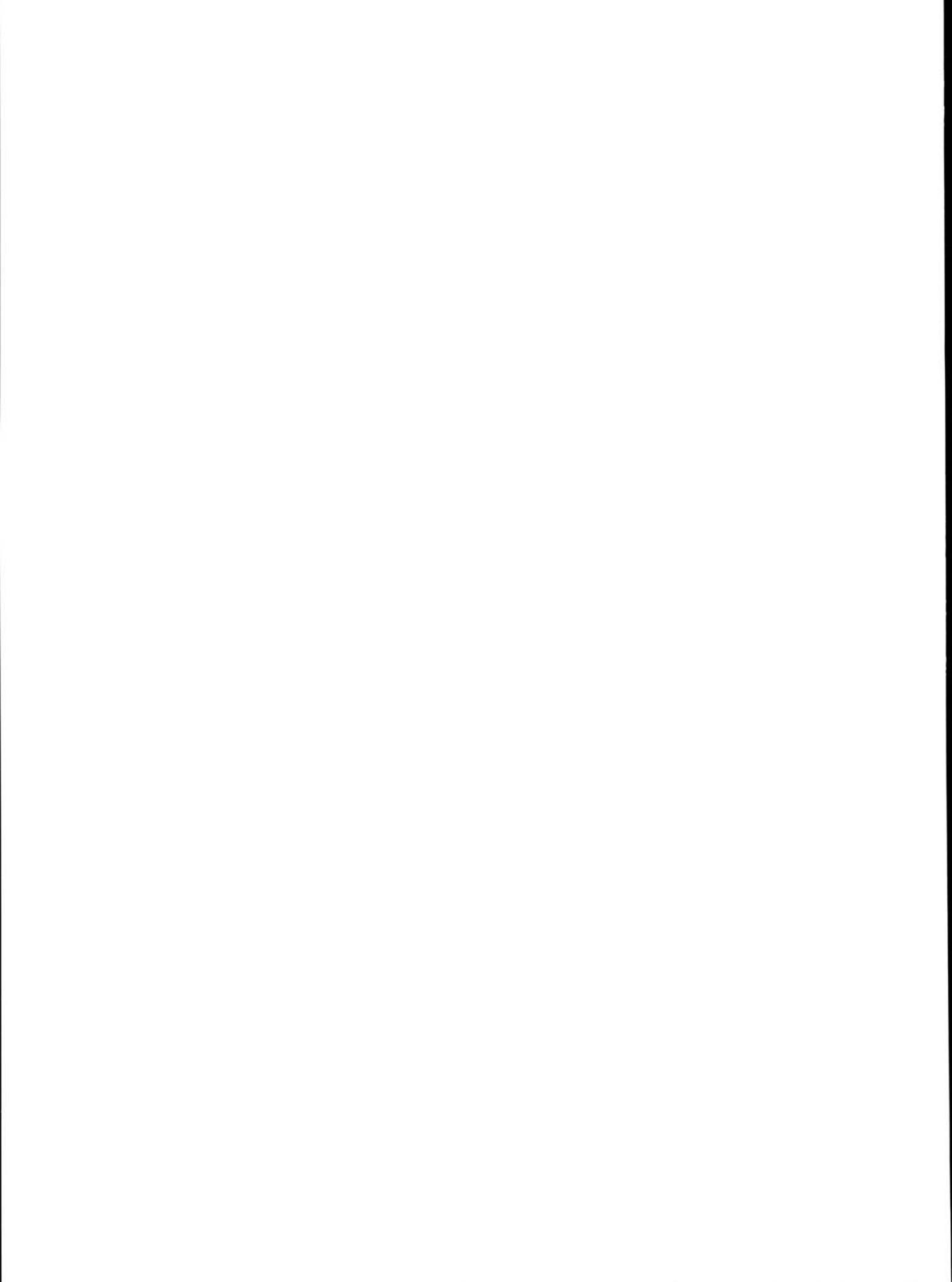
- Reynolds 1995 *Neolithic to the Christian Era), Acta Terrae Septemcastrensis*, V, 1 (Sibiu) 223-228.
- Reynolds 2011 P. Reynolds, *Trade in the Western Mediterranean, AD 400-700: The ceramic evidence*, BAR Intern. Series 604 (Oxford).
- Riley 1979 P. Reynolds, A 7th century deposit from *Byzantine Carthago Spartaria* (Cartagena, Spain), στὸ M. A. Cau, P. Reynolds, M. Bonifay (ἐπιμ.), *LRFW 1. Late Roman Fine Wares. Solving Problems of Typology and Chronology. A review of the evidence, debate and new contexts*, RLAM 1, Archaeopress (Oxford) 99-127.
- Rizzo 2000 J. A. Riley, The Coarse Pottery from Berenice, στὸ J. A. Loyd (ἐπιμ.), *Excavations at Sidi Khreish - Benghazi (Berenice)*, II, *Libya Antiqua Suppl. V.II* (Tripoli) 91-467.
- Rosser 1983 M. A. Rizzo, Terra sigillata LRC, στὸ A. di Vita (ἐπιμ.), *Gortina V.3, I, Lo scavo del Pretorio (1989-1995), I materiali*, Monografie della Scuola Archaeologica Italiana di Atene e delle missioni Italiane in Oriente XII (Padova) 55-64.
- Rosser 1985 J. Rosser, The Pottery, στὸ W. McDonald, W. Coulson, J. Rosser (ἐπιμ.), *Excavations at Nichoria in Southwest Greece. v. III, Dark Age and Byzantine Occupation* (University of Minnesota Press, USA) 378-387.
- Rougé 1978 J. Rosser, Excavations at Saranda Kolones, Paphos, Cyprus 1981-1983, *DOP* 39, 81-97.
- Russell 1986 J. Rougé, Ports et escales dans l'empire tardif, στὸ *La navigazione Mediterranea nell'alto Medioevo, Spoleto, 14-17 aprile 1977* (Spoleto) 67-124.
- Sagui 1995 J. Russell, Transformations in Early Byzantine Urban Life: The Contribution and Limitations of Archaeological Evidence, *The 17th Int. Byz. Congress, Major Papers, Washington 1986* (New York) 137-184.
- Sagui 1998 L. Sagùi, L'esedra della Crypta Balbi e il monastero di S. Lorenzo in Pallacinis, *Quaderni di Archeologia Etrusco-italica* 23, 121-129.
- Sagui et al. 1997 L. Sagùi, Il deposito della Crypta Balbi: una testimonianza imprevibile sulla Roma del VII secolo? στὸ L. Sagùi (ἐπιμ.), *Ceramica in Italia: VI - VII secolo, Atti del Convegno in onore di John W. Hayes, Rome 1995* (Florence) 305-330.
- Σάθας 1884 L. Sagùi, M. Ricci, D. Romei, Nuovi dati ceramologici per la storia economica di Roma tra VII e VIII secolo, στὸ G. Demians d'Archimbaud (ἐπιμ.), *La Céramique Médiévale en Méditerranée, Actes du Vle Congrès de l'AICM2, Aix-en-Provence 1995* (Aix-en-Provence) 35-48.
- Σακελλαράκης 1999 K. Σάθας, Μνημεῖα τῆς Ἑλληνικῆς Ἰστορίας, τ. 6 (Παρίσι-Αθῆναι).
- Σακελλαράκης 2003 Γ. Σακελλαράκης, Ἀνασκάπτοντας τὸ παρελθόν (Αθήνα).
- Σακελλαράκης 2003 Γ. Σακελλαράκης, Τὰ Κύθηρα στὴν τρίτη καὶ δεύτερη χιλιετίᾳ π.Χ., στὸ M. Koumarouδη, Xρ. Μαλτέζου (ἐπιμ.), *Βενετία καὶ Κύθηρα. Πρακτικὰ τοῦ ΔιεθνοῦΣ Συμποσίου, Βενετία, 6-7 Δεκεμβρίου 2002, Νόστος 2* (Αθήνα) 33-35.
- Σακελλαράκης 2011 Γ. Σακελλαράκης, Ἡ ἀνασκαφή στὸ Γ. Σακελλαράκη, *Κύθηρα. Τὸ Μι-*

- νωικὸν Ἱερὸν Κορυφῆς στὸν Ἅγιο Γεώργιο στὸ Βουνό. 1: Τὰ Προαναστατικὰ καὶ ἡ ἀνασκαφή, ΒΑΕ ἀρ. 271 (Ἀθῆνα) 146-336.
- Salway 2001  
B. Salway, Travel, itineraria and tabellaria, στὸ C. Adams, R. Laurence (ἐπιμ.), *Travel and Geography in the Roman Empire* (London, New York).
- Sanders 1987  
G. D. R. Sanders, An assemblage of Frankish Pottery at Corinth, *Hesperia* 56, 159-195.
- Sanders 1993  
G. D. R. Sanders, Excavations at Sparta; the Roman Stoa, 1988-1991, Preliminary Report, part I, Medieval Pottery, *BSA* 88, 251-286.
- Sanders 1999α  
G. D. R. Sanders, A Late Roman Bath at Corinth: Excavations in the Panaya Field, 1995-1996, *Hesperia* 68, 441-480.
- Sanders 1999β  
G. D. R. Sanders, Παραγωγὴ τῶν ἐργαστηρίων τῆς Κορίνθου, στὸ Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ (ἐπιμ.), *Βυζαντινὰ Ἐρυαλωμένα Κεραμικά, Ἡ τέχνη τῶν ἔγχαράκτων* (Ἀθῆνα) 159-164.
- Sanders 2004  
G. D. R. Sanders, Problems in Interpreting Rural and Urban Settlement in Southern Greece, AD 365-700, στὸ N. Christie (ἐπιμ.), *Landscapes of Change: Rural Evolutions in Late Antiquity and the Early Middle Ages* (Aldershot) 163-193.
- Schneider 2000  
G. Schneider, Chemical and mineralogical studies of late Hellenistic to Byzantine pottery production in the Eastern Mediterranean, *Acta Rei Cretariae Romanae Fautorum* 36, 525-536.
- Shepard 1980  
A. O. Shepard, *Ceramics for the Archaeologist*, Carnegie Institution of Washington (Washington).
- Σιδηρόπουλος 2000  
Κλ. Σιδηρόπουλος, Νομισματικὰ εύρήματα, στὸ Π. Θέμελης (ἐπιμ.), *Πρωτοβυζαντινὴ Ἐλεύθερνα, Τομέας I*, τόμ. B' (Ρέθυμνο) 261-287.
- Sidiropoulos 2012  
Kl. Sidiropoulos, Numismatic Finds from Priniatikos Pyrgos: major gains from minor capital, στὸ *Fieldwork and Research at Priniatikos Pyrgos and Environs 1912-2012, A Conference, Athens, 1-2 June 2012* (Athens) 13.
- Sirano 2001  
F. Sirano, Ceramica da fuoco, στὸ A. Di Vita (ἐπιμ.), *Gortina V.3, Lo scavo del Pretorio (1989-1995), τ. V.3, II, I Materiali* (Padova) 537-561.
- Slane, Kiriatzi  
(ύπὸ δημοσίευση)  
K. W. Slane, E. Kiriatzi, Kythera at Fresco: Middle and Late Roman Cooking Pots from the Aegean Region, στὸ N. Poulou, E. Nodarou, V. Kilikoglou, *LRCW 4, Late Roman Coarse Wares, Cooking Wares and Amphorae in the Mediterranean: Archaeology and Archaeometry* (ύπὸ δημοσίευση) BAR Int. Ser. (Oxford).
- Slane, Sanders 2005  
K. W. Slane, G. D. R. Sanders, Corinth: Late Roman Horizons, *Hesperia* 74, 243-297.
- Sodini 1989  
J.-P. Sodini, Le commerce des marbres à l'époque protobyzantine, στὸ C. Morrisson, J. Lefort (ἐπιμ.), *Hommes et richesses dans l'Empire byzantin I<sup>e</sup>-VII<sup>e</sup> siècle, Réalités byzantines* (Paris) 167-168.
- Sodini 1993  
J.-P. Sodini, La contribution de l'archéologie à la connaissance du monde byzantin (I<sup>e</sup>-VII<sup>e</sup> siècles), *DOP* 47, 139-184.
- Sodini 2006  
J.-P. Sodini, Ἡ χρήση μαρμάρου καὶ πέτρας (7ος-15ος αἰώνας), στὸ Α. Λαζίου (ἐπιμ.), *Οικονομική Ιστορία τοῦ Βυζαντίου. Άπο τὸν 7ο ἕως τὸν 15ο αἰώνα*, τόμ. A' (Ἀθῆνα) 223-248.

- Steckner 1993 C. Steckner, Grabfunde, στὸ C. Steckner, W. Martini (έπιμ.), *Das Gymnasium Von Samos: Das Frühbyzantinische Klosteramt* (Bonn) 119-142, πίν. 14-17.
- Στεῖρος, Μαρκουλάκη  
Παπαγεωργίου 2004 Σ. Κ. Στεῖρος, Σ. Παπαγεωργίου, Σ. Μαρκουλάκη, Καταστροφὴ τῶν Κρητικῶν πόλεων τὸ 365 μ.Χ., στὸ A. Di Vita (έπιμ.), *Creta Romana e Protobizantina. Atti del Congresso Internazionale, Iraklion, 23-30 settembre 2000, τ. II* (Padova) 445-458.
- Stiros 2001 S. Stiros, The AD 365 Crete earthquake and possible seismic clustering during the 4th-6th centuries AD in the Eastern Mediterranean: a review of historical and archaeological data, *Journal of Structural Geology* 23, 545-562.
- Stiros 2010 S. Stiros, The 8.5+ magnitude, AD 365 earthquake in Crete: Coastal uplift, topography changes, archaeological and historical signature, *Quaternary International* 216, 54-63.
- Stiros, Drakos 2006 S. Stiros, A. Drakos, A fault-model for the tsunami-associated, magnitude  $\geq 8.5$  Eastern Mediterranean, AD 365 earthquake. *Zeitschrift für Geomorphologie* 146, 125-137.
- Στράτος 1972 Α. Στράτος, *Tὸ Βυζάντιον στὸν Ζ' αἰώνα, τ. Δ'* (Αθήνα).
- Thiriet 1970 Fr. Thiriet, A propos de la seigneurie des Venier sur Cerigo, *Studi Veneziani* 12, 1970, 199-210.
- Τζώνου-Herbst 1999 Ι. Τζώνου-Herbst, Κόρινθος, στὸ Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ (έπιμ.), *Βυζαντινὰ ἐφυαλωμένα κεραμικά. Η τέχνη τῶν ἐγχαράκτων* (Αθήνα) 178-179, ἀρ. 205, 206.
- Tortorella 1998 S. Tortorella, La sigillata africana in Italia nel VI e nel VII secolo d.C.: problemi di chronologia e distribuzione, στὸ L. Saguì (έπιμ.), *Ceramica in Italia: VI-VII secolo. Atti del Convegno in onore di John W. Hayes, Rome 1995* (Florence) 41-69.
- Touratsoglou *et. al.* 2006 I. Touratsoglou, I. Koltsida-Makri, Y. Nikolaou, New lead seals from Crete, *SBS* 9, 2006, 49-68.
- Τσανανᾶ 1999 Τ. Τσανανᾶ, Άδρεγχάρακτα, στὸ Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ (έπιμ.), *Βυζαντινὰ ἐφυαλωμένα κεραμικά. Η τέχνη τῶν ἐγχαράκτων* (Αθήνα) 48, ἀρ. 34.
- Τσαραβόπουλος 1986 Α. Τσαραβόπουλος, Ή ἀρχαία πόλη τῆς Χίου. Στοιχεῖα γιὰ τὴν τοπογραφία τῆς ἀπὸ σωστικὲς ἀνασκαφές, *HOROS* 4, 124-144.
- Τσικνάκης 2003 K. Τσικνάκης, Una Lanterna dell'Archipelago. Ιστορικὴ σκιαγράφηση τῶν Κυθήρων κατὰ τὴ διάρκεια τῆς Βενετικῆς περιόδου, στὸ M. Koumarouδη, Χρ. Μαλτέζου (έπιμ.), *Βενετία καὶ Κύθηρα. Πρακτικὰ τοῦ Διεθνοῦ Συμποσίου, Βενετία, 6-7 Δεκεμβρίου 2002* (Αθήνα) 97-118.
- Φιλοθέου, Μιχαηλίδου  
1986 Γ. Φιλοθέου, M. Μιχαηλίδου, Βυζαντινὰ πινάκια ἀπὸ τὸ φορτίο ναυαγισμένου πλοίου κοντὰ στὸ Καστελλόριζο, ΑΔ 41, Α' Μελέτες, 271-330, πίν. 61-80.
- Χατζηδάκης 1997 Μ. Χατζηδάκης, Χρονολογικὴ ἀνασκόπηση τῶν μνημείων ζωγραφικῆς, στὸ M. Χατζηδάκης, I. Μπίθα, *Εύρετήριο Βυζαντινῶν Τοιχο-*

- γραφιῶν Κυθήρων, Ἀκαδημία Ἀθηνῶν, Κέντρο Ὑφευνας τῆς Βυζαντινῆς καὶ Μεταβυζαντινῆς Τέχνης (Ἀθῆνα) 39-41.
- Χατζηδάκης,  
Μπίθα 1997
- Χριστοφιλοπούλου 1981
- Van Alfen 1996
- Vogt 1994
- Vogt 2000
- Vroom 2003
- Waagé 1933
- Waagé 1948
- Waksman, Tréglia 2007
- Warner-Slane 1994
- Wickham 2005
- Williams, Zervos 1983
- Wiseman 1967
- Yangaki 2005
- Zuckerman 2005
- Μ. Χατζηδάκης, Ἡ. Μπίθα, *Εύρετήριο Βυζαντινῶν Τοιχογραφιῶν Κυθήρων*, Ἀκαδημία Ἀθηνῶν, Κέντρο Ὑφευνας τῆς Βυζαντινῆς καὶ Μεταβυζαντινῆς Τέχνης (Ἀθῆνα).
- P. G. Van Alfen, New light on the 7th c. Yassi Ada shipwreck: capacities and standard sizes of LRA1 amphora, *JRA* 9, 189-213.
- Ch. Vogt, Πρωτοβυζαντινὴ κεραμικὴ ἀπὸ τὴν Ἅγια Γαλήνη, *Κρητικὴ Έστία* 4, περ. Δ', 4 (1991/1993), 39-75.
- Ch. Vogt, The Early Byzantine Pottery, στὸ Π. Θέμελης (ἐπιμ.), *Πρωτοβυζαντινὴ Ἐλεύθερνα – Τομέας I*, τ. 2 (Ρέθυμνο) 39-199.
- J. Vroom, *After Antiquity. Ceramics and Society in the Aegean from the 7th to the 20th century A.C. A case study from Boeotia, Central Greece* (Leiden).
- F. O. Waagé, The American Excavations in the Athenian Agora. First Report: The Roman and Byzantine Pottery, *Hesperia* 2, 279-328.
- F. O. Waagé, Hellenistic and Roman Tableware of North Syria, στὸ *Antioch-on – the – Orontes IV, 1, Ceramics and Islamic Coins* (Princeton University Press) 1-60.
- S. Y. Waksman, J.-C. Tréglia, Caractérisation géochimique et diffusion méditerranéenne des céramiques culinaires «égyptiennes». Études comparées des mobiliers de Marseille, de Beyrouth et d'Alexandrie (Ve s.-VIIe s.), στὸ M. Bonifay, J.-C. Tréglia (ἐπιμ.), *LRCW 2, Late Roman Coarse Wares, Cooking Wares and Amphorae in the Mediterranean, Archaeology and Archæometry*, BAR Int. Ser. 1662 (II) (Oxford) 645-657.
- K. Warner-Slane, Identifying the Tetrarchy at Corinth: Pottery, Lamps and Other Finds from the Peribolos of Apollo, *Hesperia* 63, 127-168.
- Ch. Wickham, *Framing the Early Middle Ages. Europe and the Mediterranean, 400-800* (Oxford University Press).
- Ch. Williams, O. Zervos, Corinth 1982, east of the Theater, *Hesperia* 52, 1-63.
- J. Wiseman, Excavations at Corinth, the Gymnasium Area, 1965, *Hesperia* 36, 13-41.
- A. Yangaki, *La céramique des IVe-VIIe siècles ap. J.-C. d'Eleutherna (Athènes)*.
- C. Zuckerman, Learning from the Enemy and More : Studies in «Dark Centuries» Byzantium, *Millenium* 2, 80-115.

## ΠΙΝΑΚΕΣ





K 1356



K 1357



K 1359



K 1360



K 1363



K 1364



K 1365



K 1366



K 1367



K 1368



K 1370



K 1371



K 1372



K 1374



K 1375



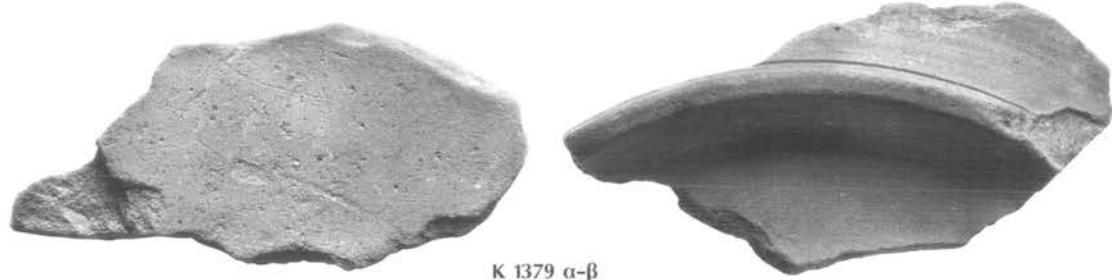
K 1376



K 1377



K 1378



K 1379 α-β



K 1382 α-β

K 1383 α-β

K 1385



K 1391

K 1392

K 1393

K 1394



K 1395

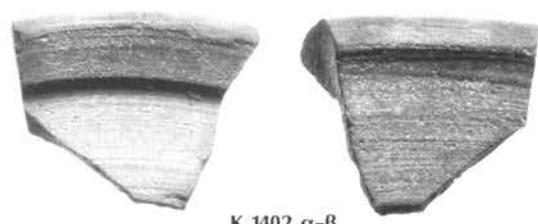
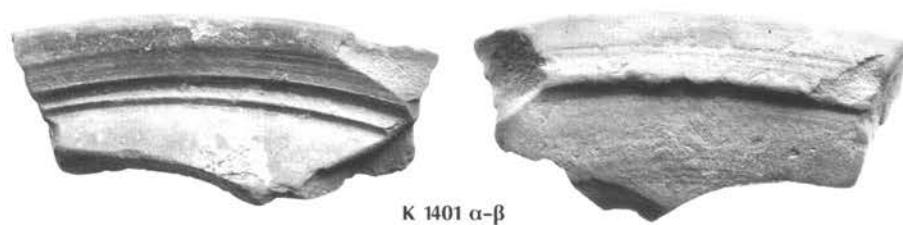
K 1396

K 1397



K 1398

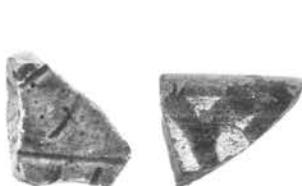
K 1399 α-β



K 1415 α-β



K 1415(a) α-β



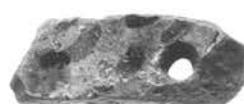
K 1416



K 1429



K 1430



K 1432



K 1434



K 1436



K 1437



K 1439



K 1440



K 1441



α



β



γ

K 1453α-γ



K 1442



K 1443



K 1455



K 1456



K 1458



K 1460



K 1462



K 1467



K 1469α



K 1470



K 1477



K 1477α



K 1471



K 1480



K 1481



K 1485



K 1486



K 1487



K 1488



K 1489



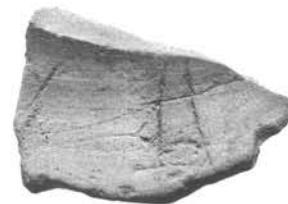
K 1490



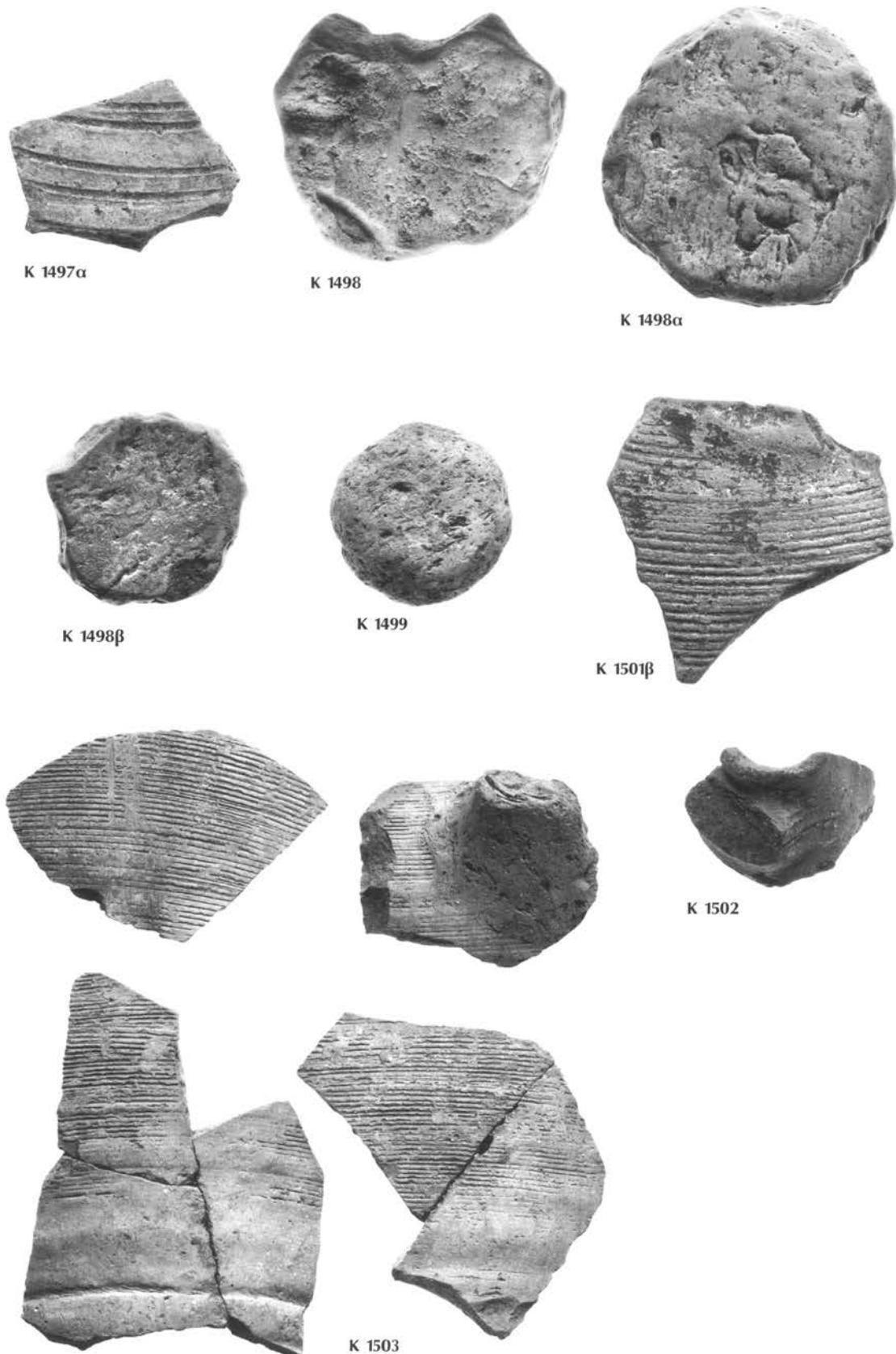
K 1492

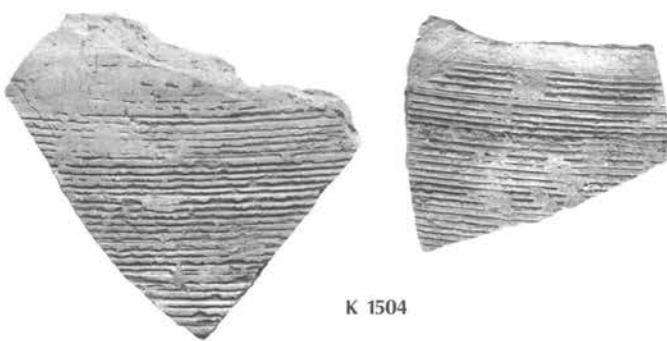


K 1494α



K 1496





K 1504



K 1510



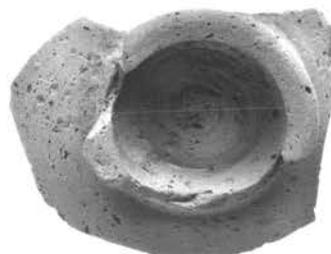
K 1513



K 1518



K 1518α



K 1523

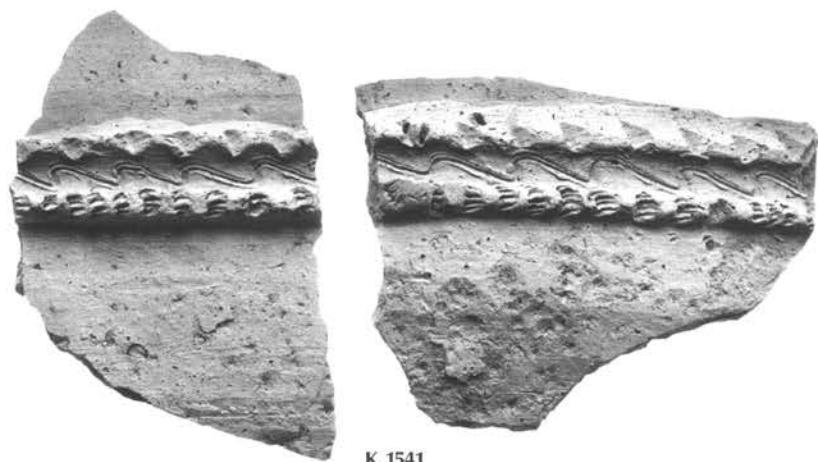




K 1536



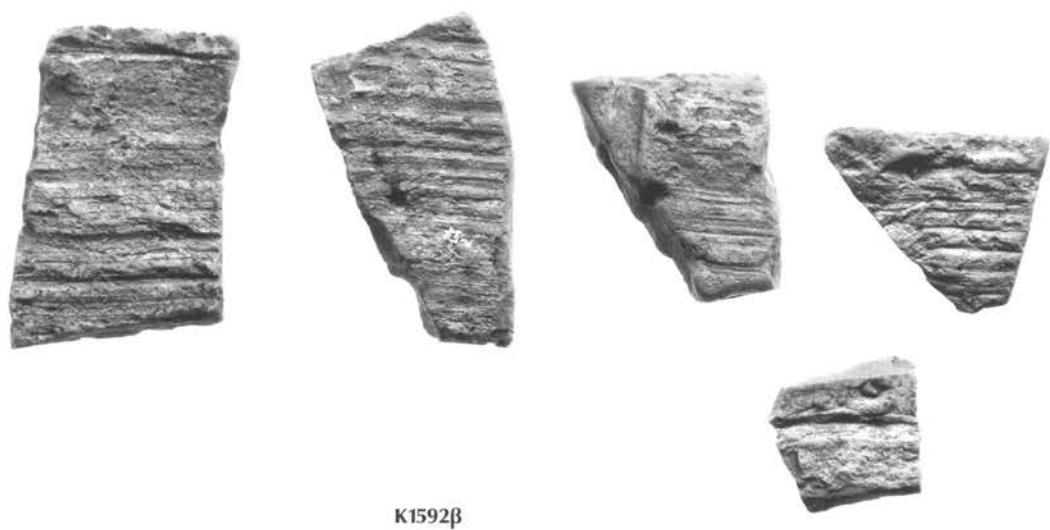
K 1538



K 1541



K 1542



K1592β



K 1544



K 1565



K 1566



K 1566α



K 1568



K 1569



K 1570



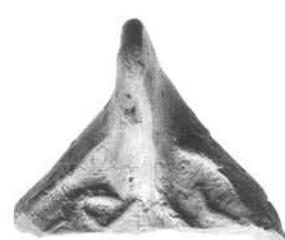
K 1579



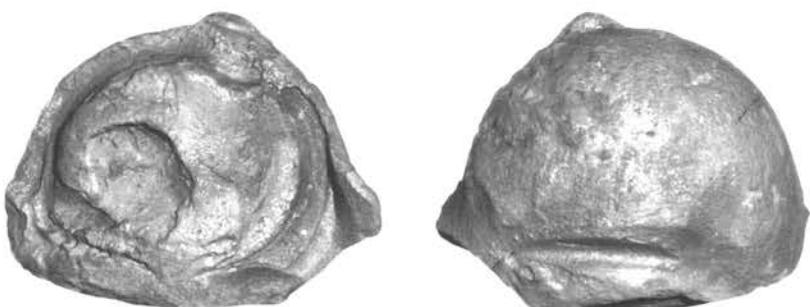
K 1586



K 1589



K 1590



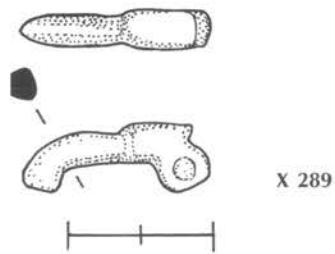
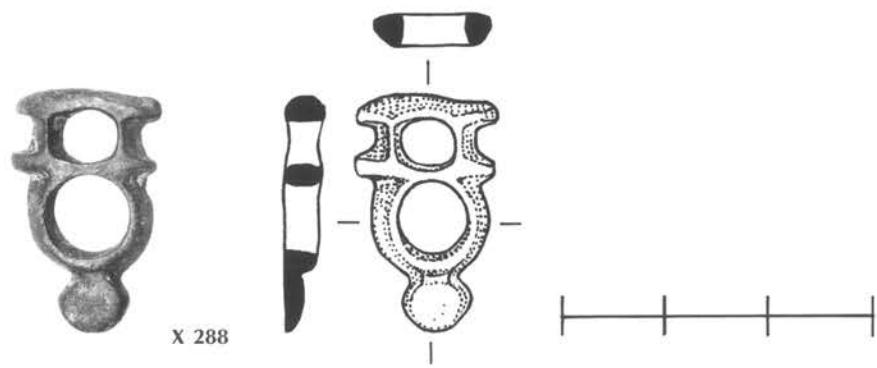
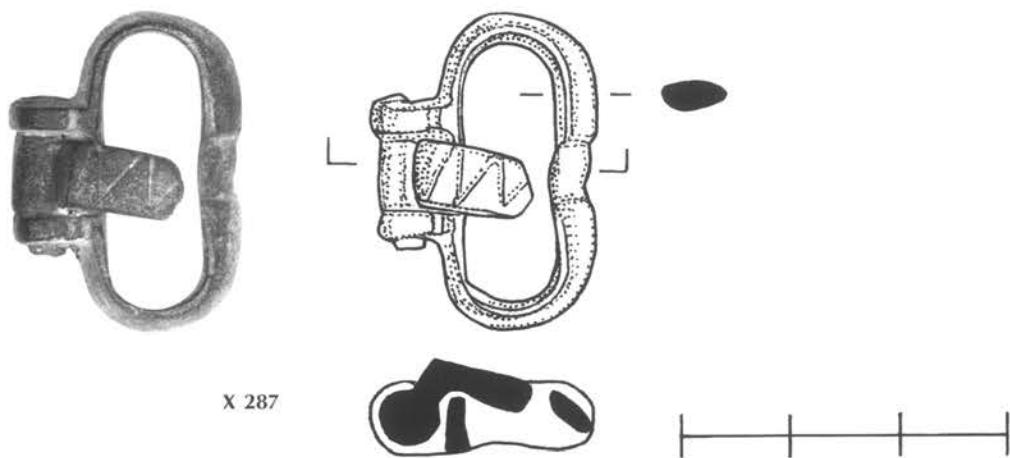
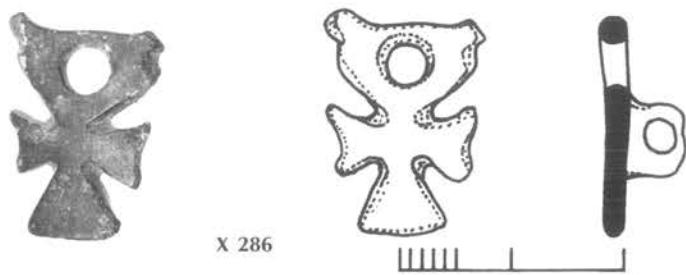
K 1591α-β



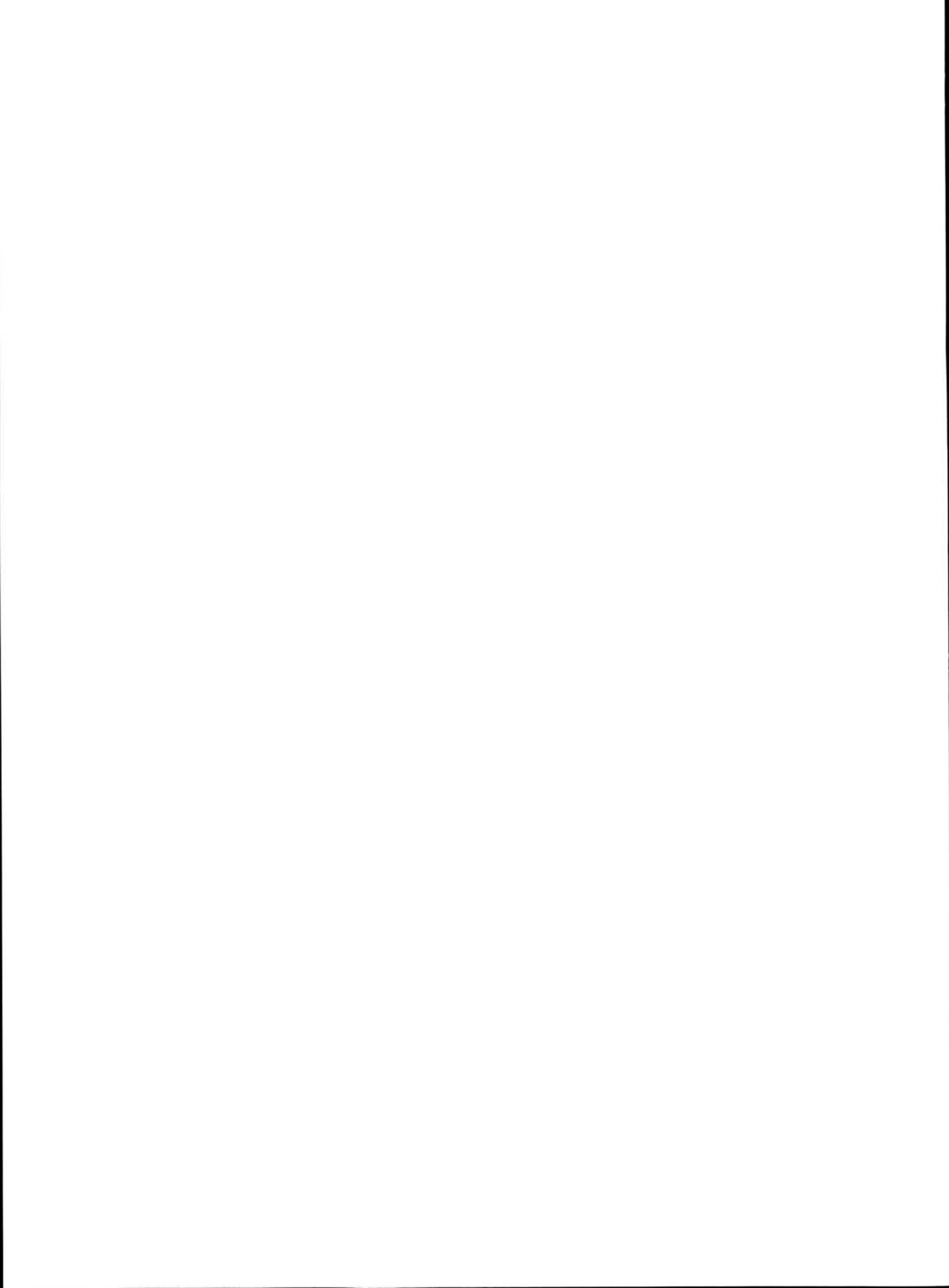
K 1591β

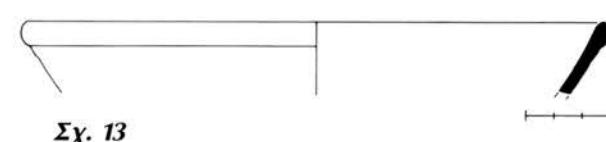
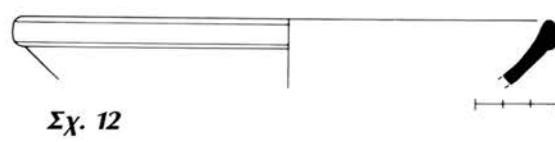
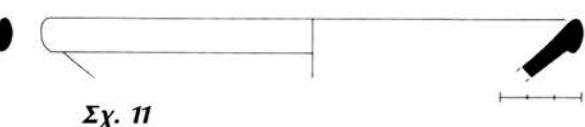
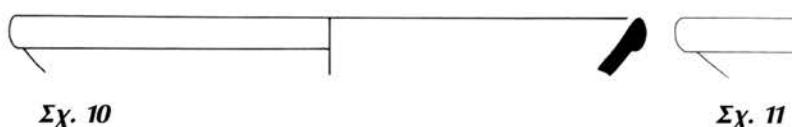
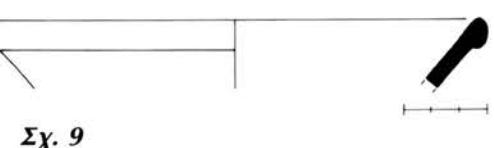
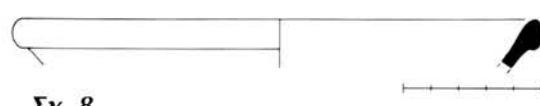
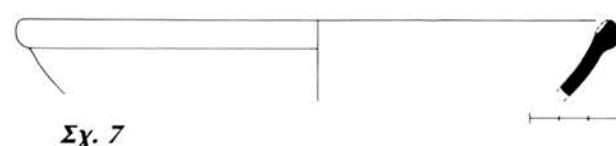
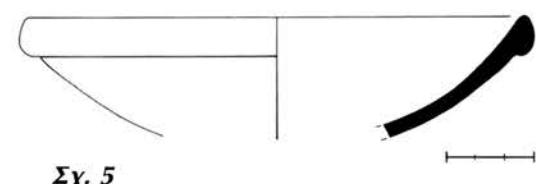
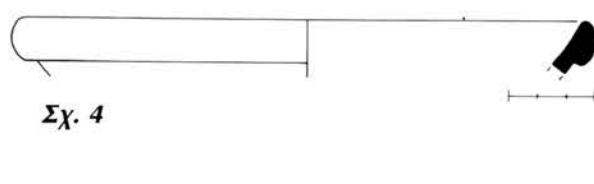
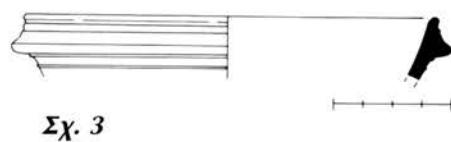
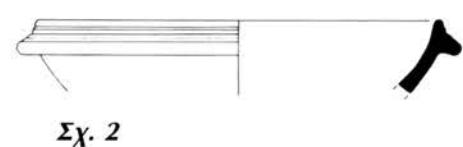
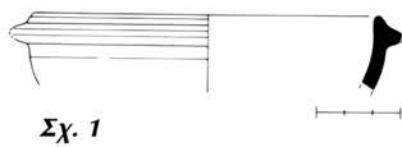


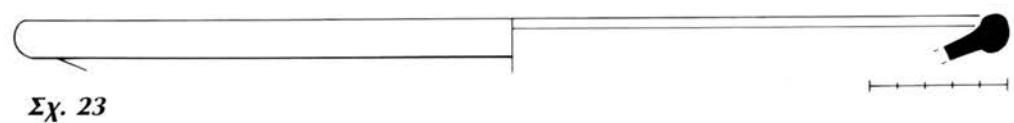
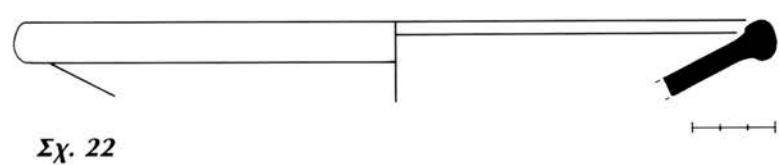
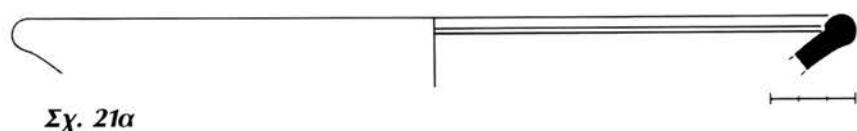
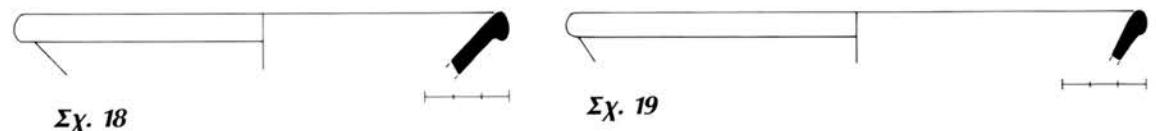
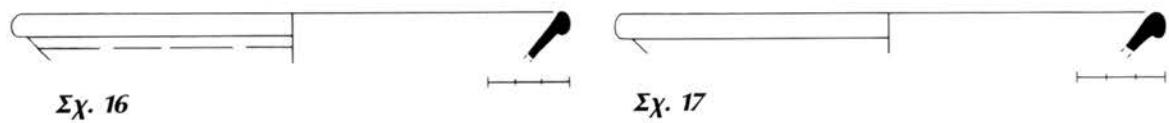
K 1592

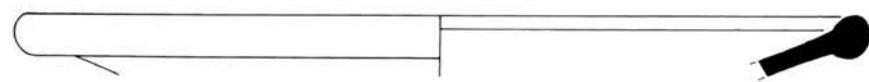


**ΣΧΕΔΙΑ**

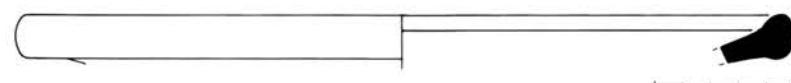




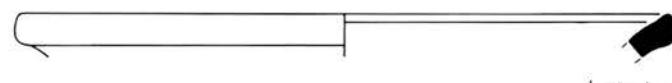




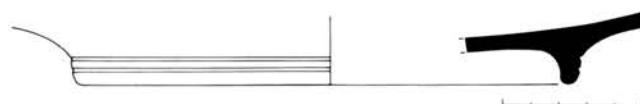
Σχ. 24



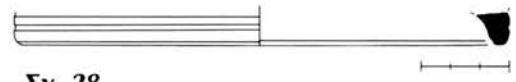
Σχ. 25



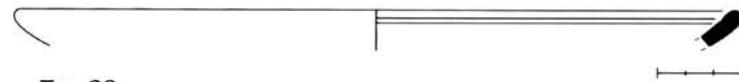
Σχ. 26



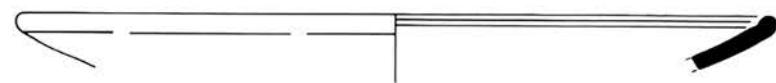
Σχ. 27



Σχ. 28



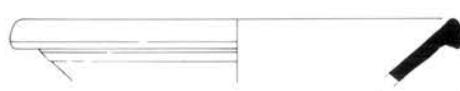
Σχ. 29



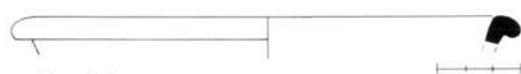
Σχ. 30



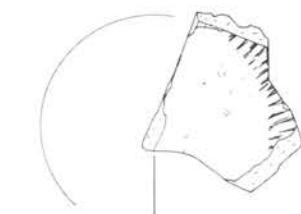
Σχ. 31



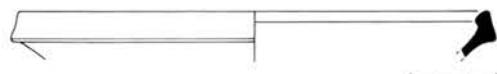
Σχ. 33



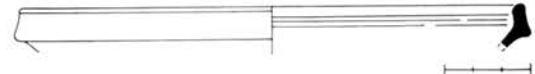
Σχ. 34



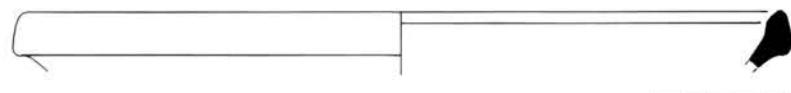
Σχ. 35



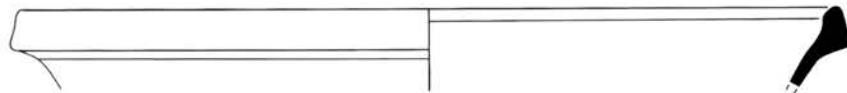
Σχ. 37



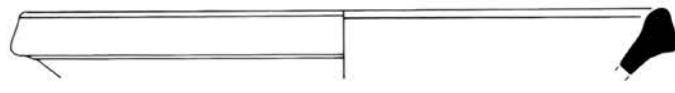
Σχ. 38



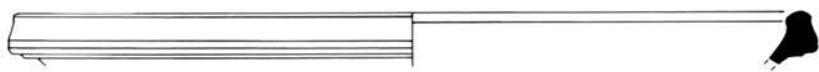
Σχ. 39



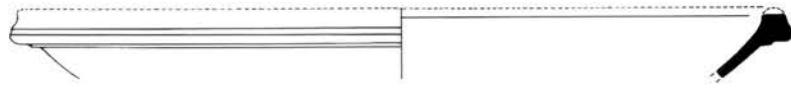
Σχ. 40



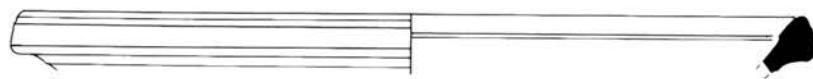
Σχ. 41



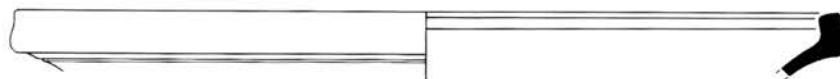
Σχ. 42



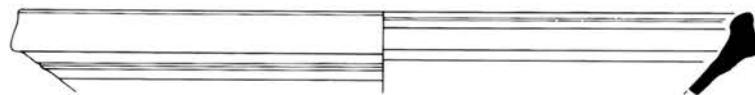
Σχ. 43



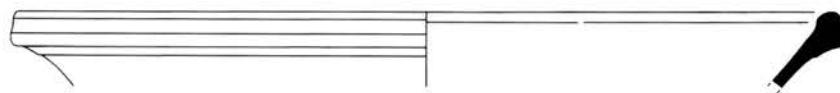
Σχ. 44



Σχ. 45



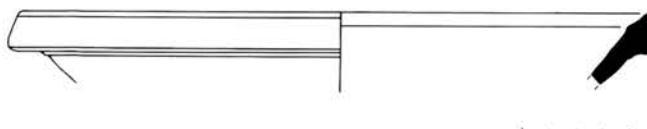
Σχ. 46



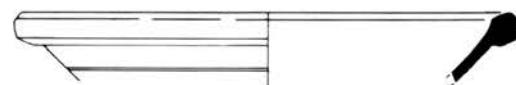
Σχ. 47



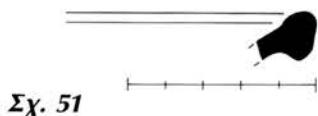
Σχ. 48



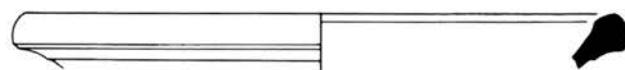
Σχ. 49



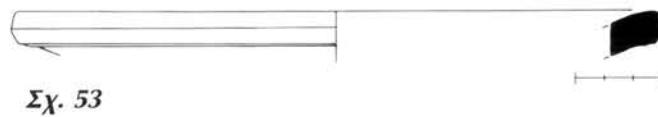
Σχ. 50



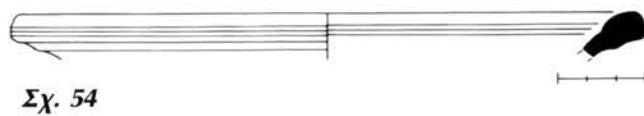
Σχ. 51



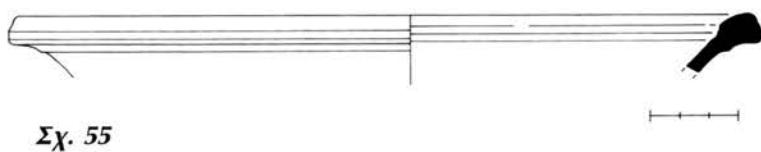
Σχ. 52



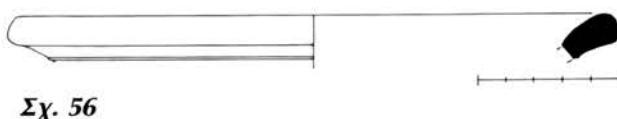
Σχ. 53



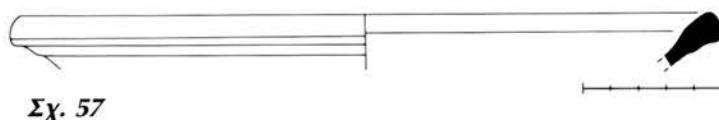
Σχ. 54



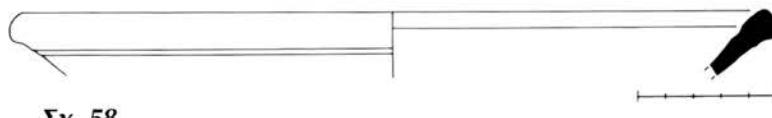
Σχ. 55



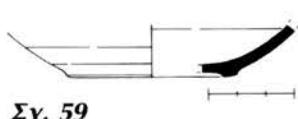
Σχ. 56



Σχ. 57



Σχ. 58



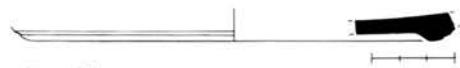
Σχ. 59



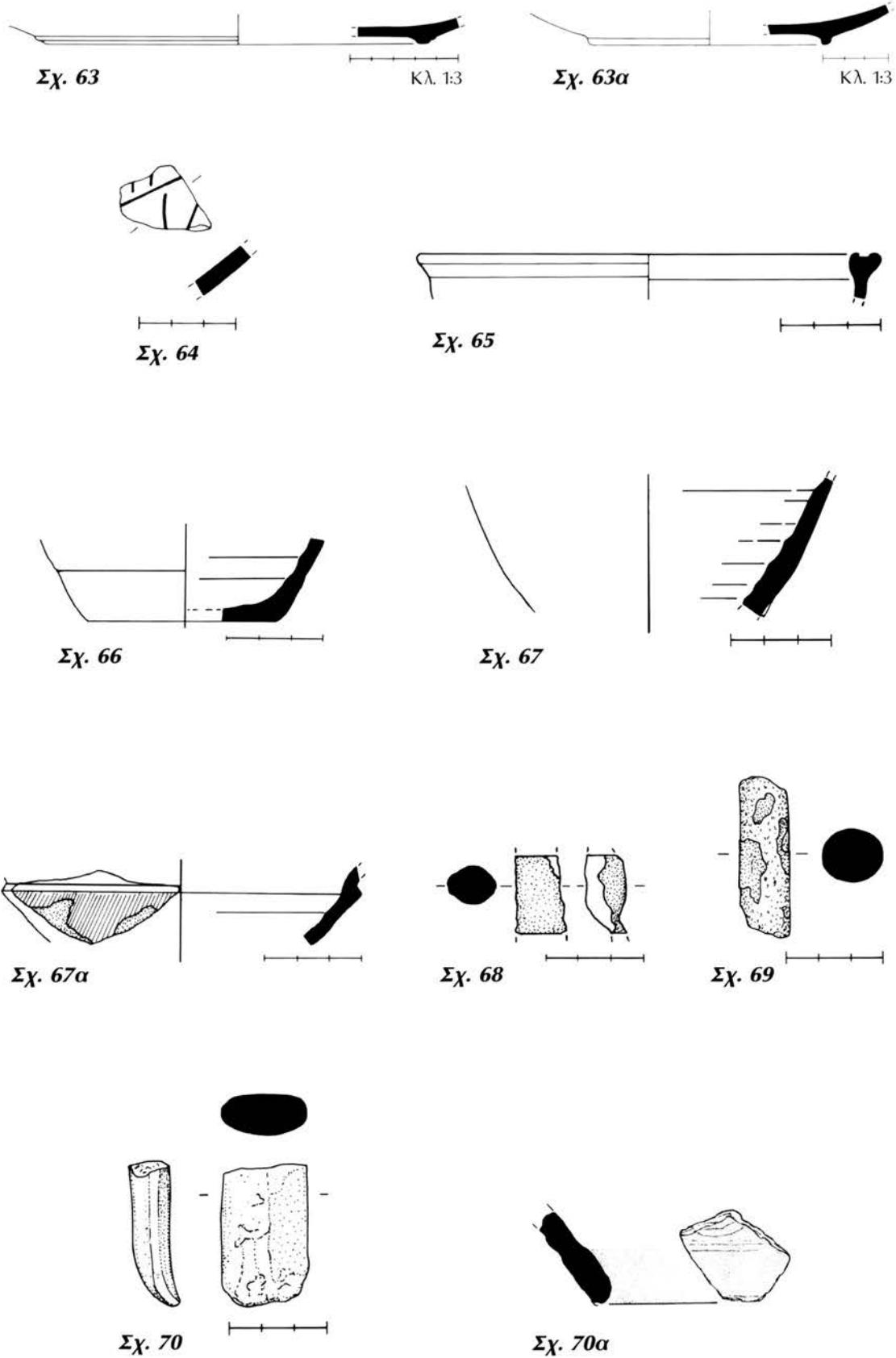
Σχ. 60

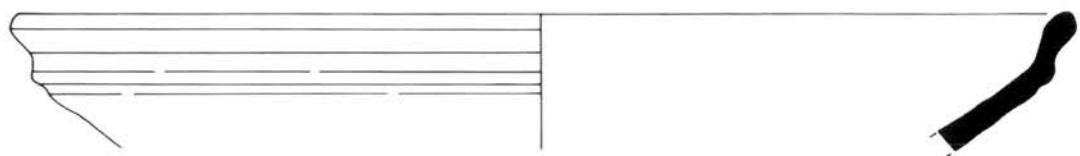


Σχ. 61

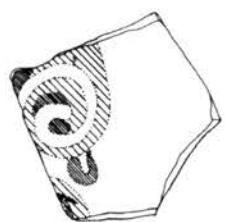


Σχ. 62

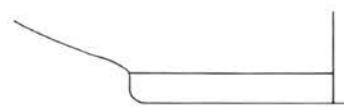




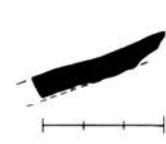
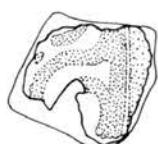
Σχ. 71



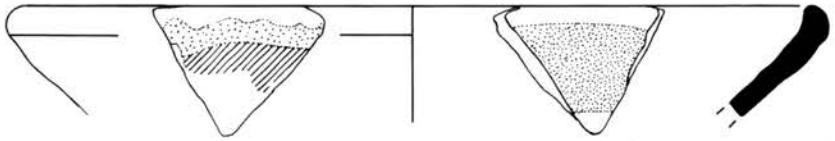
Σχ. 72



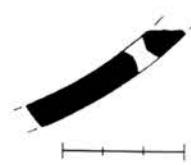
Σχ. 73



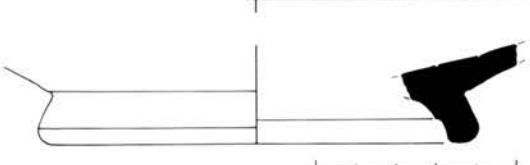
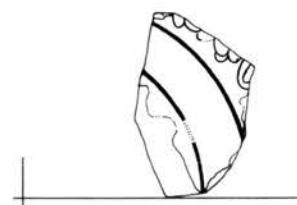
Σχ. 74



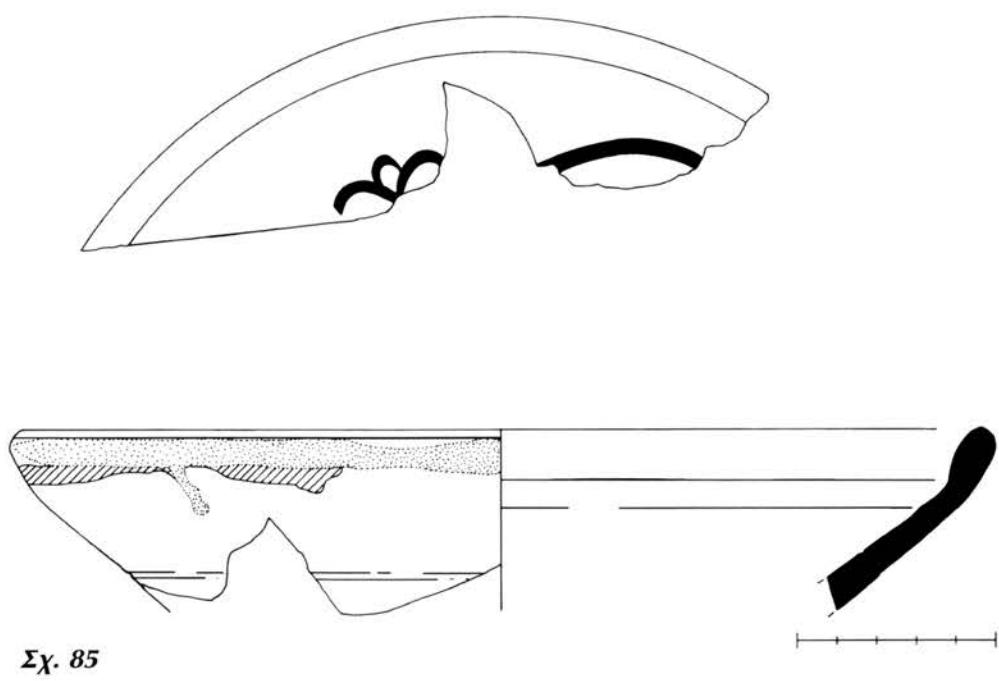
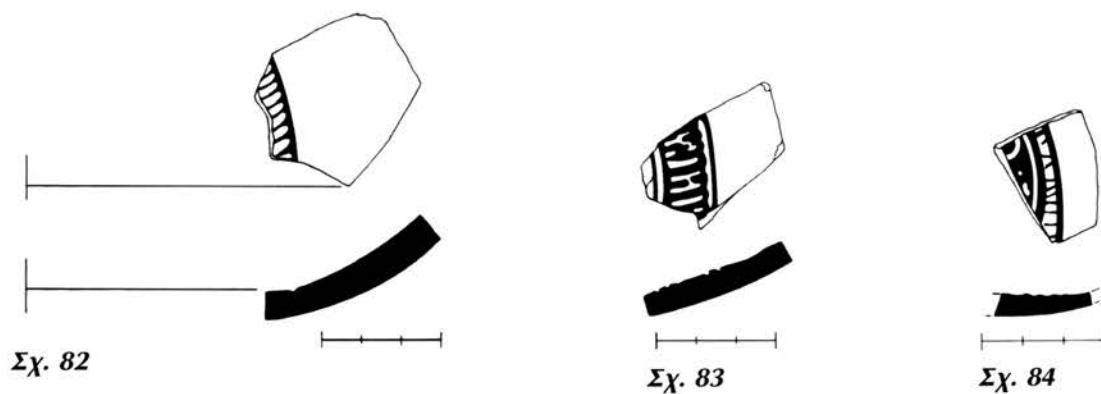
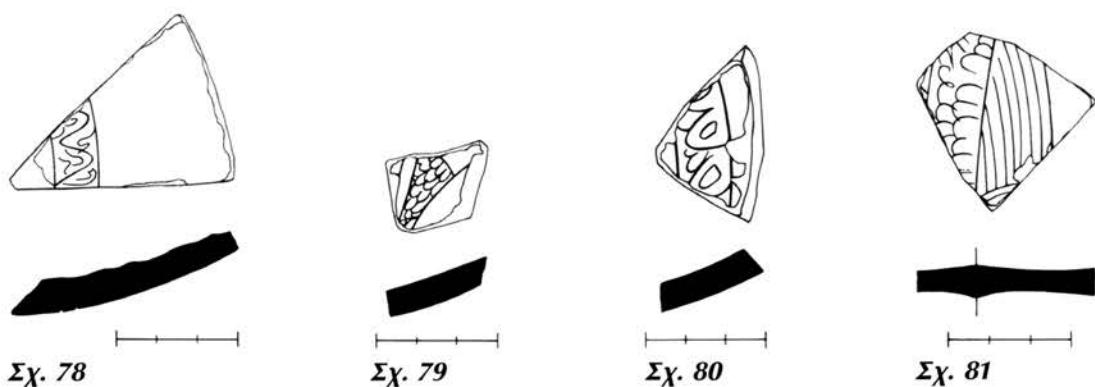
Σχ. 75



Σχ. 76



Σχ. 77

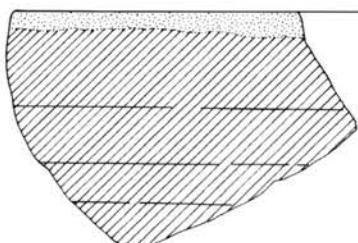




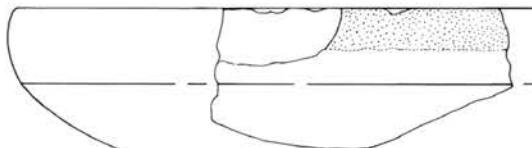
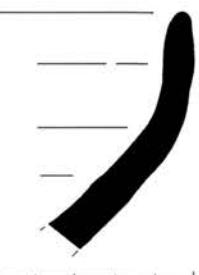
Σχ. 86



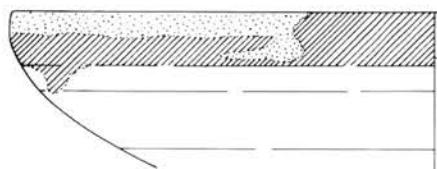
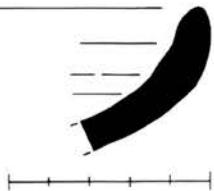
Σχ. 87



Σχ. 88



Σχ. 89

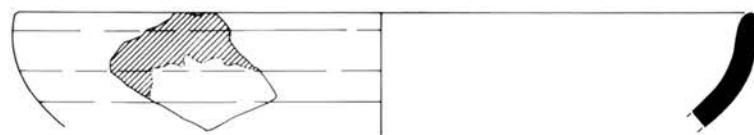


Σχ. 90

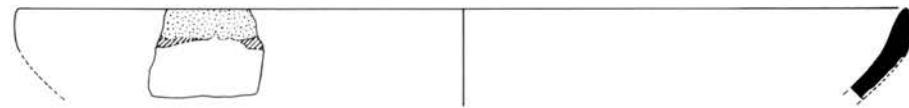


Σχ. 91





Σχ. 92



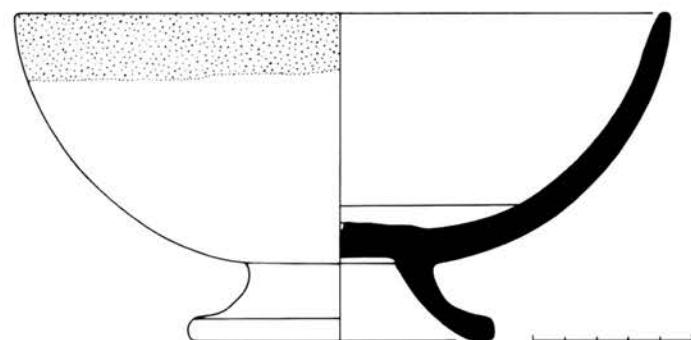
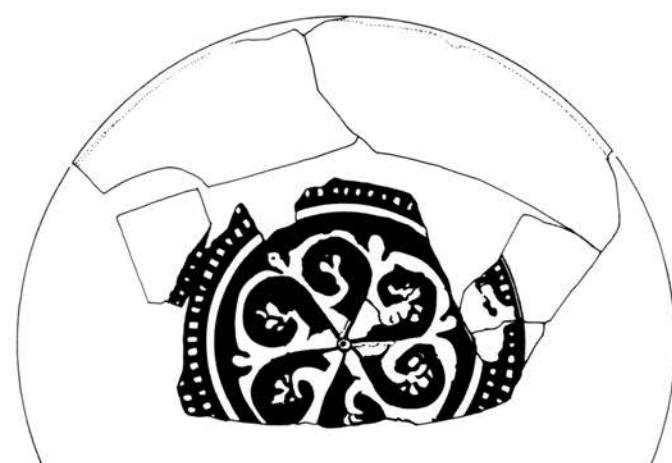
Σχ. 93



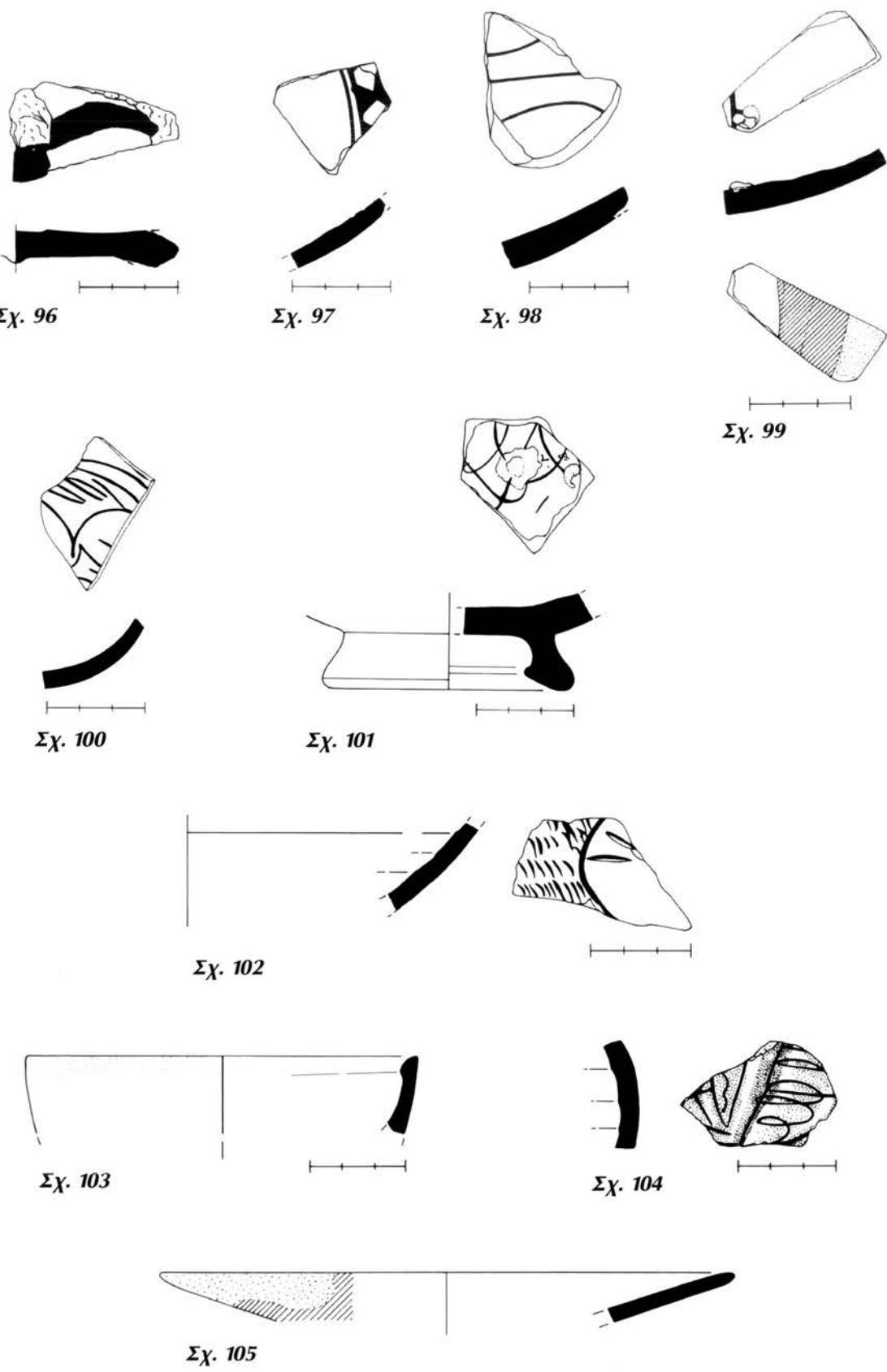
Σχ. 94

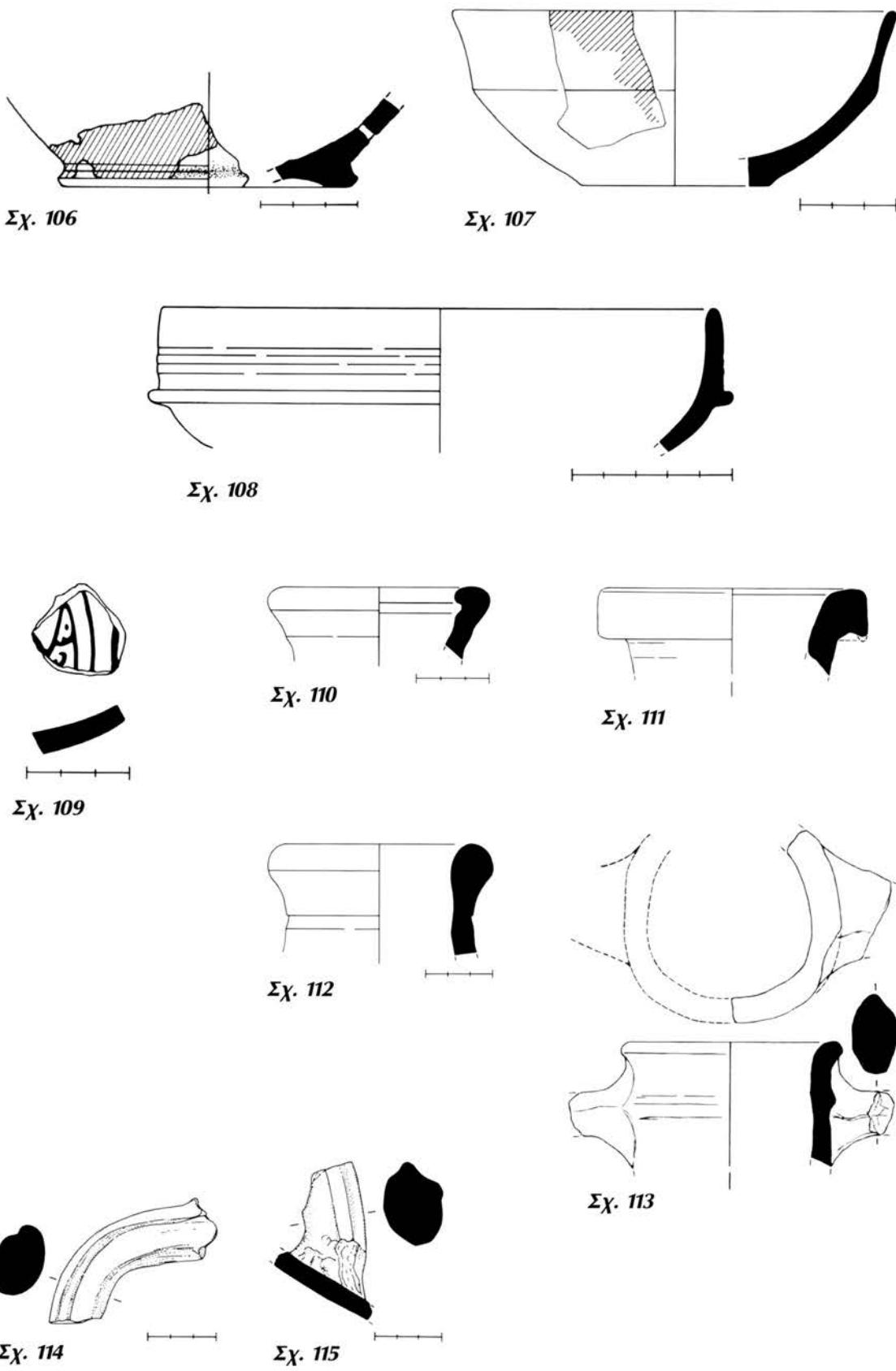


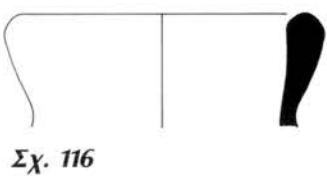
Σχ. 94α



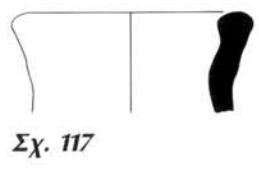
Σχ. 95



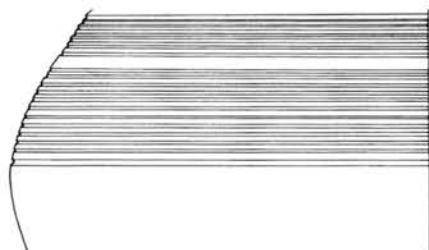




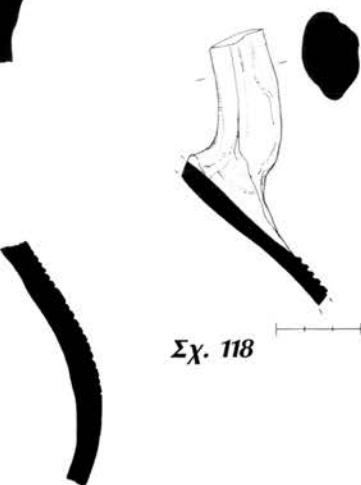
Σχ. 116



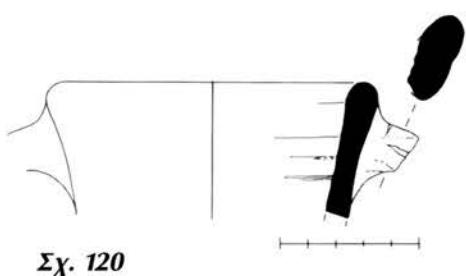
Σχ. 117



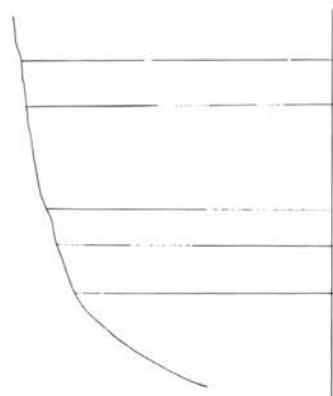
Σχ. 119



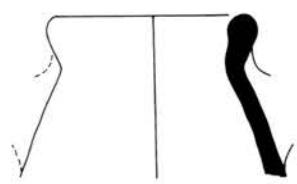
Σχ. 118



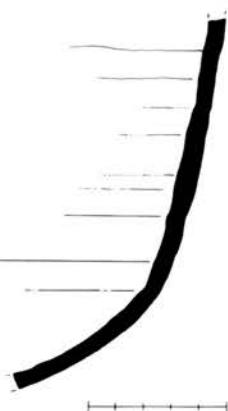
Σχ. 120



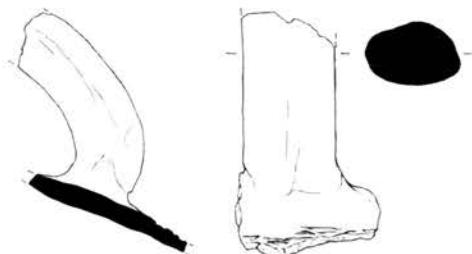
Σχ. 122



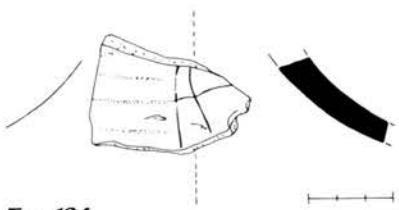
Σχ. 121



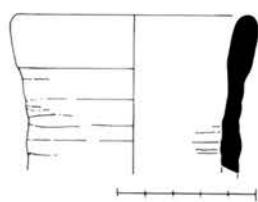
Σχ. 123



Σχ. 121α



Σχ. 124



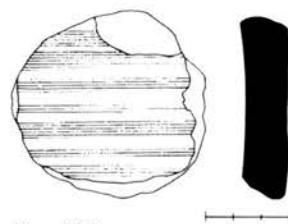
Σχ. 125



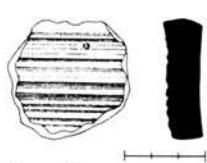
Σχ. 126



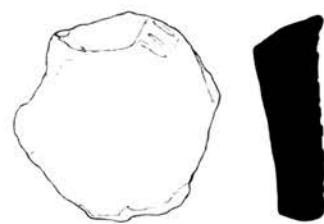
Σχ. 127



Σχ. 128



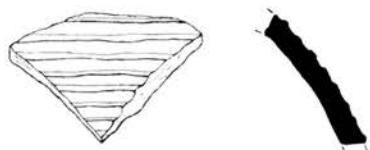
Σχ. 129



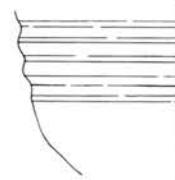
Σχ. 129α



Σχ. 129γ



Σχ. 129β



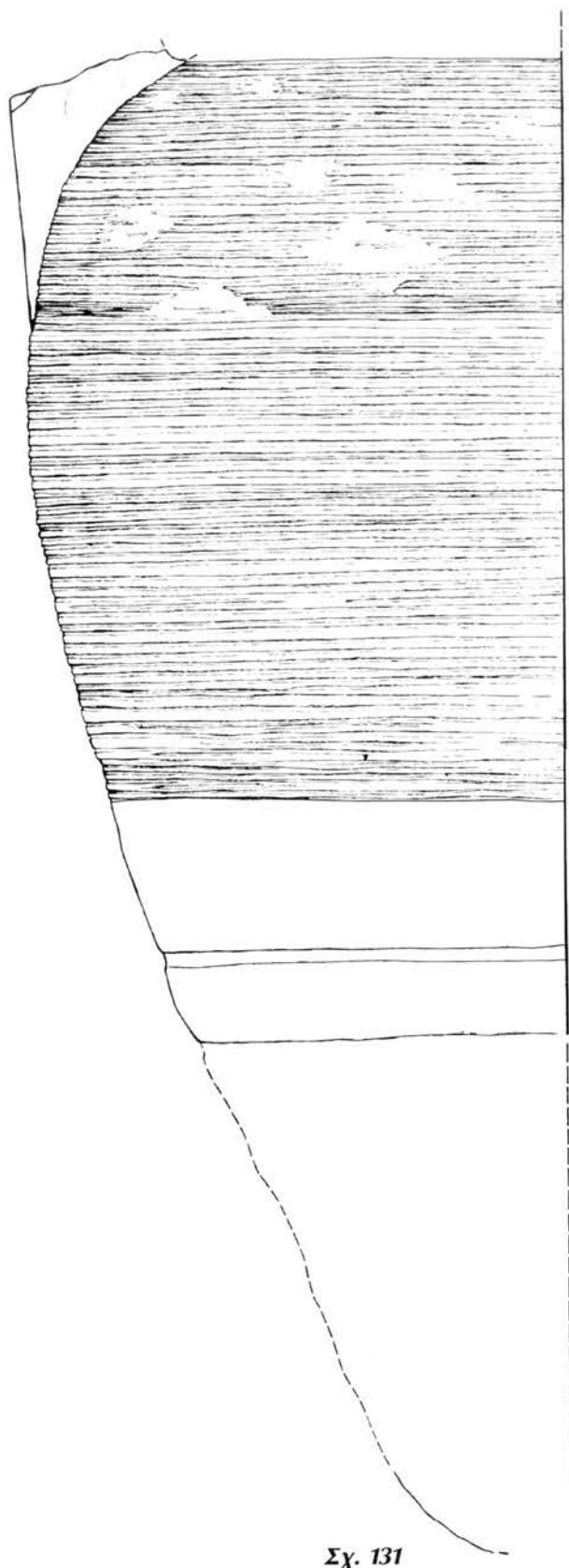
Σχ. 129δ



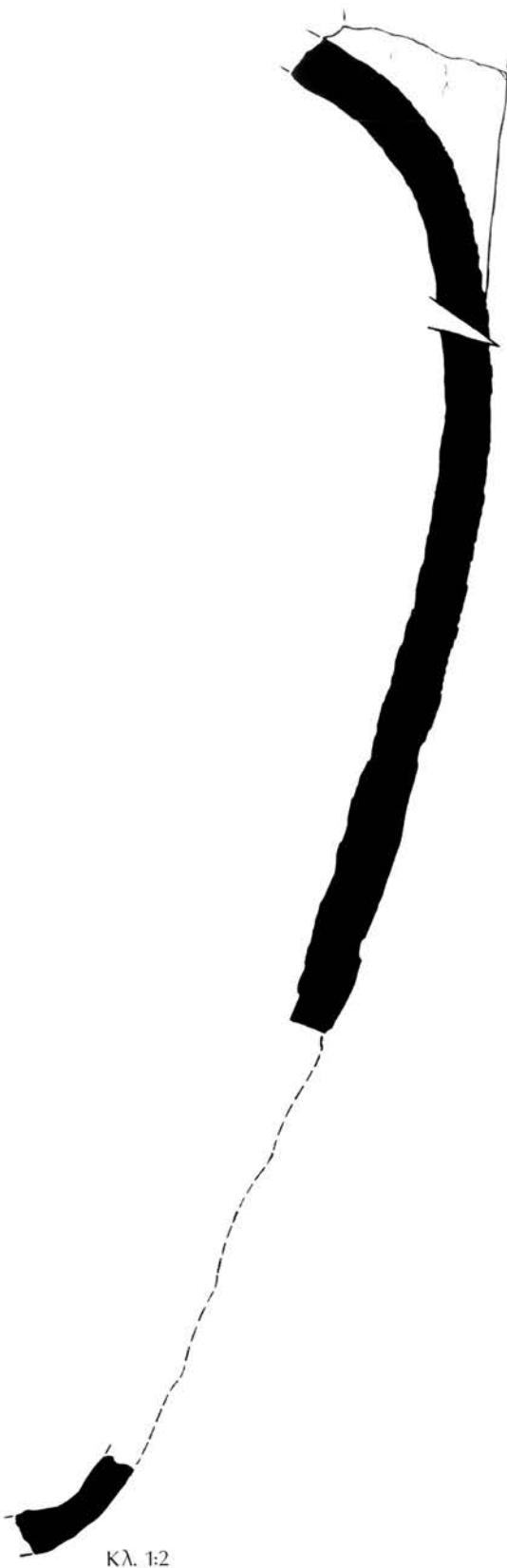
Σχ. 129ε



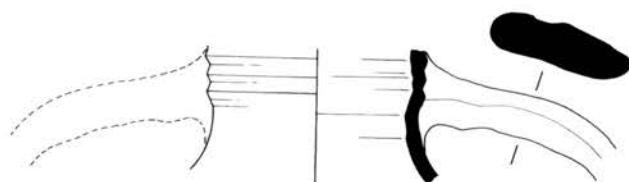
Σχ. 130



Σχ. 131



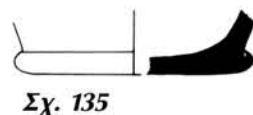
Κλ. 1:2



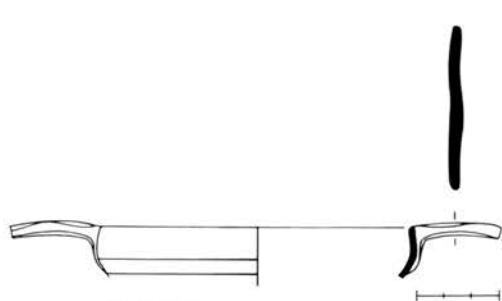
Σχ. 132



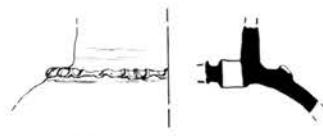
Σχ. 134



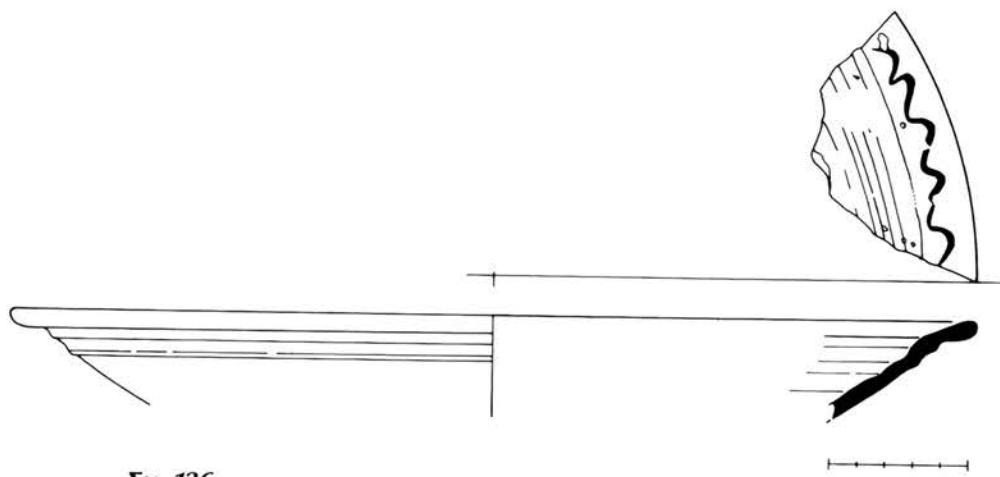
Σχ. 135



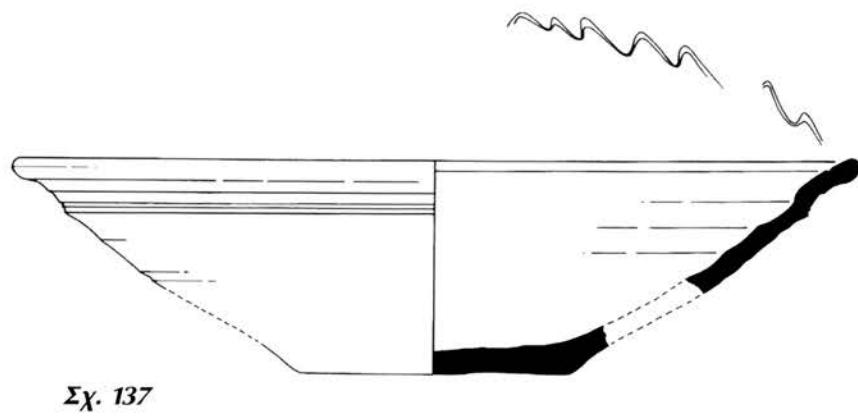
Σχ. 133



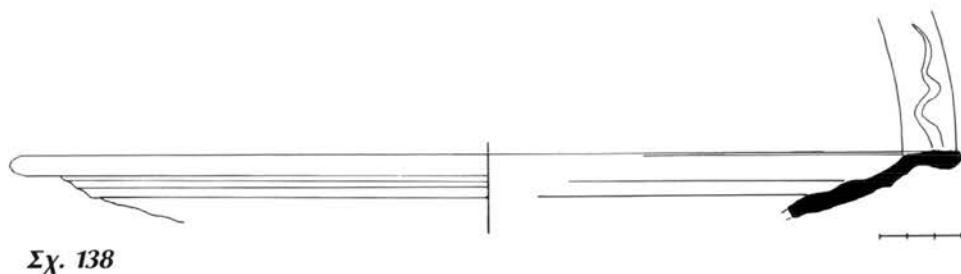
Σχ. 135α



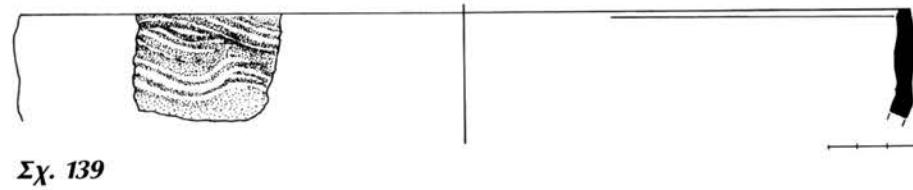
Σχ. 136



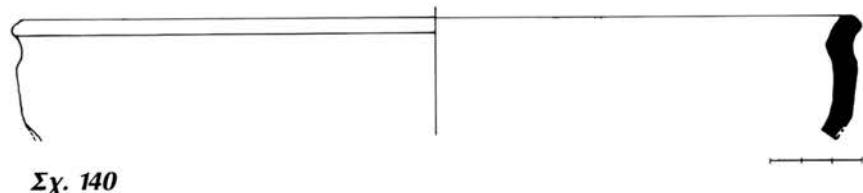
Σχ. 137



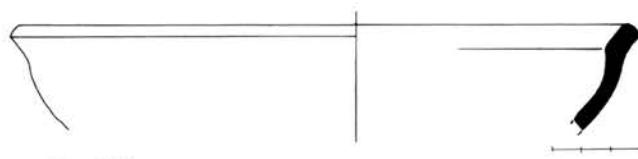
Σχ. 138



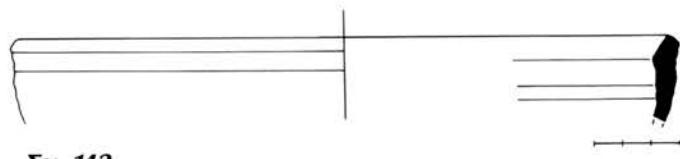
Σχ. 139



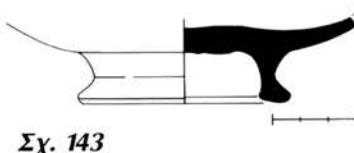
Σχ. 140



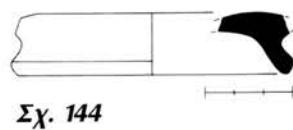
Σχ. 141



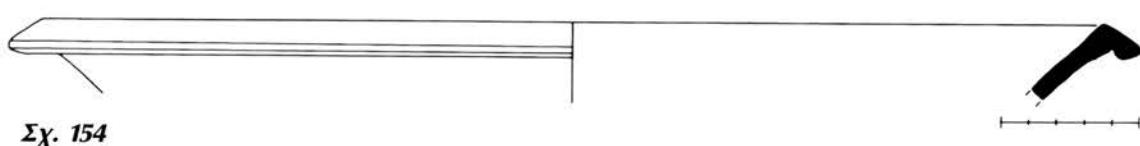
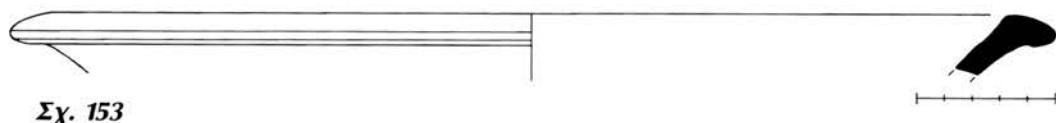
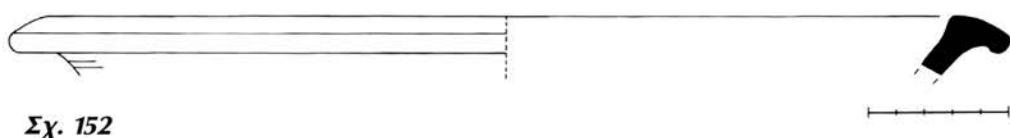
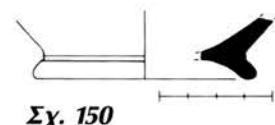
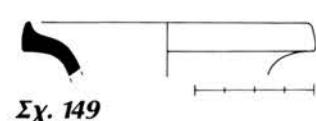
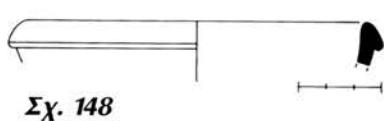
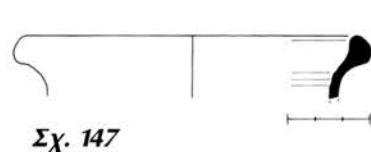
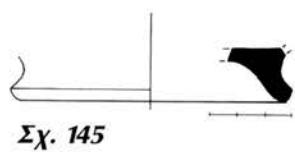
Σχ. 142

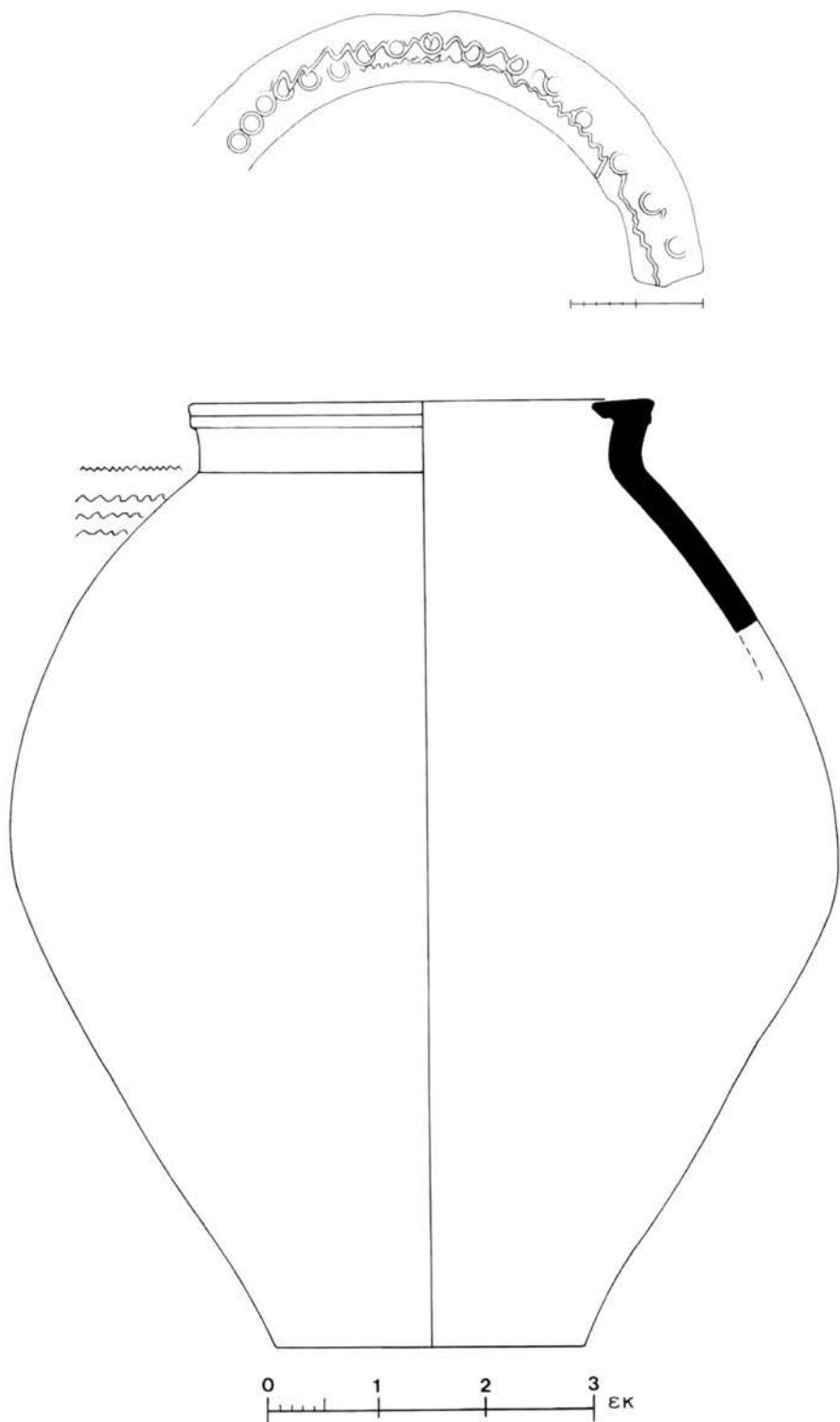


Σχ. 143

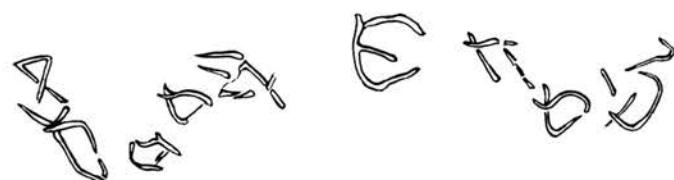
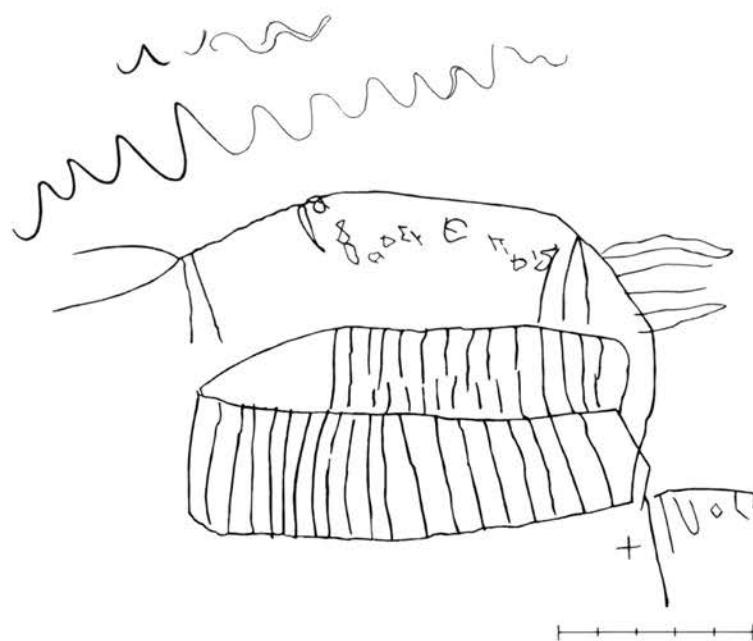


Σχ. 144

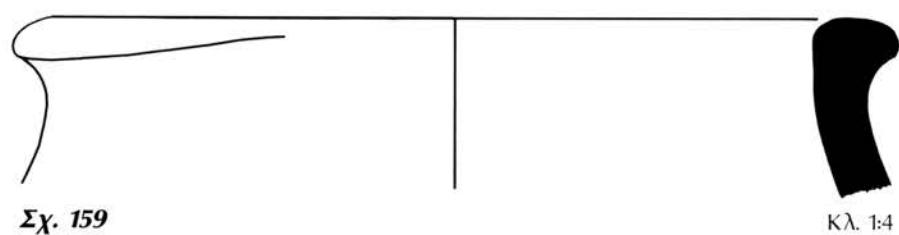




Σχ. 155-156



Σχ. 157-158

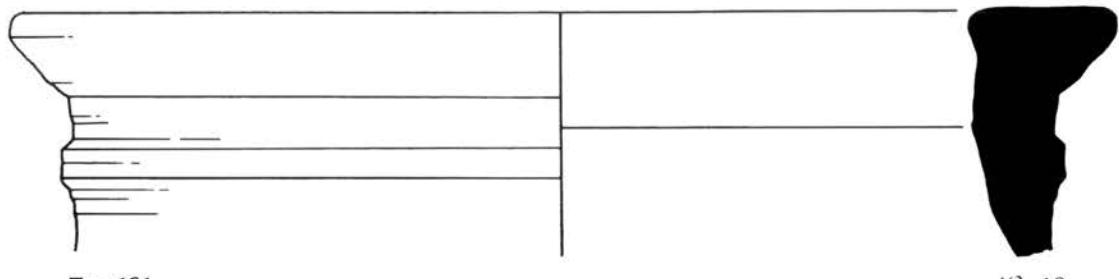


Σχ. 159

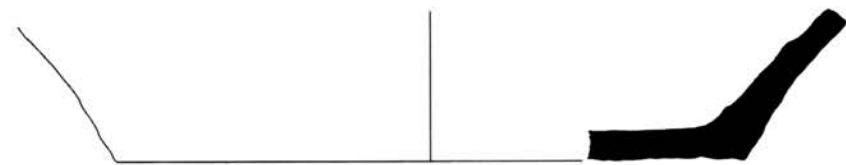
Κλ. 1:4



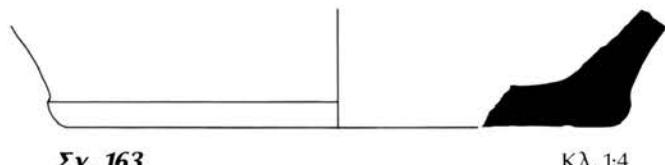
Σχ. 160

**Σχ. 161**

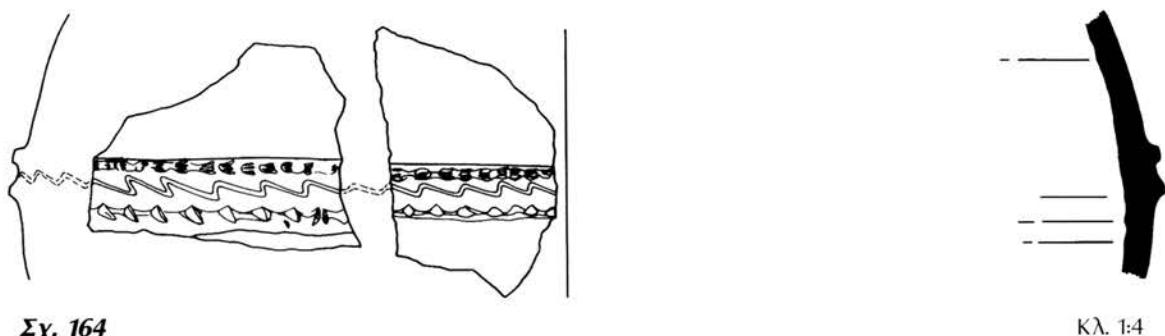
Κλ. 1:2

**Σχ. 162**

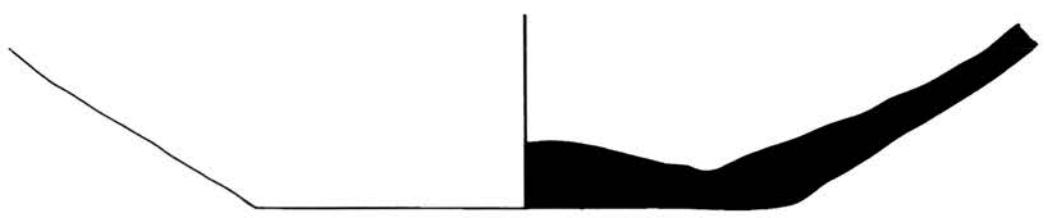
Κλ. 1:4

**Σχ. 163**

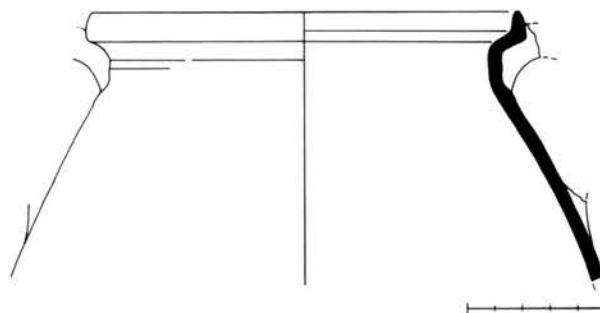
Κλ. 1:4

**Σχ. 164**

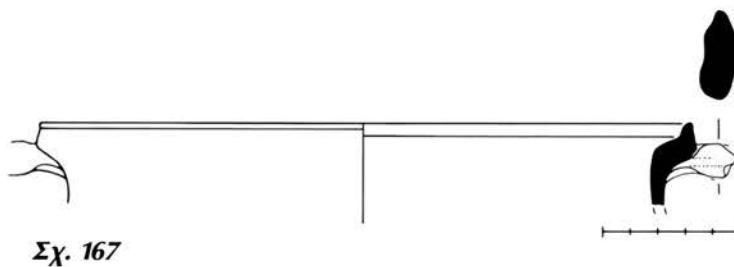
Κλ. 1:4

**Σχ. 165**

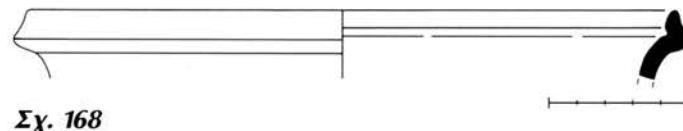
Κλ. 1:2



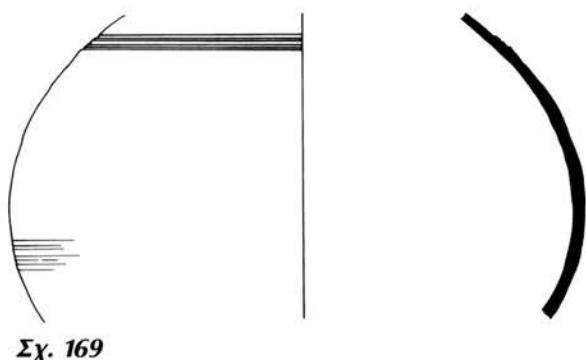
Σχ. 166



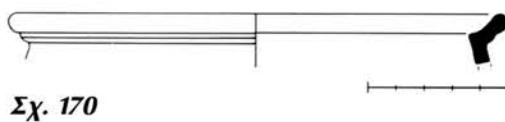
Σχ. 167



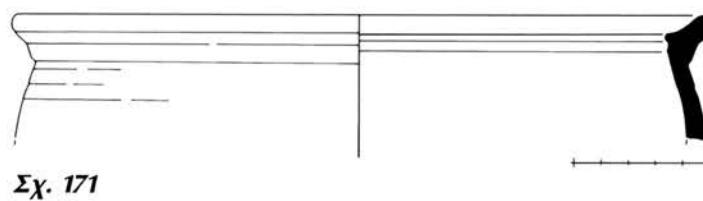
Σχ. 168



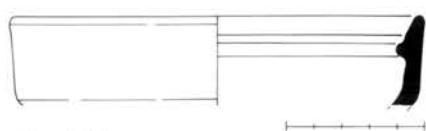
Σχ. 169



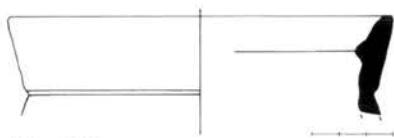
Σχ. 170



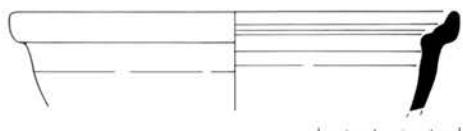
Σχ. 171



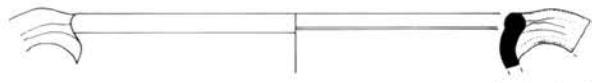
Σχ. 172



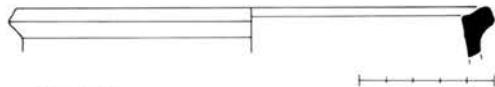
Σχ. 173



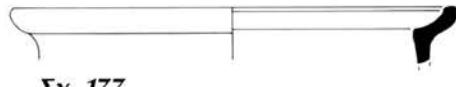
Σχ. 174



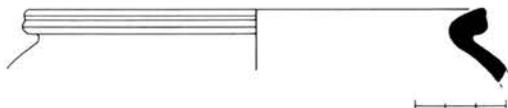
Σχ. 175



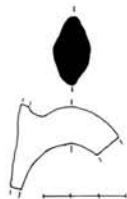
Σχ. 176



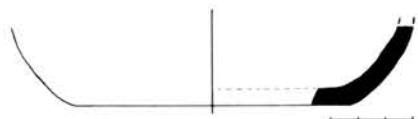
Σχ. 177



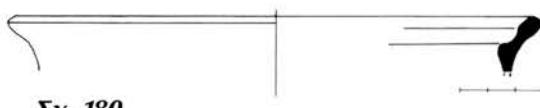
Σχ. 178



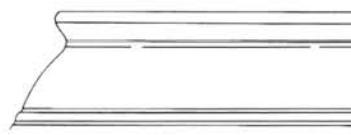
Σχ. 179α



Σχ. 179

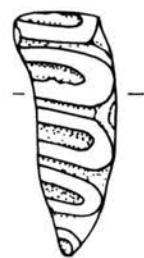


Σχ. 180



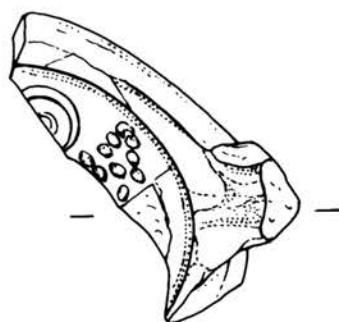
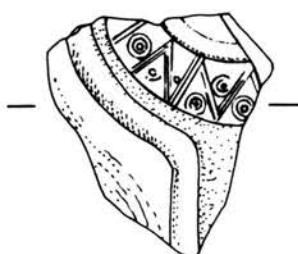
Σχ. 181





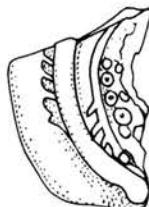
Σχ. 182

Σχ. 183

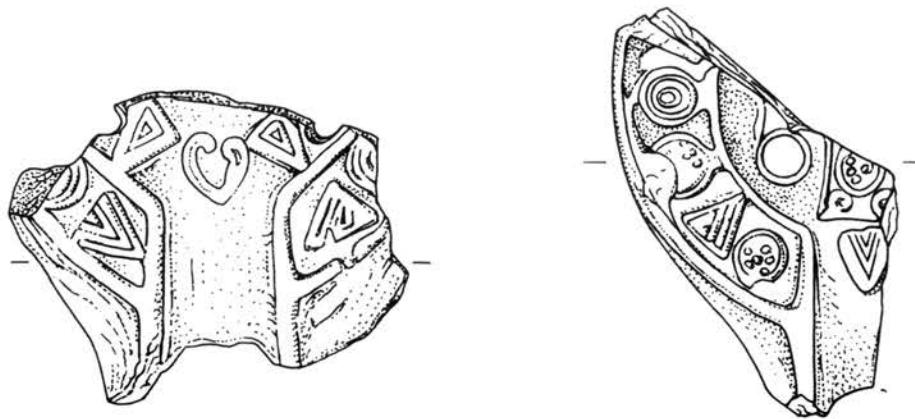


Σχ. 184

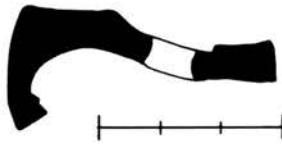
Σχ. 185



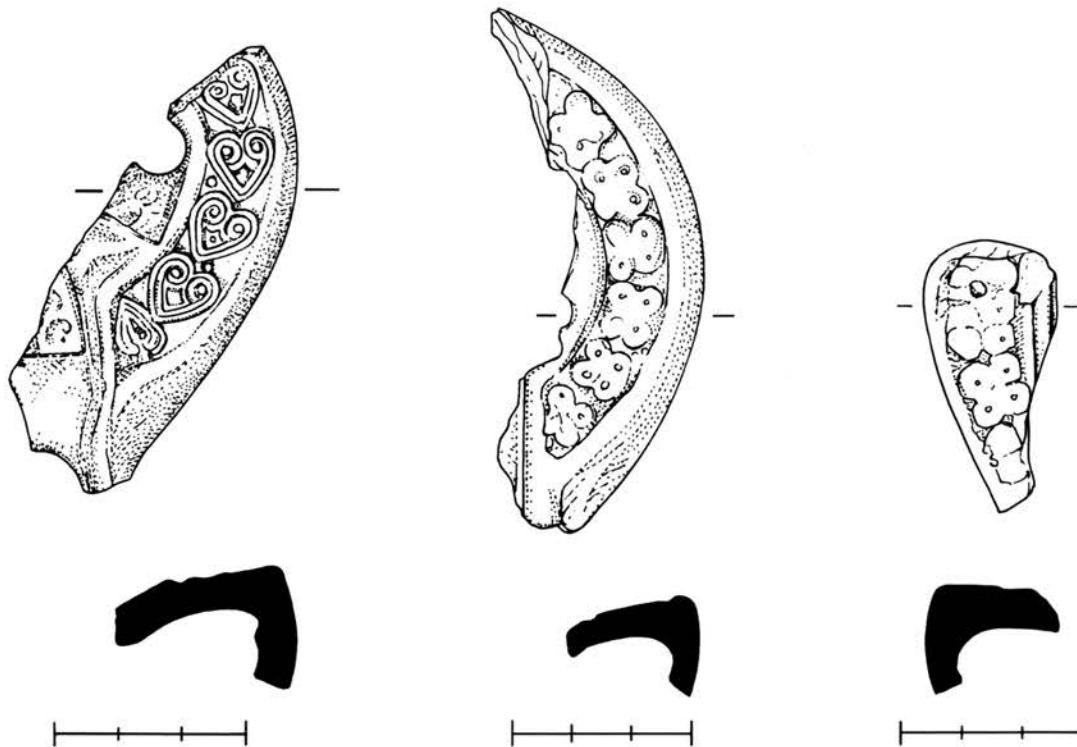
Σχ. 186



Σχ. 187



Σχ. 188



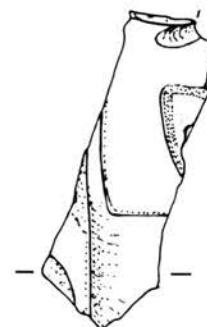
Σχ. 189



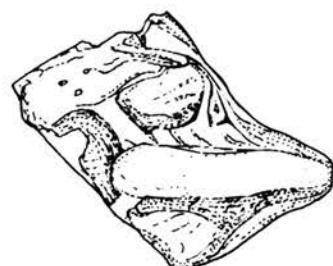
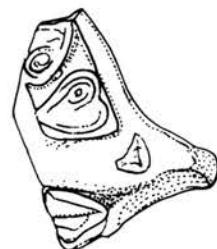
Σχ. 190



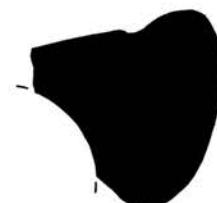
Σχ. 191



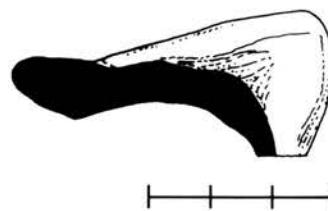
Σχ. 192



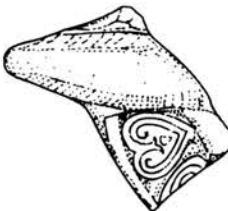
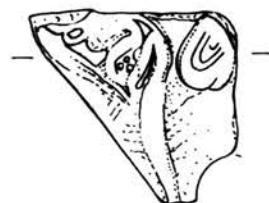
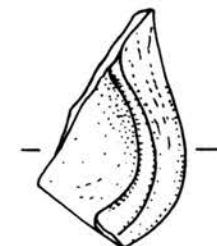
Σχ. 193



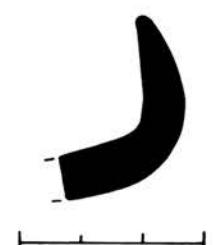
Σχ. 194



Σχ. 195



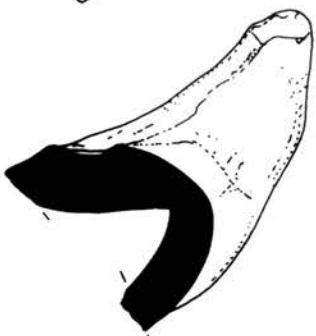
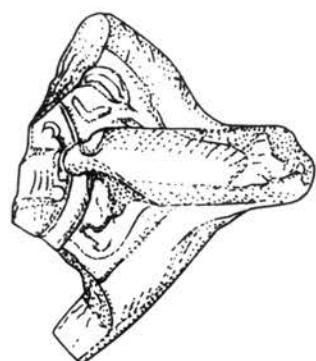
Σχ. 196



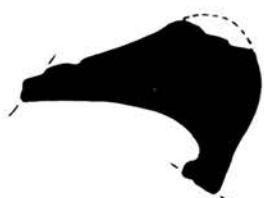
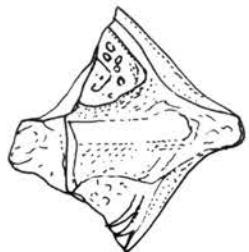
Σχ. 197



Σχ. 198



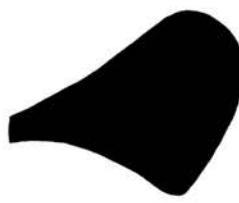
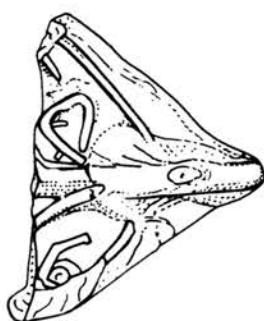
Σχ. 199



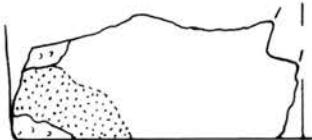
Σχ. 200



Σχ. 201

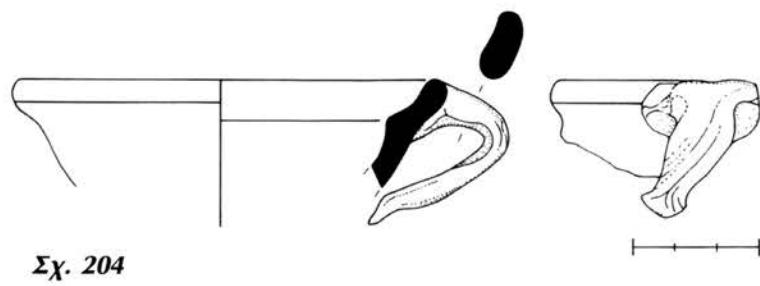


Σχ. 202

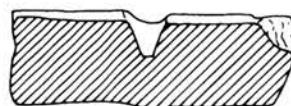
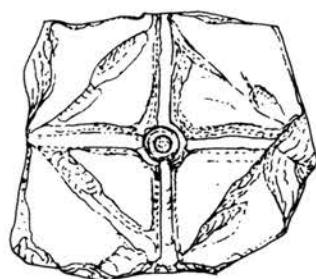


Σχ. 203

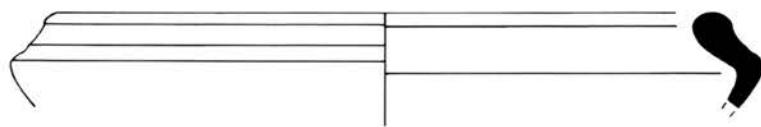




Σχ. 204



Σχ. 205



Σχ. 206

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

- Πίν. 1: **K 1356, K 1357**: πινάκια ARSW, τύπος Hayes 99B. **K 1359, K 1360, K 1363, K 1364**: πινάκια ARSW, τύπος Hayes 99C. **K 1365, K 1366, K 1367, K 1368, K 1370, K 1371, K 1372**: πινάκια ARSW, τύπος Bonifay 99D (Hayes 80B/99). **K 1374, K 1375, K 1376**: πινάκια ARSW, τύπος Hayes 105B. **K 1377, K 1378**: πινάκια ARSW, τύπος Hayes 105C.
- Πίν. 2: **K 1379α-β**: πινάκιο ARSW, τύπος Hayes 105C. **K 1382 α-β, K 1383 α-β**: πινάκια ARSW, τύπος Hayes 109. **K 1385**: πινάκιο ARSW. **K 1391, K 1392, K 1393, K 1394, K 1397**: πινάκια LRCW, τύπος Hayes 3. **K 1395, K 1396, K 1398**: πινάκια LRCW, τύπος Hayes 3/10. **K 1399 α-β**: πινάκιο LRCW, τύπος Hayes 10.
- Πίν. 3: **K 1400α-β, K 1401 α-β, K 1402 α-β, K 1404**: πινάκια LRCW, τύπος Hayes 10A. **K 1406, K 1407, K 1409, K 1410**: πινάκια LRCW, τύπος Hayes 10C. **K 1415 α-β**: βάση πινακίου LRCW.
- Πίν. 4: **K 1415(α)α-β**: βάση πινακίου LRCW. **K 1416**: έφυαλωμένο πινάκιο μὲ λευκὸ πηλό, GWWI. **K 1429, K 1430, K 1432**: έφυαλωμένα πινάκια γραπτὰ μὲ πράσινο καὶ καστανὸ χρῶμα. **K 1434, K 1436, K 1437**: έφυαλωμένα πινάκια μὲ λεπτεγχάρακτη διακόσμηση. **K 1439, K 1440**: έφυαλωμένα πινάκια μὲ ἀδρεγχάρακτη διακόσμηση. **K 1441**: έφυαλωμένο πινάκιο μὲ ἀδρεγχάρακτη διακόσμηση (*Aegean Ware*).
- Πίν. 5: **K 1453α-γ**: έφυαλωμένη κούπα μὲ ύψηλή βάση καὶ ἐπιπεδόγλυφο διάκοσμο.
- Πίν. 6: **K 1442, K 1443**: έφυαλωμένα πινάκια μὲ ἀδρεγχάρακτη διακόσμηση. **K 1455**: έφυαλωμένο πινάκιο μὲ ἐπιπεδόγλυφο διάκοσμο. **K 1456, K 1458**: έφυαλωμένα πινάκια μὲ ἀπλὴ ἐγχάρακτη διακόσμηση. **K 1460**: έφυαλωμένη κανάτα μὲ ἀπλὴ ἐγχάρακτη διακόσμηση. **K 1462**: έφυαλωμένη κανάτα μὲ ἐγχάρακτη διακόσμηση καὶ χρῶμα. **K 1467**: έφυαλωμένο πινάκιο ἀπό τὴ Raqqa (BA Συρία) ἡ τὴν Αἴγυπτο.
- Πίν. 7: **K 1469α**: ἀμφορέας, χεῖλος. **K 1470, K 1471, K 1477, K 1477 α**: ἀμφορεῖς, λαιμός, λαβὴ καὶ τμήματα σώματος, τύπος ὑστερορωμαϊκὸς 1 (LRA 1). **K 1480, K 1481**: ἀμφορεῖς, τμήματα σώματος, τύπος ὑστερορωμαϊκὸς 2 (LRA 2). **K 1485**: ἀμφορέας, λαβὴ τύπος Pieri LRA 2C.
- Πίν. 8: **K 1486, K 1487, K 1488, K 1489, K 1490**: ἀμφορεῖς, τμήματα σώματος, «βυζαντινὸς» τύπος (αἵγαιαικὸς σφαιρικός).
- Πίν. 9: **K 1492, K 1494α, K 1496**: ἀμφορεῖς, λαιμός, χεῖλη, «βυζαντινὸς» τύπος (αἵγαιαικὸς σφαιρικός). **K 1497 α**: ἀμφορέας, τμήματα σώματος, «βυζαντινὸς» τύπος (αἵγαιαικὸς σφαιρικός). **K 1498, K 1498α, K 1498 β, K 1499**: πώματα (ἀμφορέων). **K 1501 β**: ἀμφορέας, τμῆμα σώματος, τύπος Hayes 54 (Günsenin I). **K 1502**: ἀμφορέας, λαιμός, τύπος Hayes 56 (J). **K 1503**: ἀμφορέας, τμήματα σώματος καὶ λαβῆς, τύπος Hayes 61 (Günsenin III).
- Πίν. 10: **K 1504**: ἀμφορέας, τμήματα σώματος, τύπος Hayes 61 (Günsenin III). **K 1510**: λαγήνι, τμῆμα λαιμοῦ καὶ λαβῆς (πηλὸς 1). **K 1513**: κανάτα, βάση (πηλὸς 1). **K 1518, K 1518 α**: λεκανίδες, τμήματα σώματος καὶ χειλους (πηλὸς 1). **K 1523**: πινάκιο, τμῆμα βάσης καὶ σώματος (πηλὸς 1).
- Πίν. 11: **K 1535α-β**: πήθος καὶ χάραγμα.
- Πίν. 12: **K 1536, K 1538, K 1541, K 1542**: ἀποθηκευτικὰ σκεύη τμήματα χειλους, σώματος, βάσης.
- Πίν. 13: **K 1592β**: κυψέλες, τμήματα σώματος. **K 1544**: μαγειρικὸ σκεῦος.
- Πίν. 14: **K 1565, K 1566, K 1566 α, K 1568, K 1569, K 1570, K 1579, K 1586, K 1589, K 1590**: τμήματα λύχνων.
- Πίν. 15: **K 1591**: πῶμα ἀπὸ ἀποτυχημένο ἀντικείμενο (J). **K 1591 β**: τμῆμα λύχνου ἡ θυμιατοῦ. **K 1592**: πήλινο ἐγχάρακτο πλακίδιο.
- Πίν. 16: **X 286, X 287, X 288, X 289**: Χάλκινες πόρπες.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΧΕΔΙΩΝ

Σχ. 1	<b>K 1354</b>	Σχ. 45	<b>K 1397</b>		Σχ. 85	<b>K 1441</b>
Σχ. 2	<b>K 1355</b>	Σχ. 46	<b>K 1398</b>		Σχ. 86	<b>K 1442</b>
Σχ. 3	<b>K 1355α</b>	Σχ. 47	<b>K 1399</b>		Σχ. 87	<b>K 1443</b>
Σχ. 4	<b>K 1356</b>	Σχ. 48	<b>K 1400</b>		Σχ. 88	<b>K 1445</b>
Σχ. 5	<b>K 1357</b>	Σχ. 49	<b>K 1401</b>		Σχ. 89	<b>K 1446</b>
Σχ. 6	<b>K 1358</b>	Σχ. 50	<b>K 1402</b>		Σχ. 90	<b>K 1447</b>
Σχ. 7	<b>K 1359</b>	Σχ. 51	<b>K 1403</b>		Σχ. 91	<b>K 1448</b>
Σχ. 8	<b>K 1360</b>	Σχ. 52	<b>K 1404</b>		Σχ. 92	<b>K 1449</b>
Σχ. 9	<b>K 1361</b>	Σχ. 53	<b>K 1405</b>		Σχ. 93	<b>K 1450</b>
Σχ. 10	<b>K 1362</b>	Σχ. 54	<b>K 1406</b>		Σχ. 94	<b>K 1451</b>
Σχ. 11	<b>K 1363</b>	Σχ. 55	<b>K 1407</b>		Σχ. 94α	<b>K 1452</b>
Σχ. 12	<b>K 1364</b>	Σχ. 56	<b>K 1408</b>		Σχ. 95	<b>K 1453</b>
Σχ. 13	<b>K 1365</b>	Σχ. 57	<b>K 1409</b>		Σχ. 96	<b>K 1454</b>
Σχ. 14	<b>K 1366</b>	Σχ. 58	<b>K 1410</b>		Σχ. 97	<b>K 1455</b>
Σχ. 15	<b>K 1367</b>	Σχ. 59	<b>K 1411</b>		Σχ. 98	<b>K 1456</b>
Σχ. 16	<b>K 1368</b>	Σχ. 60	<b>K 1412</b>		Σχ. 99	<b>K 1457</b>
Σχ. 17	<b>K 1369</b>	Σχ. 61	<b>K 1413</b>		Σχ. 100	<b>K 1458</b>
Σχ. 18	<b>K 1370</b>	Σχ. 62	<b>K 1414</b>		Σχ. 101	<b>K 1459</b>
Σχ. 19	<b>K 1371</b>	Σχ. 63	<b>K 1415</b>		Σχ. 102	<b>K 1460</b>
Σχ. 20	<b>K 1372</b>	Σχ. 63α	<b>K 1415α</b>		Σχ. 103	<b>K 1461</b>
Σχ. 21	<b>K 1373</b>	Σχ. 64	<b>K 1416</b>		Σχ. 104	<b>K 1462</b>
Σχ. 21 α	<b>K 1373α</b>	Σχ. 65	<b>K 1418</b>		Σχ. 105	<b>K 1463</b>
Σχ. 22	<b>K 1374</b>	Σχ. 66	<b>K 1421</b>		Σχ. 106	<b>K 1464</b>
Σχ. 23	<b>K 1375</b>	Σχ. 67	<b>K 1422</b>		Σχ. 107	<b>K 1465</b>
Σχ. 24	<b>K 1376</b>	Σχ. 67α	<b>K 1422α</b>		Σχ. 108	<b>K 1466</b>
Σχ. 25	<b>K 1377</b>	Σχ. 68	<b>K 1423</b>		Σχ. 109	<b>K 1467</b>
Σχ. 26	<b>K 1378</b>	Σχ. 69	<b>K 1424</b>		Σχ. 110	<b>K 1468</b>
Σχ. 27	<b>K 1379</b>	Σχ. 70	<b>K 1425</b>		Σχ. 111	<b>K 1469</b>
Σχ. 28	<b>K 1380</b>	Σχ. 70α	<b>K 1426</b>		Σχ. 112	<b>K 1469α</b>
Σχ. 29	<b>K 1381</b>	Σχ. 71	<b>K 1426α</b>		Σχ. 113	<b>K 1470</b>
Σχ. 30	<b>K 1382</b>	Σχ. 72	<b>K 1427</b>		Σχ. 114	<b>K 1476</b>
Σχ. 31	<b>K 1383</b>	Σχ. 73	<b>K 1428</b>		Σχ. 115	<b>K 1477</b>
Σχ. 33	<b>K 1385</b>	Σχ. 74	<b>K 1430</b>		Σχ. 116	<b>K 1478</b>
Σχ. 34	<b>K 1386</b>	Σχ. 75	<b>K 1431</b>		Σχ. 117	<b>K 1482</b>
Σχ. 35	<b>K 1387</b>	Σχ. 76	<b>K 1432</b>		Σχ. 118	<b>K 1485</b>
Σχ. 37	<b>K 1389</b>	Σχ. 77	<b>K 1433</b>		Σχ. 119	<b>K 1487</b>
Σχ. 38	<b>K 1390</b>	Σχ. 78	<b>K 1434</b>		Σχ. 120	<b>K 1491</b>
Σχ. 39	<b>K 1391</b>	Σχ. 79	<b>K 1435</b>		Σχ. 121	<b>K 1492</b>
Σχ. 40	<b>K 1392</b>	Σχ. 80	<b>K 1436</b>		Σχ. 121 α	<b>K 1493</b>
Σχ. 41	<b>K 1393</b>	Σχ. 81	<b>K 1437</b>		Σχ. 122	<b>K 1494</b>
Σχ. 42	<b>K 1394</b>	Σχ. 82	<b>K 1438</b>		Σχ. 123	<b>K 1494α</b>
Σχ. 43	<b>K 1395</b>	Σχ. 83	<b>K 1439</b>		Σχ. 124	<b>K 1496</b>
Σχ. 44	<b>K 1396</b>	Σχ. 84	<b>K 1440</b>		Σχ. 125	<b>K 1496α</b>

Σχ. 126	<b>K 1497α</b>	Σχ. 150	<b>K 1531</b>	Σχ. 179 α	<b>K 1559</b>
Σχ. 127	<b>K 1498</b>	Σχ. 152	<b>K 1532</b>	Σχ. 180	<b>K 1560</b>
Σχ. 128	<b>K 1498α</b>	Σχ. 153	<b>K 1533</b>	Σχ. 181	<b>K 1561</b>
Σχ. 129	<b>K 1498β</b>	Σχ. 154	<b>K 1534</b>	Σχ. 182	<b>K 1563</b>
Σχ. 129 α	<b>K 1500</b>	Σχ. 155	<b>K 1535</b>	Σχ. 183	<b>K 1564</b>
Σχ. 129 β	<b>K 1501α</b>	Σχ. 156	<b>K 1535</b>	Σχ. 184	<b>K 1566</b>
Σχ. 129 γ	<b>K 1501β</b>	Σχ. 157	<b>K 1535</b>	Σχ. 185	<b>K 1566α</b>
Σχ. 129 δ	<b>K 1501γ</b>	Σχ. 158	<b>K 1535</b>	Σχ. 186	<b>K 1567</b>
Σχ. 130	<b>K 1502</b>	Σχ. 159	<b>K 1536</b>	Σχ. 187	<b>K 1568</b>
Σχ. 131	<b>K 1503</b>	Σχ. 160	<b>K 1537</b>	Σχ. 188	<b>K 1569</b>
Σχ. 132	<b>K 1510</b>	Σχ. 161	<b>K 1538</b>	Σχ. 189	<b>K 1570</b>
Σχ. 133	<b>K 1512</b>	Σχ. 162	<b>K 1539</b>	Σχ. 190	<b>K 1571</b>
Σχ. 134	<b>K 1513</b>	Σχ. 163	<b>K 1540</b>	Σχ. 191	<b>K 1574</b>
Σχ. 135	<b>K 1514</b>	Σχ. 164	<b>K 1541</b>	Σχ. 192	<b>K 1575</b>
Σχ. 135 α	<b>K 1516α</b>	Σχ. 165	<b>K 1542</b>	Σχ. 193	<b>K 1577</b>
Σχ. 136	<b>K 1518</b>	Σχ. 166	<b>K 1544</b>	Σχ. 194	<b>K 1578</b>
Σχ. 137	<b>K 1518α</b>	Σχ. 167	<b>K 1545</b>	Σχ. 195	<b>K 1579</b>
Σχ. 138	<b>K 1519</b>	Σχ. 168	<b>K 1546</b>	Σχ. 196	<b>K 1580</b>
Σχ. 139	<b>K 1520</b>	Σχ. 169	<b>K 1548</b>	Σχ. 197	<b>K 1583</b>
Σχ. 140	<b>K 1520α</b>	Σχ. 170	<b>K 1549</b>	Σχ. 198	<b>K 1585</b>
Σχ. 141	<b>K 1521</b>	Σχ. 171	<b>K 1550</b>	Σχ. 199	<b>K 1586</b>
Σχ. 142	<b>K 1522</b>	Σχ. 172	<b>K 1551</b>	Σχ. 200	<b>K 1588</b>
Σχ. 143	<b>K 1523</b>	Σχ. 173	<b>K 1552</b>	Σχ. 201	<b>K 1589</b>
Σχ. 144	<b>K 1524</b>	Σχ. 174	<b>K 1553</b>	Σχ. 202	<b>K 1590</b>
Σχ. 145	<b>K 1525</b>	Σχ. 175	<b>K 1554</b>	Σχ. 202 α	<b>K 1591</b>
Σχ. 146	<b>K 1526</b>	Σχ. 176	<b>K 1555</b>	Σχ. 203	<b>K 1591α</b>
Σχ. 147	<b>K 1528</b>	Σχ. 177	<b>K 1556</b>	Σχ. 204	<b>K 1591β</b>
Σχ. 148	<b>K 1529</b>	Σχ. 178	<b>K 1557</b>	Σχ. 205	<b>K 1592</b>
Σχ. 149	<b>K 1530</b>	Σχ. 179	<b>K 1558</b>	Σχ. 206	<b>K 1592α</b>

ΕΛΛΗΣ ΤΖΑΒΕΛΛΑ

Γ. ΟΙ ΜΑΡΤΥΡΙΕΣ ΤΗΣ ΚΕΡΑΜΙΚΗΣ ΤΗΣ ΥΣΤΕΡΗΣ ΕΝΕΤΙΚΗΣ  
ΚΑΙ ΝΕΩΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ  
(15ος-20ός αι.)



## ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

Τὰ Κύθηρα, ποὺ στὰ τέλη τοῦ 12ου αἰ. ἀνῆκαν διοικητικῶς καὶ πολιτικῶς στὴν Πελοπόννησο καὶ κυρίως στὴ Μονεμβασία, μετὰ τὴν Δ΄ Σταυροφορία (1204) περιῆλθαν στοὺς Ἐνετούς<sup>1</sup>. Μαρκήσιος τοῦ νησιοῦ ὁ Marco Venieri, ἡ ἐνετικὴ παρουσία ὅμως στὸ νησὶ ὑπῆρξε σκιώδης, καὶ τὴ διοίκηση ἄσκησαν μέλη τῆς οἰκογένειας Εὐδαιμονογιάννη ἢ Δαιμονογιάννη τῆς Μονεμβασίας ὧς τὸ 1310. Ἡ κυριαρχία τῶν Venieri ἔληξε τὸ 1363, μετὰ τὴ συμμετοχὴ τους στὴν ἐξέγερση τῶν φεουδαρχῶν τῆς Κρήτης ἐναντίον τῆς Βενετίας καὶ τὴν ἀκόλουθη ἥττα τους ἔκτοτε τὰ Κύθηρα προσαρτήθηκαν στὶς ἐνετικὲς κτήσεις καὶ ἡ ἐξάρτηση τοῦ νησιοῦ ἀπὸ τὸν δούκα τῆς Κρήτης ὑπῆρξε ἄμεση ὧς τὰ μέσα τοῦ 17ου αἰ. Τὰ Κύθηρα παρέμειναν ὑπὸ τὴν κυριαρχία τῆς Βενετίας καὶ μετὰ τὴν ἥττα τῆς τελευταίας στὸν τουρκοβενετικὸν πόλεμο (1645-1669). Ἐκτὸς ἀπὸ σύντομο διάστημα ὁθωμανικῆς κυριαρχίας (1715-1718), τὰ Κύθηρα παρέμειναν ὑπὸ τὴν ἐνετικὴν Δημοκρατία ἕως τὴν κατάλυση τῆς ἀνεξαρτησίας τῆς τὸ 1797<sup>2</sup>.

Τὸ νησὶ τῶν Κυθήρων, καὶ εἰδικὰ ἡ περιοχὴ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου, εἶχαν γιὰ τοὺς Ἐνετοὺς πρωτίστως στρατηγικὴ σημασία, ποὺ αὐξήθηκε μετὰ τὴν ἀπώλεια τῆς Κρήτης (1669). Τὰ ἐνετοκρατούμενα Κύθηρα διακρίνονταν σὲ τρεῖς διοικητικὲς περιοχὲς μὲ τρία ἀντίστοιχα φρούρια, ἀπὸ τὰ ὅποια εἶχαν πάρει καὶ τὴν ὀνομασία τους. Οἱ περιοχὲς αὐτὲς ἦταν τοῦ Μυλοποτάμου, ποὺ ξεκινοῦσε ἀπὸ τὸ κέντρο τοῦ νησιοῦ καὶ ἐκτεινόταν σὲ ὅλο τὸ βόρειο τμῆμα του, τοῦ Ἅγιου Δημητρίου (σημερινὴ Παλιόχωρα), ποὺ κάλυπτε τμῆμα τῆς ἀνατολικῆς πλευρᾶς, καὶ τοῦ Καφάλι, ποὺ περιελάμβανε τὸ νότιο τμῆμα τοῦ νησιοῦ. Ἀπὸ τὰ τρία φρούρια ἐκεῖνο τοῦ Ἅγιου Δημητρίου ὑπῆρξε ἀρχικὰ αὐτὸ μὲ τὸν περισσότερο πληθυσμό, ἀλλὰ μετὰ τὴν καταστροφή του ἀπὸ τὸν πειρατικὸν στόλο τοῦ Khayr al-Din Barbarossa τὸ 1537 ἐγκαταλείφθηκε<sup>3</sup>, καὶ τὴ θέση του σὲ σπουδαιότητα πῆρε τὸ κάστρο τοῦ Καφάλι, ὃπου ἔμεινε καὶ ἡ ἔδρα τῆς Κεντρικῆς Διοίκησης τοῦ νησιοῦ. Ἡ ἐπικοινωνία μεταξὺ τῶν τριῶν φρουρίων ἔξασφαλιζόταν μέσω παραπηρητρίων, ἔνα ἀπὸ τὰ ὅποια ἦταν ὁ Ἅγιος Γεώργιος<sup>4</sup>. Ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο, ὃπου ἡ

1. Ὁφειλὼ θερμὲς εὐχαριστίες στὴν Δρ. Ν. Πούλου-Παπαδημητρίου γιὰ τὶς πολύτιμες συμβουλές της καθ' ὅλη τὴ διάρκεια ἐκπόνησης τῆς παρούσας μελέτης, καθὼς καὶ στὴν πρώην Προϊσταμένη τῆς Ιης Ε.Β.Α. κ. Ἐ. Γκίνη-Τσοφοπούλου, γιὰ τὴν ἄδεια μελέτης τοῦ ὑλικοῦ.

2. Γιὰ τὴ μεσαιωνικὴ καὶ νεώτερη ιστορία τῶν Κυθήρων βλ. Πετρόχειλος 1940· Μαυροειδῆ 1978· Maltezou 1980α· Leontsines 1987· Τσιτσίλιας

1994. Γιὰ τὸ διάστημα Ὁθωμανοκρατίας, 1715-1718, βλ. Kiel 2007, 37-42.

3. Γιὰ πρόσφατη ἀρχαιολογικὴ ἔρευνα τοῦ φρουρίου καὶ τοῦ οἰκισμοῦ τοῦ Ἅγιου Δημητρίου (μετέπειτα «Παλιόχωρας») βλ. Ince - Ballantyne 2007.

4. Μαυροειδῆ 1978, 151-2 καὶ 152, σημ. 2. Lamansky 1884, τ. 2, 660.

ένετική φρουρά έμενε άπό τὸν Μάρτιο ὥστε τὸν Ὁκτώβριο, ἢταν θεατὴ κάθε κίνηση στὸ νοτιοδυτικὸ τμῆμα τοῦ Αἰγαίου. Τὸ γειτονικὸ πρὸς τὸν Ἀγιο Γεώργιο λιμάνι τοῦ Αύλαίμονα καὶ τὸ λιμάνι τοῦ Καψάλι ἀποτελοῦσαν τὰ σημαντικότερα τοῦ νησιοῦ<sup>5</sup>.

Οἱ διαθέσιμες πηγὲς μαρτυροῦν τὴν ἀραιὴν κατοίκησην, τὴν φτώχειαν καὶ πολλὲς φορὲς καὶ τὴν σιτοδείαν στὰ Κύθηρα ὡς μόνιμα φαινόμενα μέχρι τὶς ἀρχὲς τοῦ 19ου αἰ.<sup>6</sup>, γεγονὸς ποὺ ἀνάγκαζε συχνὰ τὸν κατοίκους τοῦ νησιοῦ νὰ μεταναστεύουν, κυρίως πρὸς τὴν Πελοπόννησο. Εἰδικὰ ἡ περιοχὴ τῆς Παλιόχωρας καταστράφηκε ὀλοσχερῶς ἀπό τὸν Μπαρμπαρόσσα τὸ 1537, καὶ παρέμεινε ἐγκαταλελειμμένη τὰ ἐπόμενα χρόνια<sup>7</sup>. Λίγες δεκαετίες ἀργότερα, τὸ 1571, τουρκικὴ ἐπίθεση κατὰ τὴν διάρκεια τοῦ τουρκοβενετικοῦ πολέμου ποὺ ἔληξε μὲ τὴν ναυμαχία τῆς Ναυπάκτου, εἶχε ὡς συνέπεια δραματικὴ συρρίκνωση τοῦ πληθυσμοῦ. Κατὰ τὸν 17ο αἰ., ὡστόσο, οἱ συνθῆκες βελτιώθηκαν, καθὼς ἡ Βενετία φρόντισε γιὰ τὴν διοικητικὴ ὄργάνωση τοῦ νησιοῦ.

Ἡ μεγάλη πλειοψηφία τοῦ πληθυσμοῦ ἢταν Ἑλληνική ἐνῶ οἱ λίγοι Βενετοὶ ποὺ ἐγκαταστάθηκαν ἐκεῖ ἔξελληνίστηκαν. Τὰ Κύθηρα δέχονταν κατὰ καιροὺς κύματα μεταναστῶν, ἡ διαμονὴ τῶν ὅποιων ὅμως ἢταν συνήθως σύντομη, καθὼς μετακινοῦνταν πρὸς τὰ πιὸ μεγάλα νησιά τοῦ Ἰονίου<sup>8</sup>. Οἱ περισσότεροι μετανάστες στὰ Κύθηρα προέρχονταν ἀπό τὴν Κρήτη καὶ τὴν Πελοπόννησο, κυρίως τὴν Λακωνία. Ἀξιοσημείωτα ὑπῆρξαν δύο μεγάλα κύματα Κρητῶν μεταναστῶν τὸ πρῶτο σημειώθηκε στὰ 1363-1365, μετὰ τὴν ἡττα τῶν φεουδαρχῶν τῆς Κρήτης ἐναντίον τῆς ἐνετικῆς μητρόπολης, ἐνῶ τὸ δεύτερο γύρω στὸ 1669, κατὰ τὴν διάρκεια τοῦ πολέμου μεταξὺ Βενετίας καὶ Ὀθωμανικῆς αὐτοκρατορίας, ποὺ ἔληξε μὲ τὴν ἀνακατάληψη τῆς Κρήτης ἀπό τὴν τελευταία. Ἐπιπλέον, ὁ Ἰταλὸς Spallanzani τὸ 1789 μαρτυρεῖ ὅτι ἡ Βενετία ἔστελνε στὰ Κύθηρα ἀνεπιθύμητους ὑπηκόους τοὺς ὅποιους ἦθελε νὰ ἀπομονώσει, καὶ ὅτι τὸ νησὶ ὀνομαζόταν καί «ἡ Σιβηρία τῶν Βενετῶν»<sup>9</sup>.

5. Maltezou 1980β, 154.

6. Ὁ Leonhard 1899, 38 ἀναφέρει ὅτι οἱ Venierī, οἱ Ἐνετοὶ κυβερνῆτες τοῦ νησιοῦ, τὸν 14ο αἰ. ἀναγκάστηκαν πολλὲς φορὲς νὰ τροφοδοτήσουν τὸ νησὶ μὲ δημητριακὰ ἀπό τὴν Κρήτη ὅπως καὶ ὅτι ἀκόμα καὶ σὲ μεταγενέστερες περιόδους τὰ Κύθηρα μόλις ποὺ μποροῦσαν νὰ καλύψουν τὶς ἀνάγκες τους σὲ δημητριακά. Ἐπίσης διαφωτιστικὴ εἶναι ἡ πληροφορία του ὅτι τὰ περισσότερα χωράφια τῶν Κυθήρων, εύρισκόμενα σὲ ἔξαιρετικὰ πετρώδεις τόπους,

μποροῦσαν νὰ καλλιεργοῦνται μόνο ἀνὰ διετία.

7. Μαυροειδῆ 1978, 151. Koukoulis *et al.* 1989.

8. Maltezou 1980β, 155.

9. Leonhard 1899, 35. Σπὴ γερμανικὴ ἔκδοσή του ὁ τίτλος τοῦ βιβλίου τοῦ Spallanzani εἶναι: *Des Herrn Abt Lazaro Spallanzani angestellt physikalische Untersuchungen auf der Insel Kythera* (Strassburg 1789) (σ. 11). Γιὰ τὰ Κύθηρα ὑπὸ ἐνετικὴ κυριαρχία βλ. ἐπίσης Bennet 2007, Gregory 2007.

Τὸν 18ο αἰ. τὰ Κύθηρα ἐμφανίζουν ἀνάπτυξη τῆς ἐμπορικῆς δραστηριότητας, ποὺ συνεχίστηκε καὶ μετὰ τὴν ὁριστικὴν κατάλυσην τῆς ἑνετικῆς κυριαρχίας, ὅταν μὲ τὴ συνθήκη τοῦ Καμποφόρμιο (1797) περιῆλθαν στὴν κατοχὴν τῆς Γαλλίας. Ἀκολούθησε ἡ ἴδρυση τῆς «Πολιτείας τῶν Ἐπτανήσων Νήσων» (1800), στὴν ὁποίᾳ ἐντάχθηκαν τὰ Κύθηρα, καὶ ἡ παραχώρηση Συντάγματος στὴν Πολιτεία τὸ 1803. Κατὰ τὴν δεύτερην περίοδο γαλλοκρατίας τῶν Ἐπτανήσων (1807-1809) τὸ πολίτευμα τοῦ 1803 καταλύθηκε, ἐνῶ λίγα χρόνια ἀργότερα τὸ «Ιόνιο Κράτος», ποὺ προῆλθε ἀπὸ τὴν Συνθήκη τῶν Παρισίων (1815), τελοῦσε ὑπὸ τὴν ἐπικυριαρχίαν τῆς Ἀγγλίας. Η ἀγγλικὴ διοίκηση τοῦ νησιοῦ συνεχίστηκε ἕως τὸ 1864, ὅταν ἐπετεύχθη ἡ ἔνωση τῆς Ἐπτανήσου μὲ τὴν Ἑλλάδα.

Τὰ Κύθηρα ἔφτασαν σὲ πληθυσμιακὴν καὶ οἰκονομικὴν ἀκμὴν ὑπὸ τὴν ἐπικυριαρχίαν τῆς Μ. Βρετανίας, καὶ κυρίως μετὰ τὸ 1864, ὅπότε ἐνσωματώθηκαν στὸ νεοσύστατο ἑλληνικὸν κράτος, καὶ ἔπαιψαν ἔτσι, γιὰ πρώτη φορὰ μετὰ τὴν μεσαιωνικὴν περίοδο, νὰ ἀποτελοῦν ἀπλῶς ἕνα νησὶ γεωστρατηγικῆς σημασίας. Η οἰκονομικὴ ἄνθηση φαίνεται καὶ στὸν Ἅγιο Γεώργιο ἀπὸ τὶς κεραμικὲς εἰσαγωγὲς μὲ πτοική προέλευση, καθὼς καὶ ἀπὸ τὴν ἀνάπτυξην τῆς ντόπιας ἀγγειοπλαστικῆς.

Τὸ μεγαλύτερο μεταναστευτικὸν ρεῦμα πρὸς τὰ Κύθηρα σημειώθηκε κατὰ τὴν ἐπανάσταση τοῦ 1821 καὶ προῆλθε ἀπὸ τὴν Μ. Ἀσία, τὴν Κρήτην καὶ τὴν Πελοπόννησο<sup>10</sup>. Μικρότερος ἀριθμὸς μεταναστῶν προῆλθε ὅμως καὶ ἀπὸ ἄλλα μέρη. Ο γεωγράφος Ν. Μηλιαράκης σημειώνει τὴν συχνότητα τῶν ὀνομάτων *Zantriáptis, Koraonatós, Sámiós* καὶ *Kutpriáptis* στὰ Κύθηρα<sup>11</sup>.

Μετὰ ἀπὸ τὴν πληθυσμιακὴν αὔξησην ποὺ σημειώθηκε<sup>12</sup> τὰ φυσικὰ λιμάνια τοῦ Αύλαίμονα, τοῦ Καψάλη, τῆς Ἁγίας Πελαγίας καὶ τοῦ Διακοφτιοῦ ἔξελιχθηκαν σὲ ἐμπορικὰ καὶ διαμετακομιστικὰ κέντρα. Τὸ λιμάνι τοῦ Αύλαίμονα, ἔξαιρετικὰ προστατευμένο, ἀναπτύχθηκε ἵδιαίτερα κατὰ τὸν 18ο καὶ 19ο αἰ., συμβάλλοντας στὴν ἐντεινόμενη δραστηριότητα τοῦ βορείου τμήματος τοῦ νησιοῦ. Τὸ Διακόφτι, λιμάνι ποὺ ἐπίσης βρίσκεται σὲ ἄμεση γειτνίαση μὲ τὸν Ἅγιο Γεώργιο, διακρίθηκε, ἐκτὸς ἀπὸ τὶς γεωκαλλιέργειές του, γιὰ τὴν ἀνάπτυξην τῆς ἀλιείας καὶ τῆς συλλογῆς ἀλατιοῦ<sup>13</sup>.

Τὴν οἰκιστικὴν εἰκόνα τοῦ νησιοῦ στὸν 19ο αἰ., περίοδο ποὺ μᾶς ἐνδιαφέρει ἵδιαίτερα λόγω τῆς ἔντονης δραστηριότητας ποὺ παρατηρεῖται τότε στὸν Ἅγιο Γεώργιο, παρουσιάζει ὀλοκληρωμένα ὁ γεωγράφος καὶ ἀνθρωπολόγος R. Leonhard: «Τὸ λιμάνι τοῦ Αύλαίμονα εἶναι τὸ μοναδικὸν τῆς ἀνατολικῆς πλευρᾶς (...) καὶ τὸ πιὸ σύγουρο ὄλοκληρου τοῦ νησιοῦ (...). Στὰ χρόνια τῆς Ἐνετοκρατίας φαίνεται ὅτι, παρὰ τὴν ἀνέγερση τοῦ φρουρίου καὶ τῆς ἐκκλησίας τοῦ Ἅγιου Νικολάου γιὰ τὴν προστασία τοῦ λιμανιοῦ, δὲν ὑπῆρξε σημαντικὴ ἐγκατάσταση στὸ λιμάνι. Μόλις

10. Leontsines 1987, 183-187.

11. Μηλιαράκης 1886, 266.

12. Maltezou 1980β, 157. Μαυροειδῆ 1978, 155.

13. Leontsines 1987, 203 κέ.

τὸν 19ο αἰ. ἐγκαταστάθηκαν ἔδω πρόσφυγες λόγω τοῦ πολέμου τῆς Ἀνεξαρτησίας. Ό τόπος εἶναι τώρα πάλι σχεδὸν ὀλοκληρωτικὰ ἐγκαταλελειμμένος, διότι εἶναι ἀπὸ τοὺς πιὸ ἄγονους τοῦ νησιοῦ καὶ δὲν συνδέεται μὲ καλοὺς δρόμους μὲ τὸ ἐσωτερικό. Τὸ 1896 εἶχε μόνο 45 κατοίκους. Ἀντὶ τοῦ Αὐλαίμονα ἔχει ὅμως ἀναπτυχθεῖ τὰ τελευταῖα χρόνια... τὸ Διακόφτι, στὴν ἀκτὴ τοῦ ὁποίου τὸ ἔλληνικό κράτος ἔχτισε στὴ δεκαετία τοῦ 1880 μεγάλο μῶλο, δημιουργῶντας ἔδω ἕνα ἄλλο λιμάνι»<sup>14</sup>.

Ἄπὸ τὶς ἀρχὲς ἡ τὰ μέσα τοῦ 19ου αἰ. ἕνα μεγάλο μέρος τοῦ ἀνδρικοῦ πληθυσμοῦ τοῦ νησιοῦ μεταναστεύει ἐποχιακά, ἀπὸ τὴν ἀνοιξη ἔως τὸ φθινόπωρο, κυρίως στὸν Πειραιά, τὴν Ἀθήνα, τὴν Σμύρνη καὶ τὴν Ἀλεξάνδρεια. Στὸ τέλος τοῦ 19ου αἰ. τὰ ἔξαγώγιμα προϊόντα τοῦ νησιοῦ (λάδι, μέλι, σταφίδα) κατευθύνονταν κατὰ κύριο λόγο πρὸς τὸν Πειραιά, ὁ ὁποῖος ἀντικατέστησε τὸ Ναύπλιο ως διαμετακομιστικὸ κέντρο τῆς κυθηραϊκῆς παραγωγῆς. Τμῆμα τῆς παραγωγῆς ἀγοραζόταν καὶ μεταφερόταν ἀπὸ πλοῖα τῆς αὐστριακῆς ἑταίρειας Lloyd, τὰ ὁποῖα τὸ ἔξηγαν ἀπ' εὐθείας στὴν Τεργέστη. Τὴν ἵδια ἐποχήν ἡ ἀνάπτυξη τῶν ἔλληνικῶν ἀτμόπλοιων καὶ ὁ ἐπακόλουθος παραγκωνισμὸς τῶν ντόπιων καϊκιῶν στέρησε ἀπὸ ἀρκετοὺς Κυθηραίους ἐμπόρους τὴν δυνατότητα μεταφορᾶς προϊόντων τοῦ νησιοῦ. Οἱ εἰσαγωγὲς προϊόντων ὑπῆρξαν πολὺ περιορισμένες στὰ Κύθηρα<sup>15</sup>. Στὶς λίγες εἰσαγωγὲς βιοτεχνικῶν καὶ βιομηχανικῶν προϊόντων θὰ πρέπει νὰ προστεθοῦν καὶ οἱ εἰσαγωγὲς κεραμικῶν ἀντικειμένων, πού, ἀν καὶ περιορισμένης οἰκονομικῆς σημασίας, μποροῦν νὰ διαπιστωθοῦν καὶ σὲ σχετικὰ ἀπομονωμένες θέσεις, ὅπως ὁ Ἅγιος Γεώργιος.

#### Ο ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΑ ΧΡΟΝΙΑ ΤΗΣ ΕΝΕΤΟΚΡΑΤΙΑΣ

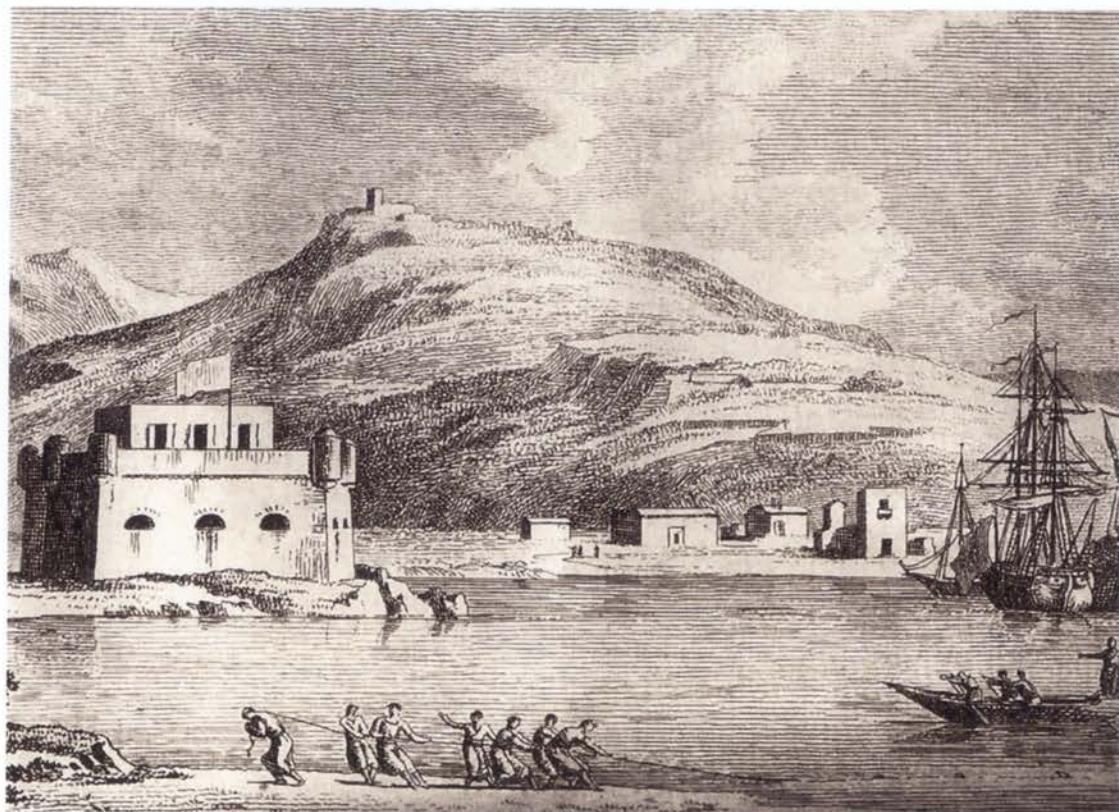
Οἱ πηγὲς τῆς ὕστερης μεσαιωνικῆς καὶ τῆς νεώτερης περιόδου ποὺ ἀναφέρονται στὸν Ἅγιο Γεώργιο προέρχονται ἀπὸ τὸν γεωγράφο τοῦ βασιλιᾶ τῆς Γαλλίας Nicolas de Nicolay (μέσα 16ου αἰ.) καὶ τὸν Antoine L. Castellan, εἰκονογράφο καὶ μέλος στρατιωτικῆς ἀποστολῆς στὴν Κωνσταντινούπολη στὰ 1797. Ο Nicolay, ὁ ὁποῖος ἐπισκέφτηκε τὸ νησὶ λίγο μετὰ τὴν λεηλασία τοῦ Μπαρμπαρόσσα, τὸ 1551, εἶναι ὁ μοναδικὸς περιηγητὴς ποὺ περιγράφει τὴν ἐπίσκεψή του «στὸ βουνὸ τοῦ Ἅγιου Νικολάου». Ἀναφέρει τὴν ὑπαρξη δύο ἐκκλησιῶν, στὴ μεγαλύτερη ἐκ τῶν ὅποιων εἶδε τὰ μωσαϊκὰ τῶν πρώιμων βυζαντινῶν χρόνων. Ο Nicolay δὲν γνώριζε (πάντως δὲν ἀναφέρει) τὸ ὄνομα τῆς ἐκκλησίας τοῦ Ἅγιου Γεωργίου<sup>16</sup>.

14. Leonhard 1899, 42.

15. Leonhard 1899, 39–40.

16. Nicolay 1576, 60. Τὸ ἀπόσπασμα παρα-

διδεται μεταφρασμένο στό: Ἀνδριτσάκη-Φωτιάδη - Πετρόχειλος 1982, 86. Τὸ ὄνομα τοῦ Ἅγιου Νικολάου δίνεται στὸ ὑψωμα τοῦ Ἅγιου



*Eik. 1. Χαλκογραφία τοῦ Castellan.*

Ό A. L. Castellan περιέγραψε τίς ἀρχαιότητες τῆς Παλαιόπολης καὶ τοὺς τάφους τοῦ Ἀσπρογά, χωρὶς νὰ κάνει λόγο (ἢ νὰ ἐπισκεφθεῖ κὰν) τὸν Ἅγιο Γεώργιο<sup>17</sup>. Μᾶς προμήθευσε ὅμως μὲ μία χαλκογραφία ποὺ εἰκονίζει τὸ λιμάνι τοῦ Αύλαιμονα μὲ φόντο τὸ ὑψωμα τοῦ Ἅγιου Γεωργίου (εἰκ. 1)<sup>18</sup>, στὴν κορυφὴ τοῦ ὅποιου διακρίνεται καθαρὰ φρούριο μὲ πύρgo. Δεδομένου ὅτι ἀρχαιολογικὰ κατάλοιπα ἐνὸς φρουρίου τέτοιου μεγέθους δὲν προέκυψαν ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ στὸν Ἅγιο Γεώργιο, εῖναι πιθανὸ ὅτι ἡ ἀπεικόνιση φρουρίου ἀπὸ τὸν Castellan δὲν ἀνταποκρίνεται στὴν πραγματικότητα, ἀλλὰ ὅτι ἀποδίδει ἐμφαντικὰ τὴν ὑπαρξη ἐνὸς μικροῦ ὁχυρωμένου χώρου<sup>19</sup>.

Γεωργίου καὶ σὲ ἄλλους χάρτες τῆς ὑστερῆς Ἐνετικῆς καὶ τῆς Νεώτερης περιόδου, καὶ μάλλον ὀφείλεται στὴν ἐγγύτητά του μὲ τὸ ὄμώνυμο φρούριο καὶ τὴν ὄμώνυμη ἐκκλησία στὸ λιμάνι τοῦ Αύλαιμονα. Πιθανὸν ὅμως καὶ νὰ ὀφείλεται στὴν ὑπαρξη τῆς μικρῆς ἐκκλησίας τοῦ Ἅγιου Νικολάου ἐπάνω στὸ ὑψωμα ὅπου βρίσκεται

καὶ ὁ Ἅγιος Γεώργιος, στὴν ὅποια μάλλον ἀναφέρεται καὶ ὁ Nicolay.

17. Castellan 1809, 21-35.

18. Castellan 1808, πίν. 1.

19. Γιὰ συζήτηση τῶν μαρτυριῶν τοῦ Nicolay καὶ τοῦ Castellan βλ. Broodbank – Bennet – Davis 2004, 232-236.

Σαφεῖς ιστορικὲς ἡ ἀρχαιολογικὲς μαρτυρίες γιὰ τὴν ὑπαρξὴν ἐνετικοῦ φρουρίου στὸν Ἀγιο Γεώργιο ἀπουσιάζουν. Παρ' ὅλα αὐτά, ἡ πληροφορία ὅτι στὸ ὕψωμα διέμενε ἐνετικὴ φρουρά<sup>20</sup>, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὴν ἀπεικόνιση φρουρίου ἀπὸ τὸν Castellan, καθιστοῦν πιθανὴ τὴν ὑπαρξὴν μικροῦ φρουρίου. Προκαλεῖ ἐντύπωση τὸ γεγονὸς ὅτι κατάλοιπα ἐνὸς τέτοιου φρουρίου, ἀν ὑπῆρξε, δὲν βρέθηκαν κατὰ τὴν ἀνασκαφή. Ἐξαίρεση ἀποτελεῖ ἔνα τμῆμα δαπέδου ἀπὸ κονίαμα, ποὺ βρέθηκε σὲ ἐπαφὴ μὲ τοὺς Τοίχους 7 καὶ 9 στὸ Ἄνδρο 2, Τομέας Α', κάνναβος 10. Στὴν ἐπίχωση τοῦ δαπέδου βρέθηκε φράγκικο νόμισμα τοῦ 1503 Quattrino Σιένας (Ν52), τὸ ὁποῖο πιθανότατα προσφέρει χρονολογικὴν ἔνδειξη γιὰ τὸν χρόνο χρήσης τοῦ κτιρίου στὸ ὁποῖο ἀνῆκε τὸ δάπεδο. Τὰ ὑπόλοιπα ἀρχιτεκτονικὰ κατάλοιπα, ἀν ὑπῆρξαν, εἶναι πιθανὸς ὅτι καταστράφηκαν καὶ κατέπεσαν στὶς πλαγιὲς τοῦ λόφου.

‘Οσον ἀφορᾶ στὴ χρήση τοῦ ὕψωματος μετὰ τὴν κατάλυση τῆς ἐνετικῆς κυριαρχίας (1797), ιστορικὲς μαρτυρίες ἀπουσιάζουν. Ἡ χρήση του ὡς παραπηρητρίου θὰ πρέπει νὰ συνεχίστηκε, ἔστω καὶ περιστασιακά. Μετὰ τὴν πληθυσμιακὴν αὔξηση τοῦ 18ου αἰ., καὶ κυρίως τὴν ἀνάπτυξη τοῦ γειτονικοῦ λιμανιοῦ Διακόφτι κατὰ τὸ 19ο αἰ., ὁ Ἀγιος Γεώργιος ὑπῆρξε συχνὸς τόπος προσκυνήματος γιὰ τοὺς κατοίκους τῶν γύρω περιοχῶν.

#### Η ΚΕΡΑΜΙΚΗ ΣΤΟΝ ΑΓΙΟ ΓΕΩΡΓΙΟ

Τὸ κεραμικὸ ὄλικὸ τῆς Μεταβυζαντινῆς περιόδου ποὺ προέρχεται ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο περιλαμβάνει ὅλα τὰ εἰδῆ κεραμικῆς ποὺ συναντῶνται σὲ οἰκιστικὰ σύνολα: ἀγγεῖα ἀποθηκευτικά, μεταφορᾶς καὶ φύλαξης νεροῦ, λαδιοῦ καὶ κρασιοῦ, μαγειρικὰ καὶ ἐπιτραπέζια. Στὸ ὄλικὸ συμπεριλαμβάνεται ἐπίσης μεγάλος ἀριθμὸς κεραμίδων. Ἡ κεραμικὴ αὐτὴ βρέθηκε στὰ ἐπιφανειακὰ στρώματα τῆς ἀνασκαφῆς, μὲ ἀποτέλεσμα ἡ χρονολόγησή της βάσει στρωματογραφικῆς ἀνάλυσης νὰ μὴν εἶναι δυνατῆ.

Βάσει τυπολογικῆς ἀνάλυσης, ἡ κεραμικὴ αὐτὴ χρονολογεῖται στὴν πλειονότητά της ἀπὸ τὸν 18ο ὥς τὸν 20ο αἰ.<sup>21</sup>. Στὸν 15ο-17ο αἰ. τοποθετοῦνται χρονολογικὰ λίγα ὄστρακα. Τὰ πρωιμότερα χρονολογήσιμα ὄστρακα εἶναι ἀδρεγχάρακτα ἐφυαλωμένα τοῦ ὕστερου 14ου ἢ τοῦ 15ου αἰ., τῆς κατηγορίας *graffita arcaica padana*, προερχόμενα ἀπὸ τὴν Βόρεια Ἰταλία. Στὸ τέλος τοῦ 15ου καὶ στὸ α' μισὸ τοῦ 16ου αἰ. χρονολογοῦνται δύο ὄστρακα ἀπὸ μαγιολικὰ ἀγγεῖα τῆς Βόρειας Ἰταλίας, καθὼς καὶ δύο ὄστρακα ἀπὸ πινάκια βενετσιάνικης παραγωγῆς, τῆς κατηγορίας *graffita a punta e stecca*. Στὴν ἴδια περίοδο, 15ο-16ο αἰ., τοποθετεῖται μία κατηγορία ἐφυαλωμένης

20. Βλ. ἀνωτέρω σημ. 3.

21. Ἡ ἐκτεταμένη ἐπιφανειακὴ ἔρευνα ποὺ ἔχει διενεργηθεῖ στὰ Κύθηρα ἀπὸ τὸ University College of London (Kythera Island Project), μὲ διευθύνοντες τὸν C. Broodbank καὶ τὴν E. Κυριατζῆ, ἔχει ἐπίσης δεῖξει ἔκρηξη τοῦ ἀριθμοῦ

τῶν χρονολογήσιμων ὄστρακων ποὺ τοποθετοῦνται ἀπὸ τὸν 17ο ὥς καὶ τὸν 20ο αἰ. Ἡ ἐντυπωσιακὴ αὐτὴ αὔξηση ὀφείλεται κατὰ κύριο λόγο στὴ δημογραφικὴ ἄνοδο ποὺ σημειώνεται στὰ Κύθηρα ἀπὸ τὸν 17ο αἰ. καὶ μετά. Βλ. <http://www.ucl.ac.uk/kip/byzmodceramics.php>.

κεραμικῆς ποὺ πιθανὸν παραγόταν στὰ Χανιά τῆς Κρήτης. Ἡ παρουσία ἐφυαλωμένων ἀγγείων ύψηλῆς ποιότητας, εἰσηγμένων ἀπὸ τὴ βόρεια Ἰταλία, προκαλεῖ ἐντύπωση καὶ πιθανὸν σχετίζεται μὲ τὴ διαμονὴ ἐνετικῆς φρουρᾶς στὸ ὑψωμα τοῦ Ἅγιου Γεωργίου.

Κανένα ἀπὸ τὰ ὅστρακα ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἅγιο Γεώργιο δὲν μπορεῖ νὰ τοποθετηθεῖ μὲ βεβαιότητα στὸν ὕστερο 16ο ἢ στὸν 17ο αἰ. Εἶναι ἀβέβαιο τὸ ἀν ἡ χρήση τοῦ χώρου συνεχίστηκε κατὰ τὴ διάρκεια αὐτῆς τῆς περιόδου.

Στὸν 18ο αἰ. τοποθετεῖται σημαντικὸς ἀριθμὸς ὅστρακων, ἀν καὶ γιὰ ἀρκετὰ ἀπὸ αὐτὰ ἡ χρονολόγηση δὲν εἶναι ἀσφαλής. Πρόκειται κυρίως γιὰ ντόπια κεραμική, γιὰ τὴν ὄποια δὲν ὑπάρχουν ἀκόμη δημοσιευμένα παράλληλα. Ἡ χρονολόγηση τῆς κεραμικῆς αὐτῆς βασίζεται στὴν τεχνικὴ κατασκευῆς, διακόσμησης καὶ ἐφυάλωσής της. Μὲ ἀσφάλεια τοποθετοῦνται στὴν περίοδο αὐτή, καὶ συγκεκριμένα στὸ α' μισὸ τοῦ 18ου αἰ., δύο ὅστρακα ἀπὸ πινάκια προερχόμενα ἀπὸ τὸ Τσανάκ-Καλὲ τῶν Δαρδανελλίων.

Ἡ μεγάλη μάζα κεραμικῶν προέρχεται ἀπὸ τὸν 19ο καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 20οῦ αἰ. Στοὺς αἰώνες αὐτοὺς χρονολογοῦνται μὲ ἀσφάλεια πίθοι, στάμνες, κανάτια καὶ ἐπιτραπέζια ἀγγεῖα. Ἡ τοπικὴ παραγωγὴ κεραμικῆς συνεχίζεται, ἐνῶ εἰσάγεται σὲ σημαντικὲς ποσότητες κεραμικὴ ἀπὸ τὸ Grottaglie τῆς Ἀπουλίας, ἀπὸ τὴ Θράκη (πινάκια «Διδυμότειχου»), ἀπὸ τὴ Σίφνο (μαγειρικὰ σκεύη), ἀπὸ τὴν Κορώνη (πίθοι) κ.ἄ. Ἐνδιαφέρον παρουσιάζει ἔνα ἀρκετὰ μεγάλο τμῆμα τῆς κυθηραϊκῆς παραγωγῆς, ποὺ ἀπομιμεῖται τὴν κεραμικὴν Grottaglie.

Ἡ ἀπουσία κεραμικῶν χρονολογούμενων μὲ ἀσφάλεια στὸ β' μισὸ τοῦ 16ου καὶ στὸν 17ο αἰ., σὲ συνδυασμὸ μὲ τὴ μεγάλη ποσότητα κεραμικῶν χρονολογούμενων στὸν 18ο-20ὸ αἰ., συμβαδίζει μὲ τὴ μαρτυρία τῶν νομισματικῶν εύρημάτων ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο<sup>22</sup>. Ἀπαντοῦν ἐλάχιστα νομίσματα τοῦ ὕστερου 16ου καὶ τοῦ 17ου αἰ., ἐνῶ ἀρκετὰ μεγάλος ἀριθμὸς νομισμάτων ἔχει τοποθετηθεῖ στὸν 18ο, τὸν 19ο καὶ τὸ α' μισὸ τοῦ 20οῦ αἰ. Τὰ δεδομένα αὐτά, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὴ μαρτυρία τοῦ Nicolay, ὁδηγοῦν στὸ συμπέρασμα ὅτι τὸ ὑψωμα τοῦ Ἅγιου Γεωργίου πιθανὸν δὲν χρησιμοποιεῖτο ἀπὸ τὴν ἐνετικὴ φρουρὰ ἢ γιὰ ἄλλου εἰδους μόνιμη διαμονὴ κατὰ τὸ β' μισὸ τοῦ 16ου καὶ τὸν 17ο αἰώνα.

Στὴν παραγωγὴ ντόπιων ἐργαστηρίων μποροῦν νὰ ἀποδοθοῦν ἀκόσμητα ἀγγεῖα καθημερινῆς χρήσης, ὅπως καὶ ἀρκετὰ ἐφυαλωμένα. Τὰ ἀγγεῖα τῆς ντόπιας παραγωγῆς ποὺ εἶναι ἀσφαλέστερα χρονολογημένα (βάσει τοῦ πηλοῦ καὶ τῆς διακόσμησής τους) καὶ ποὺ σχηματίζουν ὁμοιογενὴ σύνολα περιλαμβάνουν κανάτια καὶ στάμνες τοῦ 18ου-19ου αἰ. (πιθανὸν καὶ τοῦ πρώιμου 20οῦ), καὶ πινάκια τοῦ 19ου-20οῦ αἰ. (ἀπομιμήσεις κεραμικῆς Grottaglie).

Ἡ κεραμικὴ ἀπὸ τὸ ὑψωμα τοῦ Ἅγιου Γεωργίου μαρτυρεῖ οἰκιακὴ χρήση, καὶ δὲν παρουσιάζει ἐνδείξεις ἄλλα οὕτε καὶ ἀντενδείξεις γιὰ μοναστικὴ ζωὴ. Τὰ μονα-

22. Βλ. ἄρθρο τῆς Δρος Β. Πέννα στὴν παρούσα ἔκδοση.

	15 <sup>ος</sup> – 16 <sup>ος</sup> αι.	17 <sup>ος</sup> αι.	18 <sup>ος</sup> αι.	18 <sup>ος</sup> – 19 <sup>ος</sup> αι.	19 <sup>ος</sup> – αργ. 20 <sup>ομ</sup> αι.	Σύνολο
Τομέας Α	3 (Κ1681β; Α4. Κ1665; Α7. Κ1681; Α10)	-	1 (Κ1682; Α10)	6 (Κ1684; Α1. Κ1690; Α2. Κ1637; Α4. Κ1685, Κ1686; Α7. Κ1687; Α9)	11 (Κ1667; Α. Κ1668; Α1. Κ1618, Κ1694, Κ1697; Α2. Κ1691; Α4. Κ1619, Κ1693; Α8. Κ1623, Κ1669, Κ1670; Α9)	21
Τομέας Β	-	-	-	-	-	-
Τομέας Γ	1 (Κ 1679; Γ2)	-	1 (Κ1683; Γ, Ν ανδήρου 4)	-	3 (Κ1621, Κ1695; Γ, Ν ανδήρου 4. Κ1657; Γ)	5
Τομέας Δ	-	-	-	-	-	-
Τομέας Ε	-	-	-	-	-	-
Τομέας ΣΤ	2 (Κ1676, Κ1677; ΣΤ2)	-	-	-	2 (Κ1620, Κ1671; ΣΤ2)	4
Τομέας Ζ	2 (Κ1675, Κ1678; Ζ)	-	-	1 (Κ1640; Ζ)	1 (Κ1654; Ζ)	4
Τομέας Η	3 (Κ1645, Κ1663, Κ1681α; Η1)	-	-	3 (Κ1688; Η. Κ1638, Κ1689; Η1)	3 (Κ1692, Κ1696; Η1, Κ1698; Η)	9
Τομέας Θ	4 (Κ1643-4, Κ1662, Κ1680; Θ. Κ1664; Θ Απρ. 10)	-	-	-	-	4
Τομέας Ι	1 (Κ1666; Ι Απρ. 2)	-	-	-	-	1
Σύνολο	16	-	2	10	20	48

Άριθμός όστρακων Μεταβυζαντινής περιόδου άνα τομέα καὶ άνα χρονολογική περίοδο.

δικὰ κεραμικὰ ἀντικείμενα ποὺ σχετίζονται μὲ λατρεία καὶ βρέθηκαν στὸν χῶρο, τρία θυμιατήρια (Κ 1615 - Κ 1617), θὰ μποροῦσαν νὰ ἔχουν χρησιμοποιηθεῖ τόσο σὲ ἔνα μοναστικὸ ὅσο καὶ σὲ ἔναν οἰκιακὸ χῶρο.

Ἡ μεγαλύτερη ποσότητα Μεταβυζαντινῆς κεραμικῆς βρέθηκε στὰ νότια τῆς Παναγίας Μυρτιδιώτισσας καὶ στὰ ἀνατολικὰ τοῦ κελλιοῦ, ὅπως καὶ στὰ νότια τῆς εἰσόδου τοῦ Ἅγιου Γεωργίου (Τομέας Α', κάνναβοι 1, 2, 7, 8 καὶ 10). Σχετικὴ συγκέντρωση κεραμικῆς αὐτῆς τῆς περιόδου παρουσιάζεται ἐπίσης στὰ ἄνδηρα 4 καὶ 6 (Τομεῖς Γ', Ε', Ζ'). Άξιοσημείωτο εἶναι τὸ γεγονὸς ὅτι ἡ πλειοψηφία τῆς κεραμικῆς ποὺ χρονολογεῖται στὸν 15ο-16ο αἰ. βρέθηκε στοὺς τομεῖς ΣΤ', Ζ', Η' καὶ Θ' (ἄνδηρα 3-5), ἐνῶ μόνο ἔνα μικρὸ τμῆμα τῆς βρέθηκε στοὺς τομεῖς Α' καὶ Γ'. Εἶναι πιθανὴ ἐπομένως ἡ ὑπαρξὴ δραστηριότητας στὰ ἄνδηρα 4, 5 καὶ 6 κατὰ τοὺς πρώιμους Μεταβυζαντινοὺς αἰῶνες. Ἡ ύπόθεση αὐτὴ ἐνισχύεται ἀπὸ τὸ γεγονὸς ὅτι ἡ πλειοψηφία τῶν νομισμάτων τοῦ 15ου ἔως 17ου αἰ. βρέθηκε ἐπίσης στὰ ἄνδηρα 3-5. Στὸν ἀνωτέρω πίνακα καταγράφονται τὰ ἀσφαλῶς χρονολογούμενα ὄστρακα τῆς Μεταβυζαντινῆς περιόδου ἀνάλογα μὲ τὸν χῶρο εὔρεσής τους.

Συνδυάζοντας τὶς γραμματειακὲς καὶ τὶς ἀρχαιολογικὲς πληροφορίες, φαίνεται ὅτι τὸ ὑψωμα τοῦ Ἅγιου Γεωργίου ἦταν σὲ χρήση στὸν ὕστερο 14ο / πρώιμο 15ο αἰ. καὶ ἔως τὸ α' μισὸ τοῦ 16ου. Ἡ χρήση αὐτὴ ἐλαττώθηκε σημαντικὰ ἡ διακόπηκε κατὰ τὸ β' μισὸ τοῦ 16ου καὶ τὸν 17ο αἰ., γεγονὸς ποὺ πιθανὸν εἶχε ώς αἰτία, ἐκτὸς ἀπὸ τὴ γενικὴ οἰκονομικὴ δυσπραγία, τὶς καταστροφὲς ποὺ προξένησε ὁ Μπαρμπαρόσσα στὰ 1537. Ἡ περίοδος ἀνέχειας ποὺ ἀκολούθησε εἶχε ώς ἀποτέλεσμα τὴν ἰσχνὴ παρουσία κεραμικῶν καὶ ἄλλων ἀντικειμένων στὸ ὑψωμα τοῦ Ἅγιου Γεωργίου κατὰ τὸν ὕστερο 16ο καὶ τὸν 17ο αἰ. Ἀπὸ τὸν 18ο ὥς καὶ τὸν 20ο αἰ. τὸ ὑψωμα γνωρίζει καὶ πάλι ἐντατικὴ χρήση ἡ ὅποια ἀντανακλᾶ τὴν οἰκονομικὴ ἀνάκαμψη τοῦ νησιοῦ καὶ εἰδικότερα τῆς ἀνατολικῆς του ἀκτῆς.

## ΠΗΛΟΙ

**Πηλὸς 1:** Πηλὸς χρώματος πολὺ ἀνοιχτοῦ καστανοῦ ἔως ἀνοιχτοῦ κιτρινοκάστανου (Munsell 10YR/8/2 - 10YR/6/4), σκληρὰ ψημένος, λεπτόκοκκος, μὲ ἐλαφρῶς ἀνώμαλη τομῇ. Περιέχει ἐλάχιστες, πολὺ μικρὲς προσμεῖξεις λευκοῦ χρώματος, ἐλάχιστες μεγάλες γκρίζου χρώματος, καὶ ἀρκετοὺς πόρους πολὺ μικροῦ ἔως μεσαίου μεγέθους. Πιθανότατα τοπικός. Ἀπὸ αὐτὸν εἶναι κατασκευασμένα τὰ μεγάλα κυθηραϊκὰ πινάκια ποὺ ἀποτελοῦν ἀπομιμήσεις τῆς παραγωγῆς Grottaglie, ὅπως καὶ τὸ Κ 1656.

**Πηλὸς 2:** Πηλὸς χρώματος ρόδινου (Munsell 7.5YR/7/4), μέτριας σκληρότητας, σχετικὰ λεπτόκοκκος, μὲ ἐλαφρῶς ἀνώμαλη τομῇ. Περιέχει λίγες ἢ ἀρκετὲς μικρὲς ἔως μεγάλες προσμεῖξεις λευκοῦ χρώματος, ἐνίοτε καὶ ἐλάχιστες μεγάλες γκρίζες. Συναντᾶται κυρίως σὲ κανάτια. Διαφοροποιήσεις ως πρὸς τὴν πυκνότητα τῶν προσμεῖξεων καὶ τὴν σκληρότητα τοῦ πηλοῦ παρατηροῦνται ἀπὸ ἀγγεῖο σὲ ἀγγεῖο. Ἀπὸ τὸν Πηλὸ 2 εἶναι κατασκευασμένα τὰ: Κ 1601, Κ 1603, Κ 1604, Κ 1631, Κ 1654-5.

**Πηλὸς 3:** Πηλὸς χρώματος ρόδινου ἔως πολὺ ἀνοιχτοῦ καστανοῦ (ώχροῦ) (Munsell 7.5YR-10YR/7.5/4), σκληρὰ ἔως πολὺ σκληρὰ ψημένος, λεπτόκοκκος, μὲ ὄμαλὴ τομῇ. Περιέχει λίγες πολὺ μικρὲς προσμεῖξεις, κυρίως λευκοῦ χρώματος, καὶ ἀρκετοὺς πόρους. Ἀπὸ αὐτὸν εἶναι κατασκευασμένα τὰ κανάτια μὲ ἐγχάρακτη διακόσμηση Κ 1602, Κ 1626, Κ 1627, Κ 1628, Κ 1629, χρονολογούμενα πιθανῶς στὸν 19ο αἰ., ὅπως καὶ τὸ πινάκιο Κ 1612. Τόσο ὁ πηλός, ὅσο καὶ ἡ τεχνικὴ κατασκευῆς καὶ διακόσμησης τῶν ὀστράκων αὐτῶν, συγγενεύουν στενὰ μὲ τὰ ὀστρακα ποὺ εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ τὸν Πηλὸ 6.

**Πηλὸς 4:** Πηλὸς χρώματος ἀνοιχτοῦ ἐρυθροῦ ἔως ἐρυθροκίτρινου (Munsell 2.5YR/6/6 - 5YR/6/8), σκληρὰ ψημένος, μέτριος, μὲ ἀνώμαλη τομῇ. Περιέχει συχνὲς μικρὲς ἔως μεγάλες προσμεῖξεις χρώματος λευκοῦ, καστανοκόκκινου, γκρίζου καὶ μαύρου, καὶ μίκα. Μετὰ ἀπὸ ὑπερόπτηση παίρνει γκρίζο ἢ γκριζοκάστανο χρῶμα, καὶ οἱ χαρακτηριστικὲς καστανοκόκκινες προσμεῖξεις παίρνουν μαῦρο χρῶμα. Ὁ πηλὸς πιθανὸν προέρχεται ἀπὸ τὴν περιοχὴ τῶν Χανίων τῆς Κρήτης (Βλ. Ἐνότητα 4, Κ1661-1665).

**Πηλὸς 5:** Πηλὸς χρώματος κιτρινοκόκκινου (Munsell 5YR/4.5/6-8), σκληρὰ ψημένος, μέτριος, μὲ ἀνώμαλη τομῇ. Περιέχει ἀρκετὲς προσμεῖξεις μεσαίου μεγέθους καὶ λευκοῦ χρώματος, καὶ ἄφθονη μίκα. Ἀπὸ τὸν πηλὸ αὐτό, εύρισκομενο στὴ Σίφνο, εἶναι κατασκευασμένα τὰ ἐφυαλωμένα μαγειρικὰ σκεύη τῆς Σίφνου, γνωστὰ ως «τσικάλια» (Κ 1618 - Κ 1620).

**Πηλὸς 6:** Πηλὸς χρώματος ἀνοιχτοκίτρινου (Munsell 2.5Y/8/2-4), σκληρὰ ἔως πολὺ σκληρὰ ψημένος, λεπτόκοκκος, μὲ ὄμαλὴ τομῇ. Περιέχει ἐλάχιστες πολὺ μικρὲς λευκὲς προσμεῖξεις. Συναντᾶται σὲ θραύσματα τριῶν κανατιῶν (Κ 1625α, Κ 1625β, Κ 1630), ποὺ ως πρὸς τὴν κατασκευή τους μοιάζουν πολὺ μὲ τὰ κανάτια ποὺ ἔχουν παρασκευαστεῖ μὲ τὸν Πηλὸ 3.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

### 1. Άκοσμητη κεραμική

Ή κατηγορία αύτή περιλαμβάνει πίθους, στάμνες καὶ κανάτια, πινάκια, θυμιατήρια, καθώς καὶ ἔνα τμῆμα ὥθιμοῦ. Σὲ αὐτὴν ἔχει χρησιμοποιηθεῖ ἐκτενῶς ὁ Πηλὸς 2.

#### • **Κλειστὰ ἀγγεῖα**

Τὴν κατηγορία αύτὴ ἀποτελοῦν ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον κανάτια ποικίλων μεγεθῶν, καθώς καὶ κάποιες στάμνες.

**K 1601** (93/A4/64, 29/9/93)

**Τμῆμα βάσης κανατιοῦ** (Σχ. 1).

Ἐπίπεδη βάση.

Πηλὸς 2. 5YR/7/4.

Άκοσμητο.

Δ.β. 8 ἑκ.

**K 1602** (93/A10/36, 23/9/93)

**Τμῆμα λαβῆς κανάτας<sup>23</sup>** (Σχ. 2).

Λαβὴ ὡοειδοῦς διατομῆς.

Πηλὸς 3. 10YR/8/2.

Άκοσμητο.

Μ. 4.9 ἑκ., μέγ. διάμ. 3.8 ἑκ.

**K 1603** (2/10/59)

**Τμῆμα βάσης κανατιοῦ** (Σχ. 3).

Βάση ἐπίπεδη ἐλαφρῶς ἀποκλίνουσα στὸ κατώτατο τμῆμα τῆς.

Πηλὸς 2. 10YR/8/3 (5YR/7/4 στὸν πυρήνα).

Ἐξωτερικά: Υπόλευκο ἐπίχρισμα.

Δ.β. 7.7 ἑκ., σωζ. ὕψ. 4.1 ἑκ.

**K 1604** (93/Z2/2, 14/9/93)

**Τμῆμα βάσης κανατιοῦ** (Σχ. 4).

Βάση ἐπίπεδη.

Πηλὸς 2. 5YR/6/4.

Άκοσμητο.

Δ.β. 9.5 ἑκ., σωζ. ὕψ. 4.5 ἑκ.

**K 1605** (94/A8/6, 30/8/94)

**Λαιμός, χεῖλος καὶ τμῆμα λαβῆς ἀπὸ μικρὸν κανάτι** (Σχ. 5).

Λαιμὸς κυλινδρικός, στόμιο τριφυλλόσχημο,

λαβὴ πεπλατυσμένη ὡοειδοῦς διατομῆς.

Πηλὸς λεπτός, κοκκινοκάστανος, σκληρὰ ψημένος. 2.5YR/6/8.

Σωζ. ὕψ. 3 ἑκ.

**K 1606** (94/E1/10, 5/9/94)

**Τμῆμα λαιμοῦ καὶ λαβῆς κανατιοῦ** (Σχ. 6).

Λαιμὸς ἀμφικωνικοῦ σχήματος, λαβὴ ὡοειδοῦς διατομῆς.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρὸς) πρὸς τὸ ρόδινο, μέτριας σκληρότητας. 5YR/7/5.

Ἐξωτερικά: κάτω ἀπὸ τὴν πρόσφυση τῆς λαβῆς τρεῖς παράλληλες ἔξεργες ραβδώσεις. Σωζ. ὕψ. 4.3 ἑκ.

**K 1607** (93/Γ, Ν ἀνδίρου 4/1, 21/9/93)

**Τμῆμα λαιμοῦ καὶ λαβῆς κανατιοῦ** (Σχ. 7, πίν. 1).

Λαιμὸς κυλινδρικός, ἔξογκούμενος στὸ ὕψος γένεσης τῆς λαβῆς. Χεῖλος κάθετο. Λαβὴ ὡοειδοῦς διατομῆς.

Πηλὸς μέτριος, κοκκινοκάστανος, μέτριας σκληρότητας. 2.5YR/6/4.

Ἐξωτερικά: λευκὸ ἐπίχρισμα.

Σωζ. ὕψ. 7.1 ἑκ.

**K 1608** (94/Z/6, 14/9/94)

**Λαιμός καὶ λαβὴ κανατιοῦ** (Σχ. 8).

Λαιμὸς κωνικοῦ σχήματος, στενεύει πρὸς

23. Ό πηλὸς καὶ τὸ σχῆμα τοῦ ὄστρακου θυμίζουν ἔξαιρετικὰ τὶς λαβῆς κανατιῶν μὲ ἐγ-

χάρακτη διακόσμηση (βλ. Ἐνότητα 2).

τὰ ἄνω. Λαβὴ ὡοειδοῦς διατομῆς. Σώζεται ἡ πρόσφυση δεύτερης λαβῆς.

Πηλὸς μέτριος, κοκκινοκάστανος, σκληρὰ ψημένος. 5YR/7/4. Δὲν φέρει ἐπίχρισμα.

Σωζ. ὑψ. 4.2 ἔκ., μέγ. διάμ. λαβῆς 1.8 ἔκ.

**K 1609** (94/H1/10, 10/9/94)

**Βάση κανατιοῦ** (Σχ. 9).

Βάση κοφτή, ἐπίπεδη. Σῶμα ὡοειδές, στενό.

Πηλὸς παρόμοιος μὲ τὸν Πηλὸ 2, ἀλλὰ πιὸ καθαρὸς καὶ σκληρός. 7.5YR/7/4.

Ἀκόσμητο.

Δ.β. 4.8 ἔκ.

**K 1610** (93/A2.1.7/14, 17/9/93)

**Βάση κανάτας ἢ στάμνας** (Σχ. 10).

Βάση ἐπίπεδη μὲ ἔξεργες ραβδώσεις ἔξωτερικά, πυθμένας μὲ μεγάλο πάχος.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καθαρός, πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρος), σκληρὰ ψημένος. 2.5Y/8/4.

Ἐξωτερικὰ καὶ ἐσωτερικά: ρόδινο - ύπολευκό ἐπίχρισμα.

Δ.β. 8.5 ἔκ.

### • Άνοιχτὰ ἀγγεῖα

Τὰ ἀκόσμητα ἀνοιχτὰ ἀγγεῖα στὸν Ἅγιο Γεώργιο εἶναι ἐλάχιστα, καὶ πιθανὸν πρέρχονται ἀπὸ τοὺς πρώιμους Μεταβυζαντινοὺς αἰῶνες.

**K 1611** (93/A10/36, 23/9/93)

**Τρῆμα ἡθμοῦ** (Σχ. 11).

Σῶμα καμπύλο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρος), σκληρὰ ψημένος. 10YR/7/3.

M. 4.3 ἔκ., πλ. 2.5 ἔκ.

**K 1612** (93/A2.1.7/14, 17/9/93)

**Τρῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 12).

Χεῖλος μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς 3. 7.5YR/7/4. Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ. ύπολευκὸ ἐπίχρισμα.

Ἀκόσμητο

Δ. 20 ἔκ.

**K 1613** (93/A10/65, 29-30/9/93)

**Τρῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 13).

Χεῖλος μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, πολὺ σκληρός, καθαρός, ρόδινος - πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρος). 7.5YR/7/4. Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ. ύπολευκό ἐπίχρισμα.

Ἀκόσμητο.

Δ. 20 ἔκ.

**K 1614** (94/B/48, 17/9/94)

**Τρῆμα χειλούς καὶ λαβῆς χύτρας** (Σχ. 14).

Τοίχωμα στρεφόμενο πρὸς τὸ ἐσωτερικὸ στὸ ἀνώτατο τρῆμα του. Χεῖλος κάθετο. Λαβὴ ταινιωτή.

Πηλὸς μέτριος, ἀνοιχτοκάστανος, σκληρὰ ψημένος. 2.5YR/6/4.

Δ.χ. 15 ἔκ.

### • Θυμιατήρια

Τὰ θυμιατήρια ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἅγιο Γεώργιο εἶναι ὅλα ἀκόσμητα, ἐνῶ ἡ ἀπλότητα τοῦ σχήματός τους καθιστᾶ τὴ χρονολόγησή τους ἀβέβαιη.

**K 1615** (94/H/12, 11/9/94)

**Θυμιατήρι** (Σχ. 15, πίν. 1).

Βάση κωνική πόδι κυλινδρικό, σῶμα σὲ σχῆμα ἀνάστροφου κώνου.

Πηλὸς μέτριος, καστανός, μέτριας σκληρότη-

τας. 5YR/5.5/6.

Ἀκόσμητο. Ἡ ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ σώματος εἶναι καμένη.

Δ.β. 6 ἔκ.

**K 1616** (94/H/12, 11/9/94)

**Βάση θυμιατηριοῦ** (Σχ. 16).

Βάση κωνική.

Πηλός ίδιος μὲ αὐτὸν τοῦ K 1615. 5YR/5.5/6

Άκοσμητο.

Δ.β. 6.2 ἑκ.

**K 1617** (Γ/Ν ἀνδρόου 4/1, 21/9/93)

**Βάση θυμιατηριοῦ** (Σχ. 17).

Βάση κωνική.

Πηλός λεπτόκοκκος, λευκοῦ χρώματος, καθαρός, μαλακὰ ψημένος. 10YR/8/2.

Άκοσμητο.

Δ.β. 5.5 ἑκ.

### • Ἐφυαλωμένα μαγειρικὰ ἄγγεῖα

Ἡ κατηγορία αὐτὴ ἀποτελεῖται ἀποκλειστικὰ ἀπὸ μαγειρικὰ σκεύη προερχόμενα ἀπὸ τὴ Σίφνο, τὰ γνωστά «τσικάλια». Ἀπομιμήσεις τους ἀπὸ διάφορες περιοχὲς κυκλοφοροῦσαν πολλὲς στὸν αἰγαιακὸ χῶρο, ἀλλὰ τὰ σιφνιώτικα δὲν ἔπαψαν νὰ προτιμῶνται, λόγῳ τῆς ἔξαιρετικῆς ἴδιότητας μετάδοσης τῆς θερμότητας τοῦ πηλοῦ τους, ποὺ ὀφείλεται μεταξὺ ἄλλων στὴν ἀφθονη ποσότητα μίκας. Γραπτὴ μαρτυρία γιὰ τὴν ὑψηλὴ ποιότητα τῶν σκευῶν αὐτῶν σώζεται ἥδη ἀπὸ τὸν 18ο αἰ.<sup>24</sup>

Τὰ τμήματα τσικαλιῶν ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἅγιο Γεώργιο ἀνήκουν ὅλα στὸν ἴδιο τύπο<sup>25</sup> καὶ χρονολογοῦνται στὸ 19ο-20ὸ αἰ.

**K 1618** (93/A2/2, 14/9/93)

**Χεῖλος μαγειρικοῦ σκεύους (σιφνιώτικο τσικάλι)**

Κάθετο τοίχωμα, μὲ πολὺ μικρὴ καμπυλότητα. Ἔξω νεῦον χεῖλος μὲ ρηχὴ αὐλάκωση γιὰ πῶμα. Σχῆμα πανομοιότυπο μὲ αὐτὸ τοῦ K 1619.

Πηλός 5. 5YR/5.5/6.

Ἐξωτερικά: ὑπόλευκο ἐπίχρισμα ποὺ φέρει ἀφθονη μίκα, καὶ ἀδρὴ ἐγχάρακτη γραμμή. Ἐσωτερικὰ καὶ στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χειλούς: διαφανῆς ἄχρωμη στιλπνὴ ἐφυάλωση.

Δ.χ. 28 ἑκ.  
**K 1619** (94/A8/3, 29/8/94)

**Χεῖλος μαγειρικοῦ σκεύους (σιφνιώτικο τσικάλι) (Σχ. 18).**

Κάθετο τοίχωμα, μὲ πολὺ μικρὴ καμπυλότητα. Ἔξω νεῦον χεῖλος μὲ ρηχὴ αὐλάκωση γιὰ πῶμα.

Πηλός 5. 5YR/4.5/6.

Ἐξωτερικά: ὑπόλευκο ἐπίχρισμα ποὺ φέρει ἀφθονη μίκα, καὶ ἀδρὴ ἐγχάρακτη γραμμή. Ἐσωτερικὰ καὶ στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χειλούς: διαφανῆς ἄχρωμη στιλπνὴ ἐφυάλωση.

Δ.χ. 27 ἑκ.

**K 1620** (94/SΤ2/2, 1/9/94)

**Χεῖλος καὶ λαβῆ μαγειρικοῦ σκεύους (σιφνιώτικο τσικάλι) (Σχ. 19).**

Κάθετο τοίχωμα. Χεῖλος μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη ἐλαφρῶς λοξότυπο ὥστε νὰ φέρει πῶμα. Πλατιὰ ταινιωτὴ λαβῆ.

Πηλός 5. 2.5YR/5/8.

Ἐξωτερικά: ὑπόλευκο ἐπίχρισμα ποὺ φέρει ἀφθονη μίκα, καὶ ἀδρὴ ἐγχάρακτη γραμμή. Ἐσωτερικὰ καὶ στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χειλούς: διαφανῆς στιλπνὴ ἐφυάλωση.

Δ.χ. 30 ἑκ.

24. Vroom 2003, 185.

25. Wagner 2002, 179, εἰκ. 44, No. 1.

### • Πιθάρια

Τὰ θραύσματα Μεταβυζαντινῶν πίθων ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἀγιο Γεώργιο πρέρχονται κυρίως ἀπὸ πιθάρια κατασκευασμένα στὴν Κορώνη. Τὰ πιθάρια αὐτὰ γνώρισαν εὔρυτατη διάδοση στὸν 19ο καὶ στὶς ἀρχὲς τοῦ 20οῦ αἰ., ἐνῷ δὲν εἶναι γνωστὸ πότε ἀκριβῶς ξεκίνησε ἡ παραγωγή τους<sup>26</sup>. Κατασκευάζονταν σὲ ποικιλὰ μεγέθη, καὶ χαρακτηριστικό τους γνώρισμα εἶναι οἱ χονδρὲς ραβδώσεις τριγωνικῆς διατομῆς στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια, οἱ ὅποιες ἐνισχύουν τὴν ἀντοχὴ τῶν τοιχωμάτων τους κατὰ τὴ μεταφορά τους<sup>27</sup>. Ὁρισμένοι τύποι τῶν ἀρχῶν τοῦ 20οῦ αἰ. ἔφεραν ἐφυάλωση στὸ ἔσωτερικό τους. Τὰ θραύσματα ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἀγιο Γεώργιο ἀνήκουν στὸν τύπο τῆς μικρῆς τζάρας<sup>28</sup>, καὶ φέρουν ἐφυάλωση.

**K 1621** (93/Γ, Ν ἀνδρίου 4/1, 21/9/93)

**Τμῆμα σώματος κορωνέικου πίθου** (Σχ. 20, πίν. 1).

Σχῆμα ὠοειδές.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ρόδινος - πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρος), μέτριας σκληρότητας.

Ἐξωτερικά: ὑπόλευκο ἐπίχρισμα καὶ ρέουσες γραμμὲς κίτρινης ἐφυάλωσης στὸ ἄνω μέρος τοῦ σώματος. Ἐξεργες ραβδώσεις τριγωνικῆς διατομῆς, ἡ ἀνώτατη τῶν ὅποιων κοσμεῖται μὲ μικρὲς κάθετες γραμμές. Ἐσωτερικά: κίτρινη ἐφυάλωση.

M. 18.4 ἑκ., πλ. 13.5 ἑκ.

Χρονολόγηση: Ἀρχ. 20οῦ αἰ.

**K 1622** (92/Χῶρος 2, 30/9/92)

**Τμῆματα κορωνέικου πίθου** (Σχ. 21).

Σῶμα ὠοειδές.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκληρός, ρόδινος, μὲ ἀραιὲς μεγάλες προσμεῖξεις. 5YR/8/4.

Ἐξωτερικά: ἔξεργες ραβδώσεις τριγωνικῆς διατομῆς, ἡ ἀνώτατη τῶν ὅποιων κοσμεῖται μὲ μικρὲς κάθετες γραμμές, καὶ λευκωπὸ ἐπίχρισμα. Ἐσωτερικά: διαφανὴς κίτρινη ἐφυάλωση.

α) M. 17 ἑκ., πλ. 26.5 ἑκ. β) M. 18 ἑκ., πλ. 7.5 ἑκ.  
Χρονολόγηση: Ἀρχ. 20οῦ αἰ.

**K 1623** (94/A9/16, 13/9/94)

**Τμῆματα σώματος πίθου κορωνέικου τύπου** (Σχ. 22).

Σχῆμα ὠοειδές.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ωχροκίτρινος, μέτριας σκληρότητας, μὲ μεγάλες ἀραιὲς προσμεῖξεις. 2.5Y/8/3.

Ἐξωτερικά: ἔξεργες ὄριζόντιες ραβδώσεις τριγωνικῆς διατομῆς.

α) M. 10.8 ἑκ., πλ. 9.2 ἑκ. β) M. 9.9 ἑκ., πλ. 6.7 ἑκ.

Χρονολόγηση: Τέλ. 19ου ἡ ἀρχ. 20οῦ αἰ.

Πιθανὸν πρόκειται γιὰ κυθηραϊκὴ ἀπομίμηση κορωνέικου πίθου<sup>29</sup>.

26. Blitzer 1990.

27. Ἡ μεταφορὰ τῶν ἄδειων πιθαριῶν γίνοταν μὲ τὴν κύλισή τους στὸ ἔδαφος· Blitzer ὅ.π.

28. Blitzer 1990, σ. 686-688, τύπος 5 καὶ 6.

29. Πηλὸς παρόμοιος μὲ αὐτὸν τοῦ πα-

ρόντος ὀστράκου χρησιμοποιεῖται ἀκόμη στὸ ἔργαστριο κεραμικῆς τοῦ κ. Ρούσσου στὸ Λιβάδι Κυθήρων, καὶ χρησιμοποιεῖτο ἀπὸ τὶς ἀρχὲς τοῦ 20οῦ αἰ.

## 2. Κεραμική μὲ ἐγχάρακτη διακόσμηση

Η κεραμική μὲ ἐγχάρακτη διακόσμηση ἀποτελεῖται ἀπὸ στάμνες καὶ κανάτια κατασκευασμένα ως ἐπὶ τὸ πλεῖστον ἀπὸ τοὺς ἀνοιχτόχρωμους Πηλοὺς 3 καὶ 6. Τὰ ἀγγεῖα αὐτὰ ἔχουν σῶμα ὡοειδές, λαιμὸς κυλινδρικό, λαβὲς ὡοειδοῦς διατομῆς καὶ χεῖλος κάθετο μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη. Στὸν ὅμο φέρουν διακόσμηση ἀπὸ λεπτὲς ἐπάλληλες ἐγχαράξεις, ὥριζόντιες καὶ κυματιστές. Τὰ προϊόντα αὐτὰ εἶναι ἄγνωστης προέλευσης καὶ ἔχουν βρεθεῖ σὲ πολλὲς διαφορετικὲς θέσεις, ὅπως στὴν Ἀθήνα καὶ τὴν Βοιωτία. Στάμνες μὲ παρόμοιο σχῆμα καὶ διακόσμηση ποὺ ἔχουν βρεθεῖ στὴν Βοιωτία, ἔχουν ἀπλῶς χαρακτηριστεῖ «Μεταβυζαντινές»<sup>30</sup>. Στὴν Ἀθήνα ἔχουν ἐπίσης τοποθετηθεῖ στὴ Μεταβυζαντινὴ περίοδο καὶ ἔχουν χαρακτηριστεῖ ως ἀθηναϊκῆς παραγωγῆς<sup>31</sup>. Τὰ ἀθηναϊκὰ αὐτὰ ἀγγεῖα μοιάζουν ἐξαιρετικὰ μὲ τὰ ὅστρακα ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἅγιο Γεώργιο. Η χρονολόγηση τῶν τελευταίων εἶναι ἀβέβαιη, ἀλλὰ στὴν πολὺ ὕστερη χρονολόγησή τους (19ος-20ός αἰ.) συνηγορεῖ ἡ καλὴ διατήρηση τῆς ἐπιφάνειάς τους.

**Κ 1624** (93/A3/12, 16/9/93)

**Τμῆματα κανατιοῦ** (Σχ. 23).

Βάση ἐπίπεδη σῶμα ὡοειδές.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ρόδινος, σκληρὰ ψημένος. 5YR/7/4.

Ἐξωτερικά: παχὺ λευκὸ ἐπίχρισμα. Στὸν ὅμο δέσμες λεπτῶν κυματιστῶν ἐγχάρακτων γραμμῶν. Ἐσωτερικά: μίγμα λευκοῦ ἐπιχρίσματος μὲ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ. Δ.β. 8.5 ἑκ., σωζ. ψ. 5.3 ἑκ. Μέγ. διάμ. λαβῆς: 2.1 ἑκ.

Χρονολόγηση: 19ος αἰ.;

**Κ 1625α** (93/A7/5/8, 15/9/93)

**Τμῆμα σώματος κανατιοῦ ποὺ φέρει ἐπιγραφή** (Σχ. 24, πίν. 1).

Ωοειδὲς σῶμα. Πιθανὸν συνανήκει μὲ τὸ Κ 1625β.

Πηλὸς 6. 2.5Y/8/2.

Ἐξωτερικὰ καὶ ἐσωτερικά: ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ, ἀναμεμιγμένο μὲ λευκὸ πηλό. Ἐξωτερικά: ἐγχάρακτη μικρογράμματη ἐπιγραφή. Σώζεται ἡ λέξη «εἰς»

ἀνάμεσα σὲ ἄλλα γράμματα ἢ σύμβολα.

Μ. 5.2 ἑκ., πλ. 3.1 ἑκ.

**Κ 1625β** (93/A7/4, 14/9/93)

**Τμῆμα σώματος κανατιοῦ ποὺ φέρει ἐπιγραφή** (Σχ. 25, πίν. 1).

Ωοειδὲς σῶμα. Πιθανὸν συνανήκει μὲ τὸ Κ 1625α.

Πηλὸς 6. 2.5Y/8/2.

Ἐξωτερικὰ καὶ ἐσωτερικά: ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ, ἀναμεμιγμένο μὲ λευκὸ πηλό. Ἐξωτερικά: ἐγχάρακτη μικρογράμματη ἐπιγραφή. Σώζονται τὰ γράμματα: «ΙΟΥ» (σὲ μονόγραμμα), «γέ», «ντ».

Μ. 3.9 ἑκ., πλ. 2.9 ἑκ.

**Κ 1626** (94/A8/11, 31/8/94)

**Τμῆμα σώματος κανάτας ἢ στάμνας** (Σχ. 26).

Σῶμα ὡοειδές, λαιμὸς εὐρύς, κυλινδρικός. Λεπτὸ τοίχωμα.

Πηλὸς 3. 10YR/7.5/3.

Ἐξωτερικὰ καὶ ἐσωτερικά: ὑπόλευκο ἐπίχρισμα, ἀναμεμιγμένο μὲ διάλυμα τοῦ ἴδιου

30. Armstrong 1989, 29, No. 51-52, pl. 9. Armstrong 1993, 320, No. 206, pl. 34.

31. Χαριτωνίδου 1982, 64. Βαβυλοπούλου-Χαριτωνίδου 1982, πίν. 41.

πηλοῦ. Ἐξωτερικά: δέσμες λεπτῶν ἐγχάρακτων κυματιστῶν καὶ ὄριζόντιων γραμμῶν.  
Μ. 8.8 ἑκ., πλ. 8 ἑκ.

**K 1627** (93/A10/36, 23/9/93)

**Τμῆμα σώματος καὶ λαιμοῦ κανάτας ἡ στάμνας** (Σχ. 27, πίν. 1).

Σῶμα ὠοειδές, λαιμὸς εὐρύς, κυλινδρικός.  
Λεπτὸ τοίχωμα.

Πηλὸς 3. 10YR/7.5/4.

Ἐξωτερικὰ καὶ ἐσωτερικά: ύπολευκο ἐπίχρισμα, ἀναμεμιγμένο μὲ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ. Ἐξωτερικά: δέσμες λεπτῶν ἐγχάρακτων κυματιστῶν καὶ ὄριζόντιων γραμμῶν.  
Μ. 9.3 ἑκ., πλ. 7.9 ἑκ.

**K 1628** (93/A7/4, 14/9/93)

**Τμῆμα σώματος κανάτας ἡ στάμνας** (Σχ. 28, πίν. 1).

Σῶμα ὠοειδές. Λαβὴ ὠοειδοῦς διατομῆς.  
Πηλὸς 3. 7.5YR/7.5/4.

Ἐξωτερικά: στὸ ὕψος τοῦ ὕμου δέσμη ἀπὸ λεπτὲς ἐγχάρακτες ὄριζόντιες γραμμὲς περιτρέχει τὸ ἀγγεῖο.

Μ. 9.1 ἑκ., πλ. 8.8 ἑκ.

**K 1629** (93/A2.1.7/14, 17/9/93)

**Τμῆμα λαιμοῦ, λαβῆς καὶ χειλούς κανάτας ἡ στάμνας** (Σχ. 29).

Λαιμὸς εὐρύς, κυλινδρικός. Χεῖλος κάθετο μὲ

ἀπλὴ ἀπόληξη. Λαβὴ κάθετη ὠοειδοῦς διατομῆς.

Πηλὸς 3. 10YR/8/3.

Ἐξωτερικά: στὸ ὕψος γένεσης τῆς λαβῆς δέσμη ἀπὸ λεπτὲς ἐγχάρακτες ὄριζόντιες γραμμές.

Δ. λαιμοῦ 10 ἑκ., σωζ. ὕψ. 11.2 ἑκ.

**K 1630** (94/G/2/2, 31/8/94)

**Τμῆμα σώματος κανάτας ἡ στάμνας** (Σχ. 30).

Σῶμα ὠοειδές.

Πηλὸς 6. 2.5Y/8/2.

Ἐξωτερικὰ καὶ ἐσωτερικὰ ύπολευκο ἐπίχρισμα. Ἐξωτερικὰ δέσμη ἐγχάρακτων ὄριζόντιων καὶ κυματιστῶν γραμμῶν.

Μ. 9.4 ἑκ., πλ. 9.4 ἑκ.

**K 1631** (93/A7/4, 14/9/93)

**Τμῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 31).

Σῶμα ὠοειδές.

Πηλός (2;) λεπτός, πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρος), μαλακὰ ψημένος. 7.5YR/8/4 (ἐξωτ.) καὶ 5YR/7/6 (ἐσωτ.)

Ἐξωτερικά: πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρὸς) ἐπίχρισμα καὶ δέσμες κυματιστῶν ἐγχάρακτων γραμμῶν

Μ. 9.8 ἑκ., πλ. 6 ἑκ.

Χρονολόγηση: 19ος αἰ.;

### 3. Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ

#### • Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ μὲ γραπτὴ διακόσμηση

##### - Ἐφυαλωμένα γραπτὰ δι' ἐπιχρίσματος

Ἡ χρονολόγηση αὐτῆς τῆς κατηγορίας κεραμικῆς εἶναι ἀβέβαιη λόγω τῆς συνεχοῦς χρήσης αὐτῆς τῆς διακόσμητικῆς τεχνικῆς κατὰ τὴ διάρκεια τῆς μεσαιωνικῆς καὶ νεώτερης περιόδου. Τὰ ὄστρακα K 1633 καὶ K 1634 παρουσιάζουν πολὺ στενὴ ὄμοιότητα μεταξύ τους στὸν πηλό, τὴν ποιότητα ἐφυάλωσης καὶ τὴ διακόσμηση<sup>32</sup>.

32. Ὅστρακα γραπτὰ δι' ἐπιχρίσματος τῶν ὅποιών ἡ διακόσμηση θυμίζει αὐτὰ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου περιλαμβάνονται στὶς ἔξης δημοσιεύσεις: Hayes 1992, σ. 344, pl. 51e (ύστερος 19ος αἰ.).

Vroom 2003, σ. 174, εἰκ. 6.35 καὶ 6.44–45 (χωρὶς χρονολόγηση). Χαριτωνίδου 1981-2, 15, εἰκ. 20 (χωρὶς χρονολόγηση).

**Κ 1632** (93/A4/71, 30/9/93)

**Τμῆμα σώματος κούπας** (Σχ. 32).

Τοίχωμα μικρῆς καμπυλότητας.

Πηλὸς σχετικὰ χονδροειδῆς, ρόδινος πρὸς τὸ ἀνοιχτοκάστανο, μὲ συχνὲς μικρὲς προσμεῖεις. 5YR/5/4.

Ἐξωτερικά: λεπτὸ οὐπόλευκο ἐπίχρισμα.

Ἐσωτερικά: γραπτὴ διακόσμηση ἀπὸ λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ διαφανῆς ἐφυάλωση.

α) M. 6.5 ἑκ., πλ. 3.5 ἑκ. β) M. 5 ἑκ., πλ. 5.2 ἑκ.

**Κ 1633** (93/A9/T3/37, 24/9/93)

**Τμῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 33).

Ωοειδὲς ἥ σφαιρικὸ σῶμα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, κοκκινοκάστανος (καστανὸς στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια), σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιὲς μικρὲς προσμεῖεις. 5YR/ 6/6.

Ἐξωτερικά: γραπτὰ γραμμικὰ μοτίβα ἀπὸ λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ διαφανῆς ὑποκίτρινη στιλπνή ἐφυάλωση.

M. 3.6 ἑκ., πλ. 3.4 ἑκ.

**Κ 1634** (93/A9/T3/37, 24/9/93)

**Τμῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 34).

Ωοειδὲς ἥ σφαιρικὸ σῶμα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, κοκκινοκάστανος (καστανὸς στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια), σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιὲς μικρὲς προσμεῖεις. 5YR/ 5/6.

Ἐξωτερικά: γραπτὸς διάκοσμος ἀπὸ λευκὸ ἐπίχρισμα σχηματίζει μία φαρδὶ ὄριζόντια καὶ κάθετη σὲ αὐτὴν γραμμές. Διαφανῆς ὑποκίτρινη στιλπνή ἐφυάλωση.

M. 4.5 ἑκ., πλ. 4.1 ἑκ.

### - Ἐφυάλωμένα γραπτὰ μὲ χρῶμα

Σὲ αὐτὴ τὴν κατηγορία ἀγγείων ἡ διακόσμηση φιλοτεχνεῖται μὲ χρῶμα ἐπάνω στὸ ἀνοιχτόχρωμο ἐπίχρισμα. Τὸ χρῶμα τοποθετεῖται εἴτε μὲ πινέλο εἴτε σὲ ρέουσες γραμμές. Στὴ συνέχεια ἡ ἐπιφάνεια καλύπτεται ἀπὸ ἐφυάλωση. Ἡ τεχνικὴ συναντᾶται ἀπὸ τὸν 13ο αἰ. καὶ ἔξῆς, καὶ εἶναι πιὸ εὔκολη στὴν κατασκευή της ἀπὸ τὴν τεχνικὴ τῆς ἐγχάραξης. Τὰ ἀγγεῖα ποὺ παρουσιάζονται ἐδῶ δὲν παρουσιάζουν ιδιαίτερη ὄμοιότητα μὲ κάποια γνωστὴ ἀντίστοιχη παραγωγὴ ἀγγείων, καὶ γιὰ τὸ λόγο αὐτὸς ἡ χρονολόγησή τους εἶναι ἀβέβαιη.

**Κ 1635** (94/Θ/9, 12/9/94 & 94/H/4, 9/9/94 & 94/Θ/Λάρ. 2/1, 9/9/94)

**Τμήματα χεῖλους καὶ σώματος πινακίου (συγκολλώμενα)** (Σχ. 35).

Λοξός, εὐθύγραμμο τοίχωμα σώματος. Χεῖλος κάθετο, μὲ ἔξω νεύουσα ἀπόληξη, σχηματίζει ἀποστρογγυλεμένη γωνία μὲ τὸ σῶμα. Ὁπὴ ἐπιδιόρθωσης.

Πηλὸς λεπτόκοκκος καὶ καθαρός, ἀνοιχτὸς ρόδινος πρὸς τὸ ἀνοιχτοκάστανο, μέτριας σκληρότητας. 7.5YR/7/4.

Ἐσωτερικά: λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ γραπτὲς γραμμὲς ἀπὸ μαῦρο, καστανὸς καὶ πράσινο χρῶμα. Λεπτὸ στρῶμα ἄχρωμης διαφα-

νοῦς ἐφυάλωσης.

Δ.χ. 20-25 ἑκ.

**Κ 1636** (93/A4/61, 28/9/93 & 93/A4/49, 29/9/93)

**Τμῆμα χεῖλους καὶ σώματος κούπας** (Σχ. 36).

Ήμισφαιρικὸ σῶμα, χεῖλος μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη. Πηλὸς μέτριος, ἀνοιχτὸς καστανέρυθρος, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀρκετὲς προσμεῖεις καὶ μίκα. 7.5YR/6/6.

Ἐσωτ. καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτ.: λευκὸ ἐπίχρισμα, κηλίδες πράσινου καὶ καφὲ χρώματος καὶ ὑποκίτρινη ἐφυάλωση.

Δ.χ. 25 ἑκ.

Χρονολόγηση: 18ος-19ος αἰ.

**K 1637** (94/H1/11, 10/9/94)

**Τμῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 37, πίν. 1). Σφαιρικό σῶμα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καστανός-πορτοκαλής, μέτριας σκληρότητας, μὲ ἀραιὲς μικρὲς προσμεῖξις καὶ μίκα. 5YR/5.5/8<sup>33</sup>.

Ἐξωτ.: παχὺ στρῶμα λευκοῦ ἐπιχρίσματος καὶ κηλίδες πράσινου χρώματος. Ἐσωτ. καὶ ἔξωτ.: διαφανῆς ἄχρωμη ἐφυάλωση.

M. 5.7 ἑκ., πλ. 5.2 ἑκ.

Χρον.: 18ος-19ος αἰ. (ε.)

**K 1638** (94/Z/4, 8/9/94)

**Τμῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 38). Ωοειδὲς σῶμα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρδος) πρὸς τὸ ρόδινο, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιὲς προσμεῖξις καὶ μίκα. 10YR/7/4.

Ἐξωτ. καὶ ἔσωτ.: παχὺ κιτρινωπὸ ἐπίχρισμα ἀπὸ τὸν ἴδιο πηλὸ. Ἐξωτ.: πράσινο χρῶμα τοποθετημένο μὲ ρέουσες πινελιές, καὶ διαφανῆς στιλπνῆς ἐφυάλωση.

M. 8.9 ἑκ., πλ. 7 ἑκ.

**K 1639** (94/Z/5, 9/9/94)

**Μικρὸ φλιτζάνι** (Σχ. 39, πίν. 1).

Ἐπίπεδη, ἀποκλίνουσα βάση, μὲ ἐσοχὴ στὸ κέντρο τοῦ πυθμένα. Τοίχωμα διπλῆς καμπυλότητας, σώζει τὴν κάτω πρόσφυση τῆς λαβῆς στὸ κάτω μέρος τῆς κοιλιᾶς, καθὼς καὶ ἔχνος τῆς πρόσφυσης τῆς δεύτερης λαβῆς.

Πηλὸς πολὺ λεπτόκοκκος, κεραμιδής, σκληρὰ ψημένος, μὲ πολὺ μικρὲς προσμεῖξις καὶ μίκα. 2.5YR/5/8<sup>34</sup>.

Ἐξωτ.: ὑπόλευκο ἐπίχρισμα, καὶ διάκοσμος

ἀπὸ κηλίδες πράσινου χρώματος. Ἐξωτ. καὶ ἔσωτ.: παχὺ στρῶμα στιλπνῆς διαφανοῦς ἐφυάλωσης.

Δ.β. 3.5 ἑκ., ὕψ. 3.7 ἑκ.

Χρονολόγηση: 18ος-19ος αἰ.

Πρβ.: Στὸ ἀρχοντικὸ τοῦ Γεωργίου Σβάρτς στὰ Ἰμπελάκια Θεσσαλίας, τὸ ὅποιο λειτουργοῦσε καὶ ἤκμασε στὸν 18ο αἰ., ἐκτίθεται κανάτι μὲ πηλὸ καὶ διακόσμηση παρόμοια μὲ αὐτὰ τοῦ K 1639.

**K 1640** (94/A9/19, 14/9/94)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 40, πίν. 1).

Ὄριζόντιο, ἐπίπεδο χεῖλος, μὲ ἄνω νεύουσα ἀπόληξη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ρόδινος, πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρός), μαλακὰ ψημένος, μὲ ἐλάχιστες πολὺ μικρὲς προσμεῖξις καὶ μίκα (παρόμοιος μὲ τὸν πηλὸ 2). 7.5YR/7/6.

Ἄνω καὶ ἔξω ἐπιφάνεια χειλούς: ὑπόλευκο ἐπίχρισμα, γραπτὸς διάκοσμος ἀπὸ καμπύλες πράσινες καὶ καστανές γραμμές, καὶ λεπτὸ στρῶμα ὑπόγκριζης διαφανοῦς ἐφυάλωσης.

M. 5.3 ἑκ., πλ. 3.1 ἑκ.

**K 1641** (94/E1/5, 2/9/94)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 41).

Ἡμισφαιρικὸ σῶμα, χεῖλος μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη. Πηλὸς λεπτόκοκκος, κοκκινοκάστανος, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιὲς μικρὲς προσμεῖξις καὶ μίκα. 2.5YR/5/4.

Ἐξωτ. καὶ ἔσωτ.: λευκὸ ἐπίχρισμα, λωρίδα ὑποπράσινης ἐφυάλωσης, καὶ ἄχρωμη διαφανῆς ἐφυάλωση.

Δ.χ. 22-28 ἑκ., μ. 2.9 ἑκ.

33. Ὁ πηλὸς παρουσιάζει ἔξαιρετικὴ ὄμοιότητα μὲ αὐτὸν τῶν ἀγγείων Τσανάκ-Καλέ, K 1682 - K 1683, καθὼς καὶ μὲ αὐτὸν τοῦ K 1640.

34. Ὁ πηλὸς παρουσιάζει ἔξαιρετικὴ ὄμοιότητα μὲ αὐτὸν τῶν ἀγγείων Τσανάκ-Καλέ, K 1682 - K 1683, καθὼς καὶ μὲ αὐτὸν τοῦ K 1638.

### ● Έφυαλωμένη έγχάρακτη κεραμική

#### - Άπλα έγχάρακτα

Ή τεχνική αύτή της διακόσμησης είναι συχνή στους πρώιμους Μεταβυζαντινούς αιώνες. Ή αδρή πρόχειρη χάραξη καὶ τὰ ἀφηρημένα σχέδια, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὰ χονδρὰ τοιχώματα τῶν ὁστράκων, τὰ τοποθετοῦν στὸν 15ο-16ο αἰ.

**K 1642** (93/N ἀνδήρου 4/1, 21/9/93) (πίν. 1).

#### Τμῆμα βάσης πινακίου

Ψηλή, ἀποκλίνουσα βάση, σχηματίζει ἐσοχὴ στὸ ἑσωτερικό.

Πηλὸς μέτριος, καστανός-ρόδινος, σκληρὰ ψημένος, μὲ πολὺ συχνὲς προσμεῖξεις. 5YR/6/4.

Ἔσωτερικὰ ρόδινο ἐπίχρισμα, ἀδρεγχάρακτος διάκοσμος ἀπὸ καμπύλες ἀλληλοεμνόμενες γραμμές, καὶ κιτρινοπράσινη ἔφυάλωση. Ἰχνος τριποδίσκου.

Δ.β. 8 ἑκ., σωζ. ὑψ. 2.9 ἑκ.

Πρβ. Δωρῆ – Βελισσαρίου - Μιχαηλίδης 2003, No. 52, πίν. IV.

**K 1643** (94/Θ/1, 8/9/94)

#### Τμῆμα σώματος πινακίου (Σχ. 42, πίν. 1).

Τοίχωμα καμπύλο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρδος) πρὸς τὸ ρόδινο, μέτρια ψημένος,

μὲ ἀρκετὲς προσμεῖξεις. 7.5YR/6.5/4.

Ἔσωτερικὰ λευκὸ ἐπίχρισμα, ἀδρεγχάρακτος διάκοσμος ποὺ σχηματίζει δύο παράλληλες καμπύλες καὶ τρεῖς εὐθεῖες τέμνουσες γραμμές, καὶ διαφανὴς καστανὴ ἔφυάλωση. Οἱ καμπύλες ἔγχαράξεις περιβάλλουν τὸν πυθμένα τοῦ ἄγγείου.

Μ. 5.5 ἑκ., πλ. 2.8 ἑκ.

**K 1644** (94/H1/26, 13/9/94)

#### Τμῆμα βάσης κούπας (Σχ. 43, πίν. 2).

Βάση κοφτή ἐπίπεδη. Τοίχωμα ἐλαφρῶς καμπύλο, σχεδὸν κάθετο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ρόδινος-πορτοκαλής, μέτριας σκληρότητας, μὲ ἀρκετὲς προσμεῖξεις καὶ μίκα. 5YR 6/6.

Ἔσωτερικά: ἀδρή πρόχειρα χαραγμένη γραμμὴ περιβάλλει τὸν πυθμένα. Διαφανὴς ἄχρωμη ἔφυάλωση.

Δ.β. 6 ἑκ.

#### - Έφυαλωμένα έγχάρακτα μὲ χρῶμα

Ή μικτὴ αύτὴ τεχνικὴ ἐμφανίζεται ἀπὸ τὸ β' μισὸ τοῦ 13ου αἰ. Ή διακόσμηση τῶν ὁστράκων ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἅγιο Γεώργιο είναι ώς ἐπὶ τὸ πλεῖστον πρόχειρη στὴν κατασκευὴ καὶ σχηματίζει ἀφηρημένα σχέδια, κυρίως καμπύλες καὶ εὐθεῖες ἀλληλοεμνόμενες γραμμές.

**K 1645** (93/A10/60, 28/9/93)

#### Τμῆμα χειλούς κούπας (Σχ. 44).

Χεῖλος ποὺ σχηματίζει ἀποστρογγυλεμένη γωνία μὲ τὸ σῶμα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καστανοκόκκινος, σκληρὰ ψημένος, μὲ συχνὲς προσμεῖξεις καὶ πόρους. 5YR/6/.

Ἔσωτ. καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτ.: παχὺ λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ διαφανὴς ἔφυάλωση. Στὸ χεῖλος ἔσωτ.: τρεῖς ἔγχάρακτες παράλληλες γραμ-

μές, καὶ ρέον καστανόμαυρο χρῶμα τοποθετημένο ἐπάνω στὴ μεσαίᾳ ἀπὸ αὐτές. Στὴν ἀκμὴ τοῦ χειλούς ύποκίτρινο χρῶμα.

Μ. 4.7 ἑκ., πλ. 3.5 ἑκ.

**K 1646** (94/Θ/Λωρ. 10/3, 9/9/94)

#### Τμῆμα βάσης κανατιοῦ (Σχ. 45).

Βάση ἐλαφρῶς ἀποκλίνουσα στὸ κατώτατο τμῆμα της.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ρόδινος-καστανός, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιὲς μικρὲς προσμεῖξεις.

2.5YR/5/4.

Έξωτ.: λευκό έπιχρισμα, μαύρος γραπτός διάκοσμος πού σχηματίζει λεπτές καμπύλες γραμμές, ρέον πράσινο καὶ καστανὸ χρῶμα,

ύποκίτρινη ἐφυάλωση. Έσωτ.: καστανὴ ἐφυάλωση.

Δ.β. 11 έκ.

### • Έφυαλωμένη μονόχρωμη κεραμική

**K 1647** (94/A9/16, 13/9/94)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 46).

Χεῖλος όριζόντιο μὲ ἀβαθὴ φαρδιὰ αὐλάκωση στὴν ἄνω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκοῦρος καστανὸς πρὸς τὸ κόκκινο, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἐλάχιστες πολὺ μικρὲς προσμεῖεις καὶ μίκα. 2.5YR/5/4.

Έσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: παχὺ στρῶμα διαφανοῦς ύποπράσινης ἐφυάλωσης.

Δ.χ. 30 έκ.

Χρονολόγηση: Μεταβυζαντινὸ

Πρβ.: Armstrong 1989, No. 61, fig. 13. Armstrong 1993, No. 8, fig. 17.

**K 1648** (93/A2.1.7/14, 17/9/93)

**Τμῆμα χειλούς καὶ σώματος πινακίου** (Σχ. 47).

Χεῖλος όριζόντιο μὲ ἀβαθὴ φαρδιὰ αὐλάκωση στὴν ἄνω ἐπιφάνεια

Πηλὸς λεπτόκοκκος, σκοῦρος καστανὸς πρὸς τὸ πορτοκαλί, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἐλάχιστες πολὺ μικρὲς προσμεῖεις καὶ μίκα. 2.5YR/5/8.

Έσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: παχὺ στρῶμα διαφανοῦς ύποπράσινης ἐφυάλωσης.

Δ.χ. 30 έκ.

Πρβ.: Βλ. K 1647.

**K 1649** (93/A1/10/41, 24/9/93 & 93/A4/15, 17/9/93)

**Βάση καὶ λαβῆ στατοῦ λύχνου** (Σχ. 48, πίν. 2).

Τὸ στέλεχος τῆς βάσης σχηματίζει διαδοχικὲς ἐκλεπτύνσεις καὶ ἔξογκώσεις. Πυθμέννας ἐπίπεδος, μὲ τοίχωμα ἐλαφρῶς καμπύ-

λο. Λαβὴ ώοειδοῦς διατομῆς (συγκολλώμενα).

Πηλὸς παρόμοιος μὲ τὸν Πηλὸ 1<sup>35</sup>. 10YR/8/2.

Έξωτερικὰ καὶ ἔσωτερικά: Ἐπίχρισμα ἀπὸ ἀνάμιξη διαλύματος τοῦ ἴδιου πηλοῦ καὶ λευκοῦ ἐπιχρίσματος, καλυπτόμενο ἀπὸ διαφανῆ ζωηρὴ ἀνοιχτοπράσινη ἐφυάλωση. Σωζ., ύψ. 6.7 έκ.

Χρονολόγηση: 17ος-19ος αἰ. (c).

Πρβ. Armstrong 1993, 324, No. 285, pl. 35b (περ. 1700); No. 246, pl. 35a. Hahn 1997, Pls. 71e:6, 81e:1, 75b:4 (18ος - ἀρχ. 19ου αἰ.). Hahn 1990, Pls. 12d-13.

**K 1650** (93/A10/60, 28/9/93)

**Τμῆμα βάσης πινακίου** (Σχ. 49).

Βάση δακτυλίσχημη χαμηλῆ.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καστανός-πορτοκαλής, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιὲς πολὺ μικρὲς προσμεῖεις. 2.5YR/5/6.

Έξωτερικά: λεπτὸ στρῶμα λευκοῦ ἐπιχρίσματος. Έσωτερικά: λεπτὸ στρῶμα λευκοῦ ἐπιχρίσματος καὶ δεύτερο, παχὺ στρῶμα λευκοῦ ἐπιχρίσματος καὶ λεπτὴ διαφανῆς ἐφυάλωση.

Δ.β. 15 έκ., σωζ., ύψ. 1.9 έκ.

**K 1651** (94/Θ/7, 11/9/94)

**Τμῆμα βάσης πινακίου** (Σχ. 50).

Πιθανὸν συνανήκει μὲ τὸ K 1652.

Δακτυλίσχημη βάση μὲ δακτύλιο πεπλατυσμένο στὴν κάτω ἐπιφάνεια

Πηλὸς λεπτόκοκκος, πολὺ ἀνοιχτὸς καστανός (ώχρὸς) πρὸς τὸ ρόδινο, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀρκετὲς μικρὲς ἔως μεγάλες προσμεῖεις

35. Ό πηλὸς τοῦ παρόντος ὀστράκου ἔχει ἐλαφρῶς ἀμμώδη ύφορη.

(παρόμοιος μὲ τὸν Πηλὸ 3). 7.5YR/7/4.

Έσωτερικά: Ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ καὶ διαφανῆς ἄχρωμη ἐφυάλωση.  
Δ.β. 6 έκ.

**K 1652** (94/ΣΤ2/7, 4/9/94)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 51).

Πιθανὸν συνανήκει μὲ τὸ K 1651.

Χεῖλος ὅρθιο, σχηματίζει γωνία μὲ τὸ σῶμα. Πηλὸς λεπτόκοκκος, πολὺ ἀνοιχτὸς καστανὸς (ώχρος) πρὸς τὸ ρόδινο, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀρκετὲς μικρὲς καὶ μεσαῖες προσμείξεις. 7.5YR/7/6.

Έσωτερικά: Ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ καὶ ὑποπράσινη ἐφυάλωση.

Σωζ. ὕψ. 3 έκ., πλ. 2.5 έκ.

**K 1653** (94/Ζ/4, 8/9/94)

**Τμῆμα λαβῆς ἀνοιχτοῦ ἀγγείου** (Σχ. 52).

Ταινιωτὴ λαβὴ ὡοειδοῦς διατομῆς μὲ δύο κάθετες ρηχὲς αὐλακώσεις.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ἀνοιχτὸς κοκκινοκάστανος, μέτριας σκληρότητας, μὲ ἀραιὲς μικρὲς προσμείξεις καὶ μίκα. 2.5YR/5/6.

Πολὺ στρῶμα μαύρης στιλπνῆς ἐφυάλωσης σὲ ὅλη τὴν ἐπιφάνεια.

Μ. 6 έκ., πλ. 5.2 έκ.

Χρονολόγηση: α' μισὸ 19ου αἰ.

Πρβ.: Blake 1981, 116. Πιθανότατα πρόκειται γιὰ ἀπομίμηση τῆς κεραμεικῆς «Terraglia Nera» ποὺ κατασκευαζόταν ἀρχικὰ στὴν Albisola τῆς Ἰταλίας (1800-1830). Bl. καὶ Hahn 1997, 184, «Black-glazed ware» (ἀβέβαιη χρονολόγηση).

**K 1654-1655** (93/Α10/41, 24/9/93)

**Σῶμα καὶ βάση κανατιοῦ** (μὴ συγκολλώμενα) (Σχ. 53).

Βάση ἐπίπεδη, ἐλαφρῶς ἀποκλίνουσα. Σῶμα σφαιρικό.

Πηλὸς 2, μαλακὰ ψημένος. 7.5YR/7/4.

Έξωτερικά: Ἀδιαφανῆς ἐφυάλωση ἔντονου πράσινου χρώματος ὡς τὰ 2/3 τοῦ ὕψους τῆς κοιλιᾶς.

Δ.β. 7 έκ., σωζ. ὕψ. 4.5. Μέγ. δ. κοιλιᾶς: 12 έκ., σωζ. ὕψ. 8.4 έκ.

**K 1656** (94/Γ/1, 30/8/94)

**Τμῆμα λαιμοῦ καὶ λαβῆς μικρῆς κανάτας ἢ στάμνας** (Σχ. 54, πίν. 2).

Λαιμὸς ἐλαφρῶς κωνικός, διευρυνόμενος πρὸς τὰ ἄνω. Λαβὴ πεπλατυσμένη. Σώζεται ἕχνος πρόσφυσης τῆς δεύτερης λαβῆς.

Πηλὸς 1. 10YR/6.5/4.

Έξωτερικὰ καὶ ἔσωτερικά: λεπτὸ στρῶμα ἐπιχρίσματος ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ, καὶ παχὺ στρῶμα λαδοπράσινης ἐφυάλωσης.

Μ. 5.5 έκ., σωζ.

Χρονολόγηση: 19ος-20δς αἰ.

Πρβ. Χαριτωνίδου 1983, πίν. 59β.

**K 1657** (93/Γ, Ν ἀνδρόου 4/1, 21/9/93 & 94/Β/48, 17/9/94)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 55).

Χεῖλος ὄριζόντιο μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, κοκκινοκάστανος, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιὲς μικρὲς προσμείξεις καὶ μίκα. 2.5YR/5/5.

Έσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: ύπορδινο ἐπίχρισμα, σκουροκίτρινη ἐφυάλωση  
Δ.χ. 29 έκ.

**K 1658** (93/Α7/4, 14/9/93)

**Τμῆμα χειλούς κούπας** (Σχ. 56).

Χεῖλος λοξό, σχηματίζει γωνία μὲ τὸ σῶμα.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, κοκκινοκάστανος, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιὲς μικρὲς προσμείξεις καὶ μίκα. 2.5/5/8.

Έσωτερικὰ καὶ στὸ χεῖλος ἔξωτερικά: λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ διαφανῆς κίτρινη ἐφυάλωση.  
Δ.χ. 22 έκ.

**K 1659** (93/Α7/4, 14/9/93)

**Τμῆμα σώματος καὶ χειλούς κούπας** (Σχ. 57).

Ήμισφαιρικὸ σῶμα. Χεῖλος ὅρθιο, μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Πηλὸς μέτριος, καστανός-πορτοκαλής, μέτριας σκληρότητας, μὲ ἀρκετὲς προσμείξεις (παρόμοιος μὲ τὸν Πηλὸ 4). 2.5YR/5/7.

Έξωτ. καὶ ἔσωτ.: Λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ λευκὴ ἀδιαφανῆς ἐφυάλωση. Στὸ ἔξωτερικὸ σώζεται τμῆμα ἔντυπου σταυροῦ.

Δ.χ. 18 έκ.

Χρονολόγηση: 19ος-20δς αἰ.

### • Ἐφυαλωμένη κεραμικὴ χωρὶς ἐπίχρισμα

Ἡ κατηγορία αύτὴ στὰ Μεταβυζαντινὰ χρόνια συναντᾶται συνήθως σὲ μαγειρικὰ καὶ ἀποθηκευτικὰ ἀγγεῖα. Στὸν Ἀγ. Γεώργιο βρέθηκε ἔνα ἐπιτραπέζιο ἀγγεῖο τῆς κατηγορίας αὐτῆς.

**K 1660** (93/A10/52, 27/9/93)

**Τρῆμα μικρῆς κανάτας** (Σχ. 58, πίν. 2).

Σῶμα ὠοειδές, στόμιο τριφυλλόσχημο, λαβὴ ταινιωτῆ.

Πηλὸς μέτριος, καστανός, σκληρὰ ψημένος, μὲ πολὺ συχνὲς προσμεῖξις. 5YR/5/6.

Ἐγχάρακτη τεθλασμένη γραμμὴ περιτρέχει τὸν ὄμο. Πολὺ λεπτὸ στρῶμα θαμπῆς ἐφυάλωσης ἔξωτ. καὶ ἐσωτ.

Σωζ. Ὅψ.: 6.7 ἑκ.

Χρονολόγηση: Μεταβυζαντινό (;

### 4. Ἐφυαλωμένα ἐπιτραπέζια ἀγγεῖα 15ου-16ου αἰ.

Πέντε τμῆματα ἐφυαλωμένων πινακίων (K 1661-1665) ἀποτελοῦν δεξιωριστὴ ἐνότητα, καθὼς εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ τὸν ἴδιο πηλό (Πηλὸς 4) καὶ φέρουν παρόμοια τεχνικὰ χαρακτηριστικά. Ἡ διακόσμησή τους εἶναι εἴτε μονόχρωμη χωρὶς ἐγχάραξη εἴτε ἐγχάρακτη μὲ χρῶμα. Τὰ τμῆματα ἀπὸ βάσεις πινακίων K 1661 – 1663 φέρουν ὡς ἐπιπλέον κοινὸ χαρακτηριστικὸ ἔξεργο κωνικὸ κομβίο στὸ κέντρο τῆς ἔξωτερικῆς ἐπιφάνειας τοῦ πυθμένα.

Ἡ ὁμοιότητα τῆς διακόσμησης τῶν ὁστράκων K 1661, K 1664 καὶ K 1665 μὲ ὁστρακα ἀπὸ ἀνασκαφὴ στὸ Καστέλλι Χανίων τῆς Κρήτης<sup>36</sup> ὀδηγεῖ στὸ συμπέρασμα ὅτι τὰ ὁστρακα ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο καὶ ἀπὸ τὸ Καστέλλι πιθανὸν ἀνήκουν στὴν ἴδια παραγωγὴ κεραμικῆς, ἢ τουλάχιστον σὲ μία παραγωγὴ τῆς ἴδιας περιόδου. Ἡ κεραμικὴ αὐτὴ ἀπὸ τὸ Καστέλλι ἔχει θεωρηθεῖ ὅτι κατασκευαζόταν στὴν εύρυτερη περιοχὴ τῶν Χανίων<sup>37</sup>.

Τὰ ὁστρακα ἀπὸ τὸ Καστέλλι βρέθηκαν σὲ ἀνασκαφικὸ στρῶμα τοῦ 15ου-16ου αἰ., περίοδο στὴν ὁποίᾳ θὰ ἔπρεπε νὰ τοποθετηθοῦν καὶ τὰ ὁστρακα K 1661, K 1664 καὶ K 1665, τὰ ὁποῖα φέρουν ἴδια διακόσμηση. Τὰ ὑπόλοιπα ὁστρακα τῆς κατηγορίας, K 1662 καὶ K 1663, ποὺ ἔχουν τὸν ἴδιο πηλὸ καὶ τὰ ἴδια τεχνικὰ χαρακτηριστικὰ μὲ τὰ προηγούμενα, τοποθετοῦνται στὴν ἴδια περίοδο.

**K 1661** (94/Θ/8, 11/9/94)

**Βάση πινακίου** (Σχ. 59, πίν. 2).

Δακτυλιόσχημη χαμηλὴ βάση μὲ ἔξεργο κωνικὸ κομβίο στὸ κέντρο τῆς. Σῶμα μὲ λοξά,

εὐθύγραμμα τοιχώματα.

Πηλὸς 4. 2.5YR/5/6.

Έσωτ.: παχὺ λευκὸ ἐπίχρισμα, ἐγχάρακτες γραμμὲς ποὺ πιθανὸν παριστάνουν φύλλα,

36. Hahn 1997, σ. 181 καὶ σημ. 129 «Painted incised Sgraffito», Nos. 82-P 0003a-c, 77-P 0008.

37. Hahn, ὅ.π. Πετρογραφικὲς ἀναλύσεις ἔδειξαν τὴν συγγένεια τοῦ πηλοῦ τῶν ὁστρά-

κων Nos. 82-P 0003a-c καὶ 77-P 0008 ἀπὸ τὸ Καστέλλι μὲ μινωικὸν πηλοὺς τῆς δυτικῆς Κρήτης βλ. Hahn, ὅ.π., σ. 42, «Fabric 1».

καὶ πράσινο χρῶμα ἀνάμεσά τους. Κατὰ τόπους κηλίδες κίτρινου χρώματος. Ὕποπράσινη ἐφυάλωση σὲ δλη τὴν ἐπιφάνεια. Ἰχνος τριποδίσκου στὸν πυθμένα<sup>38</sup>.

Δ.β. 4.9 ἑκ.

**K 1662** (94/H1/10, 10/9/94)

**Βάση κούπας** (Σχ. 60, πίν. 2).

Δακτυλιόσχημη βάση μὲ ἔξεργο κωνικὸ κομβίο στὸ κέντρο τῆς.

Πηλὸς 4. 2.5YR/5.5/8.

Ἐσωτερικά: λεπτὸ στρῶμα λευκοῦ ἐπιχρίσματος, καὶ ὑποκίτρινη ἐφυάλωση μὲ στιγμὲς πράσινου χρώματος, διατρυπώμενη ἀπὸ προσμεῖξις καὶ πόρους.

Δ.β. 6.3 ἑκ.

Πρβ. Vionis 2006, 481, No. 16, fig. 12.

**K 1663** (94/Θ/Λωρ. 10/3, 9/9/94)

**Βάση κούπας** (Σχ. 61).

Δακτυλιόσχημη βάση μὲ ἔξεργο κωνικὸ κομβίο στὸ κέντρο τῆς.

Πηλὸς 4. 5YR/6/8.

Ἐσωτερικά: ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου τηλοῦ, καὶ καστανοκίτρινη ἐφυάλωση διατρυπώμενη ἀπὸ προσμεῖξις καὶ πόρους.

Δ.β. 5.3 ἑκ.

Πρβ. Vionis 2006, 481, No. 16, fig. 12.

**K 1664** (93/A7/7, 15/9/93)

**Τμῆμα σώματος πινακίου** (Σχ. 62, πίν. 2).

Καμπύλο τοίχωμα.

Πηλὸς 4. 2.5YR/6/6.

Ἐσωτ. καὶ στὸ ἄνω μέρος τοῦ σώματος ἔξωτ.: ὑπόλευκο ἐπίχρισμα καὶ διαφανῆς ὅχρωμη ἐφυάλωση. Ἐσωτ.: λεπτεγχάρακτες εὐθύγραμμες καὶ καμπύλες γραμμές, πράσινο καὶ καστανὸ χρῶμα.

Μ. 5 ἑκ., πλ. 3.7 ἑκ.

Πρβ. Hahn 1997, 180-1, pl. 88d:2, 88d:3, 88d:6 (No. 82-P 0003).

**K 1665** (94/I/Λωρ. 2/2, 6/9/94)

**Τμῆμα χεῖλους κούπας** (Σχ. 63, πίν. 2).

Εὐθύγραμμο, λοξὸ τοίχωμα. Χεῖλος μὲ ἀπλὴ ἀπόληη φέρει ὅπῃ ἐπιδιόρθωσης.

Πηλὸς 4, μὲ ἀνοιχτὸ καστανὸ χρῶμα λόγω ὑπερόπτησης. 7.5YR/6/4.

Ἐσωτ. καὶ στὸ ἄνω μέρος ἔξωτ.: ὑπόλευκο ἐπίχρισμα καὶ ὑπόγκριζη διαφανῆς ἐφυάλωση. Ἐσωτ.: τρεῖς ἐγχάρακτες γραμμές, δύο εὐθεῖες καὶ μία κυματιστὴ ἀνάμεσά τους, περιτρέχουν τὸ χεῖλος. Ρέον καστανὸ καὶ πράσινο χρῶμα.

Δ.χ. 28-30 ἑκ.

Πρβ. Hahn 1997, 180-1, pl. 88d:2, 88d:3, 88d:6 (No. 82-P 0003).

## 5. Ἔγχάρακτη κεραμικὴ ἀπὸ τὴν κοιλάδα τοῦ Πάδου «Graffita arcaica padana»

Ἡ κατηγορία τῆς ἐγχάρακτης ἐφυαλωμένης κεραμικῆς ποὺ ἔχει ἐπικρατήσει νὰ ὀνομάζεται *graffita arcaica padana*<sup>39</sup> κατασκευαζόταν σὲ πόλεις τῆς κοιλάδας τοῦ Πάδου, στὴ βόρεια Ἰταλία (Faenza, Ferrara, Bologna, Imola, Forli, Cesena, Rimini). Ἡ παραγωγὴ τῆς ξεκίνησε στὰ τέλη τοῦ 13ου αἰ., ἐνῶ ἔφτασε στὴν ἀκμή της στὸ τέλος τοῦ 14ου καὶ στὸν 15ο αἰ. Περιλαμβάνει κανάτια, πινάκια καὶ κοῦπες ἀπὸ πηλὸ ἀργιλώδη χρώματος πορτοκαλὶ ἢ σκούρου κόκκινου. Τὸ ἐσωτερικὸ τῶν ἀγγείων αὐτῶν κοσμεῖται μὲ λευκὸ ἐπίχρισμα. Ἡ διακόσμηση περιλαμβάνει ἐγχάρακτα γεωμετρικά, φυτικὰ καὶ ζωόμορφα μοτίβα, ἐπάνω στὰ ὅποια σχηματίζονται καμπύλα σχέδια

38. Ὁ διάκοσμος τοῦ ὁστράκου ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο θυμίζει ἐπίσης πινάκια τῆς κεραμικῆς *Graffita arcaica tirrenica* χρονολογούμενα

στὸ 15ο-16ο αἰ. Blake 1986, 324-326 καὶ 328, πίν. 2.4.

39. Γιὰ τὴν ὀνομασία βλ. Blake 1986, 321.

μὲ χρῶμα κιτρινοκάστανο καὶ πράσινο. Ἡ ἐφυάλωση εἶναι στιλπνή διαφανῆς καὶ συνήθως ἄχρωμη ἢ ἐνίοτε ύποπτράσινου χρώματος<sup>40</sup>.

Ἄγγεια τῆς παραγωγῆς αὐτῆς ἔχουν βρεθεῖ στὴ Ρόδο, τὴν Ἱερουσαλήμ, τὴν Ἀλεξανδρεια, ὅπως καὶ στὰ Χανιά καὶ στὰ Μάλια τῆς Κρήτης<sup>41</sup>.

Τὰ ὅστρακα ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἀγιο Γεώργιο προέρχονται ὅλα ἀπὸ κανάτια, καὶ παρουσιάζουν ἔντονη ὁμοιομορφία στὸν πηλὸν καὶ τὴ διακόσμηση. Πιθανὸν προέρχονται ἀπὸ ἐργαστήρια τῆς Bologna<sup>42</sup>.

#### **Κ 1666** (94/Z/13, 15/9/94)

##### **Τμῆμα βάσης κανατιοῦ** (Σχ. 64).

Πιθανὸν συνανήκει μὲ τὰ Κ 1667 - Κ 1670.

Βάση κοφτή ἐπίπεδη.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ἔντονος πορτοκαλίς, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιὲς προσμεῖξεις καὶ μίκα. 2.5YR/5.5/8.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: παχὺ λευκορόδινο ἐπίχρισμα καὶ ἄχρωμη διαφανῆς ἐφυάλωση.

Δ.β. 9 ἑκ.

#### **Κ 1667** (94/ΣΤ2/4, 2/9/94)

##### **Τμῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 65, πίν. 2).

Πιθανὸν συνανήκει μὲ τὰ Κ 1666, Κ 1668 - Κ 1670.

Σῶμα ὠοειδές.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1666. 2.5YR/5.5/8.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: παχὺ λευκορόδινο ἐπίχρισμα καὶ ἄχρωμη διαφανῆς ἐφυάλωση. Ἐξωτ.: ἀδρεγχάρακτες καμπύλες γραμμὲς καὶ δικτυωτὸ κόσμημα. Πράσινο χρῶμα καλύπτει τὸ χῶρο ἀνάμεσα στὶς καμπύλες γραμμὲς (ἀποδίδουν φύλλα;) καὶ κίτρινο καλύπτει τὸ δικτυωτὸ κόσμημα.

Μ. 4.2 ἑκ., πλ. 3.5 ἑκ.

#### **Κ 1668** (94/ΣΤ2/7, 4/9/94)

##### **Τμῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 66).

Πιθανὸν συνανήκει μὲ τὰ Κ 1667, Κ 1668, Κ 1669, Κ 1670.

Σῶμα ὠοειδές.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1666.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: παχὺ λευκορόδινο ἐπίχρισμα καὶ ἄχρωμη διαφανῆς ἐφυάλωση. Ἐξωτ.: ἐγχάρακτος διάκοσμος ἀπὸ ὄλλητεμνόμενες εὐθεῖες γραμμές, ὁ χῶρος ἀνάμεσα στὶς ὅποιες γεμίζει μὲ πράσινο καὶ χρῶμα τῆς ὥχρας. Μ. 4.5 ἑκ., πλ. 2.3 ἑκ.

#### **Κ 1669** (94/Z/6, 14/9/94)

##### **Τμῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 67).

Πιθανὸν συνανήκει μὲ τὰ Κ 1666 - Κ 1668, Κ 1670.

Σῶμα ὠοειδές.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1666.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: παχὺ λευκορόδινο ἐπίχρισμα καὶ ἄχρωμη διαφανῆς ἐφυάλωση. Ἐξωτ.: ἐγχάρακτος διάκοσμος ἀπὸ καμπύλες γραμμές, ὁ χῶρος ἀνάμεσα στὶς ὅποιες γεμίζει μὲ πράσινο καὶ χρῶμα τῆς ὥχρας.

Μ. 5 ἑκ., πλ. 2.4 ἑκ.

#### **Κ 1670** (94/Γ2/2, 31/8/94)

##### **Τμῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 68, πίν. 2).

Πιθανὸν συνανήκει μὲ τὰ Κ 1666 - Κ 1669.

Σῶμα ὠοειδές.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1666.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: παχὺ λευκορόδινο ἐπίχρισμα καὶ ἄχρωμη διαφανῆς ἐφυάλωση. Ἐξωτ.: ἐγχάρακτος διάκοσμος ἀπὸ παράλληλες εὐθεῖες καὶ καμπύλες γραμμές, ὁ χῶρος ἀνάμεσα στὶς ὅποιες γεμίζει μὲ πράσινο καὶ χρῶμα τῆς ὥχρας.

Μ. 5.3 ἑκ., πλ. 2.8 ἑκ.

40. Gelichi 1986, σ. 388-393. François 1994, 376-7.

41. François 1994, σ. 377-381.

42. Πρβ. François 1994, σ. 379, εἰκ. 2, ὅστρακα προερχόμενα ἀπὸ τὴν Bologna.

## 6. Μαγιολικά

Τὰ μαγιολικὰ ἀγγεῖα τῆς Ἰταλίας ἀνήκουν σὲ διάφορες κατηγορίες καὶ κατασκευάζονταν σὲ πολλὰ κέντρα παραγωγῆς. Κοινὸ χαρακτηριστικό τους εἶναι ἡ κασσιτεροῦχος ἀδιαφανῆς ἐφυάλωση. Στὸν Ἀγιο Γεώργιο βρέθηκαν ὅστρακα ἀπὸ μία μόνο κατηγορία μαγιολικῶν ἀγγείων. Ὁ πηλὸς καὶ τῶν δύο ὁστράκων εἶναι ὁ χαρακτηριστικὸς λευκοκίτρινος πηλὸς αὐτῆς τῆς κατηγορίας. Ἡ διακόσμησή τους ἀνήκει στὸ λεγόμενο *stile severo* (ἢ *ladder medallion design*), κοινὸ τύπο διακόσμησης σὲ μαγιολικὰ κανάτια τῆς βόρειας Ἰταλίας (κυρίως τῆς Faenza). Τὰ κανάτια αὐτὰ ἔχουν χρονολογηθεῖ στὸν ὕστερο 15ο καὶ στὸν πρώιμο 16ο αἰ. Ἀνάλογα παραδείγματα ἔχουν βρεθεῖ στὴν Κρήτη, τὴν Βοιωτία, τὴν Πάρο, τὴν Ἡπειρο, τὸ Βουθρωτό<sup>43</sup>.

**K 1671** (94/Θ/9, 12/9/94)

**Τρῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 69).

Τοίχωμα μὲ πολὺ μικρὴ καμπυλότητα.

Πηλὸς πολὺ λεπτόκοκκος καὶ καθαρός, λευκὸς πρὸς τὸ πολὺ ἀνοιχτὸ καστανό (ώχρο), μέτριας σκληρότητας. 2.5Υ/8/2.

Ἐξωτ.: λευκόγκριζη ἀδιαφανῆς ἐφυάλωση ἐπάνω στὴν ὁποίᾳ γραπτὸς διάκοσμος ἀπὸ μπλὲ κοβαλτίου σχηματίζει δύο παράλληλες καμπύλες γραμμές. Δεύτερο στρῶμα ἐφυάλωσης, ἄχρωμης καὶ διαφανοῦς, πάνω στὸ πρῶτο. Ἐσωτ.: διαφανῆς ὑποπράσινη ἐφυάλωση.

M. 4 ἑκ., πλ. 2.5 ἑκ.

**K 1672** (93/A10/41, 24/9/93)

**Τρῆμα σώματος κανατιοῦ** (Σχ. 70, πίν. 2).

Ωοειδὲς σῶμα.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ K 1671.

Ἐξωτ.: λευκόγκριζη ἀδιαφανῆς ἐφυάλωση ἐπάνω στὴν ὁποίᾳ γραπτὸς διάκοσμος ἀπὸ μπλὲ κοβάλτιο σχηματίζει τρεῖς παράλληλες γραμμές. Δεύτερο στρῶμα ἐφυάλωσης, ἄχρωμης καὶ διαφανοῦς, πάνω στὸ πρῶτο. Ἐσωτ.: ἄχρωμη διαφανῆς ἐφυάλωση.

M. 4.4 ἑκ., πλ. 3.6 ἑκ.

## 7. Ἀγγεῖα ἀπὸ τὴν Βενετία

Δύο ὅστρακα μαρτυροῦν τὴν εἰσαγωγὴν βενετσιάνικης κεραμικῆς στὸν Ἀγιο Γεώργιο<sup>44</sup>. Καὶ τὰ δύο προέρχονται ἀπὸ ἐφυαλωμένα πινάκια μὲ ἐγχάρακτο διάκοσμο, φιλοτεχνημένα μὲ τὴν ἴδια τεχνική (*graffita a punta e stecca*). Ἡ κεραμικὴ αὐτὴ παραγόταν στὶς ἀνατολικὲς περιοχὲς τῆς Βενετίας ἀπὸ τὸ τέλος τοῦ 15ου καὶ ὡς τὸ α' μισὸ τοῦ 17ου αἰ., καὶ γνώρισε πολὺ μεγάλη διάδοση, κυρίως στὶς πόλεις τῆς

43. Πρβ. Hahn 1989, σ. 232, fig. 9 (No. 84-P 146).

Armstrong 1993, 328, no. 327, pl. 36. Vroom 2003, 173, fig. 6.32, W 27.3 καὶ 27.4. Vionis 2006, 478, No. 12-13, fig. 11. Βαβυλοπούλου-Χαριτωνίδου 1986-7,

εἰκ. 22ε. Vroom 2004, 280, fig. 15.4, 15.29.

44. Ὁφειλω εὐχαριστίες στὴν Δρ. Ν. Πούλου-Παπαδημητρίου γιὰ τὴν ταύτιση τῶν ὁστράκων αὐτῶν ὡς ἐνετικῶν.

Άδριατικής<sup>45</sup>. Τὰ ὄστρακα ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἀγιο Γεώργιο θὰ ἔπρεπε, λόγω τῆς σχετικὰ λιπῆς διακόσμησής τους, νὰ τοποθετηθοῦν στὸν ὕστερο 15ο-α' μισὸ 16ου αἰ.

**Κ 1673** (94/H1/11, 10/9/94)

**Τμῆμα σώματος πινακίου** (Σχ. 71, πίν. 2). Τοίχωμα ἐλαφρῶς καμπύλο. Πηλὸς λεπτόκοκκος, καστανός-πορτοκαλής, σκληρὰ ψημένος, μὲ πολὺ μικρὲς ἀραιὲς λευκὲς καὶ μαῦρες προσμεῖεις. 5YR6/8. Ήσωτ.: Παχὺ λευκὸ ἐπίχρισμα. Ἐγχάρακτος διάκοσμος σχηματίζει τρεῖς καμπύλες παράλληλες γραμμὲς ποὺ περιβάλλουν τὸν πυθμένα, καὶ καμπύλα σχέδια φιλοτεχνημένα μὲ φαρδιὰ ἀκίδα (graffita a stecca). Διαφανὴς ὑποκίτρινη ἐφυάλωση. Μεγ. σωζ. διάστ. 5.7 ἑκ.

**Κ 1674** (93/A4/75, 1/10/93)

**Τμήματα σώματος καὶ βάσης πινακίου** (Σχ. 72, πίν. 2).

Βάση δακτυλιόσχημη σῶμα ρηχό.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καστανός-πορτοκαλής, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιές, μικρὲς ἔως μεσαῖες, λευκὲς καὶ μαῦρες προσμεῖεις. 5YR6/6.

Ήσωτ.: Λευκὸ ἐπίχρισμα. Ἐγχάρακτος διάκοσμος σχηματίζει δύο ὄμόκεντρους κύκλους στὸν πυθμένα, καὶ δύο ζεύγη ὄμόκεντρων κύκλων στὸ μέσον του σώματος. Ἀνάμεσα στὰ δύο ζεύγη σχηματίζονται μικρὲς κάθετες γραμμὲς φιλοτεχνημένες μὲ φαρδιὰ ἀκίδα (graffita a stecca). Διαφανὴς ὑποκίτρινη ἐφυάλωση.

Δ.β. 10.5 ἑκ., σωζ. ὕψ. 3.5 ἑκ.

## 8. Ἄγγεια ἀπὸ τὸ Τσανάκ-Καλὲ

Στὸν Ἀγιο Γεώργιο περισυλλέχθησαν δύο δείγματα τῆς πρώιμης παραγωγῆς τοῦ Τσανάκ-Καλέ, ἡ ὅποια τοποθετεῖται στὸν 18ο αἰ. Τὰ πιὸ διαδεδομένα προϊόντα αὐτῆς τῆς φάσης παραγωγῆς εἶναι τὰ πινάκια μὲ ὄριζόντιο χεῖλος. Τὰ ὄστρακα ποὺ παρουσιάζονται ἐδῶ προέρχονται ἀπὸ αὐτὸ τὸν τύπο ἀνοιχτοῦ ἄγγείου. Βαθὺ πινάκια αὐτοῦ τοῦ τύπου ἔχουν βρεθεῖ σὲ ἀνασκαφὲς στὴν Πλάκα καὶ στὴν Ἀρχαία Ἀγορὰ τῆς Ἀθήνας, στὰ Χανιά, στὴ Λάρισα, τὴ Χίο καὶ μαρτυροῦν τὴν εὐρύτατη διάδοση τῆς κεραμικῆς αὐτῆς σὲ ὅλο τὸν αἰγαιακὸ χῶρο<sup>46</sup>.

**Κ 1675** (93/A10/52, 27/9/93)

**Τμήματα χειλους καὶ σώματος πινακίου (συγκολλώμενα)** (Σχ. 73, πίν. 2).

Βαθὺ πινάκιο. Σῶμα ἐλαφρῶς καμπύλο. Χεῖλος σχεδὸν ὄριζόντιο, ἡ ἔξωτερικὴ ἀκμὴ τοῦ ὄποιου στρέφεται πρὸς τὰ ἄνω.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, καστανός-πορτοκαλής, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιές μικρὲς προσμείξεις καὶ μίκα. 5YR/5.5/8.

Ήσωτ. καὶ κάτω ἀπὸ τὸ χεῖλος ἔξωτ.: ἀσπρὸ ἐπίχρισμα καὶ ἄχρωμη διαφανὴς ἐφυάλωση. Στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χειλους καὶ στὸ

45. Zglav-Martinac 2006, 132-133, εἰκ. 13-14. Kovacic 2006, 162-163, εἰκ. 1, 3. Metalla 2006, εἰκ. 16.

46. Κορρέ-Ζωγράφου 1995, 156-157, εἰκ. 294-301. Hahn 1989, 229, fig. 1.

σῶμα γραπτὲς γραμμὲς ιώδους χρώματος κάτω ἀπὸ τὴν ἐφυάλωση.

Δ.χ. 25 ἑκ.

**K 1676** (93/Γ/Ν ἀνδήρου 4/1, 21/9/93)

**Τμῆμα σώματος πινακίου** (Σχ. 74).

Καμπύλο τοίχωμα.

Πηλὸς ίδιος μὲ αὐτὸν τοῦ K 1675. 5YR/5.5/8

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: παχὺ στρῶμα ἀσπρου ἐπιχρίσματος καὶ ἄχρωμη διαφανῆς ἐφυάλωση (ἐξωτ. μόνο στὸ ἄνω τμῆμα σώματος).

Ἐσωτ.: κοντὰ στὸ κέντρο τοῦ πυθμένα, γραπτὲς κηλίδες ἀπὸ μαῦρο χρῶμα.

M. 6.5 ἑκ., πλ. 4.6 ἑκ.

## 9. Άγγεια «Διδυμότειχου» / «Drip-painted Ware»

Τὰ πινάκια «Διδυμότειχου» γνώρισαν εύρυτατη διάδοση στὸ Αἴγαιο, κυρίως κατὰ τὸν 19ο αἰ. Ἡ διακόσμησή τους ἀποτελεῖται ἀπὸ λευκὸ ἐπίχρισμα, ποὺ ἔχει «τρέξει» στὸ ἐσωτερικὸ τοῦ ἀγγείου σχηματίζοντας ἀκτινωτὸ κόσμημα. Ἡ ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια καλύπτεται μὲ διαφανῆ ἄχρωμη ἐφυάλωση. Κλίβανοι παρασκευῆς αὐτῆς τῆς κεραμικῆς, χρονολογούμενοι στὸν 19ο αἰ., ἔχουν ἀνασκαφεῖ στὸ Διδυμότειχο<sup>47</sup>, ἀλλὰ ἀπομιμήσεις τῶν ἀγγείων αὐτῶν παράγονταν καὶ σὲ ἄλλα κέντρα<sup>48</sup>. Ἡ παραγωγὴ τους εἶναι σχεδὸν βέβαιο ὅτι εἶχε ξεκινήσει πρίν τὸν 19ο αἰώνα<sup>49</sup>.

Τὰ ἀγγεῖα «Διδυμότειχου» ἀπὸ τὸν Ἀγιο Γεώργιο διακρίνονται σὲ δύο κατηγορίες. Στὴν πρώτη (K 1677 - K 1679) ὁ πηλὸς τείνει σὲ πιὸ ἀνοιχτὴ ἀπόχρωση καὶ ἡ ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια εἶναι προσεκτικὰ τελειωμένη: φέρει ἀνοιχτοκάστανο ἐπίχρισμα ἐπάνω στὸ ὅποιο διακρίνονται τὰ ἵχνη τῆς περιστροφῆς τοῦ τροχοῦ. Στὴν δεύτερη κατηγορία (K 1680 - K 1683) ὁ πηλὸς εἶναι ἐλαφρῶς πιὸ σκοῦρος, τὸ ἐπίχρισμα ἐξωτερικὰ ἔχει τὸ χρῶμα τοῦ πηλοῦ καὶ δὲν εἶναι λεῖο, καὶ ἡ κάτω ἀπόληξη τοῦ χειλούς εἶναι πιὸ πρόχειρα κατασκευασμένη μὲ ἀποτέλεσμα νὰ καταστρέφεται εύκολα. Εἶναι ἀγνωστὸ ἀν oἱ παραπάνω κατηγορίες σηματοδοτοῦν δύο διαφορετικὰ ἐργαστήρια (ἢ τόπους) παραγωγῆς τῆς κεραμικῆς αὐτῆς, ἢ δύο χρονικὰ διαφορετικὲς φάσεις παραγωγῆς.

47. Bakirtzis 1980.

48. Γιὰ ἐκτενὴ συζήτηση τῆς προέλευσης καὶ χρονολόγησης τῆς κεραμικῆς αὐτῆς κατηγορίας βλ. François 1995. Γιὰ τὴν πιθανότητα ὑπαρξῆς κέντρου παραγωγῆς τῆς, ἐκτὸς ἀπὸ τὸ Διδυμότειχο, στὸ Γάιο τῶν Δαρδανελλίων βλ. von Wartburg 2001, 375. Τὸ Μουσεῖο Μπενάκη ὅπως καὶ τὸ Μουσεῖο Νεώτερης Κεραμικῆς, περιλαμβάνουν στὴ μόνιμη ἔκθεσή τους, ἐκτὸς ἀπὸ πινάκια μὲ τὸ χαρακτηριστικὸ σχῆμα τοῦ Διδυμότειχου, καὶ πινάκια μὲ πανομοιότυπο διάκοσμο ἀλλὰ διαφορετικὸ σχῆμα χειλούς. Τὸ

σχῆμα αὐτὸ εἶναι πανομοιότυπο μὲ τὸ προφίλ τῶν πινακίων τοῦ Τσανάκ-Καλὲ τοῦ 18ου αἰ. Τὸ γεγονός αὐτὸ ὄδηγε στὴν ὑπόθεση ὅτι πινάκια τύπου «Διδυμότειχου» παράγονταν καὶ στὸ Τσανάκ-Καλὲ, ἢ πιθανὸν σὲ ἔνα παραπλήσιο κέντρο παραγωγῆς. Πινάκια μὲ αὐτὸ τὸ σχῆμα χειλούς δὲν βρέθηκαν στὸν Ἀγιο Γεώργιο. Τέλος, ἢ M.-L. von Wartburg (2001, σ. 375) ὑποστηρίζει τὴν ὑπόθεση παραγωγῆς τῶν ἀγγείων αὐτῶν καὶ στὴν Κύπρο.

49. B.L. Frantz 1942, Group 7.1-2, 3-4: 18ος αἰ., καὶ François 1995.

**Κ 1677 (A1/1)**

**Τμήματα χειλους και τμῆμα σώματος (μὴ συγκολλώμενα) (Σχ. 75).**

Τοίχωμα ἐλαφρῶς καμπύλο. Τὸ χεῖλος λεπταίνει στὴν ἀπόληξή του καὶ ἀναδιπλώνεται πρὸς τὰ κάτω.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, ἀνοιχτοῦ καστανέρυθρου χρώματος, μὲ ἀραιὲς μικρὲς καὶ μεσαῖες προσμεῖξεις καὶ μίκα. 5YR/6/6.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ καὶ κίτρινη ἐφυάλωση (ἐξωτ. ὡς τὸ χεῖλος). Ἐσωτ.: κάτω ἀπὸ τὴν ἐφυάλωση παχὺ ἄσπρο ἐπίχρισμα μὲ ἀκτινωτὴ διάταξη.

Δ.χ. 27 ἑκ.

**Κ 1678 (93/A7/5, 14/9/93)**

**Τμῆμα χειλους πινακίου (Σχ. 76, πίν. 3).**

Εὐθύγραμμο, λοξὸν τοίχωμα. Τὸ χεῖλος λεπταίνει στὴν ἀπόληξή του καὶ ἀναδιπλώνεται πρὸς τὰ κάτω.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1677. 5YR/5/6.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ καὶ κίτρινη ἐφυάλωση (ἐξωτ. ὡς τὸ χεῖλος). Ἐσωτ.: κάτω ἀπὸ τὴν ἐφυάλωση παχὺ ἄσπρο ἐπίχρισμα μὲ ἀκτινωτὴ διάταξη.

Δ.χ. 20 ἑκ.

**Κ 1679 (93/A7/5/8, 15/9/93)**

**Τμήματα χειλους και τμῆμα σώματος πινακίου (μὴ συγκολλώμενα) (Σχ. 77).**

Βαθὺ σῶμα. Τὸ χεῖλος λεπταίνει στὴν ἀπόληξή του καὶ ἀναδιπλώνεται πρὸς τὰ κάτω Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1677. 5YR/6/6.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ καὶ κίτρινη ἐφυάλωση (ἐξωτ. ὡς τὸ χεῖλος). Ἐσωτ.: κάτω ἀπὸ τὴν ἐφυάλωση παχὺ ἄσπρο ἐπίχρισμα μὲ ἀκτινωτὴ διάταξη.

α) Μ. 6.3 ἑκ., πλ. 3 ἑκ. β) Μ. 6.8 ἑκ., πλ. 2.2 ἑκ.  
γ) Μ. 7 ἑκ., πλ. 4.9 ἑκ.

**Κ 1680 (93/A9/40, 24/9/93)**

**Τμῆμα χειλους πινακίου (Σχ. 78).**

Βαθὺ σῶμα. Τὸ χεῖλος λεπταίνει στὴν ἀπό-

ληξή του καὶ ἀναδιπλώνεται πρὸς τὰ κάτω Πηλὸς λεπτόκοκκος, ἀνοιχτὸς καστανὸς πρὸς τὸ ρόζ, σκληρὰ ψημένος, μὲ ἀραιὲς μικρὲς προσμεῖξεις. 5YR/6/6.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ καὶ κίτρινη ἐφυάλωση (ἐξωτ. ὡς τὸ χεῖλος). Ἐσωτ.: κάτω ἀπὸ τὴν ἐφυάλωση παχὺ ἄσπρο ἐπίχρισμα μὲ ἀκτινωτὴ διάταξη.

Δ.χ. 26 ἑκ.

**Κ 1681 (94/H/3, 7/9/94)**

**Τμῆμα χειλους πινακίου (Σχ. 79).**

Τοίχωμα ἐλαφρὰ καμπυλούμενο πρὸς τὰ ἔξω στὸ ἄνω τμῆμα του. Τὸ χεῖλος λεπταίνει στὴν ἀπόληξή του καὶ ἀναδιπλώνεται πρὸς τὰ κάτω.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1680. 5YR/7/6.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ καὶ κίτρινη ἐφυάλωση (ἐξωτ. ὡς τὸ χεῖλος). Ἐσωτ.: κάτω ἀπὸ τὴν ἐφυάλωση παχύ ἄσπρο ἐπίχρισμα μὲ ἀκτινωτὴ διάταξη.

Δ.χ. 26 ἑκ.

**Κ 1682 (94/H1/2, 6/9/94)**

**Τμῆμα χειλους πινακίου (Σχ. 80).**

Τοίχωμα ἐλαφρὰ καμπυλούμενο πρὸς τὰ ἔξω στὸ ἄνω τμῆμα του. Τὸ χεῖλος λεπταίνει στὴν ἀπόληξή του καὶ ἀναδιπλώνεται πρὸς τὰ κάτω.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1680. 5YR/7/6.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα τοῦ ἴδιου πηλοῦ καὶ κίτρινη ἐφυάλωση (ἐξωτ. ὡς τὸ χεῖλος). Ἐσωτ.: κάτω ἀπὸ τὴν ἐφυάλωση παχύ ἄσπρο ἐπίχρισμα μὲ ἀκτινωτὴ διάταξη.

Δ.χ. 28 ἑκ.

**Κ 1683 (93/A2.1.7/14, 17/9/93)**

**Τμῆμα χειλους πινακίου (Σχ. 81).**

Λοξό, εὐθύγραμμο τοίχωμα. Τὸ χεῖλος παχαίνει στὴν ἀπόληξή του καὶ ἀναδιπλώνεται πρὸς τὰ κάτω.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ Κ 1680. 5YR/7/6

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα ἀπὸ διάλυμα

τοῦ ίδιου πηλοῦ καὶ κίτρινη ἐφυάλωση  
(έξωτ. ως τὸ χεῖλος). Ἐσωτ.: κάτω ἀπὸ τὴν  
ἐφυάλωση παχὺ ἄσπρο ἐπίχρισμα μὲ ἀκτι-

νωτὴ διάταξη.  
Δ.χ. 27 ἑκ.

## 10. Κεραμικὴ ἀπὸ τὸ Grottaglie τῆς Ἀπουλίας

Ἡ κεραμικὴ αὐτῆς τῆς κατηγορίας περιλαμβάνει μεγάλα πινάκια καὶ κανάτια. Ὁ πηλός τους εἶναι ἀνοιχτοῦ κίτρινου χρώματος, μὲ μικρὲς λευκὲς προσμείζεις καὶ ἀμμώδη ύφρη. Τὰ ἀγγεῖα φέρουν παχὺ λευκὸ ἐπίχρισμα, ἡμιδιαφανὴ λευκὴ ἢ κίτρινη ἐφυάλωση<sup>50</sup> καὶ γραπτὴ ἔγχρωμη διακόσμηση. Ὁ πηλὸς τῶν κυθηραϊκῶν ὁστρά-  
κων ποὺ παρουσιάζονται ἐδῶ δείχνει ὅτι ἀνήκουν στὴν αὐθεντικὴ παραγωγὴ τοῦ Grottaglie.

Ἡ κατηγορία αὐτὴ κεραμικῆς κατασκευαζόταν στὸ Grottaglie τῆς Ἀπουλίας στὸ 19ο καὶ στὶς ἀρχὲς τοῦ 20ου αἰ.<sup>51</sup>, καὶ γνώρισε εὐρεία διάδοση στὴ νότια καὶ δυτικὴ βαλκανικὴ χερσόνησο καὶ στὸν αἰγαιακὸ χῶρο. Ἐγινε ἀντικείμενο ἀπομίμησης σὲ ἀρκετὰ κέντρα παραγωγῆς κεραμικῆς, μὲ κυριότερο τὴν Κέρκυρα, ὅπου τὸν 19ο αἰ. ἐγκαταστάθηκαν ἀγγειοπλάστες προερχόμενοι ἀπὸ τὸ Grottaglie<sup>52</sup>, ἀλλὰ καὶ τὴν Πάτρα<sup>53</sup>. Ἀγγεῖα τῆς παραγωγῆς Grottaglie ἔχουν δημοσιευθεῖ ἀπὸ τὴ Βοιωτία καὶ τὸ Βουθρωτό<sup>54</sup>.

**K 1684** (93/A4/49, 27/9/93)

**Τμῆμα σώματος καὶ χεῖλους πινακίου** (Σχ. 82, πίν. 3).

Βαθὺ πινάκιο. Τοίχωμα λοξὸν καὶ εὐθύγραμ-  
μο, χεῖλος ὁριζόντιο.

Πηλὸς λεπτόκοκκος, κάπως ἀμμώδης, χρώ-  
ματος λευκοκίτρινου, μέτριας σκληρότητας,  
μὲ ἐλάχιστες πολὺ μικρὲς προσμείζεις.  
2.5YR/8/4.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ. δύο στρώματα ἐφυάλωσης:  
ἔνα ἀρχικὸ λευκῆς ἀδιαφανοῦς ἐφυάλωσης,  
καὶ ἔνα δεύτερο, ἄχρωμης, διαφανοῦς καὶ  
στιλπνῆς ἐφυάλωσης ἀπὸ πάνω. Ἐσωτ.,  
ἀνάμεσα στὰ δύο στρώματα, γραπτὸς διά-  
κοσμος ἀπὸ γαλάζιο, κίτρινο καὶ πράσινο

χρῶμα σχηματίζει καμπύλες γραμμές. Τὸ σημεῖο γένεσης τοῦ χεῖλους κοσμεῖται ἀπὸ περιμετρικὴ μαύρη γραμμή.

M. 5.5 ἑκ., πλ. 4.4 ἑκ.

**K 1685** (94/H1/2, 6/9/94)

**Τμῆμα χεῖλους πινακίου** (Σχ. 83, πίν. 3).

Τοίχωμα λοξό, εὐθύγραμμο. Χεῖλος ὁριζόν-  
τιο, μὲ ἐλαφρῶς καμπύλη ἄνω ἐπιφάνεια  
καὶ παχυνόμενη ἀπόληξη.

Πηλὸς ίδιος μὲ αὐτὸν τὸ K 1684. 2.5YR/8/4.  
Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐφυάλωση ίδια μὲ αὐτὴν  
τοῦ K 1684. Ἐσωτ., ἀνάμεσα στὰ δύο στρώ-  
ματα ἐφυάλωσης, ἐπαναλαμβανόμενα κα-  
μπύλα κοσμήματα ἀπὸ γραπτὸ γαλάζιο  
διάκοσμο.

50. Ἡ ἡμιδιαφανὴς αὐτὴ ἐφυάλωση εἶναι  
κατὰ βάση μολυβδοῦ χοι, ἐμπειρέχουσα ποσό-  
τητα κασσίτερου.

51. Argento 1989.

52. Χαριτωνίδου 1987, 10.

53. Χαριτωνίδου 1983, σημ. 16.

54. Vroom 2003, 182-3, W 40.5. Vroom 2004,  
288, fig. 15.28.

Δ.χ. 28 έκ.

**K 1686** (94/A8/3, 30/8/94)

**Τμῆμα βάσης πινακίου** (Σχ. 84).

Βάση χαμηλή δακτυλιόσχημη. Τοίχωμα έλαφρώς καμπύλο.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ K 1684. 2.5YR/8/4.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐφυάλωση ἵδια μὲ αὐτὴν τοῦ K 1684. Ἐσωτ., ἀνάμεσα στὰ δύο στρώματα ἐφυάλωσης, γραπτὴ καστανὴ γραμμὴ περιβάλλει τὸν πυθμένα, καὶ ἐφάπτεται σὲ γραπτὸ κίτρινο φύλλο.

Δ.β. 12 έκ.

**K 1687** (93/A2/26, 22/9/93)

**Τμῆμα χειλούς μεγάλης κούπας** (Σχ. 85).

Τοίχωμα λοξό, εὐθύγραμμο. Χεῖλος ὄριζοντιο, μὲ ἐπίπεδη ἄνω ἐπιφάνεια καὶ παχυνόμενη ἀπόληξῃ σχηματίζει γωνία μὲ τὸ σῶμα.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ K 1684. 2.5YR/8/4.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐφυάλωση ἵδια μὲ αὐτὴν τοῦ K 1684. Ἐσωτ., ἀνάμεσα στὰ δύο στρώματα ἐφυάλωσης, γραπτὴ καστανὴ γραμμὴ ὄριζει τὸ σημεῖο γένεσης τοῦ χειλούς. Ἡ ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χειλούς κοσμεῖται μὲ γραπτὸ κίτρινο ρόδακα.

Δ.χ. 28 έκ.

**K 1688** (93/Γ/Ν ἀνδήρου 4/1, 21/9/93)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 86).

Ρηχὸ πινάκιο. Χεῖλος πλατύ, ἔλαφρῶς κεκλιμένο σὲ σχέση μὲ τὸ σῶμα.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ K 1684. 2.5YR/8/4

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: δύο στρώματα ἐφυάλωσης:

ἔνα λευκῆς ἀδιαφανοῦς καὶ ἔνα ύποκίτρινης διαφανοῦς ἐπάνω στὸ πρῶτο. Ἐσωτ., ἀνάμεσα στὰ δύο στρώματα ἐφυάλωσης, γραπτὸς γαλάζιος ρόδακας πλαισιώνεται ἀπὸ δύο καστανὲς γραμμὲς ποὺ περιτρέχουν τὸ χεῖλος.

Δ.χ. 30 έκ.

**K 1689** (94/H1/2, 6/9/94)

**Τμῆμα βάσης κανάτας** (Σχ. 87, πίν. 3).

Δακτυλιόσχημη βάση.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ K 1684. 2.5YR/8/4.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐφυάλωση ἵδια μὲ αὐτὴν τοῦ K 1684. Ἐξωτ., ἀνάμεσα στὰ δύο στρώματα ἐφυάλωσης, γραπτὸς διάκοσμος ἀπὸ μπλὲ χρῶμα σχηματίζει ἀφηρημένο σχέδιο. Σωζ. ὑψ. 3.2 έκ.

**K 1690** (93/A2/2, 14/9/93)

**Τμῆμα βάσης πινακίου** (Σχ. 88).

Βάση χαμηλή δακτυλιόσχημη.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ K 1684. 2.5YR/8/4

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐφυάλωση ἵδια μὲ αὐτὴν τοῦ K 1684. Ἐσωτ.: στὸν πυθμένα γραπτὸς κίτρινος διάκοσμος σχηματίζει κηλίδες.

Μ. 4.7 έκ., πλ. 3.5 έκ.

**K 1691** (94/H/7, 9/9/94)

**Τμῆμα λαβῆς κανάτας** (Σχ. 89).

Λαβῆ πεπλατυσμένη.

Πηλὸς ἴδιος μὲ αὐτὸν τοῦ K 1684. 2.5YR/8/4.

Λευκόγκριζη ἡμιδιαφανὴς ἐφυάλωση σὲ ὅλη τὴν ἐπιφάνεια.

Μ. 6.5 έκ., πλ. 2.8 έκ.

## 11. Κυθηραϊκὴ ἀπομίμηση κεραμικῆς Grottaglie<sup>55</sup>

Τὰ ἀγγεῖα αὐτά, μεγάλα βαθιὰ πινάκια, εἶναι τοπικῆς παραγωγῆς, ὅπως δείχνει ὁ πηλός τους (Πηλὸς 1). Σύμφωνα μὲ τὴ μαρτυρία τοῦ ἀγγειοπλάστη κ. Γ. Ρούσσου ἀπὸ τὸ Λιβάδι Κυθήρων, ἡ κατηγορία αὐτὴ κατασκευαζόταν ἀπὸ τὶς προηγούμενες

55. Τὴν πληροφορία γιὰ τὴν προέλευση καὶ χρονολόγηση τῶν ἀγγείων αὐτῶν ὀφείλω στὴν Joanita Vroom. Ἡ συλλογὴ τοῦ ἀγγειοπλάστη κ. Γ. Ρούσσου, στὸ Λιβάδι Κυθήρων, περιλαμβάνει

ἀκέραια τέτοια ἀγγεῖα. Τὸ σῶμα τῶν ἀγγείων αὐτῶν εἶναι ψηλό, κυλινδρικό, καὶ θυμῖζει γυάλινο μπουκάλι.

γενιές τῆς οἰκογένειάς του. Τὸ σχῆμα, ἡ διακόσμηση καὶ ἡ ποιότητα τῆς ἐφυάλωσής τους ἀπομιμοῦνται πιστὰ ἀγγεῖα ποὺ παράγονταν στὸ Grottaglie τῆς Ἀπουλίας (βλ. Ἐνότητα 10). Λόγω τῶν ὁμοιοτήτων τους μὲ τὴν κεραμικὴν Grottaglie μποροῦν νὰ χρονολογηθοῦν στὸν 19ο καὶ στὸ α' μισὸ τοῦ 20οῦ αἰ. Ἐξαιτίας τῆς ἔξαιρετικῆς ὁμοιότητας ποὺ παρατηρεῖται μεταξὺ τῶν ἀγγείων αὐτῶν ὅσον ἀφορᾷ στὸν πηλό, τὴν τεχνικὴν καὶ τὴν διακόσμησή τους, συμπεραίνει κανεὶς ὅτι πιθανότατα ἀποτελοῦσαν προϊόντα ἑνὸς καὶ μόνου κυθηραϊκοῦ ἐργαστηρίου.

**K 1692** (93/A, 27/9/93)

**Τμῆμα χειλούς καὶ σώματος πινακίου** (Σχ. 90, πίν. 3).

Χεῖλος ὄριζόντιο, μὲ καμπύλη κάτω ἐπιφάνεια. Τοίχωμα λοξό, εὐθύγραμμο. Ὁπὴ ἐπιδιόρθωσης.

Πηλὸς 1. 10YR/7/4.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: παχὺ λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ κίτρινη διαφανής στιλπνὴ ἐφυάλωση. Ἐσωτ.: γραπτὸς καστανὸς διάκοσμος σχηματίζει δύο περιμετρικὲς γραμμὲς στὴ γένεση τοῦ χειλούς καὶ ἡμικυκλικὰ μοτίβα στὸ ἄνω μέρος τοῦ σώματος.

Δ.χ. 29 ἑκ.

**K 1693** (A1/1)

**Τμῆμα βάσης πινακίου** (Σχ. 91).

Βάση χαμηλή δακτυλιόσχημη. Τοίχωμα καμπύλο.

Πηλὸς 1. 10YR/8/4.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: παχὺ λευκὸ ἐπίχρισμα καὶ κίτρινη διαφανής στιλπνὴ ἐφυάλωση. Ἐσωτ.: γραπτὸς καστανὸς διάκοσμος σχηματίζει περιμετρικὴ γραμμὴ καὶ καμπύλα σχέδια στὸν πυθμένα.

Δ.β. 9 ἑκ.

**K 1694** (94/A9/16, 13/9/94)

**Τμῆμα χειλούς καὶ σώματος πινακίου** (Σχ. 92, πίν. 3).

Τὸ τοίχωμα καμπυλώνεται μόνο ἄνωθεν τῆς βάσης, καὶ ἀνεβαίνει λοξὸ καὶ εὐθύγραμμο. Χεῖλος ὄριζόντιο μὲ ἔξογκωμένη ἀπόληξη.

Πηλὸς 1. 10YR/8/4.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα καὶ ἐφυάλωση ἕιδια ὅπως στὸ K 1692. Ἐσωτ.: γραπτὸς καστανὸς διάκοσμος σχηματίζει δύο παράλληλης ὄριζόντιες γραμμὲς στὸ ὄψις τῆς γένεσης τοῦ χειλούς καὶ καμπύλες γραμμὲς στὸ πάνω μέρος τοῦ σώματος.

Δ.χ. 28 ἑκ.

**K 1695** (94/A9/16, 13/9/94)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 93).

Χεῖλος ὄριζόντιο, μὲ καμπύλη κάτω ἐπιφάνεια.

Πηλὸς 1. 2.5Y/8/2.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα καὶ ἐφυάλωση ἕιδια ὅπως στὸ K 1692.

Δ.χ. 28 ἑκ.

**K 1696** (94/ΣΤ2/4, 2/9/94)

**Τμῆμα σώματος πινακίου** (Σχ. 94).

Τοίχωμα λοξό, εὐθύγραμμο. Ὁπὴ ἐπιδιόρθωσης.

Πηλὸς 1. 10YR/8/2.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα καὶ ἐφυάλωση ἕιδια ὅπως στὸ K 1692. Ἐσωτ.: γραπτὸς καστανὸς διάκοσμος σχηματίζει δύο παράλληλες ὄριζόντιες γραμμὲς στὸ ὄψις τῆς γένεσης τοῦ χειλούς καὶ καμπύλες γραμμὲς στὸ πάνω μέρος τοῦ σώματος.

Μ. 5.1 ἑκ., πλ. 2.7 ἑκ.

**K 1697** (94/ΣΤ2/2, 1/9/94)

**Τμῆμα βάσης πινακίου** (Σχ. 95).

Βάση χαμηλή δακτυλιόσχημη. Τοίχωμα καμπύλο.

Πηλὸς 1. 10YR/8/2.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα καὶ ἐφυάλωση ἕιδια ὅπως στὸ K 1692. Ἐσωτ.: γραπτὸς καστανὸς διάκοσμος σχηματίζει περιμετρικὴ γραμμὴ ἀντίστοιχη μὲ τὴ θέση τοῦ δακτυλίου.

Δ.β. 9 ἑκ.

**K 1698** (93/A2.1.7/14, 17/9/93)

**Τμήματα χειλούς καὶ βάσης πινακίου** (μὴ

**συγκολλώμενα)** (Σχ. 96, πίν. 3).

Χαμηλή δακτυλιόσχημη βάση. Τὸ τοίχωμα καμπυλώνεται ἀμέσως πάνω ἀπὸ τὴ βάση καὶ συνεχίζει εὐθύγραμμα πρὸς τὰ ἄνω. Χεῖλος ὁριζόντιο, μὲ κάτω νεύουσα ἀπόληξη. Πηλὸς 1. 10YR/7/4.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: λευκὴ ἡμιδιαφανὴς ἔφυάλωση. Στὴν ἄνω ἐπιφάνεια τοῦ χειλούς, καὶ κάτω ἀπὸ τὴν ἔφυάλωση γραπτὸὶ ἐναλλασσόμενοι ρόδακες ἀπὸ κίτρινο καὶ γαλάζιο χρῶμα.

Δ.χ. 19 ἑκ., δ.β. 10 ἑκ.

**K 1699** (93/A2.1.7/14, 17/9/93)

**α) Τμῆμα βάσης πινακίου, β) τμῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 97).

Βάση χαμηλή δακτυλιόσχημη. Τοίχωμα καμπύλο. Χεῖλος ὁριζόντιο.

Πηλὸς 1. 10YR/8/3.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: ἐπίχρισμα καὶ ἔφυάλωση ἵδια ὅπως στὸ K 1692. Ἐσωτ.: γραπτὸς καστανὸς διάκοσμος σχηματίζει περιμετρικὴ καὶ καμπύλα σχέδια στὸ κέντρο τοῦ πυθμένα.

Δ.β. 13 ἑκ., δ.χ. 28 ἑκ.

## 12. Πορσελάνη

Ἡ πορσελάνη ἄρχισε νὰ παράγεται στὴν Κίνα τὸν 7o-9o αἰ. Ἀντικείμενο ἀπομίμησης στὴ Δύση ἔγινε μόλις στὶς ἀρχὲς τοῦ 18ou αἰ. Ἡ προέλευση τοῦ ὄστρακου K 1700 δὲν εἶναι σαφής. Τὸ ὄστρακο K 1701 ἀνήκει σὲ παραγωγὴ τοῦ προχωρημένου 20oū αἰ., καὶ ἀποδεικνύει τὴν ὑπαρξη δραστηριότητας, ἔστω καὶ παροδικῆς, στὸν Ἅγιο Γεώργιο ἔως πολὺ πρόσφατα.

**K 1700** (93/A2/26, 22/9/93)

**Τμῆμα χειλούς καὶ σώματος πορσελάνινης κούπας** (Σχ. 98, πίν. 3).

Σῶμα ἡμισφαιρικοῦ σχήματος, χεῖλος μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη.

Λευκὴ πορσελάνη.

Ἐξωτ.: ἀνάγλυφος φυτικὸς διάκοσμος. Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: λευκὴ ἀδιαφανῆς στιλπνὴ ἔφυάλωση.

Δ.χ. 13 ἑκ.

**K 1701** (94/H1/2, 6/9/94)

**Τμῆμα χειλούς πινακίου** (Σχ. 99).

Βάση δακτυλιόσχημη πολὺ χαμηλή. Σῶμα κυρτό. Χεῖλος λοξό, εὐθύγραμμο.

Λευκὴ πορσελάνη.

Ἐξωτ. καὶ ἐσωτ.: λευκὴ ἀδιαφανῆς στιλπνὴ ἔφυάλωση.

Δ.χ. 13 ἑκ.

## 13. Ἄγγειο ἀπὸ τὶς Κάτω Χῶρες

Μοναδικὸ ώς πρὸς τὴ σύσταση τοῦ πηλοῦ, ποὺ μοιάζει μὲ πέτρα ἀνοιχτοῦ γκρίζου χρώματος (*stone-ware*), τὸ ἄγγειο αὐτὸ ἔχει εἰσαχθεῖ στὰ Κύθηρα ἀπὸ τὶς Κάτω Χῶρες. Ἀποτελοῦσε συσκευασία ἀλκοολούχου ποτοῦ, καὶ παρασκευαζόταν στὸ α' μισὸ του 20ou αἰ.

**K 1702** (94/A9/16, 13/9/94. 94/E/3, 31/8/94.  
93/A10/41, 24/9/93. 94/B/48, 17/9/94)

**Τμῆμα χειλούς καὶ λαιμοῦ καὶ τμήματα σώματος κλειστοῦ ἄγγείου** (μὴ συγκολλώμενα) (Σχ. 100).

Κυλινδρικὸ σῶμα. Στενός, κοντὸς λαιμός.

Δακτυλιόσχημο χεῖλος.

Πηλὸς ἔξαιρετικὰ λεπτόκοκκος, καθαρὸς καὶ σκληρός, ἀνοιχτὸς γκρίζος. 10YR/8/1.

Ἐξωτ.: ρόδινο ἐπίχρισμα στὸ λαιμὸ καὶ τὸ χεῖλος.

Δ.χ. 2.5 ἑκ.

## ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ - ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

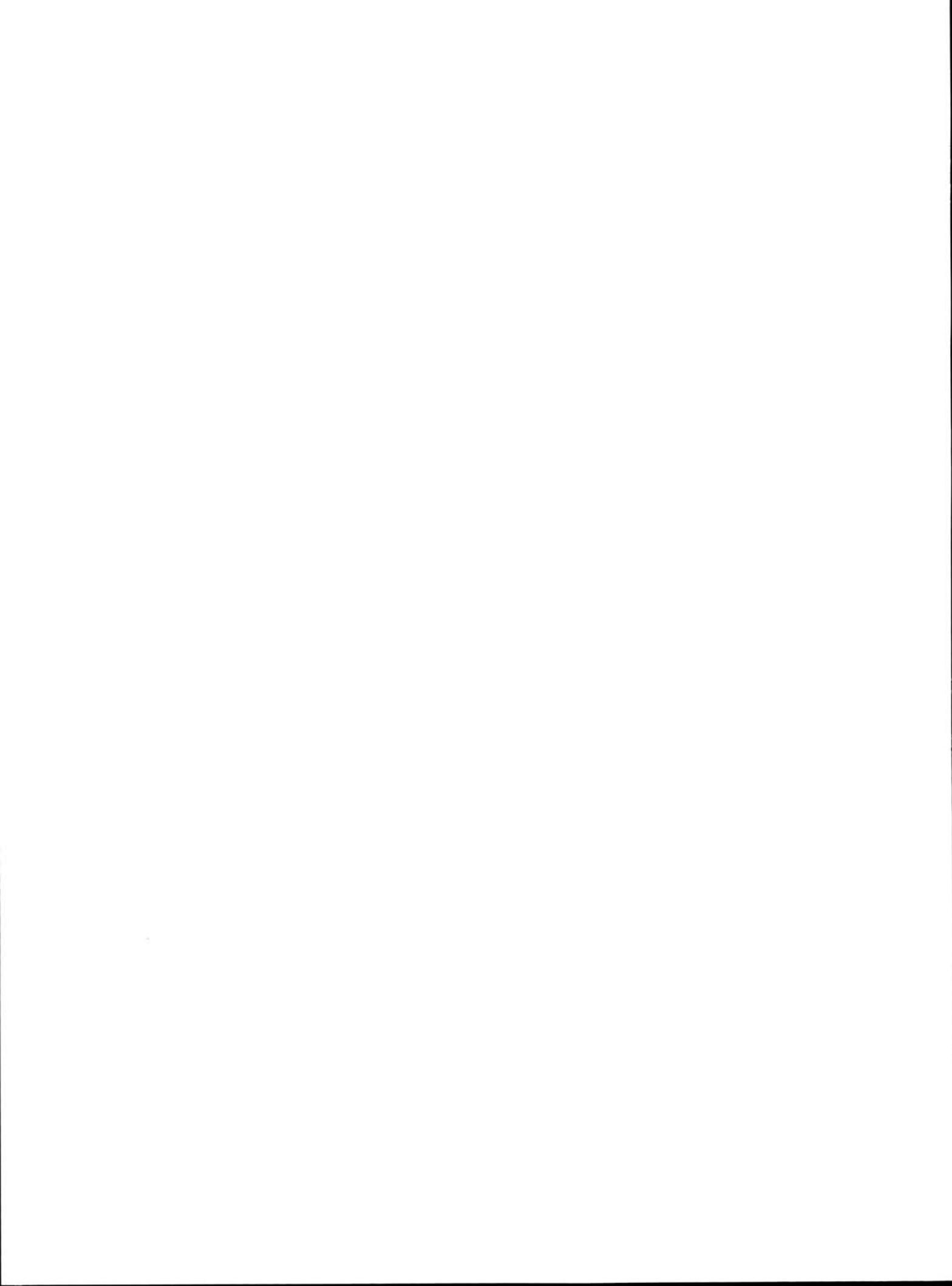
- Άνδριτσάκης-Φωτιάδης,  
Πετρόχειλος 1982 Δ. Άνδριτσάκης, Μ. Φωτιάδη, Κυθηραϊκά μελεπή-  
ματα (Αθήνα).
- Argento 1989 A. Argento (ed.), *Le ceramiche di Grottaglie. La cultura delle mani* (Mottola).
- Armstrong 1989 P. Armstrong, Some Byzantine and later settlements in Eastern Phokis, *BSA* 84, 1-48.
- Armstrong 1993 P. Armstrong, Byzantine Thebes: excavations on the Kadmeia, 1980, *BSA* 88, 295-336.
- Βαβυλοπούλου-  
Χαριτωνίδου 1982 A. Βαβυλοπούλου-Χαριτωνίδου, Κεραμικά εύρηματα Βυζαντινῆς καὶ Μεταβυζαντινῆς περιόδου ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴν νοτίως τῆς Ἀκρόπολης, 1955-60, *ΑΔ* 37, A, 131-138.
- Βαβυλοπούλου-  
Χαριτωνίδου 1986-1987 A. Βαβυλοπούλου-Χαριτωνίδου, Μεταβυζαντινὴ κεραμικὴ ἀπὸ τὸ κάστρο τῶν Ρωγῶν, *Ηπειρωτικὰ Χρονικὰ* 28, 37-42.
- Bennett 2007 J. Bennett, Fragmentary «Geo-Metry»: Early Modern landscapes of the Morea and Cerigo in text, image and archaeology, στό: S. Davies - J. L. Davis (έπιμ.), *Between Venice and Istanbul: Colonial landscapes in Early Modern Greece*, *Hesperia Suppl.* 40, 199-217.
- Blake 1981 H. Blake, Pottery exported from North-West Italy between 1450 and 1830: Savona, Albisola, Genoa, Pisa, and Montelupo, στό: G. Barker - R. Hodges (eds.), *Archaeology and Italian Society: Prehistoric, roman and medieval studies* (Oxford) 99-129.
- Blake 1986 H. Blake, The Medieval incised incised pottery of NW Italy, στό: G. Berti et al. (eds.), *La ceramica medievale nel mediterraneo occidentale*, Congresso Internazionale della Università degli Studi di Siena (Siena / Faenza 8-13 Ottobre) (Florence) 317-352.
- Blitzer 1990 H. Blitzer, Koroneika: storage jar production and trade in the traditional Aegean, *Hesperia* 59, 676-711.
- Broodbank - Bennet -  
Davis 2004 C. Broodbank - J. Bennet - J. L. Davis, Aphrodite observed: insularity and antiquities on Kythera through outsiders' eyes, στό: J. Cherry - C. Scarre - S. Shennan (eds.), *Explaining social change: studies in honour of Colin Renfrew* (Cambridge) 227-238.
- Castellan 1808 A. L. Castellan, *Lettres sur la Morée et les îles de Cérigo, Hydra et Zante* (Παρίσι). (Γερμ. ἔκδοση: *Briefe über Morea und die Inseln Cerigo, Hydra et Zante* (Weimar).
- Δωρῆ - Βελισσαρίου  
Μιχαηλίδης 2003 E. Δωρῆ - Π. Βελισσαρίου - M. Μιχαηλίδης, *Κάτω Κάστρο: Η πρώτη φάση τῶν ἀνασκαφῶν στὸ Βενετικὸ φρούριο τῆς Χώρας Ἄνδρου Ἄνδρος*.

- François 1994 V. François, La céramique à glaçure à Malia: productions médiévales italiennes et productions ottomanes, *BCH* 118, 375-387.
- François 1995 V. François, Byzantine ou ottomane? Une céramique peinte à l'engobe découverte en Méditerranée orientale, *Anatolia Antiqua, Eski Anadolu* 3, 203-217.
- Frantz 1942 A. Frantz, Turkish pottery from the Agora, *Hesperia* 11, 1-28.
- Gelichi 1986 S. Gelichi, La ceramica ingubbiata medievale nell'Italia nord-orientale, στὸ G. Berti *et al.* (eds.), *La ceramica medievale nel mediterraneo occidentale, Congresso Internazionale della Università degli Studi di Siena (Siena / Faenza 8-13 Ottobre 1984)* (Florence) 353-407.
- Gregory 2003 T. E. Gregory, Churches, landscape, and the population of northern Kythera in Byzantine and Early Modern times, στὸ Α. Γλυκοφύδη-Λεοντσίνη (έπιμ.), *Κύθηρα: Μύθος καὶ πραγματικότητα, Α΄ Διεθνὲς Συνέδριο Κυθηραϊκῶν Μελετῶν, 20-24 Σεπτεμβρίου 2000*, τ. 1 (Κύθηρα) 220-236.
- Gregory 2007 T. E. Gregory, Contrasting impressions of land-use in Early Modern Greece: the Eastern Corinthia and Kythera, στὸ S. Davies - J. L. Davis (έπιμ.), *Between Venice and Istanbul: Colonial landscapes in Early Modern Greece, Hesperia Suppl.* 40, 173-198.
- Hahn 1989 M. Hahn, «Byzantine and Post-Byzantine pottery from the Greek-Swedish excavations at Khania, Crete», *BCH Suppl.* 18, 227-232.
- Hahn 1990 M. Hahn, «Filterjugs and lampstands from the Turkish period found at Khania», στὸ *Πρακτικὰ τοῦ δου Διεθνοῦς Κρητολογικοῦ Συνεδρίου* (Χανιά 1986) (Χανιά) 77-82.
- Hahn 1997 M. Hahn, Modern Greek, Turkish and Venetian periods στὸ E. Hallager - B. P. Hallager (eds.), *The Greek-Swedish excavations at the Ag. Aikaterini Square, Kastelli, Khania, 1970-1987, vol. I:1* (Stockholm), 79-192.
- Hayes 1992 J. W. Hayes, *Excavations at Sarachane in Istanbul, vol. II: The pottery* (Princeton).
- Ince - Ballantyne 2007 G. Ince - A. Ballantyne, *Paliochora in Kythera: survey and interpretation. Studies in Medieval and Post-Medieval settlements, BAR IS 1704*.
- Kiel 2007 M. Kiel, The smaller Aegean islands in the 16th-18th c. according to Ottoman administrative documents, στὸ S. Davies - J. L. Davis (έπιμ.), *Between Venice and Istanbul: Colonial landscapes in Early Modern Greece, Hesperia Suppl.* 40 35-54.
- Kiriatzi 2003 E. Kiriatzi, Sherds, fabrics and clay sources: Reconstructing the ceramic landscapes of Prehistoric Kythera, στὸ E. Polinger Foster, R. Laffineur (eds.), *Metron. Measuring the Aegean Bronze Age. Proceedings of the 9th International Conference, New Haven 18-21/4/2002, Aegeum* 24, 121-130.

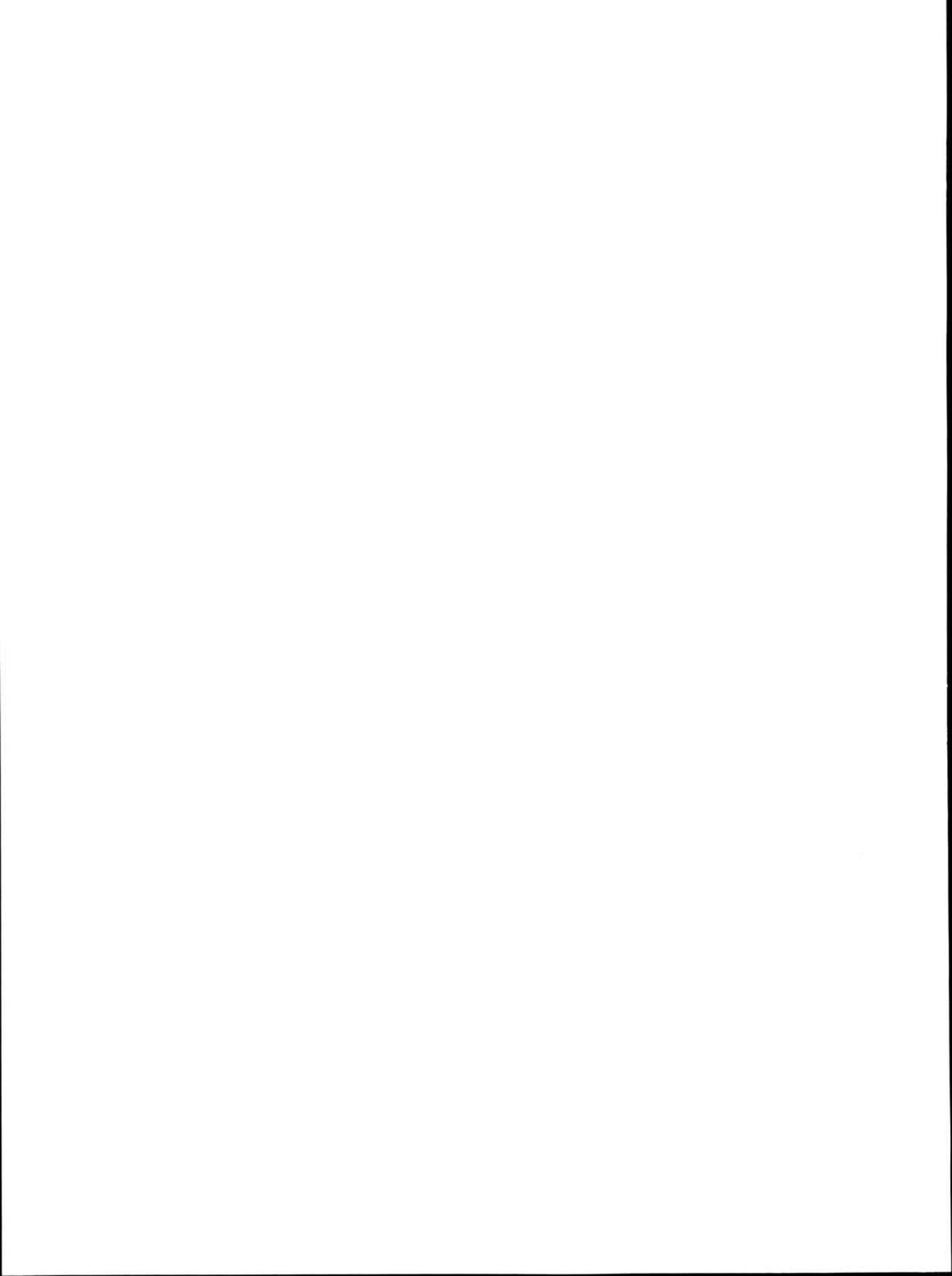
- Korres-Zωγράφου 1995  
Koukoulis *et al.* 1989  
Kovačić 2006  
Lamansky 1884  
Leonhard 1899  
Leontsines 1987  
Maltezou 1980α  
Maltezou 1980β  
Μαυροειδής 1978  
Μηλιαράκης 1886  
Metalla 2006  
Bakirtzis 1980  
Nicolay 1576  
Πετρόχειλος 1940  
Τσιτσίλιας 1994  
Vionis 2006  
von Wartburg 2001

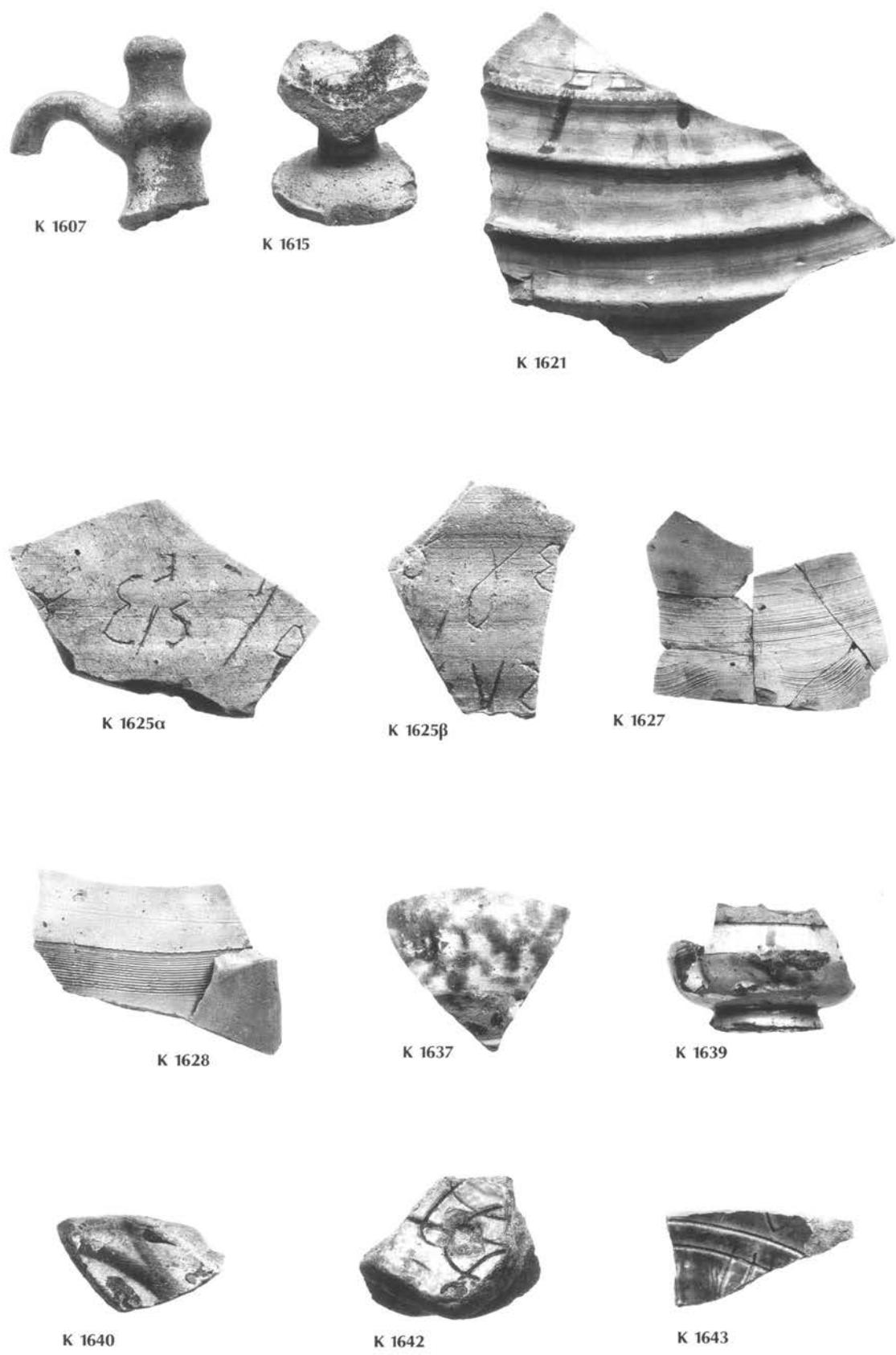
K. Korres-Zωγράφου, Τὰ κεραμεικὰ τοῦ ἑλληνικοῦ χώρου (Αθῆνα).  
Th. G. Koukoulis *et al.*, Paliochora: Survey of a Byzantine city on the island of Kythera. Second report, *Annual of the British School of Archaeology at Athens* 84, 407-416.  
L. Kovačić, Raccolta delle ceramiche dal XIV al XVII secolo del Museo Archeologico di Ragusa / Dubrovnik, στὸ M. Guštin, S. Gelichi, K. Spindler (ἐπιμ.), *The heritage of Serenissima. The presentation of the architectural and archaeological remains of the Venetian Republic, Proceedings of the International Conference, Isola - Venetia 4-9.11.2005* (Koper) 161-168.  
V. Lamansky, *Secrets d'État de Venise* (Αγία Πετρούπολη).  
R. Leonhard, *Die Insel Kythera. Eine geographische Monographie* (Gotha).  
G. Leontsines, *The island of Kythera: A social history (1700-1863)* (Athens).  
Ch. Maltezou, Cythère: Société et économie pendant la période de la domination vénitienne, *Balkan Studies* 21, 33-43.  
Ch. Maltezou, «A contribution to the historical geography of the island of Kythera during the Venetian occupation, στὸ A. Laiou (ἐπιμ.), *Charanis studies. Essays in honour of Peter Charanis* (New Jersey) 151-175.  
Φ. Μαυροειδῆς, Κοινωνία καὶ διοίκηση στὰ Κύθηρα στὶς ἀρχές τοῦ 17ου αἰ., *Δωδώνη* 7, 141-167.  
Ν. Μηλιαράκης, *Ιεωγραφία πολιτικὴ τοῦ νομοῦ Ἀργολίδος καὶ Κορινθίας* (Αθῆνα).  
E. Metalla, Venetian pottery in Durrës, στὸ M. Guštin, S. Gelichi, K. Spindler (ἐπιμ.), *The heritage of Serenissima. The presentation of the architectural and archaeological remains of the Venetian Republic, Proceedings of the International Conference, Isola - Venetia 4-9.11.2005* (Koper) 211-216.  
Ch. Bakirtzis, Didymoteichon: Un centre de céramique post-byzantine, *Balkan Studies* 21, 147-153.  
N. Nicolay, *Les navigations, pérégrinations et voyages, faits en la Turquie, par Nicolas de Nicolay Daulphinoys Seigneur d'Arfeville*. (Αμβέρσα).  
Μ. Πετρόχειλος, *Η ιστορία τῆς νήσου Κυθήρων* (Αθῆναι).  
Π. Τσιτσίλιας, *Ιστορία τῶν Κυθήρων*, τ. Α' καὶ Β' (Αθῆνα).  
A. K. Vionis, The 13th-16th century *kastro* of Kephalos: a contribution to the archaeological study of Medieval Paros and the Cyclades, *BSA* 101, 459-492.  
M.-L. von Wartburg, Types of imported table ware at Kouklia in the Ottoman period, *Report of the Department of Antiquities in Cyprus*, 361-396.

- Vroom 2003 J. Vroom, *After antiquity. Ceramics and society in the Aegean from the 7th to the 20th c. A case study from Boeotia, Greece* (Leiden).
- Vroom 2004 J. Vroom, The medieval and post-medieval finewares and cooking wares from the Triconch Palace and the Baptistry, στὸ R. Hodges, W. Bowden, K. Lako (eds.), *Byzantine Butrint: Excavations and surveys 1994-99* (Oxford) 278-292.
- Wagner 2002 F. C. Wagner, *Potters' settlements on the island of Siphnos* (Αθήνα).
- Χαριτωνίδου 1981-1982 Ά. Χαριτωνίδου, Έλληνική κεραμεική στὴν Ἀρτα τὴν περίοδο τῆς Τουρκοκρατίας, *Έθνογραφικὰ* 3, 5-22.
- Χαριτωνίδου 1982 Ά. Χαριτωνίδου, Γνωρίσματα τῶν μεταβυζαντινῶν κεραμεικῶν: Ἀθηναϊκὰ ἐργαστήρια, *Ἀρχαιολογία* 4, 60-64.
- Χαριτωνίδου 1983 Ά. Χαριτωνίδου, Στοιχεῖα παραδοσιακῆς κεραμεικῆς 19ου καὶ 20ου αἰ.: Ἡπειρος - Κέρκυρα - Ζάκυνθος, *Ηπειρωτικὰ Χρονικὰ* 25, 287-294.
- Χαριτωνίδου 1987 Ά. Χαριτωνίδου, Παραδοσιακὰ κεραμεικὰ στὴν Ἰταλία καὶ στὴν Ἐλλάδα, *Κεραμεικὰ Χρονικὰ* 44, 8-10.
- Zglav-Martinac 2006 H. Zglav-Martinac, Scelta di ceramiche delle produzioni Venete dale varie località sulle isole della Dalmazia centrale, στὸ M. Guštin, S. Gelichi, K. Spindler (ἐπιμ.), *The heritage of Serenissima. The presentation of the architectural and archaeological remains of the Venetian Republic, Proceedings of the International Conference, Isola - Venetia 4-9.11.2005* (Koper) 123-140.



## ΠΙΝΑΚΕΣ







K 1644



K 1649



K 1656



K 1660



K 1661



K 1662



K 1664



K 1665



K 1667



K 1670



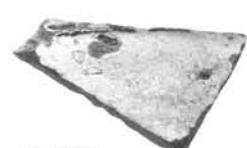
K 1672



K 1673



K 1674



K 1675



K 1678



K 1684



K 1685



K 1684



K 1685



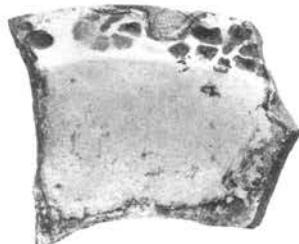
K 1689



K 1692



K 1694



K 1698

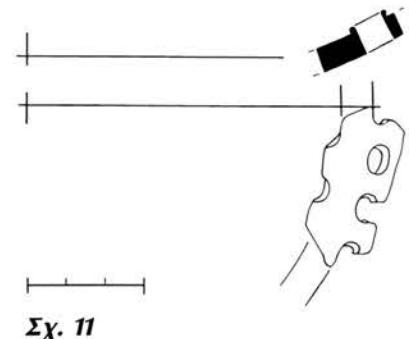
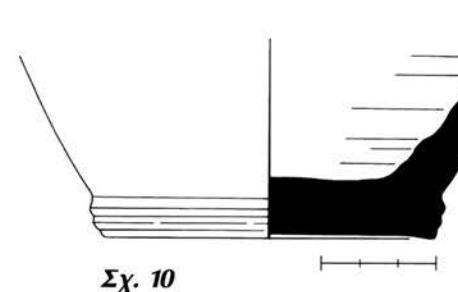
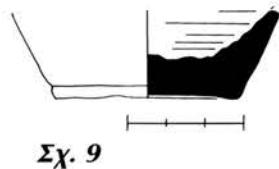
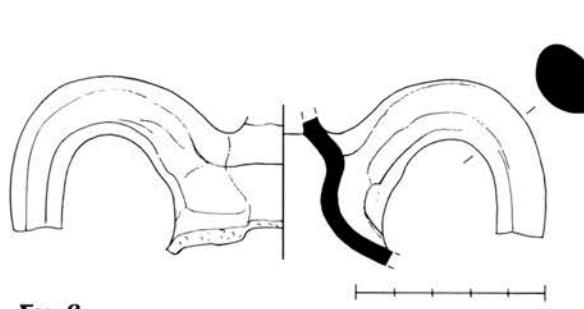
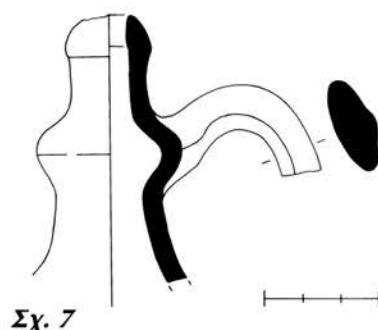
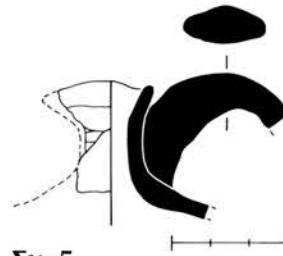
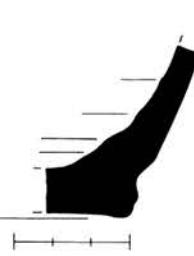
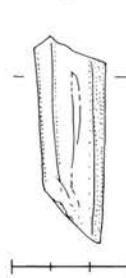
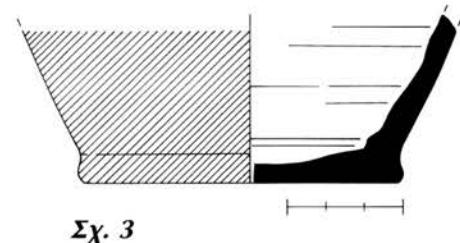
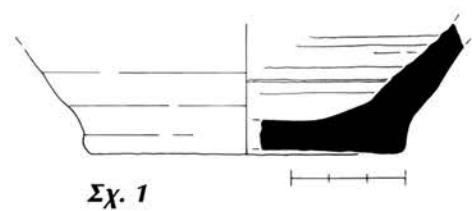


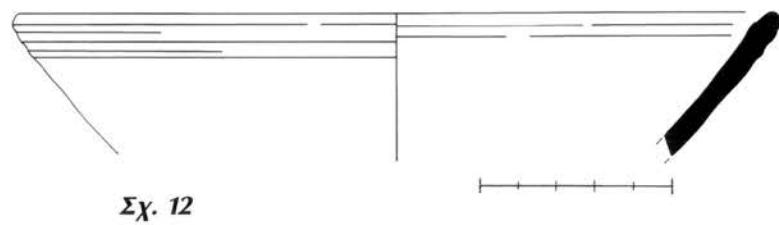
K 1700



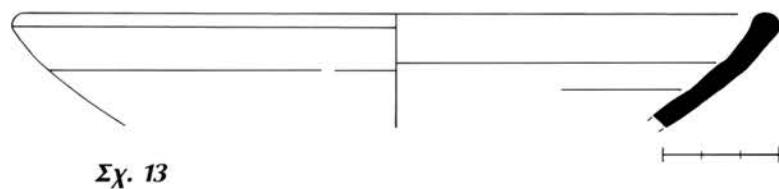
**ΣΧΕΔΙΑ**



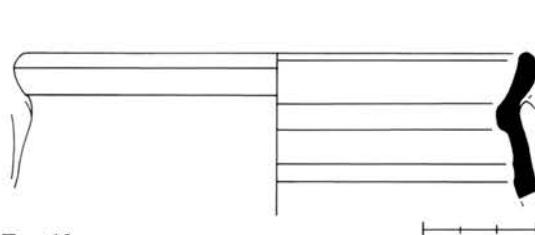




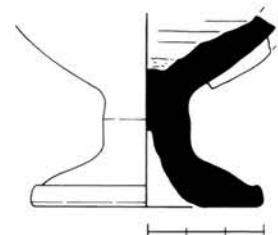
Σχ. 12



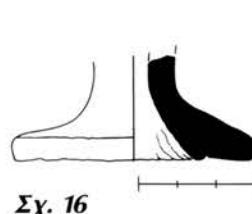
Σχ. 13



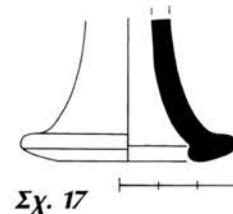
Σχ. 14



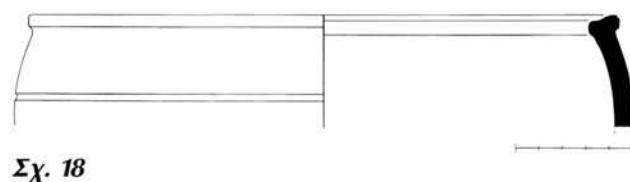
Σχ. 15



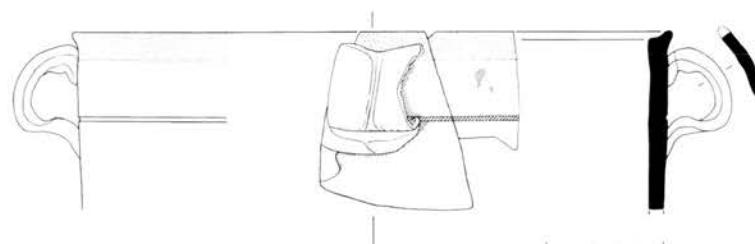
Σχ. 16



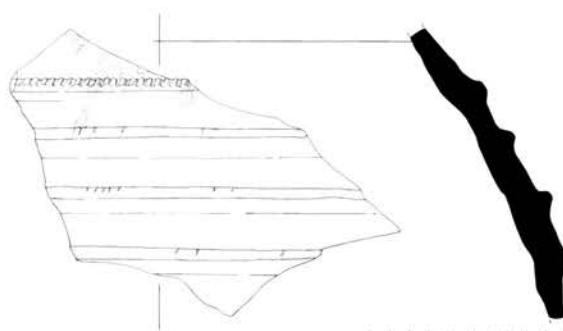
Σχ. 17



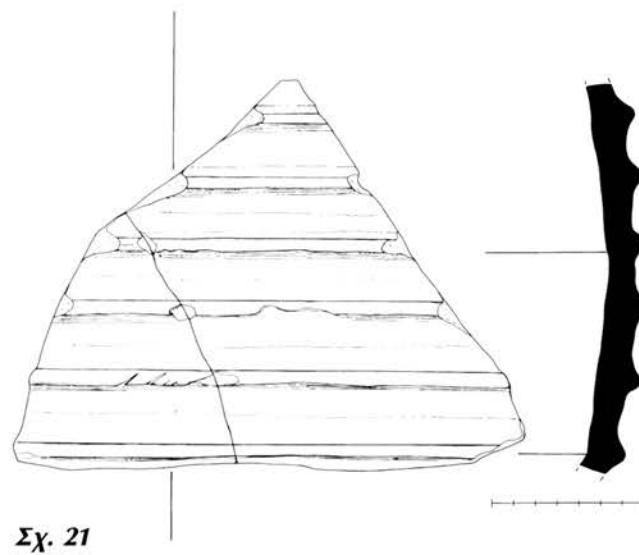
Σχ. 18



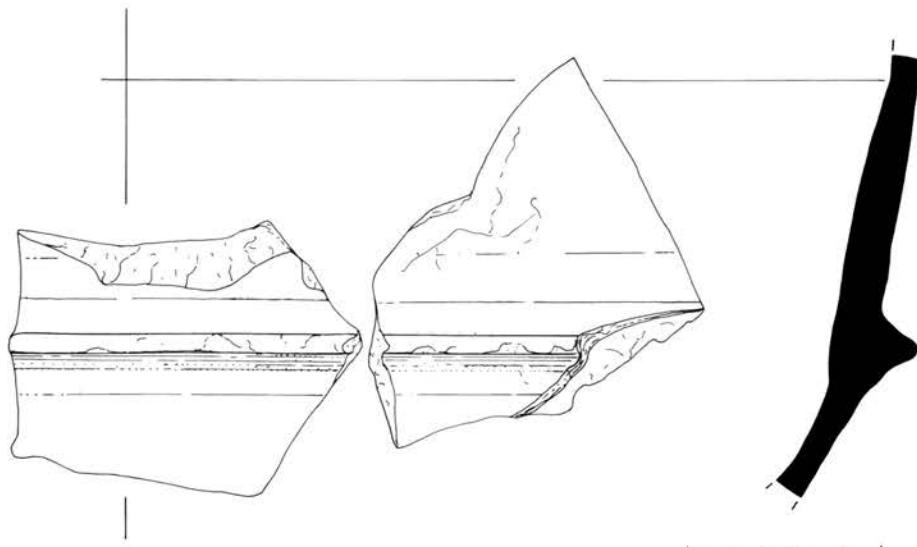
Σχ. 19



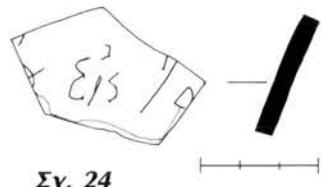
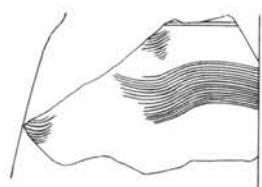
Σχ. 20



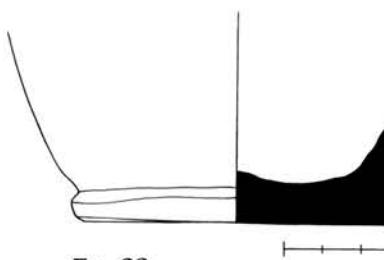
Σχ. 21



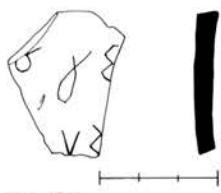
Σχ. 22



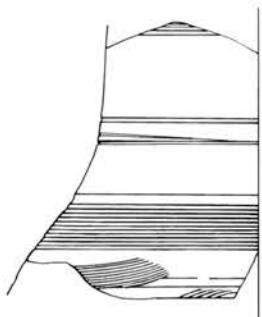
Σχ. 24



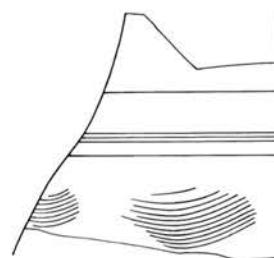
Σχ. 23



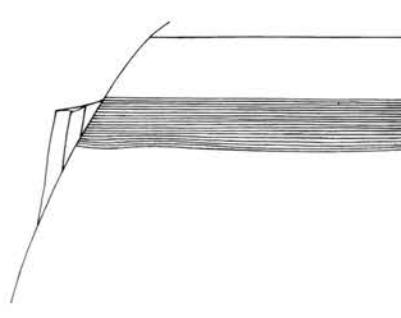
Σχ. 25



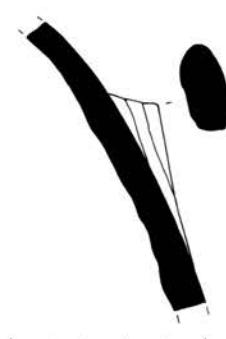
Σχ. 26

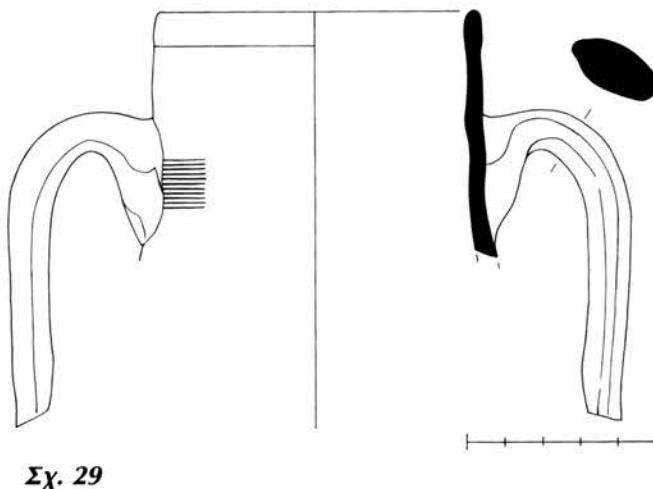


Σχ. 27

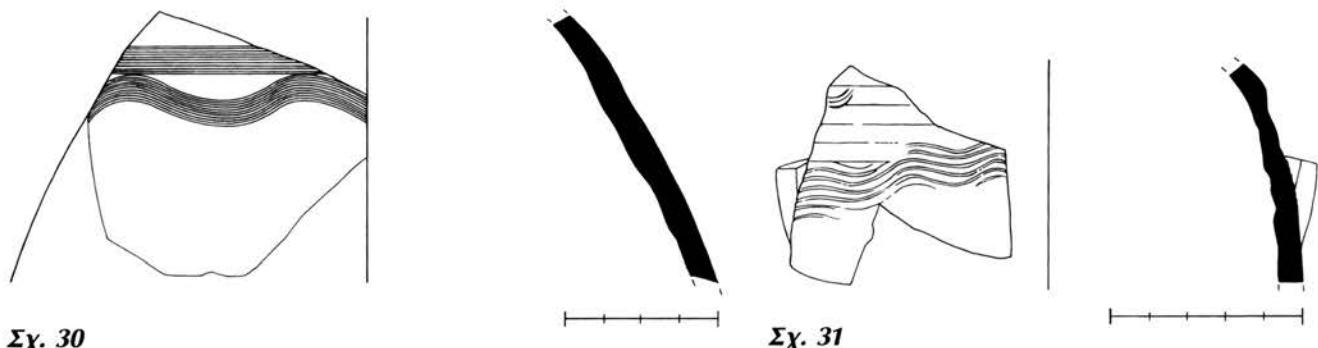


Σχ. 28



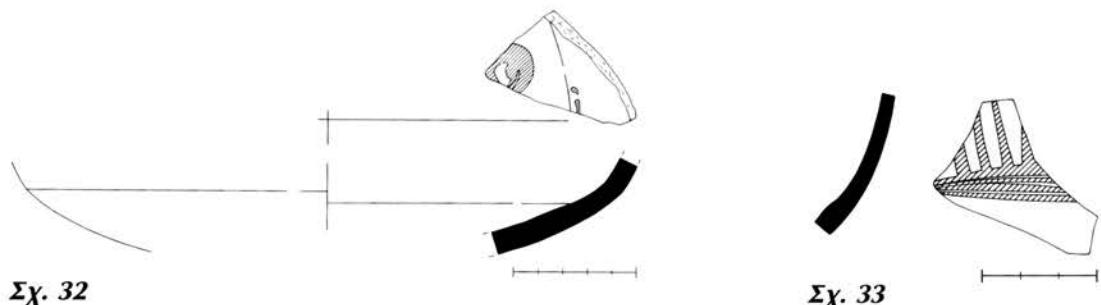


Σχ. 29



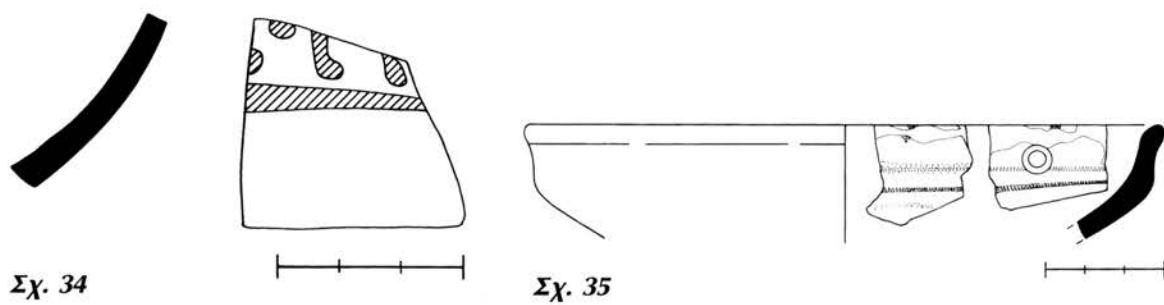
Σχ. 30

Σχ. 31



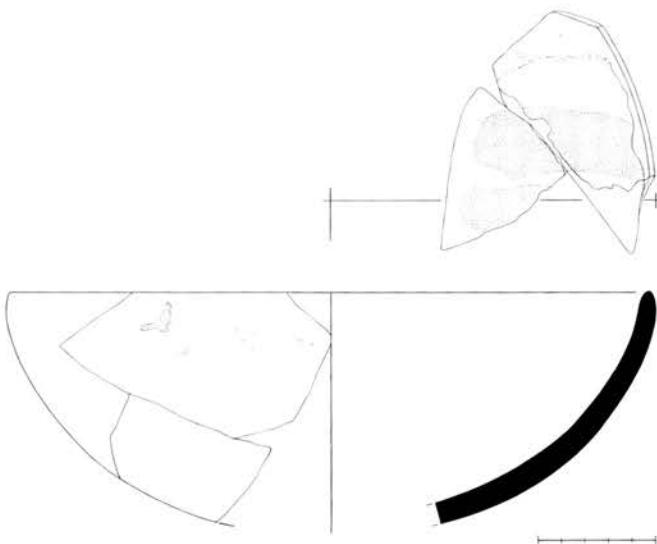
Σχ. 32

Σχ. 33

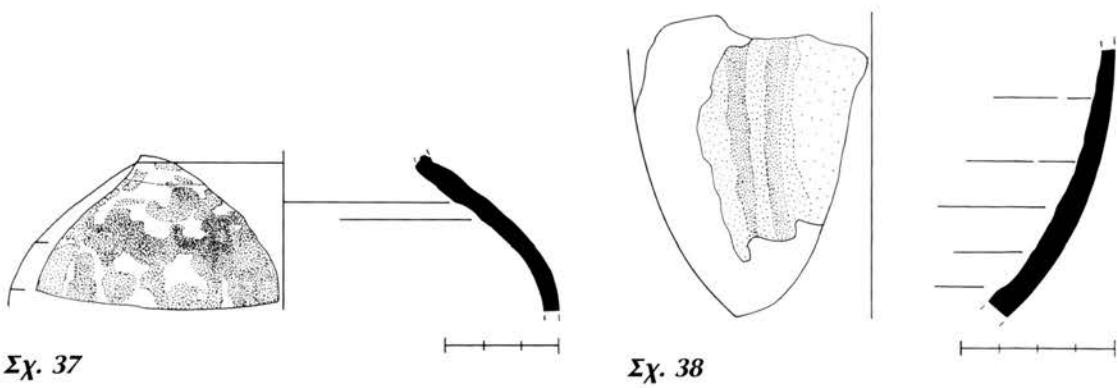


Σχ. 34

Σχ. 35

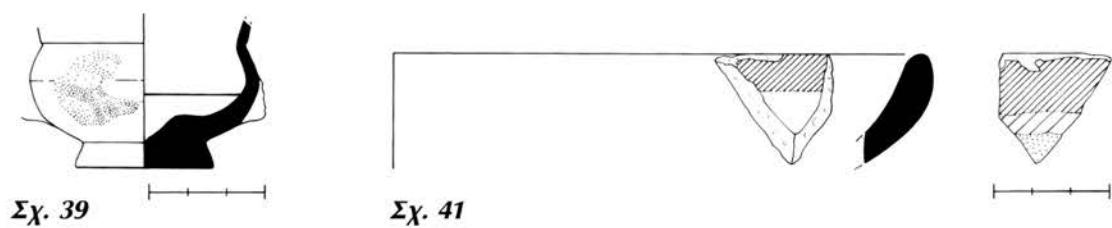


Σχ. 36



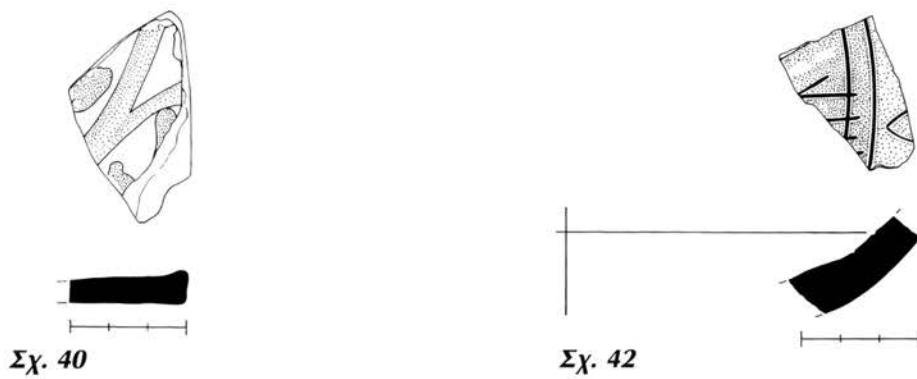
Σχ. 37

Σχ. 38



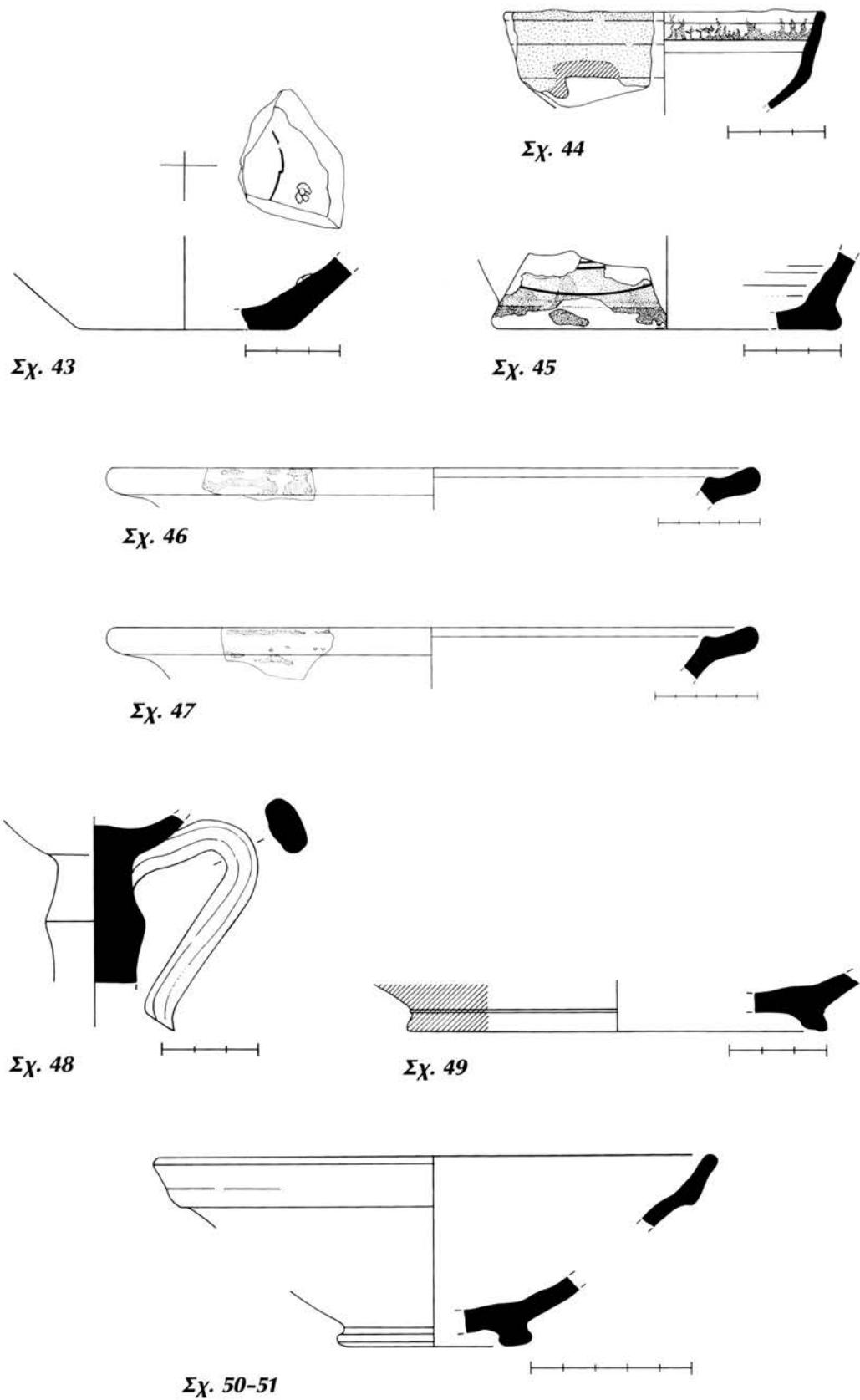
Σχ. 39

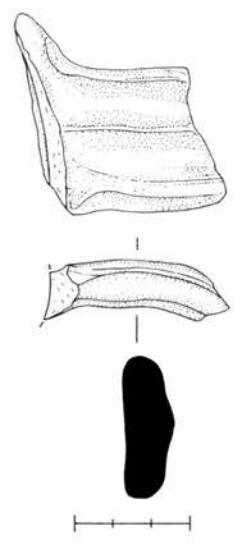
Σχ. 41



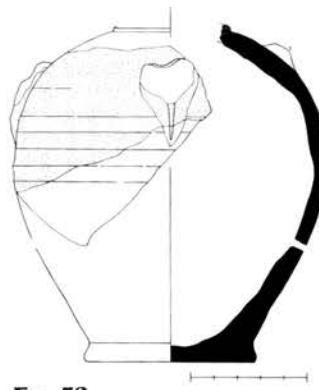
Σχ. 40

Σχ. 42





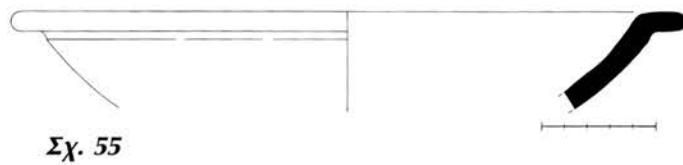
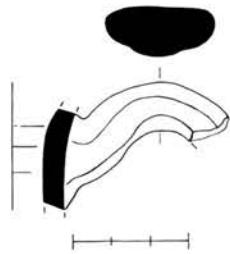
Σχ. 52



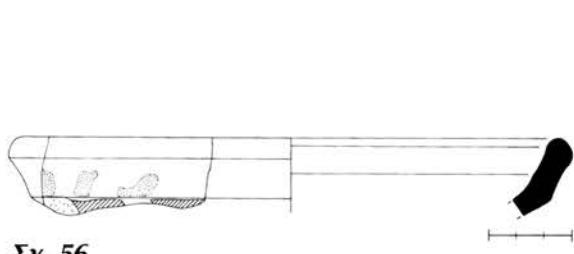
Σχ. 53



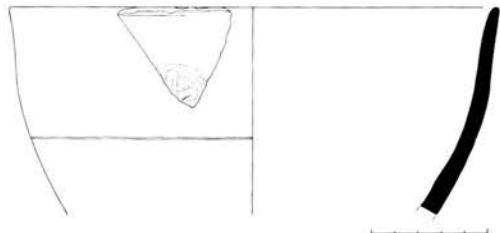
Σχ. 54



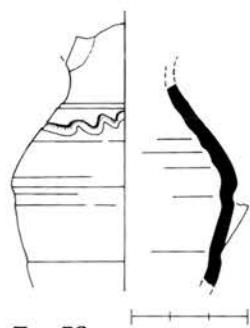
Σχ. 55



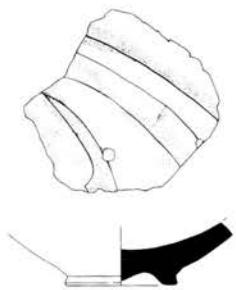
Σχ. 56



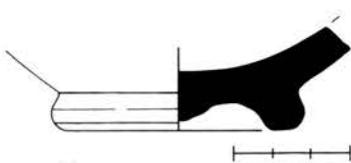
Σχ. 57



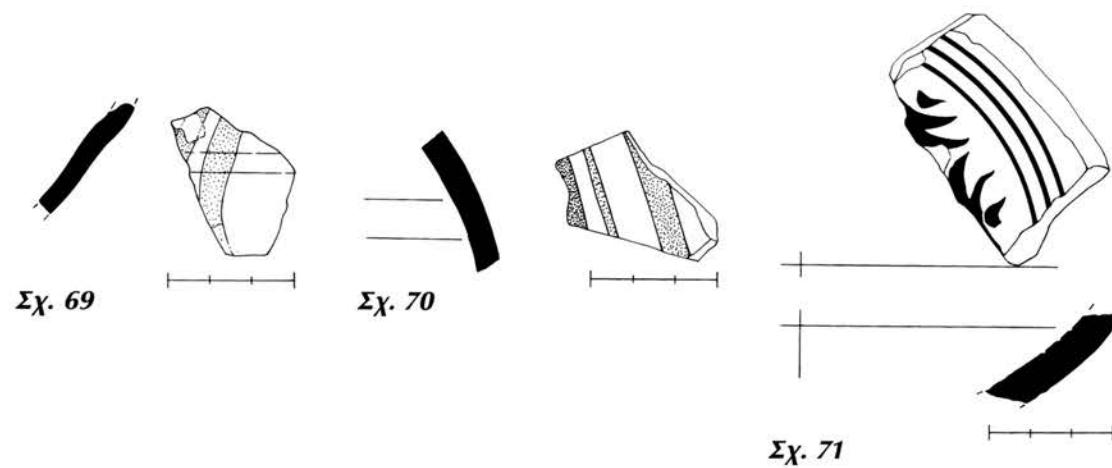
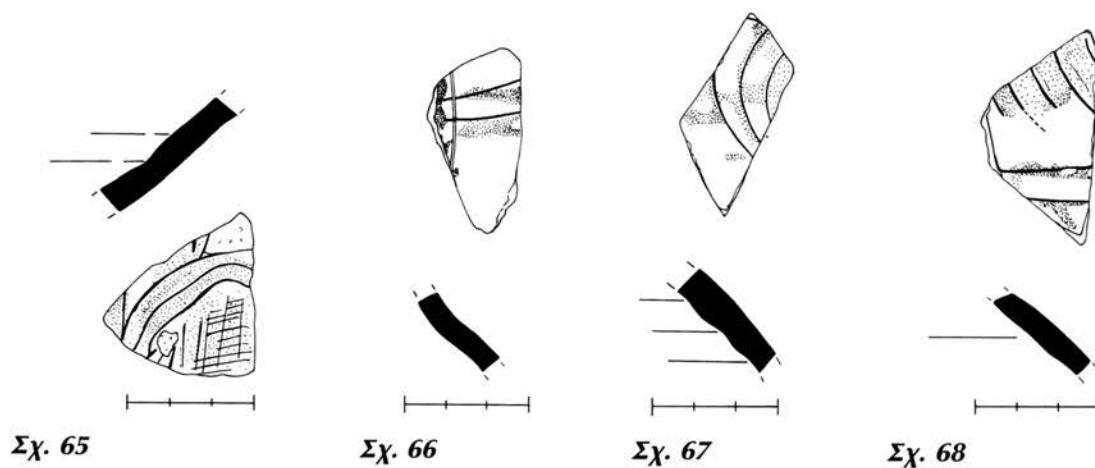
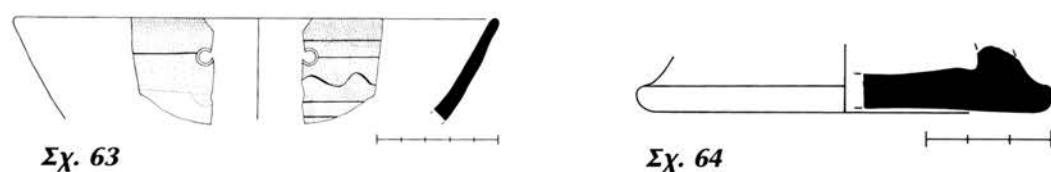
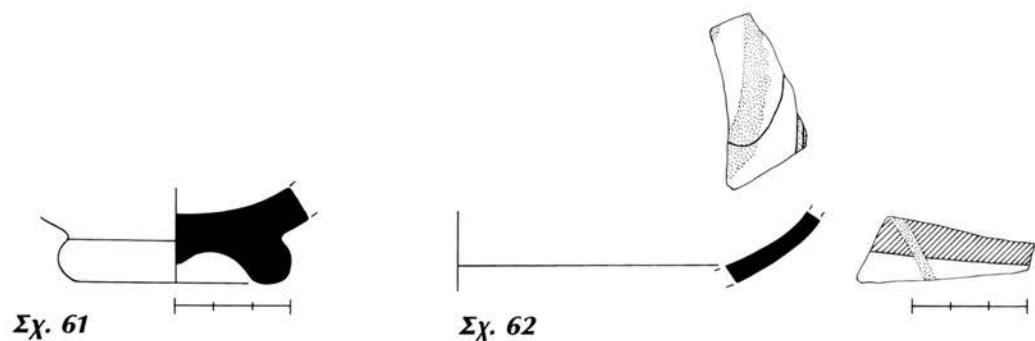
Σχ. 58

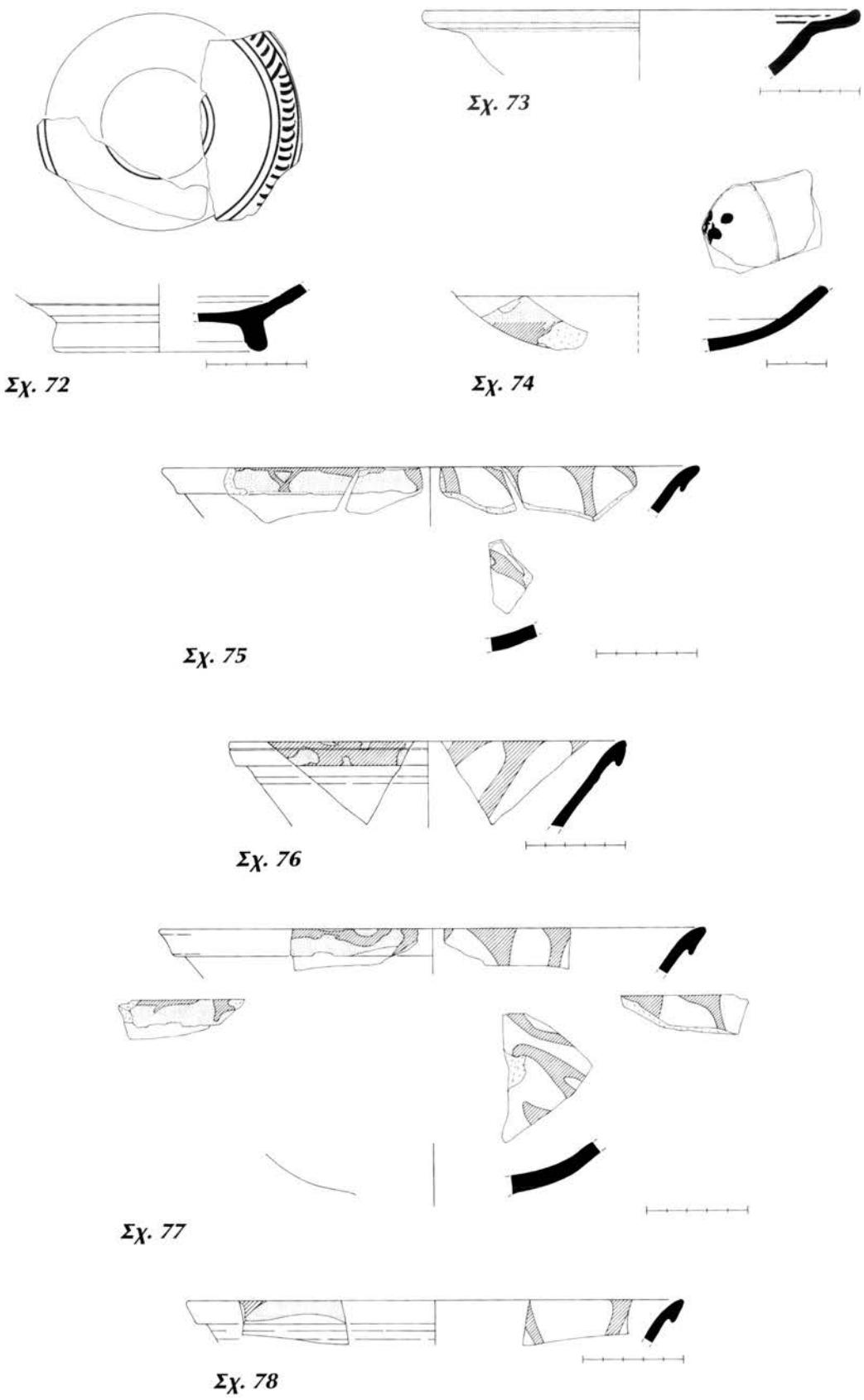


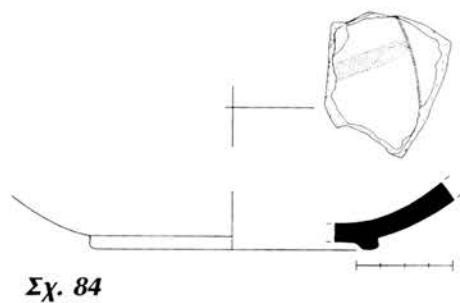
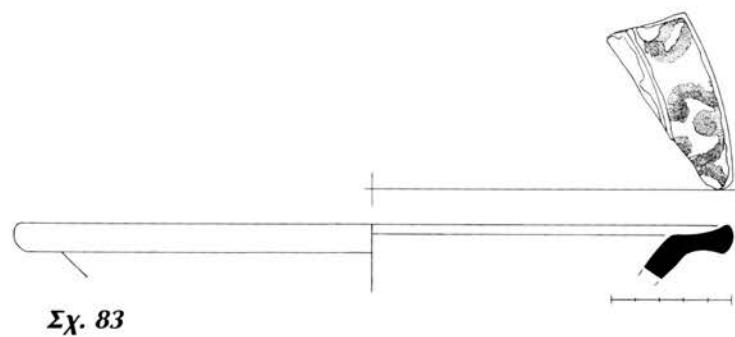
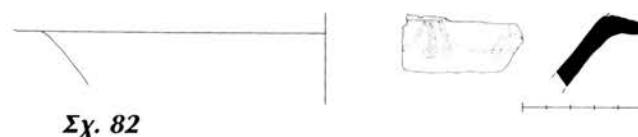
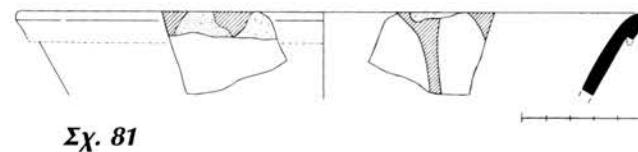
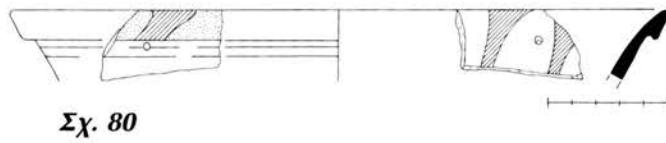
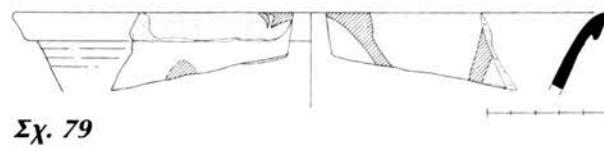
Σχ. 59

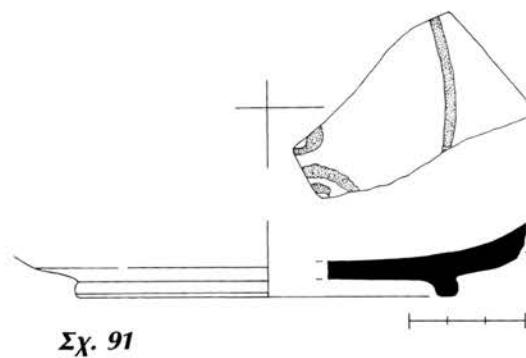
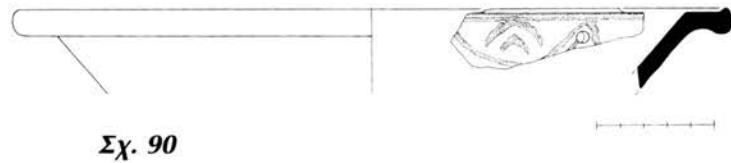
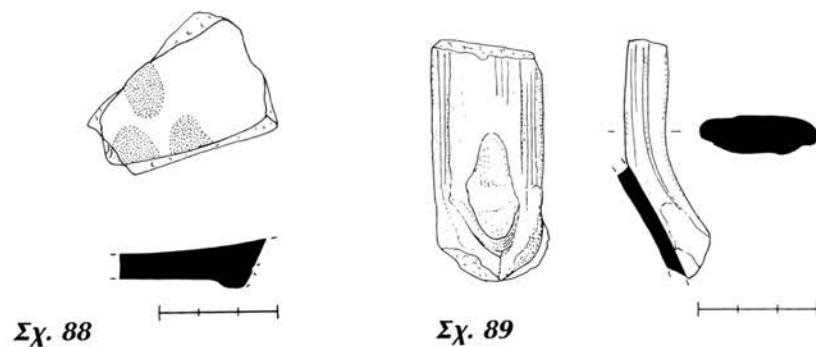
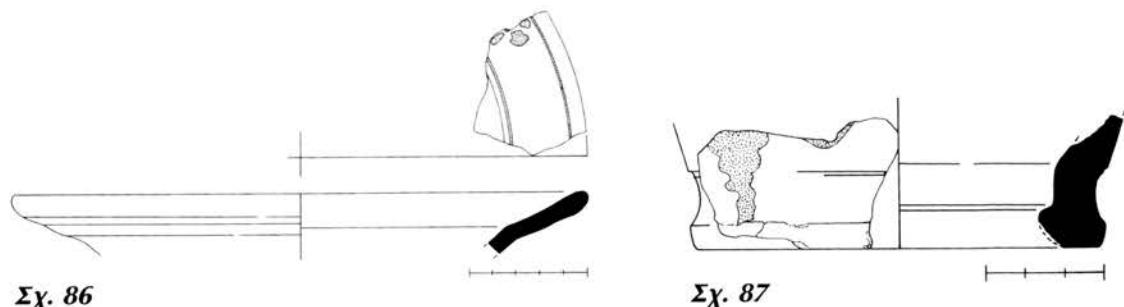
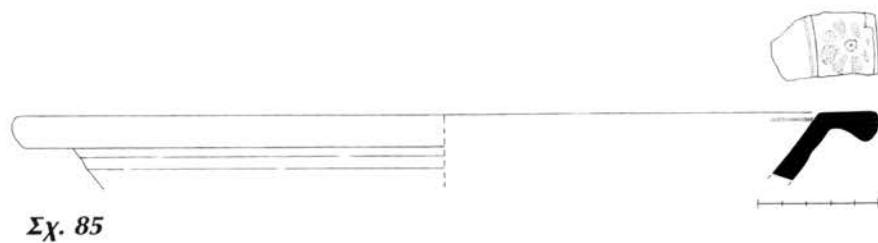


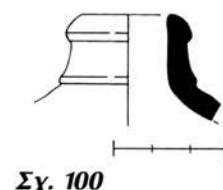
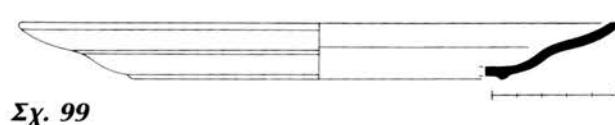
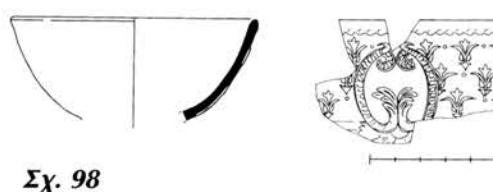
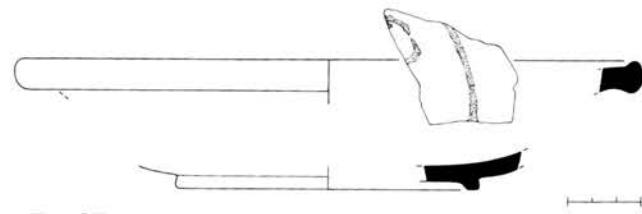
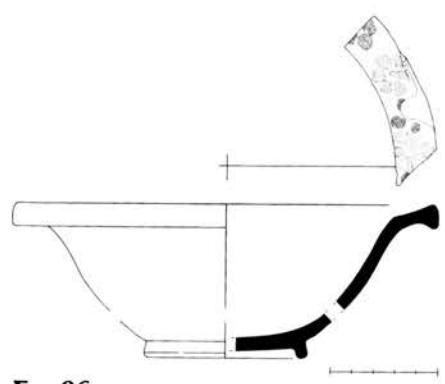
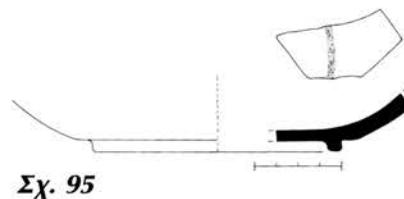
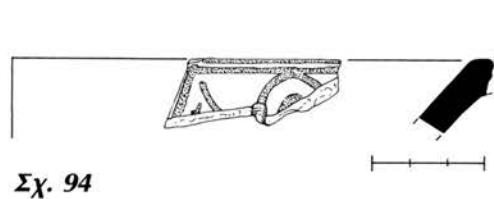
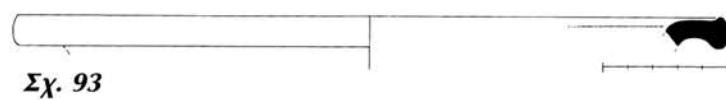
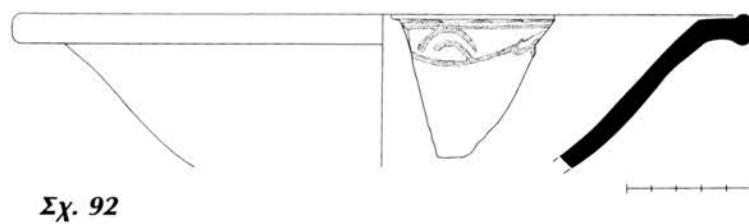
Σχ. 60











### ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

Πίν. 1: **K 1607, K 1615, K1621, K 1625α, K 1625β, K 1627, K 1628, K 1637, K 1639, K 1640, K 1642, K 1643.**

Πίν. 2: **K 1644, K 1649, K 1656, K 1660, K 1661, K 1662, K 1664, K 1665, K 1667, K 1670, K 1672, K 1673,  
K 1674, K 1675.**

Πίν. 3: **K 1678, K 1684, K 1685, K 1692, K 1694, K 1698, K 1700.**





ΓΙΩΡΓΟΥ ΜΠΡΟΚΑΛΑΚΗ

Δ. ΓΥΑΛΙΝΑ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΝΑ ΤΕΧΝΕΡΓΑ



## ΤΑ ΓΥΑΛΙΝΑ ΤΕΧΝΕΡΓΑ<sup>1</sup>

Τὰ γυάλινα τέχνεργα ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ παρέχουν τὴ δική τους μαρτυρία γιὰ τὴν ἱστορία τῆς θέσης, ἐμπλουτίζοντας ταυτόχρονα τὶς γνώσεις μας γιὰ τὸ γυαλὶ στὸ νησὶ τῶν Κυθήρων<sup>2</sup>.

Στὸ φῶς ἔχουν ἔρθει ἔξακόσια ὄγδόντα πέντε θραύσματα γυαλιοῦ –περιορισμένων κυρίως διαστάσεων– καὶ ἕνας μικρὸς ἀριθμὸς χανδρῶν καὶ ψηφίδων (βλ. πίνακα).

ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΑΠΟ ΓΥΑΛΙΝΑ ΤΕΧΝΕΡΓΑ	
Στόμια	69
Βάσεις	92
Λαβές	39
Σώματα	421
Ύαλοπίνακες	64
Ψηφίδες	4
Χάνδρες	3

Τὸ ύλικὸ ἔχει διατηρηθεῖ σὲ ἀποσπασματικὴ κατάσταση. Ἡ ἀποσπασματικότητα ὑπαγόρευσε σὲ μεγάλο βαθμὸ καὶ τὴ σύνταξη τοῦ καταλόγου. Σὲ αὐτὸν δὲν περιλαμβάνεται τὸ σύνολο τοῦ ύλικοῦ, ἀλλὰ μονάχα ὄρισμένα ἀντιπροσωπευτικὰ καὶ χαρακτηριστικὰ δείγματα, ἵκανὰ νὰ διαφωτίσουν τὶς ποικιλες κατηγορίες τῶν σχημάτων καὶ τὸ εἶδος τῆς διακόσμησης. Τὰ θραύσματα ὁμαδοποιοῦνται τυπολογικά, ἀλλὰ καὶ χρονολογικά –ὅποτε αὐτὸς εἶναι δυνατόν.

1. Ἡ μελέτη τῶν γυάλινων τεχνέργων δὲν θὰ ἥταν δυνατὴ χωρὶς τὴν πολύτιμη βοήθεια τοῦ Παύλου Τριανταφυλλίδη, τὸν ὅποιο εὐχαριστῶ ἀπὸ καρδιᾶς.

2. Γιὰ τὰ Κύθηρα τῆς βυζαντινῆς περιόδου

οἱ γνώσεις μας ἀντλοῦνται κυρίως ἀπὸ τὰ λιγοστὰ εύρήματα τῶν ἀνασκαφῶν στὸ Καστρί, ποὺ χρονολογοῦνται τὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ Coldstream καὶ Huxley 1972, 213 καὶ 217.

Στὰ σχήματα ποὺ ἀναγνωρίστηκαν περιλαμβάνονται πινάκια, σκύφοι, φιάλες, κύπελλα, κύπελλα μὲ πόδι, κανδῆλες, φιαλίδια, μπουκάλια, καθὼς καὶ ύαλοπίνακες. Τὰ περισσότερα σκεύη εἶναι φτιαγμένα ἀπὸ φυσητὸ γυαλὶ καὶ εἶναι κυρίως χειροποίητα. Ἐντοπίζονται ώστόσο παραδείγματα κατασκευασμένα ἀπὸ χυτὸ γυαλί (**Υ1**), ἀλλὰ καὶ λιγοστὰ δείγματα σὲ μηχανή (**Υ90-91** καὶ ἵσως **Υ89**).

Ἄν καὶ δὲν μποροῦμε νὰ τὰ χρονολογήσουμε μὲ ἀπόλυτη ἀκρίβεια, παρακάτω ἐπιχειροῦμε νὰ παρουσιάσουμε όρισμένα ἀπὸ τὰ γυάλινα τέχνεργα τῆς ἀνασκαφῆς ἀκολουθώντας μιὰ σχετικὴ χρονολογικὴ σειρά.

Τὰ γυάλινα εύρήματα ἀπὸ τὸν Ἀγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ χρονολογοῦνται κυρίως στοὺς μεταχριστιανικὸς αἰῶνες. Στὰ πρωιμότερα παραδείγματα συγκαταλέγονται τὸ ἀποσπασματικὰ σωζόμενο χυτὸ πινάκιο (**Υ1**), καθὼς καὶ τὰ θραύσματα ἀπὸ φιάλες ἢ κύπελλα (**Υ5-6**) ποὺ εἶναι κατασκευασμένα μὲ τὴ φυσητὴ τεχνικὴ σὲ μήτρα καὶ φέρουν διακόσμηση μὲ πτυχώσεις καὶ κυψέλες. Στὰ πρώιμα γυάλινα παραδείγματα τῆς ἀνασκαφῆς πρέπει νὰ προσθέσουμε τὶς χάντρες ἀπὸ χυτὸ γυαλί (**Υ113-114**) – ὃν καὶ ὁ ἀκριβῆς τους χρονολογικὸς ἐντοπισμὸς εἶναι δύσκολος.

Ἡ ράβδος ἀπὸ φυσητὸ γυαλὶ μὲ τὴν ὡοειδὴ ἀπόληξη (**Υ92**) ἔχει ἀναλογίες μὲ τοὺς ἀναδευτῆρες, τέχνεργα ποὺ γνώρισαν μεγάλη διάδοση κατὰ τὴν ρωμαϊκὴ ἐποχὴ καὶ χρησιμοποιοῦνταν – μεταξὺ ἄλλων – γιὰ τὴν ἀνάμειξη ύγρων, καθὼς καὶ καλλυντικῶν ἢ ἰατρικῶν οὐσιῶν<sup>3</sup>.

Στὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ καὶ πολὺ πιθανὸν στὸν 6ο-7ο αἰ., μπορεῖ νὰ χρονολογηθεῖ ὁ μεγαλύτερος ὅγκος τῶν εύρημάτων τόσο λόγω τοῦ σχήματος, ὅσο καὶ τῶν χαρακτηριστικῶν τοῦ γυαλιοῦ ἀπὸ τὸ ὅποιο εἶναι κατασκευασμένα. Τὰ σκεύη αὐτὰ εἶναι στὴν πλειονότητά τους φτιαγμένα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ χρωματισμένο σὲ τόνους κυρίως τοῦ πράσινου, ποὺ παρουσιάζει σὲ ἀρκετὲς περιπτώσεις διάβρωση<sup>4</sup>.

Οἱ πολυτηρίθεις κωνικὲς βάσεις καὶ τὰ στελέχη ποὺ ἥρθαν στὸ φῶς (**Υ14-37**) πρέρχονται ἀπὸ κύπελλα μὲ πόδι, ποὺ ἀποτελεῖ ἔνα χαρακτηριστικὸ τύπο σκεύους τῆς πρωτοβυζαντινῆς ἐποχῆς μὲ μεγάλη διάδοση κυρίως στὴν Ἀνατολικὴ Μεσόγειο<sup>5</sup>.

Ἄν καὶ ἔχουν ἐντοπιστεῖ βάσεις μὲ ἀπλὴ ἀπόληξη (**Υ15-16**), ὑπερτεροῦν οἱ βάσεις ποὺ ἀναδιπλώνουν σωληνωτὰ τὸ ἄκρο τους πρὸς τὰ μέσα (**Υ17-36**). Παρατηρεῖται μάλιστα ποικιλία ὡς πρὸς τὰ σχήματά τους· γεγονὸς ποὺ συνδέεται μὲ τὸν τρόπο κατασκευῆς τους καὶ τὶς ὡθήσεις ποὺ δέχονται ἀπὸ τὴν ράβδο ἐπεξεργασίας. Ἐτοι

3. Isings 1957, 94-95. Τριανταφυλλίδης 1998, 146. Whitehouse 2003, 52, ἀρ. 971 (Σχόλιο) καὶ Ἀντωνάρας 2009, 330-332.

4. Ὁσον ἀφορᾶ στὶς μορφὲς διάβρωσης ποὺ παρατηρήθηκαν μονάχα μακροσκοπικά, αὐτὲς εἶναι κυρίως ἱριδισμοὶ καὶ φυλλώδης

διάβρωση.

5. Saldern 1980, 53-60. Sternini 1997, 233-234. Stern 2001, 309-311. Τριανταφυλλίδης 2003, 39-43. McClellan 2003, 221-222. Czurda-Ruth 2007, 151-173 καὶ Ἀντωνάρας 2009, 162-169.

λοιπὸν ὑπάρχουν ἐπίπεδες (βλ. γιὰ παράδειγμα **Υ17**) ἀλλὰ καὶ ἔντονα κοιλόκυρτες βάσεις (βλ. χαρακτηριστικὰ **Υ21**), καθὼς καὶ ἄλλες ποὺ διαθιζοῦνται ἀνάμεσά τους. Τὰ στελέχη ἔχουν κυρίως σωληνωτὴ διαμόρφωση (**Υ26**): ὑπάρχουν ὅμως καὶ συμπαγή (**Υ36**). Σὲ ὄρισμένες μάλιστα περιπτώσεις τὰ στελέχη εἶναι στρεπτά (**Υ35**)<sup>6</sup>. Ὁρισμένα ἀπὸ τὰ στόμια ποὺ ἔχουν σωθεῖ συνδέονται μὲ τὰ κύπελλα αὐτοῦ τοῦ εῖδους, ὅπως γιὰ παράδειγμα τὸ ἀποστρογγυλευμένο χεῖλος καὶ ἡ κωνικὴ βάση (**Υ14**) ποὺ βρέθηκαν στὰ ἴδια ἀνασκαφικὰ συμφραζόμενα.

Τὸ ἔρωτημα βέβαια ποὺ τίθεται εἶναι ἀν οἱ διαφοροποιήσεις ποὺ παρατηροῦνται στὶς βάσεις καὶ στὰ στελέχη σχετίζονται μὲ πιθανὲς διαφορὲς στὴ χρονολόγηση τῶν εὑρημάτων. Στὴν Κύπρο, γιὰ παράδειγμα, ἔχει ἐπισημανθεῖ ἡ προτίμηση ἀπὸ τὸν 7ο αἰ. καὶ μετὰ στὶς ἐπίπεδες, δισκοειδεῖς μὲ σωληνωτὰ διαμορφωμένα ἄκρα βάσεις, ἐνῶ ἐγκαταλείπεται ἡ κατασκευὴ ὑψηλῶν κωνικῶν βάσεων ποὺ κυριαρχοῦσε ὡς καὶ τὰ τέλη τοῦ 6ου αἰ.<sup>7</sup> Εἶναι ἐνδιαφέρον νὰ ἀποδώσουμε στὴν ἐπίπεδη βάση ἀπὸ τὸν Ἀγ. Γεώργιο στὸ Βουνό (**Υ17**) μία ὄψιμη χρονολόγηση (7ος-8ος αἰ.). Ἀπὸ τὴν ἄλλη μεριά, καθὼς τὸ συγκριτικὸ ὑλικὸ ἀπὸ τὸ νησὶ τῶν Κυθήρων καὶ τὴν εύρυτερη περιοχὴ εἶναι περιορισμένο, ἵσως ἥταν προτιμότερο ἡ μορφολογικὴ ποικιλία ποὺ παρατηρεῖται στὰ εύρηματα τῆς ἀνασκαφῆς νὰ μὴν συσχετιστεῖ ἀκόμα μὲ πιὸ ἀκριβεῖς χρονολογήσεις<sup>8</sup>.

Μία ἄλλη γνωστὴ κατηγορία πρωτοβυζαντινῶν σκευῶν ποὺ ἀντιπροσωπεύεται στὸν Ἀγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ εἶναι οἱ φυσητὲς χειροποίητες κανδῆλες ποὺ ἔχουν σωληνωτὰ διαμορφωμένο τὸ κάτω μέρος τους καὶ καλυκόσχημο σῶμα<sup>9</sup>. Οἱ κανδῆλες αὐτὲς τοποθετοῦνται συνήθως σὲ πολυκάνδηλα<sup>10</sup>. Μὲ βάση τὸ σχῆμα τῆς σωληνωτῆς τους ἀπόληξης, τὰ εύρηματα τῆς ἀνασκαφῆς μποροῦν νὰ ταξινομηθοῦν σὲ τρεῖς κατηγορίες. Στὴν πρώτη περιλαμβάνονται οἱ κανδῆλες ποὺ διευρύνουν τὸ σωληνωτό τους στέλεχος (**Υ38-43**), στὴ δεύτερη αὐτὲς ποὺ ἔχουν κυλινδρικὸ καὶ κάπως στενὸ στέλεχος (**Υ44-49**), ἐνῶ ἡ τρίτη ἀντιπροσωπεύεται ἀπὸ ἔνα παράδειγμα, ποὺ ἔχει πολὺ στενὸ ἄκρο (**Υ50**).

6. Ἐνδιαφέρον ἀπὸ κατασκευαστικὴ ἀποψη παρουσιάζει τὸ γεγονὸς πῶς σὲ ὄρισμένες βάσεις (βλ. χαρακτηριστικὰ **Υ33**) εἶναι ἐμφανῆς ὁ στρεπτὸς τρόπος διαμόρφωσης τοῦ στελέχους.

7. McClellan 2003, 222.

8. Διαφοροποιήσεις ώς πρὸς τὸ σχῆμα τῶν βάσεων παρατηρεῖται καὶ στὰ κύπελλα ποὺ ἔχουν ἔρθει στὸ φῶς στὶς ἀνασκαφὲς τῶν Ἀγγλῶν στὸ Καστρί, ποὺ χρονολογοῦνται τὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ καὶ ἵσως τὸν 6ο-7ο αἰ., Coldstream καὶ Huxley 1972, 212, σ27-29, εἰκ. 60, 213, φ82, εἰκ. 60, καὶ 217, ω376, εἰκ. 61.

9. Salder 1980, 49-52. Τριανταφυλλίδης 2003, 51, σημ. 51. McClellan 2003, 222-223. Czurda-Ruth 2007, 181-184 καὶ Άντωνάρας 2009, 170-173.

10. Salder 1980, 50. Waldbaum 1983, 101, ἀρ. 589-590, πίν. 38, καὶ Whitehouse 1997, 194-195, ἀρ. 340. Λιγότερο συνηθισμένη εἶναι ἡ ἀνάρτηση τους μὲ ἄγκιστρα ἀπευθείας ἀπὸ τὶς λαβές, ἐνῶ στὸ Ισραὴλ ἔχουν βρεθεῖ ἐπιμήκη χάλκινα στελέχη ποὺ στὸ ἔνα τους ἄκρο φέρουν δακτύλιο γιὰ τὴν τοποθέτηση τοῦ σωληνωτοῦ στελέχους. Hadad 2003, 194, εἰκ. II.36-37.

Ένας άλλος τύπος πρωτοβυζαντινής κανδήλας που συναντάται στὸν Ἅγ. Γεώργιο εἶναι αύτὸς που ἔχει κοιλη βάση<sup>11</sup>. Άντιπροσωπευτικό παράδειγμα ἀποτελεῖ ἡ κανδήλα **Υ51**, τὸ μοναδικὸ γυάλινο σκεῦος τῆς ἀνασκαφῆς που τὰ σωζόμενα κομμάτια ἐπιτρέπουν τὴν ἀποκατάσταση τοῦ σχῆματος του.

Μὲ τὸν παραπάνω τύπο κανδήλας σχετίζονται καὶ οἱ διακοσμητικὲς ἀναδιπλούμενες ταινίες (**Υ76-77**), ἐνῶ εἶναι ἐπίσης πιθανὸν ὅτι μὲ αὐτὸν συνδέονται καὶ κάποιες ἀπὸ τὶς λαβὲς που ἥρθαν στὸ φῶς (**Υ66-74**) – παρόλο ποὺ δὲν πρέπει νὰ ἀποκλείσουμε τὸ γεγονὸς ὅτι ὁρισμένες λαβὲς ἀνήκουν καὶ σὲ ἄλλα σχῆματα, ὅπως στὶς κανδῆλες μὲ σωληνωτὸ ἄκρο, ἀλλὰ καὶ στὰ κύπελλα μὲ πόδι<sup>12</sup>.

Στὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἀνήκουν μὲ μεγάλη πιθανότητα καὶ πολλὲς βάσεις φιαλιδίων διαφόρων διαστάσεων (**Υ81-86**) -ἄν καὶ εἶναι δύσκολο νὰ κάνουμε λόγο γιὰ τὸ ἀκριβὲς σχῆμα τοῦ σκεύους ἀπὸ τὸ ὅποιο προέρχονται.

Πολυπληθὴ εἶναι τὰ κομμάτια τῶν ύαλοπινάκων που βρέθηκαν (βλ. πίνακα καὶ **Υ102-108**). Οἱ ύαλοπίνακες εἶναι κατασκευασμένοι μὲ τὴν τεχνικὴ τοῦ φυσητοῦ κυλίνδρου, ὅπως μαρτυρᾶ τὸ πάχος τους ποὺ κυμαίνεται ἀνάμεσα στὰ 0.2 καὶ τὰ 0.4 ἐκ., ἀλλὰ καὶ οἱ ἐπιμήκεις φυσαλίδες ποὺ ἐντοπίζονται στὴν ἐπιφάνειά τους. Μὲ βάση τὰ λιγοστὰ θραύσματα ποὺ σώζουν τὰ ἄκρα τους μποροῦμε νὰ εἰκάσουμε ὅτι εἶχαν τετράγωνο ἢ ὁρθογώνιο σχῆμα μὲ στογγυλευμένες ἀπολήξεις. Οἱ ύαλοπίνακες στερεώνονταν στὰ παράθυρα μὲ τὴ βοήθεια ξύλινων ἢ γύψινων πλαισίων<sup>13</sup>.

Τὰ πρωτοβυζαντινὰ θραύσματα σκευῶν καὶ τὰ τμῆματα τῶν ύαλοπινάκων που ἥρθαν στὸ φῶς ἀπαρτίζουν ἔνα σύνολο τεχνέργων ποὺ ἀντικατοπτρίζει τὴ σημασίᾳ τῆς θέσης στὴ συγκεκριμένη περίοδο. Ἄν καὶ τὸ εἶδος τῶν γυάλινων σκευῶν ἔχει ἐντοπιστεῖ τόσο σὲ ἐκκλησιαστικὰ ὅσο καὶ οἰκιακὰ συμφραζόμενα, εἶναι πιθανὸν ὅτι τὰ τέχνεργα αὐτὰ προέρχονται ἀπὸ τὴ βασιλικὴ ποὺ ὑπῆρχε στὴ θέση καὶ στὴν ὁποίᾳ ἀνήκει καὶ τὸ ψηφιδωτὸ δάπεδο. Ὁ μεγάλος ἀριθμὸς τῶν κανδηλῶν συνάδει ἵσως μὲ μία τέτοια ὑπάθεση. Ἀκόμα καὶ ἡ ὑπαρξὴ τῶν κυπέλλων μὲ πόδι δὲν ἔρχεται σὲ σύγκρουση μὲ αὐτὴ καθὼς μαρτυρία γιὰ τὸν ἐκκλησιαστικὸ τους χαρακτήρα παρέχουν πολλὲς ἀνασκαφὲς ναῶν. Τὰ σκεύη αὐτοῦ τοῦ εἴδους χρησιμοποιοῦνταν ὡς λυχνίες φωτισμοῦ, ἀλλὰ καθὼς ἀποτελοῦν καὶ σκεύη πόσης, μποροῦν νὰ συνδεθοῦν μὲ τὴν προσφορὰ τοῦ οἴνου<sup>14</sup>.

Μία πολὺ ἐνδιαφέρουσα, ἀλλὰ ἀρκετὰ προβληματικὴ ὁμάδα ἀπαρτίζουν τὰ θραύσματα τῆς ἀνασκαφῆς ποὺ εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλί. Σὲ αὐτὴν περιλαμβάνονται στόμια (**Υ52-59** καὶ **Υ93**), λαβὲς (**Υ75** καὶ **Υ78**), καθὼς καὶ ἀπολήξεις σκευῶν διάφορων σχημάτων (**Υ60-65**) καὶ βάσεις (**Υ97**). Τὸ γεγονὸς

11. Τριανταφυλλίδης 2003, 51, σημ. 52.

χνικὴ κατασκευῆς βλ. στὸ ἴδιο, σημ. 64.

12. Abadie-Reynal καὶ Sodini 1992, 92-93, πίν.

14. Saldern 1980, 91-92, Gill 2002, 101-102 καὶ

16 α καὶ b, καὶ Keenan 2001, 693-694.

225, καὶ Τριανταφυλλίδης 2003, 41-42.

13. Τριανταφυλλίδης 2003, 45-47. Γιὰ τὴν τε-

ὅτι εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ γυαλὶ τῆς ἴδιας – περίπου – ποιότητας, δὲν σημαίνει ἀπαραίτητα ὅτι χρονολογοῦνται τὴν ἴδια περίοδο.

Στὴ μεσοβυζαντινὴ ἐνδεχομένως ἐποχὴ μπορεῖ νὰ τοποθετηθεῖ τὸ θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω τμῆμα λαβῆς τὸ ὅποι ἀνήκει σὲ κανδήλα (**Υ78**). Στὸ συγκεκριμένο θραῦσμα ἡ λαβὴ μπλὲ χρώματος εἶναι ἐμπίεστη στὸ διαφανὲς σῶμα τῆς κανδήλας. Ὁπως ἔχουν ἀποκαλύψει οἱ πρόσφατες ἀνασκαφὲς στὴ Μικρὰ Ἀσία, τὴ μεσοβυζαντινὴ περίοδο ἡ παραγωγὴ γυάλινων τεχνέργων περιορίζεται γιὰ νὰ καλύψει μονάχα τὶς βασικὲς ἀνάγκες, καὶ ἡ διακόσμηση ἀπλοποιεῖται<sup>15</sup>. Οἱ ἐπίθετες γραμμὲς μπλὲ χρώματος – ἔνας τρόπος διακόσμησης γνωστὸς ἥδη ἀπὸ τὴ ρωμαϊκὴ ἐποχὴ<sup>16</sup> – γίνονται ξανὰ δημοφιλεῖς. Μὲ τὶς κανδῆλες λοιπὸν ποὺ φέρουν τέτοιου εἴδους διακόσμηση (μπλὲ ἐπίθετες γραμμὲς καὶ λαβὲς ὅμοιου χρώματος), πιστεύουμε ὅτι συνδέεται τὸ θραῦσμα ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ – ἀν καὶ οἱ μικρές του διαστάσεις δὲν μᾶς ἐπιτρέπουν νὰ βγάλουμε ἀσφαλὴ συμπεράσματα.

Τὰ στόμια (**Υ52-59**), ὡπως καὶ οἱ διαφορετικὲς ἀπολήξεις σκευῶν – σφαιρικὲς (**Υ64**), κομβιόσχημες (**Υ62-63** καὶ **Υ65**), σωληνωτές (**Υ60-61**) – ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ προέρχονται κι αὐτὲς ἀπὸ κανδῆλες. Ἄν καὶ τὰ σχήματα στὰ ὅποια ἀνίκουν βρίσκουν ἀνάλογα στὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἡ ποιότητα τοῦ γυαλιοῦ ποὺ μακροσκοπικὰ τουλάχιστον διαφοροποιεῖται ἀπὸ τὰ ἄλλα πρωτοβυζαντινὰ τέχνεργα τῆς ἀνασκαφῆς, ἵσως ἀποτελεῖ ἔνδειξη ὅτι πρέπει νὰ τοποθετήσουμε τὶς κανδῆλες σὲ ἐποχὴ ὑστερότερη<sup>17</sup>.

Ἄξιόλογα πάντως εύρήματα περιόδων μεταγενέστερων τῆς πρωτοβυζαντινῆς εἶναι τὸ στόμιο φιαλιδίου (**Υ87**), τὸ στέλεχος τοῦ κυτέλλου μὲ πόδι (**Υ37**), καθὼς καὶ τὸ τμῆμα τῆς πολυγωνικῆς βάσης φιαλιδίου (**Υ88**).

Ἄπομεινάρια τοῦ εἰκοστοῦ αἰώνα ἀποτελοῦν τὰ θραῦσματα ἀπὸ μπουκάλια μπύρας (**Υ90**, ἀλλὰ ἵσως καὶ **Υ91**).

Ἡ εὔρεση στὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ δύο ἀπορριμμάτων γυαλιοῦ θέτει τὸ ἐρώτημα σχετικὰ μὲ τὸν ἐντοπισμὸ στὴ θέση αὐτὴ ὑαλουργικῶν δραστηριότητων<sup>18</sup>. Ἄν καὶ τὸ ἔνα ἀπόρριμμα προέρχεται ἀπὸ ἀκατέργαστο ὑαλοπλίνθωμα (**Υ115**), τὸ δεῖγμα

15. Olcay 2001, 86, καὶ Lightfoot κ.ἄ. 2003, 287.

16. Πρωιμότερα ἀπὸ τὴ μεσοβυζαντινὴ ἐποχὴ παραδείγματα ποὺ φέρουν τέτοιου εἴδους διακόσμηση ἔχουν βρεθεῖ καὶ στὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνό, βλ. **Υ8-9**.

17. Ἀναφερίσολα μία μελλοντικὴ χημικὴ ἀνάλυση τοῦ γυαλιοῦ θὰ μᾶς ὀδηγήσει σὲ ἔνα ἀσφαλέστερο χρονολογικὸ πλαίσιο.

18. Ἐνδειξεις γιὰ τὴν ἐπεξεργασία γυαλιοῦ στὸ νησὶ τῶν Κυθήρων προέρχονται ἀπὸ τὶς

ἀνασκαφὲς τῆς ἀγγλικῆς σχολῆς. Σὲ αὐτὲς βρέθηκε μία ὑαλόμαζα, κολλημένη στὴ βάση ἐνὸς ἀγγείου, ποὺ χρονολογεῖται στὴν ὑστερορωμαϊκὴ-πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ. Ἡ ὑαλόμαζα αὐτῆς ἀν καὶ μοναδικὴ ἵσως νὰ ἀποτελεῖ ἀπόρριμμα ἐνὸς ἐργαστηρίου, βλ. Coldstream καὶ Huxley 1972, 217, ω375 πίν. 62, καὶ Τριανταφυλλίδης 2004, ιδίως 327 καὶ σημ. 15, ὅπου συγκεντρώνεται ἡ βιβλιογραφία γιὰ τὰ ὑαλουργεῖα στὴν περιοχὴ τοῦ Αἰγαίου.

εῖναι ἐλάχιστο γιὰ νὰ κάνουμε λόγο γιὰ τὴν κατεργασία γυαλιοῦ στὴ συγκεκριμένη θέση. Έξαλλου, εῖναι πιθανὸν ἡ ὅμορφη μάζα τοῦ γυαλιοῦ **Υ116** νὰ μὴν εἶναι ύποπτοιὸν κατεργασίας, ἀλλὰ ἀποτέλεσμα τῶν ταφονομικῶν διαδικασιῶν.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ<sup>19</sup>

### *Πινάκια*

**Υ1.** (93/A49/΄Γαλ. 20).

**Τμῆμα ἀπὸ πινάκιο** (σχ. 1).

Μ.σ. μ. 5.7, μ.σ. πλ. 4.4, μ.π. 1.

Τμῆμα ἀπὸ χυτὸ πινάκιο γαλάζιου χρώματος.

### *Σκύφοι*

**Υ2.** (94/H28/΄Γαλ. 9).

**Θραῦσμα σκύφου** (σχ. 2).

Διάμ. 14.

Στόμιο ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ ἵριδζουσα πάτινα.

**Υ3.** (94/I2/΄Γαλ. 3).

**Θραῦσμα σκύφου** (σχ. 3).

Μ.σ. ὕψ. 1.2, μ.σ. πλ. 1.3.

Στόμιο σκύφου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος.

**Υ4.** (93/B2/΄Γαλ. 6)

**Θραῦσμα σκύφου** (σχ. 4).

Διάμ. 10.

Στόμιο σκύφου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος.

### *Φιάλες/ Κύπελλα*

**Υ5.** (94/E5/΄Γαλ. 6).

**Θραῦσμα φιάλης ἢ κυπέλλου** (σχ. 5).

α) Μ.σ. ὕψ. 2.4, μ.σ. πλ. 1.6, μ.π. 0.2.

β) Μ.σ. ὕψ. 2, μ.σ. πλ. 1.5, μ.π. 0.3.

Δύο θραύσματα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ μπλὲ χρώματος μὲ χρυσοπράσινους ἵριδισμούς. Φέρουν κυψελωτὴ διακόσμηση. Τὸ ἔνα (α) φέρει ἐπίσης διακόσμηση μὲ ἀνάγλυφες πτυχώσεις στὸ κάτω τμῆμα.

Βιβλιογραφία: Clairmont 1977, 23, ἀρ. 69, πίν.

4 (Ἀνατολικὴ Μεσόγειος, κύπελλο, 4ος-5ος αἰ.), καὶ Schauer 2001-2002, 41, εἰκ. 14 (Ολυμπία, λύχνοι μὲ ἀνάγλυφο σχέδιο, 4ος-5ος αἰ.).

**Υ6.** (94/H29/΄Γαλ. 10).

**Θραῦσμα φιάλης ἢ κυπέλλου** (σχ. 6).

Μ.σ. ὕψ. 2.4, μ.σ. πλ. 1.7, π. 0.15.

Θραῦσμα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ γαλάζιου χρώματος μὲ ἵριδζουσα πάτινα. Σχηματίζει στὴν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια κυψέλες.

Βιβλιογραφία: ἀνάλογα θραύσματα ποὺ φέρουν κυψελωτὴ διακόσμηση, Tatton-Brown 1984, 195-197, ἀρ. 13, εἰκ. 65 (Καρχηδόνα, 533-600), Sternini 1997, 262, ἀρ. 231, πίν. 56.2 (Γόρτυνα).

**Υ7.** (94/T2/΄Γαλ. 6).

**Θραῦσμα φιάλης ἢ κυπέλλου** (σχ. 7).

Διάμ. 11.

Θραῦσμα ἀπὸ στόμιο μικρῆς φιάλης ἢ κυ-

19. Συντομογραφίες ποὺ χρησιμοποιήθηκαν: μ.: μῆκος, πλ.: πλάτος, π.: πάχος, διάμ.: διάμετρος, ὕψ.: ὕψος, β.: βάρος. Μ. καὶ σ. μπροστά ἀπὸ τὶς παραπάνω συντομεύσεις δηλώνουν «μέγιστος/ἡ/ο» καὶ «σωζόμενος/ἡ/ο» ἀντίστοιχα, ἐνῶ τὸ συν. «συνολικό». Οἱ διαστάσεις ἐκφράζονται σὲ ἑκατοστά. Ὁλες οἱ χρονολογίες

ποὺ σημειώνονται ἀναφέρονται στὰ μεταχριστιανικὰ χρόνια. Ὅσον ἀφορᾶ στὶς χρονολογικὲς περιόδους ποὺ προτείνονται στὰ λήμματα, ἡ «πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ» ἀντιστοιχεῖ συμβατικὰ στὸν 4ο μέχρι τὰ μέσα τοῦ 7ου αἰ., ἐνῶ ἡ «μεσοβυζαντινὴ ἐποχὴ» ἀπὸ τὰ μέσα τοῦ 7ου μέχρι τὸν 12ο αἰ.

πέλλου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ μὲ ἔντονη χρυσίουσα πάτινα, ποὺ φέρει ὄριζόντιες αὐλακώσεις.

Βιβλιογραφία: Sternini 1997, 245, ἀρ. 40, πίν. 48.9 (Γόρτυνα, α' τέταρτο 5ου αἰ.), Sternini 1999, 93, ἀρ. 47, εἰκ. 4 (Καρχηδόνα, α' μισὸ 6ου αἰ.), Gill 2002, 62, ἀρ. 321, εἰκ. 1/21 (Άμοριο).

**Υ8.** (94/H8/΄Υαλ. 5).

**Θραῦσμα κυπέλλου** (σχ. 8).

Διάμ. 10.

Τμῆμα ἀπὸ τὸ χεῖλος κυπέλλου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ, διακοσμημένο μὲ ἐπίθετες, παράλληλες γραμμὲς γαλάζιου χρώματος στὸ χεῖλος καὶ στὸ σῶμα.

Βιβλιογραφία: Barag 1967, 66, ἀρ. 8 (Shavei Zion, 5ος-6ος αἰ. φιαλίδιο), Shepherd 1999, 327 καὶ 370, ἀρ. 138, εἰκ. 11.7 (Παραδούναβια Νικόπολη/Nicopolis ad Istrum), 2ος-3ος αἰ.).

**Υ9.** (94/B3).

**Θραῦσμα κυπέλλου** (σχ. 9).

Μ.σ. μ. 1.2, μ.σ. πλ. 1.2.

Τμῆμα ἀπὸ τὸ στόμιο κυπέλλου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ μὲ ἐπίθετες γραμμὲς μπλὲ χρώματος στὸ σῶμα καὶ στὸ στόμιο. Κατὰ τόπους ἐλαφρῶς πράσινο, ιδίως κάτω ἀπὸ τὸ χεῖλος.

**Υ10.** (94/Θ11/΄Υαλ. 11).

**Θραῦσμα κυπέλλου** (σχ. 10).

Διάμ. 9.

Στόμιο κυπέλλου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ πάτινα.

**Υ11.** (93/A45/΄Υαλ. 15).

**Θραῦσμα κυπέλλου** (σχ. 11).

Διάμ. 7.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ στόμιο κυπέλλου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ12.** (94/H8/΄Υαλ. 5).

**Θραῦσμα κυπέλλου** (;) (σχ. 12).

Διάμ. 9.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ ἀναδιπλωμένο πρὸς τὰ ἔξω στόμιο κυπέλλου (;). Ἐντονα διαβρωμένο μὲ ἀργυρίουσα πατίνα.

**Υ13.** (94/E8/΄Υαλ. 18).

**Θραῦσμα κυπέλλου** (;) (σχ. 13).

Διάμ. 14.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ στόμιο κυπέλλου (;) ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

*Κύπελλα μὲ πόδι*

**Υ14.** (94/B17/΄Υαλ. 12).

**Θραῦσματα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 14 γιὰ τὸ στόμιο. Βάση ἀνάλογη τοῦ **Υ18**).

Διάμ. στομίου 10, μ.σ. μ. βάσης 2.3.

Τμήματα ἀπὸ τὸ στόμιο καὶ τὴν κωνικὴ βάση κυπέλλου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς λαδοπράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ15.** (94/Θ5/΄Υαλ. 5).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι**

Διάμ. 4.

Τμῆμα κωνικῆς βάσης κυπέλλου μὲ ἀπλὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ χρώματος γαλάζιου.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ16.** (93/B3β/΄Υαλ. 12).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι**

Διάμ. 4.5.

Τμῆμα κωνικῆς βάσης κυπέλλου μὲ ἀπλὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ λαδοπράσινου χρώματος, ἔντονα φθαρμένου.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ17.** (93/B2/΄Υαλ. 3 καὶ 4).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 15, πίν. 1).

Διάμ. 4.1.

Τμῆμα ἀπὸ τὴν ἐπίπεδη βάση κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ ἀργυρίουσα πατίνα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ18.** (94/Θ1/'Υαλ. 1).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 16).

Διάμ. 4.5 μ.

Τμῆμα κωνικῆς βάσης κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ πράσινου χρώματος μὲ ἀργυρίζουσα πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ19.** (93/A49/'Υαλ. 18).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 17).

Διάμ. 4.

Τμῆμα ἑλαφρῶς κοιλῆς βάσης κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ γαλάζιου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ20.** (94/Θ6/'Υαλ. 6).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι.**

Διάμ. 4.

Τμῆμα ἑλαφρῶς κοιλῆς βάσης κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ λαδοπράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

Βλ. ὅμοιο μὲ τὸ προηγούμενο.

**Υ21.** (94/E-Θ26/'Υαλ. 17).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 18).

Διάμ. 4.4.

Τμῆμα ἔντονα κοιλῆς βάσης κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ λαδοπράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

Βιβλιογραφία: βλ. ἀνάλογα παραδείγματα στὸ Harden 1936, 172, ἀρ. 489, πίν. 16 (Καράνις, 4ος αἰ. ἡ ὄψιμότερο) καὶ Coldstream καὶ Huxley 1972, 212, ς29, καὶ 213, φ82, εἰκ. 60 (Κύθηρα, 6ος-7ος αἰ.).

**Υ22.** (94/Θ5/'Υαλ. 5).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι**

Μ.σ. μ. 1.5.

Τμῆμα ἔντονα κοιλῆς βάσης κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἑλαφρῶς πράσινου χρώματος. Ἐντονα διαβρωμένο.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

Βλ. ὅμοιο μὲ τὸ προηγούμενο.

**Υ23.** (94/Γ3/'Υαλ. 7).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι**

Διάμ. 4.

Τμῆμα ἔντονα κοιλῆς βάσης κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ γαλάζιου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

Βλ. ὅμοιο μὲ τὸ **Υ21**.

**Υ24.** (94/E8/'Υαλ. 12).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι**

Διάμ. 4.

Ἐντονα διαβρωμένο τμῆμα κοιλῆς βάσης κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

Βλ. ὅμοιο μὲ τὸ **Υ21**.

**Υ25.** (94/B17/'Υαλ. 12).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι**

Διάμ. 4.5.

Τμῆμα ἔντονα κοιλῆς βάσης κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἑλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ ἴριδισμούς.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

Βλ. ἀνάλογο μὲ τὸ **Υ21**.

**Υ26.** (94/H24/'Υαλ. 7).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 19, πίν. 1).

Μ.σ. διάμ. 3.3, σ. ὕψ. 2.3.

Τμῆμα ἀπὸ τὴν ἔντονα κοιλῆς βάσης μὲ ὁμφαλὴ διαμόρφωση καὶ σωληνωτὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ πράσινου χρώματος μὲ ἔντονη ὀξείδωση.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

Βιβλιογραφία: Babant 1990, 210, ἀρ. 104, εἰκ.

148, πίν. 32 (Ιουστινιανὴ Πρώτη/Caričin Grad),

Τριανταφυλλίδης 2003, 56, Y 713, πίν. 3, σχ. 2 (Ιερὸ Έρεθιμίου Ἀπόλλωνος στὸν Θεολόγο Ρόδου, 517-522, ὅπου συγκεντρώνεται βιβλιογραφία).

**Υ27.** (93/B3β/'Υαλ. 14).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 20, πίν. 1).

Διάμ. 4.2.

Τμῆμα ἀπὸ τὴν κοιλῆς βάσης κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα καὶ σωληνωτὸ στέλεχος ἀπὸ

διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς λαδοπράσινου χρώματος μὲ ἔντονη ὁξείδωση.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

Βιβλιογραφία: Meyer 1988, 199, εἰκ. 8bb (Γέρασα, Ίορδανία, περ. 630-670), Bavan 1990, 210, ἀρ. 103, πίν. 32 (Ιουστινιανὴ Πρώτη), Abadie-Reynal καὶ Sodini 1992, 92, V14, εἰκ. 38, πίν. 15 b (Θάσος).

**Υ28.** (94/Ε-Θ30/'Υαλ. 19).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι**

Διάμ. 4.

Τμῆμα ἀπὸ τὴν κοῖλη βάση κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα καὶ σωληνωτὸ στέλεχος ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς γαλάζιο χρῶμα. Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

Βλ. ὅμοιο μὲ τὸ προηγούμενο.

**Υ29.** (94/Θ9/'Υαλ. 9).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι**

Μ.σ. ὕψ. 1.5, πλ. 1.8.

Τμῆμα ἀπὸ τὴν κοῖλη βάση κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα καὶ σωληνωτὸ στέλεχος ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς γαλάζιο χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

Βλ. ὅμοιο μὲ τὸ **Υ27**.

**Υ30.** (93/B2/'Υαλ. 8).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι**

Διάμ. 4.5.

Τμῆμα ἀπὸ τὴν κοῖλη βάση κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα καὶ σωληνωτὸ στέλεχος ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

Βλ. ἀνάλογο μὲ τὸ **Υ27**.

**Υ31.** (93/B3α/'Υαλ. 15).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 21, πίν. 1).

Σ. διάμ. 4.4

Ἀποσπασματικὰ σωζόμενη κοῖλη βάση κυπέλλου μὲ σωληνωτὰ ἄκρα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

Βιβλιογραφία: Bavan 1990, 211, ἀρ. 105, πίν. 32 (Ιουστινιανὴ Πρώτη).

**Υ32.** (92/περισσολογὴ Β τοῦ Ἅγ. Γεωργίου).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 22, πίν. 1).

Διάμ. 3.95.

Ακέραια σωζόμενη βάση κυπέλλου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ πράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ33.** (94/ΣΤ2/'Υαλ. 1).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 23, πίν. 1).

Διάμ. 3.9.

Τμῆμα τῆς ἐλαφρῶς κοῖλης βάσης κυπέλλου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ γαλάζιου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

Βιβλιογραφία: Schauer 2001-2002, 42, εἰκ. 13 (Ολυμπία, 5ος-6ος αἰ.), ἀνάλογο στὸ Hayes 1992, 403, ἀρ. 41, εἰκ. 151 (Άγ. Πολύευκτος Κων/πολη/ Sarachane, μέσα 7ου αἰ. ἡ ἀρχὲς 9ου αἰ.).

**Υ34.** (93/B2/'Υαλ. 7).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 24, πίν. 1).

Μ.σ. ὕψ. 2.7.

Τμῆμα συμπαγοῦς στελέχους καὶ τμῆμα ἀπὸ τὸ σῶμα κυπέλλου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ μὲ ἐλαφρῶς γαλάζιο χρῶμα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

Βιβλιογραφία: Sternini 1997, 251, ἀρ. 109, πίν. 51.18 (Γόρτυνα).

**Υ35.** (94/ΣΤ2/'Υαλ. 1).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 25).

Μ.σ. ὕψ. 2.2.

Ἐντονα διαβρωμένο τμῆμα ἀπὸ τὸ στρεπτὸ στελέχος καὶ τὴ βάση κυπέλλου.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ36.** (94/A17/'Υαλ. 13).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 26, πίν. 1).

Μ.σ. ὕψ. 2.1.

Τμῆμα συμπαγοῦς κυλινδρικοῦ στελέχους ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ πράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

Βιβλιογραφία: Sternini 1997, 251, ἀρ. 113, πίν. 51.21 (Γόρτυνα).

**Υ37.** (94/H28/'Υαλ. 9) καὶ (Ε-Θ16 'Υαλ. 14).

**Θραῦσμα κυπέλλου μὲ πόδι** (σχ. 27, πίν. 1).

Διάμ. 2.1.

Δύο συγκολλώμενα τρήματα ἀπὸ τὸ στελέχος κυπέλλου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ λαδοπράσινου χρώματος.

Βιβλιογραφία: παρόμοιο στὸ Abadie-Reynal καὶ Sodini 1992, 92, V11, εἰκ. 38 (Θάσος, πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή).

### *Κανδῆλες*

**Υ38.** (94/G8/‘Υαλ. 14).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 28, πίν. 1).

Μ.σ. ὑψ. 4, μ.σ. διάμ. 2.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος σωληνωτὰ διαμορφωμένου στελέχους κανδήλας μὲ ἀργυρίζουσα πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ39.** (94/Z13/‘Υαλ. 5).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 29, πίν. 1).

Μ.σ. ὑψ. 3.6, μ.σ. διάμ. 1.5.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος σωληνωτὰ διαμορφωμένου στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ λαδοπράσινου χρώματος μὲ μοβίζουσα πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

Βιβλιογραφία: Hadad 1998, 69-72, ἀρ. 48, εἰκ. 4 (Σκυθόπολη/Bet Shean, 5ος-6ος αἰ.).

**Υ40.** (93/B3α/‘Υαλ. 18).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 30, πίν. 1).

Μ.σ. ὑψ. 2.6, μ.σ. διάμ. 1.4.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος σωληνωτὰ διαμορφωμένου στελέχους κανδήλας μὲ καστανόχρωμη πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

Βιβλιογραφία: Chavane 1975, 67, ἀρ. 179, πίν. 19 καὶ 63 (Σαλαμίνα Κύπρου), Hadad 1998, 72, ἀρ. 56, εἰκ. 4 (Σκυθόπολη 738-749).

**Υ41.** (94/H1/‘Υαλ. 1).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 31).

Μ.σ. ὑψ. 1.8, μ.σ. διάμ. 1.2.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος σωληνωτὰ διαμορφωμένου στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος μὲ ἵριδισμούς πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ42.** (94/E5/‘Υαλ. 8).

**Θραῦσμα κανδήλας**

Μ.σ. μ. 2.15, μ.σ. διάμ. 1.4.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος σωληνωτὰ διαμορφωμένου στελέχους κανδήλας, ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ λαδοπράσινου χρώματος μὲ χάλκινη πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ43.** (93/B2/‘Υαλ. 9).

**Θραῦσμα κανδήλας**

Μ.σ. ὑψ. 2.1, μ.σ. διάμ. 1.3.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος σωληνωτὰ διαμορφωμένου στελέχους κανδήλας, ἔντονα διαβρωμένο μὲ χρυσίζουσα πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ44.** (94/E-Θ13/‘Υαλ. 13).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 32, πίν. 1).

Μ. διάμ. 1.3, μ.σ. μ. 3.2.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος κυλινδρικοῦ στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ ιώδη πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

Βιβλιογραφία: Hadad 1998, 69-72, ἀρ. 46, εἰκ. 4 (Σκυθόπολη 5ος-6ος αἰ.).

**Υ45.** (94/E-Θ30/‘Υαλ. 19).

**Θραῦσμα κανδήλας**

Μ. διάμ. 1.2, μ.σ. μ. 2.2.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος κυλινδρικοῦ στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ ἵριδισμούς.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ46.** (94/Θ5/‘Υαλ. 5).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 33).

Μ.σ. ὑψ. 0.9, διάμ. 1.3.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος κυλινδρικοῦ στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ γαλάζιου χρώματος μὲ ἵριδισμούς.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ47.** (94/I2/‘Υαλ. 3).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 34).

Μ.σ. ὑψ. 1.9, διάμ. 1.05.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος κυλινδρικοῦ στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ48.** (93/B16/'Υαλ. 21).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 35, πίν. 1).

Μ.σ. ὕψ. 3.2, μ.σ. διάμ. 1.23.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος κυλινδρικοῦ στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος μὲ ἀργυρίζουσα πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ49.** (94/B5/'Υαλ. 4).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 36, πίν. 1).

Μ. διάμ. 1.1, μ.σ. ὕψ. 2.5.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος κυλινδρικοῦ στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ πράσινου χρώματος μὲ ἀργυρίζουσα πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ50.** (94/I2/'Υαλ. 3).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 37, πίν. 1).

Μ. ὕψ. 2, μ. διάμ. 0.9.

Θραῦσμα ἀπὸ τὸ κάτω μέρος κυλινδρικοῦ στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος μὲ ἱριδισμούς.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ51.** (93/A55 'Υαλ. 22 καὶ A59 'Υαλ. 32).

**Κανδήλα** (σχ. 38, πίν. 2).

Διάμ. 22.

Ἀποσπασματικὰ σωζόμενη κανδήλα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ μὲ ἐλαφρῶς πράσινο χρῶμα. Σώζει τρεῖς κάθετες λαβὲς στὸ χεῖλος ποὺ ἀναδιπλώνονται ἐλαφρῶς πάνω ἀπὸ αὐτό. Σώζεται καὶ ἡ κοιλη τῆς βάσης.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

Βιβλιογραφία: παρόμοια στὸ Olcay 2001, 84, εἰκ. 6b (Ἄγ. Νικόλαος στὰ Μύρα, πρωτοβυζαντινὴ περίοδος).

**Υ52.** (93/A42/'Υαλ. 13).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 39).

Διάμ. 7.5.

Στόμιο ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλί.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἢ ύστεροτερη (§).

**Υ53.** (93/A57/'Υαλ. 27).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 40).

Διάμ. 9.

Στόμιο ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλί.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἢ ύστεροτερη (§).

**Υ54.** (93/A47 καὶ 57/'Υαλ. 28) καὶ (93/A57 /'Υαλ. 24).

**Θραῦσματα κανδήλας** (σχ. 41).

Διάμ. ἑξωτ. 8.

Δύο μὴ συγκολλώμενα τμήματα ἀπὸ στόμιο κανδήλας ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλί.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἢ ύστεροτερη (§).

**Υ55.** (A57/'Υαλ. 26).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 42).

Διάμ. 8.

Στόμιο ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλί.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἢ ύστεροτερη (§).

**Υ56.** (93/A37/'Υαλ. 8).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 43).

Διάμ. 8.

Στόμιο ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλί.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἢ ύστεροτερη (§).

**Υ57.** (93/A57/'Υαλ. 25).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 44).

Διάμ. 9.

Στόμιο ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλί.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἢ ύστεροτερη (§).

**Υ58.** [1994/A14/'Υαλ. 7 (χῶρος βόρεια τῶν δύο ἐκκλησιῶν)].

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 45).

Διάμ. 7.

Στόμιο ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλί.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἢ ύστεροτερη (§).

**Υ59.** [94/SΤ21/'Υαλ. 3 (κόσκινο)].

**Θραῦσμα κανδήλας**

Διάμ. 8.

Στόμιο ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλί.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἢ ύστεροτερη (§).

**Υ60.** (93/A47 καὶ 57/'Υαλ. 28).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 46, πίν. 2).

Μ.σ. ὕψ. 3.7, διάμ. 2.

- Σωληνωτὸ στέλεχος κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς, ἄχρωμο γυαλί.  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἡ ὑστερότερη (§).
- Υ61.** (93/A57/'Υαλ. 23).  
**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 47, πίν. 2).  
Μ.σ. ὕψ. 3, διάμ. 1.95.  
Σωληνωτὸ στέλεχος ἀπὸ διαφανὲς, ἄχρωμο γυαλί.  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἡ ὑστερότερη (§).
- Υ62.** (94/SΤ2/'Υαλ. 1).  
**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 48, πίν. 2).  
Μ.σ. ὕψ. 3.1, διάμ. 2.9.  
Σωληνωτὴ καὶ συμπαγῆς ἀπόληξη στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς, ἄχρωμο γυαλί.  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἡ ὑστερότερη (§).
- Υ63.** (94/SΤ2/'Υαλ. 1).  
**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 49, πίν. 2).  
μ.σ. ὕψ. 5.4, διάμ. 2.6.  
Κομβίοσχημη ἀπόληξη στελέχους κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ μὲ ίριδισμούς.  
Βιβλιογραφία: βλ. ἀνάλογου σχήματος κανδῆλες, Hadad 1998, 68-69, ἀρ. 42, εἰκ. 2 (Σκυθόπολη 12-14ος αἰ.), Whitehouse 1997, 196, ἀρ. 342 (5ος αἰ. ἡ ὑστερότερη).  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἡ ὑστερότερη (§).
- Υ64.** (94/Γ1/'Υαλ. 2).  
**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 50, πίν. 2).  
Μ.σ. ὕψ. 2.6, διάμ. 1.7.  
Κάτω τμῆμα κανδήλας ποὺ φέρει σφαιρικὴ συμπαγῆ ἀπόληξη, ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς κίτρινου χρώματος.  
Βιβλιογραφία: ἀνάλογου σχήματος κανδῆλες, Sternini 2001, 55, ἀρ. 120, εἰκ. 12 (Ρώμη, "Υστερη Ἀρχαιότητα), καὶ Whitehouse 2003, 171, ἀρ. 1192 (4ος αἰ. ἡ ὑστερότερη).  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἡ ὑστερότερη (§).
- Υ65.** (94/Γ1/'Υαλ. 3).  
**Θραῦσμα κανδήλας**  
Μ.σ. ὕψ. 2.7, διάμ. 2.1.  
Κομβίοσχημη ἀπόληξη ἀπὸ διαφανὲς, ἄχρωμο γυαλί.  
πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἡ ὑστερότερη (§).
- Υ66.** (94/Θ7/'Υαλ. 7).  
**Λαβῆ** (σχ. 51, πίν. 3).  
Ἐνδεικτ. ὕψ. 3.6.  
Λαβὴ ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος.  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.
- Υ67.** (94/Θ8/'Υαλ. 8).  
**Λαβῆ** (σχ. 52, πίν. 3).  
Ἐνδεικτ. ὕψ. 3.1.  
Λαβὴ ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ λαδοπράσινου χρώματος.  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.
- Υ68.** (94/Β9/'Υαλ. 8).  
**Θραῦσμα λαβῆς** (σχ. 53, πίν. 3).  
Ἐνδεικτ. ὕψ. 2.4.  
Τμῆμα ἀπὸ λαβὴ κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος.  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.
- Υ69.** (94/Γ3/'Υαλ. 8).  
**Λαβῆ** (σχ. 54).  
Ἐνδεικτ. ὕψ. 2.7.  
Λαβὴ ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ διάβρωση.  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.
- Υ70.** (94/Θ11/'Υαλ. 11).  
**Λαβῆ** (σχ. 55, πίν. 3).  
Ἐνδεικτ. ὕψ. 3.1.  
Λαβὴ ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ ἔντονη διάβρωση.  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.
- Υ71.** (94/Η28/'Υαλ. 9).  
**Λαβῆ** (σχ. 56, πίν. 3).  
Ἐνδεικτ. ὕψ. 2.4.  
Λαβὴ ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ πράσινου χρώματος.  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.
- Υ72.** (94/Ε-Θ26/'Υαλ. 17).  
**Λαβῆ** (πίν. 3).  
Ὕψ. 2.4.  
Λαβὴ κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ πράσινου χρώματος.  
Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ73.** (94/B9/'Υαλ. 8).

**Λαβή** (σχ. 57, πίν. 3).

Μ.σ. ύψ. 1.9.

Λαβή ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ λαδοπράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ74.** (94/S19/'Υαλ. 4).

**Λαβή** (σχ. 58).

Ἐνδεικτ. ύψ. 1.7.

Λαβή ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ πράσινου χρώματος μὲ ἔντονη διάβρωση.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ75.** (94/A13 χῶρος βόρεια τῶν δύο ἐκκλησιῶν/''Υαλ. 3).

**Θραῦσμα λαβῆς** (πίν. 3).

Μ.σ. ύψ. 2.4.

Λαβή ἐλλιπῆς ὡς πρὸς τὰ ἄκρα τῆς ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλί.

Μεσοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ76.** (93/A45/'Υαλ. 15).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 59, πίν. 3).

Μ.σ. μ. 4.

Θραῦσμα κανδήλας ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς λαδοπράσινου χρώματος, διακοσμημένο μὲ ἔνθετη λαδοπράσινη, ἀναδιπλούμενη ταινίᾳ.

Βιβλιογραφία: Davidson 1952, 112 ἀρ. 728, πίν. 57 (Κόρινθος, 11ος-μέσα 12ου αἰ.), Saldern 1980, 48 καὶ 49, ἀρ. 269, πίν. 11 (Σάρδεις, πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ), Gill 2002, 260, 37, ἀρ. 19, εἰκ. 1/1, καὶ 134, ἀρ. 28, εἰκ. 2/2 (Ἀμόριο, 9ος-10ος αἰ.).

**Υ77.** (Ε5/'Υάλ. 10).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 60).

Μ.σ. μ. 1.45, πλ. 0.8, μ.π. 1.

Τμῆμα ἔνθετης, ἀναδιπλούμενης ταινίας μπλὲ χρώματος μὲ ἴριδιζουσα πάτινα.

Βιβλιογραφία: βλ. προηγούμενο.

**Υ78.** (93/A40/'Υαλ. 10).

**Θραῦσμα κανδήλας** (σχ. 61, πίν. 3).

Μ.σ. ύψ. 1.66, μ.πλ. 2.7.

Τμῆμα ἀπὸ τὸ σῶμα σκεύους, πιθανὸν καν-

δήλας, ἀπὸ διαφανές, ἄχρωμο γυαλὶ διακοσμημένο μὲ ἐμπίεστη σταγόνα μπλὲ χρώματος.

Βιβλιογραφία: Davidson 1952, 109, ἀρ. 701, πίν. 57 (Κόρινθος, 11ος-μέσα 12ου αἰ.), Hadad 1998, 72-73, ἀρ. 69, εἰκ. 6 (Σκυθόπολη μέσα 8ου-11ος αἰ.), Gill 2002, 36, ἀρ. 16, εἰκ. 1/1, καὶ 134, ἀρ. 27, εἰκ. 2/1 (τὰ θραύσματα προέρχονται ἀπὸ τὸ «Μεγάλο Κτίριο» καὶ τὴ Βασιλικὴ τῆς κάτω πόλης ἀντίστοιχα. Τὰ κτίρια αὐτὰ χρονολογοῦνται τὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ ἀλλὰ γνωρίζουν καὶ ύστερες φάσεις).

Μεσοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ79.** (94/E-Θ20/'Υαλ. 15).

**Θραῦσμα κανδήλας** (πίν. 3).

Μ.σ. ύψ. 2.2, μ.πλ. 1.5.

Τμῆμα ἀπὸ τὸ σῶμα καὶ τὴν ἐμπίεστη διακοσμητικὴ σταγόνα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ ἴριδισμοὺς καὶ ἀργυρίζουσα πάτινα.

Βιβλιογραφία: βλ. προηγούμενο.

#### Φιαλίδια/Μπουκάλια

**Υ80.** (94/E2/'Υαλ. 2).

**Θραῦσμα ἀπὸ φιαλίδιο** (σχ. 62).

Διάμ. 7.

Στόμιο ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ81.** (94/Z4/'Υαλ. 1).

**Θραῦσμα φιαλίδιου** (σχ. 63).

Μ.σ. διάμ. 4.5, μ.σ. ύψ. 2.3.

Κωνικὸς πυθμένας φιαλίδιος ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος μὲ ἔνθετη διάβρωση.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ82.** (94/T. 4 ΟΜ6/'Υαλ. 1).

**Θραῦσμα φιαλίδιου** (σχ. 64, πίν. 3).

Διάμ. βάσης 3.5.

Τμῆμα βάσης φιαλίδιου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ83.** (94/ΣΤ2/’Υαλ. 1).

**Θραῦσμα φιαλιδίου** (σχ. 65).

”Ψφ. 2.6, διάμ. 3.05.

Κωνική βάση ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ84.** (93/A66/’Υαλ. 20).

**Θραῦσμα φιαλιδίου** (σχ. 66, πίν. 3).

”Ψφ. 2, διάμ. βάσης 4.

Κωνικὸς πυθμένας μικροῦ φιαλιδίου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος μὲ χρυσαφίὰ πάτινα.

Βιβλιογραφία: Shepherd 1999, 349, ἀρ. 573, εἰκ. 11.16 (Παραδουνάβια Νικόπολη, 4ος-6ος αἰ. /base of a beaker), Sternini 1999, 98, ἀρ. 113, εἰκ. 9 (Καρχηδόνα, 320-480).

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ85.** (93/A60/’Υαλ. 31).

**Θραῦσμα φιαλιδίου** (σχ. 67, πίν. 3).

Διάμ. βάσης ἔξωτ. 3.5, μ.σ. ψφ. 2.5.

Κοιλόκυρτη βάση μπουκαλιοῦ καὶ κάθετα τοιχώματα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος μὲ μοβίζουσα πάτινα. Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ86.** (93/A43/’Υαλ. 12).

**Θραῦσμα φιαλιδίου (;** (σχ. 68).

Μ.σ. ψφ. 2.3, διάμ. 3.5.

Βάση φιαλιδίου (;) ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος.

Βιβλιογραφία: Aupert 1980 α, 447, ἀρ. 394, εἰκ. 50 (Ἀργος, τέλη 6ου αἰ.), καὶ Tatton-Brown 1984, 205, ἀρ. 84, εἰκ. 67 (Καρχηδόνα, πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ). Τὸ σῶμα εἶναι σφαιρικό, ὅμως μὲ παρόμοια ὁξυκόρυφη στραμμένη πρὸς τὰ μέσα βάση.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχῆ.

**Υ87.** (94/Z4/’Υαλ. 1).

**Θραῦσμα φιαλιδίου** (σχ. 69, πίν. 3).

Μ.σ. ψφ. 3.6, διάμ. στομίου ἔξ. 2.65.

Πάνω μέρος φιαλιδίου ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ λαδοπράσινου χρώματος, ἀποκρουσμένο σὲ τμῆμα του. Κάτω ἀπὸ τὸ κυματιστὸ στόμιο ἀνάγλυφη ταινία, ὡπου στὴ μία της

πλευρὰ τρεῖς μεγάλες βαθιὲς ἐγκάρσιες ἐγχαράξεις ἀνάμεσα στὶς ὅποιες τέσσερις μικρότερες ἀβαθεῖς.

11ος-13ος αἰ.

**Υ88.** (94/A17/’Υαλ. 13) καὶ (94/E-Θ26/’Υαλ. 17).

**Θραῦσμα φιαλιδίου** (σχ. 70, πίν. 3).

α) Διάμ. ἔξωτ. 3.7, ψφ. 2.1.

β) Μ.σ. μ. 2.5, μ.σ. πλ. 1.

Δύο μὴ συγκολλώμενα τμῆματα πολυγωνικῆς βάσης ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ μὲ ἴριδισμούς.

**Υ89.** (93/B1/’Υαλ. 1).

**Θραῦσμα μπουκαλιοῦ** (σχ. 71, πίν. 3).

Μ.σ. ψφ. 5.5, διάμ. 8.

Κοιλόκυρτη βάση μὲ ὄμφαλωτὸ κέντρο καὶ κάθετα τοιχώματα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ καστανοκίτρινου χρώματος μὲ χρυσαφένια διάβρωση.

**Υ90.** (94/A16/’Υαλ. 11).

**Θραῦσμα μπουκαλιοῦ** (πίν. 3).

Μ.σ. ψφ. 1.8.

Ἀποσπασματικὰ σωζόμενο στόμιο μπουκαλιοῦ ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ πράσινου χρώματος.

20ὸς αἰ.

**Υ91.** (94/A16/’Υαλ. 11).

**Θραῦσμα μπουκαλιοῦ** (πίν. 3).

Μ.σ. μ. 1.8, μ.σ. πλ. 1.25, π. 0.1.

Θραῦσμα διαφανοῦς γυαλιοῦ. Μέσα σὲ κόκκινη ταινία σχηματίζονται τὰ γράμματα GE[R ἢ P].

20ὸς αἰ.

Μὴ ταυτομένα

**Υ92.** (94/B2).

**Τμῆμα ἀναδευτήρα (;** (σχ. 72).

Μ.σ. ψφ. 2.15, μ. διάμ. 1.1.

Τμῆμα στελέχους ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ ὡοειδὴ ἀπόληξη.

**Υ93.** (94/ E-Θ28/’Υαλ. 17)

**Φιαλίδιο (;** (σχ. 73).

Διάμ. 8.

Στόμιο ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ μὲ ἴριδισμούς.

**Υ94.** (94/E-Θ12/'Υαλ. 12).

**Θραῦσμα βάσης** (σχ. 74).

Διάμ. 4.5.

Δύο συγκολλώμενα τμήματα άπό τὴν ἀποσπασματικὰ σωζόμενη βάση σκεύους άπό διαφανὲς γυαλὶ ἀνοικτοῦ πράσινου χρώματος.

**Υ95.** (94/G1 καὶ 2/'Υαλ. 1 καὶ 4).

**Θραῦσμα βάσης** (σχ. 75).

Διάμ. 7.

Δύο συγκολλώμενα τμήματα βάσης άπό διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος.

**Υ96.** (94/B20/'Υαλ. 13).

**Θραῦσμα βάσης** (σχ. 76).

Διάμ. 4.

Τμῆμα βάσης άπό διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ ἀργυρὴ πάτινα.

**Υ97.** (94/SΤ21/'Υαλ. 3).

**Θραῦσμα βάσης** (σχ. 77).

Διάμ. 5.

Βάση άπό διαφανὲς γυαλί.

**Υ98.** (94/Θ11/'Υαλ. 11).

**Τμῆμα σώματος** (σχ. 78).

Μ.σ. μ. 1.5, μ.πλ. 1.3, π. 0.2.

Θραῦσμα πράσινου χρώματος μὲ ἐπίθετες πράσινες γραμμές.

**Υ99.** (94/Θ11/'Υαλ. 11).

**Τμῆμα σώματος** (σχ. 79).

Μ.σ. μ. 2.2, μ.πλ. 2, π. 0.1.

Θραῦσμα άπό διαφανὲς γυαλὶ ὑποκίτρινου χρώματος μὲ παράλληλες ἐπίθετες γραμμές.

**Υ100.** (93/A49/'Υαλ. 18).

**Τμῆμα σώματος** (σχ. 80).

Μ.σ. μ. 2.6, σ. ύψ. 1.2.

Θραῦσμα σώματος άπό διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος ποὺ φέρει περιφερειακὴ ἀναδίπλωση.

Βιβλιογραφία: Weinberg καὶ Goldstein 1988, 52-

53, εἰκ.4-14 (Jalame) καὶ Hayes 1992, 414, ἀρ. 59,

εἰκ. 158 (Άγ. Πολύευκτος, τέλη 16ου-17ος αι.).

**Υ101.** (93/B15/'Υαλ. 20).

**Τμῆμα σώματος** (σχ. 81).

Διάμ. 6.

Θραῦσμα φιάλης (;) άπό διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος ποὺ περιτρέχεται άπό ράβδο.

**Υαλοπίνακες**

**Υ102.** (94/E8/'Υαλ. 11).

**Θραῦσματα ύαλοπινάκων** (πίν. 3).

α) Μ.σ. μ. 4.1, μ.σ. πλ. 3.55, μ.π. 0.4.

β) Μ.σ. μ. 3.75, μ.σ. πλ. 3.6, π. 2.2.

Δύο θραῦσματα ύαλοπινάκων άπό διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος ποὺ φέρουν πάτινα καὶ σώζουν τὸ πέρας τῆς ἀρχικῆς τους πλευρᾶς.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ103.** (94/Θ3/'Υαλ. 3).

**Θραῦσμα ύαλοπινάκα** (πίν. 3).

Μ.σ. μ. 3.5, μ.σ. πλ. 1.95, μ.π. 0.4.

Θραῦσμα ύαλοπινάκα άπό διαφανὲς γυαλὶ, ὑποπράσινου χρώματος μὲ ἀργυριζουσαῖόδη πάτινα. Σώζει τμῆμα τῆς ἀρχικῆς του πλευρᾶς.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ104.** (94/Θ4/'Υαλ. 4).

**Θραῦσμα ύαλοπινάκα** (πίν. 3).

Μ.σ. μ. 2.1, μ.πλ. 1.4, μ.π. 0.4.

Θραῦσμα ύαλοπινάκα άπό διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος ποὺ σώζει τὸ πέρας τῆς ἀρχικῆς του πλευρᾶς.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ105.** (94/Θ5/'Υαλ. 5).

**Θραῦσμα ύαλοπινάκα** (πίν. 3).

Μ.σ. μ. 2.5, μ.σ. πλ. 1.35, μ.π. 0.3.

Θραῦσμα ύαλοπινάκα άπό διαφανὲς γυαλὶ ἐλαφρῶς πράσινου χρώματος ποὺ σώζει τὸ πέρας τῆς ἀρχικῆς του πλευρᾶς.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ106.** (94/ΣΤ7/'Υαλ. 2).

**Θραῦσμα ύαλοπινάκα** (πίν. 3).

Μ.σ. μ. 5.3, μ.σ. πλ. 4.4, μ.π. 0.3.

Θραῦσμα ύαλοπίνακα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ γαλαζωποῦ χρώματος.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ107.** (94/B31/'Υαλ. 15).

**Θραῦσμα ύαλοπίνακα** (πίν. 3).

Μ.σ. μ. 2.45, μ.σ. πλ. 2.3, π. 0.35.

Θραῦσμα ύαλοπίνακα ἀπὸ διαφανὲς γυαλὶ ἔλαφρῶς πράσινου χρώματος μὲ ἔντονη ἀργυρὴ πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

**Υ108.** (93/A71/'Υαλ. 37).

**Θραῦσμα ύαλοπίνακα** (πίν. 3).

Μ.σ. μ. 4.85, μ.σ. πλ. 3.7 μ., π. 0.225.

Θραῦσμα ύαλοπίνακα μὲ ἔντονη πάτινα.

Πρωτοβυζαντινὴ ἐποχή.

### Ψηφῖδες

**Υ109.** (94/E5/'Υαλ. 7).

**Ψηφῖδα.**

Μ. 1, πλ. 0.85, π. 0.6.

Γυάλινη ψηφίδα πράσινου χρώματος.

**Υ110.** (93/A69/ΛΙΘ. 25).

**Ψηφῖδα.**

Μ. 1.1, πλ. 0.8, π. 0.6.

Γυάλινη ψηφίδα πράσινου χρώματος.

**Υ111.** (93/A37/'Υαλ. 7).

**Ψηφῖδα.**

Μ. 0.5, πλ. 0.5, π. 0.6.

Τετράγωνη, διαφανής, γυάλινη ψηφίδα κίτρινου χρώματος.

**Υ112.** (94/I2/'Υαλ. 3).

**Ψηφῖδα.**

Μ. 0.7, πλ. 0.8, π. 0.45.

Τετράγωνη διαφανής, γυάλινη ψηφίδα κίτρινου χρώματος μὲ μία τραχιὰ ἐπιφάνεια.

### Χάνδρες

**Υ113.** (94/E8/'Υαλ. 11).

**Τμῆμα χάνδρας** (σχ. 82).

Διάμ. 1.6, πλ. 1.

Τμῆμα διακοσμημένης χάνδρας ἔντονα διαβρωμένης.

**Υ114.** (94/I1/'Υαλ. 1).

**Τμῆμα χάνδρας** (σχ. 83).

Διάμ. 2, πλ. 1.5.

Τμῆμα χάνδρας ἀνοικτοῦ γαλάζιου χρώματος.

### Ἀπορρίμματα

**Υ115.** (94/B42/'Υαλ. 17).

**Ἀπόρριμμα**

Ἐνδεικτικὲς διαστάσεις: Μ. 1.7, πλ. 1.2, π. 0.9.

Ἀπόρριμμα πρὶν τὴν ἐπεξεργασία τοῦ γυαλιοῦ γαλάζιου χρώματος.

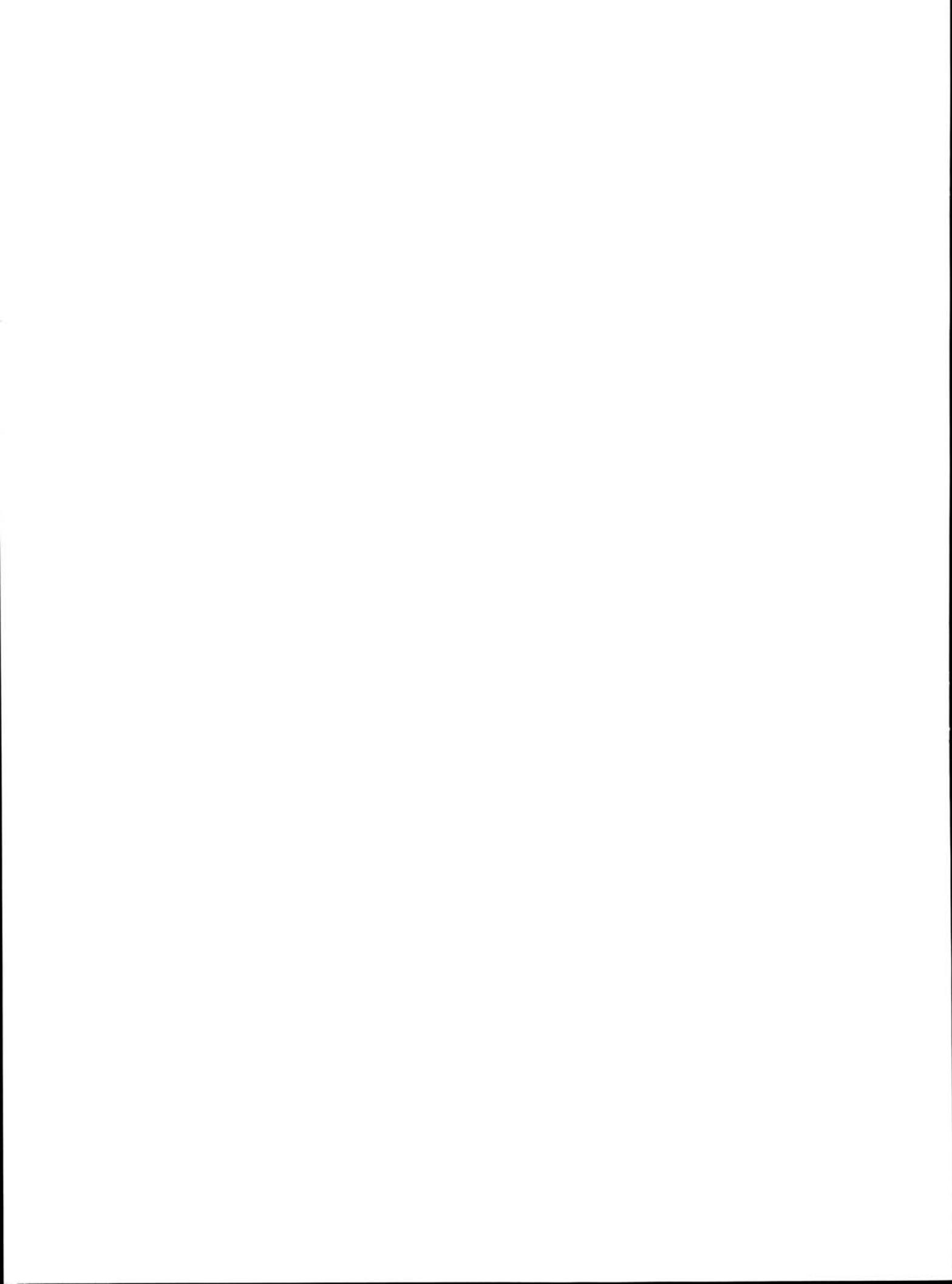
**Υ116.** (94/Θ6/'Υαλ. 6).

**Ἀπόρριμμα**

Ἐνδεικτικὲς διαστάσεις: Μ. 2, πλ. 1.8, π. 1.

Ἐλαφρῶς πρασινίζον ἀπόρριμμα ἐπεξεργασίας γυαλιοῦ.

## ΠΙΝΑΚΕΣ





Y17



Y26



Y27



Y31



Y32



Y33



Y34



Y36



Y37



Y38



Y39



Y40



Y44



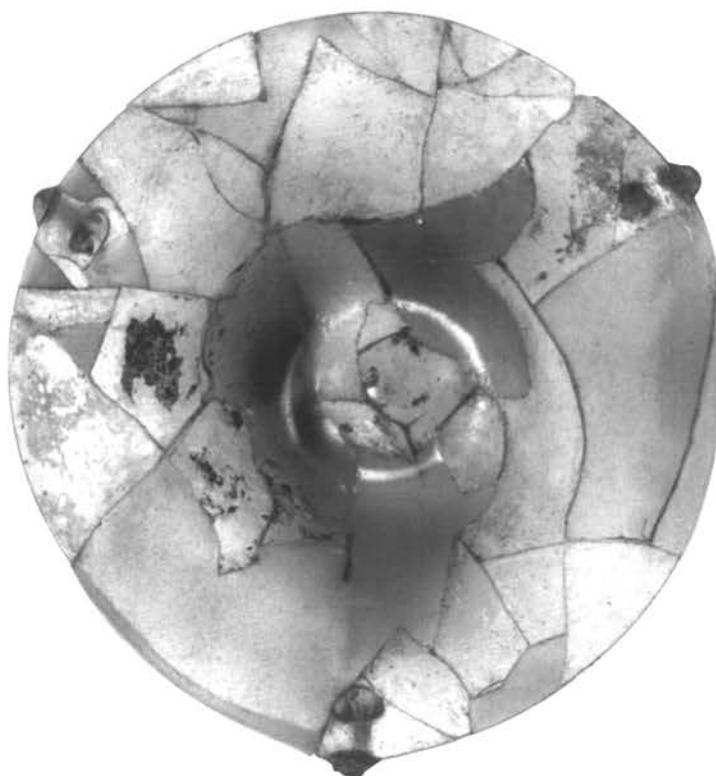
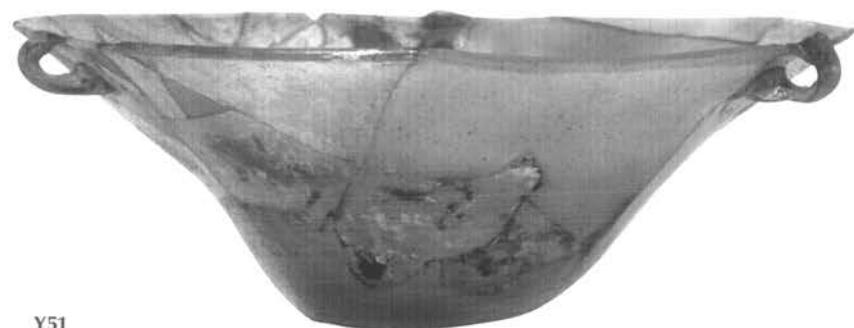
Y48



Y49



Y50



Y60



Y61



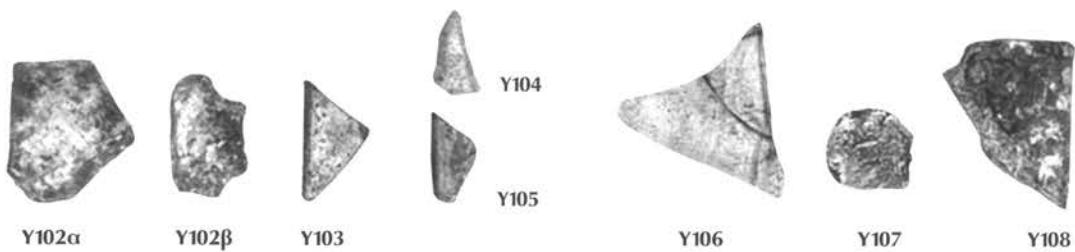
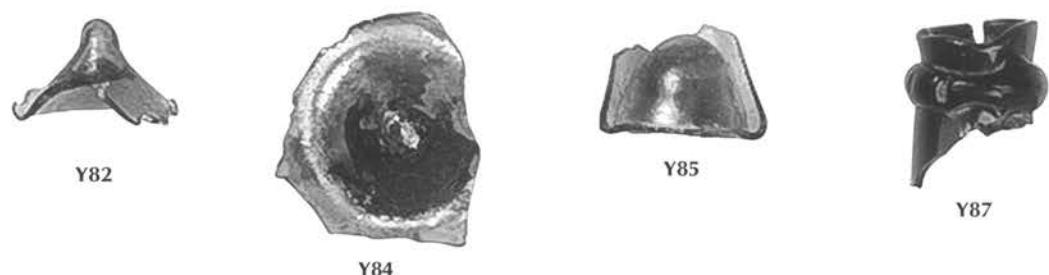
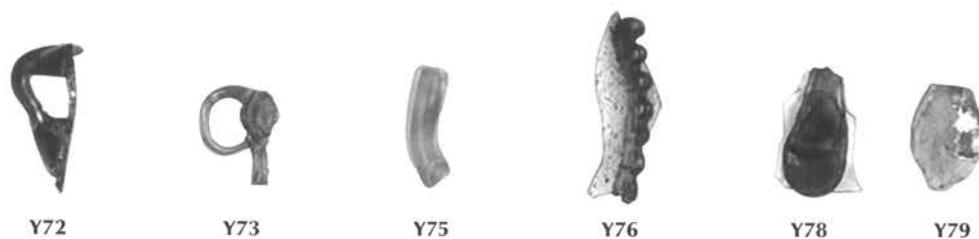
Y62



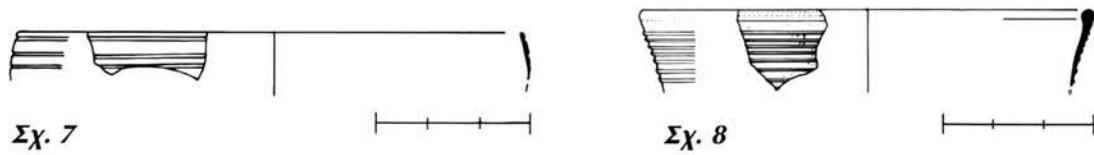
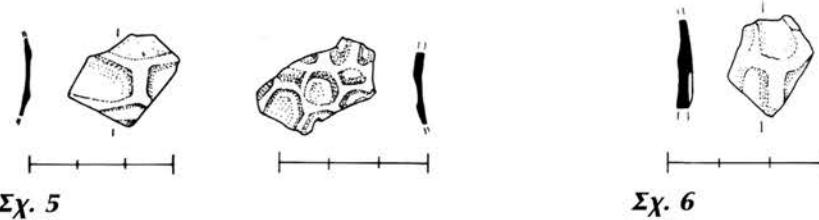
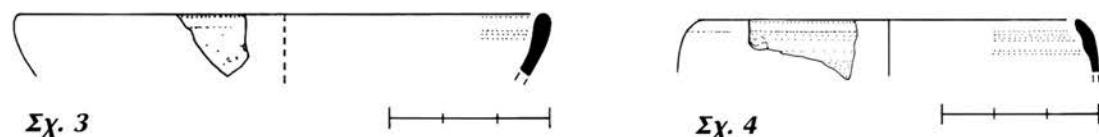
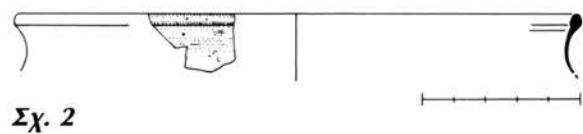
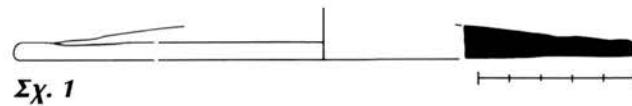
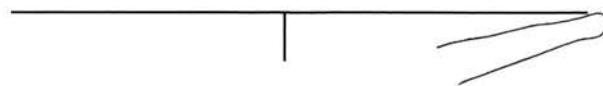
Y63

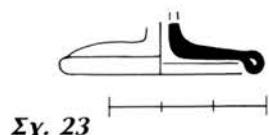
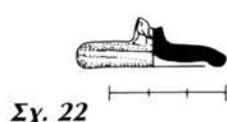
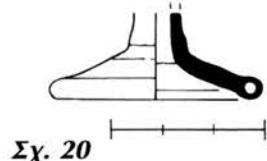
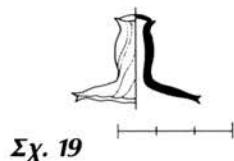
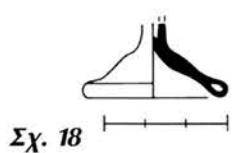
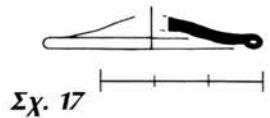
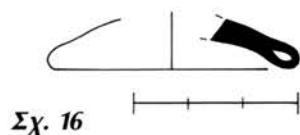
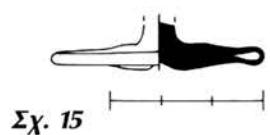
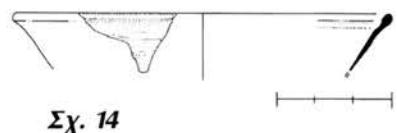
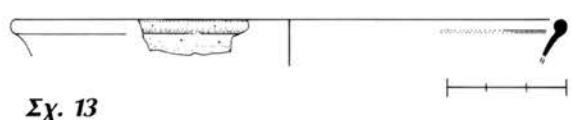
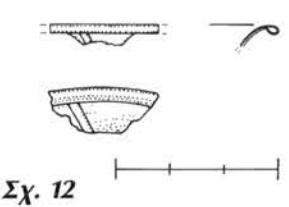
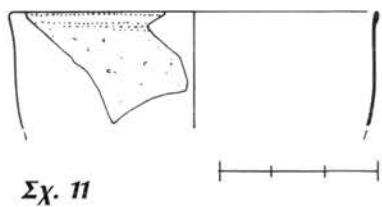


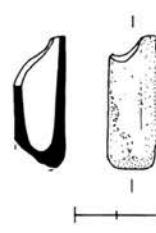
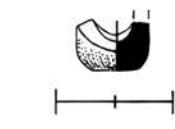
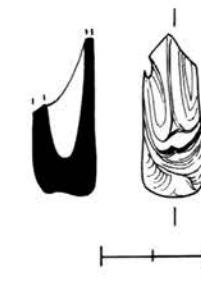
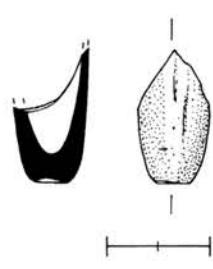
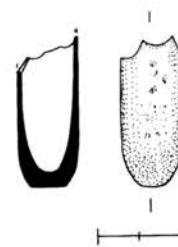
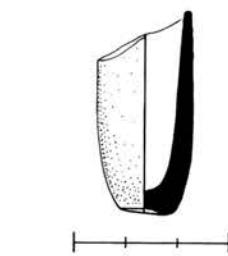
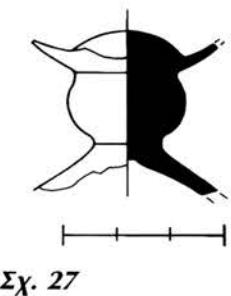
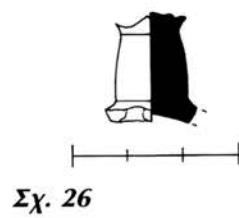
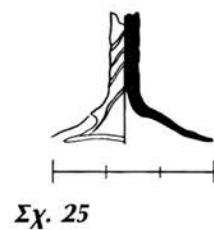
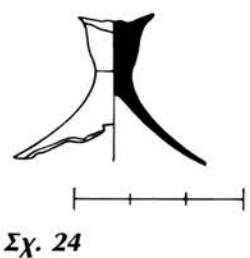
Y64

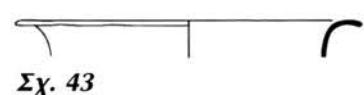
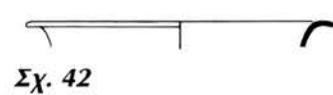
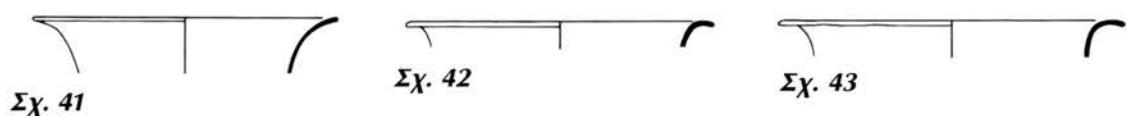
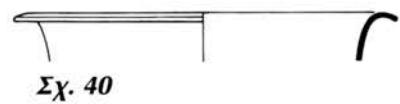
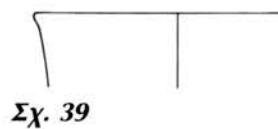
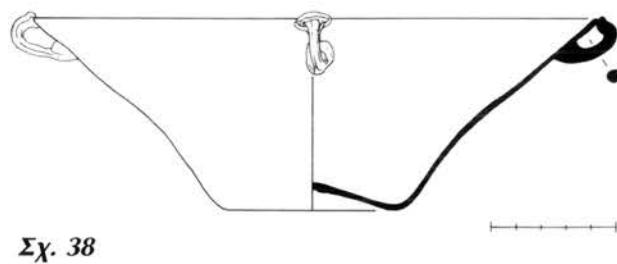


ΣΧΕΔΙΑ

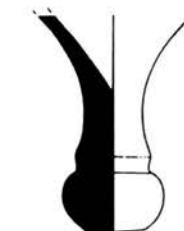
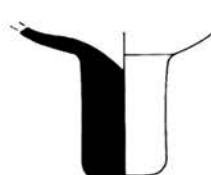
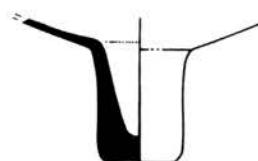
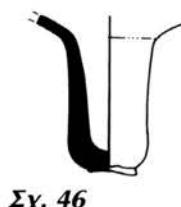


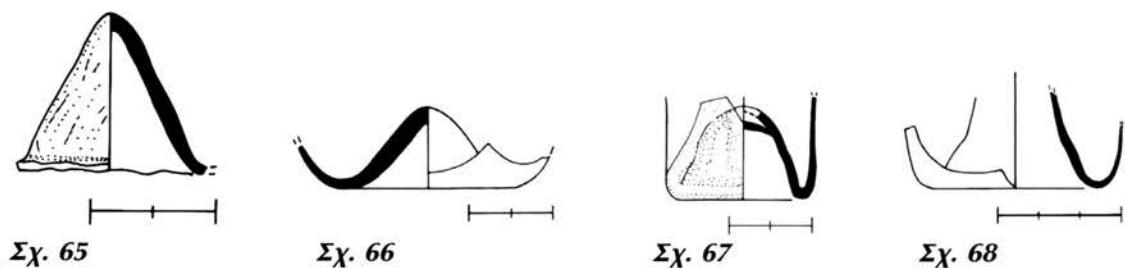
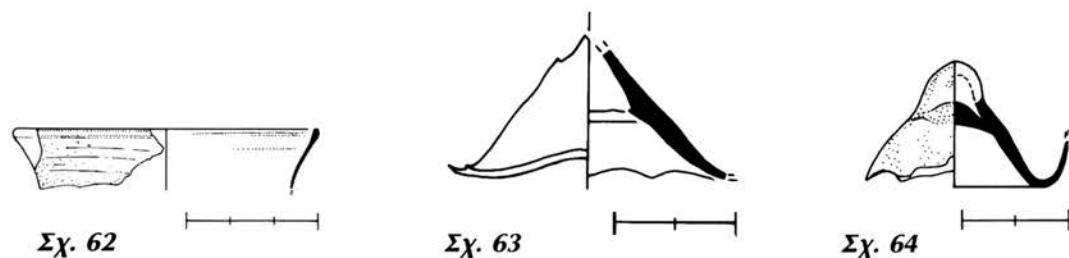
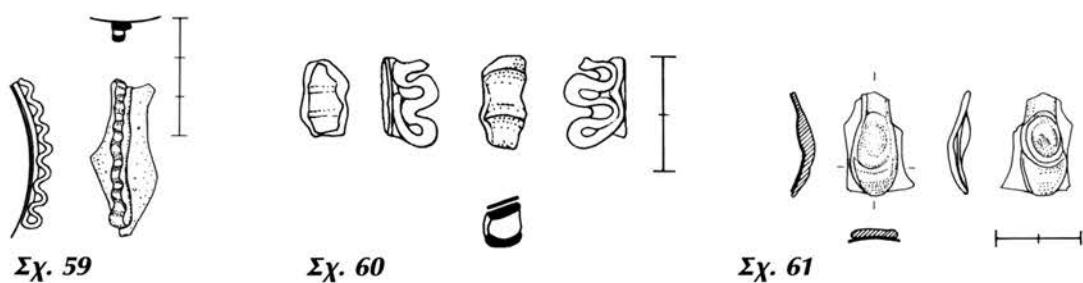
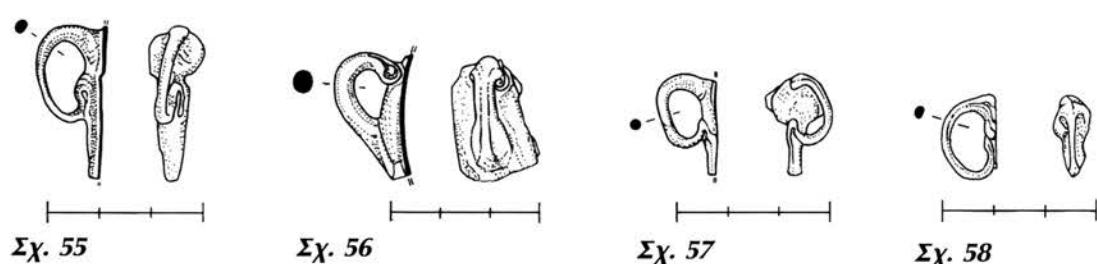
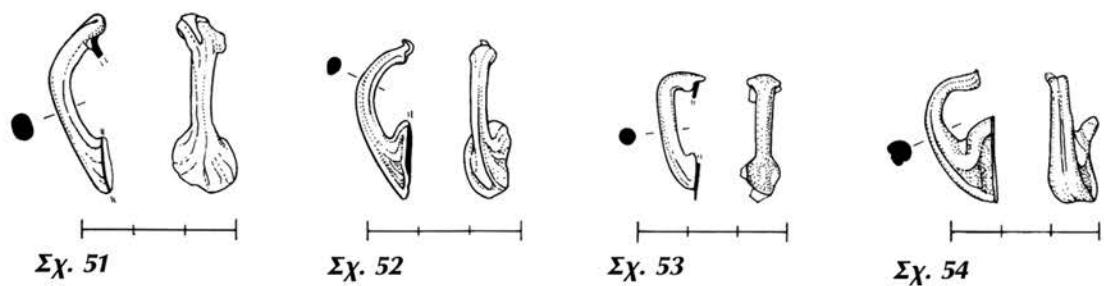


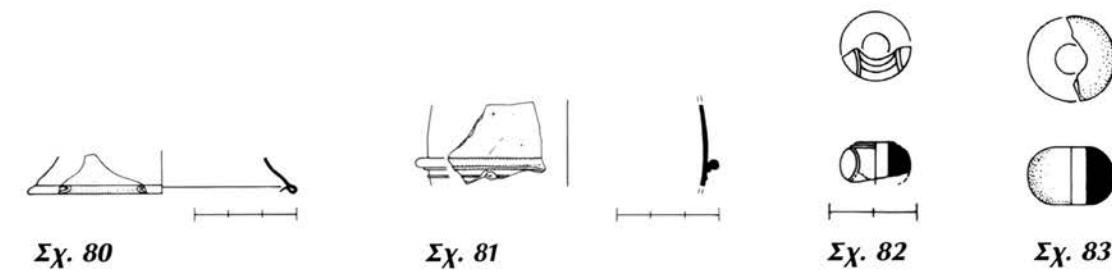
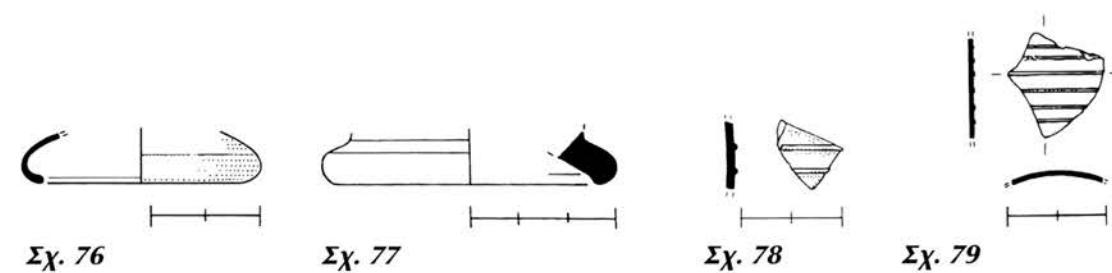
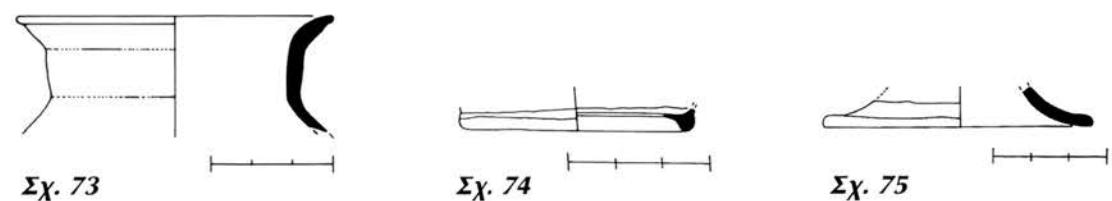
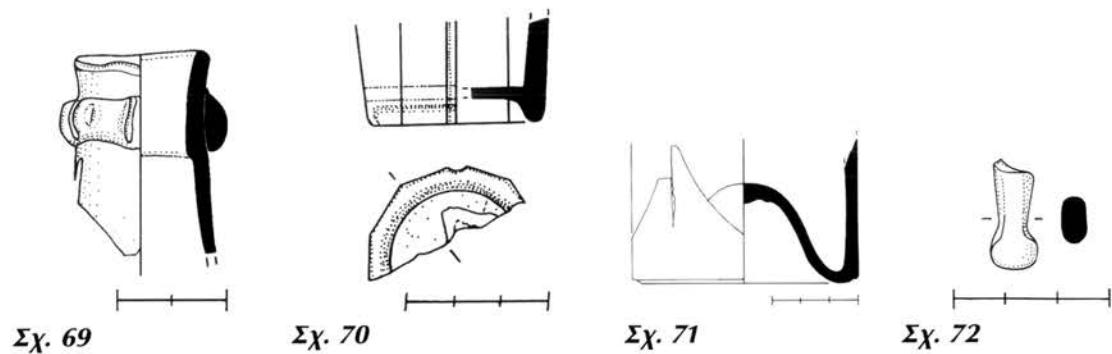




— — — — —







## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

Πάν. 1: **Y17, Y26, Y27, Y31, Y32, Y33, Y34, Y34, Y36, Y37:** κύπελλα με πόδι. **Y38, Y39, Y40, Y44, Y48, Y49,**

**Y50:** κάτω τμήματα από κανδήλες.

Πάν. 2: **Y51:** κανδήλα. **Y60, Y61, Y62, Y63, Y64:** κάτω τμήματα από κανδήλες.

Πάν. 3: **Y66, Y67, Y68, Y70, Y71, Y72, Y73, Y75, Y76, Y78, Y79:** λαβές. **Y82, Y84, Y85, Y87, Y88, Y89,**

**Y90, Y91:** φιαλίδια και μπουκάλια. **Y102, Y103, Y104, Y105:** ύαλοπίνακες.

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΧΕΔΙΩΝ					
Σχ. 1	<b>Υ1</b>		Σχ. 29	<b>Υ39</b>	
Σχ. 2	<b>Υ2</b>		Σχ. 30	<b>Υ40</b>	
Σχ. 3	<b>Υ3</b>		Σχ. 31	<b>Υ41</b>	
Σχ. 4	<b>Υ4</b>		Σχ. 32	<b>Υ44</b>	
Σχ. 5	<b>Υ5</b>		Σχ. 33	<b>Υ46</b>	
Σχ. 6	<b>Υ6</b>		Σχ. 34	<b>Υ47</b>	
Σχ. 7	<b>Υ7</b>		Σχ. 35	<b>Υ48</b>	
Σχ. 8	<b>Υ8</b>		Σχ. 36	<b>Υ49</b>	
Σχ. 9	<b>Υ9</b>		Σχ. 37	<b>Υ50</b>	
Σχ. 10	<b>Υ10</b>		Σχ. 38	<b>Υ51</b>	
Σχ. 11	<b>Υ11</b>		Σχ. 39	<b>Υ52</b>	
Σχ. 12	<b>Υ12</b>		Σχ. 40	<b>Υ53</b>	
Σχ. 13	<b>Υ13</b>		Σχ. 41	<b>Υ54</b>	
Σχ. 14	<b>Υ14</b>		Σχ. 42	<b>Υ55</b>	
Σχ. 15	<b>Υ17</b>		Σχ. 43	<b>Υ56</b>	
Σχ. 16	<b>Υ18</b>		Σχ. 44	<b>Υ57</b>	
Σχ. 17	<b>Υ19</b>		Σχ. 45	<b>Υ58</b>	
Σχ. 18	<b>Υ21</b>		Σχ. 46	<b>Υ60</b>	
Σχ. 19	<b>Υ26</b>		Σχ. 47	<b>Υ61</b>	
Σχ. 20	<b>Υ27</b>		Σχ. 48	<b>Υ62</b>	
Σχ. 21	<b>Υ31</b>		Σχ. 49	<b>Υ63</b>	
Σχ. 22	<b>Υ32</b>		Σχ. 50	<b>Υ64</b>	
Σχ. 23	<b>Υ33</b>		Σχ. 51	<b>Υ66</b>	
Σχ. 24	<b>Υ34</b>		Σχ. 52	<b>Υ67</b>	
Σχ. 25	<b>Υ35</b>		Σχ. 53	<b>Υ68</b>	
Σχ. 26	<b>Υ36</b>		Σχ. 54	<b>Υ69</b>	
Σχ. 27	<b>Υ37</b>		Σχ. 55	<b>Υ70</b>	
Σχ. 28	<b>Υ38</b>		Σχ. 56	<b>Υ71</b>	

## ΤΑ ΜΕΤΑΛΛΙΝΑ ΤΕΧΝΕΡΓΑ

**Η** ἀνασκαφὴ στὸν Ἀγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ ἔφερε στὸ φῶς καὶ ἔνα πλῆθος τεχνέργων ποὺ εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ μέταλλο – σίδηρο, κράμα χαλκοῦ ἢ μόλυβδο.

Στὸν κατάλογό μας δὲν παρουσιάζεται τὸ σύνολο τοῦ ύλικοῦ. Στὴν ἐπιλεκτικὴν αὐτὴ παρουσίασή του ὁδηγηθήκαμε, ἀπὸ τὴ μία μεριά, λόγω τῆς ἀποσπασματικῆς διατάρησης πολλῶν τεχνέργων, καὶ ἀπὸ τὴν ἄλλη, λόγω τῆς δικῆς μας ἀδυναμίας νὰ τὰ προσεγγίσουμε καὶ νὰ τὰ προσδιορίσουμε<sup>20</sup>.

Καθὼς τὰ τέχνεργα μποροῦν νὰ διαφωτίσουν διάφορες ὅψεις τῆς καθημερινῆς ζωῆς προκρίναμε τὴν ταξινόμησή τους ὅχι μὲ βάση τὸ ύλικὸ κατασκευῆς, ἀλλὰ μὲ βάση εὐρύτερες λειτουργικὲς κατηγορίες. Τὸ σύστημα αὐτὸ δὲν εἶναι χωρὶς ἀδυναμίες. Κάποια τέχνεργα θὰ μποροῦσαν νὰ τοποθετηθοῦν σὲ διαφορετικὲς ὅμαδες, ἐνῶ ὁ περιορισμός τους σὲ μία τὰ προσδιορίζει ἵσως μονοσήμαντα. Ἀπὸ τὴν ἄλλη μεριά, τὰ σύνολα ποὺ προσπαθήσαμε νὰ δημιουργήσουμε ἔχουν ἀρκετὰ γενικὸ χαρακτήρα. Μὲ τὸν τρόπο αὐτὸ ἔχουμε ἐναργέστερη εἰκόνα γιὰ τὸ εἶδος καὶ τὴν ποικιλία τῶν εύρημάτων καὶ συνάμα μποροῦμε νὰ θέσουμε ἐρωτήματα σχετικὰ μὲ τὶς δραστηριότητες ποὺ λάμβαναν μέρος στὴ συγκεκριμένη θέση.

Τὰ ἐρωτήματα βέβαια αὐτὰ συνδέονται μὲ τὸν χρονολογικὸ ἐντοπισμὸ τοῦ ύλικοῦ μας, ὁ ὅποῖος ὅμως δὲν εἶναι σὲ ὅλες τὶς περιπτώσεις μὲ ἀκρίβεια καθορισμένος. Τὰ ἀνασκαφικὰ συμφραζόμενα ἀναμφίβολα βοηθοῦν στὴ χρονολόγηση ὅμως τὸ ἐγχείρημα ἐνέχει δυσκολίες. Ἐκτὸς ἀπὸ ὄρισμένα ἀμιγῆ μινωικὰ στρώματα ποὺ ἔχουν ἀνασκαφεῖ – ποὺ καὶ σὲ αὐτὰ ἀκόμα παραπτηροῦνται ὄρισμένες φορὲς διεισδύσεις, στὰ ύπόλοιπα συνυπάρχουν τέχνεργα διαφόρων περιόδων.

Ἐπίσης, ἀν βασιστοῦμε γιὰ τὴ χρονολόγηση στὰ μορφολογικά τους χαρακτηριστικά, θὰ διαπιστώσουμε πῶς δὲν εἶναι πάντοτε εὔκολο νὰ τοποθετήσουμε σὲ μία συγκεκριμένη περίοδο ἀντικείμενα ποὺ καθὼς ἔξυπηρετοῦν συγκεκριμένες ἀνάγκες,

20. Ὁφείλουμε, γιὰ παράδειγμα, νὰ ὄμολογήσουμε τὴν ἀμηχανία μας μπροστὰ στὰ ἀκόσμητα χάλκινα ἐλάσματα καὶ τὶς μολύβδινες ταινίες μικρῶν διαστάσεων ποὺ ἥρθαν στὸ φῶς. Παρόλ’ αὐτὰ δὲ διστάσαμε νὰ συμπεριλάβουμε στὸν κατάλογό μας ἀντικείμενα τὴ λει-

τουργία τῶν ὄποιων μποροῦμε μονάχα νὰ εἰκάσουμε, ἢ ἀντικείμενα μὲ ἀπροσδιόριστη χρήση, εὐελπιστώντας πῶς ἡ δημοσίευσή τους θὰ ἐνεργοποιήσει τὶς γνώσεις, ἀλλὰ καὶ τὴ φαντασίᾳ ἄλλων μελετητῶν.

δὲν παρουσιάζουν μὲ τὸ πέρασμα τῶν αἰώνων σημαντικὲς διαφοροποιήσεις ὡς πρὸς τὸ σχῆμα τους. Ἡ προσπάθειά μας νὰ ἐντάξουμε τὰ τέχνεργα ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ σὲ εύρυτερα συμφραζόμενα, ἀντλώντας συγκριτικὸ ύλικὸ ἀπὸ ἄλλες θέσεις διαφόρων ἐποχῶν, εἶναι ἀποκαλυπτικὴ ὡς πρὸς αὐτὸ τὸ γεγονός<sup>21</sup>.

Εἴμαστε λοιπὸν πολλὲς φορὲς ἐπιφυλακτικοὶ ὡς πρὸς τὴν ἀναφορὰ σὲ συγκεκριμένες χρονικὲς περιόδους. Αὐτὸ φαίνεται ἥδη ἀπὸ τὸν τίτλο ὅπου ἀπουσιάζει ἡ χρονολογικὴ ἀναφορὰ – ἀν καὶ μεγάλος ὄγκος τοῦ ύλικου ποὺ παρουσιάζουμε χρονολογεῖται ἀπὸ τὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ καὶ μετά.

‘Οσον ἀφορᾶ στὴν πληροφοριακὴ δυνατότητα τῶν μετάλλινων τεχνέργων, ὁφείλουμε νὰ δηλώσουμε ὅτι αὐτὰ δὲν παρέχουν αὐτόματα μαρτυρίᾳ γιὰ τὶς δραστηριότητες στὴ συγκεκριμένη θέση. Βασικὸ εἶναι τὸ ἔρωτημα σχετικὰ μὲ τὶς συνθῆκες ἀπόθεσης, δηλαδὴ κάτω ἀπὸ ποιὲς περιστάσεις βρέθηκαν τὰ μετάλλινα ἀντικείμενα στὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνό.

Συγκεκριμενοποιώντας τὸ παραπάνω ἔρωτημα σὲ ὄρισμένα ἀπὸ τὰ τέχνεργα ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὴ συγκεκριμένη θέση, μποροῦμε εύλογα νὰ ἀναρωτηθοῦμε ἀν τὰ μανικετόκουμπα τῆς ἀνασκαφῆς χάθηκαν τυχαῖα ἀπὸ ἀνθρώπους ποὺ πέρασαν ἀπὸ ἐκεῖ, ἡ ἀποτελοῦν ἀφιερώματα – κάποιου εἰδους – στὴν ἐκκλησία τοῦ Ἅγ. Γεωργίου ἡ τῆς Παναγίας. Μποροῦμε ἄραγε μὲ βάση τὰ ἀντικείμενα ποὺ σχετίζονται μὲ τὸ γνέσιμο καὶ τὸ ράψιμο νὰ κάνουμε λόγο γιὰ οἰκιακὲς δραστηριότητες ἡ ἀποτελοῦν καὶ αὐτὰ ἀφιερώματα;

Πολλὰ ἀπὸ τὰ τέχνεργα ποὺ παρουσιάζουμε συνδέονται πιθανὸν μὲ τὴν παρουσία στὴ συγκεκριμένη θέση τοῦ μινωανικοῦ ἱεροῦ κορυφῆς, ἀλλὰ καὶ τῶν κατοπινῶν ἐκκλησιῶν, τόσο τῆς πρωτοβυζαντινῆς βασιλικῆς, ὅσο καὶ τῶν ναῶν τοῦ Ἅγ. Γεωργίου καὶ τῆς Παναγίας. Ἀπὸ τὴν ἄλλη μεριά, ἡ παρουσία τους δὲν ἐρμηνεύει κάθε ἀντικείμενο ποὺ βρέθηκε ἐκεῖ. Ἐξάλλου, κάποιες κατηγορίες τεχνέργων, ὅπως εἶναι, γιὰ παράδειγμα, αὐτὰ ποὺ ἀφοροῦν στὸν στρατιωτικὸ ἔξοπλισμό, δὲν σχετίζονται μὲ τὴν ιερότητα τοῦ χώρου, ἀλλὰ μὲ τὴν ὄχυρή του θέση.

Ἡ ἀλήθεια εἶναι ὅτι δὲν μποροῦμε πάντοτε νὰ προσδιορίσουμε τὶς συνθῆκες κάτω ἀπὸ τὶς ὁποῖες τὰ τέχνεργα κατέληξαν στὴ συγκεκριμένη θέση. Γ' αὐτὸ λοιπὸν καὶ τὰ ἔρωτηματα ποὺ θέτουν οἱ διάφορες κατηγορίες ταξινόμησης παραμένουν στὶς περισσότερες περιπτώσεις ἀνοικτά. Γίνεται ἐπίσης φανερὸ πώς ἀν καὶ ἡ ἀνασύσταση τῶν ἀνθρώπινων ιστοριῶν ποὺ κρύβονται πίσω ἀπὸ τὰ μετάλλινα τέχνεργα εἶναι ἔνα γοητευτικὸ ἐγχείρημα, ἐνέχει συνάμα πολλὲς δυσκολίες καὶ ἀποδεικνύεται περίπλοκο.

21. Στόχος μας βέβαια δὲν ἦταν νὰ ἔξαντλήσουμε τὴ βιβλιογραφία, ἀλλὰ νὰ ἀναφερθοῦμε ἐνδεικτικὰ σὲ αὐτῆ.

## I. Ἐνδυση

### A. ΠΕΡΟΝΕΣ

Οἱ περόνες ποὺ βρέθηκαν στὴν ἀνασκαφὴ (X 176-177) ἔχουν ἐπίμηκες στέλεχος καὶ σφαιρικὴ κεφαλὴ διακοσμημένη μὲ ἑγχαράξεις<sup>22</sup>. Ἀν καὶ τέτοιου εἰδους περόνες εἶναι γνωστὲς ἀπὸ τὴν Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ<sup>23</sup>, τὰ τέχνεργα ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο παρουσιάζουν ἀναλογίες ὡς πρὸς τὸ σχῆμα καὶ τὴ διακόσμηση μὲ τὶς περόνες ποὺ ἔχουν ἔρθει στὸ φῶς στὴν Κόρινθο καὶ χρονολογοῦνται τὴν ὑστερορωμαϊκὴν ἢ τὴ βυζαντινὴ ἐποχὴ<sup>24</sup>. Ὡς πρὸς τὴ χρήση τους, μποροῦμε νὰ εἰκάσουμε ὅτι χρησιμοποιοῦνταν γιὰ τὴ στερέωση καὶ τὴ διακόσμηση τῶν ἐνδυμάτων ἀλλὰ καὶ τὸ στόλισμα τῶν μαλλιῶν<sup>25</sup>.

### B. ΑΝΑΔΙΠΛΩΜΕΝΑ ΣΥΡΜΑΤΑ

Στὴν ὁμάδα αὐτὴ κατηγοριοποιοῦνται τέχνεργα ποὺ ἀποτελοῦνται ἀπὸ ἕνα καμπτόμενο σύρμα, τμῆμα τοῦ ὅποιου σχηματίζει σπεῖρες, ἐνῶ τὰ σωζόμενα ἄκρα του καμπυλώνονται ἢ ἀναδιπλώνονται ἐλικοειδῶς (X178-185).

Ἡ ἀνίχνευση τῆς χρήσης τους ἐνέχει δυσκολίες, καθὼς μάλιστα δὲν καταφέραμε νὰ ἐντοπίσουμε συγκριτικὸ ύλικό. Μὲ βάση τὸ σχῆμα τους ποὺ παρουσιάζει ἀναλογίες μὲ αὐτὸ τῶν πορπῶν, μποροῦμε ἵσως νὰ εἰκάσουμε ὅτι χρησιμοποιοῦνταν γιὰ τὴ στερέωση τῶν ἐνδυμάτων.

Ἄξιζει νὰ σημειωθεῖ ὅτι τὰ περισσότερα τέχνεργα αὐτῆς τῆς κατηγορίας (X178, X180-182 καὶ X185) βρέθηκαν στὴν ἴδια θέση.

### Γ. ΚΑΡΦΙΤΣΕΣ

Οἱ δύο καρφίτσες ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο (X186-187) ἀποτελοῦν κατὰ πάσα πιθανότητα τέχνεργα τοῦ 20οῦ αἰώνα.

22. Ἀπὸ ἄποψη κατασκευῆς εἶναι ἐνδιαφέρον νὰ σημειώσουμε ὅτι τὸ ἄκρο τοῦ στελέχους εἶναι ἐμφανὲς στὸ πάνω μέρος τῆς κεφαλῆς.

23. Branigan 1974, 35, Τύπος IV a, 179-180, ἀρ. 1705-1764, πίν. 18. Βλ. ἐπίσης τὰ σχόλια καὶ τὴ βιβλιογραφία στὸ Raubitschek 1998, 46 καὶ 49, ἀρ. 192 καὶ 193.

24. Davidson 1952, 281, ἀρ. 2275, πίν. 116. Βλ. ἐπίσης Mackensen 1999, 534, καὶ 538-540, ἀρ. 23-26, εἰκ. 2, 17-20, Arena κ.ἄ. 2001, 352-353, II.4.345-389, καὶ Wamser 2004, 381, ἀρ. 878.

25. Davidson 1952, 276-280, ἰδίως 277-278. Γιὰ τὴ χρήση τους στὰ ἐνδύματα, ἀξιομνημόνευτη

εἶναι ἡ μαρτυρία ποὺ προέρχεται ἀπὸ τάφο τοῦ bou αἰ. μ.Χ. στὴ Νεμέα, ὅπου δύο περόνες μὲ σφαιρικὴ κεφαλὴ βρέθηκαν στὸ στῆθος νεαρῆς γυναικίας, βλ. Miller 1981, 48, πίν. 12 (GJ 49, GJ 50), καὶ Miller 2004, 73 καὶ 76, εἰκ. 48. Βλ. ἐπίσης καὶ τὶς τρεῖς «καρφίτσες», ὅπως χαρακτηρίζονται, ἀνάλογου σχήματος ποὺ χρονολογοῦνται στὸν 14ο-15ο αἰ. ἀπὸ τὴν πόλη τῆς Ρόδου (Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 2002, 374, ἀρ. 458), ποὺ λόγω τῆς μορφολογίας τους εἰκάζεται ὅτι χρησιμοποιοῦνταν γιὰ τὴ στερέωση τῶν ἐνδυμάτων.

#### Δ. ΜΑΝΙΚΕΤΟΚΟΥΜΠΑ

Τὰ μανικετόκουμπα τῆς ἀνασκαφῆς (**X188-190**) ἀποτελοῦνται ἀπὸ μία μεγάλη «κεφαλὴ» ποὺ φέρει διακόσμηση, καὶ τὸ «κούμπωμα», δηλαδὴ τὸ στέλεχος καὶ τὴ μικρότερη κεφαλὴ ἡ ὅποια δὲν παραμένει σταθερή ἀλλὰ στρέφεται γύρω ἀπὸ τὴν ἄκρη τοῦ στελέχους, ἐπιτρέποντας μὲ αὐτὸν τὸν τρόπο τὴν τοποθέτηση τοῦ τεχνέργου στὸ μανικέτι. Τὰ μανικετόκουμπα μποροῦν νὰ χρονολογηθοῦν στὶς ἀρχὲς τοῦ 20οῦ αἰ. (περίπου 1900-1915), καθὼς ἐντάσσονται στὸ στῦλο Art Nouveau<sup>26</sup>.

#### Ε. ΚΟΥΜΠΙΑ

Στὴν ἀνασκαφὴ βρέθηκαν τρία χάλκινα, δισκοειδὴ κουμπιά (**X191-193**). Τὸ ἕνα (**X191**) φέρει τὴν ἐπιγραφή "EXTRA RICH" ποὺ ἀρχικὰ ἀποτελοῦσε ἔνα σημάδι ἐλέγχου ποιότητας γιὰ τὰ βρετανικὰ προϊόντα στὰ τέλη τοῦ 18ου αἰ. Ἀνάλογα σημάδια χρησιμοποιοῦνταν ὅμως ἀργότερα κι ἀπὸ ἄλλες χῶρες. Τὸ κουμπὶ μπορεῖ μὲ βάση τὰ μορφολογικά του χαρακτηριστικὰ νὰ χρονολογηθεῖ στὸ α' μισὸ τοῦ 19ου αἰ.<sup>27</sup>

## II. Χειρουργικὰ ἥ φαρμακευτικὰ ἐργαλεῖα - ἐργαλεῖα γιὰ καλλωπισμὸ

#### ΩΤΟΓΑΥΦΙΔΕΣ

Ὦς «ώτογλυφίδες» ἔχει ἐπικρατήσει στὴ βιβλιογραφία νὰ ὀνομάζονται τὰ τέχνεργα ἐκεῖνα ποὺ φέρουν ἐπίμηκες στέλεχος καὶ πεπλατυσμένη κεφαλὴ – συνήθως διαγώνια τοποθετημένη σὲ αὐτό. Δύο ἀντικείμενα τέτοιου σχήματος ἔχουν ἔρθει στὸ φῶς στὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ (**X194-195**). Τὰ τέχνεργα αὐτὰ βέβαια δὲν κάμπτουν τὴν πεπλατυσμένη τους κεφαλή. Οἱ «ώτογλυφίδες» χρησιμοποιοῦνταν πιθανὸν γιὰ τὴν ἐπάλειψη ἀλοιφῶν, ἀρωμάτων, χρωμάτων καὶ κεριοῦ, ἐνῶ οἱ μικρότερους μεγέθους χρησιμοποιοῦνταν γιὰ τὸν καθαρισμὸ τῶν αὐτιῶν<sup>28</sup>. Ἀνάλογου σχήματος ἐργαλεῖα ἔχουν συσχετιστεῖ καὶ μὲ τὸ γράψιμο<sup>29</sup>.

Παρόμοια ώτογλυφίδα μὲ τὴ **X194** ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο ἔχει βρεθεῖ στὴ βυζαντινὴ Ἐφεσο<sup>30</sup>.

26. Γιὰ τὶς πληροφορίες σχετικὰ μὲ τὴ χρονολόγηση τῶν μανικετόκουμπων εὐχαριστῶ τὸν Derek Anastasia.

27. Εὐχαριστῶ τὸ William Leigh, συλλέκτη καὶ ἔμπορο κουμπιῶν τοῦ ἀμερικανικοῦ ἐμφυλίου, γιὰ τὶς πληροφορίες ποὺ μοῦ ἔδωσε σχετικὰ μὲ τὸ συγκεκριμένο κουμπί.

28. Béal 1983, 24. Riha 1986, 56-63. Bliquez 1994, 48-49. Uzel 1999, 212-213, καὶ Uzel 2000, 60-63.

29. Chavane 1975, 176, ἀρ. 501, πίν. 48 καὶ 70 (βρέθηκε σὲ μία ἀπὸ τὶς ἀψίδες τῆς βασιλικῆς καὶ θεωρεῖται γραφίδα).

30. Uzel 1999, 212, πίν. 30 (29), καὶ Uzel 2000, 210, ἀρ. 4, πίν. 46.

### III. Άντικείμενα γιὰ τὸ μέτρημα καὶ τὸ ζύγι

Μὲ τὸ ζύγισμα σχετίζεται τὸ μολύβδινο σταθμίο ποὺ περισυλλέχθηκε (**M1**). Παρόμοια τέχνεργα χωρὶς μετρικὲς ἐνδείξεις ἔχουν βρεθεῖ στὴν ἀρχαίᾳ Ὄλυνθο<sup>31</sup>, ἀλλὰ καὶ τὴ Νέα Ἀλο<sup>32</sup>. Μὲ δραστηριότητες ποὺ περιλαμβάνουν μετρήσεις εἶναι πιθανὸν νὰ συνδέονται κι ἄλλα δύο ἀντικείμενα (**M2-3**).

### IV. Άλιεία

#### ΑΓΚΙΣΤΡΙ

Τὸ ἀγκίστρι ἀπ' τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνό (**X198**) ποὺ ἔχει πεπλατυσμένη λαβὴ γιὰ τὴν πρόσδεση τῆς πετονιᾶς καὶ κεντρίδα τριγωνικῆς μορφῆς, ἀνήκει σὲ ἓνα τύπο γνωστὸ ἥδη ἀπὸ τὴν Πρώιμη Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ<sup>33</sup>, γεγονὸς ποὺ δυσκολεύει τὴ χρονολόγησή του<sup>34</sup>. Ἄν καὶ μοναδικὸ εύρημα, ἡ ἐρμηνεία του ὡς ἀφιέρωμα δὲν μπορεῖ νὰ ἀποκλειστεῖ<sup>35</sup>.

#### ΒΑΡΙΔΙΑ

Τὰ τριάντα μολύβδινα πλακίδια τῆς ἀνασκαφῆς, ποὺ λειτουργοῦσαν ὡς βαρίδια γιὰ τὰ δίχτυα<sup>36</sup>, μποροῦν νὰ ταξινομηθοῦν σὲ τρεῖς κύριες ὁμάδες μὲ βάση τὸ σχῆμα τους, ὅπως αὐτὸ προκύπτει ἀπὸ τὸν τρόπο ποὺ διπλώνονται. Στὴν πρώτη περι-

31. Robinson 1941, 463, ἀρ. 2422, πίν. 145, 464, ἀρ. 2427, πίν. 145, καὶ 465, ἀρ. 2437, πίν. 147.

32. Hijmans 2003, 128 καὶ 305, M69, εἰκ. 3.36.

33. Buchholz κ.ἄ. 1973, 170-173, πίν. 55, Cambitoglou κ.ἄ. 2001, 730-731 (ἰδίως 18.21), Baitinger καὶ Völling 2007, 57-62, ἀρ. 172-212, πίν. 16, ἀλλὰ καὶ Abadie-Reynal καὶ Sodini 1992, 97, M10, εἰκ. 41, καὶ Oleson κ.ἄ. 1994, 67-68, M6-7, εἰκ. 21. Γιὰ τὶς τεχνικὲς ϕαρέματος μὲ ἀγκίστρια, Powell 1996, 122-166.

34. Ἡ ἐπικλινὴς λαβὴ τοῦ ἀγκίστριοῦ ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο δὲν πιστεύουμε ὅτι ἀποτελεῖ χρονολογικὴ ἔνδειξη καθὼς ἀνάλογα τέχνεργα χρονολογοῦνται τόσο στὴν προϊστορική (Blitzer 1995, 515, ἀρ. M127, πίν. 8.85 καὶ 8.108), ὅσο καὶ τὴ βυζαντινὴ Ἐποχή (Arena κ.ἄ. 2001, 349, II.4.301 καὶ Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 2002, 156, ἀρ. 173β καὶ 174).

35. Baitinger καὶ Völling 2007, 58-59, ὅπου συγκεντρώνονται οἱ μαρτυρίες γιὰ τὰ ἀγκίστρια

ἀπὸ τὰ ἱερὰ τοῦ ἑλλαδικοῦ χώρου.

36. Υπάρχουν βέβαια καὶ διαφορετικὲς ἐρμηνείες γιὰ τὴ λειτουργία αὐτῶν τῶν τεχνέργων. Γιὰ παράδειγμα, ἔχει ύποστηριχθεῖ ὅτι τὰ ἑκατὸν δύο πλακίδια ποὺ βρέθηκαν μέσα σὲ ἓναν ἀμφορέα στὴν Ἡράκλεια τῆς Ἰταλίας καὶ χρονολογοῦνται τὸν 7ο αἰ. π.Χ., μπορεῖ νὰ λειτουργοῦσαν καὶ ὡς νομίσματα μικρῆς ἀξίας στὴν προνομισματικὴ οἰκονομία τῆς Μεγάλης Ἑλλάδας (Neutsch 1968, 766-769). Ακόμα, μολύβδινα διακοσμημένα πλακίδια ἔχουν ἐρμηνευτεῖ καὶ ὡς σφραγίσματα. Στὸ ἑλληνιστικὸ ναυάγιο τῶν Μαγδίων, πλακίδια ποὺ φέρουν διαγώνιες ραβδώσεις, ἀνάλογα μὲ αὐτὰ ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ στὸν Ἅγ. Γεώργιο (M19 καὶ M30), διαφορετικῶν ὡστόσο διαστάσεων καὶ κυρίως βάρους, ἔχουν θεωρηθεῖ ὅτι ἀπεικονίζουν φοίνικα καὶ ὅτι τυλίγονταν στὶς λαβὲς τῶν ἀγγείων, συνοδεύοντάς τα (Schmitz 1994, 716 καὶ 718).

λαμβάνονται τὰ μολύβδινα πλακίδια ποὺ διπλώνονται κατὰ μῆκος (**M4-20**· στὴ δεύτερη ἐκεῖνα ποὺ διπλώνονται κατὰ πλάτος (**M21-29**· ἐνῶ στὴν τελευταῖα τὰ πλακίδια ποὺ δὲν βρέθηκαν διπλωμένα (**M30-33**) (Βλ. ἐπίσης τὸν πίνακα, ὅπου συγκεντρώνονται οἱ διαστάσεις καὶ τὸ βάρος τους).

	Βαρίδια	Μῆκος	Πλάτος	Πάχος πλακιδίου	Βάρος
A.	Διπλωμένα κατὰ μῆκος	2.75-6.6	1-2.3	1.5-0.4	6.55-36.8 γρ.
B.	Διπλωμένα κατὰ πλάτος	1.5-2.6	1.3-1.8	0.1-0.2	3.6-9.75 γρ.
Γ.	Μη διπλωμένα ἢ ἀνοικτὰ	3.6-6.2	2.1-3.3	0.2-0.3	11.5-29.1 γρ.

Αὐτοῦ τοῦ εἰδους τὰ τέχνεργα ἐμφανίζονται στὴ Μεσόγειο ἀπὸ τὴν Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ. Ωστόσο, τόσο οἱ ἀνασκαφικὲς μαρτυρίες, ὅσο καὶ τὰ ἐθνογραφικὰ δεδομένα φανερώνουν ὅτι ἡ χρήση τους συνεχίζεται καὶ στὶς κατοπινὲς περιόδους, γεγονὸς ποὺ δυσκολεύει τὸ χρονολογικό τους ἐντοπισμό<sup>37</sup>.

Ἀνάλογα βαρίδια μὲ αὐτὰ τῆς δεύτερης ὁμάδας προέρχονται κυρίως ἀπὸ ἀνασκαφὲς ποὺ χρονολογοῦνται τὴν Ὑστερη Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ<sup>38</sup>. Τοῦτο δὲν σημαίνει ἀπαραίτητα ὅτι καὶ τὰ εύρήματα ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο χρονολογοῦνται τὴ συγκεκριμένη περίοδο.

Ἡ διακόσμηση ὄρισμένων πλακιδίων ἵσως μᾶς βοηθοῦσε νὰ τὰ προσεγγίσουμε χρονολογικά. Διακοσμημένα βαρίδια ἀπὸ τὸν Αίγαιακὸ χῶρο προέρχονται κυρίως

37. Βλ. χαρακτηριστικὰ Hocker 1995, 7, εἰκ. 8, ὅπου ἐκφράζεται ἡ ὑπόθεση πῶς τὰ βαρίδια ποὺ βρέθηκαν κατὰ τὴν ἀνασκαφὴν ἐνὸς βυζαντινοῦ ναυαγίου τοῦ 9ου αἰ. μ.Χ. δὲν ἀνήκαν στὸν ἔξοπλισμὸν τοῦ πλοίου, ἀλλὰ πιθανότερα σὲ ἔναν ψαρὰ ποὺ ἔχασε τὰ δίχτυα του· ὁ ψαρὰς δὲν ἀποκλείεται νὰ εἶναι ἕνας ἀπὸ αὐτοὺς ποὺ ἀκόμη καὶ σήμερα ψαρεύουν στὴν περιοχὴ. Γία τὰ μολύβδινα βαρίδια αὐτοῦ τοῦ εἰδους βλ. τὶς πρόσφατες δημοσιεύσεις τεχνέργων, ὅπου καὶ ὑπάρχουν παραπομπὲς στὴν προγενέστερη βιβλιογραφία: Raubitschek 1998, 121 (Ισθμία), Hayes κ.ἄ. 2000, 393-394, ἀρ. 19-26, πίν. 5.50 (Κομμός), Cambitoglou κ.ἄ. 2001, 731-732 (Τορώνη), καὶ Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 2002, 157, ἀρ. 176 (Ἀττικὴ-Μεσόγεια). Βλ. ἐπίσης μελέτες ποὺ μὲ ἀφορμὴ

τὰ ύλικὰ κατάλοιπα θίγουν ζητήματα σχετικὰ μὲ τὰ δίχτυα καὶ τὴν ἀλιεία, ὅπως τοῦ Kuniholm 1982 (ναυάγιο τοῦ Yassi Ada τοῦ 7ου αἰ. μ.Χ.), τῆς Powell 1996, 102-121, ιδίως 118 κέ. (ὅπου συγκεντρώνονται τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὸ προϊστορικὸ Αίγατο), τῶν Galili κ.ἄ. 2002 (γιὰ τὴ διεξοδικὴ μελέτη εύρημάτων ἀπὸ τὶς ἀκτὲς τοῦ Ἰσραήλ), καὶ τῶν Piercy καὶ Bass 2004 (ναυάγιο τοῦ 11ου αἰ. μ.Χ. στὸ Serçe Limanı).

38. Ἰακωβίδης 1969 (1), 453 καὶ 455, Μ 172. Ἰακωβίδης 1970, 355-356 (ὅπου καὶ προγενέστερη βιβλιογραφία), Ἰακωβίδης 1969 (3), πίν. 135β. Δημακοπούλου 1988, 244, ἀρ. 244-245. Ντούμας 1975, 372, πίν. 272 γ. Courtois 1984, 47, ἀρ. 413, εἰκ. 15,15, πίν. 21,19, καὶ Ἰακωβίδης 1989, 100, πίν. 36 α.

ἀπὸ πρωτοβυζαντινὲς θέσεις<sup>39</sup>. Ἐνα ἀνοικτὸ ἔξαλλου βαρίδι ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνό (**M30**), παρουσιάζει ὁμοιόπτα μὲ τὸ διπλωμένο βαρίδι ποὺ ἥρθε στὸ φῶς στὶς ἀγγλικὲς ἀνασκαφὲς στὸ Καστρὶ καὶ χρονολογεῖται τὴ ρωμαϊκὴ ἢ τὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ<sup>40</sup>. Ἀπὸ τὴν ἄλλη μεριά, λαμβάνοντας ὑπόψη ὅτι τέτοιου εἴδους διακόσμηση εἶναι εὔκολο νὰ φθαρεῖ – ὅπως μαρτυρᾶ ἔνα ἄλλο βαρίδι τῆς ἀνασκαφῆς (**M19**) ὅπου οἱ ἀνάγλυφες γραμμὲς εἶναι ἀχνὲς καὶ ἵσα ποὺ διακρίνονται – ἀλλὰ καὶ νὰ μὴν γίνει εὔκολα ἀντιληπτὴ ἀπὸ τοὺς μελετητές, δὲν μποροῦμε νὰ χρονολογήσουμε μὲ βεβαιότητα τὰ τέχνεργά μας.

Τὰ ἐθνογραφικὰ δεδομένα μαρτυροῦν ὅτι μολύβδινα βαρίδια ἀνάλογα μὲ αὐτὰ τῆς πρώτης καὶ τῆς δεύτερης ὁμάδας χρησιμοποιοῦνται σὲ διάφορους τύπους διχτυῶν. Στά «ἀπλάδια» (μονὰ δίχτυα), στόν «πεζόβολο» (κυκλικὸ δίχτυ), ἀλλὰ καὶ στά «μανωμένα» (τετράπλευρα δίχτυα ποὺ ἀποτελοῦνται ἀπὸ τριπλὰ φύλλα παράλληλα τοποθετημένα μεταξύ τους καὶ σταθεροποιημένα μαζί τὰ ἔξωτερικὰ φύλλα ἔχουν μεγάλους καὶ ἀραιοὺς βρόχους, ἐνῶ τὸ ἐσωτερικό, μεγαλύτερων διαστάσεων, ἔχει βρόχους μικροὺς καὶ πυκνούς<sup>41</sup>.

Κρίνοντας μὲ βάση τὸ ἀνοιγμα ποὺ ἀφήνουν οἱ διπλωμένες τους πλευρές, μποροῦμε νὰ ισχυριστοῦμε ὅτι τὰ περισσότερα βαρίδια τῆς ἀνασκαφῆς ἥταν στερεωμένα ὅχι στὸ σκοινὶ τοῦ διχτυοῦ – ὅπως πιθανὸν συνέβαινε μὲ τὰ λιγοστὰ ποὺ παρουσιάζουν κάππιο εύρῳ ἀνοιγμα (**M7, M11, M12** καὶ **M17**) – ἀλλὰ στὸ ἴδιο τοῦ νῆμα του<sup>42</sup>. Ἐνδειξη πάντως τῆς χρήσης τους σὲ ἐνεργὰ δίχτυα εἶναι ἡ καμπυλότητα τῆς ράχης ποὺ παρουσιάζουν ὄρισμένα (βλ. χαρακτηριστικὰ **M5-6** καὶ **M16**). Ἰσως μάλιστα ἔνα ἀπὸ τὰ βαρίδια τῆς τρίτης κατηγορίας (**M32**) νὰ ἥταν διπλωμένο, ἀλλὰ γιὰ λόγους ποὺ δὲν γνωρίζουμε νὰ τὸ ἀπομάκρυναν ἀπὸ τὸ δίχτυ του μὲ σκοπὸ νὰ τὸ χρησιμοποιήσουν ξανά.

Ἐνδιαφέρον ἀπὸ ἀποψη κατασκευῆς εἶναι τὸ γεγονός ὅτι τὰ περισσότερα βαρίδια ἔχουν ἀποστρογγυλεμένα ἄκρα καὶ δὲν φέρουν ἐμφανὴ κοψίματα· ἐνδειξη ὅτι προέρχονται ἀπὸ παραλληλόγραμμα πλακίδια, ὅπως αὐτὰ ποὺ βρέθηκαν στὴν ἀνα-

39. Βλ. τὰ βαρίδια στὸ Ἐμποριὸ τῆς Χίου [Boardman 1989, 131, F 71 a, b (ὅπου ὑπάρχουν καὶ γράμματα) καὶ στὸ ναυάγιο τοῦ Yassi Ada (Kuniholm 1982, LW 31 καὶ 32), ἀλλὰ καὶ στὸν Ἅγ. Φιλωνα στὴν Κύπρο (Piat Taylor καὶ Megaw 1981, 228, ἀρ. 16, εἰκ. 48). Σὲ ἀντίθεση τὰ διπλωμένα βαρίδια ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὶς ἀκτὲς τοῦ Ἰσραὴλ εἶναι στὴν πλειονότητά τους διακοσμημένα. Ἡ διακόσμηση τῶν βαριδιῶν πέρα ἀπὸ τὸ συμβολικό της περιεχόμενο, ἔχει καὶ πρακτικὴ σημασία, καθὼς ἀποτελεῖ τὸ διακριτικὸ γνώρισμα κάθε ψαρᾶ, ποὺ μὲ αὐτὸ τὸν τρόπο

μπορεῖ εὔκολα νὰ κατασκευάζει ὁ ἴδιος τὰ ἀναγκαῖα βαρίδια, ἀλλὰ καὶ νὰ ἀναγνωρίζει τὰ δίχτυα του, Galili κ.ἄ. 2002, 188 καὶ 199. Γιὰ τὰ διακοσμημένα βαρίδια ἀπὸ τὸ μεσοβυζαντινὸ ναυάγιο τοῦ Serçe Limanı, βλ. Piercy καὶ Bass 2004, 399 καὶ 400-409 (κατηγορίες Α μέχρι K).

40. Coldstream καὶ Huxley 1972, 213, φ 80, πίν. 63.

41. Powell 1996, 106-108 καὶ 118-120. Γιὰ τὰ δίχτυα βλ. ἐπίσης Alfaro 2010.

42. Ιακωβίδης 1970, 355.

σκαφὴ (**M31** καὶ **M33**). Τὰ τελευταῖα μάλιστα καθὼς δὲν παρουσιάζουν κανένα ἵχνος καμπυλότητας, εἶναι πιθανὸν νὰ μὴν εἶχαν χρησιμοποιηθεῖ ἀκόμα<sup>43</sup>. Άντιθετα, ύπαρχουν δύο βαρίδια (**M5** καὶ **M23**), ποὺ λόγω τοῦ ἔντονα κομμένου ἄκρου τους, μποροῦμε νὰ ύποθέσουμε ὅτι προέρχονται ἀπὸ μεγαλύτερες, ἐπιμήκεις λωρίδες<sup>44</sup>.

Στὸν Ἀγ. Γεώργιο ὁρισμένα ἀπὸ τὰ βαρίδια τῆς πρώτης κατηγορίας ἔχουν βρεθεῖ μαζὶ μὲ ὁρισμένα τῆς δεύτερης («συγκέντρωση» τῶν **M6**, **M23** καὶ **M24**, καθὼς καὶ «συγκέντρωση» τῶν **M14**, **M20** καὶ **M26**). Ἡ συνύπαρξη στὸ ἴδιο δίχτυ βαριδιῶν ἀπὸ τὶς δυὸ αὐτὲς διαφορετικὲς ὁμάδες δὲν εἶναι ἀσυνήθιστη, ὅπως μαρτυροῦν τὰ ἀνασκαφικὰ εύρηματα ἀπὸ τάφο τοῦ 12ου αἰ. π.Χ. στὴν Περαπή<sup>45</sup>. Παρόλ’ αὐτά, οἱ συγκεντρώσεις τῶν τεχνέργων ποὺ εἶναι πολὺ μικρές, δὲν ἐπιτρέπουν νὰ στηρίξουμε τέτοιου εἴδους σκέψεις γιὰ τὰ δίχτυα ἀπὸ τὸν Ἀγ. Γεώργιο. Άκομα, δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ κάνουμε λόγο γιὰ τὸν πιθανὸ ἀριθμὸ τῶν βαριδιῶν ποὺ θὰ εἶχαν τὰ δίχτυα<sup>46</sup>.

Λαμβάνοντας ύπόψη τὸ χαρακτήρα τῆς θέσης, καθὼς καὶ τὴ μαρτυρία ποὺ παρέχουν οἱ γραπτὲς πηγές, ὅπως ὁρισμένα ἐπιγράμματα τῆς Παλατινῆς Ἀνθολογίας στὰ ὅποια γίνεται λόγος γιὰ ἀφιέρωση διχτυῶν<sup>47</sup>, ἀλλὰ καὶ τὰ ἴδια τὰ ἀνασκαφικὰ εύρηματα ἀπὸ ἄλλες θέσεις ποὺ ὑπῆρχαν ἱερά, ὅπως γιὰ παράδειγμα τὸν Κομμὸ<sup>48</sup> καὶ τὴν Ἰσθμία<sup>49</sup>, δὲν μποροῦμε νὰ ἀποκλείσουμε τὴν πιθανότητα ὅτι κάποια ἀπὸ τὰ βαρίδια ἀνήκαν σὲ δίχτυα ποὺ ἀποτελοῦσαν ἀφιερώματα.

## V. Τέχνεργα γιὰ ἀνάρτηση

Τὰ ἄγκιστρα (**X199-200**) καθὼς καὶ οἱ ὀκτάσχημοι κρίκοι (**X201-209**) εἶναι πιθανὸν νὰ χρησιμοποιοῦνταν γιὰ τὴν ἀνάρτηση τῶν γυάλινων κανδηλῶν ποὺ βρέθηκαν στὴν

43. Οἱ παρατηρήσεις σχετικὰ μὲ τὴν κατασκευὴ βασίζονται στὴ μακροσκοπικὴ παρατήρηση τῶν τεχνέργων. Άσφαλῶς, ἡ ἀπάλειψη τῶν ἵχνῶν ἀποκοπῆς λόγω διάβρωσῆς ἐλέγχει τὴν ἰσχὺ τῶν παρατηρήσεων μας.

44. Galili κ.ἄ. 2002, 195, εἰκ. 13, ὅπου παρουσιάζονται μῆτρες γιὰ τὴ χύτευση ἐπιμήκων μολύβδινων λωρίδων.

45. Στὸν τάφο βρέθηκαν συγκεντρωμένα τριάντα ἓνα βαρίδια διπλωμένα κατὰ μῆκος καὶ τριάντα τέσσερα διπλωμένα κατὰ πλάτος, μαζὶ μὲ δέκα ὀξειδωμένα καὶ παραμορφωμένα, ποὺ ἀποτελοῦσαν «ἐξαρτήματα ἐνὸς καὶ τοῦ αὐτοῦ δικτύου», βλ. Ἰακωβίδης 1969 (1), 455, M 172, Ἰακωβίδης 1970, 355, καὶ Δημακοπούλου 1988, 244, ἀρ. 244-245.

46. Γιὰ τὸν ύπολογισμὸν σχετικὰ μὲ τὸν ἀριθμὸ τῶν βαριδιῶν, βλ. Cambitoglou κ.ἄ. 2001, 732 καὶ σημ. 72, Galili κ.ἄ. 2002, 195, καθὼς καὶ Piercy καὶ Bass 2004, 423-425 καὶ σημ. 105 καὶ 106. Γιὰ συγκεντρώσεις βαριδιῶν ποὺ πιθανὸν ἦταν στερεωμένα σὲ ἓνα δίχτυ, βλ. ἐπίσης Raubitschek 1998, 129, ἀρ. 456 (Ισθμία, δώδεκα βαρίδια ἀρχαϊκῆς περιόδου), καὶ Davidson 1952, 193, ἀρ. 1449, πίν. 88 (Κόρινθος, σαράντα περίπου βαρίδια ποὺ βρέθηκαν σὲ βυζαντινὸ κατάστημα τῆς πόλης).

47. Paton 1969, 300-301, 312-315 καὶ 346-347, ἐπιγράμματα VI.5, VI.28, VI.30 καὶ VI.90 ἀντίστοιχα.

48. Hayes κ.ἄ. 2000, 391-392.

49. Raubitschek 1998, 121 καὶ σημ. 16.

άνασκαφή. Σε πολλές πρωτοβυζαντινές θέσεις έχουν έρθει στὸ φῶς ἄγκιστρα ἀνάλογα μὲ αὐτὰ ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνό, ὅπως γιὰ παράδειγμα, στὴν Ἀλυκὴ τῆς Θάσου<sup>50</sup>, ἀλλὰ καὶ στὴν Τορώνη<sup>51</sup> ποὺ μοιάζουν μὲ τὸ ἄγκιστρο X199. Ἐπίσης, ἄγκιστρα ἀπὸ τὶς ἀνασκαφὲς στὸν Ἅγ. Πολύευκτο τῆς Κων/πολης<sup>52</sup>, ἀλλὰ καὶ στὴν Κολχίδα τοῦ Κιλκίς<sup>53</sup> μοιάζουν μὲ τὸ ἄγκιστρο X200 τοῦ Ἅγ. Γεωργίου. Παράλληλα, οἱ ὀκτάσχημοι κρίκοι ἀποτελοῦν χαρακτηριστικὸ τῶν πρωτοβυζαντινῶν ἀλυσίδων ἀνάρτησης, καὶ μάλιστα κανδηλῶν ἡ πολυκάνδηλων<sup>54</sup>.

Ἄν καὶ τὰ τέχνεργα τῆς ἀνασκαφῆς συνδέονται πιθανότατα μὲ τὸ φωτισμό, τὰ ἐντάξαμε σὲ μία διαφορετικὴ κατηγορία, διατηρώντας μιὰ ἐπιφύλαξη καὶ ἀφήνοντας ἀνοικτὸ τὸ ἐνδεχόμενο νὰ χρησιμοποιοῦνταν καὶ γιὰ ἄλλους σκοπούς<sup>55</sup>.

## VI. Φωτισμὸς

### A. ΚΑΝΔΗΛΗΘΕΡΕΣ

Γιὰ τὴ στήριξη τοῦ φυτιλιοῦ στὶς κανδῆλες, χρησιμοποιοῦνται – τουλάχιστον ἀπὸ τὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ ἐπιμήκη μετάλλινα ἐλάσματα ποὺ ἀναδιπλώνουν κυλινδρικὰ τὸ ἔνα τους ἄκρο – στὸ ὅποιο περνᾶ τὸ φυτῖλι – καὶ φέρουν διπλὸ ἡ μονὸς στέλεχος γιὰ τὴ στήριξη τους στὸ στόμιο τοῦ σκεύους. Ἡ ὑπαρξη διπλοῦ ἡ μονοῦ στελέχους ἀποτελεῖ κριτήριο καὶ γιὰ τὴν ταξινόμησή τους<sup>56</sup>.

50. Abadie-Reynal καὶ Sodini 1992, 97 M5, εἰκ. 40, πίν. 17 a, b, c, καὶ 18 a.

51. Cambitoglou κ.ἄ. 2001, 754 ἀρ. 18.89, εἰκ. 174 (τὰ ἀνάλογα εύρήματα ἀπὸ τὴν Τορώνη προέρχονται κυρίως ἀπὸ ὑστερορωμαϊκὰ στρώματα, ἀλλὰ καὶ μεταβυζαντινά).

52. Gill 1986, 239-241, Τύπος A, ἀρ. 169-189, εἰκ. G.

53. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 2002, 285, ἀρ. 299 (5ος αἰ. μ.Χ.), ὅπου μάλιστα ἡ γυάλινη κανδήλα ἀναρτᾶται μὲ τὰ ἄγκιστρα κατευθείαν ἀπὸ τὶς λαβές της.

54. Βλ. προηγούμενες ὑποσημειώσεις, καθὼς καὶ ἐνδεικτικὰ τὶς ἀλυσίδες ἀπὸ τὴ Δῆλο, Deonpa 1938, 141, ιδίως B 5966, πίν. 53,403, τὴ Σαλαμίνα τῆς Κύπρου, Chavane 1975, 71-72, ἀρ. 205-209, πίν. 22 καὶ 64, ἀλλὰ καὶ τὴ Σάμο, Martini καὶ Steckner, 88, πίν. 6,3.

55. Παραδείγματος χάρη ἀνάλογο ἄγκιστρο μὲ τὸ X199 ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο ποὺ βρέθηκε στὴν Τορώνη (βλ. Cambitoglou κ.ἄ. 2001, 754 ἀρ.

18.89, εἰκ. 174) σχετίζεται περισσότερο μὲ τὶς ζυγαριές. Βλ. ἐπίσης Deonpa 1938, 141, γιὰ τὸ εὔρος χρήσης τῶν ἀλυσίδων.

56. Γιὰ τὶς δύο αὐτὲς κατηγορίες βλ. ἐνδεικτικὰ Russel 1982, 149, σημ. 14, καὶ Olcay 2001, 80 σημ. 19. Γιὰ τὶς κανδηλῆθρες μὲ διπλὸ στέλεχος βλ. ἐνδεικτικὰ Russel 2000, 83, εἰκ. 5, Arena κ.ἄ. 2001, 424, II.4.1028-1032, ἀλλὰ καὶ Kazanski 2003, 29, ἀρ. 239, 242 καὶ 243, πίν. 21, ὅπου μὲ ἀφορμὴ τὰ εύρήματα ἀπὸ τὸ μοναστήρι τοῦ Συμεὼν τοῦ Στυλίτη γίνεται ἀναφορὰ σὲ πολλὰ παραδείγματα ἀπὸ τὴν εὐρύτερη περιοχὴ τὸν ἐλλαδικὸ ἀλλὰ καὶ τὸν μικρασιατικὸ χῶρο, ὅπως ἐπίσης Stylianou καὶ Stylianou 1985, 146, εἰκ. 75 γιὰ μία πιθανὴ ἀπεικόνιση τέτοιων τεχνέργων σὲ τοιχογραφία ἀπὸ ὑστερότερη ώστοσο ἐποχή. Γιὰ τὶς κανδηλῆθρες μὲ μονὸ στέλεχος, βλ. τὶς ὑποσημειώσεις ποὺ ἀκολουθοῦν, ἀλλὰ καὶ Piccirillo καὶ Alliata 1994, 329, πίν. 32, 2, γιὰ τὸν τρόπο στήριξης τῆς κανδηλῆθρας στὸ καντῆλι.

Οι κανδηλήθρες άπό τὴν ἀνασκαφὴ εἶναι κυρίως χάλκινες (**X210-222**), ἐνῶ ύπαρχουν καὶ κάποιες μολύβδινες (**M34-38**). Ὄλα τα σωζόμενα παραδείγματα φέρουν ἔνα μονάχα ἐπίμηκες στέλεχος. Ἀνάλογα μὲ τὸν τρόπο διαμόρφωσης τοῦ ἄκρου τους γιὰ τὴν ύποδοχὴ τοῦ φυτιλιοῦ, μποροῦν νὰ διακριθοῦν σὲ δύο ὅμαδες. Στὴν πρώτη ἀνήκουν οἱ κανδηλήθρες ἐκεῖνες ποὺ τὸ ἄκρο τους διαμορφώνεται κυλινδρικὰ (**M34-35** καὶ **X210-220**), ἐνῶ στὴ δεύτερη αὐτὲς ποὺ τὸ ἄκρο τοὺς κάμπτεται σχηματίζοντας εἶδος «θήκης» (**X221-222**). Ἄν καὶ οἱ κανδηλήθρες ποὺ σώθηκαν ἀκέραιες εἶναι λίγες, τὸ σύνολο χαρακτηρίζεται ἀπὸ ποικιλίᾳ ὡς πρὸς τὸ πλάτος ἀλλὰ καὶ τὴ μορφὴ τῆς ἀπόληξης τοῦ στελέχους. Κάποια τέχνεργα ἔχουν στενὸ στέλεχος (**X210**), ἐνῶ ἄλλα πλατύτερο, ποὺ ὄρισμένες φορὲς μειώνεται σταδιακὰ πρὸς τὸ ἄκρο (**X216** καὶ **X221**), ἐνῶ ἄλλες φορὲς ὅχι (**X211** καὶ **X213**).

Τὰ παραδείγματα τῶν κανδηλήθρων μὲ μονὸ στέλεχος ποὺ ἀνήκουν στὴν πρώτη ὅμαδα καὶ προέρχονται ἀπὸ ἄλλες θέσεις εἶναι πολλά· μάλιστα ἡ πλειονότητά τους τοποθετεῖται χρονολογικὰ στὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ<sup>57</sup>. Υπάρχουν βέβαια καὶ τέχνεργα ποὺ προέρχονται ἀπὸ μεσοβυζαντινὲς θέσεις<sup>58</sup>. Αναμφίβολα, οἱ κανδηλήθρες τῆς ἀνασκαφῆς συνδέονται μὲ τὶς γυάλινες κανδῆλες ποὺ ἥρθαν στὸ φῶς καὶ προσδιορίζονται χρονολογικὰ ἀπὸ αὐτές.<sup>59</sup>

## VII. Γνέσιμο - ράψιμο

### A. ΑΓΚΙΣΤΡΑ ΑΔΡΑΧΤΙΟΥ

Διπλωμένα κωνικὰ ἐλάσματα μὲ ἀγκιστροειδῆ ἀπόληξη ὅπως αὐτὰ ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ (**X223-226**), ἔμπαιναν στὸ πάνω μέρος τοῦ

57. Βλ. Bagatti 1948, 77, πίν. 26, φωτ. 59, 4-6 (Ἐν Καρίμ, ὁ ἀποκαλούμενος «Ναὸς τῆς Ἐπίσκεψης»), Sodini καὶ Kolokotsas 1984, 187-188, εἰκ. 70b (Θάσος, παλαιοχριστιανικὲς βασιλικὲς στὴν Ἀλυκῆ), Di Vita καὶ Martin 1997, 392, ἀρ. 16, εἰκ. 156b, (Γόρτυνα, Πραιτώριο), Giudice κ.ἄ. 2000, 284, J3, πίν. 7, 9,10 (Κύπρος, Στρατόπεδο φρουρᾶς), Rautman 2003, 141, VI-11-3, εἰκ. 3.67 (Κύπρος, Καλάβασσος-Κόπετρα, μέσα 7ου αἰ., ἀπὸ οἰκιακὰ μάλιστα συμφραζόμενα) καὶ Pouta 2008, 369-370, ἀρ. 1, 17 καὶ 29, εἰκ. 20.6, 14 καὶ 7 [Ιορδανία, ἐκκλησία στὸ Βουνὸ τοῦ Ἀαρὼν (πρωτοβυζαντινὸς ὡναός, ὅμως ὁ χρονολογικὸς ὄριζοντας τῶν γυάλινων τεχνέργων ἐκτείνεται μέχρι καὶ τὸν 9ο αἰ.]).

58. Βλ. παραδείγματα ἀπὸ τὴ μεσοβυζαντινὴ βασιλικὴ τοῦ Ἅγ. Ἀχιλλείου στὴν Πρέσπα

(Μουτσόπουλος 1989, 526, πίν. 50.1), ὅπως καὶ ἀπὸ τὰ Νιχώρια (ἀρχὲς 11ου-ἀρχὲς 13ου αἰ.) στὸ Rosser 1983, 406, ἀρ. 513-514, εἰκ. 12-7 καὶ 12-8, πίν. 12-8, ἀλλὰ καὶ ἀπὸ τὴν Κόρινθο τῶν Φράγκων στὸ Williams καὶ Zervos 1996, 23-24, ἀρ. 6, πίν. 6α (τὸ ἐνδιαφέρον μὲ τὶς κανδηλήθρες ἀπὸ τὴν Κόρινθο εἶναι τὸ γεγονὸς ὅτι μία σώζει ἔχην τοῦ φυτιλιοῦ, ἐνῶ ἐπίσης ἔχει βρεθεῖ καὶ κανδηλήθρα ἀπὸ σίδηρο).

59. Στὴν πλειονότητά του οἱ κανδῆλες ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ χρονολογοῦνται τὴν πρωτοβυζαντινὴ ἐποχὴ καὶ μάλιστα στὸν 6ο-7ο αἰ. Βέβαια, στὸ φῶς ἔχουν ἥρθει καὶ ύστερότερες κανδῆλες, βλ. τὸ κεφάλαιο γιὰ τὰ γυάλινα τέχνεργα.

άδραχτιο<sup>60</sup>. Άναλογα παραδείγματα είναι γνωστά από διάφορες θέσεις με διαφορετικό χρονολογικό όριζοντα<sup>61</sup>.

Τὰ ἄγκιστρα αὐτὰ μποροῦμε νὰ τὰ συσχετίσουμε μὲ τὸ γνέσιμο τοῦ μαλλιοῦ στὴ συγκεκριμένη θέση, ἀλλὰ εῖναι ἐπίσης πιθανὸν νὰ ἀποτελοῦσαν ἀφιερώματα. Αφιερώσεις ἔξαλλου ἀδραχτιῶν ἀναφέρονται σὲ ἐπιγράμματα τῆς *Παλατινῆς Άνθολογίας*<sup>62</sup>.

#### Β. ΒΕΛΟΝΕΣ

Οἱ τρεῖς βελόνες ποὺ ἥρθαν στὸ φῶς (**X227-229**) εἰναι δύσκολο νὰ χρονολογηθοῦν, καθὼς τὸ σχῆμα τέτοιων τεχνέργων παρουσιάζει σταθερότητα στὸ πέρασμα τῶν αἰώνων<sup>63</sup>. Ἐνδεικτικὰ ἀναφέρουμε πὼς ἀνάλογες βελόνες μὲ τὶς **X227** καὶ **X228** ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο προέρχονται ἀπὸ τὴ μεσοβυζαντινὴ Κόρινθο<sup>64</sup>, τὶς ἀνασκαφὲς στὸν Ἅγ. Πολύευκτο στὴν Κων/πολη<sup>65</sup>, ἀλλὰ καὶ τὶς Σάρδεις, ὅπου καὶ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὴν ἑλληνιστικὴ ὡς τὴ βυζαντινὴ ἐποχὴ ἡ καὶ ὑστερότερα<sup>66</sup>.

#### Γ. ΔΑΧΤΥΛΗΘΡΑ (ɔ)

Τὸ ἀποσπασματικὰ σωζόμενο τέχνεργο **X230** ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο συνδέεται πιθανὸν μὲ τὸ ράψιμο, καθὼς παρουσιάζει ἀναλογίες μὲ τὶς βυζαντινὲς δακτυλῆθρες ὡς πρὸς τὸ σχῆμα – ἀν καὶ διαφοροποιεῖται ἀπὸ αὐτὲς ὡς πρὸς τὴ διακόσμηση<sup>67</sup>.

60. Γιὰ μία συνοπτικὴ περιγραφὴ τῆς λειτουργίας τους, βλ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 2002, 365, ἀρ. 434, καὶ 367 (εἰκόνα).

61. Robinson 1941, 374-377, ἀρ. 1884-1892, πίν. 119. Davidson 1952, 176, ἀρ. 1223 κέ. Blenkenberg 1931, 135, ἀρ. 343, πίν. 13. Καλλιπολίτης 1961, πίν. 74. Πετράκος 1968, 127, ἀρ. 45, πίν. 52β. Aupert 1980 β, 705, εἰκ. 14. Eiwanger 1981 (2), 119, II 669 καὶ 670, πίν. 86, καὶ 121, IIIa.127, πίν. 88. Russel 1982, 137, εἰκ. 4.32, Waldbaum 1983, 62-63, ἀρ. 242, πίν. 17, καὶ 152, ἀρ. 1003, πίν. 58. Gill 1986, 253-254, ἀρ. 404, πίν. 352. Boardman 1989, 131, F62 καὶ 63, εἰκ. 53. Κοιλάκου 1992, 73, πίν. 26γ, Raubitschek 1998, 111, ἀρ. 404, Arena κ.ἄ. 2001, 345-346, II.4.196-215. Cambitoglou κ.ἄ. 2001, 748, ἀρ. 18.72, εἰκ. 173. Jilek 2005, 394 καὶ 403, B67, πίν. 238, καὶ Gaitzsch 2005, 41 καὶ 174-175, HAK 7-10, πίν. 19 καὶ 69.

62. Paton 1969, 430-431 καὶ 452-455, ἐπιγράμματα VI.247, VI.288 καὶ VI.289.

63. Davidson 1952, 173-174. Waldbaum 1983,

61-62, ἀρ. 230-238, πίν. 17. Raubitschek 1998, 112 καὶ 117, ἀρ. 416-419, πίν. 64 καὶ 65. Cambitoglou κ.ἄ. 2001, 748-749, εἰκ. 173 (18.73). Gaitzsch 2005, 40-41, 193, NA 1-8, πίν. 37, καὶ Baitinger καὶ Völling 2007, 52-56, ἀρ. 130-170, πίν. 15.

64. Davidson 1952, 176, ἀρ. 1241-1245, πίν. 78 καὶ Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 2002, 372, ἀρ. 453.

65. Gill 1986, 254, ἀρ. 412-415 (Τύπος Α), εἰκ. K.

66. Waldbaum 1983, 62, ἀρ. 234-238, πίν. 17.

67. Βλ. τὶς δαχτυλῆθρες ποὺ ἔχουν βρεθεῖ στὴν Κόρινθο [Davidson 1952, 175 καὶ 178, ἀρ. 1285-1298, πίν. 79, Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 2002, 372, ἀρ. 455, καὶ Wiseman 1967, 428, ἀρ. 21, πίν. 91, h (βυζαντινὴ μὲ ἐρωτηματικό)], στὸ Τηγάνι τῆς Μάνης (Δρανδάκης κ.ἄ. 1979, 221, η, Δρανδάκης καὶ Γκιολές 1980, 254, 9, Δρανδάκης κ.ἄ. 1981, 250, 9), στὸ Ανεμούριο (Russel 1982, 136, εἰκ. 1.5), στὶς Σάρδεις [Waldbaum 1983, 62, ἀρ. 240, πίν. 17 (βυζαντινὴ ἡ ύστεροτερη]), στὸν Ἅγ. Πολύευκτο στὴν Κων/πολη (Gill 1986, 254, ἀρ. 405-411,

### VIII. Σκεύη

Άπο τὰ τέχνεργα αὐτῆς τῆς κατηγορίας, ποὺ ἀπαρτίζουν σκεύη μικρῶν διαστάσεων (**X231-232**) καὶ λαβές (**X234-237**), ἐνδιαφέρον παρουσιάζει ὁ κύλινδρος σκεύους (**X233**), ὁ ὅποῖς λειτουργεῖ ώς ἐνδιάμεσο στοιχεῖο γιὰ τὴν προσάρτηση τῆς λαβῆς μὲ τὸ στόμιο. Ἀνάλογα παραδείγματα προέρχονται ἀπὸ τὴν Ὁλυνθο<sup>68</sup>, ἀλλὰ καὶ τὴν Ὁλυμπία<sup>69</sup>. Τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὴν Ὁλυμπία χρονολογοῦνται τὴν ἀρχαϊκὴ περίοδο· περίοδο κατὰ τὴν ὥποια εἶναι πιθανὸν νὰ χρονολογεῖται καὶ τὸ δικό μας τέχνεργο.

### IX. Στρατιωτικὸς ἔξοπλισμὸς<sup>70</sup>

Στὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ ἔχουν ἔρθει στὸ φῶς τέχνεργα ποὺ σχετίζονται μὲ τὸ στρατιωτικὸ ἔξοπλισμό. Ὁρισμένα ἀπὸ αὐτὰ παρουσιάζουν ἵχνη χρήσης, ὅπως γιὰ παράδειγμα ἡ μολύβδινη βολίδα (**M42**), ὡς κάλυκας σφαίρας (**X248**) ἡ ἀκόμα καὶ τὰ τμήματα ποὺ ἀναγνωρίζονται ώς βομβίδες (**X239-247**). Παρολ' αὐτά, δὲν μποροῦμε νὰ ἀποφανθοῦμε γιὰ τοὺς ἀνθρώπους ποὺ εἶχαν στὴν κατοχὴ τοὺς τέτοιους εἴδους τέχνεργα ἡ νὰ προσδιορίσουμε μὲ ἀκρίβεια τὶς συνθῆκες κάτω ἀπὸ τὶς ὥποιες ἔγινε ἡ χρήση τους.

#### A. ΣΦΑΙΡΑ ΣΦΕΝΤΟΝΑΣ

Τὸ ἀτρακτοειδὲς σχῆμα καὶ τὸ ύλικὸ κατασκευῆς συνδέει τὸ τέχνεργο αὐτό (**M39**) μὲ τὶς μολύβδινες σφαῖρες τῶν σφεντόνων («μολυβδίδαι-μολύβδαιναι»)<sup>71</sup>, ποὺ ἔχουν βρεθεῖ σὲ διάφορες περιοχὲς τοῦ ἑλλαδικοῦ χώρου<sup>72</sup>. Η «μολύβδαινα» ὅμως ἀπὸ τὰ Κύθηρα διαφοροποιεῖται ἀπὸ τὴν πλειονότητα τῶν εύρημάτων λόγω τῶν μεγά-

πίν. 353-355), στὸ Ἐμποριὸ τῆς Χίου (Boardman 1989, 131, F64, πίν. 31), στὴ Θήβα [Κοιλάκου 1992, 72-73, πίν. 26γ (οἰκιακὰ συμφραζόμενα τέλος 11ου-τέλος 13ου αἰ.)], στὴν Ἰσθμία [Raubitschek 1998, 112 καὶ 117, ἀρ. 413-414, πίν. 64 (ἡ μία εἶναι βυζαντινῆ]), στὸ μοναστηριακὸ συγκρότημα Ληνοῦ Ροδόπης στὸ Παπίκιον ὄρος [Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ 2002, 372, ἀρ. 452 (12ος-13ος αἰ.)], καὶ στὸ βυζαντινὸ σπίτι στὴν Ἐλεύθερνα [Ξανθοπούλου 2008, 313, ἀρ. 65 (τέλη 12ου-ἀρχὲς 13ου αἰ.)].

68. Robinson 1941, 243-244, κυρίως ἀρ. 967.

69. Gauer 1991, 34-35, 191, Le 77 καὶ 78 (α'

τρίτο τοῦ άου αἱ. π.Χ.), πίν. 19,4.

70. Θερμὲς εὐχαριστίες ὀφελοῦνται στὸν Κώστα Μαμαλάκη ποὺ μοιράστηκε μαζί μου τὶς γνώσεις του γιὰ τὰ ὅπλα.

71. Daremberg καὶ Saglio 1969, 1609.

72. Βλ. ἐνδεικτικὰ τὶς «μολυβδίδες» ἀπὸ τὴν Ὁλυνθο (Robinson 1941, 418-443), τὴν Κόρινθο (Davidson 1952, 200, ἀρ. 1525-1527, πίν. 91), τὴν Ὁλυμπία (Baitinger 2001, 31-32 καὶ 142-143, πίν. 13), ἀλλὰ καὶ τὴν Τορώνη (Cambitoglou κ.ἄ. 2001, 723-726). Βλ. ἐπίσης πρώιμα χρονολογημένα παραδείγματα ἀπὸ τὴν Κύπρο (Courtois 1984, 48-49, ἀρ. 430-440, εἰκ. 15,1-6 καὶ 20-24, πίν. 21,18).

λων διαστάσεων καὶ τοῦ βάρους της. Παρόμοιο τέχνεργο ἔχει βρεθεῖ στὴν Κνωσὸν καὶ ἔχει συσχετιστεῖ μὲ τοὺς Ἀχαιοὺς εἰσβολεῖς<sup>73</sup>.

#### Β. ΒΟΛΙΔΕΣ

Οἱ βολίδες ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνό (**M40-42**) ποὺ ἀνήκουν σὲ ἐμπροσθογεμὴ πυροβόλα λειόκανα ὅπλα – πιστόλες ἢ τυφέκια, μποροῦν νὰ χρονολογηθοῦν ἀπὸ τὸν 16ο ὡς τὸν 19ο αἰ.<sup>74</sup>. Καθὼς ἔχουν διαφορετικὴ διάμετρο, εἶναι πιθανὸν ὅτι χρησιμοποιοῦνταν ἀπὸ διαφορετικὰ ὅπλα. Ἐνδειξη χρήσης ἀποτελεῖ τὸ γεγονὸς ὅτι μία βολίδα (**M42**) ἔχει χάσει τὸ σφαιρικό της σχῆμα λόγω, μάλλον, πρόσκρουσης.

#### Γ. ΒΟΜΒΙΔΕΣ (;

Πολλὰ εἶναι τὰ τμῆματα ἀπὸ χυτὸ χαλκὸ ποὺ ἔχουν καμπύλο σχῆμα καὶ εἶναι ἀποκρουσμένα ἀπὸ ὅλες τους τὶς πλευρές (**X239-247**). Αὐτὰ ἔχουν όμαλὴ τὴν ἐξωτερικὴν καὶ τραχιὰ τὴν ἐσωτερικὴν τους ἐπιφάνεια, ἐνῶ τὸ πάχος τῶν περισσότερων εἶναι 0.003 μ. Λαμβάνοντας ὑπόψη τὸ σχῆμα, τὴν κατάσταση διατήρησης καὶ τὴ διασπορά τους στὸ χῶρο, καθὼς καὶ τὸ γεγονὸς πῶς ὄρισμένα (**X240-242**) φέρουν διαμπερεῖς ὅπες, μποροῦμε νὰ ὑποθέσουμε ὅτι τὰ τμῆματα αὐτὰ ἀνήκαν σὲ βομβίδες σφαιρικῆς μορφῆς – ἀν καὶ ὁ χαλκὸς ὡς ὑλικὸ κατασκευῆς τέτοιων τεχνέργων εἶναι ἀσυνήθιστος. Μέσω τῶν ὅπῶν γινόταν ἡ γόμωση μὲ ἐκρηκτικὴ ὕλη ἀλλὰ καὶ ἡ πυροδότηση μὲ τὴ θρυαλλίδα.

#### Δ. ΚΑΛΥΚΑΣ ΣΦΑΙΡΑΣ

Ἡ σφαιρία (**X248**), ὅπως ἀποκαλύπτει τὸ διαμέτρημά της, προέρχεται ἀπὸ μικρὸ πυροβόλο ὅπλο, ποὺ ἵσως χρησιμοποιήθηκε γιὰ λόγους προσωπικῆς προστασίας. Ἡ ἐπιγραφὴ στὴ βάση τοῦ κάλυκα φανερώνει πῶς ἡ σφαιρία κατασκευάστηκε μετὰ τὸ 1912, ποὺ ἀποτελεῖ τὴ χρονιὰ ἔνωσης τῆς ἐταιρείας "Remington Arms" μὲ τή "Union Metallic Cartridge"<sup>75</sup>.

#### Ε. ΕΛΑΣΜΑΤΑ ΠΑΝΟΠΛΙΑΣ· Η ΕΠΙΘΗΜΑΤΑ ΛΑΒΗΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ (;

Οἱοιο τέχνεργο μὲ τὰ χάλκινα κυρτὰ ἐλάσματα ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἅγ. Γεώργιο (**X249-250**), ἔχει ἔρθει στὸ φῶς στὴν Κόρινθο. χρονολογεῖται στὴν ρωμαϊκὴ ἐποχὴ καὶ εἰκάζεται ὅτι προέρχεται ἀπὸ πανοπλία<sup>76</sup>. Ἀπὸ τὴν ἄλλη μεριά, ἀνάλογα τέχνεργα ἀπὸ τὴν κεντρικὴ Εύρωπη, τὴ Σερβία καὶ τὴ Βουλγαρία χρησιμοποιοῦνταν ὡς ἐπιθήματα στὴ λαβὴ μαχαιριῶν (προσαρμόζονταν στὴν ἀπόληξή της) καὶ χρονολογοῦνται

73. Evans 1964, 344-345, εἰκ. 196.

74. Γιὰ τὴν ιστορία τῶν φορητῶν ὅπλων, βλ. Έγκυκλοπαίδεια Πάπυρος Λαρούς Μπριταννικα, 15, 86-87.

75. [www.remington.com/library/history/company\\_history.asp](http://www.remington.com/library/history/company_history.asp) (τελευταία πρόσβαση 17/10/2006).

76. Davidson 1952, 203, ἀρ. 1575, πίν. 93.

ἀπὸ τὸν 16ο ὡς καὶ τὸν 19ο αἰ.<sup>77</sup> Μιὰ τέτοια λειτουργία καὶ χρονολόγηση δὲν μπορεῖ νὰ ἀποκλειστεῖ γιὰ τὰ παραδείγματα ἀπὸ τὰ Κύθηρα.

## X. Ἐκκλησιαστικὸς ἔξοπλισμὸς

### «ΦΕΓΓΙΟ»

Ἀπὸ εἰκόνα ποὺ βρισκόταν στὶς γειτονικὲς ἐκκλησίες τοῦ Ἅγ. Γεωργίου ἢ τῆς Παναγίας προέρχεται κατὰ πᾶσα πιθανότητα τὸ τμῆμα ἀπὸ τὸ ἀργυρὸ «φεγγίο»<sup>78</sup>, τὸ φωτοστέφανο δηλαδή ποὺ περισυλλέχθηκε (**Αργ1**).

Τὸ τέχνεργο αὐτὸ ποὺ πιθανὸν χρονολογεῖται τὸν 19ο αἰ., παρέχει μαρτυρία γιὰ τὸν λειτουργικὸ ἔξοπλισμὸ καὶ τὴν ὄψη τῶν εἰκόνων στὶς συγκεκριμένες ἐκκλησίες. Ἀξιοσημείωτη εἶναι καὶ ἡ ὑπόθεση ποὺ κάνει ὁ ντόπιος ἐρευνητὴς Καλλίγερος πῶς ἡ ἀμφιπρόσωπη εἰκόνα ποὺ ἀπεικονίζει στὴ μία ὄψη τὴν Παναγία καὶ στὴν ἄλλη τὸν Ἅγ. Γεώργιο, καὶ βρίσκεται σήμερα στὴν Ἁγία Μόνη, προέρχεται ἀπὸ τὸν ναὸ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνό<sup>79</sup>.

## XI. Καρφιὰ - σύνδεσμοι

Πολυπληθὴ εἶναι τὰ καρφιὰ ποὺ ἥρθαν στὸ φῶς κατὰ τὴ διάρκεια τῆς ἀνασκαφῆς. Εἶναι κατασκευασμένα ἀπὸ διαφορετικὸ ύλικό, σίδηρο (**Σ2-15**), χαλκό (**X251-272**), ἀλλὰ καὶ μόλυβδο (**M43**), καὶ ἔχουν ποικίλες διαστάσεις. Μὲ βάση αὐτὲς μποροῦμε νὰ κάνουμε ὑποθέσεις γιὰ τὴ χρήση τους<sup>80</sup>.

Τὰ καρφιὰ μεγάλου μεγέθους (**Σ2-13** καὶ **X268**) εἶναι πιθανὸν ὅτι προσηλώνονταν σὲ ξύλινα – ἀρχιτεκτονικὰ κυρίως – στοιχεῖα<sup>81</sup>. Ίσως ἡ ἀγκιστροειδῆς ἀπόληξη ποὺ παρατηρεῖται σὲ ὄρισμένα (**Σ11-13**) νὰ σχετίζεται μὲ τὴν πρακτικὴ νὰ στρέφουν τὸ προεξέχον ἄκρο τοῦ καρφιοῦ πρὸς τὴν πλευρὰ τοῦ ξύλου<sup>82</sup>.

‘Οσον ἀφορᾶ στὰ καρφιὰ μικρότερων διαστάσεων (**X251-253**, **M43**, ἀλλὰ ίσως καὶ **Σ14**), αὐτὰ χρησιμοποιοῦνταν κυρίως ὡς διακοσμητικά. Άξιζει νὰ σημειωθεῖ ἡ

77. Pletnyov 2000-2001. Βλ. ὅμως καὶ Μουτσόπουλος 2002, 118, εἰκ. 352 (Φ 1148), ὅπου παρόμοιο τέχνεργο ἐρμηνεύεται ὡς «έμπροσθιο πέταλο τσαγγίου» [=εἴδος ὑποδήματος].

78. Οἰκονομάκη-Παπαδοπούλου 1980, 23-24.

79. Καλλίγερος 1998, 202. Ἡ Θεοτόκος στὸ μοναστήρι τῆς Ἁγίας Μόνης καὶ ἡ Παναγία ἡ Μυρτιδιώτισσα ἀποτελοῦν τὶς πιὸ γνωστὲς εἰκόνες στὸ νησὶ τῶν Κυθήρων ποὺ φέρουν

ἀργυρὲς ἐπενδύσεις. Ἡ ἐπένδυση μάλιστα τῆς Μυρτιδιώτισσας εἶναι ἔργο τοῦ ντόπιου τεχνίτη Νικόλαου Σπιθάκη βλ. στὸ ἴδιο, 204.

80. Waldbauern 1983, 68, Hijmans 2003, 131, Gaitzsch 2005, 52-53.

81. Γιὰ τὰ πλεονεκτήματα στὴ χρήση σιδερένιων ἡ χάλκινων καρφιῶν, βλ. Hayes κ.ἄ. 2000, 384.

82. Hijmans 2003, 131.

παρουσία μιᾶς όμαδας χάλκινων καρφιῶν πολὺ μικρῶν διαστάσεων (**X254-267**) ποὺ εἶναι πιθανὸν νὰ χρησίμευαν εἴτε σὲ κομψὲς ξυλουργικὲς κατασκευές, εἴτε στὴ μεταλλοτεχνίᾳ.

## XII. Τέχνεργα μὲ ἀδιάγνωστη χρήση

Κάποια τέχνεργα φτιαγμένα ἀπὸ χαλκό (**X274-285**), σίδηρο (**S17-20**), ἀλλὰ καὶ μόλυβδο (**M44-45**) γιὰ τὴ χρήση τῶν ὅποιων δὲν εἴμαστε σὲ θέση νὰ ἀποφανθοῦμε μὲ σιγουριά, ἐπιλέξαμε νὰ μὴν τὰ ἐντάξουμε στὶς κατηγορίες ποὺ δημιουργήσαμε παραπάνω, ἀλλὰ νὰ τὰ συμπεριλάβουμε σὲ αὐτὴ τὴν ξεχωριστὴν ἐνότητα.

### ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ<sup>83</sup>

#### Περόνες

**X176.** (93/A57/X. 95).

**Περόνη** (σχ. 1, πίν. 1).

Μ. 6.4, διάμ. στελέχους 0.1, διάμ. κεφαλῆς 0.4. Χάλκινη περόνη ἀπὸ δύο συγκολλώμενα τμήματα μὲ στέλεχος κυκλικῆς διατομῆς, δύσκόρυφη ἀπόληξη καὶ σφαιρικὴ κεφαλὴ τὴν ὅποια περιτρέχει ἀσυνεχῆς κυματοειδῆς ἔγχαραξη.

**X177.** (93/A43/X. 82).

**Περόνη** (σχ. 2, πίν. 1).

Μ. 3.15, διάμ. στελέχους 0.1, διάμ. κεφαλῆς 0.2. Χάλκινη, στρεβλωμένη περόνη μὲ στέλεχος κυκλικῆς διατομῆς, δύσκόρυφη ἀπόληξη καὶ σφαιρικὴ κεφαλὴ τὴν ὅποια περιτρέχει ἀσυνεχῆς, ἔγχαρακτη γραμμή.

#### Ἀναδιπλωμένα σύρματα

**X178.** (93/A57/X. 97).

**Ἀναδιπλωμένο σύρμα** (σχ. 3, πίν. 1).

Μ. 6.1, διάμ. 0.075.

Χάλκινο σύρμα, ἐλλιπὲς ὡς πρὸς τὸ ἔνα του ἄκρο. Τὸ ἄλλο καμπυλώνεται ἐλικοειδῶς, ἐνῶ τμῆμα τοῦ σύρματος ἀναδιπλώνεται δύο φορὲς σπειροειδῶς.

**X179.** (93/A41/X. 70).

**Ἀναδιπλωμένο σύρμα** (σχ. 4, πίν. 1).

Μ. 4.1, διάμ. 0.075.

Χάλκινο σύρμα ἐλλιπὲς ὡς πρὸς τὸ ἔνα του ἄκρο. Τὸ ἄλλο καμπυλώνεται, ἐνῶ τμῆμα τοῦ σύρματος ἀναδιπλώνεται δύο φορὲς σπειροειδῶς.

**X180.** (93/A57/X. 96).

**Ἀναδιπλωμένο σύρμα α.** (σχ. 5, πίν. 1), **β.** (σχ. 6, πίν. 1).

Μ. α) 5.9 β) 2.9 γ) 4.2.

Διάμ. 0.1

α) Χάλκινο σύρμα ἐλλιπὲς ὡς πρὸς τὸ ἔνα του ἄκρο· τὸ ἄλλο καμπύλο. Τμῆμα τοῦ σύρματος ἀναδιπλώνεται δύο φορὲς σπειροειδῶς.

β) Χάλκινο σύρμα ἐλλιπὲς ὡς πρὸς τὰ ἄκρα

83. Οἱ συντομογραφίες ἀκολουθοῦν τὶς ἀντίστοιχες γιὰ τὰ γυάλινα τέχνεργα.

του, τμῆμα τοῦ ὅποιου ἀναδιπλώνεται δύο φορὲς σπειροειδῶς.

γ) Τμῆμα καμπύλου χάλκινου σύρματος.

**X181.** (93/A57/X. 98).

**Τμῆμα ἀναδιπλωμένο σύρμα.**

Μ. α) 2.7 β) 6.9.

Διάμ. 0.075.

α) Χάλκινο σύρμα, ἐλλιπὲς ώς πρὸς τὸ ἔνα του ἄκρο. Τὸ ἄλλο ἀναδιπλώνεται ἐλικοειδῶς.

β) Χάλκινο σύρμα ἐλλιπὲς ώς πρὸς τὰ ἄκρα του ποὺ ἀναδιπλώνεται σὲ σχῆμα ἡμικυκλίου.

**X182.** (93/A57/X. 96).

**Τμῆμα ἀναδιπλωμένου σύρματος.**

Μ. 4.2, διάμ. 0.075.

Ἀποσπασματικὰ σωζόμενο χάλκινο σύρμα ποὺ ἀναδιπλώνεται σπειροειδῶς στὸ ἄκρατο του τμῆμα.

**X183.** (93/A46/X. 83).

**Τμῆμα ἀναδιπλωμένου σύρματος.**

Μ. 8.2, διάμ. 0.075.

Ἀποσπασματικὰ σωζόμενο χάλκινο σύρμα μὲ ἔντονα καμπύλο τὸ ἔνα του ἄκρο.

**X184.** (93/A60/X. 100).

**Τμήματα ἀναδιπλωμένων συρμάτων.**

Μ. α) 6.4 β) 4.4.

Διάμ. 0.075.

α) Χάλκινο σύρμα ἐλλιπὲς ώς πρὸς τὸ ἔνα του ἄκρο· τὸ ἄλλο ἀναδιπλώνεται σπειροειδῶς.

β) Ἐλλιπὲς ώς πρὸς τὰ ἄκρα του χάλκινο σύρμα, τμῆμα τοῦ ὅποιου καμπυλώνεται.

**X185.** (93/A57/X. 122 κοσκίνισμα).

**Τμήματα ἀναδιπλωμένου σύρματος.**

Μ.σ. μ. 5, διάμ. 0.075.

Τέσσερα τμήματα ἀπὸ χάλκινο λεπτὸ σύρμα ποὺ καμπυλώνεται.

**Καρφίτσες**

**X186.** (93/A57/X. 24).

**Καρφίτσα** (πίν. 1).

Μ. 3, μ.πλ. 0.5, β. 0.9 γρ.

Ἀκέραια, χάλκινη καρφίτσα μὲ ἀτρακτοειδή κοιλή κεφαλή διακοσμημένη στὸ κέντρο της μὲ ἔλικες.

**X187.** (93/A55/X. 94).

**Καρφίτσα** (πίν. 1).

Μ. στελέχους 4.8, πλ. 0.3, π. 0.1 μ.

Μ. κοσμήματος 3.1, πλ. 2.2.

β. 5.8 γρ.

Χάλκινη καρφίτσα ποὺ ἀποτελεῖται ἀπὸ ζεῦγος παπουτσιῶν μὲ μυτερὴ ἀπόληξη διακοσμημένα μὲ φυτικὸ κόσμημα καὶ μὲ ἔνθετα φύλλα, πάνω σὲ ἐπίμηκες στέλεχος ὃπου καὶ τὸ ἐλλιπὲς κούμπωμα.

**Μανικετόκουμπα**

**X188.** (92/Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Μανικετόκουμπο** (πίν. 1).

Κεφαλή: μ. 1.3, πλ. 1, π. 3.

Κεφαλὴ κουμπώματος: μ.μ. 1.8, πλ. 0.6.

β. 2.4 γρ.

Χάλκινο μανικετόκουμπο ποὺ ἔχει τετράγωνη κεφαλὴ μὲ ἀποστρογγυλεμένα ἄκρα. Φέρει ἐπιπεδόγλυφη διακόσμηση ἀπὸ κισσόφυλλα καὶ κούμπωμα μὲ ἀτρακτοειδὴ κεφαλή.

**X189.** (92/Περισυλλογὴ βόρεια τοῦ Ἅγιου Γεωργίου).

**Μανικετόκουμπο** (πίν. 1).

Διαστάσεις κεφαλῆς: μ. 1.7, πλ. 1.7, π. 0.3.

Διάμ. κεφαλῆς κουμπώματος 1.2.

β. 3.7 γρ.

Χάλκινο μανικετόκουμπο ποὺ ἔχει τετράγωνη κεφαλὴ μὲ ἀποστρογγυλεμένα ἄκρα διακοσμημένα μὲ φολίδες καὶ στρογγυλὴ τὴν κεφαλὴ τοῦ κουμπώματος.

**X190.** (93/Γ, Βόρεια τοῦ τομέα Α/Χ. 29).

**Μανικετόκουμπο** (πίν. 1).

Μ. διάμ. 1.5, β. 8.5 γρ.

Χάλκινο κούμπωμα ἀπὸ μανικετόκουμπο μὲ ὠοειδοῦς σχήματος κεφαλὴ διακοσμημένη μὲ στιγμές.

**Κουμπιά****X191.** (93/A42/X. 79).**Κουμπί** (πίν. 1).

Διάμ. 1.4, π. 0.175.

Χάλκινο, δισκοειδές κουμπί μὲ λεία τὴ μία ἐπιφάνεια. Ἡ ἄλλη ἔχει στὸ κέντρο τῆς ἔξογκωμα ὃπου προσαρτᾶται ἡ ἔνθετη ἐλλειψοειδῆς λαβῆ. Πάνω ἀπὸ τὴ λαβῆ ἐπιγραφὴ "EXTRA", ἐνῶ κάτω ἐπιγραφὴ "RICH" καὶ οἱ δύο μέσα σὲ πλαισίο. Στὸ ἐνδιάμεσο τῆς περιφέρειας ἀναπτύσσεται φυτικὴ διακόσμηση.

**X192.** (93/A11/X. 22).**Κουμπί** (πίν. 1).

Διάμ. 1.4, π. 0.1.

Χάλκινο, δισκοειδές κουμπί μὲ ἀποκρουσμένο τὸ τμῆμα τῆς λαβῆς γύρω ἀπὸ τὴν ὅποια ἐλαφρῶς ὑπερυψωμένος δίσκος.

**X193.** (93/Γ, Νότια του τομέα Β).**Κουμπί** (πίν. 1).

Διάμ. 1.4, π. 0.1.

Χάλκινο, δισκοειδές κουμπί μὲ ἐπίπεδη κεφαλὴ πῶν σχηματίζει περιχεῖλωμα στὸ πίσω μέρος ὃπου ἐγκάρσια λαβῆ ἀποκρουσμένη.

**Ωτογλυφίδες****X194.** (Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).**Ωτογλυφίδα** (σχ. 7, πίν. 2).

Μ. 1.6, διάμ. 0.3.

Πλ. κεφαλῆς 0.7.

Χάλκινο στέλεχος, ἐλλιπὲς ως πρὸς τὸ μεγαλύτερο τμῆμα του, στὸ ἔνα ἄκρο τοῦ ὃποιου σώζεται ἡ πεπλατυσμένη κεφαλή.

**X195.** (94/E4/X. 7).**Ωτογλυφίδα** (σχ. 8, πίν. 2).

Μ. 3.85, διάμ. 0.2.

Πλ. κεφαλῆς 0.3, π. 0.075.

Χάλκινο στέλεχος ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς, ἐλλιπὲς ως πρὸς τὸ ἔνα ἄκρο μὲ πεπλατυσμένη κεφαλή.

**Λαβῖδα/Ἐργαλεῖο****X196.** (93/ΣΤ1/X. 1).**Λαβῖδα** (σχ. 9, πίν. 2).

Μ. 12.5, διάμ. στελέχους 0.2, μ. πλ. 0.3.

Χάλκινο στέλεχος κυκλικῆς διατομῆς ποὺ κάμπτεται καὶ ἀπολήγει σὲ πεπλατυσμένα ἄκρα ὁρθογώνιας διατομῆς.

**X197.** (94/Λ. 3 ΟΜ6/X. 8).**Ἐργαλεῖο** (;) (σχ. 10, πίν. 2).

Μ. 12.7, διάμ. 0.2.

Χάλκινο στέλεχος στρογγυλῆς διατομῆς ἀποκρουσμένο στὰ πεπλατυσμένα ἄκρα. Τὸ ἔνα ἔχει διχαλωτὴ ἀπόληξη.

**Σταθμίο/Βάρη****M1.** (92/Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).**Σταθμίο** (σχ. 11).

Μ. 2.7, πλ. 2.4, μ.π. 1, β. 87.1 γρ.

Μολύβδινο, σχεδὸν τετράγωνο σταθμίο μὲ ἐλαφρῶς καμπύλη τὴ μία ἐπιφάνεια κοιλη τὴν ἄλλη, καὶ ἀποστρογγυλεμένα ἄκρα.

**M2.** (93/Γ, Χῶρος νότια τοῦ τομέα Α/Μόλ. 13).**Βάρος** (;) (πίν. 2).

Μ.μ. 4.8, μ.πλ. 4.3, μ.π. 0.6, β. 57.4 γρ.

Μολύβδινο ἐλλειψοειδὲς τέχνεργο μὲ ἀδρὴ καὶ ἐλαφρῶς καμπύλη τὴ μία ἐπιφάνεια καὶ ἐπίπεδη τὴν ἄλλη ὃπου καὶ χαράγματα. Φέρει διαμπερὴ ὄπῃ.

**M3.** (94/Δ Σημεῖο 11/Μόλ. 4).**Βάρος** (;) (πίν. 2).

"Υψ. 1.1, μ.μ. 2.2, μ.πλ. 1.2, β. 11.3 γρ.

Μολύβδινο τέχνεργο ἀκανόνιστα ἡμισφαιρικοῦ σχήματος μὲ μία ἐπιφάνεια ἔδρασης.

**Ἀγκίστρι/Βαρῖδια****X198.** (94/ΣΤ7/X. 4).**Ἀγκίστρι** (σχ. 12, πίν. 2).

"Υψ. 2.9.

Ἀκέραιο χάλκινο ἀγκίστρι ποὺ ἔχει πεπλατυσμένη καὶ κεκλιμένη λαβὴ καθὼς καὶ καμπύλο ἀγκώνα ποὺ καταλήγει σὲ τριγωνικὴ ἀκίδα.

**M4.** (93/Γ, Χῶρος βόρεια τοῦ τομέα Α/Μόλ. 1).**Βαρῖδι** (σχ. 13, πίν. 2).

Μ. 6.6, πλ. 1, π. 0.2, διάμ. ὀπῆς 0.175, β. 19.2 γρ.

Διπλωμένο κατά μῆκος μολύβδινο βαρίδι,  
διακοσμημένο μὲ διαγώνιες ραβδώσεις ποὺ  
όριζονται στὰ ἄκρα ἀπὸ διπλές, ἔγκάρσια  
τοποθετημένες.

**M5.** (93/Γ, Χῶρος βόρεια τοῦ τομέα Α/Μόλ. 3).

**Βαρίδι** (πίν. 2).

Μ. 4.5, πλ. 1.7, μ.π. 0.2, β. 17.6 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος καὶ ἀποκρουσμένο  
σὲ μικρὸ τμῆμα τοῦ μολύβδινο βαρίδι, ἀπο-  
στρογγυλεμένο στὸ ἔνα του ἄκρο καὶ κομ-  
μένο στὸ ἄλλο.

**M6.** (92/Μόλ. 10).

**Βαρίδι** (πίν. 2).

Μ. 3.75, πλ. 1.5, μ.π. 0.2, διάμ. ὀπῆς 0.15, β.  
15.6 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι,  
ἀποκρουσμένο στὰ ἄκρα του.

**M7.** (93/A45/Μόλ. 2).

**Βαρίδι** (πίν. 3).

Μ. 4.8, μ.πλ. 1.6, μ. διάμ. 0.55, μ.μ. ἀνοίγματος  
0.55, β. 26.6 γρ.

Μολύβδινο βαρίδι ποὺ διπλώνεται κυλιν-  
δρικά. Ἰχνη σιδήρου στὴν ἔξωτερική ἐπιφά-  
νεια.

**M8.** (93/Γ, Χῶρος νότια τοῦ τομέα Α/Μόλ. 12).

**Βαρίδι** (πίν. 3).

Μ. 4.8, μ.πλ. 1.8, μ.π. 0.2, διάμ. ὀπῆς στὸ ἔνα  
ἄκρο 0.3, β. 17.2 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι.

**M9.** (94/B20/Μόλ. 6).

**Βαρίδι** (πίν. 3).

Μ. 3.9, μ.πλ. 1.5, μ.π. 0.2, β. 15.2 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι,  
ἀποστρογγυλεμένο στὸ ἔνα ἄκρο του, κομ-  
μένο στὸ ἄλλο.

**M10.** (94/Z1.2 ἀπὸ περισυλλογὴ κοῖλου/  
Μόλ. 2).

**Βαρίδι**

Μ.σ. μ. 4.9, πλ. 2.3, μ.π. 0.3, β. 38.7 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι,  
ἀποκρουσμένο κατὰ τόπους.

**M11.** (93/Γ, Βόρεια Ἀνδηρα).

**Βαρίδι** (πίν. 3).

Μ. 4.85, πλ. 1.6, μ.μ. ἀνοίγματος 0.45, β. 14.75 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι.

**M12.** (93/Γ, Βόρεια Ἀνδηρα).

**Βαρίδι** (πίν. 3).

Μ. 3.5, πλ. 1.7, μ.π. 0.2, μ.μ. ἀνοίγματος 0.2,  
β. 22.7 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι.

**M13.** (93/Γ, Βόρεια Ἀνδηρα).

**Βαρίδι**.

Μ.μ. 2.75, πλ. 1.8, π. 0.15, β. 7.9 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι.

**M14.** (92/Μόλ. 24).

**Βαρίδι** (σχ. 14, πίν. 3).

Μ.σ. μ. 5.6, μ.πλ. 1.7, μ.π.πλακιδίου 0.4, διάμ.  
ὅπης 0.2, β. 28.1 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι,  
ἐλλιπὲς ως πρὸς τμῆμα τοῦ ἐνὸς ἄκρου.

**M15.** (93/Γ, Χῶρος βόρεια τοῦ τομέα Α/  
Μόλ. 2).

**Βαρίδι** (πίν. 3).

Μ. 2.8, πλ. 1.1, μ.π. 0.25, σύν. π. 0.5, β. 10 γρ.  
Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι.

**M16.** (93/Περισυλλογὴ νότια τοῦ τομέα Β).

**Βαρίδι** (σχ. 15, πίν. 3).

Μ. 4.1, μ.πλ. 1.6, π. 0.2, β. 23.8 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι,  
ἀποκρουσμένο κατὰ τόπους.

**M17.** (92/Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Βαρίδι** (σχ. 16, πίν. 3).

Μ. 5.25, πλ. 1.5, μ.π. 0.35, μ.μ. ἀνοίγματος 0.4,  
β. 36.8 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι,  
ἀποκρουσμένο κατὰ τόπους.

**M18.** (93/A45/Μόλ. 3).

**Βαρίδι**.

Μ. 4.5, πλ. 0.8, π. 0.3, β. 6.55 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι,  
ἐντονα ἀποκρουσμένο κυρίως στὸ κάτω  
τμῆμα· φέρει ἵχνη σιδήρου.

**M19.** (92/Περισυλλογή νότια του ναοῦ).

**Βαρίδι** (σχ. 17, πίν. 3).

Μ. 3.2, πλ. 1.4, μ.π. 0.2, διάμ. όπῆς 0.15, β. 23.9 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι ποὺ κάμπτεται στὰ δύο. Σώζει ἔχνη διακόσμησης μὲ διαγώνιες ραβδώσεις.

**M20.** (92/Μόλ. 23).

**Βαρίδι.**

Μ. 2.5, πλ. 1.4, π. 0.2, β. 9.7 γρ.

Διπλωμένο κατὰ μῆκος μολύβδινο βαρίδι, ἀποκρουσμένο στὸ ἔνα ἄκρο.

**M21.** (93/Γ, Βόρεια Ἀνδηρα).

**Βαρίδι** (σχ. 18, πίν. 3).

Μ. 2, πλ. 1.6, μ.π. 0.2, β. 6.5 γρ.

Διπλωμένο κατὰ πλάτος μολύβδινο βαρίδι.

**M22.** (93/Γ, Χῶρος βόρεια τοῦ τομέα Α/Μόλ. 11).

**Βαρίδι** (εἰκ. 12).

Μ. 1.5, πλ. 1.3, π. 0.2, β. 5.4 γρ.

Διπλωμένο κατὰ πλάτος μολύβδινο βαρίδι.

**M23.** (92/Μόλ. 11).

**Βαρίδι** (πίν. 3).

Μ. 2.6, πλ. 1.4, π. 0.15, β. 9.75 γρ.

Διπλωμένο κατὰ πλάτος μολύβδινο βαρίδι, κομμένο στὸ ἔνα του ἄκρο.

**M24.** (92/Μόλ. 12).

**Βαρίδι** (πίν. 3).

Μ. 1.5, πλ. 1.5, σύν. π. 0.4, β. 5.2 γρ.

Διπλωμένο κατὰ πλάτος μολύβδινο βαρίδι.

**M25.** (93/Γ, Χῶρος βόρεια τοῦ τομέα Α/Μόλ. 11).

**Βαρίδι.**

Μ. 1.5, πλ. 1.35, σύν. π. 0.6, β. 5 γρ.

Διπλωμένο κατὰ πλάτος μολύβδινο βαρίδι.

**M26.** (92/Μόλ. 23).

**Βαρίδι** (πίν. 3).

Μ. 2.5, πλ. 1.4, β. 9.6 γρ.

Διπλωμένο κατὰ πλάτος μολύβδινο βαρίδι, ἀποκρουσμένο στὸ ἔνα ἄκρο.

**M27.** (94/Δ, Σημεῖο 9/Μόλ. 3).

**Βαρίδι.**

Μ. 2.6, πλ. 1.7, π. 0.1.

Διπλωμένο κατὰ πλάτος μολύβδινο βαρίδι, ἀποκρουσμένο κατὰ τόπους.

**M28.** (92/Περισυλλογὴ νότια του ναοῦ).

**Βαρίδι.**

Μ. 1.6, πλ. 1.8, μ.π. 0.3, β. 3.6 γρ.

Διπλωμένο κατὰ πλάτος μολύβδινο βαρίδι, ἀποκρουσμένο κατὰ τόπους.

**M29.** (92/Περισυλλογὴ νότια του ναοῦ).

**Βαρίδι.**

Μ. 1.65, πλ. 1.8, π. 0.2, σ.π. 0.4, β. 5.8 γρ.

Διπλωμένο κατὰ πλάτος μολύβδινο βαρίδι.

**M30.** (94/H8/Μόλ. 3).

**Βαρίδι** (σχ. 19, πίν. 3).

Μ. 6.2, πλ. 2.8, π. 0.2, β. 29.1 γρ.

Μολύβδινο, ἐπίμηκες πλακίδιο ποὺ φέρει στὴ μία ἐπιφάνεια κατὰ μῆκος κεντρικὴ ράβδωση καὶ ἐκατέρωθεν διαγώνιες.

**M31.** (93/B2/Μόλ. 1).

**Βαρίδι** (πίν. 3).

Μ. 3.6, πλ. 3.3, π. 0.2, β. 19.2 γρ.

Μὴ διπλωμένο μολύβδινο πλακίδιο.

**M32.** (93/A37/Μόλ. 1).

**Βαρίδι** (σχ. 20, πίν. 3).

Μ. 4.5, πλ. 2.1, π. 0.2, β. 11.5 γρ.

Μολύβδινο, ἐπίμηκες βαρίδι ἡμικυκλικῆς διατομῆς.

**M33.** (94/H4/Μόλ. 2).

**Βαρίδι.**

Μ. 3.6, πλ. 2.65, π. 0.3, β. 17.1 γρ.

Μολύβδινο πλακίδιο παραλληλόγραμμου σχήματος, διαβρωμένο στὴ μία του γωνία.

**Ἄγκιστρα/Κρίκοι**

**X199.** (94/Z1/X. 1).

**Ἄγκιστρο** (σχ. 21, πίν. 3).

Μ. ἄγκιστρου 4.9, μ. κρίκου 2.1.

Χάλκινο ἄγκιστρο καὶ ὀκτάσχημος κρίκος.

**X200.** (94/Θ9/X. 29).

**Ἄγκιστρο** (σχ. 22, πίν. 3).

Μ. ἄγκιστρου 2.5, μ. κρίκου 2.5.

Χάλκινο ἄγκιστρο μὲ ἐλικοειδὴ ἀναδίπλωση στὸ ἔνα ἄκρο· στὸ ἄλλο σχηματίζει θηλιά. Ὀκτάσχημος κρίκος συνδέει τὸ ἄγκιστρο μὲ στρεβλωμένο στέλεχος ποὺ ἔχει καὶ τὰ δύο του ἄκρα διαμορφωμένα σὲ θηλιές.

**Σ1.** (93/A37/Σ. 3).

**Κρίκος** (σχ. 23, πίν. 4).

Διάμ. 2.4, π. 0.5.

Ἀποσπασματικὰ σωζόμενος σιδερένιος κρίκος, ἔντονα ὁξειδωμένος.

**Χ201.** (94/E4/X. 10).

**Κρίκοι** (σχ. 24, πίν. 4).

Μ. α) 2.25 β) 2.3.

Δύο χάλκινοι, ὀκτάσχημοι κρίκοι ποὺ συνδέονται μεταξύ τους· ὁ ἔνας ἐλλιπῆς.

**Χ202.** (93/Γ, Νότια Ἄνδηρα).

**Κρίκοι** (σχ. 25, πίν. 4).

α) Μ. 2.5, διάμ. 0.425.

β) Μ. 2.7, μ.π. 0.5.

Δύο χάλκινοι, ὀκτάσχημοι κρίκοι ποὺ συνδέονται μεταξύ τους.

**Χ203.** (92/X. 70).

**Κρίκος.**

Μ. 2.4, διάμ. 0.3.

Ἐλλιπῆς ὡς πρὸς τὰ ἄκρα του χάλκινος, ὀκτάσχημος κρίκος.

**Χ204.** (94/Θ9/X. 26).

**Κρίκος** (πίν. 4).

Μ. 2.5, διάμ. 0.3.

Χάλκινος, ὀκτάσχημος κρίκος.

**Χ205.** (94/I1/X. 1).

**Κρίκος** (πίν. 4).

Μ. 2.6, διάμ. 0.3.

Χάλκινος, ὀκτάσχημος κρίκος.

**Χ206.** (94/Γ3/X. 7).

**Κρίκος** (πίν. 4).

Μ. 2.3, μ. διάμ. 0.35.

Χάλκινος, ὀκτάσχημος κρίκος.

**Χ207.** (94/B1/X. 1).

**Κρίκος.**

Μ. 2.3, διάμ. 0.2.

Χάλκινος, ὀκτάσχημος κρίκος, τὸ ἔνα ἄκρο τοῦ ὅποιου νεύει πρὸς τὰ ἔξω.

**Χ208.** (94/H1/X. 1).

**Κρίκος** (σχ. 26, πίν. 4).

Μ. 3.6, μ. διάμ. 0.45.

Χάλκινος, ὀκτάσχημος κρίκος, τὸ ἔνα τμῆμα τοῦ ὅποιου ἔχει μεγαλύτερο ἄνοιγμα ἀπὸ τὸ ἄλλο.

**Χ209.** (94/Γ3/Σίδ. 4).

**Κρίκος** (πίν. 4).

Μ. 2.2, πλ. 0.5.

Τμῆμα χάλκινου, ὀκτάσχημου κρίκου. Φέρει ἐγχάραξη στὴ μία του ἐπιφάνεια.

**Κανδηλῆθρες**

**Μ34.** (94/H29/Μόλ. 8).

**Κανδηλήθρα** (σχ. 27, πίν. 4).

Ἐνδεικτ. μ. 4.1, πλ. 0.8, μ.π. 0.2.

Μολύβδινη λωρίδα μὲ κυλινδρικὰ διαμορφωμένο τὸ ἔνα της ἄκρο.

**Μ35.** (94/H12/Μόλ. 5).

**Κανδηλήθρα** (πίν. 4).

Μ.πλ. 0.85, π. 0.15.

Μολύβδινη πολλαπλῶς καμπτόμενη κανδηλήθρα μὲ κυλινδρικὰ διαμορφωμένο τὸ ἔνα της ἄκρο.

**Μ36.** (94/B1/Μόλ. 2).

**Κανδηλήθρα (;** (πίν. 4).

Μ.σ. μ. 4.35, μ.πλ. 0.6, π. 0.15.

Ἐπιμήκης μολύβδινη λωρίδα ποὺ ἀναδιπλώνει τὸ ἔνα της ἄκρο.

**Μ37.** (94/ΣΤ7/Μόλ. 1 (κόσκινο).

**Κανδηλήθρα (;**

Μ.σ. μ. 2.7, πλ. 0.8, π. 0.1.

Τμῆμα μολύβδινης λωρίδας ποὺ ἀναδιπλώνεται.

**Μ38.** (93/B4/Μόλ. 2 κοσκίνισμα).

**Κανδηλήθρα (;**

Μ. 4.4, μ.πλ. 0.7.

Ἐπιμήκης, μολύβδινη λωρίδα, τὸ πλάτος τῆς ὅποιας μειώνεται προοδευτικὰ πρὸς τὸ ἔνα ἄκρο.

**X210.** (93/Γ, Βόρεια τοῦ τομέα Α/Χ. 38).

**Κανδηλήθρα** (σχ. 28, πίν. 4).

Μ. 5.1, μ.πλ. 0.7, διάμ. 0.4.

Άκεραια, καμπτόμενη χάλκινη κανδηλήθρα που ἀναδιπλώνει κυλινδρικὰ τὸ ἔνα τῆς ἄκρο.

**X211.** (92/Χ. 90).

**Κανδηλήθρα** (σχ. 29, πίν. 4).

Σ.μ. 5.8, πλ. 1, διάμ. 0.4.

Τμῆμα χάλκινη κανδηλήθρας που ἀναδιπλώνει κυλινδρικὰ τὸ ἔνα τῆς ἄκρο.

**X212.** (94/Ε-Θ30/Χ. 61).

**Κανδηλήθρα** (πίν. 4).

Σ.μ. 5.4, πλ. 0.8.

Άρκετὰ διαβρωμένη χάλκινη κανδηλήθρα, τὸ πλάτος τῆς ὅποιας μειώνεται προοδευτικὰ πρὸς τὸ ἔνα τῆς ἄκρο· τὸ ἄλλο ἀναδιπλώνεται κυλινδρικά.

**X213.** (93/Γ, Χῶρος νότια τοῦ τομέα Α/Χ. 18).

**Κανδηλήθρα** (πίν. 4).

Ἐνδεικτ. μ. 3.4, μ.πλ. 1.2.

Ἄποσπασματικὰ σωζόμενη καμπτόμενη χάλκινη κανδηλήθρα, τὸ ἔνα ἄκρο τῆς ὅποιας ἀναδιπλώνεται κυλινδρικά.

**X214.** (93/Γ, Χῶρος νότια τοῦ τομέα Α/Χ. 20).

**Κανδηλήθρα**.

Μ. 4.5, μ.πλ. 0.6.

Καμπτόμενο στέλεχος χάλκινης κανδηλήθρας που ἀναδιπλώνει κυλινδρικὰ τὸ ἔνα τῆς ἄκρο.

**X215.** (93/Νότια τοῦ τομέα Β).

**Κανδηλήθρα**.

Μ.σ. μ. 1.8, μ.σ. πλ. 1.25, διάμ. 0.35.

Τμῆμα χάλκινης κανδηλήθρας που σώζει τὸ κυλινδρικὰ ἀναδιπλωμένο ἄκρο τῆς.

**X216.** (Περισυλλογὴ νότια τοῦ Ἅγ. Γεωργίου).

**Κανδηλήθρα**.

Μ.σ. μ. 4.4, μ. πλ. 0.9.

Χάλκινη κανδηλήθρα, τὸ πλάτος τῆς ὅποιας μειώνεται προοδευτικὰ πρὸς τὸ ἄκρο τῆς. Τὸ ἄλλο ἀναδιπλώνεται κυλινδρικά.

**X217.** (Περισυλλογὴ νότια τοῦ Ἅγ. Γεωργίου).

**Κανδηλήθρα**.

Μ.σ. μ. 3, μ.πλ. 1.

Τμῆμα χάλκινης κανδηλήθρας που σώζει τὸ κυλινδρικὰ ἀναδιπλωμένο ἄκρο τῆς.

**X218.** (Περισυλλογὴ νότια τοῦ Ἅγ. Γεωργίου).

**Κανδηλήθρα**.

Μ. 2.6, πλ. 0.8, διάμ. 0.4.

Καμπτόμενη χάλκινη κανδηλήθρα τὸ ἔνα ἄκρο τῆς ὅποιας ἀναδιπλώνεται κυλινδρικά.

**X119.** (93/A41/Χ. 68).

**Κανδηλήθρα**.

Μ.σ. μ. 2.3, πλ. 0.7, μ. διάμ. 0.5.

Τμῆμα χάλκινης κανδηλήθρας που ἀναδιπλώνει κυλινδρικὰ τὸ ἔνα τῆς ἄκρο.

**X220.** (93/Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Κανδηλήθρα** (σχ. 30).

Μ. 2.1, διάμ. 0.3.

Χάλκινο ἔλασμα ἐλλιπὲς ως πρὸς τὸ μεγαλύτερο τμῆμα τῆς. Τὸ ἔνα τῆς ἄκρο ἀναδιπλώνεται κυλινδρικά.

**X221.** (93/A9/Χ. 19).

**Κανδηλήθρα** (σχ. 31, πίν. 4).

Μ. 6.8, μ.πλ. 0.8.

Άκεραια, καμπτόμενη χάλκινη κανδηλήθρα τὸ πλάτος τῆς ὅποιας μειώνεται προοδευτικὰ πρὸς τὸ ἔνα τῆς ἄκρο. Τὸ ἄλλο ἄκρο κάμπτει τὰ ἄκρα τοῦ σχηματίζοντας εῖδος θήκης.

**X222.** (94/Ε-Θ25/Χ. 50).

**Κανδηλήθρα** (πίν. 4).

Ἐνδεικτ. μ. 3.7, μ.πλ. 0.55, π. 0.1.

Χάλκινη κανδηλήθρα που κάμπτεται, ἐλλιπής ως πρὸς τὸ ἔνα τῆς ἄκρο· τὸ ἄλλο σχηματίζει θήκη.

**Ἄγκιστρα ἀδραχτιοῦ**

**X223.** (94/A3/Χ. 4).

**Ἄγκιστρο ἀδραχτιοῦ** (σχ. 32, πίν. 4).

Ὑψ. 2.1, διάμ. 0.5.

Χάλκινο, κωνικὰ διπλωμένο ἔλασμα που καταλήγει σὲ ἄγκιστρο.

**X224.** (94/I2/X. 2).

**Άγκιστρο ἀδραχτιοῦ** (πίν. 4).

Ύψ. 2.3, διάμ. 0.5.

Χάλκινο, κωνικά διπλωμένο ἔλασμα μὲ ἀποκρουσμένα τὰ ἄκρα του.

**X225.** (94/G3/X. 8).

**Άγκιστρο ἀδραχτιοῦ** (πίν. 4).

Ύψ. 2.5, διάμ. 0.8.

Χάλκινο, κωνικά διπλωμένο ἔλασμα μὲ ἀποκρουσμένο τὸ πάνω του ἄκρο.

**X226.** (94/E9/X. 30).

**Άγκιστρο ἀδραχτιοῦ** (πίν. 4).

Ύψ. 2.

Ἀποσπασματικὰ σωζόμενο, χάλκινο, κωνικά διπλωμένο ἔλασμα.

*Βελόνες/Δακτυλήθρα*

**X227.** (93/A42/X. 80).

**Βελόνα** (σχ. 33, πίν. 5).

Μ. 11.6, πλ. 0.24.

Χάλκινη στρεβλωμένη βελόνα μὲ στέλεχος ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς καὶ πεπλατυσμένη κεφαλὴ ποὺ φέρει ράβδωση καὶ ἐλλειψοειδὴ ὅπῃ.

**X228.** (94/D, Σημεῖο 14/X.4).

**Βελόνα** (σχ. 34, πίν. 5).

Μ. 6.35, διάμ. 0.2.

Χάλκινη στρεβλωμένη βελόνα, ἐλλιπής ώς πρὸς τὴν κεφαλήν μὲ στέλεχος ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς καὶ πεπλατυσμένο πάνω μέρος ὅπου σώζεται ἵχνος ράβδωσης.

**X229.** (93/Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Βελόνα** (σχ. 35, πίν. 5).

Μ. 8.25.

Χάλκινη στρεβλωμένη βελόνα μὲ στέλεχος ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς καὶ πεπλατυσμένη κεφαλή ποὺ φέρει ἐλλειψοειδὴ ὅπῃ.

**X230.** (Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Δακτυλήθρα** (σχ. 36, πίν. 5).

Ύψ. 1.1, μ.σ. διάμ. 1.8.

Τμῆμα χάλκινης δαχτυλήθρας ποὺ φέρει

ἔκτυπη διακόσμηση μὲ σειρὲς ἀπὸ τετράγωνα καὶ τρίγωνα.

**Σκεύη**

**X231.** (92/X. 4).

**Σκεῦος** (πίν. 5).

Ύψ. τοιχωμάτων 1.2, π. 0.05.

Ἐλλιπὲς καὶ στρεβλωμένο χάλκινο σκεῦος. Σώζονται τὰ τοιχώματα καὶ μέρος τῆς βάσης.

**X232.** (92/X. 17).

**Σκεῦος** (;) (πίν. 5).

Μ. 3.9, πλ. 1.9, π. 0.025.

Τμῆμα χάλκινου ἐλάσματος ποὺ ἀναδιπλώνει τὴ μία του πλευρά.

**X233.** (94/E10/X. 20).

**Κύλινδρος** (σχ. 37, πίν. 5).

Μ. 2.2, διάμ. 0.9.

Χάλκινος κύλινδρος διακοσμημένος μὲ σειρὲς ἀπὸ δακτύλιους. Κατὰ μῆκος φέρει ἐγκοπὴ γιὰ τὴ στερέωση στὸ στόμιο τοῦ σκεύους καὶ ὅπες στὶς στενὲς πλευρὲς γιὰ τὴ στερέωση τῆς λαβῆς.

**X234.** (93/G, Νότια του τομέα B).

**Λαβή** (σχ. 38, πίν. 5).

Μ.σ. μ. 7.5, μ.πλ. 2.3.

Λαβὴ ἀπὸ χάλκινο, ἀναδιπλωμένο ἔλασμα. Στὸ ἔνα ἄκρο χάλκινο καρφὶ γιὰ τὴ στερέωση τῆς.

**X235.** (93/A2/X. 7).

**Λαβή** (;) (πίν. 5).

Μ. μ. 5, πλ. 2.95, μ.π. 0.45.

Χάλκινο ἀνθεμωτὸ πλακίδιο μὲ ἐλαφρῶς καμπύλη τὴ μεγάλη του πλευρά, ἵσως ἀπὸ λαβὴ σκεύους, ποὺ φέρει ἀνάγλυφη διακόσμηση καὶ στὶς δύο ὅψεις μὲ ἀνθέμια καὶ ἔλικες.

**X236.** (Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Λαβή** (;) (πίν. 5).

Μ. μ. 5.2, πλ. 2.95, μ.π. 0.4.

Ὄμοιο μὲ τὸ προηγούμενο.

**X237.** (93/A42/X. 75).

**Λαβή (γ)** (πίν. 6).

Μ. 5.2, διάμ. 0.35.

Χάλκινο στέλεχος ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς, ποὺ ἀναδιπλώνει τὰ ἀποκρουσμένα ἄκρα, ὅπου καὶ φέρει βαθιές ἐγχαράξεις.

**X238.** (92.4/X. 3).

**Ἐξάρτημα σκεύους (γ)** (σχ. 39, πίν. 6).

Μ. 2.6, πλ. 1.8, π. 0.075.

Χάλκινο, ὀκτάσχημο μὲ τραπεζιόσχημο πάνω μέρος ἔλασμα ἀποκρουσμένο κατὰ τόπους, ποὺ φέρει ὅπὴ καὶ στὴν περιφέρεια ράβδωση.

**Σφαιρά σφενδόνας/Βολίδες**

**M39.** (92/Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Σφαιρά σφενδόνας** (σχ. 40, πίν. 6).

Μ. 4.9, πλ. 2, π. 1.6, β. 81 γρ.

Ἀκέραια, μολύβδινη ἀτρακτόσχημη σφαιράς σφεντόνας.

**M40.** (93/Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Βολίδα** (πίν. 6).

Διάμ. 1.65, β. 24 γρ.

Μολύβδινη σφαιρικὴ βολίδα.

**M41.** (93/A60/X. 113-5).

**Βολίδα** (πίν. 6).

Διάμ. 1.4, β. 13.5 γρ.

Μολύβδινη σφαιρικὴ βολίδα μὲ χαλκοπράσινη διάβρωση.

**M42.** (93/A63/X. 116).

**Βολίδα** (πίν. 6).

Διάμ. 1.1, ύψ. 0.9, β. 6.9 γρ.

Μολύβδινη σφαιρικὴ βολίδα μὲ μία ἐπιφάνεια ἔδρασης.

**Βομβίδες**

**X239.** (93/Γ, Χῶρος βόρεια τῆς δεξαμενῆς τοῦ Ἅγ. Γεωργίου - περισυλλογὴ/Χ. 7).

**Βομβίδα (γ)** (πίν. 6).

Μ.σ. μ. 4.5, μ.σ. πλ. 3.4, μ.π. 0.3.

Χάλκινο, καμπύλο πλακίδιο ἀποκρουσμένο ἀπὸ ὅλες τὶς πλευρὲς μὲ ὄμαλὴ τὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια καὶ τραχιὰ τὴν ἄλλη.

**X240.** (93/Γ, Χῶρος βόρεια τοῦ τομέα Α/Χ. 13).

**Βομβίδα (γ)** (πίν. 6).

Μ.σ. μ. 4.5, μ.σ. πλ. 2.6, μ.π. 0.3.

‘Ομοιο μὲ τὸ **X239**. Ἀπὸ δύο συγκολλώμενα τμῆματα. Διαμορφώνει ὅπὴ μὲ ἐλαφρὸ περιχεῖλωμα.

**X241.** (93/Γ, Περισυλλογὴ/Χ. 12).

**Βομβίδα (γ)** (πίν. 6).

Μ.σ. μ. 5.3, μ.σ. πλ. 4.1, μ.π. 0.325.

‘Ομοιο μὲ τὸ **X239**. Στὴν ἐξωτερικὴ ἐπιφάνεια κατὰ μῆκος ἐγχάραξη καὶ στὸ κάτω μέρος διπλὴ κατὰ πλάτος. Σώζει τμῆμα διαμπεροῦς ὅπῆς.

**X242.** (92/X. 58).

**Βομβίδα (γ)** (πίν. 6).

Μ.σ. μ. 3, μ.σ. πλ. 2.6, μ.π. 0.5.

‘Ομοιο μὲ τὸ **X239**. Σώζει τμῆμα διαμπεροῦς ὅπῆς.

**X243.** (94/E11/X. 21).

**Βομβίδα (γ)** (πίν. 6).

Μ.σ. μ. 5.3, μ.σ. πλ. 3.2, μ.π. 0.3.

‘Ομοιο μὲ τὸ **X239**.

**X244.** (94/E1/X. 1).

**Βομβίδα (γ)**.

Μ.σ. μ. 4.1, μ.σ. πλ. 2.1, μ.π. 0.25.

‘Ομοιο μὲ τὸ **X239**.

**X245.** (93/Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Βομβίδες (γ)** (πίν. 6).

α) μ.σ. μ. 5.3, μ.σ. πλ. 3.3, μ.π. 0.3.

β) μ.σ. μ. 2.6, μ.σ. πλ. 2.5, μ.π. 0.3.

‘Ομοια μὲ τὸ **X239**. Τὸ δεύτερο τμῆμα φέρει στὴν ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια ραβδώσεις.

**X246.** (94/Θ6/X. 7).

**Βομβίδα (γ)**.

Μ.σ. μ. 2.8, μ.σ. πλ. 2.3, μ.π. 0.3.

‘Ομοιο μὲ τὸ **X239**.

**X247.** (93/Γ, Χῶρος βόρεια τοῦ τομέα Α/Χ. 25).

**Βομβίδα (γ)**.

Μ.σ. μ. 1.7, μ.σ. πλ. 1.5, μ.π. 0.3.

‘Ομοιο μὲ τὸ **X239**.

**Σφαιρά****Χ248.** (93/Γ, Νότια τοῦ τομέα B).**Κάλυκας σφαιράς** (πίν. 6).

Μ. 1.8, διάμ. 0.95.

Κυλινδρικός κάλυκας σφαιράς. Στὴν περιφέρεια τῆς βάσης φέρει ἐπιγραφή "REM - UMC 7.6[5] M/m".

**Έλασματα πανοπλίας ἢ ἐπιθήματα λαβῆς μαχαιριοῦ** (;

**Χ249.** (93/A57/X, 101 ἀπὸ κόσκινο).

**Έλασμα πανοπλίας ἢ ἐπιθήματα λαβῆς μαχαιριοῦ** (;) (σχ. 41, πίν. 7).

Μ. 2.15, πλ. 1.45, π. 0.05.

Χάλκινο, φυλλόσχημο, κυρτὸν ἔλασμα ποὺ φέρει στὸ κέντρο παραλληλόγραμμη ὅπῃ. Έλαφριὲς ραβδώσεις σχηματίζουν ἐπάλληλες γωνίες στὴ μία του πλευρά.

**Χ250.** (93/A60/X, 113 ἀπὸ κόσκινο).

**Έλασμα πανοπλίας ἢ ἐπίθημα λαβῆς μαχαιριοῦ** (;) (σχ. 42, πίν. 7).

Μ. 2.45, πλ. 1.7, π. 0.05.

Όμοιο μὲ τὸ προηγούμενο.

**Φωτοστέφανο****Αργ1.** (93/Γ, Ἄνδηρο 2 περισυλλογὴ/Χ. 1).**Τμῆμα φεγγίου** (πίν. 7).

Μ.πλ. 4, π. 0.05.

Τμῆμα ἀργυροῦ φωτοστεφάνου. Τὸ ἔνα ἄκρο του κομμένο. Μία διαμπερής, κυκλικὴ ὅπῃ στὸ ἔνα ἄκρο καὶ μία στὸ μέσο τῆς περιφέρειας, κοντὰ στὴν ὅποια ἔχη σκουριᾶς. Μὴ διαμπερῆς, ἀβαθεῖς ὅπες κατὰ μῆκος τῆς περιφέρειάς του. Φέρει διακόσμηση ἀποτελούμενη ἀπὸ ἀνάγλυφη ἀνθεμωτὴ ταινίᾳ πάνω σὲ κάμπτο ἀπὸ ἔκτυπους κύκλους, ποὺ ἀναπτύσσεται ἀνάμεσα σὲ δύο σειρὲς ἀπὸ ἐγχάρακτες καμπύλες γραμμές. Μία σειρὰ ἀνάγλυφων κομβίων περιτρέχει τὸ παραπάνω διακοσμητικὸ θέμα.

**Καρφιά****Σ2.** (94/B21/Σίδ. 3).**Καρφί** (σχ. 43, πίν. 7).

Μ. 6.6, διάμ. κεφαλῆς 1.9.

Σιδερένιο καρφὶ ἀποκρουσμένο ώς πρὸς τὸ ἄκρο του μὲ ἐλλειψοειδὴ καὶ ἡμισφαιρικὴ κεφαλὴ καὶ στέλεχος παραλληλόγραμμης διατομῆς ποὺ καμπυλώνεται.

**Σ3.** (94/A16/Σίδ. 3).**Καρφί** (σχ. 44, πίν. 7).

Μ. 6.1, διάμ. κεφαλῆς 0.7.

Σιδερένιο καρφὶ ἔντονα ἀποκρουσμένο κατὰ τόπους μὲ ἐλλειψοειδὴ καὶ ἐπίπεδη κεφαλὴ καὶ στέλεχος ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς.

**Σ4.** (94/H3/Σίδ. 2).**Καρφί** (σχ. 45, πίν. 7).

Μ. 4.7, μ. διάμ. κεφαλῆς 1.2.

Σιδερένιο καρφὶ μὲ ἐλλειψοειδὴ καὶ ἡμισφαιρικὴ κεφαλὴ καὶ στέλεχος παραλληλόγραμμης διατομῆς ποὺ κάμπτεται ἐλαφρῶς στὸ κάτω μέρος.

**Σ5.** (94/E13/Σίδ. 2).**Καρφί** (σχ. 46).

Μ. 3.7, μ. κεφαλῆς 1.1.

Σιδερένιο καρφὶ μὲ στέλεχος παραλληλόγραμμης διατομῆς καὶ ἐλαφρῶς ἡμισφαιρικὴ κεφαλὴ ἀποκρουσμένη κατὰ τόπους.

**Σ6.** (94/Θ7/Σίδ. 8).**Καρφί** (σχ. 47, πίν. 7).

Μ. 5.25, διάμ. κεφαλῆς 0.9.

Σιδερένιο καρφὶ μὲ ἐλαφρῶς διακρινόμενη κεφαλὴ καὶ στέλεχος παραλληλόγραμμης διατομῆς ποὺ κάμπτεται ἐλαφρῶς στὸ κάτω μέρος.

**Σ7.** (94/H3/Σίδ. 3).**Καρφί** (σχ. 48, πίν. 7).

Μ. 4.2, διάμ. κεφαλῆς 1.

Ἐλλιπὲς ώς πρὸς τὴν αἰχμὴ του σιδερένιο καρφὶ μὲ ἐλλειψοειδὴ καὶ ἐλαφρῶς ἡμισφαιρικὴ κεφαλὴ καὶ στέλεχος παραλληλόγραμμης διατομῆς.

**Σ8.** (94/H12/Σίδ. 9).**Καρφί** (σχ. 49, πίν. 7).

Μ. 4.8, μ. κεφαλῆς 0.7.

Ἀποκρουσμένο κατὰ τόπους σιδερένιο καρφὶ

μὲ στέλεχος παραλληλόγραμμης διατομῆς ποὺ κάμπτεται.

**Σ9.** (93/A71/Σίδ. 10α).

**Καρφί** (πίν. 7).

Μ.σ. μ. 6.9.

Άποσπασματικὰ σωζόμενο σιδερένιο καρφὶ μὲ στέλεχος παραλληλόγραμμης διατομῆς. Τμῆμα πέτρας στὸ πάνω ὀξειδωμένο μέρος.

**Σ10.** (93/A71/Σίδ. 10β).

**Καρφί** (πίν. 7).

Μ.σ. μ. 4.3, διάμ. κεφαλῆς 1.2.

Έλλιπες ώς πρὸς τὸ κάτω τμῆμα σιδερένιο καρφὶ μὲ ἐλλειψοειδὴ καὶ ἐλαφρῶς ἡμισφαιρικὴ κεφαλῆ.

**Σ11.** (94/T. 2 ΟΜ 7/Σίδ. 6).

**Καρφί** (σχ. 50, πίν. 7).

Μ. 9.3, ἐνδεικτ. διάμ. 1.1.

Σιδερένιο στέλεχος τετράγωνης διατομῆς μὲ ἀγκιστροειδὴ ἀπόληξη.

**Σ12.** (94/H4/Σίδ. 5).

**Καρφί.**

Μ. 6.3, ἐνδεικτ. διάμ. 0.9.

Σιδερένιο στέλεχος μὲ ἀγκιστροειδὴ ἀπόληξη.

**Σ13.** (92/Χῶρος 1/Σίδ. 2).

**Καρφί** (σχ. 51, πίν. 7).

Μ. 3.5, ἐνδεικτ. διάμ. 0.7.

Σιδερένιο στέλεχος μὲ ἀγκιστροειδὴ ἀπόληξη.

**Σ14.** (94/I1/Σίδ. 1).

**Καρφί** (σχ. 52, πίν. 7).

Μ. 2.6, διάμ. κεφαλῆς 1.3, π. 0.6.

Έλλιπες ώς πρὸς τὴν αἰχμή του σιδερένιο καρφὶ μὲ ἐλλειψοειδὴ ἐπίπεδη καὶ παχιὰ κεφαλῆ.

**Σ15.** (94/A3/Σίδ. 1).

**Καρφί** (σχ. 53, πίν. 7).

Μ. 5, μ.πλ. 0.6.

Σιδερένιο στέλεχος μὲ ὁξυκόρυφη ἀπόληξη καὶ πεπλατυσμένο πάνω τμῆμα.

**Σ251.** (94/Θ6/Χ. 12).

**Καρφί** (σχ. 54, πίν. 7).

Μ. 1.2, διάμ. κεφαλῆς 1.5.

Χάλκινο καρφὶ μὲ ἐλλειψοειδὴ καὶ ἐπίπεδη κεφαλὴ καὶ στέλεχος παραλληλόγραμμης διατομῆς μὲ ἀγκιστροειδὴ ἀπόληξη.

**X252.** (94/Θ10/Χ. 32).

**Καρφί** (σχ. 55).

Διάμ. κεφαλῆς 2.3.

Κομβιόσχημη κεφαλὴ χάλκινου διακοσμητικοῦ καρφιοῦ. Σώζονται ἵχνη τοῦ σιδερένιου στέλεχους.

**X253.** (93/Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Καρφί** (σχ. 56).

Μ. 1.5, μ.μ. κεφαλῆς 1.2.

Χάλκινο καρφὶ ἀποτελούμενο ἀπὸ ἀναδιπλούμενο ἔλασμα μὲ ἐπίπεδη κεφαλὴ καὶ σφηνοειδὲς στέλεχος.

**X254.** (92/Χ. 85).

**Καρφί** (σχ. 57, πίν. 8).

Μ. 2, κεφαλὴ 0.475×0.425.

Χάλκινο, σφηνοειδὲς καρφὶ μὲ ὁρθογώνια κεφαλὴ ἐλαφρῶς διακρινόμενη ἀπὸ τὸ τετράγωνης διατομῆς στέλεχος.

**X255.** (94/Γ5/Χ. 13).

**Καρφί.**

Μ. 1.35, κεφαλὴ 0.4×0.45.

Χάλκινο, σφηνοειδὲς καρφί.

**X256.** (93/B15/Χ. 25).

**Καρφιά.**

α) Μ. 1.475, κεφαλὴ 0.4×0.475.

β) Μ. 1, κεφαλὴ 0.275×0.275.

γ) Μ. 2.2, διάμ. κεφαλῆς 0.55.

Χάλκινα, σφηνοειδὴ καρφιά. Τὸ τρίτο φέρει ἐλλειψοειδὴ καὶ ἐλαφρῶς καμπύλῃ κεφαλῆ.

**X257.** (93/B16/Χ. 30).

**Καρφί.**

Μ. 2.1, κεφαλὴ 0.5×0.4.

Χάλκινο, σφηνοειδὲς καρφὶ μὲ ἐλαφρῶς καμπύλῃ κεφαλῆ.

**X258.** (93/B16/Χ. 33).

**Καρφί.**

Μ. 2.2, διάμ. κεφαλῆς 0.5.

Χάλκινο, σφηνοειδές καρφί μὲ ἐλλειψοειδή καὶ ἐλαφρῶς καμπύλη κεφαλή.

**X259.** (94/Γ8/X. 16).

**Καρφί.**

Μ. 2.15, κεφαλὴ 0.6×0.5.

Χάλκινο, σφηνοειδές καρφί μὲ ἐλαφρῶς καμπύλη κεφαλή.

**X260.** (93/A20/X. 60).

**Καρφί.**

Μ. 1.2, κεφαλὴ 0.2×0.2.

Χάλκινο, σφηνοειδές καρφί.

**X261.** (93/A20/X. 61).

**Καρφί.**

Μ. 1.7

Χάλκινο, σφηνοειδές καρφί.

**X262.** (93/A20/X. 62).

**Καρφί.**

Μ. 1.6, κεφαλὴ 0.4×0.4.

Χάλκινο, σφηνοειδές καρφί.

**X263.** (93/A56/X. 91).

**Καρφί.**

Μ. 1.65, διάμ. κεφαλῆς 0.7.

Χάλκινο, σφηνοειδές καρφί μὲ ἐλλειψοειδή καὶ ἐλαφρῶς ἡμισφαιρικὴ κεφαλή.

**X264.** (93/A44/X. 81).

**Καρφί.**

Μ. 1.375, κεφαλὴ 0.3×0.275.

Χάλκινο, σφηνοειδές καρφί μὲ καμπτόμενο στέλεχος.

**X265.** (94/H13/X. 36).

**Καρφί.**

Μ. 1.6, διάμ. κεφαλῆς 0.525.

Χάλκινο, σφηνοειδές καρφί μὲ ἐλλειψοειδή κεφαλή.

**X266.** (92/Χῶρος 2/X. 92).

**Καρφί.**

Μ. 1.7, διάμ. κεφαλῆς 0.7.

Χάλκινο, σφηνοειδές καρφί μὲ ἐλλειψοειδή καὶ ἐλαφρῶς ἡμισφαιρικὴ κεφαλή.

**X267.** (93/A16/X. 34).

**Καρφί.**

Μ. 1.45.

Χάλκινο, σφηνοειδές καρφί, ἔντονα καμπτόμενο.

**X268.** (93/Περιουσλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Καρφί** (σχ. 58, πίν. 8).

Μ.σ. μ. 5.9, π. 1.4, διάμ. κεφαλῆς 2.3.

Χάλκινο καρφί μεγάλων διαστάσεων μὲ δισκοειδή κεφαλὴ καὶ στέλεχος τετράγωνης διατομῆς, ἐλλιπὲς ως πρὸς τὸ κάτω τμῆμα του.

**X269.** (94/ΣΤ9/X. 15).

**Καρφί** (σχ. 59, πίν. 8).

Μ. 2.7, μ. διάμ. 0.7.

Χάλκινο καρφί, ἐλλιπὲς ως πρὸς τὴν αἰχμή του, μὲ ἐλλειψοειδή καὶ ἡμισφαιρικὴ κεφαλὴ καὶ στέλεχος παραλληλόγραμμης διατομῆς ποὺ κάμπτει τὸ κάτω μέρος.

**X270.** (93/B4/X. 12).

**Καρφί** (σχ. 60, πίν. 8).

Μ. 2.1, διάμ. κεφαλῆς 0.4.

Χάλκινο καρφί μὲ ἐλαφρῶς διακρινόμενη ἐπίπεδη κεφαλὴ καὶ στέλεχος ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς.

**X271.** (93/ΣΤ9/X. 13).

**Καρφί** (σχ. 61, πίν. 8).

Μ. 3, διάμ. 0.4.

Χάλκινο καρφί. Στέλεχος κυκλικῆς διατομῆς μὲ σφηνοειδὴ ἀπόληξη. Στρέφει ἐλαφρῶς τὸ πάνω του τμῆμα.

**X272.** (93/A43/X. 84).

**Καρφί** (σχ. 62, πίν. 8).

Μ. 3, μ.πλ. 0.7, μ.π. 0.425.

Χάλκινο καρφί μὲ στέλεχος παραλληλόγραμμης διατομῆς καὶ πεπλατυσμένο τὸ πάνω τμῆμα. Τρεῖς παράλληλες, διαγώνιες ἐγχαράξεις στὸ στέλεχος.

**M43.** (93/Περιουσλλογὴ νότια τοῦ τομέα B).

**Καρφί** (σχ. 63).

Διάμ. κεφαλῆς 3.5, διάμ. στελέχους 0.7.

Μολύβδινο καρφί μὲ πλατιὰ ἐπίπεδη κεφαλὴ καὶ καμπτόμενο στέλεχος.

**Σύνδεσμοι**

**X273.** (94/Θ2/X. 1).

**Σύνδεσμος** (σχ. 64, πίν. 8).

M. 1.825, πλ. 1.2, π. 0.4.

Χάλκινο, πειόσχημο τέχνεργο ἀποκρουσμένο κατὰ μῆκος τῆς πλευρᾶς του. Τὰ στελέχη φέρουν ἐγκάρσιες ὄπες.

**X16.** (93/A60/Σίδ. 7).

**Σύνδεσμος** (σχ. 65, πίν. 8).

M. 3.9, μ.πλ. 1, π. 0.4, διάμ. 1.7.

Σιδερένιο στέλεχος μὲ μειούμενο πλάτος κατὰ τόπους ἀποκρουσμένο. Τὸ πλατύτερο ἄκρο ἀναδιπλώνεται σχηματίζοντας θηλιά.

*Τέχνεργα μὲ ἀδιάγνωστη χρήση*

**X274.** (Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Ἐλασμα** (πίν. 8).

M.μ. 2.5, μ.πλ. 2.5, π. 0.075.

Χάλκινο, σταυρόσχημο, μὲ ὀδοντωτὰ διαμορφωμένες τὶς πλευρὲς ἔλασμα, ἀποκρουσμένο κατὰ τόπους· στὸ κέντρο φέρει ὄπη.

**X275.** (Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Ἐλασμα** (πίν. 8).

M.σ. μ. 3.2, μ.πλ. 2.1, π. 0.1.

Χάλκινο, ἐλαφρῶς καμπύλο ἔλασμα ἐλλιπὲς ώς πρὸς τὰ ἄκρα. Φέρει ἔκτυπη διακόσμηση· στὸ κέντρο μεγάλος ὄμφαλὸς καὶ μικρότερες στιγμὲς γύρω ἀπὸ αὐτόν.

**X276.** (93/Γ, Νότια Ἀνδηρα).

**Ἐξάρτημα κιβωτίου** (σχ. 66, πίν. 8).

M.σ. μ. 3.6, μ.πλ. 2, μ.π. 2.

Χάλκινο, σφηνοειδές, ἐπίμηκες πλακίδιο μὲ ἀποκρουσμένα τὰ ἄκρα του. Κάμπτεται κοντὰ στὸ μακρύτερο ἄκρο. Φέρει διακόσμηση μὲ ἐγχάρακτους διάστικτους κύκλους, ἀκανόνιστα τοποθετημένους.

**X277.** (92/X. 69).

**Ἐξάρτημα κιβωτίου** (σχ. 67, πίν. 8).

M. 3.6, πλ. 0.8.

Χάλκινο, ὄρθιογώνιο τέχνεργο ποὺ φέρει ἔξαρμα ἀνάρτησης καὶ εἶναι διακοσμημένο μὲ ἐγχαράξεις. Στὸ κάτω μέρος φέρει δύο ὄπες καὶ βαθίες ἐγχαράξεις στὸ ἄκρο του. Δύο χάλκινα καρφιά, τὰ ἵχνη τῶν ὄποιων εἶναι ἐμφανὴ στὴν μπροστινὴ ἐπιφάνεια,

προσηλώνουν τὸ ἀντικείμενο σὲ μεγαλύτερο χάλκινο ἔλασμα στὸ πίσω μέρος.

**X278.** (93/A50/X. 85).

**Ἐλασμα** (σχ. 68, πίν. 9).

α) M. 6.3, πλ. 0.4, π. 0.075.

β) M. 1.15, πλ. 0.3, π. 0.075.

Δύο τμήματα ἀπὸ χάλκινο, στρεπτὸ ἔλασμα.

**X279.** (93/Γ, Βόρεια Ἀνδηρα) (σχ. 69).

M. 2.5, μ.πλ. 1.6, μ.π. 0.6.

Χάλκινο, ἀκανόνιστα παραλληλόγραμμου σχήματος τέχνεργο, ἀποκρουσμένο ἀπὸ δλες του τὶς πλευρές. Φέρει διαμήκη κουφωτὴ ράχη.

**X280.** (92/Περισυλλογὴ/Χ. 7).

**Ἐλασμα** (σχ. 70, πίν. 9).

Δ. 2.5, δ. ὄπης 1.1.

Χάλκινο, ἡμισφαιρικό, μὴ συμπαγὲς ἔλασμα μὲ ἐλλειψοειδὴ ὄπὴ στὸ κέντρο.

**X281.** (A73/X. 118).

**Πλακίδιο** (πίν. 9).

M.σ. μ. 2.3, πλ. 1.8, μ.π. 0.3.

Τμῆμα χάλκινου ὄρθιογώνιου πλακιδίου ποὺ φέρει δύο αὐλακώσεις κατὰ μῆκος καὶ ὄπὴ στὴ στενὴ του πλευρά.

**X282.** (93/A47/X. 86).

**Ἐλασμα** (σχ. 71, πίν. 9).

M. 3.5, μ.δ. 1.2.

Χάλκινο ἔλασμα, κωνικὰ διπλωμένο.

**X283.** (Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Ἐλασμα** (σχ. 72, πίν. 9).

M. 2.6, μ.δ. 0.9.

Χάλκινο ἔλασμα, κωνικὰ διπλωμένο. Φέρει στὸ στενότερο τμῆμα του δύο διαμπερεῖς ὄπες.

**X284.** (Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Ἐλασμα** (σχ. 73, πίν. 9).

M. 2.1, δ. 0.8.

Χάλκινο ἔλασμα, κωνικὰ διπλωμένο καὶ ἀποκρουσμένο κατὰ τόπους.

**X285.** (93/B5/X. 18).

**Ἐλασμα**.

M.σ. μ. 1.9, δ. 0.575.

Χάλκινο ἔλασμα κωνικὰ διπλωμένο καὶ ἀποκρουσμένο ἀπὸ ὅλες τὶς πλευρές.

**Σ17.** (94/Z5/Σίδ. 4).

**Πλακίδιο** (*σχ.* 74, πίν. 9).

Μ.μ. 16.8, πλ. 1.2, π. 0.195.

Ἐπίμηκες, πεπλατυσμένο σιδερένιο πλακίδιο ἀποτελούμενο ἀπὸ δύο συγκολλώμενα τμήματα, ποὺ καμπυλώνεται ἐντόνα κατὰ μῆκος.

**Σ18.** (94/Z1/Σίδ. 1).

**Θήκη** (*γ*) (*σχ.* 75, πίν. 9).

Μ. 4, πλ. 3, π. 0.1.

Σιδερένιο τέχνεργο· σχηματίζεται ἀπὸ ἐλλειφοειδῶς ἀναδιπλωμένο πλακίδιο σιδήρου, κλειστὸ στὴ μία του πλευρά· φέρει στὸ ἐσωτερικὸ τῆς μίας ἐπιφάνειας σιδερένια ταινία καὶ ἵχνη καρφιοῦ.

**Σ19.** (93/A60/Σίδ. 7).

**Θήκη** (*γ*) (*σχ.* 76, πίν. 9).

Μ. 5.9, μ. διάμ. 1.9, π. 0.2.

Σιδερένιο, κυλινδρικὸ τέχνεργο μὲ ἀποκρου-

σμένα τὰ ἄκρα του καὶ μειούμενη τὴ διάμετρό του.

**Σ20.** (93/A37/Σίδ. 2) (*σχ.* 77, πίν. 9).

Μ.σ. μ. 7.7, μ.πλ. 2, μ.π. 0.9.

Ἐντονα διαβρωμένο, ἐπίμηκες σιδερένιο τέχνεργο.

**Μ44.** (92/Περισυλλογὴ νότια τοῦ ναοῦ).

**Σύνδεσμος** (*γ*) (*σχ.* 78, πίν. 9).

Ἐπιμήκης λωρίδα: μ.σ. μ. 2.2, πλ. 0.9, μ.π. 0.4 ἀναδιπλωμένο στέλεχος: δ. 0.4.

Τμῆμα μολύβδινης, ἐπιμήκους λωρίδας ποὺ φέρει δύο ὄπές, μία ἀποσπασματικὰ σωζόμενη καὶ μία ἀκέραια. Μέσα ἀπὸ τὴν τελευταία περνᾶ μολύβδινο, ἀναδιπλωμένο στέλεχος ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς.

**Μ45.** (92/Μόλ. 17).

**Μολυβδοχόηση** (*γ*) (*σχ.* 79, πίν. 9).

Μ.μ. 3.4, μ.πλ. 1.7.

Μολύβδινο, ἀκανόνιστα τραπεζιόσχημου σχήματος πλακίδιο, συμφυὲς μὲ στέλεχος ἐλλειψοειδοῦς διατομῆς.

## ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ - ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

- Άντωνάρας 2009                    A. X. Άντωνάρας, *Ρωμαιϊκή καὶ παλαιοχριστιανικὴ ύαλουργία, 1ος αἰ. π.Χ.-6ος αἰ. μ.Χ.*, Παραγωγὴ καὶ προϊόντα, Τὰ ἀγγεῖα ἀπὸ τὴ Θεσσαλονίκη καὶ τὴν περιοχή τῆς (Αθήνα).
- Δημακοπούλου 1988                K. Δημακοπούλου (έκδ.), *Ό Μυκηναϊκὸς κόσμος*, Πέντε αἰῶνες πρώιμου ἑλληνικοῦ πολιτισμοῦ, 1600-1100 π.Χ. (Αθήνα).
- Δρανδάκης κ.ἄ. 1979                N. B. Δρανδάκης, N. Γκιολές καὶ X. Κωνσταντινίδη, Σκαφικὲς ἔρευνες στὴ Μάνη, Τοιχογραφίες στὸν Ἅγιο Πέτρο Διροῦ, ΠΑΕ, 215-225.
- Δρανδάκης καὶ Γκιολές 1980        N. B. Δρανδάκης καὶ N. Γκιολές, Άνασκαφὴ στὸ Τηγάνι τῆς Μάνης, ΠΑΕ, 247-258.
- Δρανδάκης κ.ἄ. 1981                N. B. Δρανδάκης, N. Γκιολές καὶ X. Κωνσταντινίδη, Άνασκαφὴ στὸ Τηγάνι Μάνης, ΠΑΕ, 241-253.
- Ίακωβίδης 1969/1970                Σπ. E. Ίακωβίδης, *Περαπή. Τὸ νεκροταφεῖον*, 1: *Oἱ τάφοι καὶ τὰ εύρήματα*. 2: *Ιενικὰ παραπρήσεις*. 3: *Πίνακες* (Αθήνα) (BAE, 67).
- Ίακωβίδης 1989                        Σπ. E. Ίακωβίδης, *Γλᾶς I, Η ἀνασκαφὴ 1955-1961* (Αθήνα) (BAE, 107).
- Καλλίγερος 1998                        Ἐμμ. Π. Καλλίγερος, *Ἐδῶ γεννήθηκε ἡ Ἀφροδίτη... Συνοπτικὴ ιστορία τῶν Κυθήρων* (Αθήνα).
- Καλλιπολίτης 1961                        B. Γ. Καλλιπολίτης, Άνασκαφὴ Παλαιοπόλεως Κερκύρας, ΠΑΕ, 120-128.
- Κοιλάκου 1992                        X. Κοιλάκου, *ΑΔ 47, 1992, Β'*, 1, 72-84.
- Μουτσόπουλος 1989                    N. K. Μουτσόπουλος, Άνασκαφὴ τῆς Βασιλικῆς τοῦ Ἅγίου Ἀχιλλείου, Δευτέρα (1966) καὶ τρίτη (1967) περίοδος ἐργασιῶν, *Ἐπιστημονικὴ Ἐπετηρίς τῆς Πολυτεχνικῆς Σχολῆς ΑΠΘ 4* (1969) 3-228 [=N. K. Μουτσόπουλος, *Η Βασιλικὴ τοῦ Ἅγίου Ἀχιλλείου στὴν Πρέσπα*, Συμβολὴ στὴ μελέτη τῶν βυζαντινῶν μνημείων τῆς περιοχῆς 1 (Θεσσαλονίκη), 309-476].
- Μουτσόπουλος 2002                    N. K. Μουτσόπουλος, *Ρεντίνα III, Τὸ βυζαντινὸ κάστρο τῆς Μυγδονικῆς Ρεντίνας*, *Oἱ κατοικίες καὶ τὰ ἐργαστήρια τοῦ οἰκισμοῦ*, E. Βαγδατζόγλου-Μπακογιάννη (έπιμ.) (Θεσσαλονίκη).
- Ντούμας 1975                        Xρ. Ντούμας, Άρχαιοτητες καὶ μνημεῖα Δωδεκανήσων, *ΑΔ 30, Β' 1, Χρονικά*, 361-372.
- Ξανθοπούλου 2008                    M. Ξανθοπούλου, Τὰ μεταλλικὰ ἀντικείμενα καὶ ἡ ὁστείνη λαβή στὸ Θ. Καλπαξῆς κ.ἄ., *Ἐλεύθερνα, Τομέας II, 3. Βυζαντινὸ σπίτι στὴν Ἁγίᾳ Ἄννα (Ρέθυμνο)* 309-317.
- Οίκονομάκη-  
Παπαδοπούλου 1980                Γιώτα Οίκονομάκη-Παπαδοπούλου, *Ἐκκλησιαστικὰ ἀργυρά* (Αθήνα).
- Παπανικόλα-  
Μπακιρτζῆ 2002                        Δ. Παπανικόλα-Μπακιρτζῆ (έπιμ.), *Η Καθημερινὴ Ζωὴ στὸ Βυζάντιο* (Αθήνα).

- Πετράκος 1968  
Τριανταφυλλίδης 1998  
Τριανταφυλλίδης 2003  
Τριανταφυλλίδης 2004  
Abadie-Reynal - Sodini 1992  
Alfaro 2010  
Arena κ.ä. 2001  
Aupert 1980α  
Aupert 1980β  
Bagatti 1948  
Baitinger 2001  
Baitinger καὶ Völling 2007  
Barag 1967  
Bavant 1990
- Β. Χρ. Πετράκος, Ὁ Όρωπός καὶ τὸ ἱερὸν τοῦ Ἀμφιαράου (Ἀθῆνα) (BAE, 63).  
Π. Ζ. Τριανταφυλλίδης, Τὰ γυάλινα ἀντικείμενα ἀπὸ τὴν Μινώα Ἀμοργοῦ, Συμβολὴ σπήλαιον μελέτη τῆς ύαλουργίας στὶς Κυκλαδες κατὰ τὴν ἐλληνιστικὴ καὶ ρωμαϊκὴ περίοδο (Ιωάννινα) (ἀδημοσίευτη διδακτορικὴ διατριβή).  
Π. Τριανταφυλλίδης, Παλαιοχριστιανικὰ καὶ βυζαντινὰ γυάλινα ἀντικείμενα ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴ τοῦ ἱεροῦ τοῦ Ἐρεθιμίου Ἀπόλλωνος στὸ Θεολόγο Ρόδου, Δωδεκανησιακὰ Χρονικὰ 18, 2003, 33-64.  
Π. Τριανταφυλλίδης, Υαλοποιία καὶ ύαλουργία κατὰ τὴν Ὑστερη Ἀρχαιότητα καὶ τὴν περίοδο τῆς Ἰπποτοκρατίας στὴ Ρόδο, Ἀρχαιολογικὰ τεκμήρια βιοτεχνικῶν ἐγκαταστάσεων κατὰ τὴ βυζαντινὴ ἐποχὴ, 5ος-15ος αἰώνας (Ἀθῆνα) 327-368.  
C. Abadie-Reynal καὶ J.-P. Sodini, *La céramique paléochrétienne de Thassos (Aliki, Delkos, Fouilles anciennes)* (Ἀθῆνα καὶ Παρίσι) (Études Thasiennes, 13).  
C. Alfaro Giner, Fishing nets in the ancient world: the historical and archaeological evidence, στὸ T. Bekker-Nielsen καὶ D. Bernal Casasola (ἐκδ.), *Ancient nets and fishing gear, Proceedings of the International Workshop on "Nets and Fishing Gear in Classical Antiquity: A first approach", Cádiz, November 15-17, 2007* (Κάντιθ καὶ Ἀαρχούς) 55-81.  
M. S. Arena, P. Delogu, L. Paroli κ.ä. (ἐκδ.), *Roma, Dall'antichità al medioevo, Archeologia e storia, Nel Museo Nazionale Romano, Crypta Balbi* (Μιλάνο).  
P. Aupert, Objets de la vie quotidienne à Argos, *Études argiennes* (Παρίσι) (BCH Supplément, 6) 396-457.  
P. Aupert, [Philippe] Édifice avec bain, *BCH* 104, 699-712.  
Bellarmino Bagatti, *Il santuario della Visitazione ad 'Ain Karim (Montana Iudeae), Esplorazione archeologica e ripristino* (Ιερουσαλήμ) (Pubblicazioni dello Studium Franciscanum, 5).  
H. Baitinger, *Die Angriffswaffen aus Olympia* (Βερολίνο καὶ Νέα Υόρκη) (*Olympische Forschungen* 29).  
H. Baitinger καὶ T. Völling, *Werkzeug und Gerät aus Olympia* (Βερολίνο καὶ Νέα Υόρκη) (*Olympische Forschungen* 32).  
D. Barag, The glass, M. W. Prausnitz, *Excavations at Shavei Zion, The Early Christian church* (Ρώμη) (Centro per le antichità e la storia dell'arte del vicino oriente, Monographie di archeologia e d'arte, 2) 65-70.  
B. Bavant, Les petits objets, στὸ B. Bavant, V. Kondić καὶ J.-M. Spieser (ἐκδ.), *Caričin Grad II, Le quartier sud-ouest de la ville haute* (Βελιγράδι καὶ Ρώμη) (Collection de l'École Française de Rome, 75) 191-257.

- Béal 1983 J.-C. Béal, *Catalogue des objets de tabletterie du Musée de la civilisation gallo-romaine de Lyon* (Λυών) (Centre d'Études romaines et gallo-romaines de l'Université Jean Moulin Lyon III, Nouvelle série 1).
- Blinkenberg 1931 Chr. Blinkenberg, *Lindos, Fouilles de l'Acropole, 1902-1914, 1, Les petits objets* (Βερολίνο).
- Bliquez 1994 L. J. Bliquez, *Roman surgical instruments and other minor objects in the National Archaeological Museum of Naples* (Μάιντς).
- Blitzer 1995 H. Blitzer, Minoan implements and industries, στὸ J. W. Shaw καὶ M. C. Shaw (ἐκδ.), *Kommos I, The Kommos region and houses of the Minoan town, 1, The Kommos region, ecology, and Minoan industries* (Πρίνστον) 403-535.
- Boardman 1989 J. Boardman, The finds, στὸ M. Ballance κ.ἄ., *Excavations in Chios, 1952-1955, Byzantine Emporio* ('Οξφόρδη) 86-142.
- Branigan 1974 K. Branigan, *Aegean metalwork of the Early and Middle Bronze Age* ('Οξφόρδη).
- Buchholz κ.ἄ. 1973 H.-G. Buchholz, G. Jöhrens καὶ I. Maull, *Jagd und Fischfang* (Γκέτιγκεν) (*Archaeologia Homerica* 2).
- Cambitoglou κ.ἄ. 2001 Al. Cambitoglou κ.ἄ., The metal objects, *Torone I, The excavations of 1975, 1976, and 1978, Text, 2, Αθήνα 2001 [BAE 207 καὶ 208 (=Illustrations)]* 721-763.
- Chavane 1975 M.-J. Chavane, *Salamine de Chypre, VI, Les petits objets* (Παρίσι).
- Clairmont 1977 C. W. Clairmont, *Benaki Museum, Catalogue of Ancient and Islamic glass* (Αθήνα).
- Coldstream καὶ Huxley 1972 J. N. Coldstream καὶ G. L. Huxley (ἐκδ.), *Kythera, Excavations and Studies conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School at Athens* (Λονδίνο).
- Courtois 1984 J.-C. Courtois, *Alasia III, Les objets des niveaux stratifiés d'Enkomi (Fouilles C.F.-A. Schaeffer 1947-1970)* (Παρίσι) (Mission Archéologique d'Alasia, 4).
- Czurda-Ruth 2007 B. Czurda-Ruth, *Hanghaus 1 in Ephesos, Die Gläser* (Βιέννη) (*Forschungen in Ephesos*, 8/7).
- Daremburg καὶ Saglio 1969 Ch. Daremburg καὶ Ed. Saglio, *Dictionnaire des antiquités grecques et romaines*, 2/2 (Γκράτζ) (ἀνατύπωση τῆς α΄ ἔκδοσης Παρίσι 1896).
- Davidson 1952 G. R. Davidson, *Corinth, Results of excavations conducted by the American School of Classical Studies at Athens, 12, The Minor Objects* (Πρίνστον).
- Deonna 1938 W. Deonna, *Le mobilier délien* (Παρίσι) (*Exploration archéologique de Délos*, 18).
- Di Vita καὶ Martin 1997 A. Di Vita καὶ A. Martin (ἐκδ.), *Gortina II, Pretorio, Il materiale degli scavi Colini, 1970-1977* (Πάδοβα) (Monografie della Scuola Archeologica di Atene e delle Missioni Italiane in Oriente, 7).

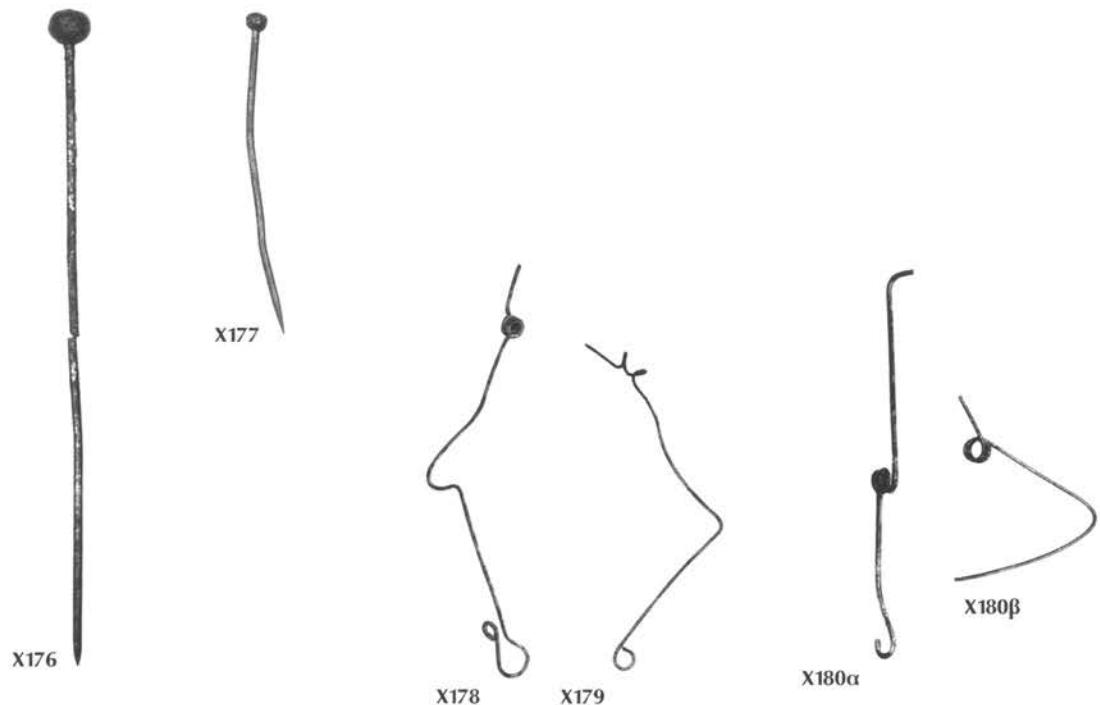
- Eiwanger 1981 J. Eiwanger, *Demetrias, 4, Keramik und Kleinfunde aus der Demokratia-Basilika in Demetrias*, 1 (Text), 2 (Katalog und Verzeichnisse sowie Tafeln und Beilagen) (Βόνη) (*Beiträge zur Ur- und Frühgeschichtlichen Archäologie des Mittelmeer-Kulturreumes*, 25-26).
- Evans 1964 A. Evans, *The Palace of Minos. A comparative account of the successive stages of the early Cretan civilization as illustrated by the discoveries at Knossos*, 2 (1) (Νέα Υόρκη).
- Friesinger καὶ Krinzingen 1999 H. Friesinger καὶ F. Krinzingen (ἐκδ.), *100 Jahre österreichische Forschungen in Ephesos. Akten des Symposiums, Wien 1995* (Βιέννη) (Österreichische Akademie der Wissenschaften, Philosophisch-historische Klasse, Denkschriften, 260/Archäologische Forschungen, 1).
- Gaitzsch 2005 W. Gaitzsch, *Eisenfunde aus Pergamon. Geräte, Werkzeuge und Waffen* (Βερολίνο καὶ Νέα Υόρκη) (*Pergamenische Forschungen*, 14).
- Galili κ.ἄ. 2002 E. Galili, B. Rosen καὶ J. Sharvit, Fishing-gear sinkers recovered from an underwater wreckage site, off the Carmel coast, Israel, *The International Journal of Nautical Archaeology* 31, 182-201.
- Gauer 1991 W. Gauer, *Die Bronzegefäße von Olympia* (Βερολίνο καὶ Νέα Υόρκη) (*Olympische Forschungen*, 20)
- Gill 1986 M. V. Gill, The small finds, στὸ R. M. Harrison (ἐκδ.), *Excavations at Sarachane in Istanbul*, 1, *The Excavations, Structures, Architectural Decoration, Small Finds, Coins, Bones, and Molluscs* (Πρίνστον) 226-277.
- Gill 2002 M. A. V. Gill, *Amorium Reports, Finds I: The Glass* (1987-1997) (Οξφόρδη) (BAR International Series, 1070).
- Giudice κ.ἄ. 2000 F. Giudice κ.ἄ., Paphos, Garrison's Camp. VIIa campagna, *RDAC*, 259-298.
- Hadad 1998 Sh. Hadad, Glass lamps from the Byzantine through Mamluk period at Bet Shean, Israel, *JGS* 40, 63-76.
- Hadad 2003 Sh. Hadad, Glass lamps from the 'House of the Menorot' in area VI, στὸ E. Mazar, *The Temple Mount excavations in Jerusalem 1968-1978 directed by Benjamin Mazar. Final reports*, 2, *The Byzantine and Early Islamic periods* (Ιερουσαλήμ) (Qedem 43) 191-195.
- Harden 1936 D. B. Harden, *Roman glass from Karanis, found by the University of Michigan Archaeological Expedition in Egypt 1924-29* (Αν Αρμπορ) (University of Michigan Studies, Humanistic Series, 41).
- Hayes 1992 J. W. Hayes, *Excavations at Sarachane in Istanbul*, 2, *The Pottery* (Πρίνστον).
- Hayes κ.ἄ. 2000 J. W. Hayes κ.ἄ., Miscellaneous finds, στὸ J. W. Shaw καὶ M. C. Shaw (ἐκδ.), *Kommos IV. The Greek sanctuary* (Πρίνστον καὶ Οξφόρδη) 336-414.
- Hijmans 2003 St. Hijmans, The metal finds στὸ H. Reinder Reinders καὶ W. Prummel (ἐκδ.), *Housing in New Halos. A Hellenistic town in Thessaly, Greece* (Λίσσε κ.ἄ.) 123-138 καὶ 303-319.
- Hocker 1995 Fr. M. Hocker, The Byzantine Shipwreck at Bozburun, Turkey, The 1995 Field Season, *Institute of Nautical Archaeology Quarterly* 22, 3-8.

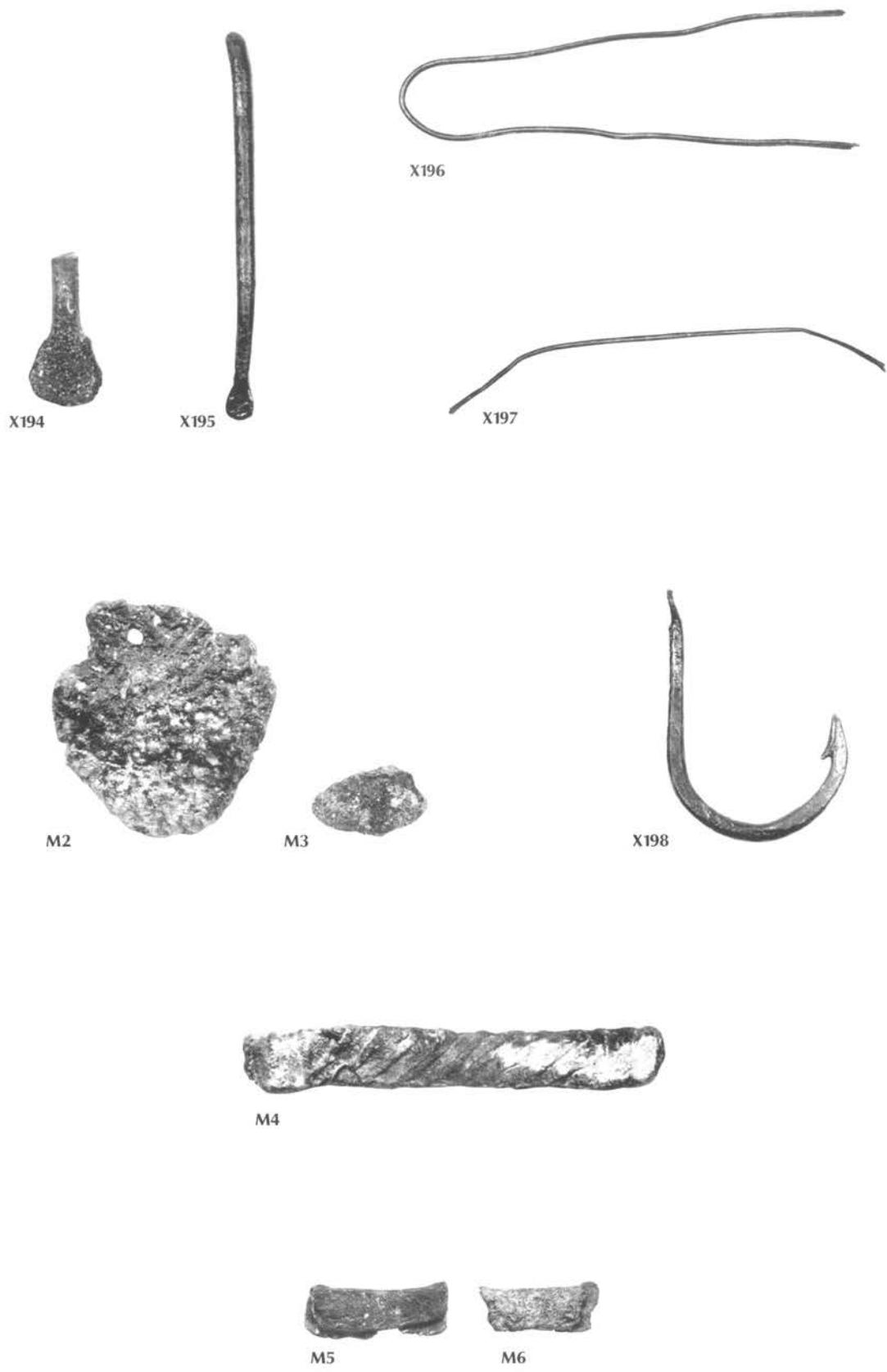
- Jilek 2005 S. Jilek, Kleinfunde aus Metall und Bein, στὸ H. Thür (ἐκδ.), *Hanghaus 2 in Ephesos, Die Wohnseinheit 4, Baubefund, Ausstattung, Funde* (Βιέννη) (*Forschungen in Ephesos*, 8/6) 389-404.
- Kazanski 2003 M. Kazanski, *Qalc at Semc an, IV: Rapport final, 3: Les objets métalliques* (Βηρυττός) (Institut Française du Proche-Orient, Bibliothèque archéologique et historique, 167).
- Keenan 2001 A. Keenan, The glass and bone objects, στὸ *Torone I, The excavations of 1975, 1976, and 1978, Text, 2* (Αθήνα) [BAE 207 και 208 (=Illustrations)] 679-720.
- Kuniholm 1982 P. I. Kuniholm, The fishing gear, στὸ G. F. Bass και F. H. van Doorninck (ἐκδ.), *Yassi Ada, 1, A Seventh-Century Shipwreck* (Κόλετζ Στείσον) (*The Nautical Archaeology Series*, 1) 296-310.
- Künzl 1999 E. Künzl, Ärzte in Ephesos: Gräber und Instrumente, στὸ Friesinger και Krinzinger 1999, 205-209.
- Lightfoot κ.ἄ. 2003 C. S. Lightfoot, Y. Mergen, B. Y. Olcay και J. Witte-Orr, The Amorium project: Research and excavation in 2000, *Dumbarton Oaks Papers* 57, 279-292.
- Mackensen 1999 M. Mackensen, Metallkleinfunde, στὸ A. von den Driesch κ.ἄ., *Die deutschen Ausgrabungen in Karthago* (Μάιντς) [F. Rakob (ἐκδ.), Karthago, 3] 530-544.
- Martini και Steckner 1993 W. Martini και C. Steckner, *Das Gymnasium von Samos, Das früh-byzantinische Klosteramt* (Βόννη) (*Samos*, 17).
- McClellan 2003 M. C. McClellan, Glass, στὸ Rautman 2003, 217-234.
- Meyer 1988 C. Meyer, Glass from the North Theater Byzantine Church, and soundings at Jerash, Jordan, 1982-1983, στὸ W. E. Rast (ἐκδ.), *Preliminary reports of ASOR-sponsored excavations 1982-85* (Βαλτιμόρη) (Bulletin of the American School of Oriental Research, Supplement, 25) 175-222.
- Miller 1981 S. G. Miller, Excavations at Nemea, 1980, *Hesperia* 50, 45-67.
- Miller 2004 S. G. Miller, *Nemea, A guide to the site and museum* (Αθήνα).
- Neutsch 1968 B. Neutsch, Neue archäologische Entdeckungen in Siris und Herakleia, *AA* 83, 753-794.
- Olcay 2001 Y. B. Olcay, Lighting Methods in the Byzantine Period and Findings of Glass Lamps in Anatolia, *Journal of Glass Studies* 43, 77-87.
- Oleson κ.ἄ. 1994 J. P. Oleson, κ.ἄ., *The Harbours of Caesarea Maritima, Results of the Caesarea Ancient Harbour Excavation Project 1980-85*, (Οξφόρδη) (Center for Maritime Studies, University of Haifa Publication, 5/ BAR International Series, 594).
- Paton 1969 W. R. Paton (μτφρ.), *The Greek Anthology*, 1 (Καίμπριτζ, Μασαχ. και Λονδίνο) (ἀνατύπωση τῆς α' ἑκδοσης τοῦ 1916).
- Piccirillo και Alliata 1994 M. Piccirillo και E. Alliata, *Umm al-Rasas, Mayfa'ah, 1, Gli scavi del complesso di Santo Stefano* (Ἱερουσαλήμ) (Studium Biblicum Franciscanum, Collectio Maior, 28).

- Piercy καὶ Bass 2004 G. V. Piercy καὶ G. F. Bass 2004, Fishing gear στὸ G. F. Bass κ.ἄ., Serçe Limanı, An eleventh-century shipwreck, 1, The ship and its anchorage, crew, and passengers (Κόλετζ Στέισον) 399-435.
- Plat Taylor καὶ Megaw 1981 J. du Plat Taylor καὶ A. H. S. Megaw, Excavations at Ayios Philon, The Ancient Carpasia, Part II, The Early Christian Buildings, *RDAC*, 209-250.
- Pletnyov 2000-2001 V. Pletnyov, Archaeological data about the import of European knives in the Bulgarian lands in the 16th-18th C., *Izvestija na Narodnija Muzei-Varna = Bulletin du Musée National de Varna* 36-37 (51-52), 124-132.
- Pouta 2008 S. Pouta, Appendix 3, List of metal objects associated with glass lamps, στὸ Z. T. Fiema καὶ J. Frösén, *Petra-The Mountain of Aaron, The Finnish Archaeological Project in Jordan, 1, The church and the chapel* (Έλσίνκι) 369-371.
- Powell 1996 J. Powell, *Fishing in the Prehistoric Aegean* (Γιόνσερεντ) (Studies in Mediterranean Archaeology and Literature. Pocket-book, 137).
- Raubitschek 1998 I. K. Raubitschek, *The metal objects (1952-1989)* (Πρίνστον) (Isthmia, 7).
- Rautman 2003 M. Rautman, *A Cypriot village of Late Antiquity, Kalavasos-Kopetra in Vasilikos Valley* (Πόρτσουθ).
- Riha 1986 E. Riha, *Römisches Toilettgerät und medizinische Instrumente aus Augst und Kaiseraugst* (Augst) (*Forschungen in Augst*, 6).
- Robinson 1941 D. M. Robinson, *Metal and Minor Miscellaneous Finds, An original contribution to greek life* (Λονδίνο) (Excavations at Olynthus, 10).
- Rosser 1983 J. Rosser, The small finds, στὸ W. A. McDonald, W. D. E. Coulson καὶ J. Rosser (ἐκδ.), *Excavations at Nichoria in Southwest Greece, III, Dark Age and Byzantine Occupation* (Μινεάπολη) 405-420.
- Russel 1982 J. Russel, *Byzantine Instrumenta Domestica* from Anemurium. The Significance of context στὸ R. L. Hohlfelder (ἐκδ.), *City, Town and Countryside in the Early Byzantine Era* (Νέα Υόρκη) (East European Monographs, 120, Byzantine series, 1) 133-163.
- Russel 2000 J. Russel, Household furnishing, στὸ C. Kondoleon (ἐκδ.), *Antioch, The lost ancient city* (Πρίνστον) 79-89.
- Saldern 1980 A. von Saldern, *Ancient and Byzantine glass from Sardis* (Καιμπριτζ, Μασσαλία, καὶ Λονδίνο) (Archaeological Exploration of Sardis, Monograph 6).
- Schauer 2001-2002 Chr. Schauer, Γυάλινα ἀγγεῖα ἀπὸ τὴν Ὀλυμπία, στὸ *Πρακτικὰ τοῦ ΣΤ' ΔιεθνοῦΣ Συνεδρίου Πελοποννησιακῶν Σπουδῶν, Τρίπολις, 24-29 Σεπτεμβρίου 2000*, 2 (Αθῆνα) 33-48.
- Schmitz 1994 W. Schmitz, Warenplomben aus Blei, στὸ G. Hellenkemper Salies κ.ἄ. (ἐκδ.), *Das Wrack, Der antike Schiffsfund von Mahdia* (Κολωνία) (Kataloge des Pheinischen Landesmuseums Bonn, 1,1) 715-723.
- Shepherd 1999 J. D. Shepherd, The glass, στὸ A. G. Poulter, *Nicopolis ad Istrum: A Roman to Early Byzantine city, The pottery and glass* (Λονδίνο) (Re-

- ports of the Research Committee of the Society of Antiquaries of London, 57) 297-378.
- Sodini καὶ Kolokotsas 1984 J.-P. Sodini καὶ K. Kolokotsas, *Aliki, II: La Basilique double* (Παρίσι) (Études thasiennes, 10).
- Stern 2001 E. M. Stern, *Römisches, byzantinisches und frümittelalterliches Glas, 10 v. Chr.-700 n. Chr., Sammlung Ernesto Wolf* (Όστφιλντερν-Ρούτ).
- Sternini 1997 M. Sternini, *Vetri, στὸ Di Vita καὶ Martin* 1997, 231-263.
- Sternini 1999 M. Sternini, I vetri provenienti dagli scavi della missione italiana a Cartagine (1973-1977), *Journal of Glass Studies* 41, 83-103.
- Stylianou καὶ Stylianou 1985 A. Stylianou καὶ J. A. Stylianou, *The painted churches of Cyprus, Treasures of Byzantine Art* (Λονδίνο).
- Tatton-Brown 1984 V. A. Tatton-Brown, στὸ The Glass, H. R. Hurst καὶ S. P. Roskams (ἐκδ.), *Excavations at Carthage: The British Mission, I, 1, The avenue du president Habib Bourguiba, Salammbo: The site and finds other than pottery* (Σέφιλντ) 194-212.
- Uzel 1999 I. Uzel, Les instruments médicaux et chirurgicaux conservés au musée d'Ephèse, στὸ Friesinger καὶ Krinzinger 1999, 211-214.
- Uzel 2000 I. Uzel, *Anadolu'da bulunan antik tip aletleri* (Ἄγκυρα) (Türk Tarih Kurumu Yayınları, VI. Dizi-Sayı 55).
- Waldbaum 1983 J. C. Waldbaum, *Metalwork from Sardis: The finds through 1974* (Καίμπριτζ, Μασαχ. καὶ Λονδίνο) (Archaeological Exploration of Sardis, Monograph 8).
- Wamser 2004 L. Wamser (ἐκδ.), *Die Welt von Byzanz-Europas östliches Erbe, Glanz, Krisen und Fortleben einer tausendjährigen Kultur* (Στουτγάρδη).
- Weinberg καὶ Goldstein 1988 G. D. Weinberg καὶ S. M. Goldstein, The glass vessels, στὸ G. D. Weinberg (ἐκδ.), *Excavations at Jalame, Site of a glass factory in Late Roman Palestine* (Κολούμπια) 38-102.
- Whitehouse 1997 καὶ 2003 D. Whitehouse, *Roman glass in the Corning Museum of Glass*, Κόρνινγκ καὶ Νέα Υόρκη, 1: 1997 καὶ 3: 2003.
- Williams καὶ Zervos 1996 Ch. K. Williams καὶ Or. H. Zervos, Frankish Corinth: 1995, *Hesperia* 65, 1996, 1-55.
- Wiseman 1967 J. Wiseman, Excavations at Corinth, The Gymnasium Area, 1966, *Hesperia* 36, 402-428.

## ΠΙΝΑΚΕΣ







M7



M8



M9



M11



M12



M14



M15



M16



M17



M19



M21



M22



M23



M24



M26



M30



M31



M32

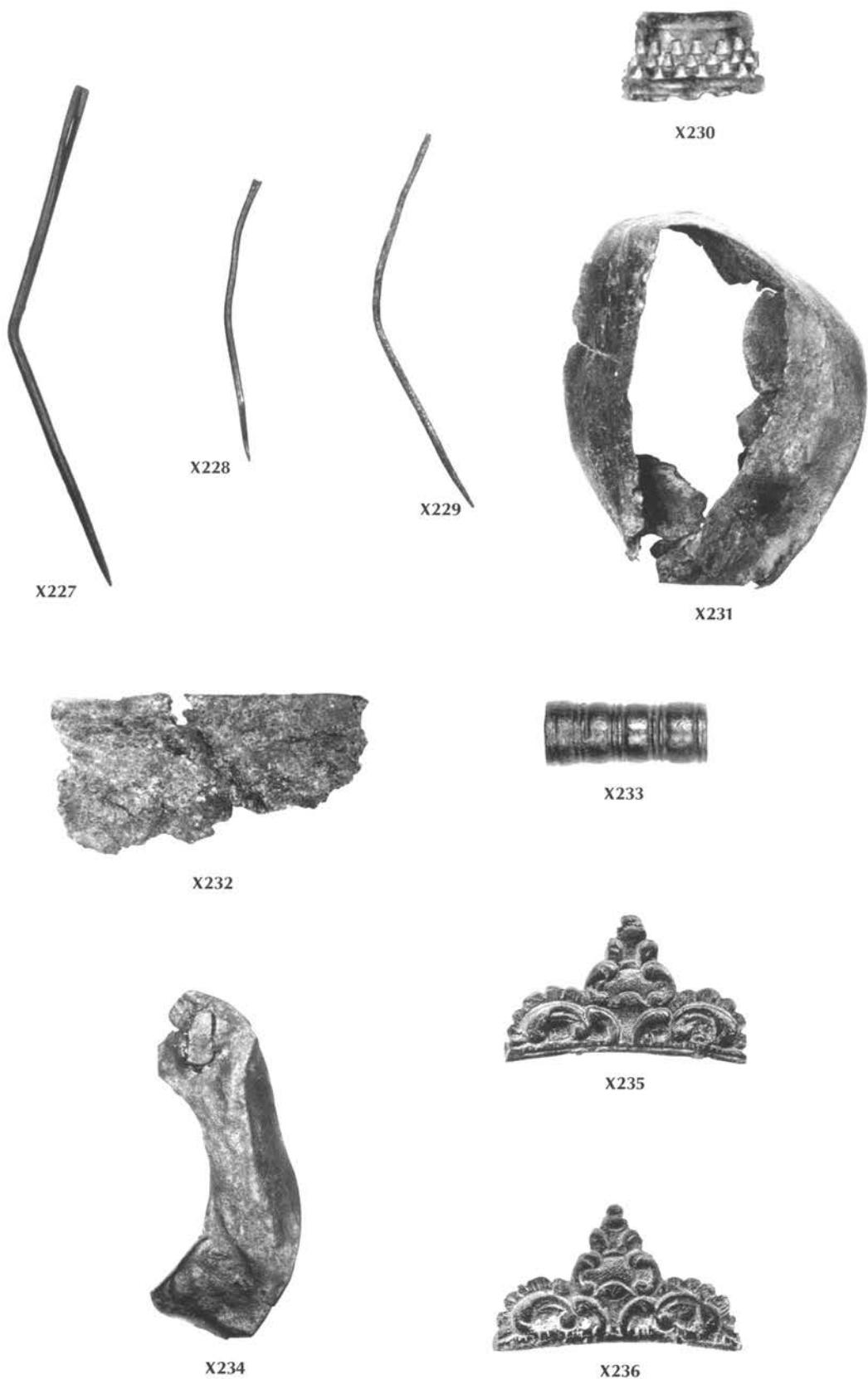


X199



X200









Αργ.1



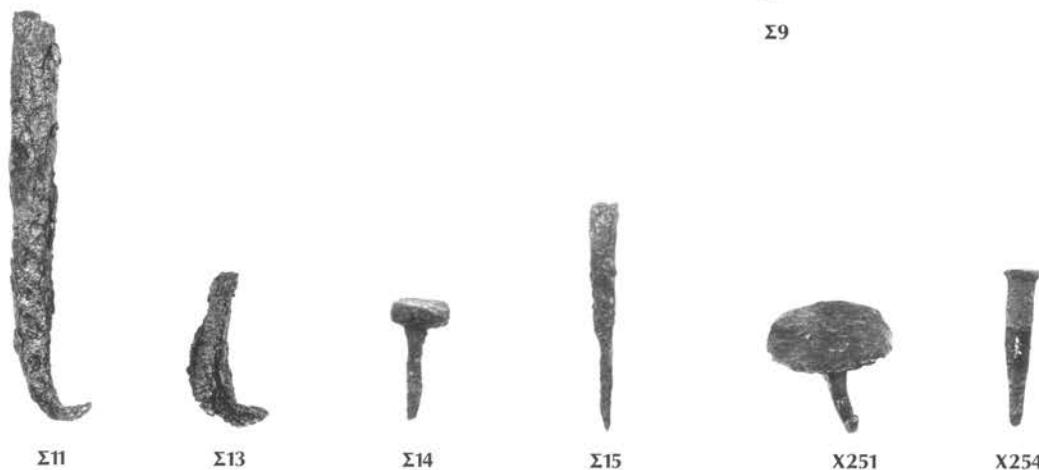
Σ6 Σ7

Σ8



Σ10

Σ9



Σ11

Σ13

Σ14

Σ15

X251

X254



X268



X269



X270



X271



X272



X273



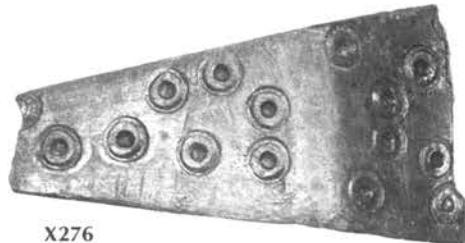
Σ16



X274



X275



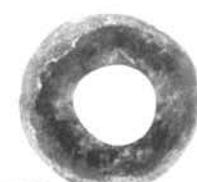
X276



X277



X278



X280



X281



X282



X283



X284



Σ17



Σ18



M44



Σ19

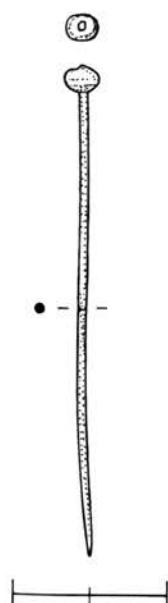


Σ20

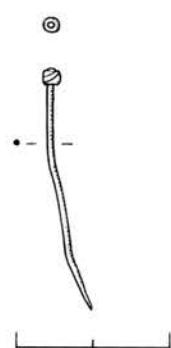


M45

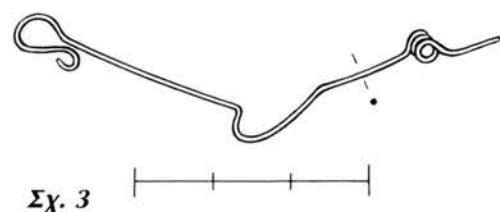
ΣΧΕΔΙΑ



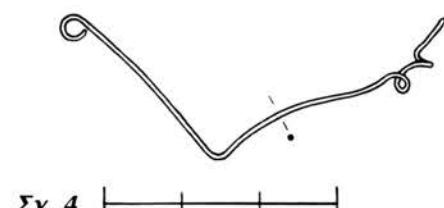
Σχ. 1



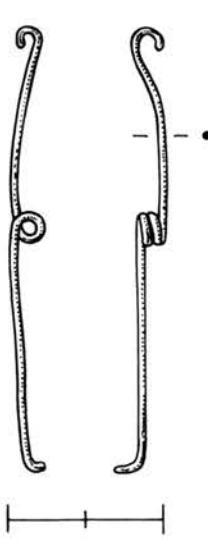
Σχ. 2



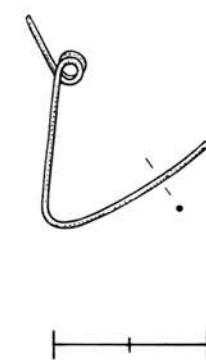
Σχ. 3



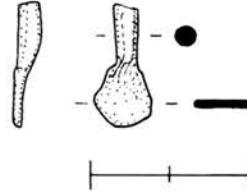
Σχ. 4



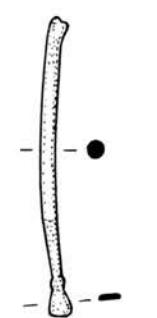
Σχ. 5



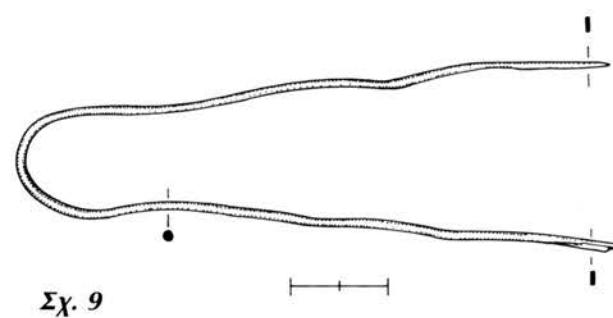
Σχ. 6



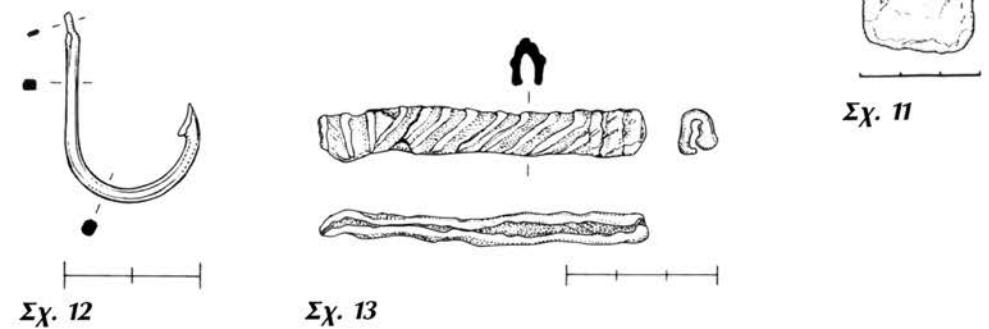
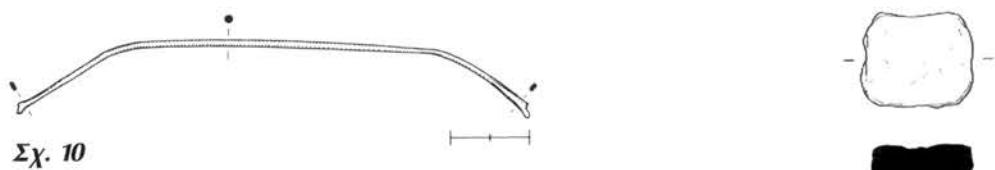
Σχ. 7



Σχ. 8

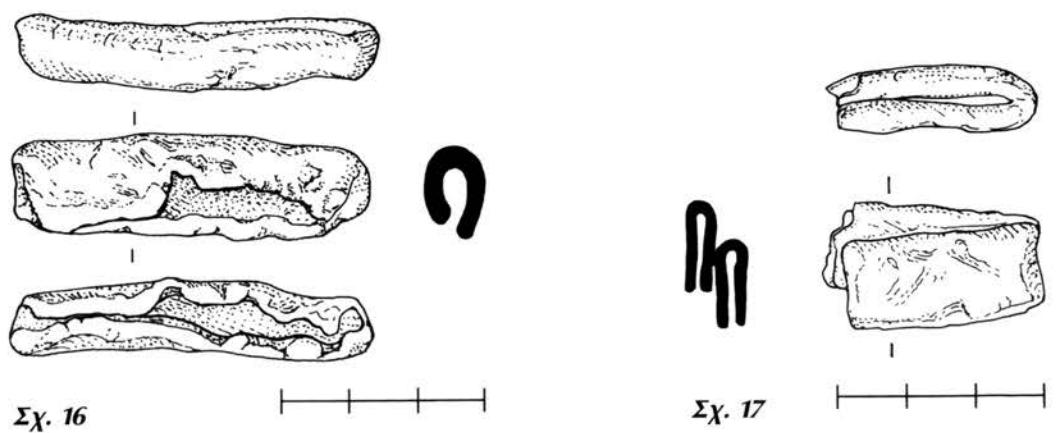
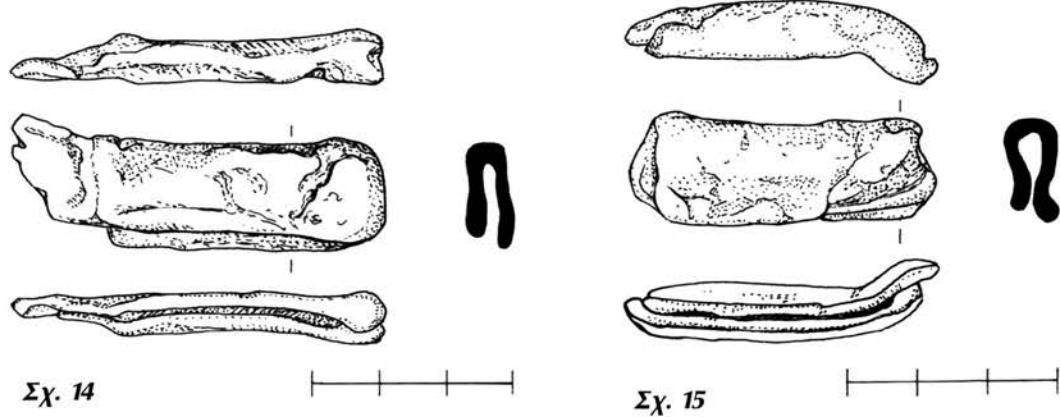


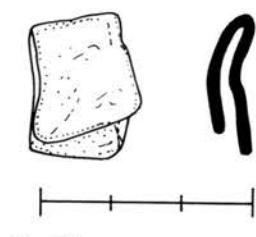
Σχ. 9



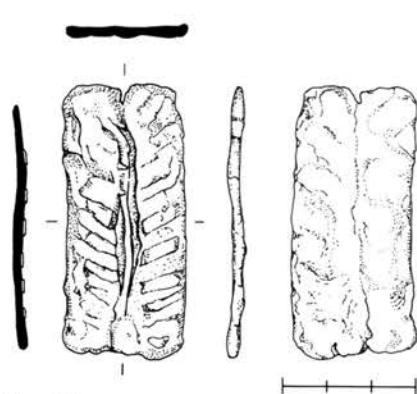
Σχ. 12

Σχ. 13

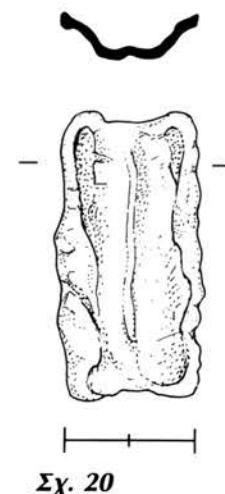




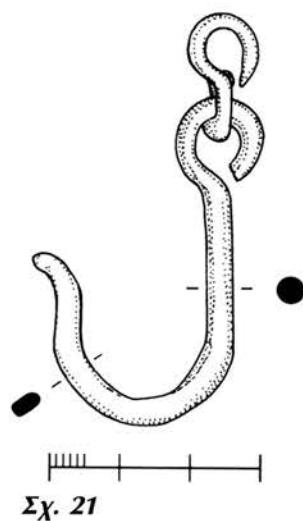
Σχ. 18



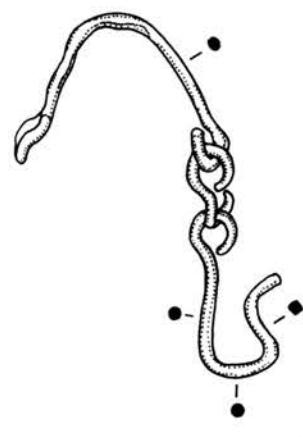
Σχ. 19



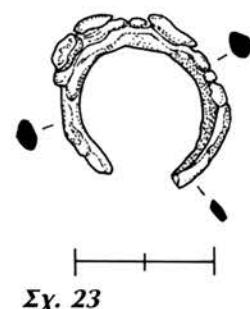
Σχ. 20



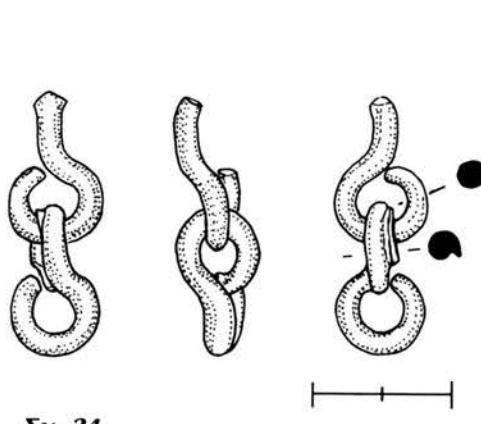
Σχ. 21



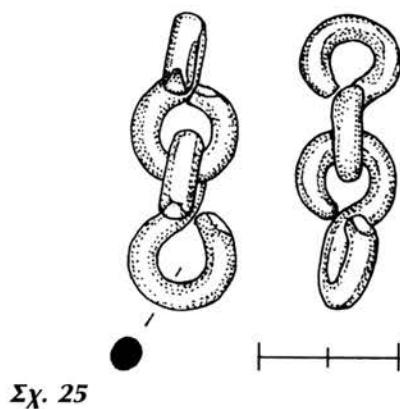
Σχ. 22



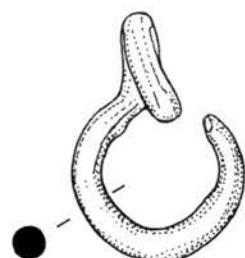
Σχ. 23



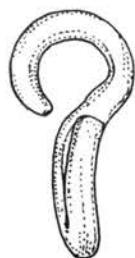
Σχ. 24



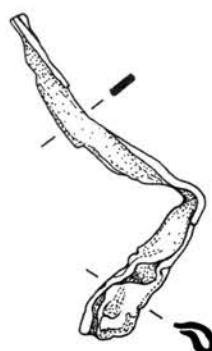
Σχ. 25



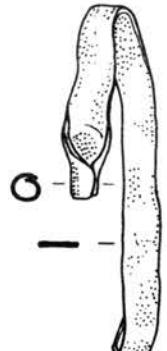
Σχ. 26



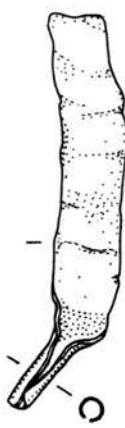
—



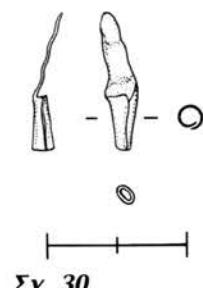
Σχ. 27



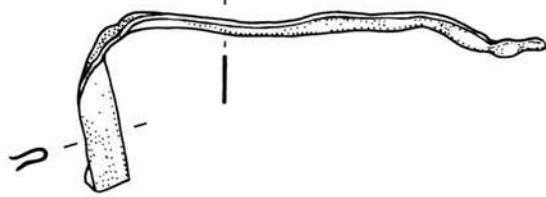
Σχ. 28



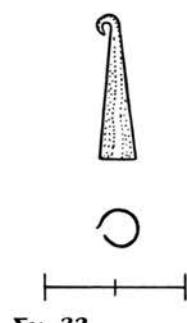
Σχ. 29



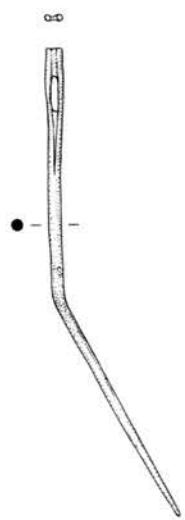
Σχ. 30



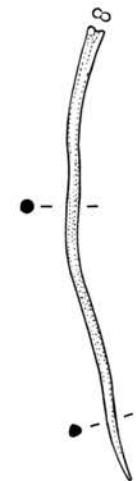
Σχ. 31



Σχ. 32



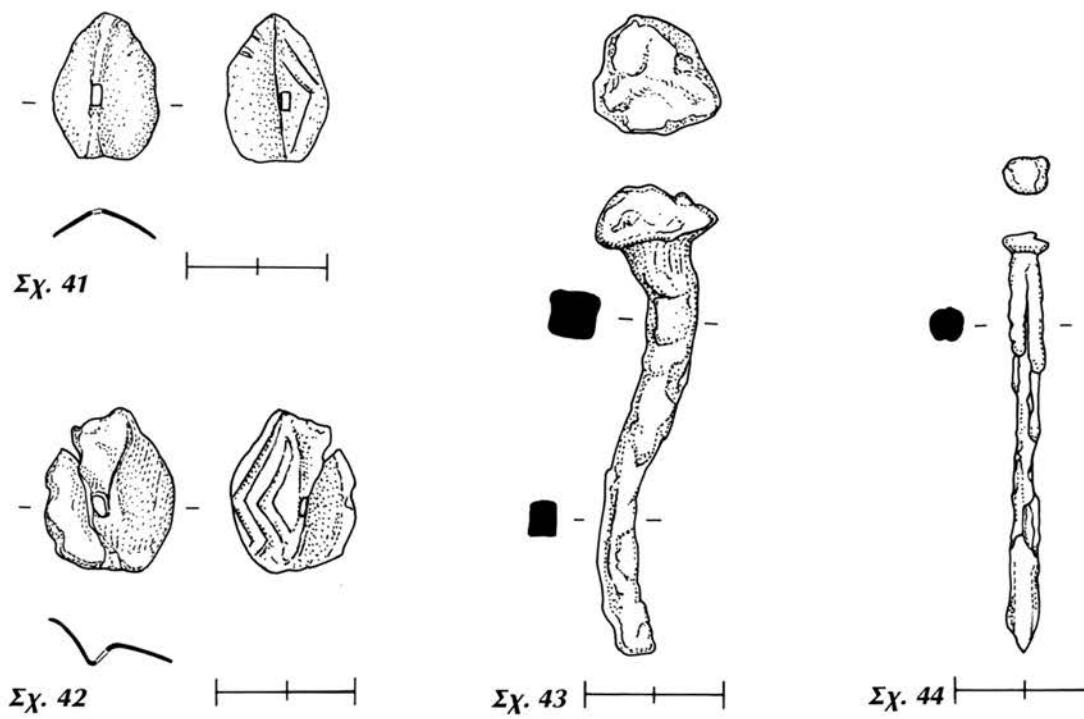
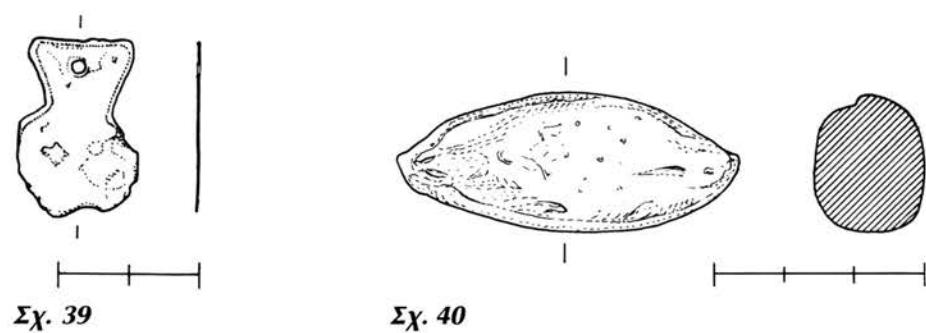
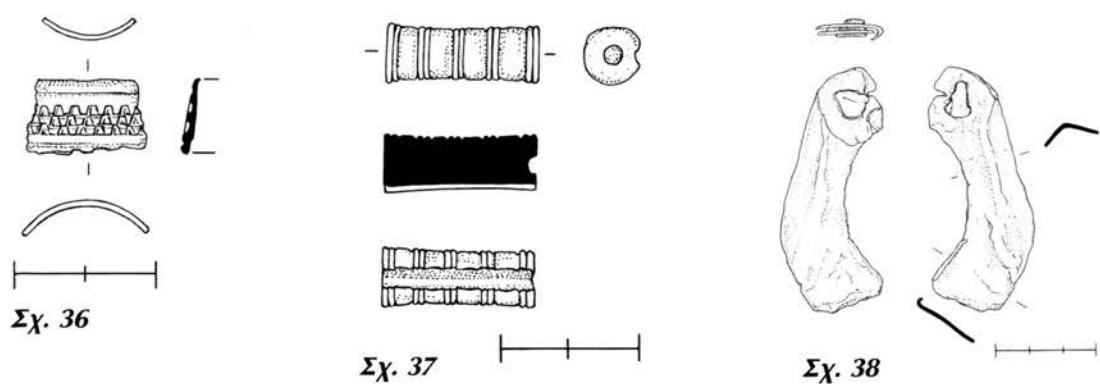
Σχ. 33

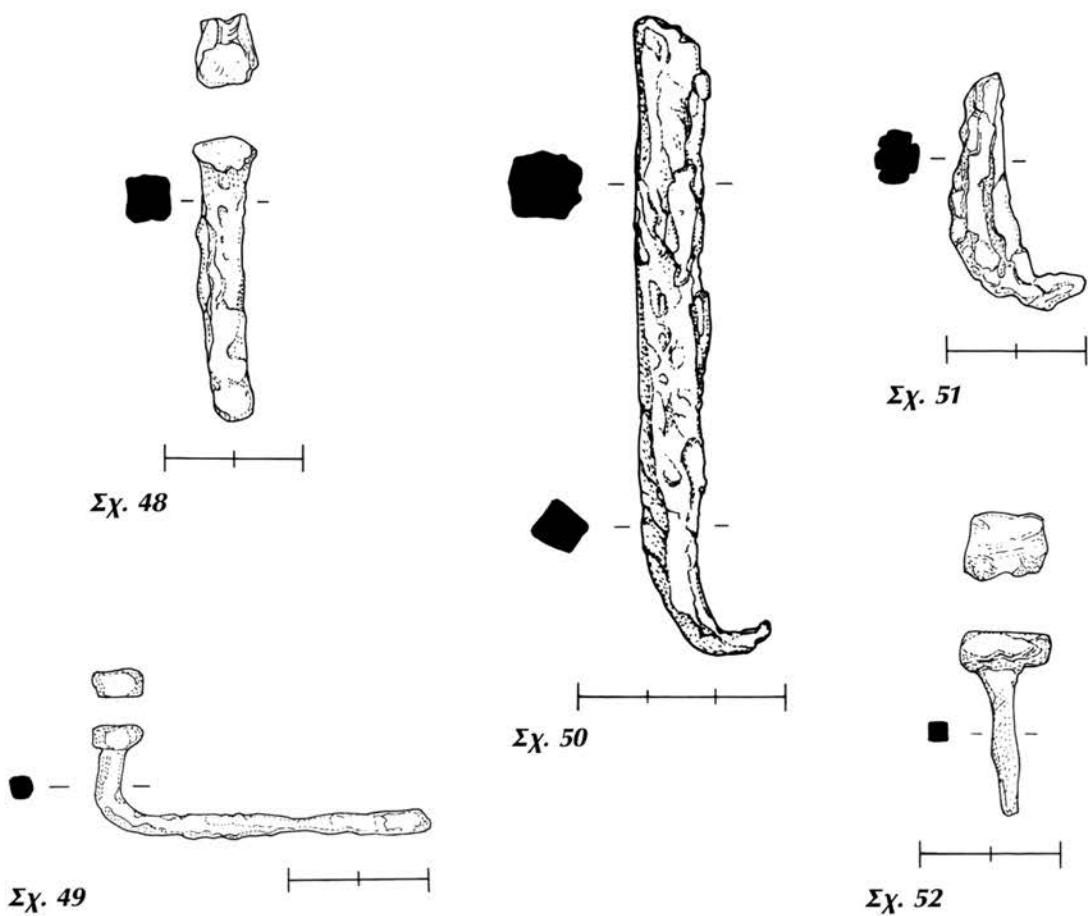
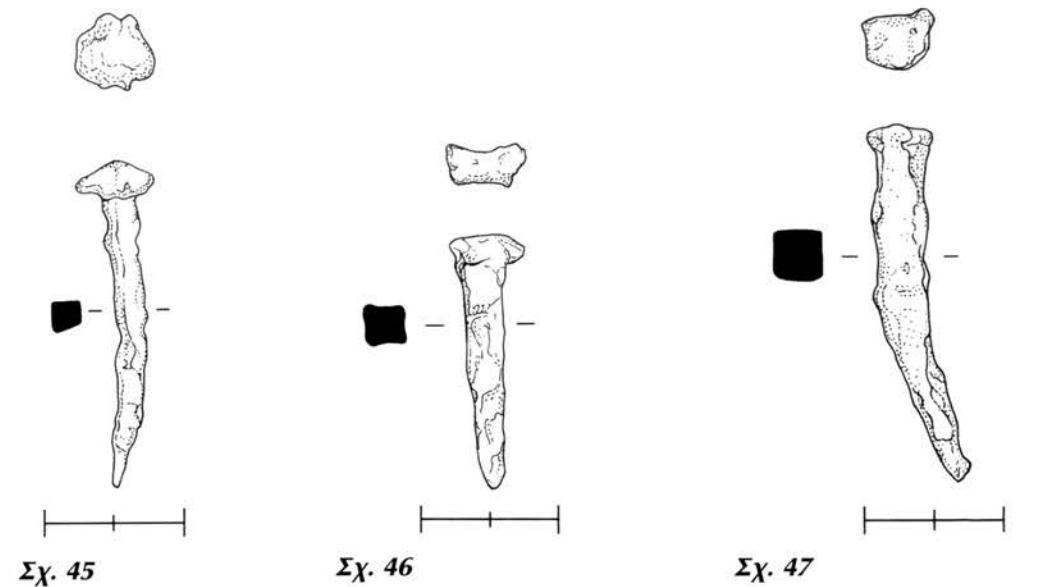


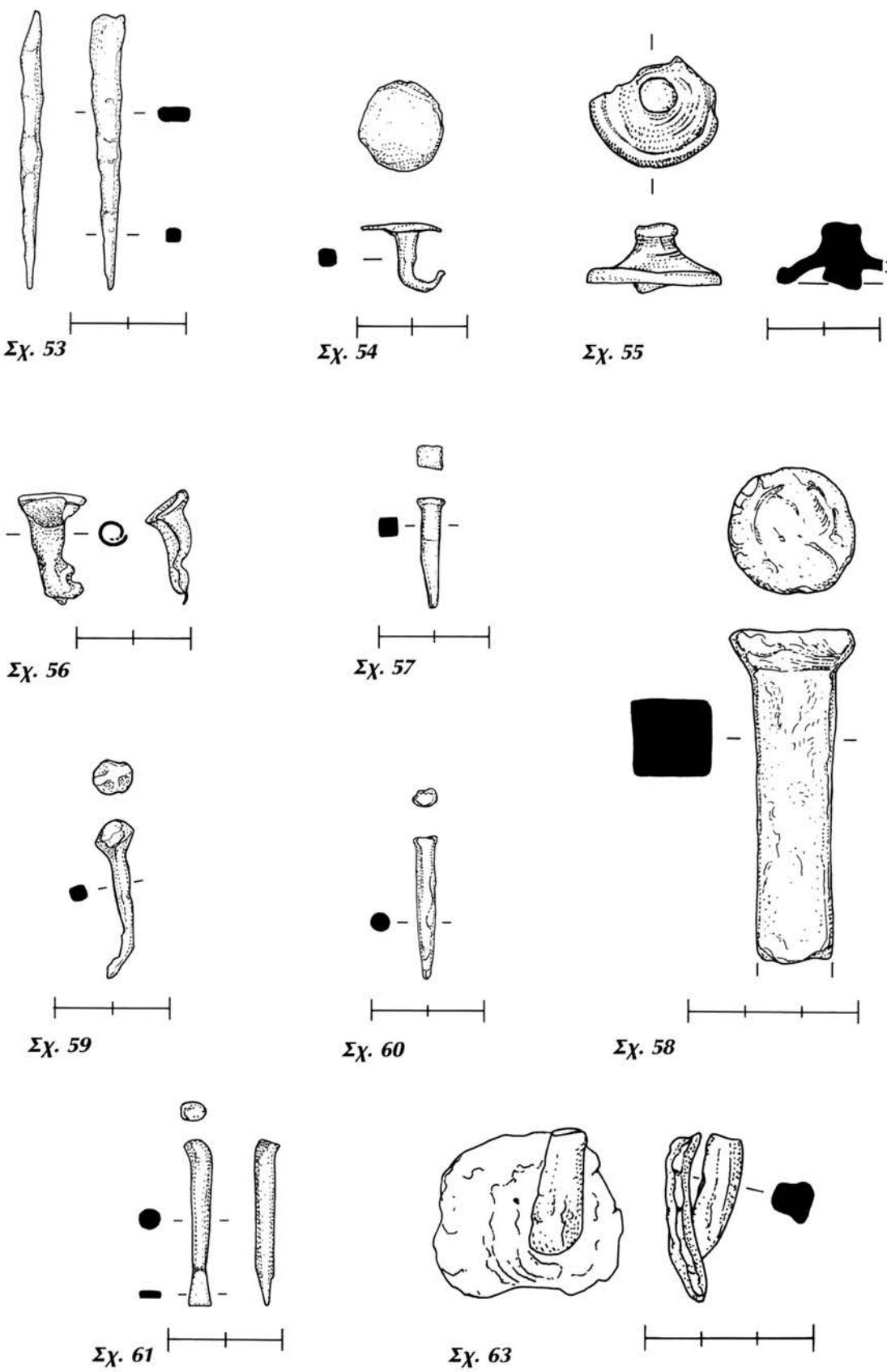
Σχ. 34

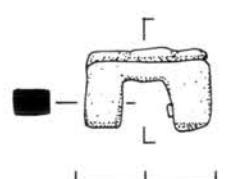


Σχ. 35

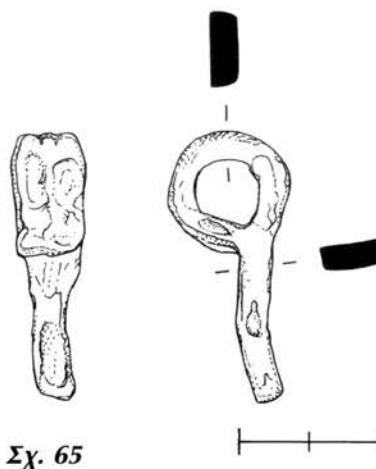




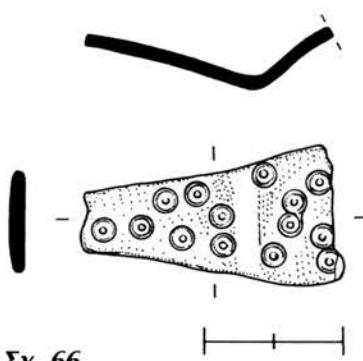




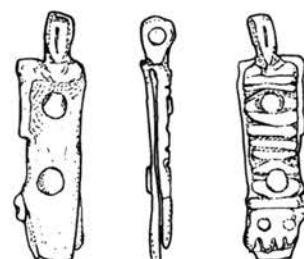
Σχ. 64



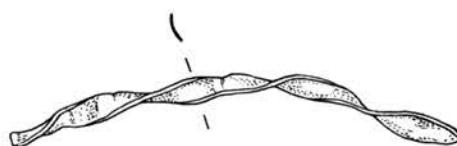
Σχ. 65



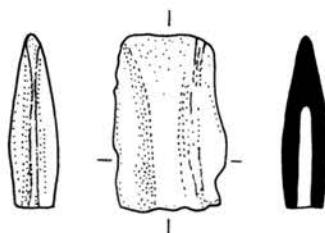
Σχ. 66



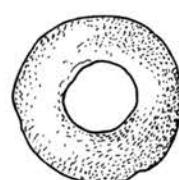
Σχ. 67



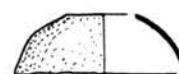
Σχ. 68



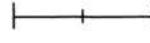
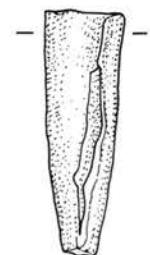
Σχ. 69

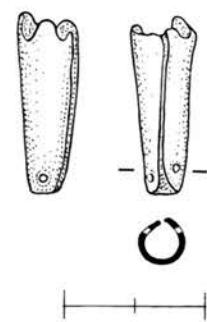


Σχ. 70

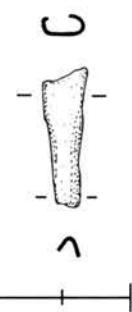


Σχ. 71

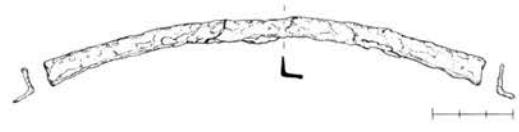




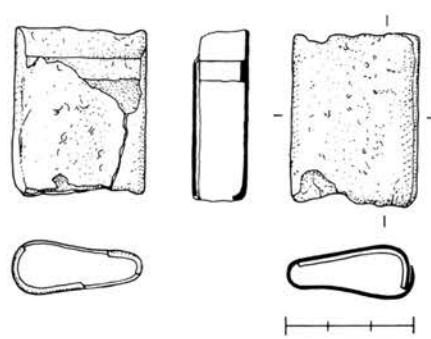
Σχ. 72



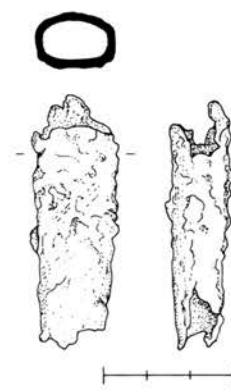
Σχ. 73



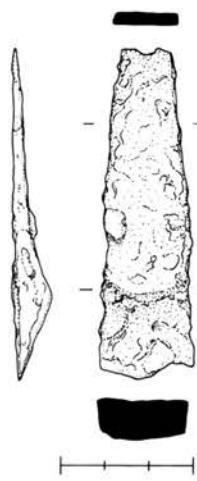
Σχ. 74



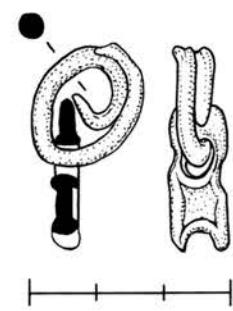
Σχ. 75



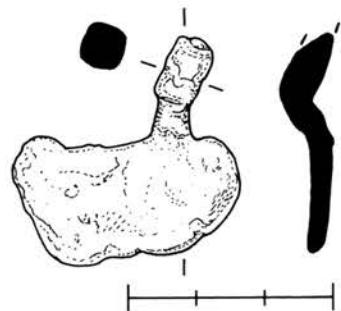
Σχ. 76



Σχ. 77



Σχ. 78

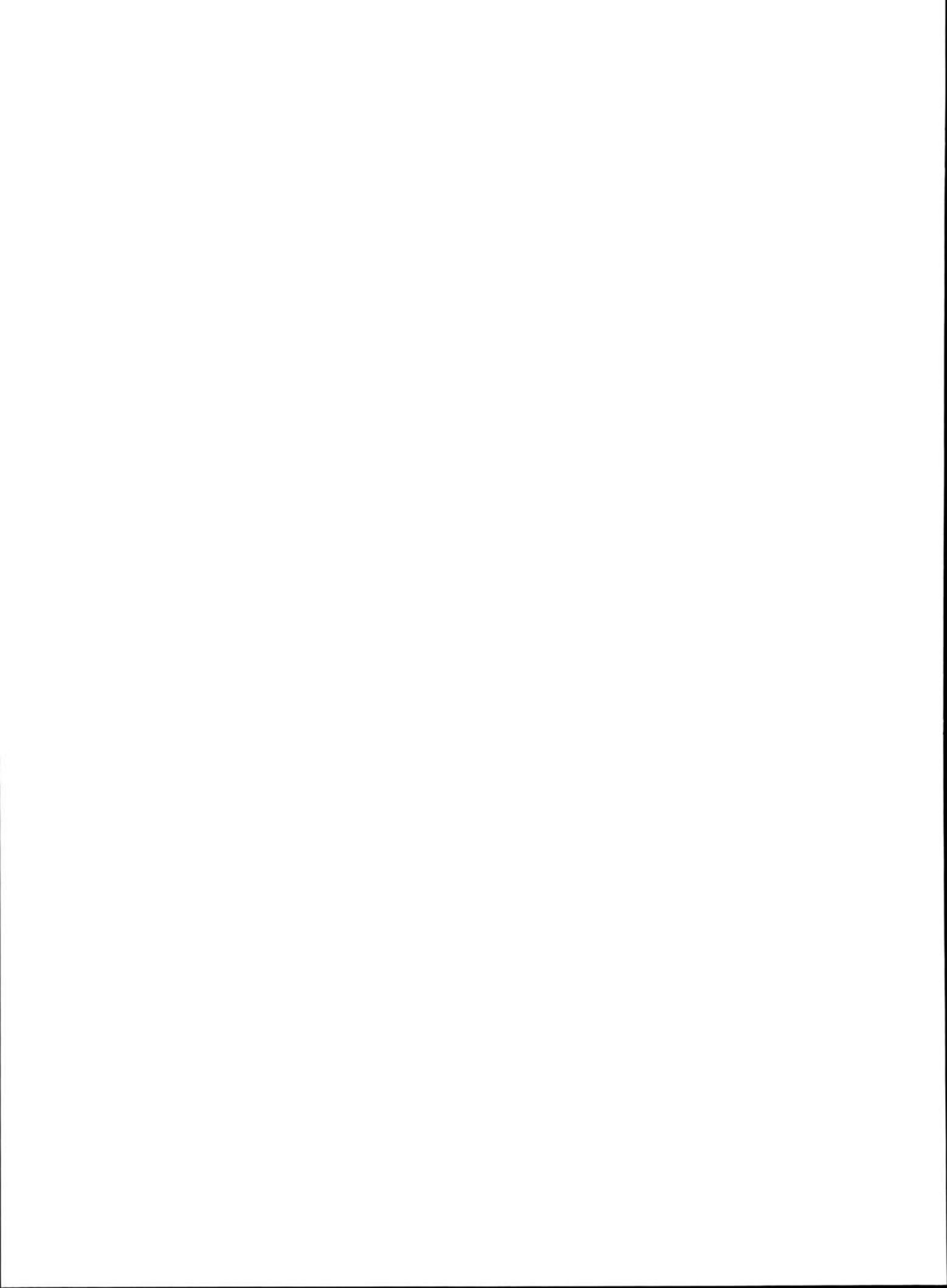


Σχ. 79

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

- Πίν. 1: **X176, X177**: περόνες. **X178, X180**: ἀναδιπλωμένα σύρματα. **X186, X187**: καρφίτσες. **X188, X189, X190**: μανικετόκουμπα. **X191, X192, X193**: κουμπιά.
- Πίν. 2: **X194, X195**: ώτογλυφίδες. **X196**: λαβίδα. **X197**: ἐργαλεῖο (>). **M2, M3**: βάρη (>). **X198**: ἀγκίστρι. **M4, M5, M6**: βαρίδια.
- Πίν. 3: **M7, M8, M9, M11, M12, M14, M15, M16, M17, M19, M21, M22, M23, M24, M26, M30, M31, M32**: βαρίδια. **X199, X200**: ἀγκίστρα.
- Πίν. 4: **Σ1, X201, X202, X204, X205, X206, X208, X209**: κρίκοι. **M34, M35, M36, X210, X211, X212, X213, X221, X22**: κανδηλῆθρες. **X223, X224, X225, X226**: ἀγκίστρα ἀδραχτιοῦ.
- Πίν. 5: **X227, X228, X229**: βελόνες. **X230**: δακτυλῆθρα. **X231, X232**: τμήματα ἀπὸ σκεύη. **X233**: κύλινδρος σκεύους. **X234**: λαβή. **X235, X236**: λαβές ().
- Πίν. 6: **X237**: λαβή (>). **X238**: ἔξαρτημα σκεύους (>). **M39**: σφαίρα σφενδόνας. **M40, M41, M42**: βολίδες. **X239, X240, X241, X242, X243, X245**: βομβίδες. **X248**: κάλυκας σφαίρας.
- Πίν. 7: **X249, X250**: ἐλάσματα πανοπλίας ἢ ἐπιθήματα λαβῆς μαχαιριοῦ. **Αργ. 1**: τμῆμα φεγγίου. **Σ2, Σ3, Σ4, Σ6, Σ7, Σ8, Σ9, Σ10, Σ11, Σ13, Σ14, Σ15**: σιδερένια καρφιά. **X251**: χάλκινο καρφί.
- Πίν. 8: **X254, X268, X269, X270, X271, X272**: χάλκινα καρφιά. **X273, Σ16**: σύνδεσμοι. **X274, X275**: διακοσμητικὰ ἐλάσματα. **X276, X277**: ἔξαρτηματα κιβωτίου ().
- Πίν. 9: **X278**: Στρεπτὸς ἔλασμα. **X280**: ἡμισφαιρικὸς ἔλασμα. **X281**: πλακίδιο. **X282, X283, X284**: κωνικὰ ἐλάσματα. **Σ17**: πλακίδιο. **Σ18, Σ19**: θῆκες (>). **Σ20**: ἀδιάγνωστο τέχνεργο. **M44**: σύνδεσμος (>). **M45**: μολυβδοχόηση ().

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΧΕΔΙΩΝ					
Σχ. 1	<b>X176</b>		Σχ. 28	<b>X210</b>	
Σχ. 2	<b>X177</b>		Σχ. 29	<b>X211</b>	
Σχ. 3	<b>X178</b>		Σχ. 30	<b>X220</b>	
Σχ. 4	<b>X179</b>		Σχ. 31	<b>X221</b>	
Σχ. 5	<b>X180α</b>		Σχ. 32	<b>X223</b>	
Σχ. 6	<b>X180β</b>		Σχ. 33	<b>X227</b>	
Σχ. 7	<b>X194</b>		Σχ. 34	<b>X228</b>	
Σχ. 8	<b>X195</b>		Σχ. 35	<b>X229</b>	
Σχ. 9	<b>X196</b>		Σχ. 36	<b>X230</b>	
Σχ. 10	<b>X197</b>		Σχ. 37	<b>X233</b>	
Σχ. 11	<b>M1</b>		Σχ. 38	<b>X234</b>	
Σχ. 12	<b>X198</b>		Σχ. 39	<b>X238</b>	
Σχ. 13	<b>M4</b>		Σχ. 40	<b>M39</b>	
Σχ. 14	<b>M14</b>		Σχ. 41	<b>X249</b>	
Σχ. 15	<b>M16</b>		Σχ. 42	<b>X250</b>	
Σχ. 16	<b>M17</b>		Σχ. 43	<b>S2</b>	
Σχ. 17	<b>M19</b>		Σχ. 44	<b>S3</b>	
Σχ. 18	<b>M21</b>		Σχ. 45	<b>S4</b>	
Σχ. 19	<b>M30</b>		Σχ. 46	<b>S5</b>	
Σχ. 20	<b>M32</b>		Σχ. 47	<b>S6</b>	
Σχ. 21	<b>X199</b>		Σχ. 48	<b>S7</b>	
Σχ. 22	<b>X200</b>		Σχ. 49	<b>S8</b>	
Σχ. 23	<b>S1</b>		Σχ. 50	<b>S11</b>	
Σχ. 24	<b>X201</b>		Σχ. 51	<b>S13</b>	
Σχ. 25	<b>X202</b>		Σχ. 52	<b>S14</b>	
Σχ. 26	<b>X208</b>		Σχ. 53	<b>S15</b>	
Σχ. 27	<b>M34</b>		Σχ. 54	<b>X251</b>	



ΒΑΣΩΣ ΠΕΝΝΑ

Ε. Η ΜΑΡΤΥΡΙΑ ΤΩΝ ΝΟΜΙΣΜΑΤΩΝ  
ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΦΡΑΓΙΔΩΝ



**T**ὰ 117 ἀναγνωρίσιμα νομίσματα τὰ ὅποια βρέθηκαν κατὰ τὶς ἀνασκαφικὲς ἔρευνες στὸν Ἀγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ Κυθήρων<sup>1</sup> καλύπτουν εύρὺ χρονολογικὸ φάσμα μὲ μεγάλα ώστόσο κενὰ ἀνάμεσα στὶς διάφορες περιόδους. Εἰδικότερα, τὰ συγκεκριμένα νομίσματα μὲ βάση τὴ χρονολογία τους μποροῦν νὰ χωριστοῦν σὲ τέσσερις κύριες κατηγορίες: α) Βυζαντινὰ νομίσματα (**N4-35**), β) Νομίσματα Λατινοκρατίας, καθὼς καὶ νομίσματα Δυτικῶν κρατῶν καὶ βασιλείων (**N36-57**), γ) Ὄθωμανικὰ νομίσματα (I, N58-83) καὶ δ) Νομίσματα τοῦ νεοελληνικοῦ κράτους (**N84-117**).

Στὴν παραπάνω ὁμαδοποίηση δὲν συμπεριλαμβάνονται τὸ χάλκινο νόμισμα τῆς Λακεδαιμονίου (I, N1), καθὼς καὶ τὰ δύο ρωμαϊκά (I, N2-3), δηλαδὴ τὸ δηνάριο τοῦ καίσαρος Γέτα καὶ τὸ χάλκινο νόμισμα αὐτοκρατορικῶν χρόνων ἀπροσδιόριστης ἐλληνικῆς πόλεως. Ἡ μείωση τοῦ πετάλου καὶ ἡ ἔξαιρετικὴ φθορὰ τῶν συγκεκριμένων κοπῶν λόγω παρατεταμένης κυκλοφορίας ὑποδηλώνουν ὅτι πιθανότατα ἡ διείσδυσή τους στὴν περιοχὴ τοῦ Ἀγ. Γεωργίου συντελέστηκε σὲ πολὺ μεταγενέστερους, ἵσως κατὰ τοὺς βυζαντινοὺς χρόνους<sup>2</sup>.

Ἀπὸ τὴν ἴδια ἀνασκαφὴν προέρχονται ἐπίσης καὶ πέντε σφραγίδες, δύο ἀπὸ τὶς ὁποῖες εἶναι τελείως ἐφθαρμένες καὶ ἀδιάγνωστες, καθὼς καὶ δύο ἄπαιστα πέταλα μολύβδινων σφραγίδων (**Σφρ1-7**). Σπάνιο ἀνασκαφικὸ εὔρημα ἀποτελεῖ ἡ χρυσὴ σφραγίδα τοῦ αὐτοκράτορα Ἀλεξίου Α' Κομνηνοῦ (1081-1118), ἐνῶ οἱ ὑπόλοιπες δύο ἀναγνώσιμες μολύβδινες σφραγίδες, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὰ ὀνόματα τῶν κατόχων τους καὶ κυρίως τὴ χρονολόγησή τους, δίνουν πολύτιμες πληροφορίες γιὰ τὴν ιστορία τῆς περιοχῆς καὶ γενικότερα γιὰ τὸ νησὶ τῶν Κυθήρων. Ἡ μία χρονολογεῖται στὸν 8ο αἰώνα καὶ ἀνήκει στὸν ἀξιωματοῦχο Βαάνη Πόμπη, ἐνῶ ὁ κάτοχος τῆς δεύτερης μολύβδινης σφραγίδας, ἡ ὅποια χρονολογεῖται στὰ τέλη τοῦ 11ου ἢ στὶς ἀρχὲς 12ου αἰώνα, ὁ Ἰωάννης ποιμὴν Κυθύρων (*sic*), εἶναι ἄγνωστος ἀπὸ ἄλλες πηγές.

## 1. BYZANTINA NOMISMATA

Στὴν κατηγορία αὐτὴ ἀνήκουν 32 χάλκινα νομίσματα, τὰ ὅποια χρονολογοῦνται ἀπὸ τὸν 4ο μέχρι καὶ τὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 9ου αἰώνα. Ἀξιοσημείωτη εἶναι ἡ ποσοτικὴ

1. Συνολικὰ βρέθηκαν 122 νομίσματα. Ἀπὸ αὐτὰ πέντε (**N118-122**) εἶναι τελείως ἐφθαρμένα καὶ ἀδιάγνωστα.

2. Γιὰ τὴ διείσδυση ἀρχαίων Ἑλληνικῶν ἡ ρω-

μαϊκῶν νομισμάτων σὲ βυζαντινὰ νομισματικὰ εύρηματα βλ. Πέννα 1996, 200, σημ. 17-19. Βλ. ἐπίσης Hahn 1996, 446, σημ. 136.

ύπεροχὴ τῶν ἐκδόσεων τοῦ 7ου αἰώνα καὶ εἰδικότερα τῶν αὐτοκρατόρων Ἡρακλείου (610-641) καὶ Κώνσταντος Β' (641-668). Ὁ ἀναλυτικότερος σχολιασμὸς τῆς χρονολογικῆς κατανομῆς τῶν βυζαντινῶν νομισμάτων ἀπὸ τὴν ἀνασκαφὴν τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνὸν ὁδηγεῖ σὲ σειρὰ παρατηρήσεων ἀναφορικὰ μὲ τὴν ιστορικὴ πορεία τοῦ τόπου κατὰ τοὺς βυζαντινοὺς χρόνους.

Ἡ αὐλαία ἀνοίγει μὲ τρεῖς κοπὲς τοῦ τέλους τοῦ 4ου αἰώνα, ἐνῶ ὁ 5ος καὶ διὸς αἰώνας ἀντιπροσωπεύονται μὲ ἑπτὰ κοπές. Χαρακτηριστικὴ ὡστόσο εἶναι ἡ ἀπουσία νομισμάτων τῆς περιόδου 527-582, τὰ ὅποια γνώρισαν εὐρεία κυκλοφορία καὶ τὰ ὅποια βρίσκονται ἄφθονα σὲ ἀνασκαφὲς ἄλλων περιοχῶν τοῦ ἑλλαδικοῦ, τοῦ βαλκανικοῦ καὶ τοῦ μικρασιατικοῦ χώρου. Εἰδικὴ ἀναφορὰ πρέπει νὰ γίνει στὴν ἀπουσίᾳ κοπῶν τοῦ αὐτοκράτορα Ἰουστινιανοῦ Α' (527-565), στὰ χρόνια τῆς μακρᾶς βασιλείας τοῦ ὅποιου ὁ δεικτὴς κυκλοφορίας νομισμάτων ἦταν ιδιαίτερα ὑψηλός, ἀπόρροια προφανῶς τῆς ἀνανεωτικῆς πολιτικῆς του σὲ δημοσιονομικό, διοικητικὸ καὶ στρατιωτικὸ ἐπίπεδο. Ἀλλωστε, ὁ Ἰουστινιανὸς Α' ἐγκαινίασε ἔνα κολοσσιαῖο ἀνοικοδομητικὸ ἔργο στὶς ἐπαρχίες, γεγονὸς ποὺ εἶχε ώς ἀποτέλεσμα τὴν ἀνάκαμψη τῶν ἐπαρχιακῶν πόλεων καὶ τὴν ἐνίσχυση τῆς διακίνησης τῶν νομισμάτων. Ωστόσο, ἡ ἀπουσία νομισμάτων τοῦ Ἰουστινιανοῦ Α' καὶ γενικότερα ὁ μικρὸς ἀριθμὸς νομισμάτων τοῦ δου αἰώνα στὰ ἀνασκαφικὰ εύρήματα τῆς περιοχῆς τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνό, εἶναι δύο στοιχεῖα τὰ ὅποια ὑπαινίσσονται ὅτι ὁ συγκεκριμένος τόπος δὲν ἀποτελοῦσε ζωτικὸ πυρήνα τοῦ νησιοῦ κατὰ τὴν περίοδο αὐτή. Στὸ σημεῖο αὐτὸ ἀξίζει νὰ σημειωθεῖ ὅτι ἡ νομισματικὴ μαρτυρία ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸν προσομοιάζει μὲ αὐτὴ ἀπὸ τὴν περιοχὴν Καστρί<sup>3</sup>. Ἄντιθετα, τὰ νομισματικὰ εύρήματα τοῦ δου αἰώνα, τὰ ὅποια φυλάσσονται στὸ ἀρχαιολογικὸ Μουσεῖο Κυθήρων καὶ τὰ ὅποια ἔχουν βρεθεῖ σὲ διάφορα σημεῖα τοῦ νησιοῦ, ὑποδηλώνουν συστηματικὴ καὶ ἐκτεταμένη χρήση νομισμάτων σὲ ἄλλες περιοχὲς τῶν Κυθήρων κατὰ τὴν συγκεκριμένη περίοδο<sup>4</sup>.

Οἱ εἰκοσι νομισματικὲς ἐκδόσεις τῶν δύο πρώτων αὐτοκρατόρων τῆς δυναστείας τοῦ Ἡρακλείου μαρτυροῦν χρήση τῆς δυσπρόσιτης καὶ καλὰ προφυλαγμένης θέσης τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνό. Ἡ διείσδυση νομισμάτων τοῦ 7ου αἰώνα στὴν περιοχὴ δὲν φαίνεται ὡστόσο νὰ ἔχει κανονικοὺς ρυθμούς. Πιὸ συγκεκριμένα, ἀπὸ τὶς δέκα κοπὲς τοῦ Ἡρακλείου (610-641) ἔξι καλύπτουν τὴν περίοδο 612/613-617/618, μία τὴν

3. Herrin 1972, 43. Γιὰ μιὰ ἐμπεριστατωμένη ιστορία τῶν Κυθήρων κατὰ τὴν βυζαντινὴ περίοδο βλ. Μαλτέζου 1997, 305-310, ὅπου καὶ προγενέστερη λεπτομερὴς βιβλιογραφία.

4. Τὰ νομίσματα αὐτὰ εἶναι πρὸς τὸ παρὸν ἀδημοσίευτα. Εἶχα τὴν τύχη νὰ ἔχω μιὰ πρώτη προσωπικὴ ἔξέταση αὐτῶν τῶν νομισμάτων,

κατόπιν προτροπῆς τῆς ἀγαπητῆς συναδέλφου Ἰφιγένειας Δεκουλάκου, τὸ 1993, ὅταν γιὰ πρώτη φορὰ ἐπισκέφθηκα τὰ Κύθηρα. Ὁ συνάδελφος κ. Ἀρης Τσαραβόπουλος, ἐνόψει ἐπανέκθεσης τοῦ ἀρχαιολογικοῦ Μουσείου Κυθήρων, ἐκπονεῖ συστηματικὴ καταγραφὴ τῶν νομισμάτων αὐτῶν.

περίοδο 631/632 καὶ τρεῖς τὴν περίοδο 639/640. Παρομοίως, ἀπὸ τὶς δέκα κοπὲς τοῦ Κώνσταντος Β' (641-668), μία ἀνήκει στὴν περίοδο 643/644, ὀκτὼ στὴν περίοδο 651/652-656/657 καὶ μία χρονολογεῖται τὸ 668.

Τὰ χρονικὰ κενὰ ποὺ παρατηροῦνται ἀνάμεσα στὶς κοπὲς τοῦ 7ου αἰώνα ἀπὸ τὴν περιοχὴν τοῦ Ἀγ. Γεωργίου στὸ Βουνό δὲν θὰ πρέπει βέβαια νὰ μᾶς ξενίζουν. Τὰ χρόνια τῆς βασιλείας τῶν δύο παραπάνω αὐτοκρατόρων ἦταν δύσκολα γιὰ τὴ βυζαντινὴ αὐτοκρατορία. Οἱ ἔχθρικὲς ἐπιθέσεις τῶν Ἀβαροσλάβων καὶ τῶν Περσῶν στὰ χρόνια του Ἡρακλείου, καθὼς καὶ τῶν Ἀράβων στὰ χρόνια του Κώνσταντος Β' εἶχαν σοβαρότατες οἰκονομικὲς ἐπιπτώσεις στὴν αὐτοκρατορία, ἡ γενικὴ ἀνασφάλεια καὶ ἡ δυσκολία μετακίνησης στοὺς χερσαίους καὶ θαλάσσιους δρόμους, ὁ οἰκονομικὸς καὶ ἀστικὸς μαρασμὸς τῶν πόλεων, γεγονὸς ποὺ μαρτυρεῖται ἥδη ἀπὸ τὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 6ου αἰώνα<sup>5</sup>, ἡ ἔλλειψη ἐργατικοῦ δυναμικοῦ στὴν ὑπαιθροῦ μὲ ἀποτέλεσμα τὴν πτώση τῆς παραγωγῆς, ἡ ἔξασθένηση τῆς ἐμπορικῆς δραστηριότητας, ἡ μείωση τῆς νομισματικῆς παραγωγῆς<sup>6</sup>, εἶχαν τὸ δικό τους μερίδιο στοὺς βραδεῖς ρυθμοὺς τῆς κυκλοφορίας τῶν νομισμάτων, κυρίως τῶν χάλκινων, στὶς ἐπαρχίες<sup>7</sup>. Ἐνδεικτικὸ εἶναι τὸ γεγονὸς ὅτι κατὰ τὴν περίοδο 615-622 ἡ παραγωγὴ τῶν χάλκινων κοπῶν μειώθηκε, ἐνῶ ἀπὸ τὸ 615/616 τὸ βάρος τοῦ φόλλι ἐλλατώθηκε ἀπὸ περίπου 14.5 γρ. σὲ 9.5 γρ.<sup>8</sup> Ἐπὶ πλέον, κατὰ τὴ διάρκεια τοῦ 7ου αἰώνα σημαντικὲς ποσότητες νομισμάτων διοχετεύονταν ἀπευθείας στὸν στρατό, γιὰ πληρωμὲς μισθῶν καὶ γιὰ τὴν κάλυψη ἔξδων ἀνεφοδιασμοῦ. Τὸ γεγονὸς αὐτὸ εἶχε πιθανότατα ὡς ἐπακόλουθο τὸν γεωγραφικὸ περιορισμὸ τῆς διακίνησης τῶν νομισμάτων, δεδομένου ὅτι τὰ βυζαντινὰ νομίσματα κινήθηκαν μὲ συστηματικότερο τρόπο στὶς ἐμπόλεμες περιοχές, ιδιαίτερα στὴ Μ. Ασία<sup>9</sup>.

Μέσα σὲ αὐτὸ τὸ πλαίσιο, εὔκολα μποροῦν νὰ αἰτιολογηθοῦν τὰ χρονικὰ κενὰ τῶν νομισμάτων τοῦ Ἡρακλείου καὶ τοῦ Κώνσταντος Β' ἀπὸ τὸν Ἀγ. Γεώργιο στὸ Βουνό. Ωστόσο, ἡ ἐμφανὴς ὑπεροχὴ ὄρισμένων νομισματικῶν τύπων μὲ χρονικὴ συνάφεια ὑπαινίσσεται ὅτι σὲ ὄρισμένες στιγμὲς ἡ διείσδυση νομισμάτων στὸν συγκεκριμένο τόπο ἔγινε μὲ συστηματικότερο τρόπο.

Μὲ βάση τὸ νομισματικὸ ύλικὸ τῆς ἀνασκαφῆς στὸν Ἀγ. Γεώργιο στὸ Βουνό, ἡ χρήση τοῦ τόπου φαίνεται ὅτι ἄρχισε στὶς πρῶτες δεκαετίες τοῦ 7ου αἰώνα. Πιθανότατα, στὰ πρῶτα χρόνια τῆς βασιλείας τοῦ Ἡρακλείου κάτοικοι τοῦ νησιοῦ, οἱ ὅποιοι διέμεναν σὲ παραθαλάσσιες ἡ πεδινὲς περιοχές, ἐπέλεξαν νὰ μετακινηθοῦν

5. Dagron 2002, 397-401. Βλ. ἐπίσης Oikonomides 2002, 980-990 καὶ Laiou 2002, 1145-1147.

6. Morrisson 2002, 954-995.

7. Grierson 1982, 103-106. Hendy 1985, 414-420. Morrisson 2002, 929.

8. Hendy 1985, 498-499.

9. Γιὰ νομισματικὰ εύρήματα τοῦ 7ου αἰώνα ἀπὸ τὴν Μ. Ασία βλ. Morrisson 2002, 956-957 καὶ διαγράμματα 6.1, 6.2, 6.7, 6.8.

στὴ δυσπρόσιτη περιοχὴ τοῦ Βουνοῦ, ἔνα φαινόμενο τὸ ὅποιο συναντᾶται τὴν περίοδο αὐτὴ σὲ ὅλο σχεδὸν τὸν νησιωτικὸ χῶρο καὶ ὅχι μόνον. Μετακινήσεις τέτοιου εἰδους, καθὼς καὶ ἀποκρύψεις νομισματικῶν θησαυρῶν τῆς περιόδου ἔχουν κυρίως ἀποδοθεῖ στὶς θαλάσσιες ἐπιδρομὲς τῶν Σλάβων<sup>10</sup>. Ἡ θεωρία αὐτὴ σήμερα ἀντιμετωπίζεται μὲ σκεπτικισμὸ καὶ ἵσως τὰ αἴτια τῶν μετακινήσεων θὰ πρέπει νὰ ἀντικατοπτρίζουν τὴ γενικότερη χαώδη κατάσταση – πολιτική οἰκονομική στρατιωτικὴ – στὴν ὅποια βρισκόταν ἡ βυζαντινὴ αὐτοκρατορία<sup>11</sup>. Ἐπὶ πλέον, τὸ 614 οἱ Πέρσες κατέλαβον τὰ Ἱεροσόλυμα καὶ τὸ 616 ἄλλες σημαντικὲς παραλιακὲς πόλεις τῆς Αἰγύπτου, ἀνάμεσα στὶς ὅποιες καὶ αὐτὴν τὴν Ἀλεξάνδρεια<sup>12</sup>. Στὴ συνέχεια οἱ Πέρσες προχώρησαν στὴν Ἄνω Αἴγυπτο καὶ μέσα σὲ τέσσερα περίπου χρόνια (620) κατάφεραν νὰ ὀλοκληρώσουν τὴν κατάκτηση τῆς Αἰγύπτου καὶ τῆς Λιβύης. Χωρὶς ἀμφιβολία, ἡ ἀπώλεια τῆς Αἰγύπτου σὲ συνδυασμὸ καὶ μὲ τὰ γενικότερα προβλήματα ποὺ ἀναφέρθηκαν παραπάνω, καθὼς καὶ μὲ τὴν ἀβαροσλαβικὴ ἀπειλὴ ἡ ὅποια εἶχε ἥδη ξεσπάσει στὴ βόρεια χερσόνησο τοῦ Αἵμου, προκάλεσε τρόμο στοὺς ὑπηκόους τῆς αὐτοκρατορίας καὶ τοὺς ἀνάγκασε νὰ μετακομίσουν σὲ ἀσφαλέστερες περιοχὲς τῆς πατρίδας τους. Μὲ βάση τὰ παραπάνω γεγονότα, τὰ ἔξι νομίσματα τοῦ Ἡρακλείου τῆς περιόδου 612/61-617/618, ἵσως προσδιορίζουν σαφέστερα τὸ χρονικὸ πλαίσιο τῆς μετακίνησης κατοίκων τῶν Κυθήρων στὴν περιοχὴ τοῦ Βουνοῦ.

Ἡ ἀπουσία, ἀπὸ τὸ ἀνασκαφικὸ ὄλικὸ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου νομισμάτων τοῦ Ἡρακλείου τῆς περιόδου 617/618-631/632 ἔχει ἥδη σχολιαστεῖ. Οἱ τρεῖς φόλλεις ἀπὸ τὴν περίοδο 639/640 ἀνήκουν στὴν τελευταία φάση τῆς βασιλείας τοῦ συγκεκριμένου αὐτοκράτορα, ἡ ὅποια ἦταν ὀλέθρια γιὰ τὸ μέλλον τῆς βυζαντινῆς αὐτοκρατορίας. Ἡ ἀραβικὴ ἐπέλαση στὴν Αἴγυπτο ἔπληξε καίρια τὸ γόητρο τοῦ Βυζαντίου καὶ ἡ μία πόλη μετὰ τὴν ἄλλη ἐπεφτε στὰ χέρια τῶν μωαμεθανικῶν στρατευμάτων. Μολυβδόβουλλα τοῦ πρώτου μισοῦ τοῦ 7ου αἰώνα, τὰ ὅποια ἔχουν βρεθεῖ σὲ νησιὰ τοῦ Ἀργολικοῦ κόλπου καὶ τὰ ὅποια ἀνήκαν σὲ ἀξιωματούχους τῆς ἐπαρχιακῆς διοίκησης<sup>13</sup>, φανερώνουν προσπάθεια τῆς κεντρικῆς ἔξουσίας γιὰ ἀνασυγκρότηση τοῦ θαλάσσιου ἀμυντικοῦ συστήματος τῆς αὐτοκρατορίας. Ἡ ἔλλειψη γραπτῶν πηγῶν δυσχεραίνει τὴν ἔρευνα ἀναφορικὰ μὲ τὸν ἀκριβὴ χρονικὸ προσδιορισμὸ καὶ τὴν ὀργάνωση αὐτῆς τῆς ἀνασυγκρότησης. Έντάσσεται ἄραγε ἡ διαδικασία αὐτὴ στὴν

10. Ἐνδεικτικὰ βλ. Avraméa 1997, 74-75 καὶ 79-80. Lemerle 1986, 130. Malamut 1988, 67-68, 105 καὶ 156-158. Metcalf 1962, 14-23. Metcalf 1991, 140-148. Touratsoglou 2006α, 327-330 καὶ Touratsoglou 2006β, 95-101. Βλ. ἐπίσης Morrisson κ.ἄ. 2006.

11. Trombley 2001, 137-138. Nikolaou 2004, 295-296. Μονιάρος 1995-6, 285-302.

12. Γιὰ τὰ ἱστορικὰ γεγονότα τῆς περιόδου καὶ ειδικότερα γιὰ τὴν προέλαση τῶν Περσῶν

στὴ Συρία, Παλαιστίνη καὶ Αἴγυπτο, ἡ ὅποια εἶχε ὡς ἀποτέλεσμα νὰ ὀδηγηθοῦν χιλιάδες κάτοικοι τῶν περιοχῶν στὴν αἰχμαλωσία καὶ ἐπὶ πλέον νὰ ἀρταγεῖ ὁ Τίμιος Σταυρὸς ἀπὸ τὰ Ἱεροσόλυμα βλ. Στράτος 1965, 248-293. Γενικὰ γιὰ τὴν περίοδο βλ. Haldon 1990/1993.

13. Άβραμέα 1996, 11-25. Βλ. ἐπίσης Avraméa 1997, 99.

περίοδο προετοιμασίας τῆς ἐκστρατείας κατὰ τῶν Περσῶν (620-622), στὸ πλαίσιο δηλαδὴ ἀνασυγκρότησης τοῦ στρατοῦ καὶ ἐνίσχυσης τοῦ στόλου γιὰ ἀσφαλὴ ναυσιπλοΐα καὶ ἐγγύηση τῆς ἄμυνας τῆς πρωτεύουσας ἢ ἀποτελοῦσε μέρος τῆς προσπάθειας τοῦ αὐτοκράτορα γιὰ ἀνασύνταξη καὶ ἀναδιοργάνωση τῆς αὐτοκρατορίας, μετὰ τὸ πέρας τῶν περσικῶν πολέμων τὸ 629/630, μὲ βάση τὶς ἐμπειρίες ποὺ ἀπεκόμισε τὴν περίοδο τῶν ἀβαροσλαβικῶν καὶ περσικῶν πολέμων; "Η ἀκόμη ἀντικατοπτρίζει μιὰ προληπτικὴ πράξη γιὰ τὴν ἀντιμετώπιση τῆς δυναμικῆς καὶ ἔξαιρετικὰ καταστροφικῆς ἐμφάνισης τῶν Ἀράβων στὸ ἱστορικὸ προσκήνιο τῆς Μεσογείου<sup>14</sup>; Μὲ ἀφετηρίᾳ τὶς παραπάνω χρονολογίες θὰ μποροῦσε κανεὶς νὰ προτείνει προκαταρκτικὰ ὅτι ἡ ἀνασυγκρότηση τοῦ θαλάσσιου ἀμυντικοῦ συστήματος τῆς αὐτοκρατορίας ἔγινε σταδιακά, μὲ ὀδηγὸ τὶς ἑκάστοτε ἀνάγκες, ὅπως αὐτὲς διαμορφώθηκαν κάτω ἀπὸ τὴν πίεση τῶν γεγονότων τῆς κάθε περιόδου.

Τὰ Κύθηρα, πάνω στὸν θαλάσσιο δρόμο ποὺ ὁδηγοῦσε ἀπὸ τὴν Ρώμη στὰ Ἱεροσόλυμα<sup>15</sup>, πιθανὸν συμπεριελήφθησαν στὸ δίκτυο τῶν νησιῶν ποὺ θὰ μποροῦσαν νὰ συμβάλουν στὴν ἀποτελεσματικότητα τοῦ θαλάσσιου ἀμυντικοῦ συστήματος. Ἡ νομισματικὴ μαρτυρία ἀπὸ τὶς ἀνασκαφὲς στὴν περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνὸν ὑποδηλώνει ὅτι ἡ ἔνταξη τοῦ νησιοῦ στὸ παραπάνω σύστημα πιθανὸν νὰ ἔγινε τὴν περίοδο τῆς ἀραβικῆς ἐπέλασης στὴν Αἴγυπτο (639-642). Μέσα σὲ αὐτὸ τὸ πλαίσιο, τὰ τρία χάλκινα νομίσματα τοῦ Ἡρακλείου τῆς περιόδου 639/640 θὰ μποροῦσαν νὰ ἔχουν φθάσει στὴ συγκεκριμένη περιοχὴ καὶ λίγο ἀργότερα ἀπὸ τὴν χρονολογία κοπῆς τους, δηλαδὴ στὰ πρῶτα χρόνια τῆς βασιλείας τοῦ Κώνσταντος Β'. Ὁ συγκεκριμένος αὐτοκράτορας φαίνεται ὅτι δημιούργησε νέους ναυτικοὺς σταθμοὺς κυρίως σὲ περιοχὲς ποὺ βρίσκονταν σὲ ἐμπορικοὺς ἢ στρατιωτικοὺς θαλάσσιους δρόμους<sup>16</sup>. Τὰ Κύθηρα καὶ εἰδικότερα ἡ στρατηγικὴ θέση τοῦ Βουνοῦ, πιθανὸν νὰ ἐντάχθηκε στὸ παραπάνω σχέδιο.

Ἡ ἀνεύρεση δέκα χάλκινων νομισμάτων τοῦ Κώνσταντος Β', κυρίως τῆς περιόδου 651/652-656/657, κατὰ τὴν ὥποια ὁ ἀραβικὸς στόλος μὲ ἐπικεφαλῆς τὸν ἄξιο ἡγεμόνα Μαυία ἐπιχειροῦσε ἐπικίνδυνες καὶ καταστροφικὲς θαλάσσιες ἐπιδρομὲς ἐναντίον τῶν βυζαντινῶν νησιῶν στὰ μικρασιατικὰ παράλια, ἀλλὰ καὶ ἐναντίον τῆς Κύπρου καὶ τῆς Κρήτης<sup>17</sup>, φανερώνει ὅτι τὰ Κύθηρα καὶ εἰδικότερα ἡ θέση τοῦ Ἅγ. Γεωργίου

14. Τὸ 638 καταλαμβάνονται τὰ Ἱεροσόλυμα, τὸ 640 ἡ Καισάρεια καὶ διάφορες πόλεις τῆς Αἴγυπτου, ὅπως ἡ Βαβυλώνα καὶ ἡ πόλις Νικίου, τὸ 642 ἡ Ἀλεξάνδρεια. Γιὰ τὰ γεγονότα τῆς περιόδου βλ. Στράτος 1969.

15. Malamat 1988, 539, 656.

16. Avraméa 1997, 99-104. Gregory 2005, 158,

Fig. 7.1. Γιὰ τὶς ἔρευνες τοῦ Timothy Gregory στὴ

νησίδα Δοκὸς βλ. ἐπίσης στὸ διαδίκτυο τὴν ἡλεκτρονικὴ σελίδα [isthmia.osu.edu/dokos.html](http://isthmia.osu.edu/dokos.html). Γιὰ εύρηματα ἀπὸ τὴν ίδια νησίδα βλ. Κύρου 1995, 112-113.

17. Γιὰ τὰ ἱστορικὰ γεγονότα τῆς περιόδου βλ. Στράτος 1972, 38-42. Βλ. ἐπίσης Touratsoglou 2006β, 101-104.

στὸ Βουνό, συνέχισε νὰ ἀποτελεῖ ἔνα ἀσφαλὲς ἄμυντικὸ πέρασμα καὶ νὰ προσελκύει τὸ ἐνδιαφέρον τῆς κεντρικῆς ἔξουσίας σὲ δύσκολες γιὰ τὴν αὐτοκρατορία περιόδους.

Ἡ περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὴ διάρκεια τοῦ 7ου αἰώνα ἀποτέλεσε νευραλγικὸ σημεῖο γιὰ τὴν ιστορία τῶν Κυθήρων. Ἀρχικά, στὴν πρώτη δεκαετία τῆς βασιλείας τοῦ Ἡρακλείου, ὅπως ἔχει ἡδη ἀναφερθεῖ, πιθανὸν ἔγινε τόπος ἐγκατάστασης κατοίκων τοῦ νησιοῦ καὶ λίγῳ ἀργότερα πιθανὸν ἐντάχθηκε σὲ ἔνα ὄργανωμένο σύστημα ἄμυνας τῶν θαλασσίων δρόμων τῆς αὐτοκρατορίας. Εἶναι δύσκολο νὰ ἐντοπιστεῖ ὁ ἀρχικὸς τόπος διαμονῆς τῶν ἀνθρώπων ποὺ μετακινήθηκαν στὴν περιοχή. Δύσκολο εἶναι ἐπίσης νὰ ἴχνηλατηθεῖ ἡ κοινωνικὴ ἢ ἐπαγγελματικὴ τους ταυτότητα καὶ ἀκόμη νὰ σκιαγραφηθοῦν οἱ συνθῆκες ζωῆς τους στὸ νέο περιβάλλον. Ἐρωτηματικὰ ἐπίσης προκύπτουν γιὰ τὸ διάστημα παραμονῆς τους στὸ μέρος, καθὼς καὶ γιὰ τὸ πόσο ἐνεπλάκησαν ἐπίσημα στὴν ἐπιπήρηση τοῦ τόπου.

Ἡ μεταγενέστερη ἐκκλησία τοῦ Ἅγ. Γεωργίου σώζει ψηφιδωτὸ δάπεδο, πιθανὸν ἔργο τοπικῶν τεχνιτῶν, μὲ σκηνὲς κυνηγίου, τὸ ὅποιο χρονολογεῖται στὸν 7ο αἰώνα<sup>18</sup>. Ὁ χαρακτήρας τοῦ ἀρχικοῦ κτίσματος παραμένει προβληματικός. Παραστάσεις κυνηγίου, οἱ ὄποιες, σύμφωνα μὲ τὶς χριστιανικὲς ἀντιλήψεις, παρέπεμπαν στὴ νίκη τοῦ καλοῦ (ὁ κυνηγὸς) ἐπὶ τοῦ κακοῦ (θήραμα), στὴ νίκη δηλαδὴ τῆς Ἐκκλησίας ἐπὶ τῆς εἰδωλολατρίας, ἀποτελοῦσαν ἔνα ἀρκετὰ συνηθισμένο θέμα γιὰ τὴ διακόσμηση ψηφιδωτῶν δαπέδων πρωτοβυζαντινῶν ἐκκλησιῶν τοῦ 4ου, 5ου καὶ τῶν ἀρχῶν τοῦ 6ου αἰώνα<sup>19</sup>. Ωστόσο, ἡ ἐπιλογὴ τῆς σκηνῆς κυνηγίου στὸ ψηφιδωτὸ δάπεδο τοῦ Βουνοῦ, τὸ ὅποιο χρονολογεῖται σὲ μία περίοδο κατὰ τὴν ὥποια ὁ χριστιανισμός, παρὰ τὶς δογματικὲς ἀντιπαλότητες ποὺ ὑπῆρχαν ἀκόμη εἶχε καλὰ παγιωθεῖ, δὲν παραπέμπει ἀναγκαστικὰ σὲ ἐκκλησιαστικὸ οἰκοδόμημα. Ἔτσι, ὁρισμένοι μελετητὲς δίνουν καθαρὰ κοσμικὸ χαρακτήρα στὴν παράσταση καὶ διακρίνουν μία σχετικὰ πλούσια τοπικὴ κοινωνία στὴν περιοχὴ κατὰ τὸν 7ο αἰώνα<sup>20</sup>. Τὰ νομισματικὰ εύρηματα τῆς περιόδου δὲν μποροῦν βέβαια νὰ ἐπιβεβαιώσουν τὴν παραπάνω ἀποψῆ ἀλλὰ ὅπως ἔχει ἡδη ἀναφερθεῖ ἡ διακίνηση τῶν νομισμάτων στὴ διάρκεια τοῦ 7ου αἰώνα γίνεται μὲ ἀργοὺς ρυθμοὺς καὶ κρύβει ἀρκετὲς ἰδιομορφίες, οἱ ὄποιες προφανῶς ἐπηρέασαν καὶ τὶς καταναλωτικὲς συνήθειες τῶν ἀνθρώπων.

Τὸ τελευταῖο χρονολογικὰ βυζαντινὸ νόμισμα ποὺ βρέθηκε στὶς ἀνασκαφὲς στὸν Ἅγ. Γεώργιο εἶναι ἔνας φόλλις τοῦ Λέοντος Ε' (813-820) τοῦ νομισματοκοπείου Συρακούσων. Ἡ ἀπουσία νομισμάτων γιὰ περίπου ἑκατὸν πενήντα χρόνια δυσκολεύει τὴν ἔνταξη τοῦ συγκεκριμένου εύρηματος στὸ ιστορικὸ πλαίσιο τῆς περιοχῆς. Εἶναι γνωστὸ ὅτι ὁ 8ος καὶ ἐν μέρει ὁ 9ος αἰώνας εἶναι ίσχνοὶ σὲ νομισματικὰ εύρ-

18. Πελεκανίδης 1974, 126-127, ὅπου καὶ ἡ παλαιότερη σχετικὴ βιβλιογραφία. Βλ. ἐπίσης Χατζηδάκης, Μπίθα 1997, 39-40.

19. Πελεκανίδης 1974, 19.

20. Herrin 1972, 44.

ματα σε δλη τήν ἔκταση τῆς βυζαντινῆς αὐτοκρατορίας, γεγονός ποὺ ἔχει προκαλέσει μακροχρόνιες καὶ ποικίλες συζητήσεις, ἀναφορικὰ μὲ τὰ αἴτια συρρίκνωσης τῆς νομισματικῆς κυκλοφορίας<sup>21</sup>. Ωστόσο, τὰ χάλκινα νομίσματα τοῦ συγκεκριμένου αὐτοκράτορα, ἂν καὶ ἀρκετὰ σπάνια, βρίσκονται συχνὰ στὸν νησιωτικὸ χῶρο<sup>22</sup>, γεγονός ποὺ ὑπαινίσσεται ὅτι κατὰ τὴν περίοδο τῆς βασιλείας του δημιουργήθηκαν προϋποθέσεις ἀνάκαμψης τῆς κυκλοφορίας τῶν νομισμάτων. Ή ἐπαναφορὰ τῆς εἰκονομαχίας καὶ ἡ ἀποστολὴ νέων ὁμοϊδεατῶν ἀξιωματούχων σὲ θέσεις τῆς ἐπαρχιακῆς διοίκησης πιθανὸν νὰ ἀποτελοῦν μία πτυχὴ αὐτῆς τῆς ἀνάκαμψης, ἡ ὅποια ώστόσο φαίνεται ὅτι εἶχε ἥδη ἀρχίσει ἀπὸ τὰ χρόνια τοῦ αὐτοκράτορα Νικηφόρου Α' (802-810), ὡς ἀποτέλεσμα πιθανότατα τῆς οἰκονομικῆς καὶ διοικητικῆς του πολιτικῆς<sup>23</sup>. Τὸ γεγονός βέβαια, ὅτι τὸ μεμονωμένο αὐτὸ νομισματικὸ εὕρημα ἀπὸ τὸν Ἀγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ ἀνήκει σὲ δυτικὸ νομισματοκοπεῖο πιθανὸν νὰ ὑποδηλώνει ὅτι ὁ κάτοχος του ἦταν ταξιδιώτης ἀπὸ τὴ Δύση, ὁ ὅποιος ἐπισκέφθηκε τὸν μικρὸ οἰκισμό.

Ἡ ἀνεύρεση νομίσματος τοῦ Λέοντος Ε' στὴν περιοχὴ τοῦ Ἀγ. Γεωργίου στὸ Βουνό, ὅπως ἔχει ἥδη ἀναφερθεῖ, δύσκολα μπορεῖ νὰ ἐρμηνευτεῖ. Ὁ τόπος, μὲ βάση τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα, παρουσιάζεται ἐρειπωμένος ἥδη ἀπὸ τὸ τρίτο τέταρτο τοῦ 7ου αἰώνα καὶ ἡ εἰκόνα ποὺ διαθέτουμε γενικότερα γιὰ τὸ νησὶ τῶν Κυθήρων κατὰ τὸν 8ο καὶ 9ο αἰώνα εἶναι εἰκόνα ἐγκατάλειψης λόγω τῶν ἀραβικῶν ἐπιδρομῶν<sup>24</sup>.

Τὸ μολυβδόβουλλο τοῦ Βαάνη Πόμπη ἀπὸ Ἐπάρχων (**ΣΦΡ1**, πίν. 3)<sup>25</sup>, τὸ ὅποιο χρονολογεῖται στὸ α' μισὸ τοῦ 8ου αἰώνα ἀνοίγει ώστόσο νέες προοπτικὲς στὴν μελέτη τῶν βυζαντινῶν Κυθήρων. Ἐνα δεύτερο γνωστὸ μολυβδόβουλλο τοῦ Βαάνη Πόμπη μὲ τὸν ἴδιο τίτλο βρίσκεται στὴ συλλογὴ τοῦ Νομισματικοῦ Μουσείου Ἀθηνῶν, μὲ ἄγνωστη προέλευση. Τὸ οἰκογενειακὸ ὄνομα Πόμπης εἶναι ἄγνωστο ἀπὸ ἄλλες πηγὲς ἐνῶ τὸ ἔξισου ἀσυνήθιστο ὄνομα Βαάνης ἀναγράφεται σὲ δύο ἀκόμη γνωστὰ μολυβδόβουλλα τοῦ 8ου αἰώνα<sup>26</sup>. Ὁ τιμητικὸς τίτλος ἀπὸ Ἐπάρχων συναντᾶται σὲ ἀρκετὲς σφαγίδες τοῦ 7ου καὶ 8ου αἰώνα καὶ ἀποδίδεται σὲ χαμηλόβαθμους ἀξιωματούχους οἱ ὅποιοι συνήθωσαν ἐπέβλεπαν τὰ δημόσια ἐργαστήρια ἢ ἦταν ύπευθυνοι γιὰ τὴ συλλογὴ ἐμπορικῶν δασμῶν<sup>27</sup>. Τὸ πολύτιμο αὐτὸ ίστορικὸ τεκμήριο φανερώνει ὅτι ἡ περιοχὴ τοῦ Ἀγ. Γεωργίου στὸ Βουνὸ δὲν εἶχε τελείως ἐγκαταλειφθεῖ καὶ ὅτι συνέχιζαν νὰ μένουν ἐκεῖ ἀνθρωποι ἀρκετὰ σημαντικοί, οἱ ὅποιοι διατηροῦσαν ἀλληλογραφία μὲ τιτλούχους τῆς βυζαντινῆς Αὐλῆς.

21. Γιὰ μιὰ ἐπισκόπηση τοῦ προβλήματος βλ. Πέννα 1996, 195-264.

22. Πέννα 2001, 407 (Θήρα), 408 (Δῆλος). Μιλιαρήσια τοῦ ἴδιου αὐτοκράτορα μαρτυροῦνται ἀπὸ τὴ Νάξο, τὴ Δῆλο, τὰ Ἀντικύθηρα. Γιὰ χάλκινη κοπὴ τοῦ Λέοντος Ε' τοῦ νομισματοκοπείου τῶν Συρακουσῶν βλ. Ballance κ.ά. 1989, 141 (C51).

23. Metcalf 1967, 270-310.

24. Herrin 1972, 42. Βλ. ἐπίσης Malamut 1988, 110, 112, 389, 401.

25. Stavrakos 2000, 322-323, ἀρ. 214.

26. Zacos and Veglery, 1972, ἀρ. 2567 (Βαάνης πατρίκιος καὶ κόμης) καὶ ἀρ. 3212 (πατρίκιος, μάγιστρος καὶ κόμης...).

27. ODB, 133.

Ή παραπάνω διαπίστωση έρχεται σε άντιφαση μὲ τὴ μαρτυρίᾳ τῶν νομισμάτων. Ή ἀπουσία ώστόσο νομισμάτων ἀπὸ μία περιοχὴ κατὰ τὸν 7ο, 8ο καὶ ἐν μέρει κατὰ τὸν 9ο αἰώνα δὲν θὰ πρέπει πάντοτε νὰ συνδέεται μὲ ἐγκατάλειψη ἐνὸς τόπου. Εἶναι γνωστό, ὅτι σὲ περιόδους οἰκονομικῆς, δημογραφικῆς καὶ πολιτικῆς κρίσης τὸ ποσοστὸ ἀπώλειας ἄκομη καὶ τῶν χάλκινων νομισμάτων εἴναι μικρό, ἔτσι ὥστε ἡ πιθανότητα ἀνεύρεσής τους στὶς ἀνασκαφικὲς ἔρευνες νὰ εἴναι μικρή. Πέρα ὅμως ἀπὸ αὐτὸν τὸ θεωρητικὸ παράγοντα, ἡ ἀπουσία νομισμάτων ἀπὸ τὴν περίοδο τῶν λεγόμενων «σκοτεινῶν» αἰώνων πιθανότατα ὀφελεῖται, ὅπως ἔχει ἥδη ἀναφερθεῖ, καὶ στὴ μὴ ὁμαλὴ διακίνηση τῶν νομισμάτων κατὰ τὴ συγκεκριμένη περίοδο. Χωρὶς ἀμφιβολία ἡ ἀνασφάλεια στὶς χερσαῖς καὶ θαλάσσιες ἐπικοινωνίες δυσκόλευε τὴν ἀποστολὴ νομισμάτων ἀπὸ τὴν Κωνσταντινούπολη στὶς ἀπομακρυσμένες ἐπαρχίες καὶ στὰ νησιά. Ἐπὶ πλέον, στὰ μέσα τοῦ 8ου αἰώνα, ἡ γενίκευση τοῦ ἐκχρηματισμοῦ τῆς εἵσπραξης τοῦ φόρου<sup>28</sup> φαίνεται ὅτι δημιούργησε περαιτέρω προβλήματα στὴ διακίνηση τῶν νομισμάτων. Σύμφωνα μὲ τοὺς χρονογράφους τὸ 769 ὁ αὐτοκράτορας Κωνσταντῖνος Ε' (741-775), σάν «νέος Μίδας» ἐνδιαφέρθηκε νὰ μαζέψει τὰ πολύτιμα μέταλλα καὶ οἱ γεωργοὶ ποὺ δὲν διέθεταν χρυσὰ νομίσματα καταστράφηκαν γιατὶ ἀναγκάστηκαν νὰ πουλήσουν φθηνὰ τὶς σοδειές τους γιὰ νὰ μπορέσουν νὰ πληρώσουν τοὺς φόρους τους. Ή πρώτη αὐτὴ ἀπόπειρα πλήρους ἐκχρηματισμοῦ τῆς κρατικῆς οἰκονομίας προφανῶς στέγνωσε τὶς ἐπαρχίες ἀπὸ ρευστὸ χρῆμα<sup>29</sup>. Ἐπὶ πλέον, ἡ αὐτοδιάθεση τῶν κατοίκων τῶν ἐπαρχιακῶν περιοχῶν κατὰ τούς «σκοτεινοὺς» αἰῶνες σὲ προϊόντα διατροφῆς, ἔνδυσης καὶ γενικότερα σὲ προϊόντα καθημερινῆς ἀνάγκης προφανῶς συνέβαλε στὴ συρρίκνωση τῆς διακίνησης τοῦ βυζαντινοῦ νομίσματος<sup>30</sup>. Δὲν θὰ πρέπει ἵσως νὰ ἀποκλείσει κανεὶς καὶ τὴν περίπτωση ἀνταλλαγῶν σὲ εἶδος, ἀλλὰ καὶ τῆς χρήσης νομισμάτων παλαιοτέρων ἐποχῶν, κυρίως σὲ μικρὲς καὶ κλειστὲς κοινωνίες<sup>31</sup>. Ἐχει ἥδη ἐπισημανθεῖ ὅτι ἡ διείσδυση τοῦ χάλκινου νομίσματος τῆς Λακεδαιμονος, καθὼς καὶ τῶν δύο ρωμαϊκῶν στὴν περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου πρέπει νὰ συντελέστηκε σὲ πολὺ μεταγενέστερους χρόνους, ἵσως κατὰ τοὺς βυζαντινούς. Φθορὰ λόγω παρατεταμένης κυκλοφορίας παρατηρεῖται ἐπίσης τόσο στὰ λιγοστὰ νομίσματα τοῦ 4ου, 5ου καὶ 6ου αἰώνα, ὅσο καὶ σὲ αὐτὰ τοῦ 7ου αἰώνα. Εἶναι δύσκολο νὰ ἐκτιμηθεῖ ὁ ἀριθμὸς τῶν ἀνθρώπων ποὺ κατοικοῦσαν στὴν περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου, ἀλλὰ φαίνεται ὅτι ἡ ἀνακύκλωση τῶν χάλκινων νομισμάτων ποὺ εἶχαν φθάσει μέχρι ἐκεῖ κατὰ διαστήματα κάλυψαν γιὰ μεγάλο χρονικὸ διάστημα τὶς περιορισμένες χρηματικές τους ἀνάγκες.

28. Oeconomides 2002, 975 καὶ Laiou 2002, 1146.

29. Γιὰ μία συνοπτικὴ προσέγγιση τοῦ τρόπου πληρωμῆς τῶν φόρων βλ. Morrisson 2002, 952.

30. Ἀκόμη καὶ σὲ πολὺ μεταγενέστερες ἐπο-

χὲς ἡ ἀναλογία ἀνάμεσα σὲ δαπάνες σὲ χρῆμα καὶ σὲ δαπάνες σὲ εἶδος ἥταν 1 πρὸς 4. Σχετικὰ βλ. Morrisson 2002, 949.

31. Πέννα 1996, 199-200. Σιδηρόπουλος 2002, 99 – 110. Nikolaou 2004, 305.

Τὸ χάλκινο νόμισμα τοῦ Λέοντος Ε' ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ ἀποτελεῖ, ὅπως ἔχει ἡδη ἀναφερθεῖ, τὸ τελευταῖο νομισματικὸ τεκμήριο τῆς βυζαντινῆς περιόδου ἀπὸ τὴν περιοχή. Ή ἀνεύρεσή του δὲν θὰ πρέπει νὰ θεωρηθεῖ τυχαία καὶ πιθανότατα ὄριοθετεῖ τὸ πέρας μιᾶς ἐποχῆς γιὰ τὴν ιστορία τοῦ τόπου, ἐνὸς τόπου, ὁ ὅποιος στὴ δύσκολη περίοδο τῶν «σκοτεινῶν» χρόνων ἔπαιξε τὸν διακριτικὸ ρόλο στὴν ἀγωνία τῆς αὐτοκρατορίας, μὲ πρωταγωνιστὲς ἀνθρώπους ἄγνωστους, ποὺ κατάφεραν νὰ ὀργανώσουν τὴ ζωή τους καὶ τὶς ἀνάγκες τους κάτω ἀπὸ ἀντίξοες συνθῆκες.

Ἡ ἀπουσία νομισμάτων ἀπὸ τοὺς ἐπόμενους αἰῶνες, οἱ ὅποιοι γενικῶς χαρακτηρίζονται ἀπὸ οἰκονομικὴ καὶ νομισματικὴ ἀνάκαμψη, εἶναι ἐνδεικτικὴ γιὰ τὴν ἐγκατάλειψη τοῦ τόπου, πιθανὸν κάτω ἀπὸ τὶς συνεχεῖς καὶ καταστροφικὲς ἀραβικὲς ἐπιδρομές, οἱ ὅποιες ἔπιληξαν τὸ νησὶ τῶν Κυθήρων τὸ 886 καὶ τὸ 920<sup>32</sup>.

Ἡ χρυσὴ σφραγίδα τοῦ αὐτοκράτορα Ἀλεξίου Α' (**ΣΦΡ2**, πίν. 3), καθὼς καὶ ἡ μολύβδινη σφραγίδα τοῦ ποιμένος Κυθύρων (*sic*) Ιωάννη (**ΣΦΡ3**, πίν. 3), ἀνοίγουν καινούργιο κεφάλαιο στὴν ιστορία τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνό. Ἡ πλοκὴ τῆς ιστορίας αὐτῆς δύσκολα μπορεῖ νὰ ἀνασυσταθεῖ. Τὰ νομισματικὰ εύρήματα ἀπὸ τὴν περιοχὴ εἶναι ἀνύπαρκτα καὶ τὸ γεγονός αὐτό, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὴν ἔλλειψη γραπτῶν πηγῶν, δημιουργεῖ εὔλογα ἐρωτηματικὰ ἀναφορικὰ μὲ τὴν ἔνταξην τῆς χρυσῆς αὐτοκρατορικῆς σφραγίδας στὸ ιστορικὸ περιβάλλον τοῦ συγκεκριμένου τόπου. Ἐπὶ πλέον, ἡ προσπάθεια ἐρμηνείας τῆς ἀπουσίας νομισματικῶν εύρημάτων τοῦ τέλους τοῦ 11ου καὶ τοῦ 12ου αἰώνα ἀπὸ τὴν περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνὸ προσκρούει στὴν ἔλλειψη συγκριτικοῦ ύλικοῦ ἀπὸ ἄλλες περιοχὲς τοῦ νησιοῦ<sup>33</sup>.

Τὸ νησὶ τῶν Κυθήρων, ὡστόσο, κατὰ τὸν 12ο αἰώνα φαίνεται ὅτι γνώρισε σταδιακὴ οἰκονομικὴ καὶ δημογραφικὴ ἀνάκαμψη, ἐνῶ στὴν ιστορία τοῦ νησιοῦ ἐμπλέκονται ὄνόματα σημαντικῶν βυζαντινῶν οἰκογενειῶν ἀπὸ τὴν Μονεμβασία<sup>34</sup>. Μὲ τὰ ἐλάχιστα στοιχεῖα ποὺ διαθέτουμε εἶναι δύσκολο νὰ ἴχνηλατηθεῖ ὁ βαθμὸς ἐπίδρασης αὐτῆς τῆς ἀνάκαμψης στὴν περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνό. Ἡ χρυσὴ σφραγίδα τοῦ Ἀλεξίου Α', ἡ ὅποια συγκαταλέγεται στὰ ἀνασκαφικὰ εύρημάτα τῆς περιοχῆς, δόηγεται ὡστόσο, σὲ κάποιες γενικὲς προκαταρκτικὲς σκέψεις.

Ως γνωστό, χρυσὲς σφραγίδες χρησιμοποιοῦσαν οἱ αὐτοκράτορες γιὰ νὰ σφραγίζουν ἐπίσημα ἔγγραφα, τὰ χρυσόβουλλα, τὰ ὅποια ἀναφέρονταν σὲ παραχωρήσεις προνομίων ἢ ἀκόμη στὴ δημοσιοποίηση σημαντικῶν διοικητικῶν ἀποφάσεων ἢ νέων

32. Malamut 1988, 110 καὶ 112. Βλ. ἐπίσης Μαλτέζου 1997, 306-307.

33. Γιὰ βυζαντινὰ νομίσματα 8ου-11ου αἰώνα ἀπὸ ἄλλες περιοχὲς τῶν Κυθήρων βλ. Πέννα 1996, 257.

34. Herrin 1972, 46. Malamut 1998, 189-190 καὶ

487. Βλ. ἐπίσης, Ince, Koukoulis, Smyth, 1987, 95-106 καὶ Ince, Koukoulis, Smyth, 1989, 407-416. Βλ. ἐπίσης Μαλτέζου 1997, 308-309. Γιὰ τὴ μαρτυρία τῶν ἐκκλησιαστικῶν μνημείων τοῦ νησιοῦ κατὰ τὸν 12ο αἰώνα βλ. Χατζηδάκης, Μπίθα 1997, 41.

νόμων<sup>35</sup>. Όστροσο, τὸ χαμηλὸ βάρος τῆς σφραγίδας ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο, τὸ ὅποῖο ἵσοδυναμεῖ μὲ μισὸ περίπου σόλιδο<sup>36</sup>, ὑποδηλώνει ὅτι αὐτὴ πιθανότατα συνόδευε ὑποδεέστερης σημασίας ἔγγραφο, τὸ περιεχόμενο τοῦ ὅποίου θὰ παραμείνει γιὰ πάντα ἄγνωστο.

Ἡ πολιτικὴ τοῦ Ἀλεξίου Α', ὅπως ἄλλωστε καὶ τῶν ὑπόλοιπων Κομνηνῶν, χαρακτηρίζεται ἀπὸ ποικίλες προσπάθειες ἀναδιοργάνωσης τῆς αὐτοκρατορίας σὲ στρατιωτικό, διοικητικό, οἰκονομικὸ καὶ κοινωνικὸ ἐπίπεδο. Στὸ πλαίσιο αὐτῶν τῶν προσπαθειῶν ἐντάσσονται μία σειρὰ ἐκχωρήσεων κρατικῶν γαιῶν ἀπὸ τοὺς αὐτοκράτορες, φορολογικὲς ἀπαλλαγὲς καὶ φορολογικὰ προνόμια σὲ ἀνώτατους λαϊκοὺς καὶ ἐκκλησιαστικοὺς ἀξιωματούχους καὶ ἴδιαίτερα σὲ ἐκκλησιαστικὰ ιδρύματα, ἐκκλησίες καὶ μοναστήρια<sup>37</sup>. Θὰ μποροῦσε ἄραγε ἡ χρυσὴ σφραγίδα ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο νὰ συνόδευε ἔνα ἔγγραφο παρόμοιων ἐκχωρήσεων ἢ προνομίων σὲ τοπικοὺς κοσμικοὺς ἢ ἐκκλησιαστικοὺς παράγοντες;

Ἡ σφραγίδα τοῦ ποιμένος Κυθύρων (*sic*) Ἰωάννη, ἡ ὅποια χρονολογεῖται στὴν ἕιδια περίοδο, ἵσως συνηγορεῖ γιὰ τὴν παρουσία ἐκκλησιαστικῆς – μοναστικῆς; – κοινότητας στὴν περιοχή γύρω στὰ τέλη τοῦ 11ου ἢ στὶς ἀρχὲς τοῦ 12ου αἰώνα. Ἡ ἐπέμβαση τοῦ Ἀλεξίου Α' μὲ τὴν ἀποστολὴ χρυσοβούλλου ἔγγραφου ὑπαινίσσεται ὅτι ἡ περιοχὴ ἵσως ἦταν ἀρχικὰ δημόσια ἰδιοκτησία, γεγονὸς ποὺ ἐπιβεβαιώνει ἐπίσημη κρατικὴ παρουσία σὲ προγενέστερες ἐποχές<sup>38</sup>. Ἡ ἐκκλησιαστικὴ ἱστορία τῶν Κυθήρων κατὰ τὴ μεσοβυζαντινὴ περίοδο εἶναι ἴδιαίτερα ἀποσπασματική. Χωρὶς ἀμφιβολία, ἡ μολύβδινη σφραγίδα τοῦ ποιμένος Ἰωάννη ἐμπλουτίζει τὴ γνώση μας ἀναφορικὰ μὲ τὴν τοπικὴ ἐπισκοπὴ κατὰ τὸν 12ο αἰώνα<sup>39</sup>.

## 2. ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ ΛΑΤΙΝΟΚΡΑΤΙΑΣ, ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ ΔΥΤΙΚΩΝ ΚΡΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΑΣΙΛΕΙΩΝ

Στὴν κατηγορία αὐτὴ ἀνήκουν εἴκοσι δύο, στὴν πλειονότητά τους χαλκάργυρα νομίσματα, τὰ ὅποια καλύπτουν τὴν περίοδο ἀπὸ τὸν 12ο μέχρι τὸν 17ο αἰ.

Ἡ αὐλαία ἀνοίγει μὲ ἔνα δηνάριο τοῦ κόμητος Καμπανίας Thibaut (1125-1152), τὸ ὅποῖο ἀποτελεῖ τὸ μοναδικὸ νομισματικὸ εύρημα τοῦ 12ου αἰώνα ἀπὸ τὴν περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου. Δυτικὰ νομίσματα τοῦ 12ου αἰώνα μαρτυροῦνται ἐπίσης ἀπὸ ἀρκετὲς περιοχὲς τῆς Πελοποννήσου καὶ εἰδικότερα ἀπὸ τὴν Κόρινθο, ὅπου ἡ συστη-

35. Grierson 1966, 239-254. Βλ. ἐπίσης, Zacos/Veglery 1971, 3-4.

36. Τὸ χρυσὸ βυζαντινὸ νόμισμα, ὁ σόλιδος ὁ ὅποῖος ἀπὸ τὰ τέλη τοῦ 10ου αἰώνα ὄνομά-  
ζεται νόμισμα ἴστάμενον εἶχε θεωρητικὸ βάρος  
4.55 γρ. Τὸ βάρος τῆς χρυσῆς σφραγίδας εἶναι

2.20 γρ.

37. Oeconomides 2002, 1039-1050.

38. Hendy 1985, 90.

39. Herrin 1971, 47-48. Βλ. ἐπίσης Darrouzès,  
1986, 40 σημ. 36 καὶ Μαλτέζου 1997, 309.

ματική δημοσίευση τῶν ἀνασκαφικῶν νομισμάτων παρέχει μία ὀλοκληρωμένη εἰκόνα τῶν τάσεων τῆς νομισματικῆς κυκλοφορίας σὲ διάφορες περιόδους. Ἡ διείσδυση τῶν δυτικῶν ἐμπόρων στὰ ἐδάφη τῆς βυζαντινῆς αὐτοκρατορίας, ἀλλὰ καὶ ἡ ταξιδιωτικὴ ἔξαρση πρὸς τὴν εύρυτερη Ἀνατολή, ἀπόρροια τῶν σταυροφορικῶν ἀναζητήσεων τοῦ δυτικοῦ κόσμου, διεύρυναν εἰδολογικὰ τὸ νομισματικὸ περιβάλλον τῆς αὐτοκρατορίας.

Οἱ δύο λατινικὲς ἀπομιμήσεις τοῦ πρώτου μισοῦ τοῦ 13ου αἰώνα – τραχέα νομίσματα ἀπὸ κράμα τὰ ὅποια ἔκοψαν οἱ λατίνοι κατακτητὲς τῆς Κωνσταντινούπολης καὶ τὰ ὅποια προσομοιάζουν μὲ τὰ βυζαντινὰ τραχέα ἀπὸ κράμα τοῦ 12ου αἰώνα –, καθὼς καὶ τὰ τέσσερα δηνάρια τορνήσια τοῦ δεύτερου μισοῦ τοῦ 13ου αἰώνα, κοπὲς τῶν φράγκων ἡγεμόνων τῆς δυτικῆς Ἑλλάδος, φανερώνουν συχνὴ ἐπικοινωνία τοῦ τόπου μὲ τὴ γειτονικὴ Πελοπόννησο. Ἡ εἰκόνα τῆς νομισματικῆς κυκλοφορίας, ὅπως περιγράφεται παραπάνω, προσομοιάζει μὲ αὐτὴ ποὺ διαθέτουμε ἀπὸ τὰ περισσότερα μέρη τῆς Πελοποννήσου καὶ τῆς Στερεάς Ἑλλάδος. Ωστόσο, καὶ κατὰ τὸν 13ο αἰώνα ἡ διακίνηση τοῦ νομίσματος στὴν περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου διέπεται ἀπὸ ἀργὸὺς ρυθμούς, γεγονὸς ποὺ φανερώνει ὅτι οἱ χρηματικὲς δραστηριότητες ἐκεῖ συνέχιζαν νὰ ἔχουν περιορισμένο καὶ στατικὸ χαρακτήρα.

Τὴν ἴδια περίπου εἰκόνα παρουσιάζουν καὶ τὰ ὑπόλοιπα δεκατέσσερα νομισματικὰ εύρήματα τοῦ 14ου, 15ου, 16ου καὶ 17ου αἰώνα. Ἀπὸ αὐτὰ ἐννέα εἶναι ἐνετικὰ τορνιτσέλλι, κοπὲς ποὺ καθιερώθηκαν γιὰ πρώτη φορὰ ἀπὸ τὸν δόγη Andrea Dandolo (1343-1354), γιὰ τὴν κάλυψη καθημερινῶν ἀναγκῶν στὴν περιοχὴ τοῦ αἰγαιακοῦ χώρου. Τὰ νομίσματα αὐτά, τὰ ὅποια κόβονταν στὴ Βενετία καὶ στὴ συνέχεια ἀποστέλλονταν μὲ καράβια στὴν Ἀνατολή ἀνάλογα μὲ τὶς ὑπάρχουσες ἀνάγκες, γνώρισαν εύρεια κυκλοφορία τόσο στὸν νησιωτικό, ὅσο καὶ στὸν ἡπειρωτικὸ ἔλλαδικὸ χῶρο<sup>40</sup>. Τὸ δηνάριο τοῦ Ἰωάννη Β' Σικελίας (1458-1479), καθὼς καὶ τὸ quattrino τῆς Σιένας (1503), πιθανὸν ὑποδηλώνουν ὅτι κατὰ τὸν 15ο καὶ 16ο αἰώνα συνέχιζαν νὰ καταλήγουν στὸν Ἅγ. Γεώργιο δυτικὸ ταξιδιῶτες.

Τὰ ἐνετικὰ τορνετσέλλι ἀπὸ τὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ καλύπτουν εύρὺ χρονολογικὸ φάσμα, ἀπὸ τὸν 14ο ἕως τὸν 16ο αἰώνα, μὲ μεγάλα χρονικὰ κενὰ μεταξύ τους, κάτι ποὺ ἔχει ἥδη ἐπισημανθεῖ καὶ γιὰ προηγούμενες περιόδους, γιὰ τὶς ὅποιες οἱ ιστορικὲς μαρτυρίες εἶναι ἀκόμη περισσότερο φειδωλές. Ὡς γνωστόν, τὰ Κύθηρα στὶς ἀρχὲς τοῦ 13ου αἰώνα πέρασαν στὴ σφαίρα τῆς ἐνετικῆς ἐπιρροῆς, ἀρχικὰ μὲ πρωταγωνιστὲς τὴν οἰκογένεια τῶν Βενιέρηδων καὶ ἀργότερα, μετὰ τὸ 1363, μὲ τὸν ἄμεσο ἔλεγχο τῆς Βενετίας, ἕως τὸ 1797 – ἐκτὸς ἀπὸ ἓνα μικρὸ διάστημα τουρκικῆς κατοχῆς, στὰ χρόνια 1715-1718 – ὄπότε ἡ Γαληνοτάτη Δημοκρατία διαλύθηκε, κάτω

40. Metcalf, 1979, 260-263. Βλ. ἐπίσης Grier-son, 1991 174.

ἀπὸ τὴν πίεση τῆς ἐπεκτατικῆς πολιτικῆς τοῦ Ναπολέοντα Βοναπάρτη<sup>41</sup>. Κατὰ τὴν περίοδο τῆς ἑνετοκρατίας ἡ περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνὸ συνέχισε νὰ παιζεῖ τὸν σιωπῆλο καὶ διακριτικό της ρόλο στὴν ιστορία τοῦ νησιοῦ, μολονότι στὰ μέσα του 16ου αἰώνα ἀναγνωρίστηκε ἡ στρατηγική της θέση γιὰ τὴν ἀσφάλεια τοῦ λιμανοῦ τοῦ Αύλαίμονος, μὲ τὴν πρόταση τοῦ Zuanne Soranzo νὰ κτιστεῖ ἐκεῖ ἔνα κάστρο, μία πρόταση ὅμως ποὺ οὐδέποτε ύλοποιήθηκε<sup>42</sup>.

Ἡ ἐλλιπής νομισματικὴ μαρτυρία ἀπὸ ἄλλες περιοχὲς τοῦ νησιοῦ δὲν ἐπιτρέπει, ὅπως ἄλλωστε καὶ γιὰ ἄλλες περιόδους, νὰ ἀξιολογηθοῦν ιστορικὰ οἱ ἴδιομορφίες ποὺ προκύπτουν ἀπὸ τὴν μελέτη τῶν ἀνασκαφικῶν νομισμάτων τοῦ Ἅγ. Γεωργίου. Τὰ ἑνετικὰ τορνετσέλλι ποὺ ἔφθασαν μέχρι ἐκεῖ, ἀρχικὰ στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 14ου αἰώνα (1343-1382) καὶ μετὰ στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 15ου καὶ στὸ πρῶτο τέταρτο τοῦ 16ου αἰώνα (1486-1521) ὀπωσδήποτε ὄριοθετοῦν συγκεκριμένα συμβάντα, τὰ ὅποια ὅμως δὲν μποροῦν πρὸς τὸ παρὸν νὰ ἐντοπιστοῦν μὲ ἀκρίβεια. Ἡ πρώτη περίοδος συμπίπτει μὲ τὴν περίοδο τῆς ἐπιδείνωσης τῶν σχέσεων τῶν Βενιέρηδων μὲ τὴ Γαληνοτάπη (1354-1363), ἡ ὅποια εἶχε ὡς ἀποτέλεσμα τὸ οὐσιαστικὸ τέλος τῆς κυριαρχίας τους στὸ νησί<sup>43</sup>. Ἡ ἀποστολὴ ἀπὸ τοὺς Βενετοὺς στὰ Κύθηρα τὸ 1363 διοικητικῶν ἀντιπροσώπων πιθανὸν εἶχε ὡς ἀποτέλεσμα τὴν ἀφίξη νέων νομισμάτων στὸ νησί, ἡ ὅποια προφανῶς ἐπηρέασε καὶ τὸ νομισματικὸ περιβάλλον τῆς κοινότητας ποὺ εἶχε ἐγκατασταθεῖ στὴν περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνό. Ἔνας αἰώνας περίπου χωρίζει τὰ τορνετσέλλι αὐτῆς τῆς περιόδου ἀπὸ τὰ τορνετσέλλι τοῦ Agostino Barbarico (1486-1501) καὶ τοῦ Leonardo Loredan (1501-1521). Τὰ νομίσματα αὐτὰ ὄριοθετοῦν τὴ δεύτερη περίοδο ἀνανέωσης τῆς νομισματικῆς κυκλοφορίας στὸν Ἅγ. Γεώργιο, ἡ ὅποια θὰ μποροῦσε νὰ συσχετιστεῖ μὲ τὴν ἀφίξη καὶ τὴν προσωρινὴ ἐγκατάσταση τῶν κατοίκων τῆς Κορώνης τὸ 1501 στὰ Κύθηρα<sup>44</sup>. Ἀλλὰ καὶ ἡ ἀνώνυμη ἑνετικὴ γαζέττα τοῦ 1539 θὰ μποροῦσε ἐπίσης νὰ ἀντικατοπτρίζει τὴν ἀφίξη κάποιων κατοίκων τῆς Μονεμβασίας στὰ Κύθηρα, τὸ 1540, μετὰ δηλαδὴ τὴν πτώση τῆς πόλης στοὺς Τούρκους<sup>45</sup>. Τέλος, τὰ τρία ἑνετικὰ σολδίνια τῆς Κρήτης τῆς περιόδου 1610-1619, τὰ ὅποια ἔρχονται νὰ ἐμπλουτίζουν τὸ νομισματικὸ ἀπόθεμα τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνὸ ἵσως σκιαγραφοῦν μία περίοδο κατὰ τὴν ὅποια πυκνώνουν οἱ ἐπαφὲς τοῦ νησιοῦ μὲ τὴν Κρήτη.

41. Γιὰ τὴν ιστορία τῶν Κυθήρων κατὰ τὴν περίοδο τῆς ἑνετοκρατίας βλ. Herrin 1972, 48-51. Βλ. ἐπίσης Μαλτέζου, 1991Θ, 151-175, Μαλτέζου, 1991 ΙΒ, 15-25 σημ. 1 καὶ Μαλτέζου 1997, 309-314.

42. Μαλτέζου 1991Θ, 154 καὶ Herrin 1972, 50.

43. Τὸ 1354 ἡ Βενετία δὲν ίκανοποίησε αἴτημα τῶν Βενιέρηδων καὶ δὲν ἐπέτρεψε τὴν εἰσαγωγὴ κρητικοῦ σιταριοῦ στὰ Κύθηρα. Τὸ 1363 ἡ οἰκο-

γένεια ἔλαβε μέρος στὴν ἐπανάσταση τῶν φεουδαρχῶν στὴν Κρήτη. Βλ. Herrin 1972, 50.

44. Μαλτέζου 1991Θ, 155.

45. Οἱ κάτοικοι τῆς Μονεμβασίας δὲν θέλησαν νὰ μεταβοῦν στὰ Κύθηρα λόγω τῆς ἀγονης φύσης τοῦ νησιοῦ. Ωστόσο, δὲν ἀποκλείεται κάποιοι ἀπὸ αὐτοὺς νὰ κατέληξαν στὰ Κύθηρα. Γιὰ τὸ θέμα βλ. Μαλτέζου 1991 ΙΓ, 8-9.

### 3. ΟΘΩΜΑΝΙΚΑ ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ<sup>46</sup>

Στὴν κατηγορία αὐτὴ ἀνήκουν 26 παράδεις, ὑποβαθμισμένα δηλαδὴ ἀργυρὰ νομίσματα γιὰ μικρὲς καθημερινὲς συναλλαγές, τὰ ὅποῖα γύρω στὰ 1730 ἀντικατέστησαν τὰ ὄθωμανικὰ ἀργυρὰ ἀσπρα. Οἱ ὄθωμανικὸι παράδεις ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἅγ. Γεώργιο στὸ Βουνὸ καλύπτουν τὴν περίοδο ἀπὸ τὸ 1703 μέχρι τὸ 1839 καὶ σὲ ἀντίθεση μὲ τὴν εἰκόνα ποὺ διαθέτουμε ἀπὸ τὶς προηγούμενες περιόδους, δείχνουν μία συστηματικότερη διείσδυση χρήματος στὴν περιοχή. Τὸ γεγονὸς αὐτὸ προφανῶς ὑποδηλώνει ἀναβάθμιση τοῦ τόπου καὶ ὑπαινίσσεται ὅτι ἡ ἴδρυση ἡ ἐπαναδιοργάνωση τῆς Μονῆς τοῦ Ἅγ. Γεωργίου πιθανὸν συντελέστηκε στὶς ἀρχὲς τοῦ 18ου αἰώνα.

Ἐχει ἥδη ἀναφερθεῖ στὸ πλαίσιο σχολιασμοῦ τῆς χρυσῆς σφραγίδας τοῦ Ἀλεξίου Α', ὅτι πιθανὸν στὴν περιοχὴ ἴδρυθηκε στὰ τέλη τοῦ 11ου καὶ στὶς ἀρχὲς τοῦ 12ου αἰώνα μοναστικὴ κοινότητα, τὴν περαιτέρω πορείᾳ τῆς ὅποιας δύσκολα μποροῦμε νὰ ἴχνηλατήσουμε μὲ τὰ στοιχεῖα ποὺ διαθέτουμε μέχρι σήμερα. Ἡ νομισματικὴ μαρτυρία, ὅπως προκύπτει ἀπὸ τὴ συγκεκριμένη ἀνασκαφή, καὶ ὅπως ἔχει ἥδη σχολιαστεῖ παραπάνω, ὑποδηλώνει μία μάλλον κλειστὴ κοινότητα, ἀπομονωμένη ἀπὸ τὸν ὑπόλοιπο κοινωνικὸ περίγυρο τοῦ νησιοῦ ἀπὸ τὸν 12ο μέχρι καὶ τὶς ἀρχὲς τοῦ 18ου αἰώνα. Δύσκολο νὰ ἐντοπιστοῦν τὰ αἴτια ποὺ συνέβαλαν σὲ αὐτὴ τὴ δυσερμήνευτη κατάσταση. Ἰστορικὲς ὡστόσο, πηγές, ὅπως αὐτὸ τὸ γλαφυρὸ Χρονικὸ τοῦ Χειλᾶ (1457) παρέχουν χρήσιμες πληροφορίες γιὰ τὴν κατάσταση κάποιων μοναστηρῶν στὰ Κύθηρα, ἡ ὅποια τουλάχιστον γιὰ τὸν 15ο αἰώνα παρουσιάζεται μάλλον θλιβερή μὲ οἰκοδομικὰ προβλήματα τῶν ἐκκλησιῶν, μὲ οἰκονομικὴ δυσπραγία καὶ μὲ καταπατήσεις κτημάτων<sup>47</sup>. Ἡ περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου μακριὰ ἀπὸ τὰ ἐνδιαφέροντα τῶν βυζαντινῶν ἀρχόντων τοῦ τέλους τοῦ 12ου αἰώνα, οἱ ὅποιοι διοικοῦσαν τὸ νησὶ ὡς ἀπόλυτοι ἀρχοντες, καὶ οἱ ὅποιοι συνέχισαν νὰ ἐμπλέκονται στὴ διοίκησή του μέχρι τὶς ἀρχὲς τοῦ 14ου αἰώνα, μακριὰ ἐπίσης ἀπὸ τὰ ἐνδιαφέροντα τῆς ἐνετικῆς κυριαρχίας, μοιάζει νὰ μὴ συμμετέχει ἐνεργὰ στὰ ἰστορικὰ δρώμενα τοῦ νησιοῦ. Ὁστόσο, ἡ διεξοδικὴ μελέτη τῆς μονόχωρης ἐκκλησίας τοῦ Ἅγ. Γεωργίου, τῶν δύο παραπλήσιων ἐκκλησιῶν, τοῦ Ἅγ. Νικολάου καὶ τῆς Παναγίας τῆς Μυρτιδιώτισσας, καθὼς καὶ τῶν τριγύρω ταπεινῶν οἰκίσκων<sup>48</sup>, εἶναι ἐπιτακτικὴ τόσο γιὰ τὴν ἔξιχνίαση τῶν οἰκοδομικῶν φάσεων τῶν παραπάνω κτηρίων, ὅσο καὶ γιὰ τὴν ἀσφαλέστερη ἔνταξή τους στὴν ἱστορία τῆς περιοχῆς.

Οἱ παράγοντες, οἱ ὅποιοι συνέβαλαν στὴν ἀναβάθμιση τῆς περιοχῆς τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὸ Βουνὸ στὶς ἀρχὲς τοῦ 18ου αἰώνα, ὅπως αὐτὴ τουλάχιστον διαφαίνεται

46. Ἡ ταύτιση τῶν ὄθωμανικῶν νομισμάτων ἔγινε ἀπὸ τὸν φίλο συλλέκτη καὶ βαθὺ γνώστη τῆς ὄθωμανικῆς νομισματοκοπίας κ. Παναγιώτη Κόκκα. Τοῦ ἐκφράζω τὶς θερμές μου

εὐχαριστίες.

47. Μαλτέζου 1991 ΙΒ, 22.

48. Λαζαρίδης 1967, 193.

ἀπὸ τὴν νομισματικὴν μαρτυρίαν, παραμένουν ἔξισου ἄγνωστοι, μολονότι θὰ πρέπει νὰ ἀναζητηθοῦν στοὺς κοινωνικοὺς μετασχηματισμούς, οἱ ὅποιοι εἶχαν ἥδη ἀρχίσει ἀπὸ τὰ μέσα του 15ου αἰώνα καὶ φαίνεται ὅτι παγιώθηκαν στὸ δεύτερο μισὸ τοῦ 17ου καὶ στὸν 18ο αἰώνα. Σύμφωνα μὲν ἀξιόπιστες ιστορικὲς μαρτυρίες τῆς περιόδου ὁ πληθυσμὸς τῶν Κυθήρων, κατὰ τὰ τελευταῖα χρόνια τῆς βενετοκρατίας, ἀριθμοῦσε 7.500 περίπου ἄτομα ποὺ εἶχαν καταφέρει νὰ ὀργανώσουν μία ἡσυχὴ ἀστικὴ κοινωνία, ἡ ὅποια ἥδη ἀπὸ τὸν 15ο αἰώνα εἶχε ἀρχίσει νὰ ἐμπλουτίζεται μὲν ἐποικιστικὰ στοιχεῖα, κάτι ποὺ κορυφώθηκε μετὰ τὴν πτώση τῆς Κρήτης στοὺς Τούρκους (1669)<sup>49</sup>. Ἡ κλειστὴ αὐτὴ φαινομενικὰ κοινωνία δὲν ἀριθμοῦσε εὔγενεῖς παλαιῶν οἰκογενειῶν, ἀλλὰ συμπεριελάμβανε ἄτομα, τὰ ὅποια συμμετεῖχαν ἐνεργὰ στὴν οἰκονομικὴ ζωὴ καὶ στὴ φροντίδα τοῦ περιορισμένου καὶ ἄγονου τόπου τους.

Ἡ περίοδος 1703-1839 ποὺ καλύπτουν τὰ ὀθωμανικὰ νομίσματα ἀπὸ τὴν συγκεκριμένη ἀνασκαφὴ ἀντιστοιχεῖ σὲ διαφορετικὲς ιστορικὲς φάσεις τῶν Κυθήρων. Τὸ ἔτος 1797 ὄριοθετεῖ τὸ τέλος τῆς Ἐνετοκρατίας, ἐνῶ τὸ ἔτος 1809 τὴν ἀρχὴ τῆς Ἀγγλοκρατίας, ἡ ὅποια, ὡς γνωστὸν διήρκεσε μέχρι τὸ 1863. Στὸ μεσοδιάστημα τὸ νησὶ γνώρισε τὴν γαλλικὴ καὶ τὴν ρωσοτουρκικὴ κατοχὴ (1797-1798, 1798-1799), τὴν πρόσκαιρη αὐτονομία τῆς ὡς μέλος τῆς «Ἐπτανήσου Πολιτείας» (1800-1807), καὶ τέλος τὴν δεύτερη γαλλικὴ κατοχὴ (1807-1809).

Ἡ ἀποκλειστικὴ κυκλοφορία ὀθωμανικῶν νομισμάτων μικρῆς ἀξίας στὴν περιοχὴ τοῦ Ἀγ. Γεωργίου μέχρι τὸ 1839, φανερώνει ὅτι τὰ Κύθηρα, κατὰ τὸν 18ο καὶ 19ο αἰώνα, δὲν θὰ πρέπει νὰ ἐμπλέκονταν μὲν τὸ διεθνὲς ἐμπόριο, ἀλλὰ συνέχιζαν νὰ διατηροῦν πικνὲς κοινωνικὲς καὶ ἐμπορικὲς σχέσεις μὲ τὶς γειτονικὲς πελοπονησιακὲς περιοχές. Ἡ παραπάνω διαπίστωση θὰ πρέπει ὡστόσο νὰ διασταυρωθεῖ καὶ μὲ τὴν νομισματικὴ μαρτυρία ἄλλων περιοχῶν τοῦ νησιοῦ μὲ περισσότερο ἀστικὸ χαρακτήρα.

#### 4. ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Στὴν κατηγορία αὐτὴ ἀνήκουν 35 κέρματα, ἀπὸ τὰ ὅποια 31 εἶναι κοπὲς τοῦ Νεοελληνικοῦ κράτους καὶ τέσσερις τοῦ Ἰονίου. Οἱ τελευταῖες αὐτὲς κοπές, καθὼς καὶ οἱ κοπὲς τῶν βασιλέων Ὁθωνος καὶ Γεωργίου Α' καλύπτουν τὴν περίοδο 1832-1895, κατὰ τὴν ὅποια παρατηρεῖται, ὅπως καὶ στὴν προηγούμενη περίπτωση, μία συστηματικὴ διείσδυση χρήματος στὴν περιοχή. Μετὰ τὴν χρονολογία αὐτὴ τὰ νομίσματα, τὰ ὅποια βρέθηκαν στὴν ἀνασκαφὴ τοῦ Ἀγ. Γεωργίου, ἔξι στὸ σύνολό τους, εἶναι κοπὲς τῆς πρώτης Ἑλληνικῆς Δημοκρατίας καὶ εἰδικότερα τῶν ἑτῶν 1926 καὶ 1930, ἐνῶ

49. Μαλτέζου 1991B, 19-21. Βλ. ἐπίσης Μαλτέζου 1991Δ, 180-189 καὶ Μαλτέζου 1991Ε, 518-526.

ή βασιλεία τοῦ Παύλου Α' ἀντιπροσωπεύεται μὲ δύο νομίσματα μὲ χρονολογία κοπῆς τὸ 1954. Εῖναι φανερό, ὅτι ἡ περιοχὴ τοῦ Ἅγ. Γεωργίου στὰ τέλη τοῦ 19ου αἰώνα ταυτίζεται μὲ τὰ θλιβερὰ γεγονότα ποὺ ἔπληξαν τὴν Ἑλληνικὴ ζωὴν, ὁ Πρῶτος Παγκόσμιος Πόλεμος, οἱ διαμάχες Δυναστείας καὶ Βενιζέλου, ὁ Δεύτερος Παγκόσμιος Πόλεμος καὶ τέλος ὁ Ἐμφύλιος. Ή ἵταλικὴ καὶ γερμανικὴ κατοχὴ, ἀλλὰ καὶ οἱ δύσκολες καταστάσεις ποὺ ἐπικράτησαν στὴ χώρα μας μετὰ τὸ πέρας τοῦ πολέμου, ἔσπρωξαν τοὺς κατοίκους τῶν Κυθήρων πρὸς τὴ μετανάστευση.

Τὸ μοναστήρι τοῦ Ἅγ. Γεωργίου ἔκρυψε καλὰ μέσα στὸ χῶμα τὰ σπαράγματα τῆς ιστορίας του. Σήμερα ἀτενίζει τὴν ἀνοικτὴ θάλασσα ποὺ φέρνει στὸ νησὶ ξενιτεμένους καὶ ἐπισκέπτες, ἀνθρώπους ποὺ θὰ καταφέρουν νὰ φθάσουν μέχρι τὴ μικρὴ ἐκκλησία νὰ θαυμάσουν τὸ ψηφιδώτὸ δάπεδο, νὰ ἀναρωτηθοῦν γιὰ τὴν ιστορία τοῦ τόπου, νὰ διηγηθοῦν ἀναμνήσεις καὶ παραδόσεις, νὰ προσευχηθοῦν καὶ νὰ ἀφήσουν τὸ δικό τους νόμισμα, γιὰ τὸ ἄναμμα ἐνὸς κεριοῦ, γιὰ τὴν πραγματοποίηση μιᾶς εὐχῆς.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

### I. ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ

#### ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ

##### **N1.** (94/Δ, περισυλλογὴ/N3).

Χάλκινο νόμισμα Λακεδαίμονος, 43-31 π.Χ.  
Ἐφθαρμένο καὶ κομμένο στὴ μέση.

Ἐμπροσθότυπος: Κεφαλὴ τοῦ Λυκούργου πρὸς τὰ δεξιά.

Ὥπισθότυπος: Λ-Α, ἀνάμεσα σὲ ρόπαλο ποὺ ἐπιστέφεται ἀπὸ κηρύκειο. Μονογραφήματα ἀδιάγνωστα.

Γιὰ τὸν τύπο βλ. Grunauer, 148, Gr. XVII, Taf. 13.  
Βάρος: 1.49γρ. Διαμ.: 0.02. Ἄξονας: ἀπροσδιόριστος.

Ἐμπροσθότυπος: P SEPT GETA CAES PONT.

Προτομὴ τοῦ αὐτοκράτορα πρὸς τὰ δεξιά.

Ὥπισθότυπος: NOBILITAS. Η Nobilitas ὄρθὴ πρὸς τὰ δεξιὰ κρατάει σκῆπτρο καὶ παλλάδιον.

Νομισματοκοπεῖο: Ρώμη.

Γιὰ τὸν τύπο βλ. RIC Hunt, III, σ. 70, ἀρ. 8, Pl. 21, 8.

Βάρος: 1.06 γρ. Διαμ.: 0.016. Ἄξονας: 12 ἡ ώρα.

##### **N3.** (93/A, περισυλλογὴ νότια Ναοῦ Ἅγ. Γεωργίου).

Χάλκινο νόμισμα Ἑλληνικῆς πόλεως αὐτοκρατορικῶν χρόνων, 2ος-3ος αἰώνας μ.Χ.

Τελείως ἐφθαρμένο καὶ κομμένο στὴ μέση.

Ἐμπροσθότυπος: Διακρίνεται αὐτοκρατορικὴ προτομὴ πρὸς τὰ δεξιά. Ἀδιάγνωστη ἐπιγραφὴ μὲ Ἑλληνικὰ γράμματα.

### ΡΩΜΑΪΚΑ ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ

##### **N2.** (92/ περισυλλογὴ νότια Ναοῦ Ἅγ. Γεωργίου/N5).

Δηνάριο καίσαρος Geta, 200-202 μ.Χ.  
Ἐφθαρμένο καὶ κομμένο στὴ μέση.

Όπισθότυπος: Παράσταση ἀδιάγνωστη.  
Βάρος: 3.90 γρ. Διαμ.: 0.020. Ἀξονας: ἀπροσδιόριστος.

#### BYZANTINA ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ

##### N4. (93/Γ/N8).

Φόλλις ἀδιάγνωστου αὐτοκράτορα, 388-392 μ.Χ.

Ἐφθαρμένο.

Έμπροσθότυπος: Προτομὴ αὐτοκράτορα πρὸς τὰ δεξιά. Ἐπιγραφὴ ἐφθαρμένη.

Όπισθότυπος: Νίκη βαδίζει πρὸς ἄριστερα.  
Μὲ τὸ δεξί της χέρι κρατάει τρόπαιο ποὺ στηρίζεται στὸν ὄμο της, ἐνῶ μὲ τὸ ἄριστερὸ σύρει αἰχμάλωτο.

Ἐπιγραφή: SALVS REI-PVBLICAE.

Νομισματοκοπεῖο: ἀδιάγνωστο. Ἐργαστήριο: ἀδιάγνωστο.

Γιὰ τὸν τύπο βλ. LRBC, 1105.

Βάρος: 1.00 γρ. Διαμ.: 0.006. Ἀξονας: 5 ἡώρα.

##### N5. (;/Περισυλλογή).

Φόλλις ἀδιάγνωστου αὐτοκράτορα, περὶ τὸ 383 μ.Χ.

Ἐφθαρμένο.

Έμπροσθότυπος: Προτομὴ αὐτοκράτορα πρὸς τὰ δεξιά. Ἐπιγραφὴ ἐφθαρμένη.

Όπισθότυπος: Μέσα σὲ στεφάνη VOT/X/ MVLT/XX.

Νομισματοκοπεῖο: ἀδιάγνωστο. Ἐργαστήριο: ἀδιάγνωστο.

Γιὰ τὸν τύπο βλ. LRBC, 2158-2159.

Βάρος: 0.57 γρ. Διαμ.: 0.006. Ἀξονας: 5 ἡώρα.

##### N6. (93/B5/N2).

Φόλλις β' μισοῦ 4ου αἰώνα μ.Χ.

Τελείως ἐφθαρμένος καὶ κομμένος στὴν μέση.

Βάρος: 0.41 γρ. Διαμ.: 0.006. Ἀξονας: ἀπροσδιόριστος.

##### N7. (93/A46/N14).

Μικρὴ χάλκινη ύποδιαιρεση τέλος 5ου-6ου

αἰώνα μ.Χ.

Τελείως ἐφθαρμένη.

Βάρος: 0.35 γρ. Διαμ.: 0.014. Ἀξονας: ἀπροσδιόριστος.

##### N8. (93/A περισυλλογὴ νότια Ναοῦ Ἅγ. Γεωργίου).

Μικρὴ χάλκινη ύποδιαιρεση τέλους 5ου-6ου αἰώνα μ.Χ.

Τελείως ἐφθαρμένη.

Βάρος: 0.30 γρ. Διαμ.: 0.09. Ἀξονας: ἀπροσδιόριστος.

##### N9. (;/Περισυλλογή).

Μικρὴ χάλκινη ύποδιαιρεση τέλους 5ου-6ου αἰώνα μ.Χ.

Τελείως ἐφθαρμένη.

Βάρος: 0.75 γρ. Διαμ.: 0.07. Ἀξονας: ἀπροσδιόριστος.

##### N10. (;/Περισυλλογή).

Μικρὴ χάλκινη ύποδιαιρεση τέλους 5ου-6ου αἰώνα μ.Χ.

Τελείως ἐφθαρμένη.

Βάρος: 0.49 γρ. Διαμ.: 0.07. Ἀξονας: ἀπροσδιόριστος.

##### N11. (92/A περισυλλογὴ νότια Ναοῦ Ἅγ. Γεωργίου/N6).

Πεντανούμμιον Ἰουστίνου Α' (518-527).

Ἐφθαρμένο.

Έμπροσθότυπος: DNIVSTINVS PP AVG. Προτομὴ τοῦ αὐτοκράτορα πρὸς τὰ δεξιά.

Όπισθότυπος: Ε, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Δεξιὰ Δ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἔργαστηρίου.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο: Δ.

MIB, I, ἀρ. 25.

Βάρος: 1.79 γρ. Διαμ.: 0.012. Ἀξονας: ἀπροσδιόριστος.

##### N12. (;/Περισυλλογή).

Δεκανούμμιον Μαυρικίου (582-602).

Ἐφθαρμένο.

Έμπροσθότυπος: DNΜΑVTIbΕPPA. Μετωπική προτομή τοῦ αὐτοκράτορα μὲ σταυροφόρο στέμμα καὶ θώρακα.

Όπισθότυπος: I, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἀριστερὰ ἀστερίσκος καὶ δεξιὰ Γ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Στὸ ἔξεργο CON, ἡ δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο: Γ. Χρονολογία κοπῆς: 585/6-602. MIB, II, ἀρ. 73D.

Βάρος: 1.87 γρ. Διαμ.: 0.017. Ἄξονας: 6 ὥρα.

#### N13. (93/A/N2).

Είκοσανούμμιον δου αἰώνα μ.Χ.

Ἐφθαρμένο καὶ δυσδιάγνωστο.

Έμπροσθότυπος: Τελείως ἐφθαρμένος.

Όπισθότυπος: Ἰχνη ἀπὸ τὸ γράμμα Κ, δηλωτικοῦ τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος.

Βάρος: 3.05 γρ. Διαμ. 0.02. Ἄξονας: ἀπροσδιόριστος.

#### N14. (94/G3/N3).

Είκοσανούμμιον Φωκᾶ (602-610).

Διαπήρηση μέτρια. Περιφέρεια ϕαλιδισμένη.

Έμπροσθότυπος: ΟΝFOCA(S)PΕRPAVC. Μετωπικὴ προτομὴ τοῦ αὐτοκράτορα μὲ σταυροφόρο στέμμα καὶ ύπατικὴ ἐνδυμασία. Στὸ δεξί του χέρι κρατεῖ μάππα καὶ στὸ ἀριστερὸ σταυροφόρο σκῆπτρο.

Όπισθότυπος: XX, λατινικὴ γραφὴ τοῦ δηλωτικοῦ γράμματος τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω σταυρός. Στὸ ἔξεργο NIKO, ἡ δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου καὶ δεξιὰ B, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου.

Νομισματοκοπεῖο: Νικομήδεια. Ἐργαστήριο: B. Χρονολογία κοπῆς: 603/604.

MIB, II, ἀρ. 72 (ἀρ. καὶ δεξ. ἀπὸ τὰ δηλωτικὰ γράμματα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος XX δύο στιγμές).

Βάρος: 3.22 γρ. Διαμ.: 0.02. Ἄξονας: 7ώρα.

#### N15. (93/A65/N25) (πίν. 1).

Φόλλις Ἡρακλείου (610-641).

Διαπήρηση ἀρκετὰ καλή.

Έμπροσθότυπος: ΟΝhRACLIPΕRPAVC. Μετωπικὴ προτομὴ τοῦ αὐτοκράτορα μὲ θώρακα, περικεφαλαίᾳ, διάδημα καὶ πρεπενδούλια. Στὸ δεξί του χέρι κρατεῖ σταυροφόρο σφαίρα.

Όπισθότυπος: M, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω σταυρός. Κάτω A, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ A/N/N/O καὶ δεξιὰ τὸ ἔτος βασιλείας. Στὸ ἔξεργο KYZ, ἡ δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου.

Νομισματοκοπεῖο: Κύζικος. Ἐργαστήριο B. Χρονολογία κοπῆς: 3ο ἔτος βασιλείας (612/3). MIB, III, 184.

Βάρος: 6.91 γρ. Διαμ.: 0.03. Ἄξονας: 6 ἡ ὥρα.

#### N16. (93/G, περισυλλογὴ/N10).

Φόλλις Ἡρακλείου (610-641).

Διαπήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος:

ΟΝΝhΕRACLIUSEThΕRACONSTPAV. Ὁ αὐτοκράτορας Ἡράκλειος καὶ ὁ συναυτοκράτορας υἱός του Ἡράκλειος Κωνσταντῖνος ιστάμενοι κατὰ μέτωπο. Φέρουν σταυροφόρο στέμμα καὶ χλαμύδα καὶ κρατοῦν στὸ δεξί τους χέρι σταυροφόρο σκῆπτρο. Ἀνάμεσα στὰ κεφάλια σταυρός.

Όπισθότυπος: M, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω χριστόγραμμα. Κάτω B, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ A/N/N/O καὶ δεξιὰ τὸ ἔτος βασιλείας. Στὸ ἔξεργο ή δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου τελείως ἐφθαρμένη.

Νομισματοκοπεῖο: ἀδιάγνωστο. Ἐργαστήριο B. Χρονολογία κοπῆς: 4ο ἔτος βασιλείας (613/4).

Πὰ τὸν τύπο βλ. MIB, III, 159b.

Βάρος: 5.56 γρ. Διαμ.: 0.027. Ἄξονας: 12 ἡ ὥρα. Τὸ νόμισμα εἶναι ἐπικεκομένο σὲ φόλλι Φωκᾶ τοῦ 7ου ἔτους βασιλείας (608/9) τοῦ νομισματοκοπείου Ἀντιοχείας.

#### N17. (93/A42/N12) (πίν. 2).

Φόλλις Ἡρακλείου (610-641).

Διαπήρηση καλή.

Ἐμπροσθότυπος:

**ΤΟΝΝΗΕΡΑCLIEΣΕθΕΡΑCONSTPAV.** Ὁ αὐτοκράτορας Ἡράκλειος καὶ ὁ συναυτοκράτορας υἱός του Ἡράκλειος Κωνσταντῖνος ιστάμενοι κατὰ μέτωπο. Φέρουν σταυροφόρο στέμμα καὶ χλαμύδα καὶ κρατοῦν στὸ δεξί τους χέρι σταυροφόρο σφαιρά. Ἀνάμεσα στὰ κεφάλια σταυρός.

Ὀπισθότυπος: Μ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω σταυρός. Κάτω Α, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ A/N/N/O καὶ δεξιὰ τὸ ἔτος βασιλείας. Στὸ ἔξεργο ΝΙΚΟ, ἡ δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου.

Νομισματοκοπεῖο: Νικομήδεια Ἐργαστήριο Α. Χρονολογία κοπῆς: 4ο ἔτος βασιλείας (613/4).

*MIB*, III, 175a.

Βάρος: 7.12 γρ. Διαμ.: 0.026. Ἀξονας: 7 ἡ ὥρα.

**N18.** (94/ΣΤ11/N5).

Φόλλις Ἡρακλείου (610-641).

Διαπήρηση μέτρια.

Ἐμπροσθότυπος:

**ΤΟΝΝΗΕΡΑCLIEΣΕθεΡΑCONSTPAV.** Ὁ αὐτοκράτορας Ἡράκλειος καὶ ὁ συναυτοκράτορας υἱός του Ἡράκλειος Κωνσταντῖνος ιστάμενοι κατὰ μέτωπο. Φέρουν σταυροφόρο στέμμα καὶ χλαμύδα καὶ κρατοῦν στὸ δεξί τους χέρι σταυροφόρο σφαιρά. Ἀνάμεσα στὰ κεφάλια σταυρός.

Ὀπισθότυπος: Μ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω σταυρός. Κάτω Α, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ A/N/N/O καὶ δεξιὰ τὸ ἔτος βασιλείας. Στὸ ἔξεργο CON, ἡ δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Α. Χρονολογία κοπῆς: 6ο ἔτος βασιλείας (615/6).

*MIB*, III, 160 (τὸ 6ο ἔτος τῆς βασιλείας δὲν ἀναφέρεται στὸν συγκεκριμένο τύπο).

Βάρος: 7.06 γρ. Διαμ.: 0.029. Ἀξονας: 7 ἡ ὥρα. Τὸ νόμισμα εἶναι ἐπικεκομμένο σὲ φόλλι Φωκᾶ.

**N19.** (94/H28/N10) (πίν. 1).

Φόλλις Ἡρακλείου (610-641).

Διαπήρηση μέτρια.

Ἐμπροσθότυπος: Ὁ αὐτοκράτορας Ἡράκλειος, ὁ συναυτοκράτορας υἱός του Ἡράκλειος Κωνσταντῖνος καὶ ἡ αὐτοκράτειρα Μαρτίνα ιστάμενοι κατὰ μέτωπο. Φέρουν σταυροφόρο στέμμα καὶ χλαμύδα καὶ κρατοῦν στὸ δεξί τους χέρι σταυροφόρο σφαιρά. Ἀνάμεσα στὰ κεφάλια σταυροί.

Ὀπισθότυπος: Μ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω σταυρός. Κάτω Δ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ A/N/N/O καὶ δεξιὰ τὸ ἔτος βασιλείας. Στὸ ἔξεργο CON, ἡ δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Δ. Χρονολογία κοπῆς: 6ο ἔτος βασιλείας (615/6).

*MIB*, III, 161.

Βάρος: 5.19 γρ. Διαμ.: 0.022. Ἀξονας: 7 ἡ ὥρα.

**N20.** (93/A40/N11).

Φόλλις Ἡρακλείου (610-641).

Διαπήρηση μέτρια.

Ἐμπροσθότυπος: Ὁ αὐτοκράτορας Ἡράκλειος, ὁ συναυτοκράτορας υἱός του Ἡράκλειος Κωνσταντῖνος καὶ ἡ αὐτοκράτειρα Μαρτίνα ιστάμενοι κατὰ μέτωπο. Φέρουν σταυροφόρο στέμμα καὶ χλαμύδα καὶ κρατοῦν στὸ δεξί τους χέρι σταυροφόρο σφαιρά.

Ὀπισθότυπος: Μ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω σταυρός. Κάτω Β, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ A/N/N/O καὶ δεξιὰ τὸ ἔτος βασιλείας. Στὸ ἔξεργο ΝΙΚΟ, ἡ δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου.

Νομισματοκοπεῖο: Νικομήδεια. Ἐργαστήριο Β. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη (ό τύπος κόπηκε στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο τὴν περίοδο 615/6 - 617/8).

*MIB*, III, 176.

Βάρος: 5.09 γρ. Διαμ.: 0.026. Ἀξονας: 5 ἡ ὥρα.

**N21.** (93/νοτίως Β, περισυλλογή) (πίν. 1).

Φόλλις Ἡρακλείου (610-641).

Διατήρηση καλή.

Έμπροσθότυπος: Ό αύτοκράτορας Ἡράκλειος καὶ ὁ συναυτοκράτορας υἱός του Ἡράκλειος Κωνσταντῖνος ιστάμενοι κατὰ μέτωπο μὲ σταυροφόρα στέμματα. Ό Ἡράκλειος φέρει στρατιωτικὸ ἔνδυμα καὶ κρατεῖ στὸ δεξί του χέρι σταυροφόρο σκῆπτρο μὲ μακρὺ στέλεχος. Ό Ἡράκλειος Κωνσταντῖνος φέρει χλαμύδα καὶ κρατεῖ στὸ δεξί του χέρι σταυροφόρο σφαιρά. Ἀνάμεσα στὰ κεφάλια σταυρός.

Όπισθότυπος: Μ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω σταυρός. Κάτω Β, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ Α/Ν/Ν/Ο καὶ δεξιὰ τὸ ἔτος βασιλείας. Στὸ ἔξεργο CON, ἡ δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Β. Χρονολογία κοπῆς: 22ο ἔτος βασιλείας (631/2).

*MIB*, III, 164a (δὲν σημειώνεται ἐργαστήριο Β στὸ 22ο ἔτος βασιλείας).

Βάρος: 5.66 γρ. Διαμ.: 0.024. Ἀξονας: 7 ή ώρα.

**N22.** (;/Περισυλλογή).

Φόλλις Ἡρακλείου (610-641).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Ό αύτοκράτορας Ἡράκλειος καὶ ὁ συναυτοκράτορας υἱός του Ἡράκλειος Κωνσταντῖνος ιστάμενοι κατὰ μέτωπο μὲ σταυροφόρα στέμματα. Ό Ἡράκλειος φέρει στρατιωτικὸ ἔνδυμα καὶ κρατεῖ στὸ δεξί του χέρι σταυροφόρο σκῆπτρο μὲ μακρὺ στέλεχος. Ό Ἡράκλειος Κωνσταντῖνος φέρει χλαμύδα καὶ κρατεῖ στὸ δεξί του χέρι σταυροφόρο σφαιρά. Ἀνάμεσα στὰ κεφάλια σταυρός.

Όπισθότυπος: Μ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω μονογράφημα τοῦ Ἡρακλείου. Κάτω Γ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ Α/Ν/

Ν/Ο. Δεξιὰ τὸ ἔτος βασιλείας ἐφθαρμένο καὶ ἀδιάγνωστο. Στὸ ἔξεργο CON, ἡ δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Γ. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη (ό τύπος κόπτης στὸ 30ὸ ἔτος βασιλείας: 639/40).

*MIB*, III, 165 (δὲν σημειώνεται ἐργ. Γ).

Βάρος: 2.62 γρ. Διαμ.: 0.02. Ἀξονας: 7 ή ώρα.

**N23.** (93/A13/N8) (πίν. 2).

Φόλλις Ἡρακλείου (610-641).

Διατήρηση καλή.

Έμπροσθότυπος: Ό αύτοκράτορας Ἡράκλειος καὶ οἱ δύο συναυτοκράτορες υἱοί του, Ἡράκλειος Κωνσταντῖνος καὶ Ἡρακλωνᾶς ιστάμενοι κατὰ μέτωπο. Φέρουν σταυροφόρα στέμματα. Ό Ἡράκλειος φέρει στρατιωτικὸ ἔνδυμα καὶ κρατεῖ στὸ δεξί του χέρι σταυροφόρο σκῆπτρο μὲ μακρὺ στέλεχος. Οἱ δύο νεαροὶ συναυτοκράτορες φοροῦν χλαμύδες καὶ κρατοῦν στὸ δεξί τους χέρι σταυροφόρο σφαιρά.

Όπισθότυπος: Μ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω μονογράφημα τοῦ Ἡρακλείου. Κάτω Ε, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ Α/Ν/Ν/Ο καὶ δεξιὰ τὸ ἔτος βασιλείας. Στὸ ἔξεργο CON, ἡ δήλωση τοῦ νομισματοκοπείου.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Ε. Χρονολογία κοπῆς: 30ὸ ἔτος βασιλείας: 639/40.

*MIB*, III, 166.

Β: 3.64 γρ. Διαμ.: 0.023. Ἀξονας: 7 ή ώρα.

**N24.** (93/Νοτίως Β, περισυλλογή).

Φόλλις Ἡρακλείου (610-641).

Διατήρηση κακή. Περιφέρεια ϕαλιδισμένη.

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος μὲ τὸ παραπάνω.

Ά, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐρ-

γαστήριο Α. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη.  
*MIB*, III, 166 (ό τύπος κόπηκε στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο τὴν περίοδο 639/40).

Βάρος: 2.97 γρ. Διαμ.: 0.020. Ἀξονας: 7 ή ὥρα.

**N25.** (93/B4/N1).

Φόλλις Κώνσταντος Β' (641-668).

Διατήρηση μέτρια. Περιφέρεια ϕαλιδισμένη.  
 Ἐμπροσθότυπος: IMPERCONST. Μετωπική προτομὴ τοῦ αὐτοκράτορα μὲ σταυροφόρο στέμμα.

Ὥπισθότυπος: Μ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω σταυρός. Κάτω Α, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ Α/Ν/Α καὶ στὸ ἔξεργο NEOΣ (=Ἀνανέωσις). Δεξιὰ ἡ χρονολογία κοπῆς ἀδιάγνωστη.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Α. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη.  
*MIB*, III, 166 (ό τύπος κόπηκε στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο τὴν περίοδο 643/44).

Βάρος: 2.80 γρ. Διαμ.: 0.022. Ἀξονας: 12 ή ὥρα.

**N26.** (93/Νοτίως Β, περισυλλογή).

Φόλλις Κώνσταντος Β' (641-668).

Διατήρηση μέτρια.

Ἐμπροσθότυπος: EN ΤΧΤΟ ΝΙΚΑ. Ο αὐτοκράτορας μετωπικός, ὀλόσωμος φέρει σταυροφόρο στέμμα καὶ χλαμύδα. Στὸ δεξιὸ τοῦ χερὸ κρατεῖ σταυροφόρο σκῆπτρο μὲ μακρὺ στέλεχος καὶ στὸ ἀριστερὸ σταυροφόρο σφαιρά.

Ὥπισθότυπος: Μ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω σταυρός. Κάτω, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου ἐφθαρμένο. Ἀριστερὰ Α/Ν/Α καὶ δεξιὰ NEOΣ (=Ἀνανέωσις). Στὸ ἔξεργο ἡ δήλωση τῆς χρονολογίας κοπῆς ἐφθαρμένη.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο ἀδιάγνωστο. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη.

*MIB*, III, 170b (ό τύπος κόπηκε στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο τὴν περίοδο 651/52-654/55).

Βάρος 1.97 γρ. Διαμ.: 0.016. Ἀξονας: 7 ή ὥρα.

**N27.** (92;/N4).

Φόλλις Κώνσταντος Β' (641-668).

Διατήρηση πολὺ μέτρια.

Ἐμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Ὥπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος. Δηλωτικὸ γράμμα ἐργαστηρίου Γ. Στὸ ἔξεργο ἡ δήλωση τῆς χρονολογίας κοπῆς ἐφθαρμένη.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Γ. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη.  
*MIB*, III, 170b (ό τύπος κόπηκε στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο κατὰ τὴν περίοδο 651/52-652/53).

Βάρος: 3.34 γρ. Διαμ.: 0.021. Ἀξονας: 12 ή ὥρα.

**N28.** (93/Νοτίως Β).

Φόλλις Κώνσταντος Β' (641-668).

Διατήρηση μέτρια.

Ἐμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Ὥπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος, ἀλλὰ ἐπάνω ἀπὸ τὸ Μ ἀστερίσκος. Δηλωτικὸ γράμμα ἐργαστηρίου Β. Στὸ ἔξεργο ἡ δήλωση τῆς χρονολογίας κοπῆς ἐφθαρμένη.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Β. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη.  
*MIB*, III, 170c (ό τύπος κόπηκε στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο τὴν περίοδο 652/53-654/5).

Βάρος: 2.30 γρ. Διαμ.: 0.017 (ψαλιδισμένο).  
 Ἀξονας: 6 ή ὥρα.

**N29.** (93/Β. ἄνδηρα).

Φόλλις Κώνσταντος Β' (641-668).

Διατήρηση μέτρια.

Ἐμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Ὥπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος. Δηλωτικὸ γράμμα ἐργαστηρίου Α. Στὸ ἔξεργο ἡ δήλωση τῆς χρονολογίας κοπῆς ἐφθαρμένη.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Α. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη.  
*MIB*, III, 170c (ό τύπος κόπηκε στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο ἀπὸ τὸ ἐργαστήριο Α τὴν περίοδο 653/54-654/55).

Βάρος: 2.42 γρ. Διαμ.: 0.017. Ἀξονας: 6 ή ὥρα.

**N30.** (92;/N4).

Φόλλις Κώνσταντος Β' (641-668).

Διαπήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος. Δηλωτικὸ γράμμα ἐργαστηρίου ἐφθαρμένο. Στὸ ἔξεργο ἡ δῆλωση τῆς χρονολογίας κοπῆς ἐφθαρμένη.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο ἀδιάγνωστο. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη.

*MIB*, III, 170c (ό τύπος κόπηκε στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο τὴν περίοδο 652/53-654/55).

Βάρος: 3.47 γρ. Διαμ.: 0.021. Ἀξονας: 6 ή ὥρα.

**N31.** (93/Νοτίως Β).

Φόλλις Κώνσταντος Β' (641-668).

Διαπήρηση κακή.

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος, ἀλλὰ ἡ διάταξη τῆς ἐπιγραφῆς καὶ τῆς δῆλωσης τοῦ νομισματοκοπείου ἀδιάγνωστη λόγω φθορᾶς. Δηλωτικὸ γράμμα ἐργαστηρίου Δ.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Δ. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη.

*MIB*, III, 170-171 (οἱ τύποι κόπηκαν στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο τὴν περίοδο 651/2-654/5).

Βάρος: 2.62 γρ. Διαμ.: 0.025 (ψαλιδισμένο).

Ἀξονας: 6 ή ὥρα.

**N32.** (93/A/ περισυλλογὴ Ν. ναοῦ).

Φόλλις Κώνσταντος Β' (641-668).

Διαπήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: EN THTO NIKA. Ο αὐτοκράτορας μετωπικός, ὀλόσωμος φέρει σταυροφόρο στέμμα καὶ χλαμύδα. Στὸ δεξί του χέρι κρατεῖ σταυροφόρο σκῆπτρο μὲ μακρὺ στέλεχος καὶ στὸ ἄριστερὸ σταυροφόρο σφαιρά.

Όπισθότυπος: Μ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω ἀστερίσκος.

Κάτω Γ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου. Ἀριστερὰ Κ/Ω/Ν καὶ δεξιὰ C/T/A/N.

Στὸ ἔξεργο ἡ δῆλωση τῆς χρονολογίας κοπῆς ἐφθαρμένη.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Γ. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη. *MIB*, III, 172c (ό τύπος κόπηκε στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο τὴν περίοδο 655/56-656/57).

Βάρος: 2.09 γρ. Διαμ.: 0.020. Ἀξονας: 6 ή ὥρα.

**N33.** (93/Νοτίως Β).

Φόλλις Κώνσταντος Β' (641-668).

Διαπήρηση πολὺ μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος, ἀλλὰ Α, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Α. Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη. *MIB*, III, 172c (ό τύπος κόπηκε στὸ συγκεκριμένο νομισματοκοπεῖο τὴν περίοδο 655/56-656/57).

Βάρος: 1.85 γρ. Διαμ.: 0.022 (ψαλιδισμένο).

Ἀξονας: 7 ή ὥρα.

**N34.** (93/Γ, περισυλλογὴ/N14) (πίν. 2).

Φόλλις Κώνσταντος Β' (641-668).

Διαπήρηση κακή.

Έμπροσθότυπος: Μετωπικὴ μορφὴ τοῦ αὐτοκράτορα. Φέρει περικεφαλαία μὲ λοφίο καὶ κρατεῖ στὸ δεξί του χέρι σταυροφόρο σφαιρά. Στὸ πεδίο δεξιὰ Κ.

Όπισθότυπος: Μ τὸ δηλωτικὸ γράμμα τῆς ἀξίας τοῦ νομίσματος. Ἐπάνω μετωπικὴ προτομὴ τοῦ συναυτοκράτορα Κωνσταντίνου Δ', πρωτότοκου υἱοῦ τοῦ Κώνσταντος. Ἀριστερὰ καὶ δεξιὰ μετωπικὲς προτομὲς τῶν νεώτερων συναυτοκρατόρων Ἡρακλείου καὶ Τιβερίου. Οἱ τρεῖς συναυτοκράτορες φοροῦν χλαμύδα καὶ κρατοῦν στὸ δεξί τους χέρι σταυροφόρο σφαιρά. Κάτω Γ, τὸ δηλωτικὸ γράμμα τοῦ ἐργαστηρίου.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Ἐργαστήριο Γ. Χρονολογία κοπῆς: 668.

*MIB*, III, 177a.

Βάρος: 2.09 γρ. Διαμ.: 0.021. Ἀξονας: 12 ή ὥρα.

**N35.** (94/H3/N4).

Φόλλις Λέοντος Ε' (813-820).

Διατήρηση καλή.

Έμπροσθότυπος: Λ Ε/Ο/Ν (μέρος τῆς ἐπιγραφῆς ἔκτὸς πετάλου). Μετωπικὴ προτομὴ τοῦ Λέοντος μὲ σταυροφόρο στέμμα καὶ λῶρο. Ο αὐτοκράτορας κρατεῖ στὸ δεξί του χέρι σταυρό.

Όπισθότυπος: Κ Ο/Ν/С (μέρος τῆς ἐπιγραφῆς ἔκτὸς πετάλου). Μετωπικὴ προτομὴ τοῦ νεαροῦ Κωνσταντίνου, μὲ σταυροφόρο στέμμα καὶ χλαμύδα. Ό συναυτοκράτορας κρατεῖ στὸ δεξί του χέρι σταυροφόρο σφαίρα.

Νομισματοκοπεῖο: Συρακοῦσαι. Χρονολογία κοπῆς: 813-820.

DOC, IIII, Class 1, 16.1-16.7.

Βάρος: 1.72 γρ. Διαμ.: 0.017. Άξονας: 6 ώρα.

#### ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ ΛΑΤΙΝΙΚΗΣ ΚΥΡΙΑΡΧΙΑΣ – ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ ΔΥΤΙΚΩΝ ΚΡΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΑΣΙΛΕΙΩΝ

##### **N36.** (94/H7/N7).

Δηνάριον τορνέσιον Thibaut II (1125-1152), Κόμητος Καμπανίας.

Διατήρηση καλή.

Έμπροσθότυπος: + TEBALT COMES. Μέσα σὲ κύκλο σταυρὸς μὲ πεπλατυσμένες τὶς κεραῖες. Στὰ κενὰ τῶν κεραιῶν ἀπὸ δεξιὰ πρὸς ἀριστερὰ Ὀ-στιγμὴ-Α-στιγμή.

Όπισθότυπος: CASTRI PRVVINS. Κτένι. Κάτω Τ, ἐπάνω Α.

Νομισματοκοπεῖο: Provins.

Poey d'Avant, 5970-1.

Βάρος: 0.56 γρ., Διαμ.: 0.019, Άξονας: 5 ώρα.

##### **N37.** (93/A, περισυλλογὴ Ν ναοῦ).

Δηνάριον τορνέσιον Frederick II (1197-1250), βασιλέως Σικελίας.

Διατήρηση καλή.

Έμπροσθότυπος: +FIPERATOR. Μέσα σὲ κύκλο σταυρὸς μὲ πεπλατυσμένες τὶς κεραῖες.

Όπισθότυπος: +REX IERL' M SICIL. Μετωπικὴ προτομὴ ἐστεμμένου ἡγεμόνα.

Νομισματοκοπεῖο: Σικελία.

MEC 14, 544.

Βάρος: 0.44 γρ., Διαμ.: 0.017, Άξονας: 11 ώρα.

##### **N38.** (1993/Γ, περισυλλογὴ/N14).

Ἄσπρον τραχὺ α' μισοῦ 13ου αἰώνα - Λατινικὴ ἀπομίμηση.

Ἐφθαρμένη καὶ κομμένη στὴ μέση. Παραστάσεις ἔξαιρετικὰ δυσδιάκριτες.

Έμπροσθότυπος: Ἐνθρονη Θεοτόκος.

Όπισθότυπος: Ἐνθρονος αὐτοκράτορας.

Νομισματοκοπεῖο: Κωνσταντινούπολις. Χρονολογία κοπῆς: 1204-1261.

Γιὰ τὸν τύπο βλ. DOC, IV2, Type C, 3.1-3.4.

Βάρος: 0.93 γρ. Διαμ.: 0.02. Άξονας: 7 ώρα.

##### **N39.** (1993/Γ, περισυλλογὴ/N5).

Άσπρον τραχὺ α' μισοῦ 13ου αἰώνα -Λατινικὴ ἀπομίμηση μικροῦ μεγέθους.

Διατήρηση κακή.

Έμπροσθότυπος: Ἐνθρονος Ἰησοῦς.

Όπισθότυπος: Μετωπικὴ μορφὴ αὐτοκράτορα σὲ ἀπόδοση 3/4. Ο ἡγεμόνας κρατεῖ στὸ δεξί του χέρι σταυροφόρο σκῆπτρο καὶ στὸ ἀριστερὸ σταυροφόρο σφαίρα.

Νομισματοκοπεῖο: Ἀπροσδιόριστο. Χρονολογία κοπῆς: 1204-?

βλ. DOC, IV2, Type D, 33.1-33.5.

Βάρος: 0.79 γρ., Διαμ.: 0.02, Άξονας: 7 ώρα.

##### **N40.** (1993/A57/N17) (πίν. 2).

Δηνάριον τορνέσιον Guillaume I de la Roche (1280-1287), δούκα Αθηνῶν.

Διατήρηση πολὺ καλή.

Έμπροσθότυπος: +G:DVX:ATENES:. Μέσα σὲ κύκλο σταυρὸς μὲ πεπλατυσμένες τὶς κεραῖες.

Όπισθότυπος: ThEBE:CIVIS. Σχηματοποιημένο κάστρο.

Schlumberger, Pl. XIII, 2.

Βάρος: 0.55 γρ., Διαμ.: 0.018, Άξονας: 12 ώρα.

##### **N41.** (1994/H2/N3).

Δηνάριον τορνέσιον φραγκοκρατίας, 13ος αἰώνας.

Ἐφθαρμένο.

Έμπροσθότυπος: Ἐπιγραφὴ δυσδιάγνωστη. Μέσα σὲ κύκλο σταυρὸς μὲ πεπλατυσμένες τὶς κεραῖες.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφὴ δυσδιάγνωστη.  
Σχηματοποιημένο κάστρο.

Βάρος: 0.48 γρ., Διαμ.: 0.018, Άξονας:  
ἀπροσδιόριστος.

**N42.** (1993/Περισυλλογὴ Ν. Ναοῦ).

Δηνάριον τορνέσιον φραγκοκρατίας, 13ος  
αιώνας.

Ἐφθαρμένο.

Ἐμπροσθότυπος: Ἐπιγραφὴ δυσδιάγνωστη.  
Μέσα σὲ κύκλο σταυρὸς μὲ πεπλατυσμένες  
τὶς κεραῖες.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφὴ δυσδιάγνωστη.  
Σχηματοποιημένο κάστρο.

Βάρος: 0.39 γρ., Διαμ.: 0.017, Άξονας: ἀπροσ-  
διόριστος.

**N43.** (1993/Νοτίως Β.).

Δηνάριον τορνέσιον φραγκοκρατίας, 13ος  
αιώνας.

Ἐφθαρμένο μὲ κακώσεις στὴν ἐπιφάνεια.

Βάρος: 0.50 γρ., Δ.: 0.017.

**N44.** (93/Γ, περισυλλογὴ/Ν3).

Ἐνετικὸ τορνετσέλλο τοῦ δόγη Andrea  
Dandolo (1343-1354).

Διατήρηση μέτρια.

Ἐμπροσθότυπος: +ANDR: DANDVLO: DVX:  
Σταυρὸς μέσα σὲ κύκλο.

Όπισθότυπος: +VEXILFER: VENECIA 4. Ὁ Λέ-  
ων τοῦ Ἅγιου Μάρκου συσπειρωμένος σὲ  
μετωπικὴ παράσταση.

Papadopoli, I, σ. 183, ἀρ. 8.

Βάρος: 0.32 γρ., Διαμ.: 0.013, Άξονας: 11 ὥρα.

**N45.** (93/A65/N24).

Ἐνετικὸ τορνετσέλλο τοῦ δόγη Andrea  
Contarini (1368-1382).

Διατήρηση μέτρια.

Ἐμπροσθότυπος: + .ANDR' QTAR' DVX ..  
Σταυρὸς μέσα σὲ κύκλο.

Όπισθότυπος: +VEXILFER: VENECIA 4. Ο Λέ-  
ων τοῦ Ἅγιου Μάρκου συσπειρωμένος σὲ  
μετωπικὴ παράσταση.

Papadopoli, I, σ. 217, ἀρ. 7.

Βάρος: 0.41 γρ., Διαμ.: 0.017, Άξονας: 12 ὥρα.

**N46.** (94/Θ1/Ν1).

Ἐνετικὸ τορνετσέλλο τοῦ δόγη Andrea  
Contarini (1368-1382).

Διατήρηση κακῆ.

Ἐμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος. Ἐπιγρα-  
φὴ ἀρκετὰ δυσδιάκριτη.

Όπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος. Ἐπιγραφὴ  
ἀρκετὰ δυσδιάκριτη.

Γιὰ τὸν τύπο βλ. Papadopoli, I, σ. 217, ἀρ. 7.  
Βάρος: 0.28 γρ., Διαμ.: 0.014, Άξονας: 11 ὥρα.

**N47.** (93/Γ, περισυλλογὴ/Ν9).

Δηνάριον Ἰωάννη Β' (1458-1479), βασιλέως  
Σικελίας.

Διατήρηση ἀρκετὰ καλή.

Ἐμπροσθότυπος: +IONNES:D:G:R:SICILIE. Στὸ  
κέντρο, μέσα σὲ κύκλο, ἀετὸς ἐστεμμένος.

Όπισθότυπος: +AC:ATENARUM:PEOP: Στὸ  
κέντρο, μέσα σὲ κύκλο ἀσπίδα καὶ πάνω  
στέμμα. Δεξιὰ I, ἀριστερὰ C.

Νομισματοκοπεῖο: Messina.

MEC, ἀρ. 895 κέ.

Βάρος: 0.33 γρ., Δ.: 0.015, Άξονας: 11 ὥρα.

**N48.** (94/I2/Ν1) (πίν. 2).

Ἐνετικὸ τορνετσέλλο τοῦ δόγη Agostino  
Barbarico (1486-1501).

Διατήρηση καλή.

Ἐμπροσθότυπος: .AVG . BARBADICO . DVX .  
Σταυρὸς μέσα σὲ κύκλο.

Όπισθότυπος: +. S . MARCVS . VENETI .. Ο  
Λέων τοῦ Ἅγιου Μάρκου συσπειρωμένος σὲ  
μετωπικὴ παράσταση.

Papadopoli, II, σ. 83, ἀρ. 64.

Βάρος: 0.44, Διαμ.: 0.014, Άξονας: 1 ὥρα.

**N49.** (94/I2/Ν2).

Ἐνετικὸ τορνετσέλλο τοῦ δόγη Agostino Bar-  
barico (1486-1501).

Διατήρηση καλή.

Ἐμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Papadopoli, II, σ. 83, ἀρ. 64.

Βάρος: 0.23 γρ., Διαμ.: 0.012, Έξονας: 1 ώρα.

**N50.** (;/Περισυλλογή).

Ένετικό τορνετσέλλο του δόγη Agostino

Barbarico (1486-1501).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: 'Ο αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: 'Ο αύτὸς τύπος.

Papadopoli, II, σ. 83, ἀρ. 64.

Βάρος: 0.30 γρ., Διαμ.: 0.013, Έξονας: 1 ώρα.

**N51.** (94/H29/N1).

Ένετικό τορνετσέλλο του δόγη Leonardo Loredan ( 1501-1521).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: + . LEO . LAVREDANVS . DVX. . Σταυρὸς μέσα σὲ κύκλο. Ἀπὸ μία στιγμὴ στὰ κενὰ ἀνάμεσα στὶς κεραῖς τοῦ σταυροῦ.

Όπισθότυπος: : +. S . MARCVS . VENETI . . Ο Λέων του Ἅγιου Μάρκου συσπειρωμένος σὲ μετωπικὴ παράσταση.

Papadopoli, II, σ. 114, ἀρ. 79.

Βάρος: 0.24 γρ., Διαμ.: 0.014, Έξονας: 11 ώρα.

**N52.** (93/A62/N18).

Quattrino Σιένας, 1503.

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: +SENA+VETVS+. Στὸ κέντρο, μέσα σὲ κύκλο τὸ γράμμα S, μὲ φυλλοφόρες ἀπολήξεις.

Όπισθότυπος: CIVITAS+VIRC. Στὸ κέντρο, μέσα σὲ κύκλο σταυρός, οἱ κεραῖς τοῦ ὅποιου φέρουν τριφυλλόσχημες ἀπολήξεις. Balbi de Caro, Bufalini, σ. 263, ἀρ. 319 (σύμβολο 81).

Βάρος: 0.42 γρ., Διαμ.: 0.018, Έξονας: 12 ώρα.

**N53.** (;/Περισυλλογή).

Άνώνυμη ἀργυρὴ ἔνετικὴ γαζέττα, 1539.

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: + . SANCTVS . MARCVS . VENETVS.. Ο Λέων του Ἅγιου Μάρκου όλος μωμός.

Όπισθότυπος: IVSTITIAM DILIGITE. Ή Δικαι-

οσύνη καθισμένη σὲ δύο λέοντες φέρει ξίφος καὶ ζυγό.

Γιὰ τὸν τύπο βλ. Papadopoli II, σ. 522-525, ἀρ. 132-153.

Βάρος: 0.35 γρ., Διαμ.: 0.017, Έξονας: 6 ώρα.

**N54.** (94/E5/N2).

Ένετικὸ τορνετσέλλο, 16ος αἰώνας.

Ἐφθαρμένο καὶ ἀδιάγνωστο.

Βάρος: 0.17 γρ., Διαμ.: 0.011, Έξονας: ἀπροσδιόριστος.

**N55.** (93/ Βόρεια ἄνδηρα).

Ένετικὸ τορνετσέλλο.

Ἐφθαρμένο καὶ ἀδιάγνωστο.

Βάρος: 0.77 γρ., Διαμ.: 0.018, Έξονας: ἀπροσδιόριστος.

**N56.** (94/H11/N8).

Άνώνυμο σολδίνο γιὰ τὴν Κρήτη 1610.

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Ο Λέων του Ἅγιου Μάρκου συσπειρωμένος σὲ μετωπικὴ παράσταση. Στὸ ἔξεργο, Τ. 4 (Τορνέσια 4) ἀνάμεσα σὲ ρόδακες.

Όπισθότυπος: SOL / DINΟ. Στὸ ἔξεργο ρόδακας ἀνάμεσά σε ἀστερίσκους.

Papadopoli, III, σ. 968, ἀρ. 53.

Βάρος: 1.52 γρ., Διαμ.: 0.019, Έξονας: 7 ώρα.

**N57.** (94/H6/N6).

Άνώνυμο σολδίνο γιὰ τὴν Κρήτη 1610.

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: 'Ο αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: 'Ο αύτὸς τύπος.

Papadopoli, III, σ. 968, ἀρ. 53.

Βάρος: 1.32 γρ., Διαμ.: 0.019, Έξονας: 5 ώρα.

**ΟΘΩΜΑΝΙΚΑ ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ**

**N58.** (93/A, περισυλλογὴ N. ναοῦ).

Παρὰς Ἀχμέτ Γ' (1703-1730).

Διατήρηση μέτρια, νόμισμα διάτρητο.

Έμπροσθότυπος: Τουρὰς καὶ μικρὸ διακοσμητικὸ σχέδιο.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Kostantiniye (Κωνσταντινούπολις). Διακριτικό γράμμα: Κ.

Sultan, 1829.

Βάρος: 0.30 γρ., Διαμ.: 0.013.

**N59.** (94/Θ11/N4).

Παρὰς Μαχμούτ Α' (1730-1754).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Kostantiniye (Κωνσταντινούπολις). Διακριτικό γράμμα: ἀδιάγνωστο.

DHMK, 1227-1229.

Βάρος: 0.11 γρ., Διαμ.: 0.013.

**N60.** (94/ΣΤ2/N3).

Παρὰς Μαχμούτ Α' (1730-1754).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir (Κάιρο). Διακριτικό γράμμα: ἀδιάγνωστο.

DHMK, 1211-1226.

Βάρος: 0.16 γρ., Διαμ.: 0.014.

**N61.** (94/A6/N3).

Παρὰς Μουσταφά Γ' (1757-1774).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Islambol (Κωνσταντινούπολις). 8ο ἔτος βασιλείας.

Sultan, 2143.

Βάρος: 0.08 γρ., Διαμ.: 0.011.

**N62.** (93/ΣΤ2/N1).

Παρὰς Άβδούλ Χαμήτ Α' (1774-1789).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. 4ο ἔτος βασιλείας.

DHMK -, Sultan, - (τύπος ἀδημοσίευτος);

Βάρος: 0.07 γρ., Διαμ.: 0.014.

**N63.** (93/A41/N10).

Παρὰς Άβδούλ Χαμήτ Α' (1774-1789).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. 5ο ἔτος βασιλείας.

DHMK, 1720.

Βάρος: 0.19 γρ., Διαμ.: 0.015.

**N64.** (94/H1/N2α).

Παρὰς Άβδούλ Χαμήτ Α' (1774-1789).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Kostantiniye. 8ο ἔτος βασιλείας.

Sultan, 2368.

Βάρος: 0.11 γρ., Διαμ.: 0.014.

**N65.** (94/H1/N2β).

Παρὰς Άβδούλ Χαμήτ Α' (1774-1789).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Kostantiniye. 7ο ἔτος βασιλείας.

DHMK 1721.

Βάρος: 0.11 γρ., Διαμ.: 0.013.

**N66.** (94/H6/N5).

Παρὰς Άβδούλ Χαμήτ Α' (1774-1789).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. 13ο ἔτος βασιλείας.

DHMK -.

Βάρος: 0.14 γρ., Διαμ.: 0.014.

**N67.** (93/Α, περισυλλογή Ν. ναοῦ).

Παρὰς Άβδούλ Χαμήτ Α' (1774-1789).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Ἐπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. "Έτος βασιλείας ἀδιάγνωστο.

*DHMK*, 1715-1771.

Βάρος: 0.12 γρ., Διαμ.: 0.013.

**N68.** (93/A56/N16).

Παρὰς Ἀβδοὺλ Χαμῆτ Α' (1774-1789).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. ᾧ έτος βασιλείας  
ἀδιάγνωστο.

*DHMK*, 1715-1771.

Βάρος: 0.10 γρ., Διαμ.: 0.612.

**N69.** (93/A57/N23).

Παρὰς Ἀβδοὺλ Χαμῆτ Α' (1774-1789).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Kostantiniye. ᾧ έτος βασι-  
λείας ἀδιάγνωστο.

*DHMK*, 1682-1706.

Βάρος: 0.12 γρ., Διαμ.: 0.015.

**N70.** (94/E3/N1).

Παρὰς Σελīμ Γ' (1789-1807).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Islambol. 5ο έτος βασιλείας.

*DHMK*, 2147.

Βάρος: 0.17 γρ., Διαμ.: 0.014.

**N71.** (94/Θ4/N3).

Παρὰς Σελīμ Γ' (1789-1807).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. ᾧ έτος βασιλείας  
ἀδιάγνωστο.

*DHMK*, 2184-2230.

Βάρος: 0.21 γρ., Διαμ.: 0.012.

**N72.** (94/ΣΤ4/N2).

Παρὰς Σελīμ Γ' (1789-1807).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. ᾧ έτος βασιλείας  
ἀδιάγνωστο.

*DHMK*, 2184-2230.

Βάρος: 0.14 γρ., Διαμ.: 0.014.

**N73.** (93/A6/N6).

Παρὰς Μαχμούτ Β' (1808-1839).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. 6ο έτος βασιλείας.  
Sultan, 3108.

Βάρος: 0.07 γρ., Διαμ.: 0.011.

**N74.** (93/A6/N5).

Παρὰς Μαχμούτ Β' (1808-1839).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. 8ο έτος βασιλείας.  
Sultan, 3112.

Βάρος: 0.15 γρ., Διαμ.: 0.012.

**N75.** (94/Γ2/N2).

Παρὰς Μαχμούτ Β' (1808-1839).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. 8ο έτος βασιλείας.  
Sultan, 3112.

Βάρος: 0.14 γρ., Διαμ.: 0.012.

**N76.** (94/A3/N2).

Παρὰς Μαχμούτ Β' (1808-1839).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκοπεῖο: Misir. 9ο έτος βασιλείας.  
Sultan, 3114.

Βάρος: 0.14 γρ., Διαμ.: 0.012.

**N77.** (94/Θ4/N2).

Παρὰς Μαχμούτ Β' (1808-1839).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκόπειο: Misir. ᾧτος βασιλείας  
άδιάγνωστο.

DHMK, 2873-2876.

Βάρος: 0.07 γρ., Διαμ.: 0.012.

**N78.** (93/Γ, περισυλλογὴ/N12).

Παράς Μαχμούτ Β' (1808-1839).

Διατήρηση μέτρια.

Έμπροσθότυπος: Τουράς.

Όπισθότυπος: Έπιγραφή.

Νομισματοκόπειο: Kostantiniye. ᾧτος βασι-  
λείας άδιάγνωστο.

Βλ. DHMK 1214.

Βάρος: 0.28 γρ., Διαμ.: 0.015.

**N79.** (94/H1/N1).

Παράς.

Έφθαρμένος καὶ δυσδιάκριτος.

Βάρος: 0.12 γρ., Διαμ.: 0.014.

**N80.** (94/H27/N9).

Παράς.

Έφθαρμένος καὶ δυσδιάκριτος.

Βάρος: 0.04 γρ., Διαμ.: 0.011.

15.9.94: Τομέας Η. Ὁμάδα 27 (Ν. 9).

**N81.** (94/E-Θ23/N5).

Παράς.

Έφθαρμένος καὶ δυσδιάκριτος.

Βάρος: 0.10 γρ., Διαμ.: 0.014.

14.9.94: Τομέας Ε-Θ. Ὁμάδα 23 (Ν. 5).

**N82.** (94/ΣΤ4/N4).

Παράς.

Έφθαρμένος καὶ δυσδιάκριτος.

Βάρος: 0.07, Διαμ.: 0.012.

**N83.** (93/B15/N3).

Παράς.

Έφθαρμένος καὶ δυσδιάκριτος.

Βάρος: 0.07 γρ., Διαμ.: 0.11.

## ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΑ ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ

**N84.** 93/Α, περισυλλογὴ Ν. ναοῦ).

Λεπτὸν Ὄθωνος (1832-1862).

Έμπροσθότυπος: Θυρεός.

Όπισθότυπος: Μέσα σὲ στεφάνη ἡ ἀξία  
1/ΛΕΠΤΟΝ καὶ ἡ χρονολογία κοπῆς.

Νομισματοκόπειο: Μόναχο. Χρονολογία κο-  
πῆς: 1833.

Divo 29b.

Βάρος: 0.79 γρ., Δ.: 0.016. Ἀξονας: 6 ὥρα.

**N85.** (93/A14/N9).

Πέντε λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α' ΒΑΣΙΛΕΥΣ  
ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ. Νεανικὴ προτομὴ τοῦ βα-  
σιλέως πρὸς τὰ ἀριστερά. Κάτω τὸ ὄνομα  
τοῦ χαράκτη ΒΑΡΡΕ. Ἡ χρονολογία κοπῆς  
ἀνάμεσα σὲ σύμβολα, δηλωτικὰ τοῦ νομι-  
σματοκοπείου.

Όπισθότυπος: Μέσα σὲ στεφάνη ἡ ἀξία  
τοῦ νομίσματος 5/ΛΕΠΤΑ. Πάνω ΟΒΟΛΟΣ.

Νομισματοκόπειο: Στρασβούργο. Χρονολο-  
γία κοπῆς: 1869.

Divo 63a.

Βάρος: 2.85 γρ., Δ.: 0.024. Ἀξονας: 6 ὥρα.

**N86.** (93/Γ;/N6).

Πέντε λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Νομισματοκόπειο: Στρασβούργο. Χρονολο-  
γία κοπῆς: 1869.

Divo 63a.

Βάρος: 3.34 γρ., Δ.: 0.024. Ἀξονας: 6 ὥρα.

**N87.** (93/A;/N1).

Δύο λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α' ΒΑΣΙΛΕΥΣ  
ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ. Νεανικὴ προτομὴ τοῦ βα-  
σιλέως πρὸς τὰ ἀριστερά. Κάτω τὸ ὄνομα  
τοῦ χαράκτη ΒΑΡΡΕ. Ἡ χρονολογία κοπῆς  
ἀνάμεσα σὲ σύμβολα, δηλωτικὰ τοῦ νομι-  
σματοκοπείου.

Όπισθότυπος: Μέσα σε στεφάνι ή άξια του νομίσματος 2/ΛΕΠΤΑ.

Νομισματοκοπεῖο: Στρασβούργο. Χρονολογία κοπῆς: 1869.

Divo 67.

Βάρος: 1.23 γρ., Δ.: 0.02. Έξονας: 6 ώρα.

**N88.** (93/B. Ἄνδηρα).

Δύο λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Στρασβούργο. Χρονολογία κοπῆς: 1869.

Divo 67.

Βάρος: 1.27 γρ., Δ.: 0.02. Έξονας: 6 ώρα.

**N89.** (93/A57/N21).

Λεπτὸν Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α' ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ. Νεανικὴ προτομὴ τοῦ βασιλέως πρὸς τὰ ἀριστερά. Κάτω τὸ ὄνομα τοῦ χαράκτη ΒΑΡΡΕ. Ἡ χρονολογία κοπῆς ἀνάμεσα σὲ σύμβολα, δηλωτικὰ τοῦ νομισματοκοπείου.

Όπισθότυπος: Μέσα σε στεφάνι ή άξια του νομίσματος 1/ΛΕΠΤΟΝ.

Νομισματοκοπεῖο: Στρασβούργο. Χρονολογία κοπῆς: 1869.

Divo 69a.

Βάρος: 0.64 γρ., Δ.: 0.013. Έξονας: 6 ώρα.

**N90.** (93/A57/N22).

Λεπτὸν Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Στρασβούργο. Χρονολογία κοπῆς: 1869.

Divo 69a.

Βάρος: 0.064 γρ., Δ.: 0.013. Έξονας: 6 ώρα.

**N91.** (93/A57/N20).

Λεπτὸν Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Στρασβούργο. Χρονολογία κοπῆς: 1869.

Divo 69a.

Βάρος: 0.064 γρ., Δ.: 0.013. Έξονας: 6 ώρα.

**N92.** (;/Α, περισυλλογὴ Ν. ναοῦ).

Λεπτὸν Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Στρασβούργο. Χρονολογία κοπῆς: 1869.

Divo 69a.

Βάρος: 0.62 γρ., Δ.: 0.013. Έξονας: 6 ώρα.

**N93.** (94/A3/N1).

Πέντε λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α' ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ. Νεανικὴ προτομὴ τοῦ βασιλέως πρὸς τὰ ἀριστερά. Κάτω τὸ ὄνομα τοῦ χαράκτη ΒΑΡΡΕ. Ἡ χρονολογία κοπῆς ἀνάμεσα σὲ σύμβολα, δηλωτικὰ τοῦ νομισματοκοπείου.

Όπισθότυπος: Μέσα σε στεφάνι ή άξια του νομίσματος 5/ΛΕΠΤΑ. Πάνω ΟΒΟΛΟΣ.

Νομισματοκοπεῖο: Στρασβούργο. Χρονολογία κοπῆς: 1870.

Divo 63b.

Βάρος: 2.97 γρ., Δ.: 0.024. Έξονας: 6 ώρα.

**N94.** (94/Δ;/N1).

Λεπτὸν Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος, ἀλλὰ μέσα στὸ στεφάνι ή άξια του νομίσματος 1/ΛΕΠΤΟΝ.

Νομισματοκοπεῖο: Στρασβούργο. Χρονολογία κοπῆς: 1870.

Divo 69b.

Βάρος: 0.62 γρ., Δ.: 0.013. Έξονας: 6 ώρα.

**N95.** (94/Δ;/N2).

Πέντε λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α' ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ. Μυστακοφόρος προτομὴ τοῦ βασιλέως πρὸς τὰ ἀριστερά. Κάτω τὸ

όνομα τοῦ χαράκτη ΒΑΡΡΕ. Η χρονολογία κοπῆς ἀνάμεσα σὲ σύμβολα, δηλωτικά τοῦ νομισματοκοπείου.

Όπισθότυπος: Μέσα σὲ στεφάνι ἡ ἀξία τοῦ νομίσματος 5/ΛΕΠΤΑ. Πάνω ΟΒΟΛΟΣ. Νομισματοκοπεῖο: Μπορντώ. Χρονολογία κοπῆς: 1878.

Divo 64a.

Βάρος: 3.03 γρ., Δ.: 0.024. Άξονας: 6 ὥρα.

#### **N96. (93/A2/N3).**

Δύο λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α' ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ. Μυστακοφόρος προτομὴ τοῦ βασιλέως πρὸς τὰ ἀριστερά. Κάτω τὸ ὄνομα τοῦ χαράκτη ΒΑΡΡΕ. Η χρονολογία κοπῆς ἀνάμεσα σὲ σύμβολα, δηλωτικά τοῦ νομισματοκοπείου.

Όπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος, ἀλλὰ μέσα στὸ στεφάνι ἡ ἀξία τοῦ νομίσματος 2/ΛΕΠΤΑ.

Νομισματοκοπεῖο: Μπορντώ. Χρονολογία κοπῆς: 1878.

Divo 68.

Βάρος: 1.22 γρ., Δ.: 0.02. Άξονας: 6 ὥρα.

#### **N97. (93/Νοτίως Β).**

Δύο λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Μπορντώ. Χρονολογία κοπῆς: 1878.

Divo 68.

Βάρος: 1.15 γρ., Δ.: 0.02. Άξονας: 6 ὥρα.

#### **N98. (93/Νοτίως Β).**

Λεπτὸν Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος, ἀλλὰ μέσα στὸ στεφάνι ἡ ἀξία τοῦ νομίσματος 1/ΛΕΠΤΟΝ.

Νομισματοκοπεῖο: Μπορντώ. Χρονολογία κοπῆς: 1878.

Divo 70a.

Βάρος: 0.61 γρ., Δ.: 0.013. Άξονας: 6 ὥρα.

#### **N99. (94/A16/N4).**

Δέκα λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α' ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ. Μυστακοφόρος προτομὴ τοῦ βασιλέως πρὸς τὰ ἀριστερά. Κάτω τὸ ὄνομα τοῦ χαράκτη ΒΑΡΡΕ. Η χρονολογία κοπῆς ἀνάμεσα σὲ σύμβολα, δηλωτικά τοῦ νομισματοκοπείου.

Όπισθότυπος: Μέσα σὲ στεφάνι ἡ ἀξία τοῦ νομίσματος 10/ΛΕΠΤΑ. Πάνω ΔΙΩΒΟΛΩΝ.

10 λεπτά. Νομισματοκοπεῖο: Παρίσι. Χρονολογία κοπῆς: 1882.

Divo 60c.

Βάρος: 3.34 γρ., Δ.: 0.024. Άξονας: 6 ὥρα.

#### **N100. (;/Περισυλλογὴ Ν. ναοῦ Ἅγ. Γεωργίου).**

Δέκα λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Παρίσι. Χρονολογία κοπῆς: 1882.

Divo 60c.

Βάρος: 6.24 γρ., Δ.: 0.03. Άξονας: 6 ὥρα.

#### **N101. (93/ΣΤ4/N1).**

Πέντε λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α' ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ. Μυστακοφόρος προτομὴ τοῦ βασιλέως πρὸς τὰ ἀριστερά. Κάτω τὸ ὄνομα τοῦ χαράκτη ΒΑΡΡΕ. Η χρονολογία κοπῆς ἀνάμεσα σὲ σύμβολα, δηλωτικά τοῦ νομισματοκοπείου.

Όπισθότυπος: Μέσα σὲ στεφάνι ἡ ἀξία τοῦ νομίσματος 5/ΛΕΠΤΑ. Πάνω ΟΒΟΛΟΣ.

Νομισματοκοπεῖο: Παρίσι. Χρονολογία κοπῆς: 1882.

Divo 64c.

Βάρος: 3.15 γρ., Δ.: 0.024. Άξονας: 6 ὥρα.

#### **N102. (94/Γ1/N1).**

Πέντε λεπτὰ Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Παρίσι. Χρονολογία κο-

πῆς: 1882.

Divo 64c.

Βάρος: 3.22 γρ., Δ.: 0.024. Άξονας: 6 ώρα.

**N103.** (94/A17/N5).

Είκοσι λεπτά Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: ΒΑΣΙΛΕΙΟΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ. Βασιλικό στέμμα. Κάτω τὸ ὄνομα τοῦ χαράκτη Α BOPPEL, τὸ γράμμα Α καὶ ἡ χρονολογία κοπῆς ἀνάμεσα σὲ δηλωτικὰ σύμβολα τοῦ νομισματοκοπείου.

Όπισθότυπος: Μέσα σὲ δάφνινο στεφάνι ἡ ἀξία ΛΕΠΤΑ/20.

Νομισματοκοπεῖο: Παρίσι. Χρονολογία κοπῆς: 1894.

Divo 57b.

Βάρος: 2.54 γρ., Δ.: 0.02, Άξονας: 6 ώρα.

**N104.** (93/A2/N4).

Πέντε λεπτά Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έμπροσθότυπος: ΒΑΣΙΛΕΙΟΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ. Βασιλικό στέμμα. Κάτω τὸ ὄνομα τοῦ χαράκτη Α BOPPEL, τὸ γράμμα Α καὶ ἡ χρονολογία κοπῆς ἀνάμεσα σὲ δηλωτικὰ σύμβολα τοῦ νομισματοκοπείου.

Όπισθότυπος: Μέσα σὲ δάφνινο στεφάνι ἡ ἀξία ΛΕΠΤΑ/5.

Νομισματοκοπεῖο: Παρίσι. Χρονολογία κοπῆς: 1895.

Divo 65b.

Βάρος: 1.22 γρ., Δ.: 0.016. Άξονας: 6 ώρα.

**N105.** (92;/N1).

Δύο λεπτά Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έφθαρμένο καὶ δυσδιάκριτο.

Χρονολογία κοπῆς: ἀδιάγνωστη.

Βάρος: 1.18 γρ., Δ.: 0.02. Άξονας: 6 ώρα.

**N106.** (93/Γ, περισυλλογὴ/N13).

Νόμισμα Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έφθαρμένο καὶ δυσδιάκριτο.

Βάρος: 3.87 γρ., Δ.: 0.025. Άξονας: ἀπροσδιόριστος.

**N107.** (93/Γ;/N7).

Νόμισμα Γεωργίου Α' (1863-1913).

Έφθαρμένο καὶ δυσδιάκριτο.

Βάρος: 2.13 γρ., Δ.: 0.025. Άξονας: ἀπροσδιόριστος.

**N108.** (92;/;N3).

Δύο δραχμαὶ Ἑλληνικῆς Δημοκρατίας (1924-1935).

Έμπροσθότυπος: Κεφαλὴ Ἀθηνᾶς μὲ περικεφαλαίᾳ πρὸς τὰ ἀριστερά. Κάτω τὸ ὄνομα τοῦ χαράκτη GILLIERON FILS.

Όπισθότυπος: ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ. Στὸ κέντρο ΔΥΟ/ΔΡΑΧΜΑΙ. Κάτω χρονολογία κοπῆς.

Νομισματοκοπεῖο: Βιέννη. Χρονολογία κοπῆς: 1926.

Divo, 107.

Βάρος: 4.69 γρ., Δ.: 0.026. Άξονας: 6 ώρα.

**N109.** (;/Α, περισυλλογὴ N. ναοῦ).

Πενήντα λεπτὰ Ἑλληνικῆς Δημοκρατίας (1924-1935).

Έμπροσθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ὁ αὐτὸς τύπος, ἀλλὰ ἡ ἀξία 50/ΛΕΠΤΑ.

Νομισματοκοπεῖο: Βιέννη. Χρονολογία κοπῆς: 1926.

Divo, 109.

Βάρος: 1.82 γρ., Δ.: 0.018. Άξονας: 6 ώρα.

**N110.** (93/Α, περισυλλογὴ/Ν1).

Πέντε δραχμαὶ Ἑλληνικῆς Δημοκρατίας (1924-1935).

Έμπροσθότυπος: ΕΛΛΗΝΙΚΗ - ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ. Ο Φοίνικας, τὸ μυθικὸ πτηνό, ἀναδύεται μέσα ἀπὸ φλόγες. Ἐπάνω σταυρός. Ἀριστερὰ τοῦ Φοίνικα τὰ γράμματα ΜΑ, ἀρχικὰ τοῦ χαράκτη. Κάτω χρονολογία κοπῆς.

Όπισθότυπος: Μέσα σὲ δάφνινο στεφάνι ἡ ἀξία τοῦ νομίσματος 5/ΔΡΑΧΜΑΙ.

Νομισματοκοπεῖο: Λονδίνο. Χρονολογία κοπῆς: 1930.

Divo, 106.

Βάρος: 6.33 γρ., Δ.: 0.03. Άξονας: 6 ώρα.

**N111.** (93/Γ, περισυλλογὴ/Ν4).

Πέντε δραχμαὶ Ἑλληνικῆς Δημοκρατίας

(1924-1935).

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Λονδίνο. Χρονολογία κοπῆς: 1930.

Divo, 106.

Βάρος: 6.45 γρ., Δ.: 0.03. Άξονας: 6 ώρα.

#### **N112.** (93/A13/N7).

Πενήντα λεπτὰ Παύλου Α' (1947-1964).

Έμπροσθότυπος: ΠΑΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ. Προτομὴ τοῦ βασιλέως πρὸς τὰ δεξιά. Κάτω τὸ ὄνομα τοῦ χαράκτη ΦΑΛΗΡΕΑΣ καὶ ἡ χρονολογία κοπῆς.

Όπισθότυπος: ΒΑΣΙΛΕΙΟΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ. Ό βασιλικὸς θυρεός.

Νομισματοκοπεῖο: Παρίσι. Χρονολογία κοπῆς: 1954.

Divo, 120a.

Βάρος: 1.48 γρ., Δ.: 0.016. Άξονας: 6 ώρα.

#### **N113.** (93/Γ, περισυλλογὴ/N11).

Πενήντα λεπτὰ Παύλου Α' (1947-1964).

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Παρίσι. Χρονολογία κοπῆς: 1954.

Divo, 120a.

Βάρος: 1.48 γρ., Δ.: 0.016. Άξονας: 6 ώρα.

#### **N114.** (93/B Άνδηρα).

Λεπτὸν Ἰονίου Κράτους 1819-1835.

Έμπροσθότυπος: IONION KRATOS. Ο Λέων τοῦ Ἅγιου Μάρκου. Κάτω χρονολογία κοπῆς.

Όπισθότυπος: BRITANNIA. Η Βρετανία καθιστὴ πρὸς τὰ ἀριστερὰ κρατάει κλαδὶ καὶ σκῆπτρο.

Νομισματοκοπεῖο: Λονδίνο. Χρονολογία κοπῆς: 1834.

Gardiakos, σ. 88, ἀρ. 50.

Βάρος: 1.10 γρ., Δ.: 0.016. Άξονας: 6 ώρα.

#### **N115.** (93/A57/N19).

Λεπτὸν Ἰονίου Κράτους 1819-1835.

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Λονδίνο. Χρονολογία κοπῆς: 1834.

Gardiakos, σ. 88, ἀρ. 50.

Βάρος: 1.16 γρ., Δ.: 0.016. Άξονας: 6 ώρα.

#### **N116.** (94/Z2/N1).

Λεπτὸν Ἰονίου Κράτους 1819-1835.

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Λονδίνο. Χρονολογία κοπῆς: 1834.

Gardiakos, σ. 88, ἀρ. 50.

Βάρος: 1.16 γρ., Δ.: 0.016. Άξονας: 7 ώρα.

#### **N117.** (93/I41/N13).

Λεπτὸν Ἰονίου Κράτους 1819-1835.

Έμπροσθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Όπισθότυπος: Ό αύτὸς τύπος.

Νομισματοκοπεῖο: Λονδίνο. Χρονολογία κοπῆς: 1834.

Βάρος: 1.21 γρ., Δ.: 0.016. Άξονας: 6 ώρα.

#### ΕΦΘΑΡΜΕΝΑ

#### **N118.** (;/Α, περισυλλογὴ νοτίως ναοῦ).

Ἐφθαρμένο ἀσημένιο μεσαιωνικὸ δυτικοῦ κράτους, κομμένο στὴ μέση.

Βάρος: 0.41 γρ., Δ.: 0.017.

#### **N119.** (93/Γ, περισυλλογὴ/N2).

Τελείως ἐφθαρμένο χάλκινο νόμισμα, πιθανότατα νεωτερικῶν χρόνων.

Βάρος: 2.12γρ., Δ.: 0.027.

#### **N120.** (93/νοτίως Β).

Τελείως ἐφθαρμένο χάλκινο νόμισμα, μὲ δὲ ὅπῃ ἀνάρτησης σὲ β' χρήση.

Βάρος: 6.22 γρ., Δ.: 0.030.

#### **N121.** (93/νοτίως Β).

Τελείως ἐφθαρμένο χάλκινο νόμισμα, δια-

βρωμένο καὶ ἐλλιπὲς κατὰ τὴν περιφέρεια.  
Βάρος: 0.82 γρ., Δ.: 0.022.

#### **N122.** (;/Α, περισυλλογὴ Ν. ναοῦ).

Τελείως ἐφθαρμένο νομισματόμορφο ἀντικείμενο, πιθανὸν πεπιεσμένη κεφαλὴ καρφιοῦ.

Βάρος: 0.44 γρ., Δ.: 0.012.

## II. ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ

#### **ΣΦΡ1.** (92/;/Μ1) (πίν. 3).

Μολυβδόβουλλο Βαάνη Πόμπη ἀπὸ Ἐπάρχων, α' μισό του 8ου αἰώνα.

Διατήρηση μέτρια.

Ἐμπροσθότυπος: Σταυροειδὲς μονογράφημα ἐπικλήσεως πρὸς τὴν Θεοτόκο. Στὰ διάχωρα ἑκατέρωθεν τοῦ σταυροειδοῦς μονογραφήματος ΤΩ - ΚΩ / ΔΩ - ΛΩ.

Θεοτόκε βοήθει τῷ σῷ δούλῳ.

Ὄπισθότυπος: Πεντάστιχη ἐπιγραφή:  
[ΒΑ]/ΑΝΗΑΠ/ΟΕΠΑΡ/ΤΩΠΟ/[Μ]Π.

Βαάνη ἀπὸ ἐπάρχων τῷ Πόμπῃ.

Stavrakos, ἀρ. 214.

Βάρος: 9.19 γρ., Δ.: 0.022.

#### **ΣΦΡ2.** (93/A49/N15) (πίν. 2).

Χρυσόβουλλο Ἀλεξίου Α' Κομνηνοῦ (1081-1118).

Διατήρηση ἀρίστη.

Ἐμπροσθότυπος: Ἐνθρονος Ἰησοῦς σὲ θρόνο μὲ ἐρεισίνωτο. Λεπτομέρειες δυσδιάκριτες.

ἼϹ ΧϹ, στὸ πεδίο ἀριστερὰ καὶ δεξιά.

Ὄπισθότυπος: [+ΑΛΕ] ΣΙΩ [ΔΕC]Π, ΤΩΚΟΜΝ. Παράσταση μετωπικὴ τοῦ Ἀλεξίου μὲ διάδημα, διβιπήσιον καὶ βαρύτιμο λῶρον. Στὸ δεξί του χέρι φέρει λάβαρο καὶ στὸ ἀριστερὸ σταυροφόρο σφαιρά.

Ο τρόπος ἀπεικόνισης τοῦ αὐτοκράτορα στὸν ἐμπροσθότυπο τῆς σφραγίδας παραπέμπει σὲ ὑποβαθμισμένα ίστάμενα τῆς

βασιλείας τοῦ συγκεκριμένου αὐτοκράτορα, τὰ ὅποια ἀνάγονται πρὸ τὸ 1092, πρὶν δηλαδὴ τὴν νομισματικὴ μεταρρύθμιση (DOC IV2, Pl. 1, T1a.1 καὶ T1a.3).

Zacos-Vegleris, I, 101.

Βάρος: 2.16 γρ., Δ.: 0.02.

#### **ΣΦΡ3.** (92/Τομὴ III/Μ9) (πίν. 3).

Μολυβδόβουλλο Ἰωάννη ποιμένος Κυθήρων (sic), 11ος/12ος αἰώνας.

Διατήρηση καλή.

Ἐμπροσθότυπος: Ό Άγιος Ἰωάννης ὁ Θεολόγος σὲ προτομή μετωπικός, γενειοφόρος μὲ φωτοστέφανο. Στὸ ἀριστερό του χέρι φέρει κλειστὸ Εὐαγγέλιο, ἐνῷ ὑψώνει τὸ δεξιὸ μπροστὰ στὸ στῆθος. Στὸ πεδίο ἀριστερὰ καὶ δεξιὰ .Ω/ΟΘ/ΕΟ – ΛΟ/ΓΟ  
[‘Ο·ἄ(γιος) Ἰω(άννης)·δ·Θεολόγο(ς)].

Ὄπισθότυπος: Τετράστιχη ἐπιγραφή:

+ΣΦΡΑΓΙC/ΚΥΘΩΡΩ[N]/[T]ΩΠΟΙΜΕΝ[OC]/ΙΩΑΝΝ[Ω]

+Σφραγὶς Κυθύρων (sic) τοῦ ποιμένος Ἰωάννου.

Άδημοσίευτο.

Βάρος: 5.43 γρ., Δ.: 0.023.

#### **ΣΦΡ4.** (92/;/Μ22).

Ἀνώνυμο ἐφθαρμένο μολυβδόβουλλο.

Βάρος: 2.97 γρ., Δ.: 0.015.

#### **ΣΦΡ5.** (92/;/Μ2).

Ἐφθαρμένο μολυβδόβουλλο πιθανότατα 8ου αἰώνα.

Βάρος: 11.66 γρ., Δ.: 0.029.

#### **ΣΦΡ6.** (;/Α, περισυλλογὴ Ν. ναοῦ).

Μολύβδινο νομισματόμορφο ἀντικείμενο (ἀπαιστο πέταλο μολυβδόβουλου);

Βάρος: 3.53 γρ., Δ.: 0.018.

#### **ΣΦΡ7.** (;/Α, περισυλλογὴ Ν. ναοῦ).

Μολύβδινο νομισματόμορφο ἀντικείμενο (ἀπαιστο πέταλο μολυβδόβουλου);

Βάρος: 10.20 γρ., Δ.: 0.021.

### ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ - ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

- Άβραμέα 1996  
Avraméa 1997  
Ballance κ.δ. 1989  
Balbi de Caro  
Dagron 2002  
Darrouzès 1986  
*DHMK*  
Divo  
*DOC III1*  
*DOC IV2*  
*DOP*  
Gardiakos  
Gregory 2005  
Grierson 1966  
Grierson 1982  
Grierson 1991  
Grünauer  
Hahn 1996  
Haldon 1990/1993  
Hendy 1985
- Ά. Άβραμέα, Ανέκδοτα μολυβδόβουλλα ἀπὸ τὰ νησιὰ τοῦ Αργολικοῦ Κόλπου, *Σύμμεικτα* 10, 11-25.  
A. Avraméa, *Le Péloponnèse du IV<sup>e</sup> au VIII<sup>e</sup> siècle. Changements et Persistances*, Publications de la Sorbonne (Paris).  
M. Ballance, J. Boardman, Sp. Corbett, S. Hood, *Excavations in Chios 1952-1955, Byzantine Emporio* (Oxford).  
S. Balbi de Caro, G. Angeli Bufalini, *Uomini e Monete in terra di Sienna*, Pisa 2001.  
G. Dagron, The Urban Economy, Seventh-Twelfth Centuries στὸ A. Laiou (ed.), *The Economic History of Byzantium*, Washington D.C., τ. 2, 397-461.  
J. Darrouzès, Sur les variations numériques des évêchés byzantins, *REB* 44.  
Darphane Müzesi Osmanli Madeni Paralari Katalogu, Istanbul 1985.  
J.D. Divo, *Modern Greek Coins 1828-1968*, London 1969.  
Ph. Grierson, *Catalogue of the Byzantine Coins in the Dumbarton Oaks Collection and in the Whittemore Collection. III<sub>1</sub>: Leo III to Michael III (717-867)*, Washington D.C. 1973.  
M. Hendy, *Catalogue of the Byzantine Coins in the Dumbarton Oaks Collection and in the Whittemore Collection: IV<sub>2</sub>: The Emperors of Nicaea and their Contemporaries (1204-1261)*, Washington, D.C., 1999.  
Dumbarton Oaks Papers, Washington D.C.  
S. Gardiakos, *The Coinage of Modern Greece, Crete, the Ionian Islands and Cyprus*, Chicago 1969.  
T. Gregory, *A History of Byzantium* (Oxford).  
Ph. Grierson, Byzantine gold bullae, with a catalogue of those at Dumbarton Oaks, *DOP* 20, 239-254.  
Ph. Grierson, *Byzantine Coins* (Berkeley-Los Angeles).  
Ph. Grierson, *Coins of Medieval Europe* (London).  
S. Grünauer von Hoerschelmann, *Die Münzprägung der Lake-daimonies*, Berlin 1978.  
M. Hahn, The Berbati-Limnes Project, The Early Byzantine to Modern Periods στὸ B. Wells (ed.), *The Berbati-Limnes Archaeological Survey 1988-1990* (Stockholm) 345-451.  
J.F. Haldon, *Byzantium in the Seventh Century* (Cambridge) (repr. 1993).  
M. Hendy, *Studies in the Byzantine Monetary Economy c. 300-1450* (Cambridge).

- Herrin 1972 J. Herrin, *Byzantine Kythera*, στὸ J.N. Coldstream, G.L. Huxley (eds), *Kythera Excavations and Studies conducted by the University of Pennsylvania Museum and the British School of Athens* (London) 41-51.
- Ince, Koukoulis, Smyth 1987 G. Ince, Th. Koukoulis, D. Smyth, *Paliochora: Survey of a Byzantine City on the Island of Kythera. Preliminary Report*, *BSA* 82, 95-106.
- Ince, Koukoulis, Smyth 1989 G. Ince, Th. Koukoulis, D. Smyth, *Paliochora: Survey of a Byzantine City on the Island of Kythera. Second Report*, *BSA* 84, 407-416.
- Κύρου 1995 Ἀ. Κύρου, Περιπλανήσεις ἀγίων λειψάνων καὶ μιὰ ἄγνωστη καστροπολιτεία στὸν Ἀργολικό, *Πελοποννησιακὰ* 21, 97-118.
- Laiou 2002 A. Laiou, *The Byzantine Economy: An Overview*, στὸ A. Laiou (ed.), *The Economic History of Byzantium* (Washington D.C.) τ. 3, 1145-1164.
- Λαζαρίδης 1967 Π. Λαζαρίδης, Μεσαιωνικὰ καὶ Βυζαντινὰ Μνημεῖα Κυθήρων, *ΑΔ* 20, 1965, *Μέρος Β'1-Χρονικά* (Ἀθῆνα) 193.
- Lemerle 1986 P. Lemerle, *Le monde égéen entre l'Antiquité et les temps modernes* στὸ Ἀφιέρωμα στὸν A. Στράτο, I (Ἀθῆνα) 129-137.
- LRBC P.V. Hill, J.P.C. Kent, R.A.G. Carson, *Late Roman Bronze Coinage 324-498*, London 1978.
- Malamut 1988 E. Malamut, *Les îles de l'empire byzantin, VIIIe-XIIe siècles* (Paris) 1988.
- Μαλτέζου 1991Δ X. Μαλτέζου, Ή Σημασία τοῦ Ἰστορικοῦ Ἀρχείου Κυθήρων γιὰ τὴν Ἰστορία τῆς Κρήτης στὴ διάρκεια τῆς Βενετοκρατίας, *Βενετικὴ Παρουσία στὰ Κύθηρα, Ἀρχειακὲς Μαρτυρίες* (Ἀθῆνα) Δ 180-189.
- Μαλτέζου 1991Ε X. Μαλτέζου, Πρόσφυγες ἀπὸ τὴν Κρήτη στὰ Κύθηρα, *Βενετικὴ Παρουσία στὰ Κύθηρα, Ἀρχειακὲς Μαρτυρίες* (Ἀθῆνα) Ε 518-526.
- Μαλτέζου 1991Θ X. Μαλτέζου, The Historical Geography of Kythira, στὸ *Βενετικὴ Παρουσία στὰ Κύθηρα, Ἀρχειακὲς Μαρτυρίες* (Ἀθῆνα) Θ 151-175.
- Μαλτέζου 1991Β X. Μαλτέζου, Τὸ Χρονικὸ τοῦ Χειλᾶ, Κοινωνικὰ καὶ ἴδεολογικὰ Προβλήματα στὰ Κύθηρα τὸν 15ο αἰ., *Βενετικὴ Παρουσία στὰ Κύθηρα, Ἀρχειακὲς Μαρτυρίες* (Ἀθῆνα) ΙΒ 15-25.
- Μαλτέζου 1991Γ X. Μαλτέζου, Μονεμβασία καὶ Κύθηρα, *Βενετικὴ Παρουσία στὰ Κύθηρα, Ἀρχειακὲς Μαρτυρίες* (Ἀθῆνα) ΙΓ 1-9.
- Μαλτέζου 1997 X. Μαλτέζου, Ἀπὸ τὰ Βυζαντινὰ στὰ Βενετικὰ Κύθηρα, στὸ M. Χατζηδάκης καὶ Ίω. Μπίθα, *Εύρετήριο Βυζαντινῶν Τοιχογραφιῶν Κυθήρων*, Ακαδημία Ἀθηνῶν, Κέντρο Ἐρευνας τῆς Βυζαντινῆς καὶ Μεταβυζαντινῆς Τέχνης (Ἀθῆνα) 305-314.
- MEC 14 Ph. Grierson, L. Travaini, *Medieval European Coinage, With a Catalogue of the Coins in the Fitzwilliam Museum*, τ. 14: *South Italy, Sicily, Sardinia*, Cambridge 1998.
- Metcalf 1962 D.M. Metcalf, The Aegean Coastlands under Threat: Some Coins and Coin Hoards from the Reign of Heraclius, *BSA* 57, 14-23.
- Metcalf 1967 D.M. Metcalf, How extensive was the issue of folles during the years 775-820?, *Byzantion* 37, 270-310.

- Metcalf 1979 M. Metcalf, *Coinage in South-Eastern Europe 820-1369* (London).
- Metcalf 1991 D.M. Metcalf, Avar and Slav invasions into the Balkan Peninsula (c. 575-625): the nature of the numismatic evidence, *JRA* 4, 140-148.
- MIB* 1980 W. Hahn, *Moneta Imperii Byzantini*: I: *Von Anastasius I bis Justinianus I* (491-565), Wien, 1973. II: *Von Justinus II bis Phocas* (565-610), Wien, 197.
- III: *Von Heraclius bis Leo III* (610-720) (Wien).
- Μονιάρος 1995-1996 Ξ. Μονιάρος, Σλαβικές ἐπιδρομὲς στὸ Αἰγαῖο στὶς ἀρχὲς τοῦ 7ου αἰ. Η περίπτωση τῆς Χίου, *Βυζαντινὰ* 18, 285-302.
- Morrisson 2002 C. Morrisson, Byzantine Money: Its Production and Circulation στὸ Laiou (ed.), *The Economic History of Byzantium* (Washington D.C.) τ. 3, 909-966.
- Morrisson κ.ἄ. 2006 C. Morrisson κ.ἄ. (ἐπιμ.), *Les trésors monétaires byzantins des Balkans et d'Asie Mineure* (491-713) (Παρίσι).
- Nikolaou 2004 Y. Nikolaou, Numismatic Circulation in the Aegean Islands during the Seventh Century στὸ G. Livadas (ed.) *Graeco-Arabica. Festschrift in Honour of V. Christides*, τ. IX-X (Αθήνα) 291-309.
- Oikonomides 2002 N. Oikonomides, The Role of the Byzantine State in the Economy, στὸ A. Laiou (ed.), *The Economic History of Byzantium* (Washington D.C.) τ. 3, 973-1058.
- ODB* A.P. Kazhdan (ed.), *The Oxford Dictionary of Byzantium*, 3 τόμοι (New York - Oxford).
- Papadopoli 1893-1919 N. Papadopoli, *Le monete di Venezia*, 3 τόμοι (Venice).
- Πελεκανίδης 1974 Στ. Πελεκανίδης, *Σύνταγμα τῶν Παλαιοχριστιανικῶν Ψηφιδωτῶν Δαπέδων τῆς Έλλάδος*, τ. I. *Ηησιωτικὴ Έλλάς* (Θεσσαλονίκη).
- Πέννα 1996 B. Πέννα, Ή ζωὴ στὶς βυζαντινὲς πόλεις τῆς Πελοποννήσου: ἡ νομισματικὴ μαρτυρία (8ος-12ος αἰ. μ.Χ., *Μνήμη Martin J. Price*, Βιβλιοθήκη τῆς Έλληνικῆς Νομισματικῆς Έταιρείας, ἀρ. 5 (Αθήνα) 195-264.
- Πέννα 2001 B. Πέννα, Νομισματικὲς νύξεις γιὰ τὴ ζωὴ στὶς Κυκλάδες κατὰ τοὺς 8ο καὶ 9ο αἰῶνες, στὸ E. Κουντουρᾶ-Γαλάκη (ἐπιμ.), *Oἱ Σκοτεινοὶ Αἰῶνες τοῦ Βυζαντίου* (7ος-9ος αἰ.), E.I.E./I.B.E., Διεθνὴ Συμπόσια 9, 399-410.
- Πέννας 2002 X. Πέννας, Δοκός, μιὰ βυζαντινὴ καστροπολιτεία. Ή μαρτυρία τῶν κινητῶν εύρημάτων στὸ Έπαθλον, Αρχαιολογικὸ Συνέδριο πρὸς τιμὴν τοῦ Ἀ. Κύρου, *Πόρος 7-9 Ιουνίου 2002* (Πρακτικὰ ὑπὸ ἐκτύπωση).
- Poey d'Avant 1862 F. Poey d'Avant, *Les monnaies féodales de la France*, τόμος 3 (Paris). *Revue des Études Byzantines*
- REB
- RIC Hunt
- Schlumberger 1878 G. Schlumberger, *Numismatique de l'Orient latin* (Paris).
- Σιδηρόπουλος 2002 Κλ. Σιδηρόπουλος, Ή νομισματικὴ κυκλοφορία στὴν ύστερο-ρωμαϊκὴ καὶ πρωτοβυζαντινὴ Μεσοσήνη. Τυπικὸ παράδειγμα ἡ ιστορικὴ ἔξαίρεση; στὸ *Πρωτοβυζαντινὴ Μεσοσήνη καὶ Όλυμπία*.

- Αστικὸς καὶ Ἀγροτικὸς Χῶρος στὴ Δυτικὴ Πελοπόννησο, Πρακτικὰ τοῦ Διεθνοῦς Συμποσίου, Αθήνα 29 - 30 Μαΐου 1998, Έταιρεία Μεσογειακῶν Ἀρχαιολογικῶν Ἐρευνῶν, Ἰνστιτοῦτο Βυζαντινῶν Ἐρευνῶν/Ε.I.E (Αθήνα) 99-110.
- Stavrakos 2000 Ch. Stavrakos, *Die byzantinischen Bleisiegel mit Familiennamen aus der Sammlung des Numismatischen Museums Athen* (Wiesbaden).
- Στράτος 1965 A.N. Στράτος, *Tὸ Βυζάντιον στὸν Ζ' αἰώνα. Τόμος Α'. Φωκᾶς-Ηράκλειος*, 602-626, Άθήνα.
- Στράτος 1966 A.N. Στράτος, *Tὸ Βυζάντιον στὸν Ζ' αἰώνα. Τόμος Β'. Ήράκλειος*, 626-634 (Άθήνα).
- Στράτος 1972 A.N. Στράτος, *Tὸ Βυζάντιον στὸν Ζ' αἰώνα. Τόμος Δ'. Κωνσταντῖνος Γ' (Κώνστας)*, 642-668 (Άθήνα).
- Sultan 1977 J. Sultan, *Coins of the Ottoman Empire and the Turkish Republic* (Thousand Oaks).
- Touratsoglou 2006α I. Touratsoglou, The 1951 Hoard of Gold Solidi from Kratigos in Mytilene, Lesbos στὸ Ν. Χρ. Σταμπολίδης (έπιμ.), *Ιενέθλιον, Άναμνηστικὸς τόμος γιὰ τὴν συμπλήρωση εἰκοσι χρόνων λειτουργίας τοῦ Μουσείου Κυκλαδικῆς Τέχνης*, Ἰδρυμα Νικολάου Π. Γουλανδρῆ (Άθήνα) 325-334.
- Touratsoglou 2006β I. Touratsoglou, La Mer Égée au VIIe siècle: Le témoignage des trésors στὸ C. Morrisson κ.ά. (eds), *Les trésors monéaires byzantins des Balkans et d'Asie Mineure (471-713)* (Paris) 95-104.
- Trombley 2001 F.R. Trombley, Mediterranean Sea Culture between Byzantium and Islam c. 600-850 στὸ E. Κουντουρᾶ-Γαλάκη (έπιμ.), *Oἱ Σκοτεινοὶ Αἰῶνες τοῦ Βυζαντίου (7ος-9ος αι.)*, E.I.E./I.B.E., Διεθνὴ Συμπόσια 9 (Άθήνα) 133-169.
- Χατζηδάκης, Μπίθα 1997 M. Χατζηδάκης καὶ Ἰω. Μπίθα, *Εύρετήριο Βυζαντινῶν Τοιχογραφιῶν Κυθήρων*, Ἀκαδημία Άθηνῶν, Κέντρο Ἐρευνας τῆς Βυζαντινῆς καὶ Μεταβυζαντινῆς Τέχνης (Άθήνα).
- Zacos, Veglery 1972 G. Zacos, A. Veglery, *Byzantine Lead Seals*, τ. 1 (Basel).

## ΠΙΝΑΚΕΣ





N15



N17



N19



N21



N23



N34



N40



N48



ΣΦΡ1



ΣΦΡ2



ΣΦΡ3

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

- Πίν. 1: **N15.** Φόλλις Ἡρακλείου.  
**N17.** Φόλλις Ἡρακλείου.  
**N19.** Φόλλις Ἡρακλείου.  
**N21.** Φόλλις Ἡρακλείου.
- Πίν. 2: **N23.** Φόλλις Ἡρακλείου.  
**N34.** Φόλλις Κώνσταντος Β'.  
**N40.** Δηγάριον τορνέσιον Guillaume I de la Roche.  
**N48.** Τορνετσέλλο τοῦ δόγη Agostino Barbarico.
- Πίν. 3: **ΣΦΡ1.** Μολύβδινη σφραγίδα Βασάνη Πόμπη ἀπὸ Ἐπάρχων.  
**ΣΦΡ2.** Χρυσὴ σφραγίδα Ἀλεξίου Α΄ Κομνηνοῦ.  
**ΣΦΡ3.** Μολύβδινη σφραγίδα τοῦ Ἰωάννη ποιμένος Κυθύρων (*sic*).

ΚΑΤΕΡΙΝΑΣ ΤΡΑΝΤΑΛΙΔΟΥ

ΣΤ. ΑΡΧΑΙΟΖΩΛΟΓΙΚΑ ΚΑΤΑΛΟΙΠΑ  
ΚΑΙ ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΟΡΝΙΘΟΠΑΝΙΔΑΣ



## **Τὰ ὀστεολογικὰ κατάλοιπα στὸν χῶρο καὶ τὸν χρόνο**

**Τ**ὰ ὀστὰ συγκροτοῦν μεγάλο μέρος τῶν ἀρχαιολογικῶν ἐπιχώσεων καὶ τεκμηρίων\*. Παρόλα αὐτά, σὲ ὄρισμένα Ἱερὰ Κορυφῆς δὲν βρέθηκαν<sup>1</sup> ἢ δὲν ἀναφέρονται<sup>2</sup> βιοαρχαιολογικὰ κατάλοιπα. Ἐτσι, ἡ παρουσία τῶν ὀστῶν, τῶν λιπαρῶν στρώσεων μαύρων χωμάτων καὶ τῆς στάχτης, ποὺ ἐνδεχομένως προέρχονταν ἀπὸ τὴν καύση τους, σχετίστηκε, κυρίως, μὲ τὰ Ἱερὰ Κορυφῆς, τὰ ὅποια συνδέονταν ἀμεσα μὲ τὰ μεγάλα ἀνακτορικὰ κέντρα (Γιούχτας, Κόφινας, Τραόσταλος, Βρύσινας ἢ Πετσοφάς)<sup>3</sup>. Σὲ αὐτὰ τὰ Ἱερὰ ἡ ἀκμή τους συνεχίστηκε καὶ στὴ δεύτερη ἀνακτορικὴ περίοδο<sup>4</sup>.

Οἱ ἐπιχώσεις, ώστόσο, στὸν λόφο τοῦ Ἅγ. Γεωργίου, στὰ Κύθηρα<sup>5</sup> περιεῖχαν ὀστά.

---

\* Εὔχαριστιές ἐκφράζονται στὸὺς ἀνασκαφεῖς γιὰ τὴν παραχώρηση τοῦ ύλικοῦ καὶ τὶς παρατηρήσεις τους, στὴ διεύθυνση τοῦ Ἀρχαιολογικοῦ Μουσείου Πειραιᾶ στὸὺς χώρους τοῦ ὅποιου καταγράφηκαν τὰ ὀστά (θέρος τοῦ 2005), καὶ στὶς ἀρχαιολόγους Δ. Παναγιωτίδου, I. Μουτάφη καὶ B. Ἀργύτη ἀπόφοιτες τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν (ἔχουν ἥδη μεταπτυχιακὸ δίπλωμα σὲ ἀντίστοιχα θέματα) γιατὶ ἔκαναν αὐτὴ τὴν προσπάθεια δυνατή.

1. Ἱερὸ Κορυφῆς στὸν Κορακιά, Ἀτσιπάδες, Ρέθυμνο (Peatfield 1992, 66).

2. Ἱερὸ Κορυφῆς στὸν Πετσοφά, Παλαίκαστρο, Ἅγ. Νικόλαος (Myres 1902-3, 356-387).

3. Μνείᾳ γιὰ τὴν ὑπαρξὴ βιοαρχαιολογικῶν καταλοίπων ἔχει γίνει σὲ 12 Ἱερὰ Κορυφῆς (Peatfield 1992, 6· Jones 1999, 12). Συνήθως ὅμως ἡ ἀναφορὰ ἔνια ὀλιγόλογη. Ἐὰν θελήσουμε νὰ συζητήσουμε γιὰ τὸ ύλικό, τὸ ὅποιο κατεξοχὴν μᾶς ἀφορᾶ ἐδῶ, θὰ εἴχαμε γιὰ παράδειγμα: «ὅδοντες βοιοειδῶν, χαύλιοι κάπρων, εἰς μίαν μάλιστα περίπτωσιν μετὰ τῆς γνάθου» γιὰ τὸ Ἱερὸ Κορυφῆς στὸ Βρύσινα Ρεθύμνης (Δαβά-

ρας 1974, 211) ἢ «μερικὰ κέρατα αἰγοπροβάτων, κόκαλα ζώων καὶ πουλιῶν», «μερικὰ κέρατα αἰγοπροβάτων, τρῆμα κρανίου αἰγοειδοῦς ποὺ σώζει τὰ κέρατά του, λίγα κόκαλα μικρῶν ζώων καὶ πουλιῶν» γιὰ τὸ Ἱερὸ Κορυφῆς Γιούχτα Ήρακλείου (Καρέτσου 1975, 334 καὶ Καρέτσου 1976, 410). Δὲν σχολιάζουμε τὰ βοτανολογικὰ κατάλοιπα, οὕτε τὶς ἐνδεχόμενες σπονδεῖς ποὺ θὰ μποροῦσαν ἐν μέρει νὰ ἀνιχνευτοῦν μὲ χημικὲς ἀναλύσεις στὰ ἀντίστοιχα ἀγγεῖα. Ο Jones (1999) ἀναφέρει στάχτες σὲ 11 ἀπὸ τὰ 20 Ἱερὰ Κορυφῆς ποὺ ἀποδελτίωσε καὶ ὀστὰ σὲ 3.

4. Ἡ πλειονότητα τῶν ἐρευνητῶν θεωρεῖ ὅτι τὰ Ἱερὰ Κορυφῆς ἐμφανίζονται κατὰ τὴν ΠΜ ἢ τὴν πρώιμη ΜΜ φάση καὶ παρακμάζουν στὸ τέλος τῆς πρώτης ἀνακτορικῆς περιόδου (Jones 1999, 28). Τὰ ύλικὰ κατάλοιπα τῶν τελετουργικῶν ἔθιμων δίνουν ἓνα εῦρος χρήσης τῶν Ἱερῶν Κορυφῆς γιὰ μισὴ χιλιετία περίπου.

5. Γιὰ τὸ Ἱερὸ στὰ Κύθηρα, τὰ εύρηματα καὶ τὴν ἐπιδραση τῆς μινωικῆς θρησκείας στὸν Αιγαϊακὸ κόσμο βλ. Sakellarakis 1996.

Για τὴν ἀκρίβεια, τὰ στρώματα<sup>6</sup> ἔδωσαν ἔνα ύλικό (πίν. 1α-1β), ποὺ μὲ βάση τὴν συμβατικὴν χρονολόγηση<sup>7</sup> προέρχεται κατὰ κύριο λόγο ἀπὸ τὶς Προανακτορικὲς-Παλαιοανακτορικὲς καὶ Νεοανακτορικὲς περιόδους (ΜΜ IA-YM IB), ιδιαίτερα ἀπὸ τὴν Νεοανακτορικὴν περίοδο (ΜΜ III-YM I<sup>8</sup>), δηλαδὴ καλύπτουν τὸ χρονικὸ διάστημα ἔξι περίπου αἰώνων, ἐστιάζουν ὅμως σὲ σχεδὸν 150 χρόνια ἐντατικότερης παρουσίας πιστῶν. Καθὼς ὅμως ἡ λατρεία καὶ οἱ θεοὶ ἀλλάζουν μὲ τὸν καιρό<sup>9</sup>, στὸν λόφο σήμερα λατρεύεται ὁ Ἀγιος Γεώργιος. Οἱ ιδεολογικὲς αὐτὲς ἀλλαγὲς ἀντικατοπτρίζονται στὸ ἀρχαιολογικὸ περιβάλλον καὶ τὴν ποικιλία τῶν καταλοίπων. Ἀπὸ τὰ 4703 θραύσματα ὄστῶν, ποὺ συγκεντρώθηκαν στὸ ἀνασκαμένο τμῆμα τῶν ἀνδήρων 1-7, τουλάχιστον τὸ 41.65% εἶναι ἀπὸ ἐπιχώσεις μὲ σημαντικὸ ἥ πολὺ σημαντικὸ ποσοστό (20-90%) μεταγενέστερης τῶν μινωικῶν χρόνων κεραμικῆς (βλ. τόμ. 1, σελ. 153, σχ. 3).

Ἐπειδὴ στὸν Ἀγ. Γεώργιο δὲν ὑπῆρχαν ἢ δὲν σώθηκαν ἀρχιτεκτονικὰ ὑπολείμματα τῆς ἐποχῆς τοῦ Χαλκοῦ, δὲν προχωρήσαμε στὴν κατανομὴ τῶν ὄστῶν σὲ χώρους ἢ ἄνδηρα.

**Ἡ διατήρηση τῶν ὄστῶν σχετίζεται ἀμεσα μὲ τὰ χαρακτηριστικὰ μιᾶς ύπαιθριας λατρείας στὴν κορυφὴ ἐνὸς λόφου στὸν χῶρο τοῦ Αἰγαίου<sup>10</sup>:**

1. *Oἱ συνθῆκες ταφονομίας:* Τὰ γεωμορφολογικὰ χαρακτηριστικά (ύψομετρο<sup>11</sup>,

6. Ἡ πλειονότητα τῶν ὄστῶν προέρχεται ἀπὸ τὰ δύο ἀνώτερα ἄνδηρα, ιδιαίτερα ἀπὸ τὸ δεύτερο, τὸ ὅποιο ἀνασκάφηκε καὶ σὲ μεγαλύτερη ἔκταση. Ἡ τομὴ Η (ἄνδηρο 3) ἀπέδωσε σημαντικὸ ἀριθμὸ ὄστῶν. Στὰ ὑπόλοιπα ἄνδηρα ὁ ἀριθμὸς κυμαίνεται μεταξὺ 100-300 θραύσμάτων ἀλλὰ πρέπει πάντα νὰ συνυπολογίζουμε τὸ πάχος τῆς ἐπιχώσης καὶ τὴν ἔκταση τοῦ ἀνασκαμένου χώρου. Εἶναι ἀπλὰ ἐνδεικτικά.

7. Βλ. τὰ ἀντίστοιχα κεφάλαια τῶν τόμων 1 καὶ 4 γιὰ τὴ στρωματογραφία καὶ τὶς ἐπιχώσεις (Γ. Σακελλαράκης, Ι. Τουρναβίτου). Ἡ κατανομὴ τῶν ὄστῶν σὲ χρονολογικὲς περιόδους βασίστηκε ἀποκλειστικὰ στὰ δεδομένα τῆς κεραμικῆς. Πρέπει ὅμως νὰ σημειώσουμε ὅτι δὲν ὑπάρχει ἀπόλυτη ἀντίστοιχία ὄμάδων κεραμικῆς-ὄστῶν, δεδομένου ὅτι ὑπῆρχαν ἀνασκαφικὲς ἐνότητες στὶς ὅποιες δὲν βρέθηκαν καθόλου ὄστά.

8. Ἀδιατάρακτες ἀποθέσεις ἀναφέρονται στὰ ἄνδηρα 2 καὶ 7. Γιὰ τὰ ὄστά, ἡ ἀναλυτικὴ ποσοστιαία κατανομὴ ἀνὰ πολιτισμικὲς φάσεις παρουσιάζεται στὸὺς πίνακες 1 καὶ 2. Χρονολογικὰ τὰ εύρήματα μὲ τὴ μινωικὴ κεραμικὴ ἄρα

καὶ τὰ ὄστεολογικὰ κατάλοιπα τοποθετοῦνται μεταξὺ τοῦ 1900-1450 π.Χ.: ἡ πλειονότητά τους ὅμως ἐστιάζεται στὶς ἑκατονταετηρίδες 1700-1450 π.Χ.

9. Ἀντίστοιχες παρατηρήσεις κάνει ὁ N. Πλάτων (1951, 151-3) καὶ ὁ Faure γιὰ τὰ Ἱερὰ Κορυφῆς στὴν Κρήτη «J'ai vu aux mêmes emplacements d'allumer des feux, déposer des simulacres, offrir des ex-voto, brûler de l'encens, boire, chanter et danser en chœur» (Faure 1972, 426), ἀλλὰ πρόκειται φυσικὰ γιὰ ἔνα καθολικὸ φαινόμενο. Ἐδῶ βέβαια ὑπῆρξαν καὶ ἄλλες κατασκευές (π.χ. δεξαμενές, ὁ ναὸς τῆς Μυρτιδιώτισσας), ποὺ τουλάχιστον στὰ πρῶτα -ἀνώτερα- ἄνδηρα ἀνέτρεψαν ἢ ἐστω διατάραξαν σημαντικὰ τὴ στρωματογραφία.

10. Γιὰ τὴν ἐπιλογὴ τῶν θέσεων τῶν Ἱερῶν Κορυφῆς στὰ μινωικὰ χρόνια βλ. van Leuven 1981, 13-14· Peatfield 1983· Sakellarakis 1996.

11. Τὰ κρητικὰ Ἱερὰ Κορυφῆς βρίσκονται σὲ ύψομετρο ποὺ κυμαίνεται ἀπὸ τὰ 200 μ. ἔως τὰ 1168 μ. πάνω ἀπὸ τὸ σημερινὸ ἐπίπεδο τῆς θάλασσας. Στὸν Ἀγ. Γεώργιο τὰ ἀνασκαμένα ἄνδηρα βρίσκονται σὲ ύψος 351-341.15 μ.

ἀσβεστολιθικὸ γεωλογικὸ ὑπόβαθρο<sup>12</sup>, λόφος περίοπτος ἀπὸ τὶς πεδιάδες καὶ τὴ θάλασσα<sup>13</sup>, ἔξαιρετο στρατηγικὸ παραπτηρήτριο κλπ.), ποὺ συνέτειναν στὴν ἐπιλογὴ τοῦ λόφου ἀπὸ τοὺς προσκυνητὲς τῶν γειτονικῶν περιοχῶν, συνετέλεσαν ταυτόχρονα καὶ στὴ διάβρωση τῶν ὁστῶν. Ἐπὶ πλέον, ὁ λόφος εἶναι ἐκτεθειμένος στὰ ἐντονα καιρικὰ φαινόμενα<sup>14</sup>, ποὺ ἐπιτείνουν τὴ βαθμιαίᾳ φθορᾷ, ἀν δῆ τὴν πλήρη καταστροφὴ τῶν ὁστῶν.

Στὸν λόφο τοῦ Ἅγ. Γεωργίου φαίνεται ὅτι τὰ ὁστὰ παρέμεναν στὸν χῶρο ἀρκετὸ διάστημα, ἀν δῆ τοι χρόνια, πρὶν ἐπικαλυφθοῦν ἀπὸ τὶς ὑπερκείμενες στρώσεις τοῦ χώματος. Αὐτὸ ἀφορᾶ, προφανῶς, καὶ στὶς ἀναθέσεις οἱ ὄποιες γίνονταν ἐπὶ τῶν σχισμῶν καὶ τῶν κοιλωμάτων τοῦ βράχου, στὰ σημεῖα, δηλαδή ποὺ οἱ ἀνασκαφεῖς ἐντόπισαν τὶς πρωτογενεῖς ἀποθέσεις. Τὸ πάχος τῶν ἐπιχώσεων τὸ ὄποιο ποικίλλει ἀπὸ 35 ἔκ. ἕως 2 περίπου μ., ἀνάλογα μὲ τὸ ἄνδηρο καὶ τὴν κλίση θὰ μποροῦσε νὰ συνηγορήσει στὸ σχετικὸ σφράγισμα, κατὰ συνέπεια τὴν περιορισμένη διατάραξη αὐτῶν τῶν ἀποθέσεων.

Δὲν γνωρίζουμε ἐὰν στοὺς παράγοντες ἀποσύνθεσης τῶν ὁστῶν καὶ διατάραξης τῶν ἀποθέσεων μποροῦμε νὰ ἀποδώσουμε μεγάλο μέρος τῆς εὐθύνης στὸν σκύλο. Τὸ ζῶο ἐμφανίζεται ἔμμεσα. Καταγράφηκαν συνολικὰ 3 ὁστὰ καὶ παραπτηρήθηκαν λίγα ἀρνητικὰ ἀποτυπώματα τῶν δοντιῶν του (ρηχὲς βαθύνσεις ποὺ προκλήθηκαν ἀπὸ τοὺς κυνόδοντες) πάνω στὰ ὁστὰ τῶν φυτοφάγων καὶ πρωτύτερα καταναλωθέντων ζώων (πίν. 3-12).

2. *Ἡ στρωματογραφικὴ ἀκολουθία*: Ἡ κλίση στὶς πλαγιές, ἡ βροχή<sup>15</sup>, ὁ ἀέρας<sup>16</sup> καὶ φυσικὰ οἱ διάφορες, σύγχρονες μὲ τὰ κινητὰ εύρήματα καθὼς καὶ οἱ μεταγενέστερες ἀρχιτεκτονικὲς δομὲς<sup>17</sup> συμβάλλουν στὴ διατάραξη τῆς στρωματογραφικῆς ἀκολου-

12. Γεωλογικὸς χάρτης Κυθήρων: ἀσβεστόλιθοι καὶ δολομίται τοῦ Κρητιδικοῦ (Θεοδωρόπουλος 1973).

13. Ἡ ἄνοδος στὸ βουνὸ λειτουργεῖ ψυχολογικὰ ὡς βάλσαμο τῆς ψυχῆς: «Ὄταν βρισκόμαστε ψηλά, ὅλα τα βλέπουμε μικρά. Ἡ δόξα καὶ τὰ βάσανά μας, οἱ χαρές μας καὶ οἱ λόπες δὲν ἔχουν καμιὰ σημασία. Ὄλα ἐκεῖνα ποὺ κερδίσαμε ἡ χάσαμε μένουν ἐκεῖ κάτω. Ἀπὸ τὴν κορφὴ τοῦ βουνοῦ, μπορεῖς νὰ καταλάβεις πόσο μεγάλος εἶναι ὁ κόσμος καὶ πόσο ἀπέραντος εἶναι ὁ ὄριζοντας» Coelho, P. (1996), *Τὸ πέμπτο βουνό* (έλλην. μετ. Άθηνα, Νέα Σύνορα 1998).

14. Στὴν Κρήτη οἱ κορυφὲς τῶν βουνῶν, ποὺ εἶχαν χαρακτηριστεῖ ἱερὰ ἦταν συχνὰ γυμνές, χωρὶς βλάστηση καὶ ἡ λατρεία ἐλάμβανε χώρα εὐθὺς κάτω ἀπὸ τὴν κορυφὴ καὶ στὶς πλαγιές

(Πλάτων 1951).

15. Στὰ κλιματικὰ στοιχεῖα τῶν Κυθήρων (περίοδοι παραπτηρῆσης 1931-1940, 1949-1971) θὰ ἐντάσσαμε τὴ θερμοκρασία  $41,7^{\circ}$  C μεγίστη ἕως  $-1,8^{\circ}$  C ἐλαχίστη μὲ παγετὸ μόνο κατὰ τὸν μήνα Ιανουαρίο καὶ βροχοπτώσεις τὶς περισσότερες τὸν Δεκέμβριο καὶ τὶς λιγότερες τὸν Ιούνιο (Θεοδωρόπουλος 1973, 64-68).

16. «Ἡ περιοχὴ τῶν Κυθήρων εἶναι ἐκ τῶν πλέον ἀνεμωδῶν τοῦ Αἰγαίου πελάγους» (Θεοδωρόπουλος 1973, 72). Ισχυρὲς θύελλες ἐμφανίζονται κατὰ τὸν Απρίλιο, τὸν Μάιο ἡ τὸν Νοέμβριο. Εἶναι ἐμφανὲς ὅτι ἡ περίοδος ἐπίσκεψης τῶν πιστῶν στὸν ἱερὸ χῶρο προσδιορίζονταν καὶ ἀπὸ τὶς κλιματικὲς συνθῆκες.

17. Ἡ ὑπαρξὴ τους ἔξαρταται ἀπὸ τὴ χρονικὴ περίοδο καὶ τὴ μορφὴ τοῦ ἱεροῦ.

θίας<sup>18</sup>. Στὸν Ἅγ. Γεώργιο, οἱ πρωτογενεῖς ἀποθέσεις ὅστῶν ἐπὶ τοῦ βράχου σὲ ἐπίπεδο ἀριθμητικῶν δεδομένων ἦταν τῆς τάξεως τῆς δεκάδας καὶ ἀνῆκαν στὴν κατεξοχὴν προτιμθεῖσα οἰκογένεια ζώων, τὶς καπρίνες.

Κατὰ συνέπεια, στὴν ἀνάλυσή μας ἐπιλέξαμε νὰ ὁμαδοποιήσουμε συμβατικὰ τὰ ὄστα ποὺ προέρχονταν ἀπὸ τὶς ἐγγύτερες χρονικὰ περιόδους<sup>19</sup>, διαχωρίζοντας τὶς πρωτογενεῖς καὶ ἐλάχιστα διαταραγμένες στρώσεις<sup>20</sup>, ἀπὸ ὅσες κατὰ τοὺς ἀνασκαφεῖς περιεῖχαν μεταγενέστερα συνευρήματα<sup>21</sup>. Η κατανομὴ σὲ εὐρύτερες χρονικὰ περιόδους, παρὰ τὸ μειονέκτημα ὅτι ἀρκετὲς ἀπὸ αὐτὲς τὶς χρονολογικὲς ὡμάδες κάλυπταν ἑκατονταετίες<sup>22</sup>, προκρίθηκε γιατὶ ὁ μεγάλος κατακερματισμὸς τῶν ὄστῶν (ή διατήρησή τους σπάνια ξεπερνᾶ τὸ 1/5 τοῦ ἀρχικοῦ ὄστοῦ, ἔξαιρουμένων τῶν

18. Η ἐμπειρία τῆς ὑπογράφουσας ἀπὸ τὸ ὄστεολογικὸ ὄλικό, ποὺ μεθοδικότατα συλλέχτηκε κατὰ τὴ διάρκεια τῶν ἀνασκαφῶν στὸ ὑπαίθριο ὄρεινὸ Ἱερὸ τοῦ Ἐρμῆ καὶ τῆς Ἀφροδίτης στὴ Σύμη Βιάννου στὶς νότιες πλαγιές τοῦ ὄρους Δίκτη (ὑψόμετρο 1130 μ.), εἶναι πανομοιότυπη.

19. Καθὼς προχωροῦσε ἡ καταγραφὴ τῶν ὄστῶν φάνηκε ὅτι ἦταν ἀδύνατον, γιὰ ἀντικειμενικούς -μεγάλος θρυμματισμός, κακὴ διατήρηση διατάραξη τῶν στρωμάτων- ἡ ὑποκειμενικοὺς λόγους, νὰ προσεγγίσουμε ἔγκυρα καὶ βαθύτερα τὶς λεπτομέρειες τῶν κοινωνικῶν δομῶν τῶν ἐπιμέρους ἱστορικῶν περιόδων. Δὲν ἐντοπίζαμε δηλαδὴ διαφοροποιήσεις στὰ εἰδῆ τὰ ποσοστὰ καὶ τὶς ἡλικίες τῶν ζώων. Πρέπει νὰ σημειώσουμε ὅτι ἔγινε χειρόγραφη καὶ ἡλεκτρονικὴ καταγραφὴ τοῦ ὄλικοῦ.

20. Στὴν κατηγορία τῶν ἀδιατάρακτῶν στρωμάτων συμπεριλάβαμε καὶ ὅσα ἔχαν μεταγενέστερα ὀστρακα σὲ ποσοστὸ 0,14-19,94%.

21. Στὴν προσπάθειά μας νὰ κατανοήσουμε ἐνδεχόμενες διαφορὲς στὴ χρήση τοῦ χώρου καὶ στὴν ἐκμετάλλευση τοῦ σφάγιου δημιουργήσαμε, ἀκολουθώντας πάντα τὴν κεραμικὴ δύο ὑποκατηγορίες: ἐκεῖνες στὶς ὁποῖες εἶχαν παρεισφρύσει μεταγενέστερα ὀστρακα σὲ ποσοστὸ 20-49% (στρώματα μὲ περιορισμένη διατάραξη) καὶ τὶς ὑπόλοιπες στὶς ὁποῖες ἡ μεταγενέστερη κεραμικὴ ἄγγιζε τὸ 50-100% παρουσίας στὴν ἐπίχωση (διαταραγμένα στρώματα, μεταβυζαντινὴ κεραμική).

Σὲ ὄρισμένες στρώσεις ἀνασκαφικῶν τετραγώνων ἡ κεραμικὴ δὲν προσφερόταν γιὰ χρονολόγηση. Ἀπὸ τὴ διαφορὰ ὅμως τῆς διατήρησης τῶν ὄστῶν καὶ ἀπὸ τὰ ἰζήματα πάνω σὲ αὐτά, μακροσκοπικὰ τουλάχιστον, τὰ περισσότερα δείχνουν νεώτερα τῶν μινωικῶν χρόνων καὶ κάποτε σύγχρονα. Όσακις αὐτὸ παρατηρήθηκε κατεγράφῃ ὡς τέτοιο.

22. Στὰ ἀδιατάρακτα' μινωικὰ στρώματα, μὲ τὴν ἔννοια ὅτι κεραμικὴ καὶ ἄλλα τέχνεργα μεταμινωικῶν χρόνων δὲν ἔχουν, κατὰ τεκμήριο, παρεισφρήσει, ὑπῆρξε ἐνοποίηση ἀνάλογα μὲ τὴν ποσότητα τῶν ὄστῶν τὴν ὁποίᾳ περιεῖχαν. Ήαν δὲν γινόταν αὐτό, θὰ περιοριζόμασταν σὲ ἕνα κατάλογο τῶν ὄστῶν. Η στατιστική τους ἐπεξεργασία ἦταν ἀδύνατη.

Ἐπειδὴ ὅμως ἡ μινωικὴ κεραμικὴ κάθε ἐνότητας (τομὴ τετράγωνο, στρώση) σπάνια ἀνταποκρινόταν σὲ μία χρονολογικὴ φάση ὅπως αὐτὲς ἔχουν καθιερωθεῖ γιὰ τὴ Μινωικὴ Κρήτη, καὶ ἐπειδὴ ἡ ἔννοια τῶν τομῶν κάθετα εἶναι χρήσιμη ἀνασκαφικὰ ἀλλὰ ὅχι γιὰ τὴ χρονολογικὴ-ἱστορικὴ ἐρμηνεία τῶν γεγονότων, ἡ ὑπογράφουσα τὸ κείμενο ἀποφάσισε τὴν ὡμαδοποίηση τῶν ὄστῶν ὅλου τοῦ ἀνασκαφμένου χώρου, ξεκινώντας ἀπὸ τὶς στρώσεις μὲ τὴ χρονολογικὰ ἀρχαιοτερη κεραμικὴ. Γιὰ παράδειγμα ἐνότητες μὲ κεραμικὴ κυρίως τῶν MM I-YM IB, MM IA-YM IA, MM IA-YM IB, MM IA-YM I, MM I-YM I φάσεων συγκεράστηκαν στὴ χρονικὴ περίοδο MM IA-YM IB συμπυκνώνοντας ἔτσι 550 χρόνια. Μὲ ἀντίστοιχο τρόπο ἀντιμετωπίστηκαν οἱ ἀνασκα-

βραχέων όστῶν<sup>23</sup>: πίν. 3-12), τὰ ἐλάχιστα λείψανα ἀνὰ ἀνασκαφικὴ ὄμάδα καὶ χρονολογικὴ φάση καθὼς καὶ τὰ μέχρι τώρα γνωστὰ τελετουργικὰ ἔθιμα<sup>24</sup>, δὲν μᾶς βοηθοῦσαν στὴν ἔξαγωγὴ ἀσφαλῶν συμπερασμάτων γιὰ τὸ τυπικὸ τῆς λατρείας.

Ἐχει θεωρηθεῖ ὅτι στὰ Ἱερὰ Κορυφῆς κατὰ περιόδους ἡ λατρεία ἦταν συστηματικὴ καὶ τελοῦνταν σὲ τακτὰ χρονικὰ διαστήματα<sup>25</sup>. Ωστόσο, στὸν Ἀγ. Γεώργιο, καὶ στὴν περίπτωση τῆς ΜΜ III-YM I ἐνότητας, στὴν ὅποιᾳ ἡ ποσότητα τῶν όστῶν ἐπέτρεψε τὴ στατιστικὴ προσέγγιση τῶν δεδομένων, τὸ κενὸ ποὺ ἀφήνουν ἡ μεγάλῃ διάβρωση καὶ ὁ θρυμματισμὸς δὲν ἦταν ἐφικτὸ νὰ καλυφθεῖ.

*3. Αίματηρὴ θυσία μὲ ταυτόχρονη κατανάλωση τοῦ ζώου:* Στὶς θυσίες τῶν ζώων ποὺ ἔχουν διατροφικὸ χαρακτήρα αὐτὸ μεταφράζεται σὲ κατάλοιπα, παρόμοια μὲ ἐκεῖνα τῶν χώρων τῆς καθημερινῆς κατανάλωσης. Κατὰ συνέπεια, εἶναι δύσκολο νὰ διαφοροποιηθεῖ τὸ κοσμικὸ<sup>26</sup> ἀπὸ τὸ Ἱερὸ καὶ νὰ ἀναπαρασταθοῦν οἱ τελετουργικὲς πρακτικές.

φικὲς ὄμάδες τῶν ὅποιων ἡ κεραμικὴ ἦταν σὲ μεγάλο ποσοστὸ ἀπὸ τὶς ΜΜ IB-YM IA, ΜΜ IB-YM IB, ΜΜ IB-YM I φάσεις. Ἐκτιμήσαμε ὅτι μποροῦσαν νὰ ἀποτελέσουν ἔνα σύνολο τῶν ΜΜ IB-YM IB φάσεων (400 περίπου ἔτη). Τὸ ἴδιο ἔγινε καὶ γιὰ τὶς ἀποθέσεις ποὺ περιεῖχαν κεραμικὴ π.χ. ΜΜ III-YM IB, ΜΜ III-YM IA, ΜΜ IIIB-YM I, ΜΜ IIIB-YM I, ΜΜ IIIB-YM IA, ΜΜ IIIB-YM IB, ΜΜ IIIB-YM I, ποὺ συγκεντρώθηκαν στὴν ἐνότητα ΜΜ III-YM IB καὶ ἀντιπροσώπευαν 150 χρονία αὐτὴ τῇ φορᾷ.

Οσάκις ὅμως τὸ δεῖγμα τῶν όστῶν ἦταν λιγάκι μεγαλύτερο καὶ ἡ κεραμικὴ μᾶς μόνο πολιτισμικῆς φάσης, τότε διατηρήθηκαν μικρότερες κατηγορίες τῆς χρονικῆς τάξης τῆς ἑκατονταετίας ἥ καὶ τῆς πεντηκονταετίας. Αναφέρουμε δηλαδή ὅταν οἱ ἀποθέσεις τὸ ἐπιτρέπουν, ξεχωριστὰ τὶς YM IA ἥ YM IB φάσεις. Οἱ χρονικὲς ἀλληλοεπικαλύψεις ἦταν ἀναπόφευκτες ἀλλὰ ἡ ἐπεξεργασία τῶν περιόδων ξετυλίγεται σὰν σπείρα ἀπὸ τὰ ἀρχαιότερα στὰ νεώτερα χρόνια. Διαφορετικά, θὰ ἔπρεπε νὰ χειριστοῦμε ὅλα τὰ εύρήματα μὲ ἐνιαῖο τρόπο καὶ νὰ παραθέσουμε ἀπλὰ τὰ εἰδῆ τῶν ζώων, ποὺ σὲ τίποτα δὲν θὰ διέφεραν ἀπὸ τοὺς ὑπόλοιπους ἀνὰ τὴν Ἑλλάδα ἀνασκαμμένους χώρους. Ἀς οημειώθει καὶ πάλι, ὅτι δὲν προχωρήσαμε στὴ συγκεντρωση τοῦ ὑλικοῦ κατὰ ἄνδηρα γιατὶ δὲν διακρίναμε, ως πρὸς τὰ όστά, διαφοροποίηση σὲ

σημεῖα στὴ χρήση τοῦ λόφου.

23. Τὰ βραχέα όστὰ ἐπειδὴ εἶναι πιὸ συμπαγή διατηρήθηκαν σχετικὰ καλύτερα.

24. Έδω ξεκινᾶμε ἀπὸ τὴν ὑπόθεση ὅτι τὰ τελετουργικὰ ἔθιμα διατηροῦνται ἐπὶ μακρὸν ἀναλλοίωτα, ἀκόμα καὶ ὅταν οἱ οἰκονομικὲς καὶ κοινωνικὲς συνθῆκες ἔχουν ἀλλάξει. Ο δρόμος τῆς παράδοσης δὲν χαρακτηρίζεται ἀπὸ μεγάλες ἐναλλαγές.

25. Rutkowski 1986, 92.

26. Παραθέτουμε καὶ σχολιάζουμε μία ἐνδεικτικὴ περίπτωση: Τὰ όστεολογικὰ ἀπορρίμματα (ἀπὸ 6 βοοειδή, 5 πρόβατα καὶ αἴγες, 4 χοιρίους, 1 (κόκκινο) ἐλάφι, –ό σκύλος καὶ ὁ ὄνος μπορεῖ νὰ μὴν ἦταν διατροφικὰ κατάλοιπα) τῆς YE IIIA2 περιόδου, τὰ ὅποια ἀποκαλύφθηκαν σὲ ἀνασκαφὴ στὸν ἀρχαῖο οἰκισμὸ τῆς Νεμέας, φαίνεται ὅτι σχετίζονται μὲ ἔνα (ἢ περισσότερα) συμπόσια. 25% τοῦ συνόλου τῶν καταλοίπων φέρουν ἵχνη φωτιᾶς καὶ 4% ἵχνη ἀπὸ κοφτερὸ ἐργαλεῖο. Τὰ συμπόσια πιθανῶς παρέχονταν ἀπὸ μέλη τῆς ἀριστοκρατίας γιὰ νὰ καλύψουν τὶς διατροφικὲς ἀνάγκες τῆς πόλης καὶ τῶν δορυφορικῶν οἰκισμῶν. Ἡ ἀπόθεση εἶχε κατὰ συνέπεια κοσμικὸ χαρακτήρα καὶ προφανῶς ἀπέχει ἀπὸ τὰ ἀθηναϊκὰ τελετουργικὰ ἔθιμα θυσιῶν κατὰ τὴ διάρκεια τῶν ὅποιων ἡ θυσία τῶν βοοειδῶν γινόταν μὲ δημόσια δαπάνη. Τὸ γεγονὸς ὅμως ὅτι μαζὶ μὲ τὰ οἰκιακὰ σκεύη καὶ

Τὰ ὅστα στὸν Ἅγ. Γεώργιο, μὲ βάση τὰ συνευρήματα, μοιάζει νὰ ἐντάσσονται στὴν κατηγορία τῶν καταλοίπων ποὺ συνδέονται μὲ καθιερωμένες θρησκευτικὲς τελετές, μὲ τὴ διαφορὰ ὅτι ἐδῶ μαζὶ μὲ τὴν ἀλλοίωση τοῦ ἔξωτερικοῦ ἵστοῦ τοῦ κόκαλου (περιόστεο) χάθηκαν καὶ πολλὰ ἀπὸ τὰ ἔχνη κοπῆς, τὰ ὅποια θὰ μᾶς ἔδιναν περισσότερες πληροφορίες γιὰ τὸν τεμαχισμὸν τῶν προσφερθέντων ζώων. Βρέθηκαν μόνο 21 ὅστα μὲ ἔχνη ἀπὸ κοφτερὸ ἐργαλεῖο, ποὺ ἀντιπροσωπεύουν τὸ 0.44% τοῦ συνολικοῦ τῶν περισυλλεγέντων ὁστῶν. Τὰ ἔχνη διαβάζονται σὲ ὅστα προβάτων καὶ αἴγων καὶ ἔνα σὲ κόκαλο βοοειδοῦς. Τὰ ἀνατομικὰ μέρη παρατίθενται ἀναλυτικὰ στοὺς πίνακες (3β-γ, 5β, 7γ, 8α, 8γ-δ καὶ 10β-γ) ἀλλὰ δὲν προστίθεται κάτι περισσότερο σὲ ὅσα γνωρίζουμε γιὰ τὸν τεμαχισμὸν τοῦ σφάγιου κατὰ τὴν ἴδια χρονικὴ περίοδο<sup>27</sup>.

4. Ο ρόλος τῆς φωτιᾶς: Στὶς δημοσιεύσεις τῶν ἀνασκαφῶν τῶν ἱερῶν, ἰδιαίτερα ἐκείνων τῶν ἑλληνικῶν χρόνων, σημειώνονται πυρές. Γλαφυρὴ εἶναι ἡ εἰκόνα, ποὺ παραθέτει ὁ Παππαδάκις<sup>28</sup> μετὰ τὴν ἔρευνά του σὲ Ἱερὸ σπήλαιο Οἴτης. Ἐκεῖ, ὁ πυρήνας τοῦ χώρου τῶν θυσιῶν, ἡ λεγόμενη «πυρὰ τοῦ Ἡρακλέους», εἶχε διαστάσεις 20×25×30 μ. καὶ μορφὴ «ύπόλευκον, ἀλευρώδη μὲ μικρότατα ἀπειροπληθὴ λευκάζοντα ὁστάρια». Ἡ ὅψη τῶν ὁστῶν ὀφειλόταν στὸν ὑψηλὸ βαθμὸ πυράκτωσης καὶ στὴν παρατεταμένη καύση σὲ ἔνα Ἱερὸ τὸ ὅποιο λειτούργησε ἀπὸ τὸν 6ο αἰώνα ἥως τὴν ύστερη ρωμαιοκρατία. Κεκαυμένα ὁστά, προερχόμενα ἀπὸ θυσία, ἔχουν ἀποκαλυφθεῖ καὶ σὲ ἄλλα ἑλληνικὰ Ἱερὰ στὸ ἀνατολικὸ τμῆμα τῆς Μεσογειακῆς λεκάνης<sup>29</sup>.

τὰ ὁστὰ βρέθηκαν θραυσμένα εἰδώλια, μεταξὺ τῶν ὅποιων ἔνα γυναικεῖο παρόμοιο μὲ ἄλλα γνωστὰ ἀπὸ τὰ θρησκευτικὰ κέντρα τῆς Φυλακωπῆς καὶ τῶν Μυκηνῶν, στὴ σφαίρα ἐπιρροῆς τῶν ὅποιων βρισκόταν ἡ Νεμέα, προσδίδει μιὰ μορφὴ συμβολισμοῦ καὶ ὀπωσδήποτε μιὰ σύνδεση μὲ τὸ θεῖο (Dabney, Halstead and Thomas 2004, 197-215).

27. Τρανταλίδου 2008, 105-126.

28. Παππαδάκις 1919, 25-33. Ἀναφέρεται στὴν ἱρωαλατρεία τοῦ Ἡρακλέους στὶς δυτικὲς κλιτύες τοῦ Ξηροβουνίου καὶ τῆς Πιαύλιαντς. Ἐναν αἰώνα μετά, γιὰ ἐμᾶς, ἡ περιγραφὴ εἶναι ἐνδιαφέρουσα ὅχι μόνο γιὰ τὸ καταπληκτικὸ λεξιλόγιο (ὅστεοτέφρα, ἡμίκαυστα τεμάχια ὁστῶν, ὀστεοβριθὴ στρώματα, συγκατάκαυσις ἀναθημάτων, ὄλοκαύτωσις τῶν ὁστῶν παντομερῶν ὄντων, οὐχὶ τῶν μηρῶν μόνων, διὸ καὶ βιών καὶ κάπρων καὶ προβάτων ὁδόντες καὶ πόδες) ἀλλὰ καὶ γιατὶ τὸ χρονικὸ εὖρος τῆς λειτουργίας τοῦ Ἱεροῦ εἶναι περίπου ἀντίστοιχο μὲ τὸ Ἅγ. Γεωργίου σὲ ἔνα ἄλλο ὄμως χρονικὸ ὄριζοντα, μὲ

ἐνδεχόμενη μεγαλύτερη προσέλευση προσκυνητῶν, καὶ ἄλλο πολιτισμικὸ πλαίσιο.

29. Ἐνδεικτικὰ ἀναφέρουμε τὶς παρακάτω ἀρχαιοζωολογικὲς μελέτες, ὅλες ἀπὸ τὰ μέσα τῆς δεκαετίας τοῦ 1980 καὶ ἔξῆς: A. Στὸ Ἱερὸ τοῦ Ἀπόλλωνος (Κούριον, Κύπρος, 8ος-6ος αἰώνας π.Χ.). Τὰ 512 ὁστὰ ἦταν στὴν πλειονότητά τους καμένα 97.65% (Davis 1996, 181-182 καὶ παράλληλη ἀδημοσίευτη ἀναφορά: Reese D. 1996, Bones from the Sanctuary of Apollo Hylates at Kourion (Cyprus)).

B. Σὲ τομὴ στὸν βωμὸ τοῦ δωρικοῦ ναοῦ στὴν Ἄσέα, κοντὰ στὴν Τεγέα, ποὺ χρησιμοποιήθηκε γιὰ περίπου 150 χρόνια (7ος-6ος αἰώνας π.Χ.) συγκεντρώθηκαν 8000 ἀσβεστοποιημένα θραύσματα μηριαίων, ἐπιγονατίδων, Ἱερῶν ὁστῶν καὶ οὐραίων σπονδύλων ἀπὸ 120 αἵγες ἡ πρόβατα καὶ 2 βοοειδὴ μήκους μικρότερου ἀπὸ 3 ἑκ. (Vila 2000, 201-202).

Γ. Σὲ ἄλλες περιπτώσεις, ὅπως στὸ Ἱερὸ τοῦ Ἀπόλλωνα Δαφνηφόρου στὴν Ἐρέτρια, τὸ ποσοστὸ τῶν ἀπανθρακωμένων/ἀσβεστοποιη-

Άντιθετα, σε άλλες περιπτώσεις, όπως στὸ Ἡράκλειο τῆς Θάσου, στὰ ἀρχαϊκὰ χρόνια, παρατηρεῖται μικρὸ ποσοστὸ τῶν καμένων ὅστῶν καὶ ἐρμηνεύεται ως μία διαφορετικὴ μορφὴ τυπικοῦ λατρείας<sup>30</sup>.

Ἐπὶ τοῦ παρόντος, οἱ πρωιμότερες περιπτώσεις ὀλοσχεροῦς καύσης ὅστῶν ποὺ ἔχουν δημοσιευτεῖ φαίνεται ὅτι ἀνήκουν στὴ μυκηναϊκὴ περίοδο. Ἐχουν βρεθεῖ στὴν μυκηναϊκὴ Ἀργολίδα (λόφος Ἅγ. Κωνσταντίνου, Μέθανα, ΥΕ IIIA-B)<sup>31</sup> καὶ στὴν Πύλο (ΥΕ IIIB). Στὴν τελευταία περίπτωση οἱ ἐρευνητὲς εἰκάζουν ὅτι στὸ ἀνάκτορο ἔχουμε ἀπτὴ

μένων ὅστῶν, στὸ δεῖγμα ποὺ ἐρευνήθηκε, ἀνέρχεται στὸ 32%, τὰ 2/3 τῶν ὁποίων σχετίζονται μὲ ἐστίες ποὺ ἐντοπίστηκαν στὸ ἔδαφος (Chenal-Velarde 2001, 30-31). Στὴν πραγματικότητα τὸ ὄλικό, ποὺ προερχόταν ἀπὸ τὸν βωμὸ τοῦ Ἀπόλλωνα ἦταν ἀντίστοιχο μὲ ἐκεῖνο τῆς Ἀσέας ως πρὸς τὰ ἀνατομικὰ τμήματα, τὸν βαθμὸ ἀποτέφρωσης καὶ τὰ εῖδη τῶν ζώων, ἀρα τὸ τμῆμα ποὺ προσφερόταν στοὺς θεούς τουλάχιστον γιὰ τὴ Γεωμετρικὴ περίοδο. Τὰ ἄκαυτα ὄστὰ ἀντιστοιχοῦσαν στὴ διανομὴ τοῦ κρέατος στοὺς παρευρισκόμενους (Chenal-Velarde and Studer 2003).

Δ. Ἀνάλογη εἰκόνα, ως πρὸς τὴν ἐπιλογὴ τῶν ἀνατομικῶν τμημάτων (κιλότι, μπούτι, κότσι, οὐρὰ) τῶν ὁποίων τὸ κρέας μοιραζόταν ἀλλὰ τὰ ὄστὰ κατακαίγονταν, ἀνασυστάθηκε ἀπὸ τὰ ἀπορρίμματα τῶν θυσιῶν στὸν ἑκατόμπεδο ναὸ τοῦ θεοῦ π.Χ. καὶ τὰ πρωιμότερα αὐτοῦ ἀρχαϊκὰ κτίσματα στὸ Ἀρτεμίσιο τῆς Ἐφέσου (Forstenpointer 2003).

Ε. Ἐπίσης διακεκαυμένα ὄστὰ ἔχουν καταγραφεῖ κατὰ τὴ μελέτη τοῦ ὀστεολογικοῦ ὄλικοῦ, ποὺ προέρχεται ἀπὸ τὸν βωμὸ τῆς Οὐράνιας Ἀφροδίτης δυτικὰ τῆς Ποικίλης Στοᾶς στὴν Ἀθήνα καὶ ἀπὸ ιερὸ Γεωμετρικῶν-Ἐλληνιστικῶν χρόνων στὸν Κομμὸ Κρήτης (Reese 1984· Τοῦ 'Ιδ. 1989).

30. Στὴ Θάσο φαίνεται ὅτι ὑπῆρχε διαφοροποίηση τῆς ἡρωαλατρείας (ὅπου γινόταν τὸ ὄλοκαύτωμα τῶν θυμάτων καὶ συντελοῦνταν σὲ ἄλλο τμῆμα τῆς πόλης, ἐνδεχομένως στὴν ἀρχαία ἀγορὰ τῆς Θάσου) ἀπὸ τὴ λατρεία τοῦ Ὄλυμπου Ἡρακλέους, ποὺ πραγματοποιοῦνταν στὸ Ἡράκλειο. Στὰ ἀρχαϊκὰ χρόνια τὰ θυσιασθέντα

ζῶα (235 θραύσματα ὅστῶν) ἦταν μόνο πρόβατα καὶ βοοειδή, ὅπως προβλεπόταν ἀπὸ τὸ τυπικὸ ποὺ βρέθηκε στὸ Πρυτανεῖο τοῦ νησιοῦ, καὶ ἀπὸ τὰ 172 ὄστὰ προβάτων μόνο το 2.6% ἔφερε ἵχνη καύσης (des Courtils et Pariente 1996· Gardesein 1996). Στὶς δημοσιεύσεις τοῦ ὀστεολογικοῦ ὄλικοῦ ἀπὸ τὸν ναὸ τῆς Λινδίας Ἀθηνᾶς στὴ Ρόδο (ὅπου γίνεται λόγος γιὰ «ἄπυρα ιερά»), τὸ Ἡραῖο τῆς Σάμου καὶ τὸν ναὸ τοῦ Ἀπόλλωνα στοὺς Ἀλιεῖς στὴν Ἀργολίδα δὲν ἀναφέρονται καμένα ὄστά (Blinkenberg 1931· Boessneck and von den Driesch 1988· Jameson 1988).

31. Hamilakis and Konsolaki 2004. Στὸν λόφο, ύψους 114 μ., μὲ τὴν ὁμώνυμη σύγχρονη ἐκκλησία στὴν κορυφὴ του ἀνασκάφηκε ἀρχιτεκτονικὸ συγκρότημα. Ὁ χῶρος Α διαστάσεων 4.30×2.60 μ. σχετίζόταν μὲ τὴ μυκηναϊκὴ λατρεία. Ἀπὸ μία μικρὴ ἐστία συλλέχθηκαν στάχητη καὶ λίγα ὄστά, τὰ ὁποῖα προέρχονταν κυρίως ἀπὸ χοῖρο. Ἀπὸ τοὺς τρεῖς βασικοὺς χώρους συλλέχθηκαν συνολικὰ 533 ὄστά. Ἡ σύγκριση τοῦ μυκηναϊκοῦ ιεροῦ μὲ τὸν λόφο τοῦ Ἅγ. Γεωργίου εἶναι δύσκολη καὶ ἐξ αἰτίας ὅλων των προαναφερθέντων λόγων (γεωμορφολογία, παραμονὴ τοῦ ὄλικοῦ σὲ ἀκάλυπτο χῶρο κτλ.) καὶ γιατὶ τὰ δύο ιερὰ δὲν συμπίπτουν χρονικά.

Ἐν κατακλεῖδῳ, στὴν ἔξέταση τοῦ τελετουργικοῦ, τῆς πιθανῆς διαφοροποίησης ἀπὸ τὴ ζώνη τῆς μινωικῆς ἐπιρροῆς καὶ τῆς ἐνδεχόμενης συνέχειας τῆς λατρείας τῆς μυκηναϊκῆς περιόδου στὰ ἀρχαϊκὰ-κλασικὰ χρόνια πρέπει νὰ ληφθοῦν ὑπόψη καὶ οἱ περιβαλλοντικὸι παράγοντες. Τὸ ίδιο ισχύει καὶ γιὰ ἄλλες περιπτώσεις ὀλοσχεροῦς καύσης ὅστῶν τὰ ὁποῖα προέρχονται ἀπὸ θυσίες.

ἀπόδειξη τῆς Ὄμηρικῆς περιγραφῆς σύμφωνα μὲ τὴν ὅποια στὴ θεότητα προσφέρονταν γυμνὰ ὀστὰ τυλιγμένα στὸ λίπος<sup>32</sup>.

Ἐμμεση σύνδεση μὲ τελετὲς ἀποδίδεται σὲ σφραγισμένα ἡ μή σύνολα μὲ καμένα ὀστᾶ καὶ μέ (ῶστε νὰ σχετίζονται μὲ συμπόσιο), ἡ χωρίς οἰκοσκευή ποὺ βρέθηκαν κυρίως σὲ ἀνακτορικὰ κέντρα στὴ μινωικὴ Κρήτη<sup>33</sup>. Συνδυάζοντας τὰ ἀνασκαφικὰ δεδομένα ἀπὸ ἀστικὰ καὶ ἀγροτικὰ ἱερά, ἡ Marinatos<sup>34</sup>, παρατήρησε ὅτι τὸ μινωικὸ τελετουργικὸ περιελάμβανε εἴτε ὄλοκαύτωμα τμημάτων ζώου, εἴτε ἐνταφιασμὸ τμημάτων μαγειρευμένου ζώου. Ὁ πρῶτος ἦταν καθιερωμένος τρόπος στὰ ἱερὰ σὲ βουνά (συμπεριλαμβανομένων καὶ τῶν Ἱερῶν Κορυφῆς), ὁ δεύτερος ἀφοροῦσε κυρίως σὲ χθόνιες θεότητες. Τὰ ὑπόλοιπα τμήματα καταναλώνονταν.

Ἐπομένως, διαχρονικά, ἡ φωτιὰ στὰ ἱερὰ δὲν μοιάζει νὰ ἔχει πάντα κυρίαρχο ρόλο. Μὲ ἄλλα λόγια, ἀλλοῦ ἔχουμε ἀπόθεση μικροῦ ζώου<sup>35</sup>, ἀλλοῦθε ἔχουμε ὄλοκαύτωση τοῦ θύματος χωρὶς κατανάλωση ἀπὸ πλευρᾶς τῶν παρευρισκομένων, ἐνῶ σὲ ἄλλες περιπτώσεις ἔχουμε κατανάλωση ἀπὸ τοὺς παρευρισκόμενους μὲ προσφορὰ κάποιου ἐπιλεγμένου τμήματος τοῦ ζώου, μὲ πλήρη ἡ μή καύση στὴν ἡ στὶς λατρευόμενες θεότητες. Ποικιλία θέσεων, ποικιλία ἀναγνώρισης καταλοίπων, διαφοροποίηση τῶν κοινωνικῶν καὶ ἴδεολογικῶν δεδομένων, διαφοροποίηση τῶν πρακτικῶν.

Ὄσον ἀφορᾶ στὰ Ἱερὰ Κορυφῆς ὁ N. Πλάτων<sup>36</sup> κατέληξε ὅτι ἄναβαν μεγάλη πυρὰ στὸ ἀνώτερο σημεῖο τοῦ λόφου καὶ ἐκεῖ ἔριχναν τὰ ἀναθήματα εἴτε κατὰ τὴ διάρκεια, εἴτε, τὸ πιθανότερο, κατὰ τὴν κατάσβεσή της, δεδομένου ὅτι τὰ πήλινα κατάλοιπα (ζώδια, ἀγγεῖα) δὲν ἔφεραν ἵχνη καύσης.

32. Isaakidou et alii 2002, 86-92; Stocker and Davis 2004, 179-195; Hamilakis and Konsolaki 2004. Στὴν Πύλο, τὰ ὀστεολογικὰ κατάλοιπα προέρχονται ἀπὸ ἐσωτερικὸ χῶρο (αἴθουσα 7 στὸ λεγόμενο ἀνάκτορο τοῦ Νέστορα), ἀφοροῦν σὲ ἕνα μόνο ἐπεισόδιο ποὺ ἐλαβε χώρα λίγο πρὶν τὴν καταστροφὴ τοῦ ἀνακτόρου κατὰ τὴν ΥΕ IIIIB δηλαδὴ στὸ τέλος τοῦ 13ου αἰώνα π.Χ., καὶ ἀντιστοιχοῦν σὲ ἐπιλεγμένα τμήματα τοῦ σκελετοῦ (κάτω γνάθοι, βραχιόνια, μηριαῖα), 10 τούλαχιστον ταύρων ἡ βοδιῶν καὶ 1 ἐλαφιοῦ, τὰ ὅποια θὰ μποροῦσαν νὰ εἶχαν χρησιμοποιηθεῖ στὴ διατροφὴ μερικῶν ἑκατοντάδων ἀτόμων. Πρόκειται γιὰ ὑπολείμματα συμποσίων, μία ἐντελῶς διαφορετικὴ κοινωνικὴ πρακτικὴ (συνδυασμένη μὲ τελετουργία), ἐκπεφρασμένη ἀπὸ τὸ ἐπίσημο κράτος, ἡ ὅποια ἀνιχνεύεται

καὶ ἀπὸ τὶς γραπτὲς πηγές (Wright 2004).

33. Καμένα ὀστὰ ἐντοπίστηκαν σὲ ἀποθέσεις στὸ ἀνάκτορο τῶν Μαλίων, σὲ βόθρο κρύπτης τῆς Νεοανακτορικῆς περιόδου, στὸ ἀνάκτορο τῆς Κνωσοῦ, σὲ κρύπτη καὶ στὸ ἀνάκτορο τῆς Ζάκρου (Marinatos 1986, 35-39).

34. Marinatos 1986.

35. Στὸ Ἱερὸ τῆς Δήμητρας στὴ Μυτιλήνη προσέφεραν γαλαθηνὰ χοιρίδια ἄκαυτα (Ruscello 1996; Bookidis, Hansen, Snyder and Goldberg 1999, 51).

36. Πλάτων 1951, 151-153, 157. Ἐπικαλούμενος μάλιστα τὶς ἀρχαῖες πηγὲς ἀναφέρει πολλὲς περιπτώσεις πυρῶν σὲ Ἑλληνικὰ ἱερά, ὅπως στὸ ὄρος Κιθαιρῶν κατὰ τὴν ἐօρτὴ τῶν Δαιδάλων, ὅπου γινόταν ὄλοκαύτωση ξοάνων, ταύρων καὶ δαμαλίδων μὲ τὰ ξύλα τοῦ βωμοῦ.

Στὸν Ἅγ. Γεώργιο, στὸ σύνολο τῶν ἐπιχώσεων ἐντοπίστηκαν ἵχνη πυρᾶς σὲ τουλάχιστον 15 σημεῖα<sup>37</sup>. Ωστόσο, συνολικά, μόλις τὸ 2.67% τῶν ὅστῶν ἔχουν ἀπανθρακωθεῖ καὶ ἔχουν τὸ χαρακτηριστικὸ μαῦρο χρῶμα, ποὺ ὀφείλεται στὴ χαμηλὴ θερμοκρασία καὶ τὴ βαθμιαία ἔξαλειψη τῶν ὄργανικῶν συστατικῶν τοῦ ὅστοῦ.

Τὰ δεδομένα ἀπὸ τὸν λόφο τοῦ Ἅγ. Γεωργίου (πίν. 7γ, 8α, 8γ, 10γ, 12γ) ἐπαληθεύουν τὰ πρὸ ἔξηκονταετίας συμπεράσματα τοῦ Ν. Πλάτωνα γιὰ τὰ Ἱερὰ Κορυφῆς<sup>38</sup> ὡς πρὸς τὴν ἀπουσία ἵχνῶν καύσης. Ἰσως νὰ ἔριχναν τὰ μέρη τοῦ σώματος τῶν ζώων ποὺ προσέφεραν στὸ ὑπὸ κατάσβεση πῦρ. Εἶναι ἐπίσης πιθανὸ τμῆματα τοῦ ζώου νὰ τοποθετοῦνταν ἄκαυστα σὲ κοιλότητες τοῦ βράχου. Παρόλα αὐτὰ δὲν ὑπάρχει ζωολογικὸ στοιχεῖο ποὺ νὰ τεκμηριώνει αὐτὴ τὴν τελευταίᾳ ἄποψη. Ἀπὸ τὴν καταγραφὴ ὅχι μόνον δὲν προέκυψαν ὀστὰ σὲ συνοχή ἀλλὰ τόσο στὰ μικρὰ ὅσο καὶ στὰ μεγαλύτερα ὀστεολογικὰ σύνολα δὲν μπορέσαμε κὰν νὰ διακρίνουμε μὲ ἀσφάλεια ἀνατομικὰ στοιχεῖα ἀπὸ τὸ τὸ ίδιο ζῶο. Εἶναι πιθανὸν ὀστὰ νὰ παραμερίζονταν γιὰ νὰ ἐναποτεθοῦν ἄλλα ὑπολείμματα ἀπὸ μεταγενέστερους προσκυνητές.

### Τὰ εἰδη τῶν ζώων καὶ ὁ ἄνθρωπος

I. Ἡ ἀριθμητικὴ καὶ ἡ ποσοστιαία κατανομὴ τους στὶς ἀνασκαφικὲς-χρονολογικὲς ἐνότητες.

II. Ἡ ἡλικία τῶν προσφερθέντων οἰκόσιτων ζώων.

Τὰ ὀστὰ στὰ Ἱερὰ εἶναι τὸ τέλος μιᾶς μακρᾶς ἀλυσίδας διεργασιῶν καὶ τελετουργίας, ποὺ φτάνει ὧς ἐμᾶς. Στὴ βιβλιογραφία φαίνεται ὅτι ἔχουν προνομιούχα θέση γιατί πολλὲς φορὲς εἶναι ὁ μόνος δρόμος γιὰ νὰ ἔχουμε πρόσβαση στὰ ἔθιμα καὶ τὴν ιδεολογία τῆς περιόδου ποὺ μελετᾶμε.

Εἰδικότερα ὅμως γιὰ τὰ μινωικὰ χρόνια οἱ εἰκονογραφικὲς καὶ γραπτὲς μαρτυρίες, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὰ ἀρχαιολογικὰ τεκμήρια, ὅπου αὐτὰ ἔχουν περιγραφεῖ, μποροῦν νὰ λειτουργήσουν καθοδηγητικὰ γιὰ τὴν ἐρμηνευτικὴ προσέγγιση καὶ ἄλλων ὀστεολογικῶν συνόλων. Σύμφωνα μὲ τοὺς ἀρχαιολόγους, στὶς εἰκονιστικὲς παραστάσεις τὸ συχνότερα ἐμφανιζόμενο ζῶο εἶναι ὁ ταῦρος<sup>39</sup>. Η ἀποδελτίωση τῶν εἰκόνων<sup>40</sup>, ποὺ ίστοροῦν θυσία<sup>41</sup>, σὲ σφραγιδόλιθους ἢ στὴ γραπτὴ σαρκοφάγῳ τῆς Ἁγίας Τριά-

37. Ἡ συζήτηση γίνεται στὸν ἐπιλογὸ (I. Τουρναβίτου).

38. Σὲ ἀντίστοιχα συμπεράσματα φτάνει καὶ ἡ Ν. Μαρινάτου, ἡ ὥποια σημειώνει ὅτι στὴν Κρήτη δὲν ὑπῆρχαν βωμοὶ μὲ ἵχνη καύσης καὶ ὀστὰ πάνω σὲ αὐτούς (Marinatos 1986, 35).

39. Sakellarakis 1970, 193· Marinatos 1986, 11.

40. Marinatos 1986, ὅπου ὅλη ἡ σχετικὴ βιβλιογραφία Peatfield 1990, 119-121.

41. Στὴν εἰκονογραφία ἄλλοτε ἀποτυπώνονται ὁ χῶρος (βωμός, τράπεζα θυσιῶν) καὶ τὰ ἐργαλεῖα (μαχαίρια, σὲ μιὰ περίπτωση στὸ ὑψος τῶν αὐχενικῶν σπονδύλων, ξίφη καὶ ρόπαλα) καὶ ἄλλοτε σκιαγραφοῦνται σύμβολα (βουύκρανα, διπλὸι πελέκεις, Ἱερὰ φυτά, τεμένη καὶ κίονες) σὲ ποικίλους συνδυασμοὺς μαζὶ μὲ προσφερόμενο ζῶο.

δας, όδηγετ στὸ νὰ συνοψίσουμε σὲ πέντε τὰ πρὸς θυσία εἰδη τῶν θηλαστικῶν ζώων: βοοειδή καπρίνες (αἴγες, αἴγαγροι<sup>42</sup>, πρόβατα), συῖδες (ἄγριοι ἢ οἰκόσιτοι χοῖροι) καὶ ἐλαφίδες.

Τὰ εἰδώλια ποὺ βρέθηκαν στὰ Ἱερὰ Κορυφῆς ἀναπαριστοῦν περισσότερα εἰδη (ταῦρο, αἴγα, χοῖρο, πτηνό –περιστέρι–, φίδι, σκύλο, χελώνα ἢ νυφίτσα<sup>43</sup>, σκορπιό) καὶ ἔτσι πλησιάζουν καλύτερα τὰ καταγεγραμμένα εἰδη ποὺ προϊλθαν ἀπὸ τὴ μελέτη τῶν ζωικῶν καταλοίπων στοὺς οἰκισμούς<sup>44</sup>. Ωστόσο καὶ στὴν καθημερινὴ ζωὴ καὶ στὴν προσφορὰ στὴ θεότητα ὑπάρχει ίεράρχηση στὰ εἰδη ποὺ σφαγιάζονται.

## A. ΘΗΛΑΣΤΙΚΑ

*Ύποοικογένεια Καπρίνες.* Στὰ διατροφικὰ κατάλοιπα τῶν θέσεων τῆς μινωικῆς Κρήτης ὑπερτεροῦν τὰ πρόβατα καὶ οἱ αἴγες. Τὰ ὁστὰ τῶν δύο ζώων, ἔμμεσα, ὑπογραμμίζουν τὴ σημασία τῶν συγκεκριμένων κοπαδιῶν στὴν κτηνοτροφία καὶ τὴ μινωικὴ οἰκονομία γενικότερα.

Ἄπὸ τὴν ἀποψῃ τῆς ἀρχαιοζωολογίας, ἡ οἰκονομικὴ βαρύτητα κάθε ζώου μπορεῖ νὰ ἀνιχνευθῇ, ἀνάμεσα σὲ ἄλλες παραμέτρους, μὲ τὴ σύγκριση τοῦ Ἀριθμοῦ τῶν Ἀναγνωρίσιμων (Προσδιορίσιμων/ Διαγνωσθέντων) Όστῶν, τὸ ποσοστὸ τῶν θραυσμάτων ἐκάστου εἶδους σὲ σχέση μὲ τὸν Συνολικὸ Ἀριθμὸ τῶν Συλλεγέντων Όστῶν καὶ τὸν ὑπολογισμὸ τοῦ Ἐλάχιστου Ἀριθμοῦ τῶν Καταναλωθέντων Ζώων<sup>45</sup>.

Στὴ θέση Βροντά, στὰ ὅρη τῆς Σητείας, τὰ πρόβατα καὶ οἱ αἴγες ἀποτελοῦν κατὰ τὴν YM IIIΓ φάση τὸ 70.2% τῶν Ἀναγνωρίσιμων ὁστῶν<sup>46</sup>. Στὴν Ἅγια Τριάδα, στὴν πε-

42. Τὰ χάλκινα ἐλάσματα, τὰ παλαιότερα τῶν ὀποίων ἀνάγονται στὸν πρώιμο 7ο αἰώνα π.Χ., – ἀπὸ τὸ Ἱερὸ τῆς Σύμης Βιάννου καὶ στὰ ὀποῖα εἰκονίζεται ἄλλοτε τὸ ζῷο αὐτόνομα, ἄλλοτε ἡ σύνθεση τοῦ κυνηγοῦ μὲ τὸ ζῷο, ἄλλοτε ἡ θυσία αἴγαγρου σὲ τράπεζα –, καταδεικνύουν τὴν ιερότητα μὲ τὴν ὀποίᾳ εἶχε ἐπενδυθεῖ τὸ ζῷο ἥδη ἀπὸ τὰ κρητομυκηναϊκὰ χρόνια (Λεμπέση 1985, 120, 139).

43. Πολλὰ εἰδώλια προέρχονται καὶ ἀπὸ τὴ μεταγενέστερη λατρεία καὶ σὲ αὐτὰ προστίθενται τὸ λιοντάρι ἢ τὸ ἄλογο (Rutkowski 1986, 87-92· Watrous 1995· Watrous 1996, 83-95· Schürmann 1996· Γ. Σακελλαράκης, *Κύθηρα* 2, 218-229).

44. Στοὺς οἰκισμούς ἡ ποικιλία καὶ ἡ ποσότητα τῶν ζώων, κατὰ συνέπεια καὶ ἡ σχετικὴ παρουσία τῶν ἀνατομικῶν στοιχείων, ποὺ ἀπέμειναν ἀπὸ αὐτά, δηλαδὴ τῶν ὁστῶν, ἔξαρ-

τᾶται ἀμεσα ἀπὸ τὴ μορφολογία τοῦ ἐδάφους καὶ τὴ βλάστηση γύρω ἀπὸ τὶς ἐκάστοτε θέσεις.

45. Ἐμεῖς ἐπιλέγουμε τὴν πρώτη παράμετρο ἐπειδὴ εἶναι ἔνα στοιχεῖο κοινὸ σὲ ὅλους τοὺς συγγραφεῖς. Ὄσον ἀφορᾶ δὲ στὴν ὄρολογία ἀντὶ τῆς μετάφρασης τοῦ M.N.I./N.M.I. κλπ. ποὺ χρησιμοποιεῖται στὴ βιβλιογραφία, σὲ Ἐλάχιστο Ἀριθμὸ Ἀτόμων (μὲ τὴν ἔννοια τοῦ ὅλου, ποὺ δὲν μπορεῖ νὰ τμηθεῖ, δηλαδὴ τῶν ἐλαχίστων μερῶν τῆς ὅλης ἢ τοῦ ἔμβιου ὄντος, ποὺ δύναται νὰ ζήσει αὐτοτελῶς), γιὰ τὰ ζῶα χρησιμοποιῶ τὸ Ἐλάχιστος Ἀριθμὸς Ζώων διότι συχνὰ στὴ γλώσσα μας ἡ λέξη ἀτομο σχετίζεται μὲ τὸν Ἀνθρωπο αὐτὸν καθεαυτό, ὡς αὐθυπόστατο πρόσωπο ἀλλὰ καὶ μὲ τὴν ἡθική του ὑπόσταση καὶ τὴν κοινωνική του θέση (π.χ. οἱ ἐλευθερίες τοῦ ἀτόμου).

46. Τὰ Βροντὰ εἶναι σὲ πλαγιὰ 425 μ., πάνω

διάδα τῆς Μεσαρᾶς, τὸ ποσοστὸ φτάνει τὸ 68.18%, 54.17% καὶ 71.78% κατὰ τὶς MM I, MM III-YM I καὶ YM φάσεις<sup>47</sup>. Ἡ Κνωσὸς ἀπέδωσε 50.00%, 69.8%, 60.4% καὶ 64.0% τῶν ιδίων ζώων κατὰ τὶς MM III-YM I, YM IA, YM II, YM IIIA2 φάσεις<sup>48</sup>. Ἀντίθετα στὴν πόλη Κομμός, ἐπὶ τοῦ Λιβυκοῦ πελάγους, τὰ ποσοστά, μὲ βάση τὸν Ἐλάχιστο Ἀριθμὸ τῶν Ζώων, εἶναι 48.6%, 55.7% καὶ 53.4% κατὰ τὶς MM III-YM I, YM I-II, YM III ὑποπεριόδους<sup>49</sup>.

Στὸν Ἅγ. Γεώργιο, τὰ συγκεντρωτικὰ ἀποτελέσματα τῶν ὄστῶν ἐπὶ τοῦ συνόλου τῶν συλλεγέντων θραυσμάτων (πίν. 2 α-δ) ἔδωσαν ύψηλὰ ποσοστὰ στὰ πρόβατα καὶ τὶς αἴγες. Εἶναι ἡ ἀναμενόμενη πανίδα σὲ ἔνα νησὶ ὄρεινὸ μὲ μέγιστο ἄξονα μήκους 28 χλμ., μέγιστο πλάτος 19 χλμ., ἐμβαδὸν 277 τ.χ. καὶ μεσογειακὸ τύπο κλίματος<sup>50</sup>.

ἀπὸ τὴν θάλασσα. Κατὰ τὴν διάρκεια τῶν ἀνασκαφικῶν περιόδων τοῦ 1987 καὶ 1988 συγκεντρώθηκαν 7622 ὄστὰ καὶ προσδιορίσθηκαν τὰ 1197. Τὰ πρόβατα ὑπερίσχυναν ἀριθμητικὰ τῶν αἰγῶν (26 προσδιορισθέντα ὄστὰ ἔναντι 9) καὶ ἀκολουθοῦνταν ἀπὸ τὸν χοῖρο (15.9%), τὰ βοοειδή (5.0%), τὸν σκύλο (2.6%) καὶ τὰ ζῶα τῆς οἰκογένειας τῶν ἵππων (1.0%). Στὴν ἄγρια πανίδα κατατάσσονταν ὁ λαγός (4.8%), ὁ αἴγαγρος (0.2%), ὁ ἀσβός (0.2%), τὰ πτηνά (0.3%) καὶ ἀπὸ τὴν οἰκογένεια τῶν Μουριδῶν, ὁ Ἐπίμυς ὁ κοινὸς (*Rattus rattus*) (Klipper and Snyder 1991, 180).

47. Ἡ Wilkens (1996, 1512-1518) ἀσχολήθηκε μὲ τὴν μελέτη ἐνὸς δείγματος 91 ὄστῶν τῶν MM III-YM I φάσεων καὶ 194 τῆς YM φάσης. Ἡ ζωοκομία καὶ τὰ θηράματα στὴν Ἁγία Τριάδα ἔχουν τὰ ἴδια χαρακτηριστικὰ μὲ τὶς ὑπόλοιπες μινωικὲς θέσεις χοῖρος: 31.03% καὶ 18.58%, βοοειδῆ: 13.3% καὶ 6.08%, ἐλαφίδες (ἐλάφι καὶ πλατόνι): 1.47% καὶ 2.24%, λαγός: 0.32%, νυφίτσα: 0.64% καὶ ἀσβός: 0.32%. Ἐπειδὴ ἡ Ἅγ. Τριάδα εἶναι κοντὰ στὸ Λιβυκὸ Πέλαγος συγκεντρώθηκε καὶ ἀντίστοιχη ποσότητα κοχυλιῶν.

48. Τὸ σύνολο τῶν ἔξετασθέντων θραυσμάτων ἀπὸ τὰ σπίτια τῶν MM III καὶ YM I φάσεων, κοντὰ στὴν ἀκρόπολη τῆς Κνωσοῦ, ἦταν 72. Τὰ πρόβατα ὑπερτεροῦσαν ἀριθμητικὰ τῶν αἰγῶν. Ὁ χοῖρος, τὰ βοοειδή, ὁ σκύλος καὶ ὁ λαγός ἀπάρτιζαν τὸ 27.77%, 19.44%, 5.55% καὶ 1.38% ἀντίστοιχα (Jones 1979, 78). Σὲ ἔνα ἄλλο Κνώσιο μέγαρο μὲ σφραγισμένες YM II ἐπιχώ-

σεις (2760 θραύσματα ὄστῶν, ἀπὸ τὰ ὅποια σημαντικὸς ἀριθμὸς εἶχε ἀπανθρακωθεῖ ἢ πλήρως ἀποτεφρωθεῖ) καὶ YM IA (149 θραύσματα) καὶ YM IIIA2 στρωματογραφικὰ ἐπίπεδα (183 θραύσματα) μετὰ τὰ πρόβατα καὶ τὶς αἴγες δευτέρευαν οἱ χοῖροι (23.9%, 22.8%, 23.5%) καὶ τὰ βοοειδή (11.9%, 7.4%, 12.0%) γιὰ κάθε ἔνα ἀπὸ τὰ παραπάνω ὑποσύνολα. Τὸ ἄλογο (1.8%), ὁ σκύλος (0.6%), τὸ (κόκκινο) ἐλάφι (0.8%) εἶχαν μικρὴ παρουσία (Bedwin 1984, 307).

49. Μεταξὺ τῶν ἐτῶν 1976-1985, κατὰ τὴν διάρκεια τῶν ἀνασκαφῶν στὰ μινωικὰ στρώματα τῆς πόλης Κομμός, συγκεντρώθηκαν συνολικὰ 9.400 ὄστὰ ἀπὸ 185 αἴγες καὶ πρόβατα (Ἐλάχιστος ἀριθμὸς Ζώων), 108 χοίρους (μὲ ποσοστὰ 34.3%, 29.1%, 28.4% στὶς ὑποπεριόδους ποὺ ἀναφέραμε), 55 βοοειδῆ, 4 σκύλους, 3 λαγούς, 1 ζῶο τῆς οἰκογένειας τῶν ἵππων καὶ 1 ζῶο τῆς οἰκογένειας τῶν ἱκτιδῶν. Συνοδεύονταν ἀπὸ 150 ὄστὰ ποντικῶν καὶ μυγαλῶν (49 ἄτομα), 70 ὄστὰ πτηνῶν ἀπὸ 50 ἄτομα καὶ 1150 ὄστὰ ἰχθύων (144 ἐξχωριστὰ ψάρια). Τὸ ἴδιο πλούσια ἦταν καὶ ἡ πανίδα τῶν ἀσπόνδυλων (36.000 μαλάκια) (Reese 1995, 162-221).

50. Θεοδωρόπουλος 1973, 11. Ὁ ἴδιος σημειώνει ὅτι τὸ ὄνομα τῆς νήσου στὴν ἀρχαιότητα ἦταν Πορφυρίς ἢ Πορφυρούσα καὶ τὸ συνδέει μὲ τὸ θαλάσσιο γαστερόποδο (ποὺ ἀφθονεῖ στὶς ἀκτὲς τῶν Κυθήρων) καὶ τὶς πιθανὲς βιοτεχνικὲς δραστηριότητες σ' ἐκείνη τὴν περίοδο.

1. Άπο τίς σχεδὸν ἀδιατάρακτες ἐνότητες (πίν. 2 καὶ ἐπιλογὲς στοὺς 3α-γ, 4α-β, 5-8α-γ, 9α-δ) συγκεντρώθηκαν 88 ὀστὰ αἰγαῖς, 110 προβάτου καὶ 2315 ὀστὰ ποὺ θὰ μποροῦσαν νὰ προέρχονται καὶ ἀπὸ τὰ δύο εἶδη. Σύνολο: 2513<sup>51</sup>.

Ο μέσος ὄρος τῶν μινωικῶν αὐτῶν ἀποθέσεων σὲ ὀστὰ προβάτων καὶ αἰγῶν ἰσοδυναμεῖ μὲ τὸ 88% ἐπὶ τοῦ συνόλου τῶν εύρεθέντων ὀστῶν τοῦ δείγματος. Εἶναι ἀντικειμενικὰ ύψηλός. Η διαφορὰ γίνεται φανερὴ ἀκόμα καὶ ὅταν συγκρίνουμε μὲ γεωγραφικὰ μικρότερες περιοχές, ἐννοώντας μὲ περιορισμένο ἐκ τῶν πραγμάτων βιότοπο, ὅπως στὶς Κυκλαδεῖς<sup>52</sup> στὶς ὁποῖες τὰ ποσοστὰ τῶν συγκεκριμένων οἰκόσιτων ζώων εἶναι μικρότερα.

2. Μὲ διατάραξη (πίν. 2 καὶ ἐπιλογὲς στοὺς 10α-γ, 11, 12α-γ) ἀλλὰ μὲ κυρίαρχη μινωικὴ κεραμικὴ ἐνότητες: Ἐδῶ ἔχουμε 13 θραύσματα ἀπὸ αἰγαῖς, 14 ἀπὸ πρόβατα καὶ 328, ποὺ θὰ μποροῦσαν νὰ προέρχονται ἀπὸ τὰ δύο εἶδη, ἡτοὶ 355 ὀστά<sup>53</sup>.

51. Τὰ ποσοστὰ τῶν θραύσμάτων σὲ σχέση μὲ τὸ σύνολο τῶν ὀστῶν ἀνὰ ἀνασκαφικὲς ὁμάδες - χρονικὲς περιόδους, σύμφωνα μὲ τὴν ὁμαδοποίηση ποὺ προτείναμε στὴν ὑποσημείωση 21, εἶναι: MM IA-YM IB: 87.48%, MM IB-YM IB: 88.83%, MM IB-MM III: 93.66%, MM IB-YM III: 85.3%, MM II-YM IB: 89.67%, MM II-YM I: 100%, MM II: 69.57%, MM III-YM IB: 93.04%, MM IIIIB: 75%, YM IA: 94.7%, YM IB: 89.28%, YM IA-IB: 87.50%.

52. Στὴ MK καὶ YK φάση τῆς Φυλακωπῆς τὰ ποσοστὰ εἶναι 71.33% καὶ 68% (Gamble 1985, 482; Reese 1995). Ἀντίστοιχα εἶναι καὶ τὰ ποσοστὰ στὸ MK-YK καὶ YK I Ἀκρωτήρι τῆς Θήρας (Τρανταλίδου 2001, 194).

Τὰ ποσοτικὰ μεγέθη τῶν καπρινῶν στὴν Πελοπόννησο σὲ σχέση μὲ τὰ ὀστὰ τῶν ὑπολοίπων εἰδῶν εἶναι κάτω ἀπὸ τὸ 50% καὶ πιὸ συγκεκριμένα: A. 30.0%, 40.1% καὶ 24.3% στοὺς ὄριζοντες Λέρνα V(ME), I (΄Υστερη ME), VII (΄Υστερη YE) στὴν Ἀργολίδα, καὶ μάλιστα μὲ τὶς αἰγαῖς νὰ εἶναι περισσότερες στὴ ME φάση καὶ μὲ μικρότερα, σὲ μέγεθος, ζῶα στὴν YE (Gejvall 1969).

B. 40.0%, 40.8%, 46.1%, 37.2%, 26.2% στὶς φάσεις YE IIIIB1, YE IIIIB2, YE IIIΓ –πρώιμη τελική ύστερη– στὸ σύνολο τῶν 40994 ὀστῶν οἰκόσιτων ζώων, ποὺ προῆλθαν ἀπὸ ἀνασκαφές στὴν Τίρυνθα (von den Driesch and Boessneck 1990, 93).

Γ. Κατὰ τὴ διάρκεια τῆς Μεσοελλαδικῆς ὁ χοῖρος καὶ τὰ βοοειδὴ ἀποτελοῦσαν τὴν κύρια πηγὴ πρωτεϊνῶν στὰ Νιχώρια στὴ Μεσσηνία

καὶ καθὼς οἱ αἰγαῖς ἦταν ἀριθμητικὰ διπλάσιες τῶν προβάτων, σὲ συνδυασμὸ μὲ τὴν ἥλικια σφαγῆς τῶν ζώων μποροῦμε νὰ υποθέσουμε ὅτι τὰ γαλακτοκομικὰ προϊόντα ἦταν ἡ κύρια πηγὴ ζωικῶν πρωτεϊνῶν. Τὸ διαιτολόγιο τροποποιήθηκε κατὰ τὴν YE I-YE IIIA1, ὅπότε οἱ χοῖροι ύπερτεροῦσαν ἀριθμητικὰ τῶν βοοειδῶν καὶ τὰ πρόβατα ἦταν ισάριθμα τῶν αἰγῶν. Μόνο κατὰ τὴν YE IIIB2 περίοδο, ὅπότε καὶ πάλι οἱ αἰγαῖς ἦταν περισσότερες τῶν προβάτων, οἱ καπρίνες γίνονται σημαντικὴ πηγὴ κρέατος (Sloan and Duncan 1978, 65-66).

Δ. Έξαίρεση ἀποτελοῦν τὰ κατάλοιπα τῆς ὀρεινῆς κοινότητας τοῦ Χελμοῦ στὸ σπήλαιο Λιμνῶν στὰ Καλάβρυτα. Τὰ ὀστὰ τῶν καπρινῶν φτάνουν στὰ 51.92% (MEX) καὶ στὰ 67.39% (YEX), οἱ αἰγαῖς ύπερτεροῦν τῶν προβάτων, ἀλλὰ τὸ μέγεθος τῶν δειγμάτων ἦταν ἐξαιρετικὰ μικρό (54 καὶ 46 προσδιορισθέντα ὀστὰ ἀντίστοιχα) (Τρανταλίδου 1997, 439) γιὰ νὰ ύπαρχει ἀσφαλῆς εἰκόνα.

Πάντως ἀπὸ τὰ πιὸ πάνω παραδείγματα καὶ τὰ ἐπίσημα δεῖπνα, ποὺ ἀναφέραμε σὲ προηγούμενα σχόλια, οἱ θέσεις τῆς Πελοποννήσου φαίνεται ὅτι προσφέρονται λιγότερο γιὰ σύγκριση ἀπὸ ὅ,τι οἱ ἀντίστοιχες κρητικές.

53. Σὲ ποσοστὰ τῶν θραύσμάτων κατανέμονται ως ἔξης: MM I-YM I: 86.11%, MM IB-MM II: 70%, MM IB-YM I: 81.47%, MM II-YM IB: 85.45% MM IIIIB: 80%, MM III-YM I: 83.64%, YM I: 82.05%.

3. Τὰ ὄστὰ ἀπὸ τὰ στρώματα μὲ μινωικὴ καὶ μεταβυζαντινὴ κεραμικὴ σὲ ύψηλὸ ποσοστὸ περιορίστηκαν σὲ 44 θραύσματα αἰγῶν, 54 πρόβατων καὶ 1288 αἰγῶν ἢ πρόβατων (1351 συνολικά).

Στὰ Κύθηρα, παρόλο ποὺ ὁ θρυμματισμὸς καὶ ἡ ποικιλομορφία τῶν εἰδῶν δυσκολεύουν τὸν σαφὴ διαχωρισμὸ τοῦ δείγματος σὲ αῖγες καὶ πρόβατα, φαίνεται ὅτι τὰ ζῶα –ὅσον ἀφορᾶ στὸν ἀριθμὸ τῶν θραυσμάτων– ἀλλοῦ ἔξισώνονται σὲ ἀριθμοὺς καὶ ἀλλοῦ τὰ πρόβατα ὑπερτεροῦν ἐλαφρά, κυρίως στὶς ἀνασκαφικὲς ἐνότητες, ποὺ τὰ ποσοστὰ τῆς μινωικῆς κεραμικῆς εἶναι ύψηλά (πίν. 2α-δ). Στὶς ἐνότητες ποὺ ἔμοιαζαν ἀδιατάρακτες τὰ προσδιορισθέντα ὄστὰ ἦταν κατάλοιπα ἀπὸ 44 τουλάχιστον ζῶα (Ε.Α.Ζ.), ἐκ τῶν ὁποίων τὰ 11 ἦσαν αῖγες καὶ τὰ 12 πρόβατα. Στὶς μινωικὲς στρώσεις μὲ περιορισμένη διατάραξη τὰ ὄστὰ προέρχονταν ἀπὸ 7 καπρίνες ἐκ τῶν ὁποίων 3 αῖγες καὶ 3 πρόβατα, ἐνῶ στὶς ὄμάδες μὲ τὴ μινωικὴ καὶ τὴν, σχεδὸν κυρίαρχη μεταβυζαντινὴ κεραμικὴ ὑπῆρχαν τουλάχιστον 13 ζῶα, τὰ 4 ἀπὸ τὰ ὁποῖα ἦταν αῖγες καὶ τὰ 3 πρόβατα (ἀναλυτικότερα στοὺς πίνακες 3α-γ, 4α-β, 5-8α-γ, 9α-δ, 10α-γ, 11, 12α-γ).

Συῆδες (πίν. 2α-δ, ἐπιλογὲς στοὺς πίν. 3ε, 5-8ε, 9ε, 10ε, 12ε). Χρονικά, ἡ ἀριθμητικὴ καὶ ποσοστιαία κατανομὴ τῶν θραυσμάτων εἶναι:

1. Σχεδὸν ἀδιατάρακτες ἐνότητες: Ἀπὸ αὐτὲς προῆλθαν 83 ὄστά<sup>54</sup>. Τὸ ποσοστὸ τῶν χοίρων, ὅλων τῶν ὑποπεριόδων συμπεριλαμβανομένων, ἀντιστοιχεῖ στὸ 5.52% ἐπὶ τοῦ συνόλου τῶν συλλεγέντων ὄστῶν τῆς μινωικῆς περιόδου. Εἶναι χαμηλότερο τῶν οἰκισμένων χώρων τῆς Κρήτης καὶ τῆς Πελοποννήσου κατὰ τὴν ἕδια περίοδο. Εἶναι ὅμως ἀναμενόμενο, τὴ στιγμὴ ποὺ τὰ πρόβατα καὶ οἱ αῖγες ἀποτελοῦν τὴν πλειονότητα τῶν καταλοίπων.

2. Μὲ στρωματογραφικὴ διατάραξη ἀλλὰ μὲ ἐνότητες στὶς ὁποῖες κυριαρχεῖ ἡ μινωικὴ κεραμικὴ. Συλλέχθηκαν 19 ὄστά<sup>55</sup>.

3. Στὶς ἐνότητες μὲ σημαντικὴ διατάραξη βρέθηκαν 16 ὄστά.

Σύμφωνα μὲ τὶς ἐκτιμήσεις μας, τὰ ὄστὰ μπορεῖ νὰ προῆλθαν ἀπὸ τουλάχιστον 10 ζῶα (Ε.Α.Ζ.) στὶς ἀδιατάρακτες ἀποθέσεις.<sup>56</sup> Ένα τουλάχιστον ζῶο ἐντοπίστηκε στὶς διαταραγμένες μὲ κυρίαρχη μινωικὴ κεραμικὴ καὶ ἔνα σὲ ἐκεῖνες στὶς ὁποῖες ἡ πλειονότητα τῶν ὄστρακων εἶναι μεταβυζαντινά.

Βοοειδή (πίν. 2α-δ, ἐπιλογὲς στοὺς 3δ, 5-8δ, 9ε, 10δ, 12δ). Ἡ κατανομὴ τῶν ὄστῶν τῶν βοοειδῶν στὸν χρόνο εἶναι:

1. Οἱ σχεδὸν ἀδιατάρακτες ἐνότητες ἀπέδωσαν 46 ὄστὰ βοοειδῶν<sup>56</sup>. Ὁ μέσος ὅρος, γιὰ ὅλη τὴ μινωικὴ περίοδο χρήστης τοῦ ἱεροῦ, εἶναι 2.13%, ἰδιαίτερα μικρὸ πο-

54. Ἡ ποσοστιαία κατανομὴ τῶν θραυσμάτων τῶν ὄστῶν τῶν χοίρων ἀνὰ χρονολογικὴ ὄμάδα εἶναι: MM IA-YM IB: 4.25%, MM IB-YM IB: 5.05%, MM IB-YM I: 1.22%, MM II-YM IB: 3.25%, MM II: 30.43%, MM III-YM IB: 2.21%, MM IIIIB: 25%.

55. Κατανέμονται ὡς ἔξης: MM I-YM I: 5.56%, MM IB-YM I: 7.41%, MM II-YM IB: 1.82% MM IIIIB: 4.44%, YM I: 2.56%.

56. Τὰ θραύσματα τῶν ὄστῶν τῶν βοοειδῶν ποσοστιαία κατανέμονται ὡς ἔξης: MM IA

σοστὸ ἀν τὸ συγκρίνει κανεὶς μὲ τοὺς ὑπόλοιπους μινωικοὺς<sup>57</sup> καὶ μυκηναϊκοὺς οἰκισμούς<sup>58</sup>.

2. Οἱ μὲ διατάραξη ἀλλὰ μὲ κυρίαρχη μινωικὴ κεραμικὴ ἐνότητες ἀπέδωσαν 11 ὀστά<sup>59</sup>.

3. Οἱ ἐνότητες ποὺ περιεῖχαν κυρίως μεταβυζαντινὴ κεραμικὴ ἔδωσαν 13 ὀστά.

Ἀναφορικὰ μὲ τὸν Ἐλάχιστο Ἀριθμὸ τῶν Ζώων, τὰ ὀστὰ ἀπὸ τὰ μινωικὰ στρώματα, στὸ συγκεκριμένο τμῆμα τοῦ ἱεροῦ, θὰ μποροῦσαν νὰ εἶχαν προέλθει ἀπὸ 7 ζῶα καὶ ἀπὸ τὶς ἐνότητες ποὺ ἡ μεταβυζαντινὴ κεραμικὴ ξεπερνοῦσε τὸ 50% τὰ κατάλοιπα τουλάχιστον ἐνὸς ζώου κείτονταν ἐκεῖ.

### Ἐκτίμηση τῆς ἡλικίας θανάτου (θυσίας) τῶν τεσσάρων βασικῶν κατοικιδίων

Ἡ πλειονότητα τῶν ἐρευνητῶν ποὺ ἀσχολοῦνται μὲ τὴν πανίδα τῆς μινωικῆς Κρήτης<sup>60</sup> ἀναφέρει ὅτι στοὺς οἰκισμούς, ποὺ ἀνθοῦσαν τὴν συγκεκριμένη χρονικὴ περίοδο, τὰ περισσότερα πρόβατα σφαγιάζονταν ὅταν ἦταν ἐνήλικα. Ἡ ἡλικία θνησιμότητας ἐπιβεβαιώνει τὴν σχετικὴ μακροβιότητα τῶν ζώων μὲ στόχῳ, τὴ γνωστὴ ἀπὸ τὶς πινακίδες, ἐκμετάλλευση τοῦ ἐρίου<sup>61</sup>. Ἀντίστοιχη διαχείριση τοῦ ζωικοῦ πλούτου φαίνεται ὅτι γινόταν καὶ στοὺς οἰκισμοὺς τῆς Πελοποννήσου ἀφοῦ τόσο στὴν Τίρυνθα ὅσο καὶ στὰ Νιχώρια σημαντικὸς ἀριθμὸς ζώων ἐπιβιώνει γιὰ περισσότερο ἀπὸ τέσσερα ἔτη<sup>62</sup>.

Ἄπὸ τὴν ἐπεξεργασία τῶν λίγων διαθέσιμων στοιχείων (ἀποτριβὴ τῆς μασητικῆς ἐπιφάνειας τῶν προγομφίων καὶ γομφίων, χρόνος συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τῶν μακρῶν ὀστῶν αἰγῶν καὶ προβάτων (πίν. 13α-γ, στ-ζ, 14α-γ, ε-στ), ποὺ ἔχουμε ἀπὸ τὸ Ἱερὸ Κορυφῆς στὸν Ἄγ. Γεώργιο, προκύπτει ὅτι στὴ ‘Θεότητα’ προσφέρονταν,

YM IB: 2.02%, MM IB-YM IB: 3.33%, MM IB-YM III: 1.60%, MM II-YM IB: 1.22%, MM III-YM IB: 6.50%, YM IA: 3.93%

57. Βλ. σημ. 45-48.

58. Στὴν Τίρυνθα κατὰ τὴ διάρκεια τῶν ὑποπεριόδων τῆς YE III τὸ ποσοστὸ τῶν θραυσμάτων τῶν ὀστῶν τῶν βοοειδῶν κυμαίνεται ἀπὸ 26.4-41.2% (von den Driesch and Boessneck 1990, 93).

59. Ἡ ποσοστιαία κατανομὴ τῶν θραυσμάτων τῶν ὀστῶν τῶν βοοειδῶν ἀνὰ χρονολογικὴ ὄμάδα εἶναι: MM III-YM I: 5.03% καὶ YM I: 7.69%.

60. Βλ. προηγούμενες ὑποσημειώσεις (46-49). Πρέπει πάντως νὰ σημειώσουμε ὅτι οἱ ἐκτίμησεις αὐτὲς ἔχουν κατὰ κανόνα βασιστεῖ σὲ μι-

κροῦ μεγέθους ὀστεολογικὰ δείγματα.

61. Τζαχίλη 1997, 38-41; Grieg and Warren 1974, 13. Οἱ συγγραφεῖς σημειώνουν ὅτι, ἦδη ἀπὸ τὴν ΠΜ περίοδο, στὴ δυτικὴ Κρήτη οἱ ἡλικίες θανάτου προβάτων καὶ αἰγῶν κυμαίνονταν μεταξὺ 2 καὶ 5 ἔτῶν.

62. Στὴν Τίρυνθα τὸ 44.3% σφαγιάστηκε μεταξὺ 2-4 ἔτῶν καὶ τὸ 20.6% ἐπιβιώσε πέρα ἀπὸ τὰ 4 ἔτη (von den Driesch and Boessneck 1990, 97). Ὁ Reese, βασιζόμενος στὰ δεδομένα τῶν Sloan καὶ Duncan, ὑπολόγισε γιὰ τὶς αἴγες καὶ τὰ πρόβατα ὅτι στὶς φάσεις ME I-II, YE I-II καὶ YE III τὸ 60% 76.5% καὶ τὸ 45.5% τῶν τῶν ζώων ἀντίστοιχα ἐπιβιώσε γιὰ πάνω ἀπὸ 4 ἔτη (Reese 1995, 162; Sloan and Duncan 1978, 67).

έκτος έξαιρέσεων, ζῶα νεώτερα τῶν δύο ἔτῶν. Γιὰ τὴν ἀκρίβεια ὅσες ἀνασκαφικὲς ἐνότητες περιεῖχαν κατάλοιπα ζώων ἄνω τῶν δύο ἔτῶν, τὸ ποσοστὸ τῶν ἐνήλικων ζώων κυμαινόταν μεταξὺ 10-30%. Ἡταν δηλαδὴ λιγότερα ἀπὸ τὸ 1/3. Δὲν εἶναι σαφὲς ἐὰν αὐτὴ ἡ προτίμηση ἀντικατοπτρίζει τὴν οἰκονομία τῶν Κυθήρων ὅπου ἡ διαχείριση τοῦ ζωικοῦ πλούτου θὰ μποροῦσε νὰ ἥταν ἀντίστοιχη μὲ τὴν οἰκονομία τῶν λιγότερο σημαντικῶν μινωικῶν κέντρων ἢ ὁρεινῶν οἰκισμῶν<sup>63</sup> ἢ πρόκειται γιὰ ἐπιλογὴ τῶν προσκυνητῶν νὰ προσφέρουν νεαρὰ ζῶα στὸ ἢ στὰ Ἱερὰ Κορυφῆς<sup>64</sup>.

Οἱ ἡλικίες θανάτου τῶν χοίρων<sup>65</sup> καὶ τῶν βοοειδῶν δὲν παρουσιάζουν ἴδιαίτερες ἀποκλίσεις ὅσον ἀφορᾶ στὴν ἡλικία θνησιμότητας ἀπὸ τὶς ἐπικρατοῦσες συνθῆκες διαχείρισης τοῦ ζωικοῦ κεφαλαίου στοὺς ἀγροτικοὺς οἰκισμοὺς ἢ τὰ ἀστικὰ κέντρα τοῦ ΝΑ. Αἰγαίου. Στὸν Ἀγ. Γεώργιο τὸ 36% τῶν χοίρων θανατώθηκε μετὰ τὴν ἡλικία τῶν τριάμισι ἔως τεσσάρων ἔτῶν ἐνῶ τὰ τμήματα τῶν βοοειδῶν ποὺ βρέθηκαν προέρχονταν ὅλα ἀπὸ ἐνήλικα ζῶα.

63. Εἶναι πιθανὸν κάποιοι οἰκισμοὶ νὰ συνέχιζαν τὴν μορφὴ τῆς ἐκμετάλλευσης τῶν κτηνοτροφικῶν προϊόντων ὅπως αὐτὴ εἶχε ἐδραιωθεῖ ἀπὸ τὰ νεολιθικὰ χρόνια (βλ. μελέτες γιὰ τὴν Κνωσὸν ὅπου τὸ 80%-90% τῶν ζώων θανατώνονταν πρὶν φτάσουν στὸ 3 ἔτος: Jarman and Jarman 1968), πρακτικὴ ποὺ ἐντοπίστηκε στὴν πόλη Κομμὸς ὅπου τὸ 24.2% ἥταν πάνω ἀπὸ 2.5-3 ἔτη καὶ στὰ Βροντά, θέση στὴν ὁποίᾳ μόνο τὸ 1/3 τῶν καπτρινῶν ξεπερνοῦσε τὰ 2 ἔτη (Reese 1995, 170; Snyder and Klipper 1991, 292).

Ἐνδέχεται, ὅρισμένοι οἰκισμοὶ νὰ ἔστιαζαν περισσότερο στὴν παραγωγὴ κρέατος καὶ λιγότερο στὴ συλλογὴ ἑρίου ἢ καὶ γιδότριχας ποὺ συγκεντρώνονταν ἀπὸ τὰ ἀνακτορικὰ κέντρα μὲ στόχῳ τὴν ἀναδιανομὴ ὡς πρωτογενὴ ἢ τελικὰ προϊόντα. Ἡ πρόσφατη ἐλληνικὴ παραγωγὴ εἶχε ἀντίστοιχο προσανατολισμὸν (85% τῶν ἀμνῶν καὶ ἑριφίων θανατώνονταν σὲ ἡλικία μικρότερη τοῦ 1 ἔτους: Reese 1995, 170; Θεονίκη Στατιστικὴ Ὑπηρεσία τῆς Ἑλλάδας 1980).

64. Ἄν καὶ πολλὰ ζῶα ἀπὸ τὸ Ἱερὸ Κορυφῆς φέρουν τὴν νεογιλὴ ὁδοντοφυΐα καὶ οἱ ἐπιφύσεις σὲ ἀρκετὲς περιπτώσεις μαρτυροῦν ἡλικία μικρότερη τῶν 6 καὶ 12 μηνῶν, φαίνεται ὅτι τὰ δεδομένα αὐτὰ εἶναι ἀρκετὰ κοντὰ στὰ στοιχεῖα ἀπὸ τὸ Ἱερὸ Σύμης Βιάννου. Στὸ Ἱερὸ τοῦ ὁρεινοῦ ὄγκου τῆς Δίκτης τὰ 2/3 τῶν μικρῶν κερα-

σφόρων εἶχαν θυσιασθεῖ ὅταν ἥταν στὴν ἡλικία τῶν 1.5-2 ἔτῶν καὶ τὸ 1/3 ὅταν εἶχε πλήρως ἐνηλικιωθεῖ (4-12 ἔτη) (Nobis 1988, 42-47). Ἐν τούτοις, πρέπει νὰ ἐπισημάνουμε ὅτι στὸ Ἱερὸ τῆς Σύμης τὰ κατάλοιπα καλύπτουν ἕνα εὐρύτερο χρονολογικὸ φάσμα.

65. Συνήθως οἱ χοῖροι, ἐπειδὴ εἶναι καθαρῶς κρεατοπαραγωγικὰ ζῶα, σφαγιάζονταν πρὶν τὴν ἡλικία τῶν 2.5 ἔτῶν.

Γιὰ παράδειγμα οἱ χοῖροι στὴν πόλη-λιμάνι Κομμός, καθ' ὅλη τὴν διάρκεια τῶν μινωικῶν χρόνων, σφαγιάζονταν βαθμιαῖα: 15.4% πρὶν φτάσουν στὸν πρῶτο χρόνο, τὰ περισσότερα (46.1%) πρὶν κλείσουν τὰ 2.5 χρόνια καὶ τὰ ὑπόλοιπα ἔως τὸν τρίτο χρόνο ἀπὸ τὴν γέννησή τους (Reese 1995, 179).

Στὸ Ἀκρωτήρι τῆς Θήρας στὴν ΥΚ I περίοδο ἡ πλειονότητα τῶν ζώων ἥταν 2 ἔτῶν περίπου. Λίγα κάλυπταν τὸ φάσμα 3 ἔως 3.5 ἔτη (Gamble 1978, 746-750).

Στὴν Τίρυνθα τὸ 68% τῶν ὄστῶν προέρχονταν ἀπὸ χοίρους κάτω των 2 ἔτῶν (von den Driesch and Boessneck 1990, 93-107).

Τέλος στὰ Νιγώρια, ἀνεξαρτήτως περιόδου, τῆς Βυζαντινῆς συμπεριλαμβανομένης, μόνο τὸ 5% τῶν ὄστῶν, στὰ ὁποῖα μπορεῖ νὰ ἀποδοθεῖ ἡ ἡλικία, ἥταν ἄνω των 3 ἔτῶν (Sloan and Duncan 1978, 62-67).

### Στοιχεῖα γιὰ τὴ μορφολογία τῶν τεσσάρων οἰκόσιτων ζώων

Ἡ ἀποσπασματικὴ διατήρηση τῶν ὀστῶν δὲν ἐπέτρεψε νὰ ἔξαχθοῦν συμπεράσματα ὡς πρὸς τὸ ὑψος στὸ ἀκρώμιο τῶν οἰκόσιτων θηλαστικῶν (βιομετρία, πίν. 17α-γ). Μὲ βάση τὶς διαστάσεις τῶν ὀστῶν, σὲ ὅσους ἀπὸ τοὺς προαναφερθέντες γιὰ σύγκριση οἰκισμοὺς<sup>66</sup> παρατίθενται στοιχεῖα βιομετρίας, φαίνεται ὅτι στὸν Ἀγ. Γεώργιο τὰ πρόβατα ἥταν μάλλον μικρότερα σὲ μέγεθος ἀπὸ ἐκεῖνα τῆς πεδινῆς Πελοποννήσου<sup>67</sup> καὶ ἐνδεχομένως παραπλήσιου μεγέθους μὲ αὐτὰ ποὺ ἔβοσκαν στὴν ὄρεινὴ χώρα<sup>68</sup>. Οἱ αἰγὲς ἥταν ἵσως παραπλήσιων διαστάσεων μὲ ἐκείνων τῆς Πελοποννήσου ἐνῶ γιὰ τὸν χοῖρο τὰ στοιχεῖα δὲν εἶναι ἀρκετὰ γιὰ μιὰ ἐμπεριστατωμένη τεκμηρίωση.

Σκύλος (πίν. 2α). Ἐκπροσωπεῖται ἀπὸ τρία ὀστά, ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὶς ἀδιατάρακτες ἀποθέσεις καὶ τὶς χρονολογικὲς ἐνότητες ΜΜ IA-YM IB.

Ζῶα τῆς οἰκογένειας τῶν Ἐλαφιδῶν δὲν ἐντοπίσθηκαν<sup>69</sup>.

Λαγόμορφα (πίν. 2α-δ, 3στ, 4γ, 5-8στ, 9ε, 10στ, 12στ, 17δ). Σὲ ὅλες τὶς μινωικὲς καὶ μυκηναϊκὲς θέσεις, ποὺ μέχρι σήμερα ἔχουν δημοσιευθεῖ, ἀπὸ τὴν τάξη τῶν λαγόμορφων καὶ τὴν οἰκογένεια τῶν λεπτοριδῶν ἀναφέρεται τὸ εἶδος *Lepus europaeus/Lepus capensis*, λαγός. Στὸ ὑλικὸ δόμως τοῦ Ἀγ. Γεωργίου διακρίναμε καὶ λαγὸ καὶ κουνέλι<sup>70</sup>. Φαίνεται, δόμως ὅτι τὸ κουνέλι προερχόταν ἀπὸ τὶς διαταραγμένες ἐπιχώσεις μὲ μεγάλο ποσοστὸ μεταβυζαντινῆς κεραμικῆς.

Συνολικά, 55 ὀστὰ λαγομόρφων προέρχονται ἀπὸ τὶς ἀδιατάρακτες ἀποθέσεις καὶ 16 ἀπὸ τὶς ἀποθέσεις μὲ διαταραγμένη στρωματογραφία ἀλλὰ μὲ σημαντικὴ ποσότητα μινωικῆς κεραμικῆς. Τὰ στρώματα μὲ μινωικὴ-μεταβυζαντινὴ κεραμικὴ ἔδωσαν 56 ὀστά.

66. Σὲ πολὺ λίγες δημοσιεύσεις παρατίθενται ἀντίστοιχα στοιχεῖα βιομετρίας. Φρονοῦμε δόμως, ὅτι ἀκόμα καὶ στὶς περιπτώσεις ποὺ οἱ συγκρίσεις δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ ἐπιτευχθοῦν, ἀπὸ ὅλες τὶς ἀνασκαφὲς δημιουργεῖται βαθμιαῖα μιὰ βάση δεδομένων.

67. Λέρνα στὴν Ἀργολίδα, Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ (Geijvall 1969, 75-79).

68. Περιοχὴ Καλαβρύτων, σπήλαιο Λιμνῶν (Τρανταλίδου 1997, 428-430).

69. Αξίζει δόμως νὰ ἀναφερθεῖ ὅτι σημειώνονται στὴν πλειστοκαινικὴ πανίδα τῆς νήσου (Θεοδωρόπουλος 1973, 29 μὲ σχετικὴ βιβλιογραφία). Ταυτόχρονα φαίνεται ὅτι συγκαταλέγονται στὰ ζωόμορφα εἰδῶλια ποὺ ἀνατέθηκαν σὲ τοῦτο τὸ Ἱερὸ τῶν Κυθήρων (Μπάνου, Κύθηρα 2, 270-299) καθὼς διαβιοῦσαν σὲ ὅλη τὴν ἡπειρωτικὴ Ἑλλάδα καὶ τὴν Κρήτη.

70. Τὸ γένος *Oryctolagus* (*Oryctolagus lacosti* Pomel, 1853) ἔχει ἐντοπιστεῖ σὲ πλειοκαινικὴ πανίδα στὴν Ἑλλάδα (Αθανασίου 1998, 308-312).

Ὑστερότερα, στὴν πανίδα τῶν θέσεων τῆς παλαιοιλιθικῆς φαίνεται ὅτι συναντᾶται μόνο τὸ γένος *Lepus*. Τὸ *Oryctolagus cuniculus* θεωρεῖται εἶδος, τὸ ὅποιο ἀπὸ τὸ Μαρόκο καὶ τὴν Ἰβρικὴ χερσόνησο διαδόθηκε στὴν ύπολοιπη Εύρωπη (Sloan and Duncan 1978, 70). Σήμερα ἀγριοκούνελα ὑπάρχουν σὲ ἄγρια κατάσταση στὰ νησιά Κῶς, Σίκινος (Καρδιώτισσα), Πάρος (Ἐβραιόκαστρο), Δία καὶ Θοδωροῦ Κρήτης (Όντριας 1967, 15). Γιὰ τὸν προσδιορισμὸ τῶν εἰδῶν βασιστήκαμε στὸ σχῆμα τῆς μασητικῆς ἐπιφάνειας τοῦ P2, στὸ ὄλικὸ μῆκος γομφίων-προγομφίων καὶ σὲ ὄρισμένα χαρακτηριστικὰ τοῦ μετακρανιακοῦ σκελετοῦ. Ἄλλωστε τὸ κρανίο δὲν διασωζόταν.

Τὰ δοτὰ λαγομόρφων τῆς μινωικῆς περιόδου προέρχονται ἀπὸ 9 τουλάχιστον ζῶα, τῶν διαταραγμένων στρώσεων μὲ τὴν ύψηλὴ ποσότητα μινωικῆς κεραμικῆς ἀπὸ ἕνα ζῶο καὶ τῶν μινωικῶν-μεταβυζαντινῶν ὄμάδων ἀπὸ 4 ζῶα.

**Ικτίδες:** Παρὰ τὴν εύρεια κατανομὴ τῶν διαφόρων εἰδῶν τῆς οἰκογένειας τῶν Ικτίδων (νυφίτσα, κουνάβια, ἀσβός, βῖδρα) στὸν ἐλλαδικὸν καὶ νησιωτικὸν χῶρο<sup>71</sup> καὶ τὴ βεβαιωμένη ποικιλὴ χρησιμοποίησή τους (θηρευτὲς τῶν μικρῶν τρωκτικῶν, συμπλήρωμα διατροφῆς, πρώτη βιοτεχνικὴ ψῆλη στὴν ἔνδυση<sup>72</sup>) ἀπὸ τὸ ἀνθρώπινο δυναμικό, ἡ παρουσία τῶν μικρῶν αὐτῶν σαρκοφάγων ζώων στὰ ἀνασκαφικὰ κατάλοιπα τῶν οἰκισμῶν εἶναι σχετικὰ περιορισμένη<sup>73</sup>.

Στὸν Ἅγιο Γεώργιο, σὲ στρώματα ἀνάμεικτα στὰ ὅποια ἡ μεταβυζαντινὴ κεραμικὴ εἶναι πάνω ἀπὸ 50% (πίν. 2δ), βρέθηκε τὸ κάτω τμῆμα βραχίονα ἐνηλίκου ζώου, τὸ ὅποιο σύμφωνα μὲ τὴ μορφολογία καὶ τὸ μέγεθός του προέρχεται τὸ εἶδος *Martes foina*<sup>74</sup>.

Τὸ πετροκούναβο (*Martes foina Erxleben*, 1977), ποὺ φαίνεται ὅτι μᾶς ἀπασχολεῖ ἔδω, ἔχει εύρεια ἐξάπλωση στὰ νησιὰ τῆς ἀνατολικῆς Μεσογείου, τῶν Κυθήρων συμπεριλαμβανομένων<sup>75</sup>. Κουνάβια ἔχουν ἐντοπισθεῖ σὲ 14 οἰκισμοὺς τῆς Νεολιθικῆς καὶ τῆς ἐποχῆς τοῦ Χαλκοῦ, στὶς ὅποιες συγκαταλέγονται ἡ Λέρνα καὶ ἡ Τίρυνθα στὴν Πελοπόννησο, ἡ Κνωσός, τὰ Μάλια καὶ ἡ Ἀγ. Τριάδα στὴν Κρήτη. Ἡ πλειονότητα τῶν δεδομένων προέρχεται ἀπὸ τὴν Ὅστερη Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ<sup>76</sup>.

Στὸν Ἅγιο Γεώργιο ὅμως δὲν ἔχουμε κανένα στοιχεῖο ποὺ νὰ συσχετίζει τὴν παρουσία τοῦ κουναβίου μὲ θηράματα σὲ οἰανδήποτε Ἐποχὴ ἢ προσφορές (ζώου ἢ τμῆματός του π.χ. γούνα) στὸ ιερό. Συγκρατοῦμε ώστόσο στὴ μνήμη μας ὅτι κάποια εἰδώλια ποὺ οἱ πιστοὶ ἀφιέρωναν στὰ ίερὰ Κορυφῆς ἔχουν ἀναγνωρισθεῖ ὡς νυφίτσες, ὅτι δοτὰ κουναβίου καταγράφηκαν στὸ Ὅστεροελλαδικὸν IIIB ίερὸ τῆς Φυλα-

71. Οἱ ικτίδες (Mustelidae) εισήχθησαν στὰ νησιὰ τῆς Μεσογείου ἀπὸ τὶς ἡπειρωτικὲς ἀκτὲς (Masseti 1995a, 25-28· 1995b· Ragni et allii 1999).

72. Ἡ παρουσία ἀβαθῶν παράλληλων ἐντομῶν ποὺ ἀντιστοιχοῦν σὲ ἵχνη ἐκδορᾶς καὶ τεμαχισμοῦ συνηγορεῖ στὶς παραπάνω ἐρμηνείες. Παραδείγματα βρίσκονται στὴ διάθεσή μας ἀπὸ ἐλληνικὲς θέσεις, περισσότερα στοιχεῖα ὅμως ἔχουμε ἀπὸ τὴν Β. Εὐρώπη ὅπου ἀφθονοῦν τὰ φυλλοβόλα δάση καὶ ἡ ἀντίστοιχη πανίδα (Richter 2005, 1226-1227).

73. Τὰ ποσοστὰ εἶναι μάλλον ἀναμενόμενα καὶ ἀπὸ τὴν κατανομὴ τους στὴ φύση καὶ ἀπὸ τὸ γεγονός ὅτι τὰ ἀπορρίμματα, ποὺ ἀνασύρουμε ἀπὸ τὶς ἀνασκαφὲς εἶναι κατὰ κύριο λόγο

διατροφικὰ καὶ σπανιότερα βιοτεχνικὰ κατάλοιπα. Συγκέντρωση τῶν ζωολογικῶν δεδομένων ποὺ ἀφοροῦν σὲ σαρκοφάγα, μὴ οἰκόσιτα, θηλαστικὰ ἀπὸ ἀρχαιολογικὲς θέσεις στὴν Ἑλλάδα κατὰ τὴ διάρκεια τῆς Νεολιθικῆς καὶ τῆς Ἐποχῆς τοῦ Χαλκοῦ ἔδωσε ἡ Yannouli (2003, 169-192, ὅπου καὶ ἡ σχετικὴ βιβλιογραφία).

74. Ἐλάχιστο πλάτος διάφυσης: 5.1 χιλ. Μέγιστο μῆκος κάτω ἄκρου: 14.1 χιλ. Τὸ ἐν λόγῳ θραῦσμα δὲν φέρει ἵχνη ἀπὸ αἰχμηρὸν ἀντικείμενο.

75. Masseti 1995, 20. Τὰ ἄλλα εἶδη δὲν ἀπαντοῦν, τουλάχιστον σήμερα, στὸ νησί.

76. Yannouli 2003, table 18.3.

κωπῆς καὶ ὅτι στὴν κλασικὴ Ἑλλάδα ἡ νυφίτσα συγκαταλεγόταν στὰ ζῶα ποὺ θεωροῦνταν σύμβολα τῆς γονιμότητας<sup>77</sup>.

## Β. ΠΤΗΝΑ

Στὴ μινωικὴ καὶ κυκλαδικὴ τέχνη τῆς Ἐποχῆς τοῦ Χαλκοῦ (τοιχογραφίες, πήλινα καὶ λίθινα ἀγγεῖα, σφραγιδόλιθοι) τὰ εἰκονιζόμενα πτηνὰ εἶναι: τὰ χελιδόνι τῶν ἀγρῶν (*Hirundo rustica* L., 1758), πρασινοκέφαλη πάπια (*Anas platyrhynchos* L., 1758), ἀγριοπερίστερο (*Columba livia* Gmelin, 1789), τσαλαπετεινός (*Upupa epops* L. 1758), νησιωτικὴ πέρδικα (*Alectoris chukar* J.E. Gray 1830), βουνοπέρδικα ἢ πετροπέρδικα (*Alectoris graeca* Meisner 1804), κοκκινομύτα καλιακούδα (*Pyrrhocorax pyrrhocorax* L., 1758) καὶ κοῦκος (*Cuculus canorus* L., 1758)<sup>78</sup>. Υπάρχουν ἀπεικονίσεις καὶ κάποιων ἄλλων πτηνῶν (χῆνες, κορμοράνοι, πτεινός ()): (εἰκ. 1), οἱ ὁποῖες εἶναι λιγότερο εὐανάγνωστες<sup>79</sup>. Όπωσδήποτε, συνολικὰ ἀποτελοῦν μικρὸ ἀριθμὸ σὲ σχέση μὲ τὰ 415 εἰδη ἄγριων φτερωτῶν, ποὺ ἀπαντοῦν στὴν ἐλληνικὴ ὄρνιθολογικὴ βιβλιογραφίᾳ<sup>80</sup>.

Ἐκτὸς ἀπὸ τὴν ζωγραφικὴ καὶ τὴν ἀνάγλυφη/έγχαρακτη ἀπεικόνιση τῆς Ἐποχῆς τοῦ Χαλκοῦ, στὰ Ἱερὰ Κορυφῆς, μεταξὺ τῶν ἀφιερωμάτων τῶν πιστῶν, ὑπῆρχαν

77. Watrous 1996, 87. Γιὰ τὴν τελευταία ἔνδειξη βασίζεται στὸ O. Keller, *Die antique Tierwelt*, I (Leipzig 1909).

78. Vickery 1936, 66-69· Masseti 1997· Pollard 1977, 141-148. Γιὰ τὴ διωνυμικὴ ἀπόδοση στὴν ἐλληνικὴ γλώσσα: Muhle 1844· Bikelas 1879· ἀλλὰ κυρίως Κανέλλης and Bauer 1973· Ὁντριας 1993· Ἀπαλόδημος 1993.

79. Μία ἀπὸ αὐτὲς εἶναι πάνω σε ἔνα MM σφραγιδόλιθο ἀπὸ στεατίτη ποὺ ὁ Evans ἀναγνώρισε ώς κόκορα (Evans 1895, [342], 73, fig. 65). Στὴ μία πλευρὰ τοῦ σφραγιδόλιθου ἀπεικονίζονται δύο αἴγαγροι καὶ στὴν ἄλλη «apparently a cock and a uncertain object. This is the earliest evidence of the cock...» (εἰκ. 1). Φαίνεται πράγματι ὅτι ὑπάρχει πτηνὸ μὲ λοφίο. Ἡ παραπήρηση ἀναφέρεται καὶ ἀπὸ τοὺς Vickery (1936, 68) καὶ Reese (1995, 201).

80. Στὴν περιοχὴ τοῦ Ταϋγέτου στὰ ἀναπαραγόμενα εἰδη περιλαμβάνονται τὰ ἀρπακτικὰ σφηκιάρης, φιδαετὸς καὶ χρυσαετός, στὴ νότια Μάνη καὶ τὸ ἀκρωτήριο Ταίναρο ὁ σπιζαετός, ὁ πετρίτης, ὁ μποῦφος, ἐνῶ τὸν χειμώνα

ἐμφανίζεται ὁ βασιλαετός. Τὸ ἀκρωτήριο Ταίναρο ἀποτελεῖ χῶρο ἀνάπταυσης γιὰ τὰ ἀποδημητικὰ πτηνά.

Σημαντικὴ περιοχὴ γιὰ τὰ ἀρπακτικὰ φιδαετός, σπιζαετός, πετρίτης, μποῦφος (καὶ τὸ καλοκαίρι μαυροπετρίτης) εἶναι ἡ περιοχὴ τῆς Μονεμβασιᾶς καὶ τὰ γυμνὰ καὶ ἀραιὰ δασωμένα βουνὰ Γιδοβούνι, Χιονοβούνι, Γαϊδουροβούνι, Κορακιά, Καλογεροβούνι καὶ Κουλοχέρα.

Τὸ δέλτα τοῦ Εὔρωτα εἶναι σημαντικὸς σταθμὸς γιὰ τὰ διερχόμενα εἰδη ὅπως ὁ κρυπτοτσικιάς, ὁ λευκοτσικιάς, ἡ χαλκόκοτα καὶ κάποια ἀπὸ τὰ προαναφερθέντα ἀρπακτικά (Ἑλληνικὴ ὄρνιθολογικὴ Ἐταιρεία 1994, 171-175, 264). Κανένα ἀπὸ αὐτὰ τὰ εἰδη δὲν φαίνεται νὰ ἀπαντᾶ στὸ ἀνασκαμμένο ὀστεολογικὸ ύλικὸ τοῦ Ἅγιου Γεωργίου, ἀλλὰ καὶ κανένα συλλεγὲν ὀστεολογικὸ κατάλοιπο δὲν φαίνεται νὰ σχετίζεται μὲ τὶς συσσωρεύσεις ποὺ κάνουν τὰ ἀρπακτικὰ στὶς γύρω ἀπὸ τὶς φωλιές τους περιοχές (ἐμπειρία ἀπὸ τὴν Κορσική: Robert and Vigne 2002).

καὶ εἰδώλια πτηνῶν<sup>81</sup>. Τὰ πτηνὰ ἦταν ἐπακόλουθο τῆς συσχέτισης τῶν πτηνῶν μὲ τὴν ἐπιφάνεια τῆς θεότητας, παράδοση ποὺ ὁ πυρήνας της συνεχίστηκε καὶ στὴν κλασικὴ ἀρχαιότητα<sup>82</sup>. Πλουσιότερες σὲ ζωολογικὰ δεδομένα εἶναι οἱ φιλολογικὲς πηγὲς τοῦ 8ου καὶ τοῦ 7ου αἰώνα π.Χ. (τὰ Ὁμηρικὰ ἔπη καὶ τὰ κείμενα τοῦ Ἡσιόδου)<sup>83</sup>, οἱ ὄποιες περιέχουν τὰ προηγούμενα εἰδῆ πλὴν τοῦ πετεινοῦ καὶ περισσότερα ἀρπακτικά (θηρευτές).

Στὸν Ἅγιο Γεώργιο καταγράφτηκαν 92 ὄστὰ πτηνῶν (πίν. 2α-δ, εἰκ. 4α,β), ἀπὸ τὸ σύνολο τῶν ἀνασκαφικῶν ἐνοτήτων. Ἀποτελοῦν τὸ 1.95% τοῦ συνόλου τῶν ὄστεολογικῶν καταλοίπων, ποὺ συλλέχθηκαν στὸν λόφο. 29.34% ἀπὸ τὰ ὄστὰ τῶν πτηνῶν προέρχονται ἀπὸ τὴν ΜΜ III-ΥΜ ΙΒ χρονολογικὴ ἐνότητα ('ἀδιατάρακτες' στρώσεις). Τὰ ὑπόλοιπα ὄστὰ ἔχουν μεγαλύτερη διασπορά. Γενικὰ 55 ὄστὰ προέρχονται ἀπὸ τὶς ἀδιατάρακτες ἀποθέσεις, 11 ἀπὸ τὶς διαταγμένες στρώσεις μὲ σημαντικὴ ποσότητα μινωικῆς κεραμικῆς καὶ 11 ἀπὸ ἀνασκαφικὲς ἐνότητες, ποὺ παρεῖχαν κυρίως μεταβυζαντινὴ κεραμική.

### Σημαντικότερες παρατηρήσεις

1. Δὲν ἐντοπίστηκε κανένα μεγάλο ἀρπακτικό. Ἀπουσίαζαν δηλαδὴ ἡμερόβια πτηνὰ τῆς τάξης τῶν ἀετόμορφων, καὶ τῶν ἱερακόμορφων, δὲν διαπιστώθηκε ἡ ὑπαρξὴ νυκτόβιων ἀρπακτικῶν (πτηνὰ τῆς τάξης τῶν γλαυκόμορφων) καὶ γενικὰ πτηνῶν μὲ μῆκος πάνω ἀπὸ 50 ἑκ. Παρὰ τὴ γειτνίαση μὲ τὴ θάλασσα δὲν ὑπῆρχαν γλάροι καὶ γενικότερα θαλασσοπούλια ἐκτὸς ἵσως ἀπὸ ἕνα μικρὸ θραυσμα ἐπιμήκους ὄστοῦ.

2. Πέρδικες καὶ περιστέρια. Μὲ σχετικὴ ἀσφάλεια προσδιορίστηκαν τρία εἰδῆ (76% τοῦ συνόλου τῶν ὄστῶν τῶν πτηνῶν, πίν. 15α-γ). Δύο ἀπὸ αὐτὰ εἶναι γνωστὰ ἀπὸ

81. Jones 1999.

82. Watrous 1996, 84. Πτηνόμορφα ρυτὰ προέρχονται ἀπὸ οἰκισμοὺς καὶ τάφους τῆς ιδίας ἐποχῆς (Watrous 1995, XLVII-XLVIII).

83. Groshans, Prodromus, 1839· Groshans 1846 (δεύτερη ἔκδοση μὲ τὸ σύνολο τοῦ προηγουμένου κειμένου, μεταφρασμένο στὴν ἀγγλικὴ γλώσσα) Βουλτσιάδου καὶ Τατόλας 2005 (μὲ νεότερη βιβλιογραφία).

Στὰ κείμενα τῆς ὥμηρικῆς ἐποχῆς ἀναφέρονται τὰ παρακάτω πτηνά: ἀρδών, αἴγυπτος (γυπαετός), αἰετὸς/μόρφονς/περκνός (ἀετός), ἄρπη (γεράκι), γέρανος (σταχτογερανός), γλαῦξ, γύψη, ἔρωδιός (νυχτοκόρακας), κίρκος/ἱρις (πετρίτης), κίχλη (τσίχλα), κόκκυξ (κοῦκος), κόραξ,

κολοιός (κάργα), κορώνη (κουρούνα), κορώνη εἰναλίη (μαυρόγλαρο), κύκνος, λάρος (γλάρος), πέλεια (ἀγριοπερίστερο), σκώψ (γκιώνης), στρουθός (σπουργίτης), φάσσα, φήνη (θαλασσαετός), χελιδών, χήν (χήνα), ψάρ/ψήρ (ψαρόνι).

Τὰ στοιχεῖα, ποὺ προκύπτουν ἀπὸ τὶς γραπτὲς πηγὲς αὐξάνονται μὲ τὸ πέρασμα τῶν αἰώνων, γιατὶ οἱ μεταναστεύσεις καὶ τὸ κελάρηδημα τῶν πτηνῶν σχετίστηκαν μὲ τὶς ἐποχὲς τοῦ ἔτους καὶ τὶς γεωργικὲς ἐργασίες, τὴ μεταφορὰ μηνυμάτων ἀπὸ τοὺς θεούς, τὴν ὄρνιθομαντεία. Πτηνὰ ἐκτρέφονταν στοὺς ιεροὺς περιβόλους καὶ κάποια θυσιάζονταν στοὺς ναούς (Thompson 1936, 33-34· Pollard 1977, 141-148· Bodson 1978, 94-95).

τὴν εἰκονογραφία καὶ τὶς γραπτὲς μαρτυρίες, ποὺ ἀναφέραμε. Πρόκειται γιὰ τὴν πετροπέρδικα -9 ὄστα- καὶ τὸ ἀγριοπερίστερο -11 ὄστά (πίν. 15α). Ἡ πετροπέρδικα (τάξη Ὄρνιθόμορφα, οἰκογένεια Φασιανίδες), σπουδαῖο θήραμα, εἶναι ἔνα πτηνό, ποὺ φτάνει σὲ μῆκος τὰ 33 ἑκ. μὲ γκριζοκάστανο τὸ πάνω μέρος τοῦ σώματός του καὶ πολλὲς λεπτὲς ραβδώσεις στὰ πλευρά.

Τὸ ἀγριοπερίστερο (τάξη Περιστερόμορφα, οἰκογένεια Περιστερίδες), εἶναι ἐπιδημητικὸ πουλὶ τοῦ ἴδιου μεγέθους μὲ τὴν πετροπέρδικα. Φωλιάζει σὲ σχισμὲς καὶ κοιλῶματα βράχων, ἔχει λευκὸ ούροπύγιο, δύο πλατὶες μᾶυρες ραβδώσεις στὶς φτεροῦγες, γκριζογάλαζο πτέρωμα, πράσινες καὶ μενεξεδένιες ἀνταύγειες στὰ πλάγια τοῦ λαιμοῦ. Τόσο ἡ βουνίσια πέρδικα ὅσο καὶ τὸ περιστέρι ἀπαντοῦν στὰ ἀνασκαφικὰ σύνολα τῆς Ἐποχῆς τοῦ Χαλκοῦ<sup>84</sup> μεταξὺ τῶν ὅποιών στὴ Λέρνα (ΠΕ III, ΜΕ, ΥΕ III)<sup>85</sup>, τὴν Τίρυνθα (ΜΕ, ΥΕ IIIB, ΥΕ IIIΓ)<sup>86</sup> καὶ τὸν Κομμό (ΜΜ II ἕως ΥΜ IIIB)<sup>87</sup>.

3. Ὁσα θραύσματα ὄστῶν δὲν ἔγινε δυνατὸν νὰ προσδιοριστοῦν προέρχονταν ἀπὸ μικρότερα πτηνά, μεγέθους 15-20 ἑκ περίπου<sup>88</sup>.

4. Ὄρνιθες. Τὰ περισσότερα ὄστά (50 θραύσματα) εἶναι κατάλοιπα ἐνὸς μεγαλύτερου εἴδους, τῆς οἰκόσιτης ὄρνιθας (πίν. 15β-γ). Ἰδιαίτερα χαρακτηριστικά:

I. Δύο ὄστα ἔφεραν ἵχνη τεμαχισμοῦ (διαμελισμοῦ) τῆς ὄρνιθας.

II. Σὲ δύο ταρσομετατάρσια προσδιορίστηκε τὸ φύλο μὲ τὴ μέθοδο τῆς παρουσίας -ἀπουσίας πλήκτρου<sup>89</sup> (πίν. 16), ποὺ θεωρεῖται γνώρισμα ἀρσενικοῦ πτηνοῦ, μολονότι ὑπάρχουν συχνὰ ἀποκλίσεις ὅταν στὰ θηλυκὰ ἐμφανίζονται ὄρμονικὲς διαταραχές<sup>90</sup>. Σὲ ἄλλα δύο θραύσματα μηριαίου τῆς ΜΜ IIIB-ΥΜ I, ἀναγνωρίζεται,

84. Στὴν πραγματικότητα τὰ διάφορα εἴδη (*A. chukar*, *A. graeca*, *C. livia*, *C. palumbus*, *Streptopelia turtur* L., 1758) τοῦ ἐλληνικοῦ καὶ ἀνατολικὸ-μεσογειακοῦ χώρου, ἀνάλογα μὲ τὸν ἴδια-τερο βιότοπο κάθε θέσης ἀπαντοῦν ἥδη ἀπὸ τὸ τέλος τῆς Παλαιολιθικῆς ἐποχῆς (π.χ. σπηλιὰ τοῦ Κίτου στὴν Ἀττικὴ: Mourer-Chauviré 1981) σὲ ἀρκετὰ ἀνασκαφικὰ σύνολα.

Πέρδικες καὶ περιστέρια ἀναφέρονται πάντα ως ἐδώδιμα (Pollard 1977, 104-109).

85. Gejvall 1969, 47-49.

86. von den Driesch and Boessneck 1990, 115.

87. Reese et alii 1995, 194-200.

88. Μεταξὺ τῶν καταλοίπων, κατὰ πάσα πιθανότητα, ὑπάρχουν ὄστα ἀπὸ τὴν τάξη τῶν Στρουθιόμορφων (οἰκογένεια Στρουθιδῶν (*Passer domesticus*) καὶ Ψαριδῶν (*Sturnus vulgaris*).

89. Στὸ ὄπισθιο ἄκρο τῶν ἀρσενικῶν πτηνῶν, ἐκτὸς ἀπὸ τὰ 4 δάκτυλα, φέρει ἔνα εἶδος

μεγάλου ὄστείνου νυχιοῦ, τὸ πλήκτρο -ἀναφέρεται καὶ στὸ Λεξικὸ τοῦ Ἡσύχιου-, ποὺ βρίσκεται λίγο ψηλότερα ἀπὸ τὸ πίσω δάκτυλο ἐπὶ τοῦ ταρσομεταταρσικοῦ ὄστου, καὶ τὸ ὅποιο ὁ πετεινὸς τὸ χρησιμοποιεῖ, ὅταν ἐπιτίθεται. Στὰ νεαρὰ ἀρσενικὰ μπορεῖ κανεὶς νὰ διακρίνει τὸ σημάδι ἐναρξῆς δημιουργίας τοῦ πλήκτρου.

90. Σὲ γενικὲς γραμμὲς δὲν ὑπάρχει πλήκτρο στὰ θηλυκά. Όστόσο, στὶς κότες μπορεῖ νὰ δημιουργηθεῖ πλήκτρο σὲ ὅσες βρίσκονται στὸ τέλος τῆς λειτουργίας τοῦ ἀναπαραγωγικοῦ τους κύκλου, σὲ ἐκεῖνες ποὺ δὲν γεννοῦν αὐγὰ καὶ σὲ ἐκεῖνες ποὺ γεννοῦν σὲ ἀκανόνιστα χρονικὰ διασπόματα. Γὰ τοῦτο τὸν λόγο οἱ βιολόγοι σὲ πρόσφατες μελέτες συνυπολόγισαν τὴν ἐποχικὴ ἐναπόθεση ἀσβεστίου στὴ μυελικὴ κοιλότητα τῶν μακρῶν ὄστῶν (ώλενη, μηρός, ταρσοκνήμη) τῆς πουλάδας, τὸ ὅποιο θὰ χρησιμοποιήσει

μὲ κάθε ἐπιφύλαξη, μακροσκοπικὰ<sup>91</sup> ἡ ἐναπόθεση ἀσβεστίου στὴ μυελικὴ κοιλότητα, δεῖγμα ὑπαρξῆς ὠτοκῶν ὄρνιθων. Ἄν λάβουμε ὑπόψη ὅτι στὴ δυτικὴ Εὐρώπη οἱ ἐλευθέρας βοσκῆς ὄρνιθες δὲν γεννοῦν αὐγὰ τὸ θέρος (μεγάλη ζέστη) καὶ τὸν χειμώνα (πολὺ κρύο), ὅτι ἡ περίοδος ὠτοκίας ἐμφανίζεται τὴν ἄνοιξη καὶ ὅτι στὰ ὄστα, ποὺ βρέθηκαν στὸν Ἅγιο Γεώργιο τὰ τοιχώματα σχεδὸν πάντα ἥταν λεπτά, ἵσως νὰ ἔχουμε μιὰ ἔνδειξη τῆς περιόδου ἐλευσης τῶν πιστῶν στὸ βουνό. Μήπως τὰ προσκυνήματα γίνονταν τὸ καλοκαίρι;

III. Τὸ τρίτο χαρακτηριστικὸ ἀφορᾶ στὸ μέγεθος τῆς ὄρνιθας. Υπάρχουν δύο δυσκολίες. Ἀφενὸς τὸ δεῖγμα εἶναι μικρὸ γιὰ συγκρίσεις τῶν ὄστων μεταξὺ τῶν περιόδων καὶ ἀφετέρου δὲν διέθετα συγκριτικὰ στοιχεῖα βιομετρίας τῆς ἴδιας περιόδου. Θὰ μποροῦσε κανεὶς νὰ δεῖ ὅτι τὰ ὄστα, ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὰ στρώματα μὲ τὴν ἔντονη παρουσία τῆς μεταβυζαντινῆς κεραμικῆς σχετίζονται μὲ λίγο μεγαλύτερα σὲ μέγεθος ἂτομα ἀλλὰ καὶ πάλι ἡ διαφορὰ ἐντοπίζεται σὲ 2-3 ὄστα καὶ δὲν λαμβάνεται ὑπόψη ὁ φυλετικὸ διμορφισμός.

Γεγονὸς εἶναι πάντως ὅτι τὸ σύνολο τῶν ὄστων ἐντάσσεται στὶς μεγαλύτερες τιμὲς τῶν διαστάσεων, ποὺ προέρχονται ἀπὸ οἰκόσιτα πτηνὰ τῆς Αἰγύπτου<sup>92</sup> καὶ τῆς Μικρᾶς Ἀσίας τῶν 1ου-6ου μ.Χ. αἰώνων.

---

κατὰ τὴ διάρκεια τῆς περιόδου, ποὺ γεννᾶ αὐγά. Ἡ μορφὴ αὐτῶν τῶν στιβάδων διαφέρει ἀπὸ τὴ δομὴ τοῦ περιόστεου, δὲν σχετίζεται μὲ τὴ μηχανικὴ λειτουργία τοῦ ὄστου καὶ λειτουργεῖ μόνο ὡς ἀποθήκη ἀσβεστίου. Δημιουργεῖται 7-14 ἡμέρες πρὶν τὴ γέννηση τοῦ πρώτου αὐγοῦ καὶ ἀπορροφᾶται πλήρως 1-3 βδομάδες μετὰ τὸ πέρας τῆς ὠτοκίας (Lentacker and Van Neer, 1996, 488-496).

Ἀρχαιολογικὰ κατάλοιπα χωρὶς αὐτὲς τὶς στιβάδες τοῦ ὄστιτη ἰστοῦ δὲν εἶναι ἀπαραιτήτως ἀπὸ πετεινούς. Θὰ μποροῦσαν νὰ προέρχονται καὶ ἀπὸ κότες, οἱ ὄποιες δὲν βρίσκονται σὲ περίοδο παραγωγῆς αὐγῶν. Κατὰ τὴ μελέτη τῆς ὄρνιθοπανίδας δύο θέσεων στὴν Αἴγυπτο ἐπὶ τῆς Ἐρυθρᾶς θάλασσας τῆς Abu Sha'ar (4ος - 6ος αἰ., 55 ὄστα προσδιορισμένα) καὶ Βερενίκης (3ος-6ος μ.Χ. αἰ., 186 ὄστα προσδιορισμένα ἀπὸ τὰ ὅποια 161 ἥταν οἰκόσιτες κότες) προέκυψε ὅτι οἱ κότες σφαγιάζονταν στὸ τέλος τῆς ἐποχῆς τῆς ὠτοκίας, ὅταν ἥταν πολὺ γέρικες καὶ λιγότερο παραγωγικές (Lentacker and Van Neer 1996, 494).

Ἡ διττὴ μέθοδος διερεύνησης τοῦ φύλου (παρουσία πλήκτρου καὶ ἐναπόθεση ἀσβεστίου στὴ μυελικὴ κοιλότητα) σὲ οἰκόσιτα πτηνὰ ἐφαρμόστηκε στὰ ὄστα, ποὺ προέρχονταν ἀπὸ τὴν πόλη Sagalassos, 110 χιλ. βορείως τῆς Ἀττάλειας (Μ. Ασία). Ἐνα μεγάλο δεῖγμα ἀπὸ τὰ 30000 ὄστα πτηνῶν (1ος-7ος μ.Χ. αἰ.) προέρχονταν ἀπὸ τὴν οἰκόσιτη ὄρνιθα, τὴ νησιωτικὴ πέρδικα καὶ τὸ περιστέρι. Οἱ ἔρευνητὲς ἐστίασαν κυρίως στὸ ύλικὸ μιᾶς ἔπαυλης τοῦ 7ου αἰώνα καὶ ἀπέδειξαν ὅτι ἡ ὑπαρξὴ τοῦ πλήκτρου δὲν εἶναι πάντα τὸ καλύτερο κριτήριο γιὰ τὴν ἀναγνώριση τῶν ἀρσενικῶν ζώων. Τὸ νῦχι αὐτὸ ἀπαντοῦσε καὶ στὰ θηλυκὰ μιᾶς μικρόσωμης ποικιλίας ὄρνιθας (De Cupere et alii 2002, 1587-1797).

91. Οἱ ιστολογικὲς ἀναλύσεις, ποὺ γίνονται σὲ λεπτὲς τομὲς ὄστων προσφέρουν λεπτομερέστερες καὶ ὀρθότερες παρατηρήσεις: Van Neer et alii 2002, 123-134. Ἐχουν γίνει καὶ προσπάθειες ἐντοπισμοῦ μὲ ἀκτινογραφίες (Serjeantson 1998, 27).

92. Ἡ ἔρευνα στὴν ἀνατολικὴ ἔρημο στὴν Αἴγυπτο (έγκατάσταση στὸ ὄρος Claudianus)

5. Τὸ γεγονὸς ὅτι στὶς εἰκονογραφικὲς<sup>93</sup> καὶ φιλολογικὲς μαρτυρίες τῆς ἐποχῆς τοῦ Χαλκοῦ ἀλλὰ καὶ τοὺς ἐπόμενους αἰῶνες δὲν εἰκονίζεται (έκτὸς ἵσως ἀπὸ μία φορὰ) ἡ δὲν ἀναφέρεται ἡ ὑπαρξὴ τῆς ὄρνιθας δυσκόλεψε τὴν ἔρμηνεία τοῦ εύρήματος.

‘Ο ἀλεκτρυών, πτηνὸ μὲ ἀποτροπαϊκὲς ἰδιότητες<sup>94</sup>, θεωροῦνταν ὅτι εἶχε εἰσαχθεῖ ἀπὸ τὴν Περσία<sup>95</sup> καὶ παρόλο ποὺ εἰκονίζεται στὴν Πρωτοκορινθιακὴ κεραμικὴ τοῦ δεύτερου μισοῦ τοῦ 8ου αἰώνα<sup>96</sup>, ἐρευνητὲς ζωολόγοι, ιστορικοὶ τῆς τέχνης καὶ τῆς ἀρχαίας ἐλληνικῆς θρησκείας μέχρι πρόσφατα πίστευαν ὅτι ἐνσωματώθηκε στὴν

ὑπὸ ρωμαιοκρατίᾳ ἀπέδειξε ὅτι ἡ πλειονότητα τῶν ὄστῶν τῶν πτηνῶν ἦταν ὄρνιθες μάλλον μικροῦ μεγέθους σὲ ἴδιο ἀριθμὸ ἀρσενικῶν καὶ θηλυκῶν ζώων. Τὰ ὑπόλοιπα εἴδη ἦταν χῆνες, περιστέρια, πέρδικες, κοράκια, πελαργοὶ καὶ μελαγχρίδες τῆς περιοχῆς (Hamilton-Dyer 1997, 326-329). Τὰ μεγέθη τῶν πτηνῶν ἐδῶ σχετίζονται μὲ ἔκεīνα τοῦ Ἅγ. Γεωργίου.

Ἀντίθετα ὄσα κατάλοιπα προέρχονται ἀπὸ τὸ στρατιωτικὸ κατάλυμα Abu Sha'ar καὶ ἀπὸ τὸ ἀρχαῖο λιμάνι τῆς Βερενίκης ἦταν πολὺ μικρότερου μεγέθους (Lentacker and Wim Van Neer 1996, table 2).

Στὴν κλίμακα τῶν ύψηλοτέρων τιμῶν τῆς Sagalassos (Bea de Cupere 2001, table 8), ποὺ σὲ κάποιες περιπτώσεις τὴν ξεπερνοῦν εἶναι τὰ ὄστα ἀπὸ τὸ Ἱερὸ Κορυφῆς στὰ Κύθηρα.

93. Υπενθυμίζουμε ὅτι οἱ ἐρευνητὲς A. Evans (1895), Glotz (1923), Vickery (1936), Wace (1949, 106), Vermeule (1964, 204 –σὲ σχόλιο γιὰ τὴ μυκηναϊκὴ εἰκονογραφία λίγο μετὰ τὸ 1400 π.Χ.) καὶ Shaw (1978, 243) διατύπωσαν τὴν ἀποψη πώς οἱ Μινωίτες καὶ οἱ Μυκηναῖοι γνώριζαν τὴν ὄρνιθα.

‘Ο Hood (1971, 91, 157) ὑποστηρίζει ὅτι, ἀκόμα καὶ ἔαν ὑπῆρχε τὸ πτηνὸ στὴν Ἑλλάδα τὴν Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ, θὰ εἶχε ἐκλείψει γιὰ κάμποσο διάστημα, ἔως ὅτου νὰ ἐπανεμφανισθεῖ σὲ μεταγενέστερη περίοδο.

94. Ο πετεινός, ἔκτὸς ἀπὸ ἐρωτικὸ σύμβολο, σύμβολο γονιμότητας καὶ ύγειας (ἀλεκτρυόνες ἐθύόντο στὸν Ἀσκληπιό: Πλάτων, Φαΐδρος, 66E· Κεραμόπουλος 1921, 94) καθὼς καὶ δῶρο ἀγάπης (Ἀριστοφάνης, Ὁρνιθες, 705-707· Boardman 1975, 215 εἰκονογράφηση στὰ ἐρυθρόμορφα ἀττικὰ ἀγγεῖα), σχετίζονται μὲ χθόνιες

ἰδιότητες καὶ ώς ἐκ τούτου καὶ μὲ ταφικὰ ἔθιμα (δῶρο στοὺς νεκρούς, σύμβολο ἀποτρόπαιον). ‘Οπως καὶ στὸ πτηνὸ, τὸ αὐτὸ καὶ στὸ πρὸς ἐκκόλαψη αὐγό, προσδιδοῦνται ἀντίστοιχες ἰδιότητες ἀπὸ τὴν Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ ἔως τὶς ἡμέρες μας καὶ γι' αὐτὸ τὸν λόγο ἀνευρίσκονται σὲ τάφους (ἀπὸ τὰ πρωιμότερα σχόλια στὴ βιβλιογραφία: Nilsson 1902· Κεραμόπουλος 1921, 99 ὑποσ. 1).

95. Η ἀναφορὰ ἀπὸ τὸν ἴδιο τὸν Ἀριστοφάνη (Ὁρνιθες 483, 707, 833· Θηλυκό: ἀλεκτρύαινα: Νεφέλες 666). Ο Κρατίνος ὀνομάζει τὸ πτηνόν «περσικὸν ὄρνιν» (Ἀθήναιος 9, 374).

Οι περιοχὲς τοῦ Κασμὶρ καὶ τῆς κοιλάδας τοῦ Ἰνδοῦ μέχρι τὴν Ἰνδονησία συγκαταλέγονται στὶς περιοχὲς ποὺ ζοῦσαν τὰ εἴδη καὶ οἱ ποικιλίες τῆς ἄγριας ὄρνιθας (Κεραμόπουλος 1921, 96-97· Zeuner 1963 καὶ οἱ δύο μὲ τὶς σχετικὲς πηγές).

‘Ο Zeuner ὅμως σὲ ἀντίθεση μὲ τὸν Κεραμόπουλο (ποὺ μᾶς πληροφορεῖ ὅτι τὸ πτηνὸν ἀπεικονίζεται σὲ βαβυλωνιακὸν κυλίνδρους τοῦ 7ου-6ου αἰώνα) ἐκτιμοῦσε ὅτι ὁ πετεινὸς εἶχε πλήρως ἐξημερωθεῖ πρὶν τὸ 2000 π.Χ., ὅποτε ἀπαντᾶ καὶ στὴ γλώσσα τῶν Σουμερίων (Zeuner 1963, 443-444). Βαθμιαῖα ἐξαπλώθηκε στὴν Περσία, τὴν Μεσοποταμία καὶ τὴν Αἴγυπτο.

96. Η χρονολόγηση αὐτὴ ἀμφισβητήθηκε ἀπὸ τὸν Κεραμόπουλο (ό ὁποῖος μὲ ἀναφορὰ σὲ δημοσίευση κορινθιακὸν ἀγγείου, ὅπου ὁ ἀλεκτρυών εἶναι ἐπίσημα ἀσπιδος, ἀπὸ τὸν Weickert στὸ Athen. Mitt. 1905) θεώρησε ὅτι τὸ ἀγγεῖο δὲν ἦταν παλαιότερο τοῦ 600 π.Χ. (Κεραμόπουλος ὄ.π.).

έλληνική όρνιθοπανίδα λίγο πρὶν τὸ τέλος τοῦ δου αἰ. π.Χ.<sup>97</sup>. Γινόταν δηλαδὴ ἔμμεσος συσχετισμὸς τῆς διάδοσης τοῦ εἶδους μὲ τὴν ἐξάπλωση τῆς πολιτικῆς ἐπιρροῆς τοῦ Περσικοῦ κράτους<sup>98</sup>.

Πρέπει, παρόλα αὐτὰ νὰ σημειωθεῖ ὅτι σύμφωνα μὲ νεώτερες ἀρχαιοζωολογικὲς ἔρευνες ὑπάρχουν βεβαιωμένα τεκμήρια τῆς παρουσίας τῆς ὄρνιθας στὴν περιοχὴ τοῦ Εὐφράτη καὶ τοὺς Χετταίους ἥδη ἀπὸ τὸ τέλος τῆς 3ης χιλιετίας<sup>99</sup> ἐνῶ κάποια εἰκονογραφικὰ στοιχεῖα ἀπὸ τὴν Αἴγυπτο<sup>100</sup> πιθανολογοῦν τὴν ὑπαρξή του στὰ μέσα τῆς 2ης χιλιετίας (εἰκ. 2). Σὲ ἐκεῖνες τὶς χιλιετίες καὶ τοὺς μετέπειτα αἰῶνες, σὲ

97. Dumbatîn 1948· Zeuner 1963, 446· Bodson 1978, 100, μὲ ἀναφορὲς στὴ μελέτη τοῦ Cumont Fr. (1942), «Le coq blanc des Mazdéens et des Pythagoriciens», *Comptes rendus de l'Académie des Inscriptions des Belles-Lettres*, 284-300. Στὴν Ἑλληνικὴ γραμματείᾳ ἀναφέρεται ἀρχικὰ ἀπὸ τοὺς Θέογνι τὸν Μεγαρέα (ἐλεγειακὸς ποιητής, 544 π.Χ.) καὶ Ἡρόδοτο (ἱστορικός, 443 π.Χ.) (Κεραμόπουλος 1921, 97· Thompson 1936, 33-34).

98. Ο Κεραμόπουλος θεώρησε τὴ διάδοση τοῦ πτηνοῦ παλαιότερη τῆς ἐπέκτασης τοῦ κράτους τοῦ Κύρου, δεχόμενος ὅτι Λυδοὶ ἐμποροὶ ἐκόμισαν καὶ διέδωσαν τὸ ἱερὸ οἰκόσιτο ζῶον (Κεραμόπουλος 1921, 98-99· τοῦ ιδίου 1917, 196) καὶ τοὺς προσδιόρισε ως ὡὰ χηνὸς μὲ βάση τὸ πάχος καὶ τὴν καμπυλότητα τοῦ κελύφους.

99. Σὲ σύγχρονες ἔρευνες στὴ Συρία, στὴν κοιλάδα τοῦ Εὐφράτη οἱ θέσεις Sweyhat (2400-2200 π.Χ.) καὶ Tell Hadidi (1900-1350 π.Χ.) ἔδωσαν ὅστὰ ὄρνιθας, -1-2 στὰ πρώιμα στρώματα, περισσότερα στὰ ὑστερότερα- (Buitenhuis 1983, 140-141· Reese 1995, 202).

Ἄντιστοιχεις διαπιστώσεις ἔγιναν καὶ στὸν ἄνω ροῦ τοῦ Εὐφράτη καὶ στὴν Κεντρικὴ Ἀνατολία (Lidar Höyük· Yarıkkaya· Korucutepe, αὐτοκρατορία τῶν Χετταίων, σημερινὴ Τουρκία). Ἄν καὶ σὲ μερικὲς περιπτώσεις τῆς Π.Ε.Χ. θεωρεῖται ὅτι τὰ ὅστὰ ὄρνιθας ἔχουν παρεισφρήσει, μὲ βεβαιότητα ἀναγνωρίζονται καὶ πληθαίνουν στὴν Υ.Ε.Χ καὶ γενικὰ σὲ στρώματα, ποὺ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὸ 1500-1200 π.Χ. (Boessneck and von den Driesch 1974, 109, 112· Mourer-Chauviré

1981, 601· von den Driesch and Boessneck 1990, 114-115· Reese 1995, 202).

100. Στὴν Αἴγυπτο τὸ πτηνὸ *Gallus ferrugineus* σκιαγραφεῖται σὲ δόμο ναοῦ κοντὰ στὶς Θῆβες, ποὺ χρονολογεῖται στὸ Μεσαῖο Βασιλείο (2134-1785 καὶ συγκεκριμένα στὰ 1840 π.Χ.), τὸ κεφάλι του ἐμφανίζεται ως διακόσμηση μεταλλικοῦ ἀγγείου, ποὺ προσέφεραν οἱ Κεφτιοὺ σὲ τοιχογραφία τοῦ τάφου Ρεκχμάρα στὶς Θῆβες (περίοδος τοῦ Τούθμωση III (1504-1450 π.Χ.), ἀλλὰ καὶ σὲ ἀσημένια φιάλη τῆς περιόδου τοῦ Σέθη II (1200-1194 π.Χ.). Ἀναφέρεται κατὰ πάσα πιθανότητα σὲ κείμενο τοῦ Τούθμωση III (1504-1450 π.Χ.) ως δῶρο, ποὺ δέχτηκε ἀπὸ τὴ Συρία.

Καθοριστικῆς ὅμως σημασίας ἦταν ἡ εὔρεση, ἀνάμεσα σὲ δύο τάφους τῆς κοιλάδας τῶν Βασιλέων, γραπτοῦ ὀστράκου (εἰκ. 2) μὲ πλήρη ἀπεικόνιση τοῦ πτηνοῦ, ποὺ χρονολογήθηκε ἀπὸ τὸν ἀνασκαφέα τοῦ τάφου τοῦ Τουταγχαμῶν πρὶν τὴν 20η δυναστεία τοῦ Νέου Βασιλείου (1567-1085 π.Χ. καὶ εἰδικότερα γύρω στὸ 1350) (Carter 1923, 1· Lowe 1934, Zeuner 1963, 444-445· Thompson 1936, 33-44· Coltherd 1966, 219· Crawford 1984, 301· Janssen and Janssen 1989, 48· von den Driesch and Boessneck 1990, 114-115· Reese 1995, 201 (σύνοψη τῶν δεδομένων) (Germond and Livet 2001, 66). Κατὰ τὸν Zeuner τὸ πτηνὸ στὴ συνέχεια ἔξαφανίζεται ἀπὸ τὴ Αἴγυπτο καὶ δὲν ἐμφανίζεται παρὰ μὲ τὴν ἐλευση τῶν Ἑλλήνων στὴν Πτολεμαϊκὴ Αἴγυπτο.

Ἄν τὰ ὄστεολογικὰ δεδομένα δὲν ἀλλάζουν τὰ μέχρι τώρα στοιχεῖα, ό κόκορας στὴν ἐποχὴ ποὺ συζητᾶμε μοιάζει νὰ εἶναι στὴν Αἴγυπτο οἰκόσιτο μέν, ἀλλὰ ἐξωτικὸ πουλί.

πολλές θρησκείες τής Μεσογείου άποδόθηκε στὴν ὅρνιθα ἵερὸς χαρακτήρας καὶ δὲν ἦταν λίγες οἱ φορὲς ποὺ τὸ πτηνὸν θυσιαζόταν σὲ ἑλληνικὰ ἱερά<sup>101</sup>.

Γνωρίζοντας τὰ φιλολογικὰ καὶ εἰκονογραφικὰ δεδομένα, οἱ ἀρχαιοζωολόγοι στὶς λίγες φορὲς ποὺ ἀπαντοῦσαν θραύσματα ὅστῶν ὅρνιθας στὶς θέσεις τῆς νοτίου Ἑλλάδας<sup>102</sup>, τὰ ἀντιμετώπιζαν μὲ ἐπιφύλαξῃ, θεωρώντας ὅτι ἐπρόκειτο γιὰ διείσδυση ὑλικοῦ ἀπὸ ἀνώτερα στρώματα καὶ δὲν ἀποκλείεται νὰ ἦταν ἔτσι πράγματι<sup>103</sup>. Ὁστε-ολογικὰ τὸ πρῶτο θραῦσμα ὅρνιθας, ποὺ προσδιορίστηκε μὲ σχετικὴ βεβαιότητα προερχόταν ἀπὸ τὸν ὄριζοντα Λέρνα V καὶ θεωρήθηκε ἡ ἀρχαιότερη παρουσία τοῦ πτηνοῦ στὴν Εὐρώπη<sup>104</sup>. Στὸν Κομμὸν βρέθηκαν δύο ὅστὰ ὅρνιθας ἀπὸ τὴν ΜΜ III

101. Σύμφωνα μὲ τὶς ἐπιγραφὲς στὴν Ἀφροδίτη προσφέρονταν κοκόρια (Κῶς, 3ος αἰ. π.Χ.), περιστέρια (Ἀθήνα, 3ος αἰ. π.Χ.), χῆνες (ῶς τὸν 6ο αἰ. μ.Χ.), πέρδικες (ἔως τὸν 6ο αἰ. μ.Χ.) καὶ τσίχλες (Λέσβος, 7ος αἰ. π.Χ.). Κόκορες θυσιάζονταν στὴν Ἀρτεμῇ τὸν Ἡρακλῆ, τὸν Ἄρη (Ἐπιδαυρος, Ἀθήνα καὶ Σπάρτη τὸν 5ο αἰ. π.Χ., τὸν 1ο καὶ 2ο αἰ. μ.Χ. ἀντίστοιχα). Τέλος στὸν Διόνυσο ἀφιέρωναν κίσσες (Foster 1984, 77· Bodson 1978, 99 ἀποδελτιώνοντας τοὺς Ἱεροὺς Νόμους τῶν Ἑλληνικῶν Πόλεων).

102. Δὲν ὑπάρχουν ἐνδείξεις γιὰ τὴν Βόρειον Ἑλλάδα. Σὲ ἀρχαιοζωολογικὴ ἔρευνα στὴν ὅρνιθοπανίδα 28 θέσεων στὴν περιοχὴ τῆς σύγχρονης Βουλγαρίας, ποὺ χρονολογοῦνται ἀπὸ τὴν Πρώιμη Νεολιθικὴ περίοδο (6000 περίπου π.Χ.) ἔως τὸν Μεσαίωνα (14-15ο αἰ. μ.Χ.) ἐπισημάνθηκε ὅτι οἱ τάξεις τῶν ἄγριων Ὀρνιθόμορφων (οἰκογένειες Τετραονιδῶν –ἀγριόκουρκος, λυροπετεινός– καὶ Φασιανιδῶν –πετροπέρδικα, νησιωτικὴ πέρδικα, ὄρτύκι, φασιανός–) καὶ τῶν Γερανόμορφων (οἰκογένειες Γερανιδῶν γερανός, Ωτιδιδῶν –ἀγριόγαλος, χαμωτίδα– καὶ Ραλλιδῶν –δρτυκομάνα, φαλαρίδα) ἀντιπροσώπευαν τὸ 87.5% καὶ τὸ 45.5% ἀντίστοιχα τῶν πτηνῶν τῆς Ὀλοκαίνου, ποὺ εἶχαν προσδιορισθεῖ. Τὰ παραπάνω εἴδη εἶχαν πολὺ εὐρύτερη γεωγραφικὴ κατανομὴ σὲ σύγκριση μὲ τὸ σήμερα. Ταυτόχρονα ἀποτελοῦσαν μία βασικὴ πηγὴ ζωικῶν πρωτεϊνῶν γιατὶ ἀκόμα καὶ στὰ βυζαντινὰ χρόνια ἡ ἐκτροφὴ οἰκόσιτων πουλερικῶν ἔμοιαζε συγκριτικὰ περιορισμένη (Boev 1997, 430-439).

103. A. Ἡ ὅρνιθα βρέθηκε σὲ ἀφθονία στὰ κλασικὰ καὶ διαταραγμένα στρώματα τῆς σπηλιᾶς τοῦ Κίτου στὴν Ἀττικὴ καὶ ἀναφέρεται μὲ ἐρωτηματικὰ στὴν Τελικὴ Νεολιθικὴ δεδομένου ὅτι ἡ ἔξημέρωσή της στὴν κοιλάδα τοῦ Ἰνδοῦ ποταμοῦ θεωροῦνταν ἀπὸ τὴν συγγραφέα πολὺ πιὸ πρόσφατη ἀπὸ τὸ 2000 π.Χ. (Mourer-Chauvire 1981, 601). Ἡ ἴδια ἡ συγγραφέας ἀναγνώρισε ἔνα ἄνω θραῦσμα μηροῦ σὲ ἵνη κοπῆς σὲ μιὰ ἀπόθεση μὲ ΜΕ I, ΥΕ IIIA καὶ βυζαντινὰ ὅστρακα (Ἄγιος Στέφανος; Reese 1995, 202).

B. Στὰ ἀνώτερα στρώματα (φάση II/ III) ἀλλὰ καὶ στὴ φάση I (Νεώτερη Νεολιθικὴ) τοῦ σπηλαίου Καλυθίες στὴ Ρόδο, ἡ Coy προσδιορίσε ὅστὰ ὅρνιθας, ἀλλὰ στοὺς συγκεκριμένους ὄριζοντες ὑπῆρξε διατάραξη ἀπὸ τὴν Κλασικὴ ἔως τὴ σύγχρονη περίοδο (Halstead and Jones 1987, 140-141).

C. Ὁρνιθες ἀναφέρονται καὶ στὰ στρώματα τοῦ τέλους τῆς Νεολιθικῆς-ΜΜ περίοδο στὸ σπήλαιο Τράπεζα στὸ Λασίθι. Ωστόσο δὲν δίνονται στρωματογραφικὰ στοιχεῖα καὶ παρόλο ποὺ γενικὰ σημειώνονται ὅτι τὰ κατάλοιπα τῶν μεταγενέστερων περιόδων εἶναι ἀμελητέα, οἱ διεισδύσεις δὲν μηροῦν νὰ ἀποκλειστοῦν (Pendlebury et al. 1935-36, 131· Hood 1971, 201).

104. Gejvall 1969, 49, 58· Τοῦ ἴδιου, 1973. Η πετροπέρδικα, ὁ ἀγριόγαλος, τὸ περιστέρι καὶ ύδροβια πτηνὰ ἦταν ἡ φτερωτὴ πανίδα τῆς ἴδιας χρονολογικῆς περιόδου. Υπῆρχε πάντως ἡ ἀμφιβολία ἐὰν τὰ στρώματα ἦταν διαταραγμένα στὸ σημεῖο εὑρεσης τοῦ ὅστοῦ (Mourer-Chauvire 1981, 601 ἀναφερόμενη στὴν ἐργασία

ύποπερίοδο, ἀλλὰ δὲν ἀποκλείεται καὶ ἐκεῖ μεταγενέστερη ἐπιμόλυνση<sup>105</sup>. Τέλος, στὴν Τίρυνθα, στὴν ὁποίᾳ τὸ φάσμα τῆς ὄρνιθοπανίδας ποὺ συλλέχθηκε στὶς ἀνασκαφὲς εἶναι πολὺ μικρό (91 θραύσματα σὲ σύνολο 60192 ὀστῶν) τὸ πτηνὸν *Gallus gallus domesticus* ἐμφανίζεται μὲ τὴν ἔξης συχνότητα: 1 τὴν ΠΕ II (~2400 π.Χ.), 2 τὴν ΠΕ III (~1900 π.Χ.), 1 μεταξὺ τοῦ 16ου-14ου αἰ. (τὸ ἀντίστοιχο τῆς Λέρνας V), 9 τὴν ΥΕ IIIIB2 (1240/30-1200 π.Χ.), 1 τὴν ὥριμη ΥΕ III (~1200 π.Χ.), 6 τὴν ὕστερη ΥΕ III (1050 π.Χ.)<sup>106</sup>. Δὲν ύπάρχει κανένας λόγος νὰ θεωρήσουμε ὅτι καὶ τὰ 20 αὐτὰ ὄστα ἀνάγονται σὲ ἀνασκαφικὰ λάθη ἢ ἀπορρέουν ἀπὸ διαταραγμένα στρώματα, ὅπως εἶναι ἡ συνηθισμένη κριτικὴ σὲ αὐτὲς τὶς περιπτώσεις. Θὰ πρέπει νὰ σκεφτοῦμε τὸ ἐνδεχόμενο ἡ οἰκόσιτη ὄρνιθα νὰ ἦταν γνωστή ἔστω καὶ περιορισμένα, στοὺς Μινωίτες καὶ τοὺς Μυκηναίους, νὰ ἀτόνησε βαθμιαῖα ἡ παρουσία της<sup>107</sup>;() καὶ νὰ εἰσήχθη ἐκ νέου κάπως ἀργότερα.

6. Εἶναι σαφὲς ὅτι στὸ ὄστεολογικὸ δεῖγμα δὲν ἐμφανίζονται πτηνά, ἀλλὰ καὶ γενικότερα ζῶα, ποὺ κατέληξαν ἀπὸ φυσικὲς αἰτίες ἢ ἔγιναν θηράματα μεγαλύτερων ζώων, ἀλλὰ διαφαίνεται συγκεκριμένη ἀνθρώπινη ἐπιλογή. Οἱ ὅποιες ἔξαιρέσεις ἀπλῶς ἐπιβεβαιώνουν τὴ γενικὴ εἰκόνα.

## Γ. ΙΧΘΥΕΣ

Τὰ ὄστα ποὺ διασώθηκαν προέρχονταν ἀπὸ φάρια, ποὺ ὅταν ἀλιεύθηκαν θὰ ζύγιζαν 250-350 γρ. ἔως 1-3 κιλά. Σπόνδυλοι καὶ κεφαλικὸς σκελετὸς πλησιάζουν τὶς 5 δεκάδες (πίν. 2α-δ): 15 ὄστα προέρχονται ἀπὸ τὶς 'ἀδιατάρακτες' ἀποθέσεις, 14 ἀπὸ τὶς ἀποθέσεις μὲ περιορισμένη διατάραξη, 20 ἀπὸ τὶς στρώσεις μὲ σημαντικὸ ποσοστὸ μεταγενέστερης κεραμικῆς. Τὰ κατάλοιπα εἶναι ἀπὸ μεσαίου καὶ μεγάλου μεγέθους ὄστεϊχθύες. Δὲν γνωρίζουμε ποῦ ὀφείλεται ἡ ἀπουσία τοῦ ἐσωτερικοῦ σκελετοῦ τῶν μικρῶν ἰχθύων (σὲ ἐπιλογὴ τῶν προσκυνητῶν, σὲ γεωλογικὲς παραμέτρους ἢ στὴν ἀνασκαφικὴ τεχνικὴ) δεδομένου ὅτι οἱ παράκτιοι οἰκισμοὶ αὐτῆς τῆς περιόδου ἔχουν καί, ἀν ὅχι κυρίως, μικρὰ φάρια. Γεγονὸς εἶναι ὅτι ὁ κεφαλικὸς καὶ ὁ ἀξονικὸς σκελετὸς τῶν φαριῶν προέρχονται κατὰ κύριο λόγο ἀπὸ ἀλιεύματα τῶν

Thesing R. (1977), «Die Größenentwicklung des Haushuns in vor- und frühgeschichtlicher Zeit». Inaug. Dissert., München, Institut für Palaeoanatomie, Domestikationsforschung und Geschichte der Tiermedizin der Universität München. Μικρὴ ἀναφορὰ στὸ Caskey 1968, 316).

105. Reese 1995, 200.

106. von den Driesch and Boessneck 1990, 114-116.

107. Hood 1971, 91· von den Driesch and Boessneck 1990, 115· Reese 1995, 202. Σὲ ἐλληνικὰ ιερά, στὴν Κρήτη, τὴν Ἕποχὴ τοῦ Σιδήρου, ἡ ὄρνιθα ἀπαντᾶ στὰ ἀρχαιοζωολογικὰ σύνολα (Reese 1997, 560-570). Τὴν ἴδια περίοδο ἀναφέρεται καὶ στὴν Πελοπόννησο (Άκροπολη τῆς Μιδέας) ὡς τὸ συνηθέστερο τῶν πτηνῶν σὲ οἰκιστικὰ κατάλοιπα (Reese 1998, 278).

οίκογενειῶν Sparidae, Coryphaenidae, Zeidae, Mugilidae<sup>108</sup>. Ὁ πως εἶναι ἀναμενόμενο, ἀνάμεσα στὰ διάφορα εἴδη, ψάρια ἀντίστοιχων οίκογενειῶν (Sparidae, Mugilidae) ἀλιεύονταν στὴ Μινωικὴ Ψείρα<sup>109</sup>, στὴν Ἀργολίδα (Τίρυνθα)<sup>110</sup>, τὰ Πευκάκια<sup>111</sup> (Sparidae) στὸ Παλαίκαστρο τῆς Ἀνατολικῆς Κρήτης<sup>112</sup>, τὴ Λέρνα<sup>113</sup> ἢ τὸ Ἀκρωτήρι Θήρας<sup>114</sup>.

## Δ. ΑΝΘΡΩΠΟΣ

Τὸ δεῖγμα τῶν ὄστῶν ποὺ ἦρθε στὰ χέρια μας περιεῖχε 5 ὄστὰ ἄκρων καὶ πλευρῶν (πίν. 16) προφανῶς ἀπὸ μεταγενέστερη ταφὴ στὸ προαύλιο τῶν χριστιανικῶν ναῶν.

## Συμπεράσματα

Οἱ θέσεις ποὺ ἔχουν χρησιμοποιηθεῖ γιὰ ίεροτελεστίες ἀναγνωρίζονται ἀπὸ τὰ ἀρχιτεκτονικὰ λείψανα, τὰ κινητὰ εύρηματα καὶ, συχνά, ἀπὸ τὰ ὄστεολογικὰ κατάλοιπα.

Ἡ μελέτη τοῦ ὄστεολογικοῦ ύλικοῦ ἀπὸ τὸν Ἅγιο Γεώργιο καὶ οἱ συγκρίσεις μὲ οἰκισμένους χώρους τῆς ιδίας περιόδου ἢ ίεροὺς τόπους, μεταγενέστερους χρονικά, ἀποδεικνύει ὅτι τὰ Ἱερὰ Κορυφῆς διαφέρουν ὅχι τόσο ώς πρὸς τὰ εἴδη τῶν καταναλωθέντων/θυσιασθέντων ζώων, ἀλλὰ ώς πρὸς τὴν προτιμθεῖσα ἡλικία τῶν ζώων, τὰ ποσοστὰ τῶν θραυσμάτων καὶ τὸ βαθμὸ ἀλλοίωσης/διάβρωσης τῶν ὄστῶν ἔξαιτίας τῆς διαρκοῦς ἐκθεσής τους στὶς καιρικὲς συνθῆκες<sup>115</sup>. Ἡ πλειονότητα τοῦ ύλικοῦ μοιάζει νὰ εἶναι συσσωρευμένη στὰ ἀνώτερα σημεῖα τοῦ λόφου.

108. Κάποια ὄστὰ θὰ μποροῦσαν νὰ πρέχονται ἀπὸ τὰ παρακάτω εἴδη: *Sparus aurata*, *Lithognathus mormyrus*, *Zeus faber*, *Coryphaena hippurus*.

109. Ὑστερὴ Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ (Rose 1996, 136· Rose 1998, 146).

110. Von den Driesch and Boessneck 1990, 118.

111. Μέση Ἐποχὴ Χαλκοῦ (Hinz 1979, 101· Stratouli 1996, tab. 3· Powell 1996, 56). Σὲ αὐτὸ τὸ βιβλίο ἀλλὰ καὶ στὸ ἐπόμενο (Riley 1999) εἶναι συγκεντρωμένο τὸ μεγαλύτερο μέρος τῆς βιβλιογραφίας, ποὺ ἀφορᾶ σὲ θέσεις τοῦ Αἰγαίου κατὰ τὴν Προϊστορία, τὶς εἰκονογραφικὲς μαρτυρίες, τὰ σύγχρονα ἀλιευτικὰ πεδία καὶ τὶς ποσότητες κατὰ εἶδος ἀπὸ τὴν Ἑθνικὴ Στατιστικὴ Υπηρεσία ἢ Τὰ Ἕνωμένα Ἐθνη (FAO).

112. Μέση καὶ Ὑστερὴ Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ

(Riley 1999, 80, table 21). Στὸν πίνακα 20 (Riley, ὁ.π.) δίνονται τὰ ἀλιεύματα τοῦ Αἰγαίου (ἐνδιαίτημα, ιδιαίτερα χαρακτηριστικὰ) καὶ οἱ ἀναφορὲς τῶν Ἑλλήνων καὶ Λατίνων συγγραφέων τῆς ἀρχαιότητας. Στὸ ἴδιο βιβλίο καὶ σὲ ἐκεῖνο τῆς Powell (1996) εἶναι συγκεντρωμένο τὸ μεγαλύτερο μέρος τῆς βιβλιογραφίας, ποὺ ἀφορᾶ σὲ θέσεις τοῦ Αἰγαίου κατὰ τὴν Προϊστορία, τὶς εἰκονογραφικὲς μαρτυρίες, τὰ σύγχρονα ἀλιευτικὰ πεδία καὶ τὶς ποσότητες κατὰ εἶδος ἀπὸ τὴν Ἑθνικὴ Στατιστικὴ Υπηρεσία ἢ Τὰ Ἕνωμένα Ἐθνη (FAO).

113. Λέρνα V- Μεσοελλαδικὴ περίοδος (Gejvall 1969, 49-50).

114. Trantalidou 2000, fig. 5a-b· Μυλωνᾶ 2001, 189· Τρανταλίδου 2001, εἰκ. 3.

115. Προφανῶς καὶ οἱ ἀπώλειες εἶναι μεγαλύτερες ἀπὸ τὴ στιγμὴ ποὺ δὲν ὑπῆρξε φροντίδα γιὰ τὴν ἀπόθεση καὶ τὸν ἐνταφιασμό τους.

Στὸ Ἱερὸν Κορυφῆς στὰ Κύθηρα, ποὺ λειτουργεῖ κατὰ κύριο λόγο τὴ ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ περίοδο, ἡ πλειονότητα τῶν καταλοίπων προέρχονται ἀπὸ τὰ τέσσερα κύρια οἰκόσιτα ζῶα (αἴγα, πρόβατο, χοῖρο καὶ βοῦ), τὸν λαγὸν καὶ τὴν ὄρνιθα. Ἡ τελευταία ἐκπροσωπεῖ τὸ μεγαλύτερο τμῆμα ἀπὸ τὸ μικρὸ ποσοστὸ θραυσμάτων, ποὺ σχετίζεται μὲ τὰ πτηνά.

Τὰ εἰδη τῶν ζώων ποὺ ἀπαριθμήσαμε εἶναι δυνατὸν νὰ ἀντανακλοῦν τὴν παλαιοοικονομία τοῦ νησιοῦ. Ὅπο αὐτὴ τὴν ἔννοια, ἡ κτηνοτροφία τῆς μικρᾶς καὶ ὄρεινῆς νήσου τῶν Κυθήρων ἐντάσσεται στὴν εἰκόνα γιὰ τὸν ζωικὸ πλοῦτο, ποὺ ἔχουμε γιὰ τὴ νότιο Ἑλλάδα καὶ εἰδικότερα γιὰ τὴν Κρήτη, τὴ συγκεκριμένη χρονικὴ περίοδο. Θὰ πρέπει νὰ ύποθέσουμε ὅτι τὰ προσφερθέντα ζῶα ἦταν προϊόντα τῆς τοπικῆς ζωοτεχνίας καὶ δὲν εἶχαν μεταφερθεῖ ἀπὸ τὴν Πελοπόννησο ἢ τὴν Κρήτη.

Στὸ δεῖγμα ποὺ ἔξετάστηκε τὰ ὀστὰ ἦταν κατάλοιπα ἀπὸ συνολικὰ 58 ζῶα τῆς οἰκογένειας τῶν καπρινῶν (Ἐλάχιστος Ἀριθμὸς Προσφερθέντων Ζώων) ἐκ τῶν ὁποίων 18 ἦταν αἴγες καὶ 18 πρόβατα<sup>116</sup>. Τὰ ὀστὰ τῶν χοίρων προῆλθαν ἀπὸ 12 τούλαχιστον σφαγιασθέντα ζῶα, τὰ ὀστὰ τῶν βοοειδῶν ἀπὸ τούλαχιστον 8-9 ἄτομα, μὲ τὴ διαφορὰ ὅτι ἐδῶ ἀπουσιάζουν τμήματα τοῦ σκελετοῦ, τὰ ὀστὰ τῶν λαγῶν ἀπὸ 14 τούλαχιστον ζῶα, τὰ ὀστὰ τῆς ὄρνιθας ἀπὸ 5 πτηνά. Ἡ συντριπτικὴ πλειονότητα τῶν εἰδωλίων ἀναπαριστοῦν βοοειδῆ<sup>117</sup>, δεῖγμα τῆς συμβολικῆς καὶ οἰκονομικῆς σημασίας τοῦ ζώου διαχρονικά, προσφορὰ περισσότερο προσιτὴ στὸν ἀναθέτη.

‘Οσον ἀφορᾶ στὴν ταφονομία, τὸ 0.44% τοῦ συνόλου τῶν περισυλλεγέντων ὀστῶν φέρουν ἵχνη κοφτεροῦ ἐργαλείου καὶ μόλις τὸ 2.67% τῶν θραυσμάτων ἔχουν ἀπανθρακωθεῖ, ἀποκλείοντας τὴν ὑπαρχὴ παρατεταμένων πυρῶν καὶ τὴν ὄλοκαύτωση τοῦ ὅλου σφάγιου ἢ μεγάλου μέρους τοῦ ζώου.

Ἐπιπλέον ἴδιαίτερος φαίνεται νὰ εἶναι ὁ ρόλος τῆς ὄρνιθας. Ἐὰν δεχθοῦμε ὅτι τὰ Ἱερὰ Κορυφῆς ίδρυονται γύρω στὸ 2100-1900 π.Χ., τὴν περίοδο ποὺ ὀνομάζουμε ΜΜ ΙΑ, ὅτι στὴν ἀνατολικὴ Μεσόγειο μετὰ τὸ 2000 π.Χ. παγιώνονται οἱ κοινωνικὲς συνθῆκες καὶ τὸ ἐμπόριο ἐκατέρωθεν τῶν ἀκτῶν ἀκμάζει, καθὼς καὶ ὅτι μέσω τῶν θαλασσίων ὄδῶν στὴν Κρήτη φτάνουν μιὰ σειρὰ ἀπὸ πολύτιμα ἀντικείμενα (ἀγγεῖα, σφραγιδόλιθοι, σκαραβαῖοι, ἐλεφαντοστοῦν, αὐγὰ στρουθοκαμήλου, χαλκός, κλπ.), γιατί νὰ μὴ σκεφτοῦμε ὅτι καὶ τὸ ἔξημερωμένο πουλὶ τῆς ζούγκλας συγκαταλέγονταν σὲ αὐτά; Ἰσως ἡ ὑφεση στὶς συναλλαγές, ποὺ ἀκολουθεῖ μετὰ τὴν παρακμὴ τῶν κέντρων τοῦ ἐμπορίου ἐπηρεάζοντας τὰ εἰσαγόμενα προϊόντα, νὰ συνέβαλε στὸ νὰ

116. Πρόκειται γιὰ τὸν μεγαλύτερο ἀριθμὸ καπρινῶν ποὺ ἔχει καταγραφεῖ μέχρι στιγμῆς σὲ θέση τοῦ Αίγαιου, γι' αὐτὴ τὴν περίοδο. Τὰ στοιχεῖα αὐτὰ εἶναι μόνο ἐνδεικτικὰ γιατί, πέρα ἀπὸ τοὺς παλαιοοικονομικοὺς καὶ παλαιοπερι-

βαλλοντικοὺς δεῖκτες, ἐπηρεάζονται ἀπὸ τὴν ἔκταση τῶν ἐρευνηθέντων χώρων, τὸ πάχος τῶν ἐπιχώσεων καὶ τὸ μέγεθος τοῦ δείγματος.

117. Μπάνου, Ζωόμορφα εἰδώλια, Κύθηρα 2, 270-299, μὲ εὐχαριστίες γιὰ τὴ συνεργασία.

εῖναι ἄγνωστη ἡ ὅρνιθα στοὺς Ὄμηρικοὺς χρόνους. Σὲ σχέση μὲ τὶς μέχρι σήμερα ἀνασκαφὲς καὶ τὴν προϋπόθεση ὅτι ἔγινε σωστὸς προσδιορισμὸς τοῦ ὑλικοῦ, τὰ ὀστὰ ὅρνιθας στὸν Ἀγ. Γεώργιο ἀποτελοῦν τὸ μεγαλύτερο ἀρχαιο-ὅρνιθολογικὸ σύνολο τῆς Ἐποχῆς τοῦ Χαλκοῦ<sup>118</sup>. Ἀπὸ τὶς δύο περιπτώσεις ἡ μία: ἡ ὅλα τὰ στρώματα ἦταν ἀνάμεικτα ἡ θὰ πρέπει νὰ συνταχθοῦμε μὲ τὴ θεωρία τοῦ Γιάννη Σακελλαράκη σύμφωνα μὲ τὴν ὁποίᾳ τὸ Ἱερὸ Κορυφῆς στὰ Κύθηρα δὲν τὸ ἐπισκέπτονταν ἀπλοὶ βιοσκοί, ἀλλὰ εὐπορότερες ὁμάδες ἐμπόρων καὶ ναυτικῶν ποὺ μιᾶς μὲ τὰ ἐξεζητημένα ἀφιερώματα<sup>119</sup> θυσίαζαν ἐνίστε καὶ ὅρνιθες, ἀπόδειξη καὶ αὐτὲς τοῦ δικτύου ἀνταλλαγῶν.

Μὲ βάση τὶς ἐπικρατοῦσες κλιματικὲς συνθῆκες στὸ νησὶ ἀλλὰ καὶ τὴ μακροσκοπικὴ ἔξεταση τῶν ὀστῶν τῆς ὅρνιθας θεωροῦμε ὅτι ἔχουμε μιὰ ἔνδειξη γιὰ τὴν ἐποχὴ τοῦ ἔτους, ποὺ οἱ προσκυνητὲς ἀνέβαιναν στὸ Ἱερὸ καὶ αὐτὴ εἶναι τὸ θέρος.

Ἐπομένως, τὸ ζῶο ὡς ἀντικείμενο τῆς θυσίας, ὡς βασικὸς σύνδεσμος ἀνάμεσα στὸν ἄνθρωπο καὶ τὴ θεότητα, μᾶς ἐπιτρέπει νὰ γνωρίσουμε καλύτερα τὶς συνήθειες τῶν προγόνων μας. Ὁπως γράφει ὁ ποιητής:

‘Ο ἄγγελος πῆγε στὸ σπίτι.

‘Ο Ἰσαὰκ πῆγε στὸ σπίτι.

‘Ο Ἀβραὰμ καὶ ὁ Θεὸς εἶχαν φύγει πολὺ πρίν.

Ἄλλὰ ὁ πραγματικὸς ἥρωας στὴν ἱστορία τοῦ Ἰσαὰκ ἦταν ὁ κριός<sup>120</sup> (εἰκ. 3).

118. Τὸ 2011 ἔγιναν τρεῖς δοκιμαστικὲς τομὲς στὸ σπηλαιοβάραθρο Καταφυγάδι ποὺ βρίσκεται στὴν ὁροσειρὰ τοῦ Μεργηγκάρι, σὲ ὑψόμετρο 465 μ. Ἀπὸ τὴν εἰσοδο τοῦ σπηλαίου ὁ διαβάτης διακρίνει στὸν ὄριζοντα, στὰ ἀνατολικά, τὸ Βουνὸ καὶ τὸν Ἀγ. Γεώργιο. Τὰ ὑλικὰ κατάλοιπα καὶ ιδίως ἡ κεραμικὴ σηματοδοτοῦν διαχρονικὰ σποραδικὴ παρουσία καὶ ἐνταφιασμούς (ἄν καὶ κανεὶς σκελετὸς δὲν βρέθηκε σὲ συνάφεια) κυρίως κατὰ τὴν Υ.Ε.Χ., τὰ μεταβυζαντινὰ καὶ τὰ νεώτερα χρόνια.

Κατὰ τὴν ἀρχαιολόγο Β. Μηλιδάκη, στὶς ἑκατονταετίες τῆς Υ.Ε.Χ. διακρίνονται δύο διαδοχικὲς πολιτισμικὲς παραδόσεις, ἀφενὸς τῆς Κρήτης (όμοιότητες τῆς κεραμικῆς μὲ ἐκείνη τῆς ΥΜ ΙΒ /ΙΙΑ περιόδου) καὶ ἀφετέρου τῆς Πελο-

ποννήσου (όμοιότητες τῶν ὀστράκων μὲ τὴν κεραμικὴ τῆς ΥΕ ΙΙΙΒ/Γ περιόδου). Όστόσο, μολονότι ἔγινε ύγρὸ κοσκίνισμα στὸ σύνολο τῶν ἐπιχώσεων, σὲ 3800 καταγεγραμμένα ὀστὰ βρέθηκαν μόνο δύο ἀπὸ πτηνά. Τὸ ύπόλοιπο ἀρχαιοζωιολογικὸ ὑλικὸ προερχόταν, κυρίως, ἀπὸ αἴγες καὶ πρόβατα τῶν ὀποίων ἡ ἡλικία θανάτου τους κάλυπτε ὅλο τὸ ἡλικιακὸ φάσμα ζωῆς τῶν οἰκόσιτων κοπαδιῶν (ἀνασκαφὴ τῆς ΕΠΣΝΕ, ὑπεύθυνη τῆς ἀνασκαφῆς καὶ τοῦ ὀστεολογικοῦ ὑλικοῦ: Κ. Τρανταλίδου).

119. Sakellarakis 1996, 88-90.

120. Horwitz 1999, 68: Στίχοι τοῦ ποιητῆ Yehuda Amichai (Würzburg 1924-Ιεροσόλυμα 2000). Απόδοση στὰ ἑλληνικὰ K. Τρανταλίδου.

## ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ - ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

- Άθανασίου 1998 Άθ. Άθανασίου, Συμβολὴ στὴ μελέτη τῶν ἀπολιθωμένων Θηλαστικῶν τῆς Θεσσαλίας, Γαῖα 5 (Άθήνα) Ἐθνικὸν καὶ Καπποδιστριακὸν Πλανεπιστήμιον Ἀθηνῶν.
- Άπαλόδημος 1993 Ντ. Άπαλόδημος, Περιγραφικὸ Λεξικὸ τῶν πουλιῶν τῆς Ἑλλάδος (Άθήνα) Μουσεῖο Γουλανδρῆ Φυσικῆς Ἰστορίας.
- Barone 1976 R. Barone, *Anatomie comparée des mammifères domestiques*, Tome I, *Ostéologie* (Paris) Vigot Frères.
- Bedwin 1984 O. Bedwin, The animal bones, στὸ *The Minoan unexplored mansion at Knossos*, ἐπιμ. M.R. Popham, *BSA*, Suppl. Vol. 17, 307-308.
- Bikélas 1879 M.D. Bikélas, *Sur la nomenclature de la faune Grecque* (Paris) Maison neuve.
- Blinkeberg 1931 Chr. Blinkeberg, *Lindos, fouilles de l'acropole 1902-1914* (Berlin) W. de Gruyter.
- Boardman 1975 J. Boardman, *Athenian Red Figure Vases. The Archaic Period* (London) Thames and Hudson.
- Bodson 1978 L. Bodson, Ἱερὰ Ζώia. *Contribution à l'étude de la place de l'animal dans la religion grecque ancienne* (Bruxelles), Palais des Académies Mémoires de la classe des Lettres, LXIII, 2.
- Boessneck and von den Driesch 1974 J. Boessneck and von den Driesch, The excavations at Korucutepe, Turkey, 1968-70: Preliminary Report, Part IX, The Animal Remains, *Journal of Near Eastern Studies* 33/1, 109-112.
- Boessneck and von den Driesch 1988 J. Boessneck and von den Driesch, *Knochenabfall von Opfermahlten und Weihgaben aus dem Heraion von Samos* (Münich) Institut für Paläonatomie, Domestikationsforschung und Geschichte der Tiermedizin.
- Boev 1997 Z. Boev, Wild Galliform and Gruiform Birds (Aves, Galliformes and Gruiformes) in the Archaeological Record of Bulgaria, *International Journal of Osteoarchaeology* 7, 430-493.
- Bookidis, Hansen, Snyder and Goldberg 1999 N. Bookidis, J. Hansen, L. Snyder and P. Goldberg, Dining in the Sanctuary of Demeter and Kore, *Hesperia* 68,1, 1-54.
- Βουλτσιάδου καὶ Τατόλας 2005 Ἐλ. Βουλτσιάδου καὶ Ἀπ. Τατόλας, *Τὰ ζῶα στὴν Ὄμηρικὴ Ἐποχὴ* (Θεσσαλονίκη) Ἐρωδιός.
- Buitenhuis 1983 H. Buitenhuis, The Animal Remains from Tell Sweyhat, Syria, *Palaeohistoria* 25, 131-144.
- Carter 1923 H. Carter, An Ostracon Depicting a Red-jungle-Fowl, *Journal of Egyptian Archaeology* 9, 1-4.

- Caskey 1968 J.L. Caskey, Lerna in the Early Bronze Age. The transition from Lerna IV to Lerna V, *AJA* 72, 313-316.
- Chenal-Velarde 2001 I. Chenal-Velarde, Des festins à l'entrée du temple? Sacrifices et consommation des animaux à l'époque géométrique dans le sanctuaire d'Apollon à Érétrie, Grèce, *Archaeofauna* 10, 25-35.
- Chenal-Velarde and Studer 2003 I. Chenal-Velarde and J. Studer, Archaeozoology in a ritual context: the case of a sacrificial altar in Geometric Eretria, στό: *Zooarchaeology in Greece. Recent Advances*, ἐπιμ. E. Kotjabopoulou, Y. Hamilakis, P. Halstead, Cl. Gamble and P. Elefanti (London) *BSA* 9, 217-219.
- Courtills des et Pariente 1996 J. Courtills des et A. Pariente, Sacrifices d'animaux à l'Hérakleion de Thasos, Présentation, *BCH* 120, 799-800.
- Δαβάρας 1974 K. Δαβάρας, Ἀνασκαφὴ ΜΜ Ἱεροῦ Κορυφῆς Βρύσινας Ρεθύμνης, *AAA* 7, 210-213.
- Dabney , Halstead and Thomas 2004 M.K. Dabney, P. Halstead and P. Thomas, Mycenaean Feasting on Tsoungiza at Ancient Nemea στὸ *The Mycenaean Feast*, ἐπιμ. Wright J.C., *Hesperia* 73, 2,197-215.
- De Cupere 2001 B. De Cupere, Animals at Ancient Sagalassos. Evidence of the faunal Remains, *Studies in Eastern Mediterranean Archaeology Turnhout* Brepols Publishers.
- De Cupere, Van Neer, Monchot, Rijmenants, Udrescu, Waelkens 2005 B. De Cupere, W. Van Neer, H. Monchot, El. Rijmenants, M. Udrescu, M. Waelkens, Ancient breeds of domestic fowl (*Gallus gallus* f. *domestica*) distinguished on the basis of traditional observations combined with mixture analysis, *Journal of Archaeological Science* 32, 1587-1597.
- Driesch (von den) and Boessneck 1990 A. Driesch (von den) and J. Boessneck, Die Tierreste von der Mykenischen Burg Tiryns bei Nauplion/Peloponnes στὸ *Tiryns XI*, ἐπιμ. H.J. Weisshaar, I.W. Hiden, A. von den Driesch, J. Boessneck, A. Rieger and W. Böser, Deutsches Archaeologisches Institut (Athen) 87-129.
- Dumbabin 1948 T.J. Dumbabin, The Early History of Corinth, *Journal of Hellenic Studies* 68, 59-68.
- Έλληνική Όρνιθολογική Έταιρεία 1994 Σημαντικές περιοχές γιὰ τὰ πουλιὰ τῆς Ελλάδας (Ἀθῆνα) (έμπιλουτισμένη μετάφραση τῶν R.F.A. Grimmet and T.A. Jones, *Important Bird Areas in Europe*), Δεσποτόπουλος.
- Evans 1895 A.J. Evans, *Cretan Pictographs and pre-phoenician Script with an account of a sepulchral deposit at Hagios Onuphrios near Phaestos in its relation to primitive Cretan and Aegean Culture* (London) B. Quaritch.
- Faure 1972 P. Faure, Cultes populaires dans la Grèce antique, *BCH* 96, 389-426.
- Forstenpointer 2003 G. Forstenpointer, Promethean legacy: investigations into the ritual

- procedure of 'Olympian' sacrifice στὸ *Zooarchaeology in Greece. Recent Advances*, ἐπιμ., E. Kotjabopoulou, Y. Hamilakis, P. Halstead, Cl. Gamble and P. Elefanti (London) *BSA* 9, 203-213.
- Foster 1984 G.V. Foster, The Bones from the Altar West of the Painted Stoa, *Hesperia* 53, 73-82.
- Halstead and Jones 1987 P. Halstead and Gl. Jones, Bioarchaeological Remains from Kalathies cave, Rhodes στὸ Ἡ Νεολιθικὴ περίοδος στὰ Δωδεκάνησα, ἐπιμ. Ἀδ. Σάμψων, Αθήνα, ΑΔ 35, 135-152.
- Hamilakis and Konsolaki 2004 Y. Hamilakis and E. Konsolaki, Pigs for the Gods: Burnt Animal Sacrifices as Embodied Rituals at a Mycenaen Sanctuary, *OJA* 23, 135-151.
- Hamilton-Dyer 1997 Sh. Hamilton-Dyer, The Domestic Fowl and Other Birds from the Roman Site of Mons Claudianus, Egypt, *International Journal of Osteoarchaeology* 7, 326-329.
- Hinz 1979 G. Hinz, *Neue Tierknochenfunde aus der Magula Pevkakia in Thessalien I: Die Nichtwiederkäuer*, Diss. Univ. München.
- Hood 1971 S. Hood, *The Minoans. Crete in the Bronze Age* (London) Thames and Hudson.
- Horwitz L.K. 1999 The contribution of archaeozoology to the identification of ritual rites, *The Practical Impact of Science on the Near Eastern and Aegean Archaeology*, ed. Sc. Pike and S. Gitin, Wiener Laboratory 3, London, Achetype Publications, 63-69.
- Gamble 1978 C.S. Gamble, The Bronze Age animal economy from Akrotiri: a preliminary analysis στὸ *Thera and the Aegean World* I, ἐπιμ. C. Doumas (London) The Thera Foundation, 745-753.
- Gamble 1985 C.S. Gamble, Formation processes and the animal bones from the sanctuary at Phylakopi, στὸ *The Archaeology of Cult. The Sanctuary at Phylakopi*, *BSA Suppl.* vol. 18, 479-482.
- Gardeisen 1996 A. Gardeisen, Etude archéozoologique στὸ Courtils J. S. des et A. Pariente (1996), Sacrifices d'animaux à l'Hérakleion de Thasos, Présentation, *BCH* 120, 801-819.
- Germond and Livet 2001 Ph. Germond and J. Livet, *Bestiaire Egyptien* (Paris) Citadelles & Mazenod.
- Gejvall 1969 N.G. Gejvall, *Lerna. A preclassical site in the Argolid. I. The Fauna* (Princeton) ASCS.
- Gejvall 1973 N.G. Gejvall, Prehistoric environmental destruction, Lerna (Greece), *Unescos Quarterly Review* XXV, 1-2.
- Glotz 1923 G. Glotz, La civilisation égéenne, *Evolution de l'humanité*, v. 9 (Paris) Renaissance du livre.
- Grieg and Warren 1974 J.R.A. Grieg and P. Warren, Early Bronze Age Agriculture in Western Crete, *Antiquity* 48, 130-132.

- Groshans, Prodromus 1839 G.P.F. Groshans, Prodromus, Faunae Homeri et Hesiodi, *Journal of Nat. Hist. and Physiol.* (Leiden) 1-39.
- Groshans 1846 G.P.F. Groshans, The Zoology of Homer and Hesiod (translated by W. B. Macdonald), *Naturalia Antiqua, Classical Museum* XX, 2-16.
- Jarman and Jarman 1968 M.R. Jarman and H.N. Jarman, The fauna and economy of Early Neolithic Knossos στὸ *Knossos Neolithic*, ἐπιμ. P.M. Warren, M.R. Jarman, H.N. Jarman, N.J. Shackleton, J.D. Evans, *BSA* 63, 239-276.
- Jameson 1988 M.H. Jameson, Sacrifice and animal husbandry in Classical Greece, στὸ *Pastoral Economies in Classical Greece*, ed. C. R. Whittaker, *Cambridge Philological Society, Suppl. Vol. 14*, 87-119.
- Janssen and Janssen 1989 R. Janssen and J. Janssen, *Egyptian Household Animals*, Shire Publications, Aylesbury.
- Jones 1999 D.W. Jones, *Peak Sanctuaries and Sacred Caves in Minoan Crete, Comparison of Artifacts* (Jonsered) Paul Eströms Förlag.
- Jones 1979 G. Jones, Appendix A: the Animal Bones στὸ *Knossos 1975. Middle Minoan III and Late Minoan I Houses by the Acropolis*, eds. E.A. Catling, H.W. Catling and D. Smyth, *BSA* 74, 78-79.
- Θεοδωρόπουλος 1973 Δ. Θεοδωρόπουλος, *Φυσική γεωγραφία τῆς νήσου τῶν Κυθήρων* (Αθῆναι) Διατριβὴ ἐπὶ Υφρηγεσίᾳ.
- Isaakidou, Halstead, Davis and Stocker 2002 V. Isaakidou, P. Halstead, J. Davis and Sh. Stocker, Burnt animal sacrifice at the Mycenaean 'Palace of Nestor', Pylos, *Antiquity* 76, 86-92.
- Κανέλλης and Bauer 1973 Ἀντ. Κανέλλης and W. Bauer, *Τὰ ὄνόματα τῶν πουλιῶν τῆς Ἑλλάδος* (Αθῆναι) Ε.Ο.Σ.
- Καρέτσου 1977 A. Καρέτσου, Τὸ Ἱερὸ Κορυφῆς τοῦ Γιούχτα, *ΠΑΕ* 1975, 330-342.
- Καρέτσου 1979 A. Καρέτσου, Τὸ Ἱερὸ Κορυφῆς τοῦ Γιούχτα, *ΠΑΕ* 1976, 408-418.
- Κεραμόπουλος 1917 A.Δ. Κεραμόπουλος, Ἀνασκαφαὶ ἐν Θήβαις: Μυκηναϊκὸι τάφοι Κολωνακίου, *ΑΔ* 3, 1917, 2-252.
- Κεραμόπουλος 1921 A.Δ. Κεραμόπουλος Μυκηναϊκά: Ὄρνιθων ιστορία, *ΑΔ* 4, 1918, 88-101.
- Λεμπέση 1985 Ἀγγ. Λεμπέση, *Τὸ Ἱερὸ τοῦ Ἐρμῆ καὶ τῆς Ἀφροδίτης στὴ Σύμη Βιάννου*. I. Χάλκινα Κρητικὰ Τορεύματα (Αθῆνα) Ἀρχαιολογικὴ Ἐταιρεία 102.
- Lentacker and Van Neer 1996 An. Lentacker and W. Van Neer, Bird Remains from Two Sites on the Red Sea Coast and some Observations on Medullary Bone, *International Journal of Osteoarchaeology* 6, 488-496.
- Lowe 1934 P.R. Lowe, A Further Note Bearing on the Date when the domestic fowl was First Known to the Ancient Egyptians, *Ibis* 4/2, 378-382.
- Marinatos 1986 N. Marinatos, Minoan Sacrificial Ritual. Cult Practice and Symbolism, *Acta Instituti Atheniensis Regni Sueciae* 8, IX (Stockholm) Paul Åströms Förlag.

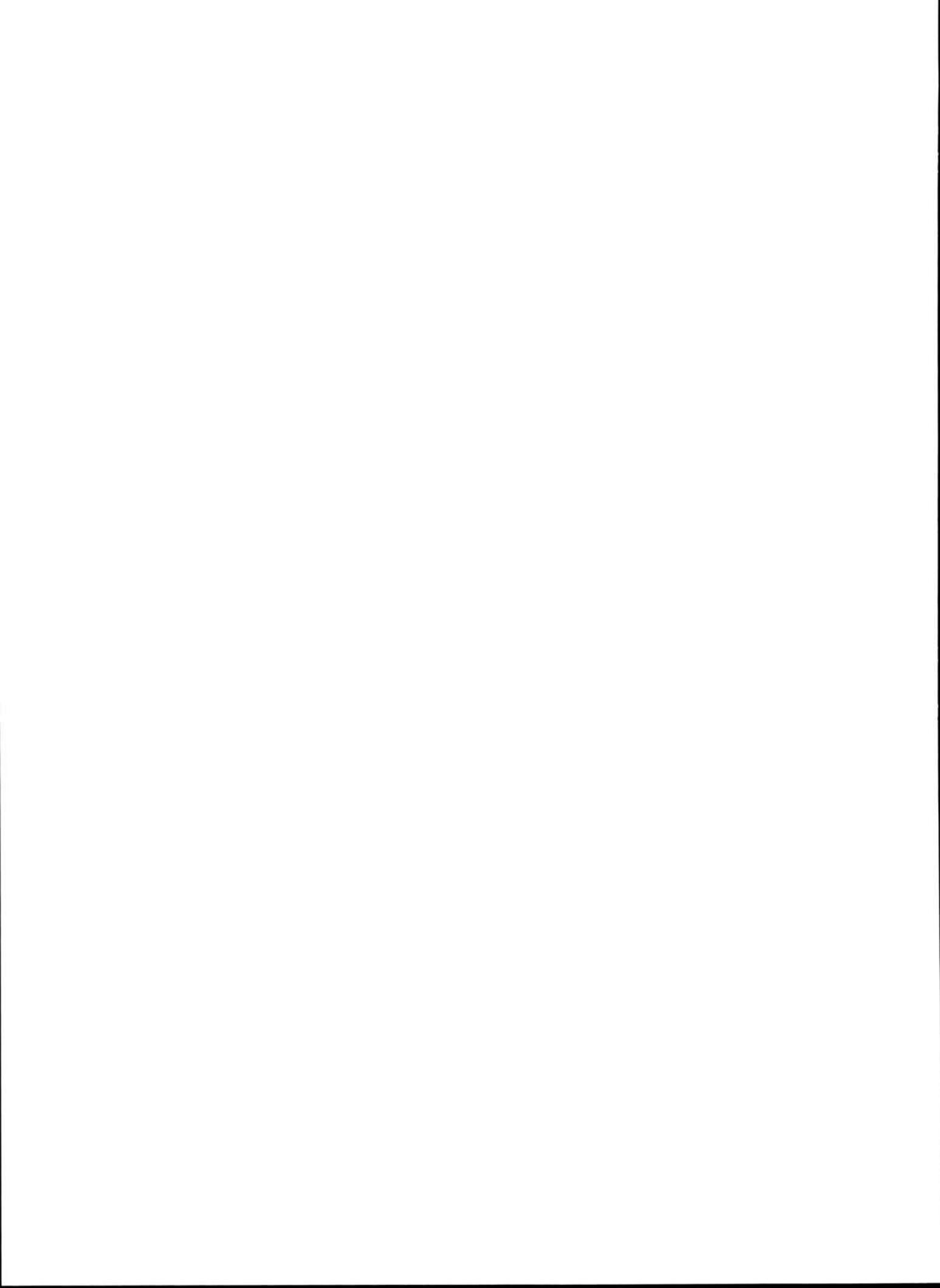
- Masseti 1995 M. Masseti, Quaternary Biogeography of the Mustelidae Family on the Mediterranean Islands, *Hystrix* 7 (1-2), 17-34.
- Masseti 1995 M. Masseti, Presence and Distribution of the Stone marten *Martes foina* Erxleben, 1777, on the Island of Crete (Greece), *Hystrix* 7 (1-2), 73-78.
- Masseti 1997 M. Masseti, Representations of Birds in Minoan art, *International Journal of Osteoarchaeology* 7 , 354-363.
- Mourer-Chauviré 1981 C. Mourer-Chauviré, Les oiseaux de la grotte de Kitsos στὸ *La grotte préhistorique de Kitsos (Attique)*, II, ἐπιμ. N. Lambert, Athènes, E.F.A., Recherches sur les grandes civilisations 7, 595-606.
- Mühle von der 1844 H. Gr. Mühle von der, *Beiträge zur Ornithologie Griechenlands* (Leipzig) Ern. Fleischer.
- Μυλωνᾶς 2001 Δ. Μυλωνᾶς, Μία ἀρχαιολογικὴ ἀναζήτηση τῶν ψαράδων τῆς ἀρχαίας Σαντορίνης καὶ τῆς ψαριᾶς τους στὸ Σαντορίνη Θήρα, Θηρασία, Ασπρονήσι, ἡφαίστεια, ἐκδ. Μ. Δανέζης (Ἀθήνα) 189-192.
- Myres 1902-1903 J. L. Myres, Excavations at Palaikastro. II. The Sanctuary – site of Petsofa, *BSA* 9, 356-387.
- Nilsson 1902 M.P. Nilsson, Das Ei im Totenkultus der Griechen, Fran Filologista Föreningen i Lund, *Sprakliga uppsatser* II, 1-12.
- Nobis 1988 G. Nobis, Die Haus-und Wildtiere aus dem Berheiligtum Kato Syme/SO Kreta-Grabungen 1972 bis 1984, *Tier und Museum* 1/2, 42-47.
- Όντριας 1967 I. Xρ. Όντριας, Ή πανὶς τῶν Θηλαστικῶν τῆς Ἑλλάδος (Ἀθήνα).
- Όντριας 1993 I. Xρ. Όντριας, Πανίδα τῆς Ἑλλάδας. Πτηνά (Ἀθήνα) Άθανασόπουλος-Παπαδάμης.
- Παπαδάκις 1919 N. Παπαδάκις, Άνασκαφὴ τῆς 'Πυρᾶς τῆς Οἴτης', ΑΔ 5, Παράτημα, 25-33.
- Peatfield 1983 A.A.D. Peatfield, Minoan Peak Sanctuaries: History and Society, *OpAth* 18, 117-131.
- Peatfield 1992 A.A.D. Peatfield, Rural Ritual in Bronze Age Crete: The Peak Sanctuary at Atsipadhes, *Cambridge Archaeological Journal* 2, 59-87.
- Pendlebury, Pendlebury and Money Coutts 1935-1936 H.D. Pendlebury, J.D.S. Pendlebury and M.B. Money Coutts, Excavations in the Plain of Lasithi I, The Cave of Trapeza, *BSA* 36, 5-131.
- Πλάτων 1951 N. Πλάτων, Τὸ ιερὸν Μαζᾶ (Καλοῦ Χωρίου Πεδιάδος) καὶ τὰ μινωικὰ ιερὰ κορυφῆς, *Κρητικὰ Χρονικὰ* 5, 96-160.
- Pollard 1977 J. Pollard, *Birds in greek life and myth* (Plymouth) Thames and Hudson.
- Powell 1996 J. Powell, *Fishing in the Prehistoric Aegean* (Jonsered) Paul Åströms Förlag.

- Ragni, Masseti, Roussos, Belardinelli and Cicconi 1999 B. Ragni, M. Masseti, T. Roussos, A. Belardinelli and P. Cicconi, The Carnivores on the Island of Crete, Greece, *Contributions to the Zoogeography and Ecology of the Eastern Mediterranean Region 1*, 117-123.
- Reese 1984 D. Reese, Faunal remains from the Kommos temples Crete, *AJA* 88, 257.
- Reese 1989 D. Reese, Faunal remains from the altar of Aphrodite Ourania, Athens, *Hesperia* 58, 63-70.
- Reese 1998 D. Reese, Appendix II. Faunal Remains στὸ *Excavations on the Acropolis of Midea. Results of the Greek-Swedish Excavations. Vol. I:1, Text, The Excavations on the Lower Terraces 1985-1991*, ἐπιμ. G. Walberg, Stockholm, *Acta Instituti Atheniensis Regni Sueciae, Series 40, XLIX:I:1*, 277-291.
- Reese, Rose and Payne 1995 D. Reese, M.J. Rose and S. Payne, The Minoan Fauna στὸ *Kommos I. The Kommos Region and the Houses of the Minoan Town. 1. The Kommos Region, Ecology and Minoan Industries*, eds. J.W. Shaw and M.C. Shaw, Princeton University Press, 163-239.
- Reese, Rose and Ruscillo 1997 D. Reese, M.J. Rose and D. Ruscillo, The Iron Age Fauna στὸ *Kommos IV. The Greek Sanctuary*, ἐπιμ. J.W. Shaw and M.C. Shaw, Princeton University Press, 560-570.
- Rose 1996 M. Rose, Fishing at Minoan Pseira: Formation of a Bronze Age fish assemblage from Crete, *Archaeofauna* 5, 135-140.
- Rose 1998 M. Rose, The Fish Bones στὸ *Pseira III, The Plateia Building*, ἐπιμ., Ch. R. Floyd, Ph. P. Betancourt and C. Davaras, The University Museum, University of Pennsylvania, 146-148.
- Richter 2005 J. Richter, Selective hunting of pine marten, *Martes martes* στὸ Late Mesolithic Denmark, *Journal of Archaeological Science* 32, 1223-1231.
- Riley 1999 F.R. Riley, *The Role of the Traditional Mediterranean Diet in the Development of Minoan Crete. Archaeological, Nutritional and Biochemical Evidence* (Oxford) BAR Int. S. 810.
- Robert and Vigne 2002 I. Robert and J.-D. Vigne, The Bearded Vulture (*Gypaetus barbatus*) as an Accumulator of Archaeological Bones. Late Glacial Assemblages and Present-day Reference Data in Corsica (Western Mediterranean), *Journal of Archaeological Science* 29, 763-777.
- Ruscillo 1996 D. Ruscillo, The Secret Rites of Lesbos: A Faunal Reconstruction, *AJA* 101, 362.
- Rutkowski 1986 B. Rutkowski, *The Cult Places of the Aegean* (New Haven) Yale University Press.
- Sakellarakis 1970 J.A. Sakellarakis, Das Kuppelgrab A von Archanes und das kretisch-mykenische Tieropfritual, *Prähistorische Zeitschrift* 45, 135-219.
- Sakellarakis 1996 J.A. Sakellarakis, Minoan Religious Influence in the Aegean: The case of Kythera, *BSA* 91, 81-99.

- Schürmann 1996 W. Schürmann, *Tὸ ἱερὸ τοῦ Ἐρμῆ καὶ τῆς Ἀφροδίτης στὴ Σύμη Βιάννου. II. Τὰ μετάλλινα Ζώδια* (Αθήνα) Ἀρχαιολογικὴ Ἐταιρεία 159.
- Serjeantson 1998 D. Serjeantson, Birds: a Seasonal Resource, *Environmental Archaeology* 3, 23-33.
- Sloan and Duncan 1978 R.E. Sloan and M.A. Duncan, Zooarchaeology of Nichoria στὸ *Excavations at Nichoria in Southwest Greece. I. Site, Environs and Techniques*, eds. G. Rapp and S. E. Aschenbrenner (Minneapolis) The University of Minnesota Press, 60-77.
- Stratouli 1996 G. Stratouli, Die Fischerei in der Ägäis während des Neolithikums zur Technik und zum potentiellen Ertrag, *PZ* 71, 1-27.
- Stocker and Davis 2004 Sh. R. Stocker and J. L. Davis, Animal sacrifice, archives, and feasting at the Palace of Nestor στὸ Wright J.C. (ἐπιμ.), *The Mycenaean Feast, Hesperia*, 73, 2, 179-195.
- Thompson Parenou 1895 (1936) D' A. Wentworth Thompson, *A glossary of Greek birds* (Oxford) Clarendon Press.
- Τζαχήλη 1997 Γ. Τζαχήλη, Ύφαντικὴ καὶ Ύφάντρες στὸ Προϊστορικὸ Αἰγαῖο 2000-1000 π.Χ. (Ηράκλειο), Πανεπιστημιακὲς Ἐκδόσεις Κρήτης.
- Τρανταλίδου 1997 K. Τρανταλίδου, Θηράματα καὶ οἰκόσιτα ζῶα ἀπὸ τὸ σπήλαιο τῶν Λιμνῶν στὸ Τὸ σπήλαιο τῶν Λιμνῶν στὰ Καστρὶα Καλαβρύτων. Μιὰ προϊστορικὴ θέση στὴν ὄρεινὴ Πελοπόννησο, ἐπιμ. Ἀδ. Σάμψων (Αθήνα) Ἐταιρεία Πελοποννησιακῶν Σπουδῶν 7, 415-455.
- Trantalidou 2000 K. Trantalidou, Animal Bones and Animal Representations at Late Bronze Age Akrotiri στὸ *The wall Paintings of Thera*, vol. II, *Proceedings of the First International Symposium, 30/08-04/09/97*, ἐπιμ. S. Sherratt (Athens) 709-735.
- Τρανταλίδου 2001 K. Τρανταλίδου, Ζωοτεχνία καὶ Οἰκονομία στὸ Ἀκρωτήρι στὸ Σαντορίνη Θήρα, Θηρασιά, Άσπρονήσι, ἡφαίστεια, ἐκδ. Μ. Δανέζης (Αθήνα) 193-204.
- Τρανταλίδου 2008 K. Τρανταλίδου, "Κρέα δαίετο καὶ νέμε μοίρας". Ἡ κατάτμηση τοῦ σφάγιου στὴν Ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ στὸ Ἀκρωτήρι, 30 χρόνια ἔρευνας 1967-1997, ἐπιμ. Χρ. Ντούμας, Ἀρχαιολογικὴ Ἐταιρεία, 257, (Αθήνα) 105-126.
- Van Leuven 1981 J.C. Van Leuven, Problems and Methods of Prehellenic Naology στὸ *Sanctuaries and Cults in the Aegean Bronze Age, Proceedings of the First International Symposium at the Swedish Institute in Athens, 12-13/05/1980*, ἐπιμ. R. Hägg and N. Marinatos, *Acta Instituti Atheniensis Regni Sueciae*, 4, XXVIII, Paul Åströms Förlag, 11-26.
- Van Neer, Noyen, De Cupere, Beuls 2002 W. Van Neer, K. Noyen, B. De Cupere, I. Beuls, On the use of endosteal layers and medullary bone from domestic fowl in archaeozoological studies, *Journal of Archaeological Science* 29, 123-134.

- Vermeule 1964 E. Vermeule, *Greece in the Bronze Age* (Chicago) The University of Chicago Press.
- Vickery 1936 K.F. Vickery, *Food in Early Greece* (Chicago, Illinois) Ares Publishers.
- Vila 2000 E. Vila, Bone Remains from Sacrificial Places: the temples of Athena Alea at Tegea and Asea on Agios Elias (the Peloponnese, Greece) στὸ *Archaeozoology of the Near East IVB, Proceedings of the 4th International Symposium on the Archaeozoology of the Southwestern Asia and adjacent areas*, ἐπιμ. M. Mashkour, A.M. Choyke, H. Buitenhuis and F. Poplin (Groningen), ARC, 197-205.
- Wace 1949 A.J.B. Wace, *Mycenae. An archaeological and historical guide* (Princeton) Princeton University Press.
- Watrous 1994 L.V. Watrous, Some observations on Minoan Peak Sanctuaries στὸ *AEGAEUM 12, Politeia. Society and State in the Aegean Bronze Age*, ἐπιμ. R. Laffineur and W.-D. Niemeier, Université de Liège, 393-402.
- Watrous 1996 L.V. Watrous, The cave Sanctuary of Zeus at Psychro. A Study of extra-urban Sanctuaries in Minoan and Early Iron Age Crete, *AEGAEUM 15*, Université de Liège.
- Wilkens 1996 B. Wilkens, I resti faunistici di Hagia Triada (Creta) in Età Neo e Postpalaziale. Nota Preliminare στὸ *Atti e Memorie del Secondo Congresso Internazionale di Micenologia*, ἐπιμ. E. de Moro, L. Godart, A. Sacconi (Roma), Gruppo ed. Internazionale, 1511-1520.
- Wright 2004 J.C. Wright (ἐπιμ.), The Mycenaean Feast, *Hesperia* 73, 2.
- Yannouli 2003 Eft. Yannouli, Non-domestic carnivores in Greek prehistory: a review στὸ *Zooarchaeology in Greece. Recent Advances*, στὸ E. Kotjabopoulou, Y. Hamilakis, P. Halstead, Cl. Gamble and P. Elefanti (ἐπιμ.) (London) *BSA* 9, 169-192.
- Zeuner 1963 F. E. Zeuner, *A History of Domesticated Animals* (London) Hutchinson.

## ΕΙΚΟΝΕΣ

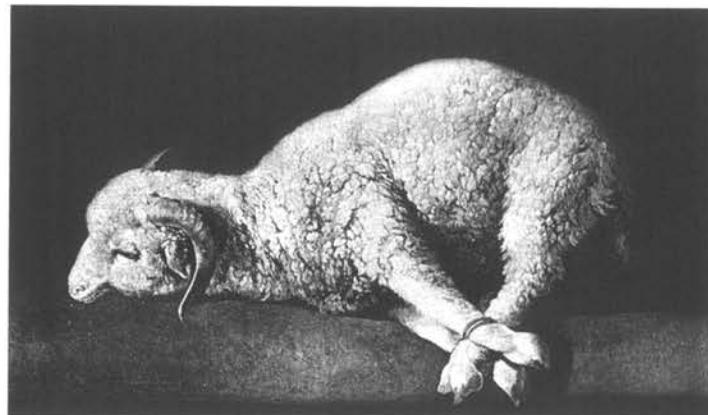




Εἰκ. 1. Κνωσός. Σφραγιδόλιθος ἀπὸ στεατίτη μὲ παράσταση πτηνοῦ μὲ λοφίο (Evans 1895, fig. 65). Τὸ πτηνὸν ἐρμηνεύτηκε ὡς πτεινός.



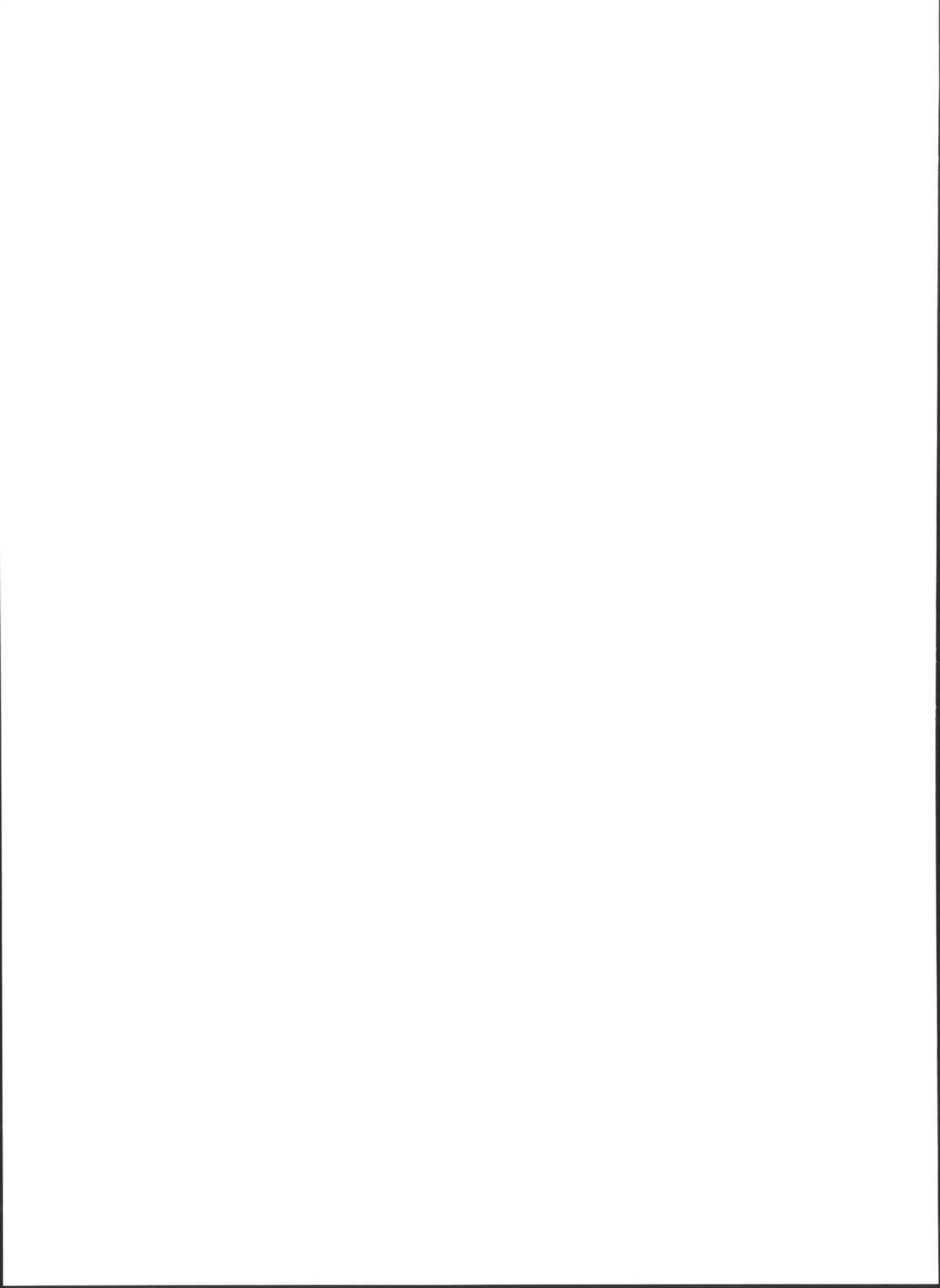
Εἰκ. 2. Αἴγυπτος. Κοιλάδα τῶν Βασιλέων. Μέσα τοῦ 14ου αἰ. π.Χ. Γραπτὸ ὥστρακο μὲ παράσταση πτεινοῦ (Carter 1923, 1).



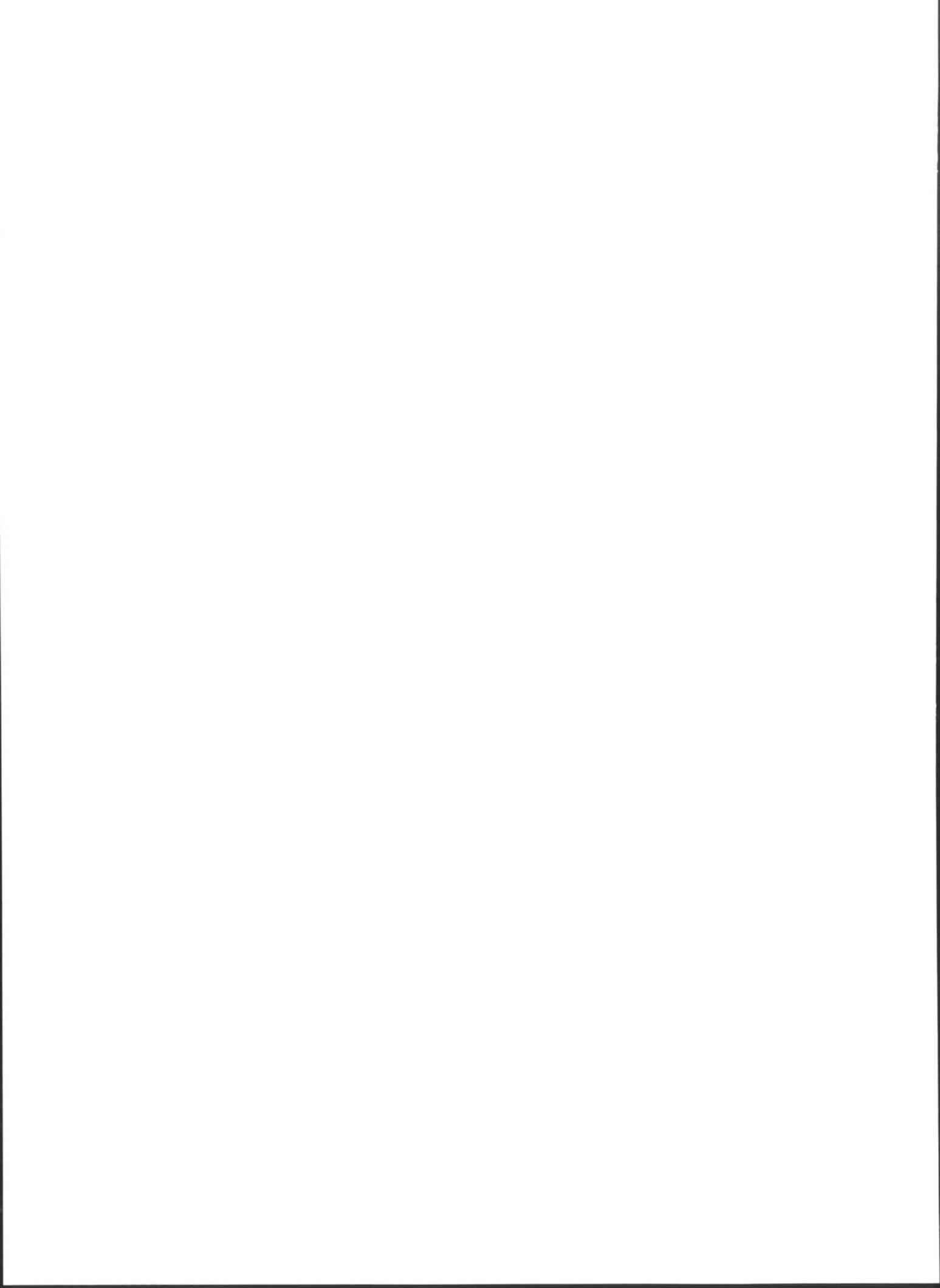
Εἰκ.. 3. Ισπανία (1635-1640). Agnus Dei. Francisco de Zurbarán. Museo del Prado.



Εἰκ. 4α, β. Όστα πτηνῶν. Διακρίνεται ἡ διάβρωση ἀπὸ τὰ ἵχνη ριζῶν λόγω τοῦ μικροῦ πάχους τῆς ἐπίχωσης.



## ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ



ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΡ. ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ %
Άδιατάρακτες Στρώσεις-Πρωτογενεῖς Άποθέσεις		
MM IB-MM IIIA	1	0.04%
MM IB-YM I	29	1.06%
MM IA-YM IA	79	2.88%
MM IA-YM IB	92	3.35%
MM I-YM IB	143	5.17%
MM IB-YM IA	56	2.04%
MM IB-YM IB	501	18.26%
MM IB-YM I	61	2.22%
MM IB-YM	21	0.77%
MM II	23	0.84%
MM II-YM I	7	0.26%
MM II-YM IA	10	0.36%
MM II-YM IB	61	2.22%
MM II-YM I	53	1.93%
MM II-YM IB	3	0.11%
MM IIIB	4	0.15%
MM III-YM IA	28	1.02%
MM III-YM IB	37	1.35%
MM IIIB-YM IB	146	5.32%
MM III-YM I	1118	40.74%
YM IA	227	8.27%
YM IB	28	1.02%
YM IA-IB	16	0.58%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>244</b>	<b>100%</b>

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1α.** Κύθηρα, Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Στρώσεις μὲ άποκλειστικὰ μινωικὴ κεραμικὴ καὶ πρωτογενεῖς άποθέσεις. Κατανομὴ τοῦ όστεολογικοῦ ύλικοῦ μὲ βάση τὴ χρονικὴ ἀλληλουχία ποὺ προτείνεται ἀπὸ τὴν κεραμική. Ή μεγαλύτερη συγκέντρωση παρατηρεῖται κατὰ τὴ MM III-YM I πολιτισμικὴ φάση.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΡ. ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ %
Άποθέσεις μέ: 1. περιορισμένη διατάραξη. 2. μὲ σημαντικὸ ποσοστὸ μεταγενέστερης κεραμικῆς		
MM I-YM IA	1	0.05%
MM I-YM IB	21	1.07%
MM I-YM I	14	0.71%
MM IB-MM II	10	0.51%
MM IB-YM I	28	1.43%
MM II-YM IB	116	5.92%
MM III-YM IA	39	1.99%
MM III-YM I	9	0.46%
MM IIIB	51	2.60%
MM IIIB-YM IA	14	0.71%
MM IIIB-YM I	98	5%
YM IA	24	1.23%
YM I	15	0.77%
MM I - Μεταβυζαντινὰ	4	0.20%
MM II - Μεταβυζαντινὰ	1	0.05%
MM IIIB - Μεταβυζαντινὰ	6	0.31%
YM IA - Μεταβυζαντινὰ	1	0.05%
YM I - Μεταβυζαντινὰ	3	0.15%
Μινωικὰ - Μεταβυζαντινὰ	1496	76.37%
Σύγχρονα	8	0.41%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1959</b>	<b>100%</b>

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1β.** Κύθηρα, Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Κατανομὴ τοῦ ὀστεολογικοῦ ύλικοῦ στὶς ἀποθέσεις μὲ μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη καὶ τὶς ἀποθέσεις μὲ σημαντικὸ ποσοστὸ μεταγενέστερης κεραμικῆς. Ή ὁμαδοποίηση αὐτὴ βασίστηκε τόσο στὴν κεραμικὴ ὅσο καὶ στὰ ὀστεολογικὰ κατάλοιπα ὄσάκις, ἀν καὶ σπανίως, ἡ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια εἶχε ἐντελῶς διαφορετικὴ ὑφή (πατίνα) καὶ διατήρηση.

ΧΡΟΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΙ: ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΑ / ΓΡΑΦΟΤΕΝΕΣ ΑΠΟΘΕΣΕΣ

ΟΙΚΟΤΕΝΕΙΣ ΖΩΩΝ	ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ				ΜΜ ΙΒ-ΜΜ ΙΙΙ				ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΒ				ΜΜ ΙΒ-ΥΜ Ι				ΜΜ ΙΙ				ΜΜ ΙΙ-ΜΜ ΙΙΙΒ					
	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ.,ΘΗΡ.	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ.,ΘΗΡ.	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ.,ΘΗΡ.	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ.,ΘΗΡ.	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ.,ΘΗΡ.	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ.,ΘΗΡ.	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ.,ΘΗΡ.	ΑΡ.	%			
Οικόσιτα ζώα																										
Βοῦς	10	2.16%	2.02%	1	3.33%	3.33%	6	1.66%	1.66%	1	1.39%	1.39%	1	1.22%	1.22%	7	30.43%	30.43%	7	100%	100%	7	100%	7	100%	
Χοϊρός	21	4.55%	4.25%				19	5.26%	5.05%	1	1.39%	1.39%	1	1.22%	1.22%	7	30.43%	30.43%	7	100%	100%	7	100%	7	100%	
Καπρίνες	399	86.36%	80.77%	27	90%	90%	315	87.26%	83.78%	66	91.67%	80.49%	16	69.57%	69.57%	7	69.57%	69.57%	7	100%	100%	7	100%	7	100%	
Άγα	13	2.81%	2.63%	1	3.33%	3.33%	14	3.88%	3.72%	2	2.78%	2.44%														
Πρόβατο	18	3.90%	3.64%	1	3.30%	3.33%	5	1.39%	1.33%	2	2.78%	2.44%														
Σκύλος	1	0.22%	0.20%				2	0.55%	0.53%																	
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ Α	462	100%	93.51%	30			361	100%	96.01%	72	100%	87.81%	23	100%	7	100%	7	100%	7	100%	7	100%	7	100%		
Θηράματα																										
Λαγόμορφος	17	53.13%	3.44%				6	40%	1.60%	3	30%	3.66%														
Πηγά	12	37.50%	2.43%				6	40%	1.60%	7	70%	8.54%														
Άγθινες	3	9.38%	0.62%				3	20%	0.80%																	
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ Β	32	100%	6.49%				15	100%	4.00%	10	100%	12.20%														
Παρευσφρόνατα ζώα																										
Τρωκτικά								1	100%																	
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ Γ			100%	30		100%	377		100%	82		100%	23		100%	7										
ΣΥΝΟΛΟ	494																									

ΠΙΝΑΚΑΣ 2α. Κυθήρα, Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Κατανομὴ καὶ συχνότητα τῶν προσδιορισθέντων δοσῶν ἀνὰ ταξινομικὴ βαθμίδα ζώων καὶ ἀνὰ χρονικὴ περίοδο σὲ ἀδιατάραξη, κατὰ τεκμήριον, ἀποθέσεις,

ΧΡΟΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΙ: ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΑ / ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΙΣ ΑΠΟΘΕΣΕΙΣ

ΧΡΟΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΙ: ΑΙΓΑΙΑΡΑΚΤΑ / ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΠΟΘΕΣΕΙΣ																		
ΟΙΚΟΤΕΝΕΣ ΖΩΩΝ	ΜΜ I-ΥΜ ΙΒ			ΜΜ I-ΥΜ Ι			ΜΜ III-ΥΜ ΙΒ			ΜΜ ΙΙΒ			ΥΜ ΙΑ			ΥΜ ΙΒ		
	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΤΟ	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΤΟ	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΤΟ	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΤΟ	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΤΟ	ΑΡ.	%	
Οικόποτα ζώνα			% ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ./ ΘΗΡ.			% ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ./ ΘΗΡ.			% ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ./ ΘΗΡ.			% ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ./ ΘΗΡ.			% ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ./ ΘΗΡ.			
Βοῦς	8	7.08%	6.50%				11	0.84%	0.81%				9	3.96%	3.93%			
Χοίρος	4	3.54%	3.25%				30	2.30%	2.21%	1	25%	25%	1	0.44%	0.44%			
Κατσιρίνες	97	85.84%	78.86%	3	100%	100%	1146	87.82%	84.45%	2	50%	50%	199	87.67%	86.90%	24	96%	85.71%
Αἶγα	1	0.88%	0.81%				47	3.60%	3.36%	1	25%	25%	8	3.52%	3.39%	1	4%	3.57%
Πρόβειο	3	2.95%	2.44%				71	5.44%	5.23%				10	4.41%	4.37%			
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ Α	113	100%	91.85%	3	100%	100%	1305	100%	96.06%	4	100%	100%	227	100%	99.03%	25	100%	89.28%
Ορθρόματα																		
Λαγόδορφα	2	20%	1.63%				22	42.31%	16.2%				1	50%	0.44%	2	66.57%	7.14%
Πτηνά	3	30%	2.44%				27	51.92%	1.99%				1	33.33%	3.57%			
Ψυχήνες	5	50%	4.07%				3	5.77%	0.22%				1	50%	0.44%			
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ Β	10	100%	8.14%				52	100%	3.83%				2	100%	0.88%	3	100%	10.71%
Παρεισφρήσαντα ζώα																		
Τροκτικά										1	100%							
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ Γ	123	100%	3	100%	1358			100%	4		100%	229		100%	28		100%	16
																	100%	100%

**ΤΙΤΑΝΑΚΑΣ 2β.** Κυήρηα, Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Κατανομὴ καὶ συχνόπητα τῶν προσδιορισθέντων ὄστρων ἀνὰ εἴδος / οἰκογένεια ἢ οὐσία ζώων καὶ ἀνά χρονική περίοδο σε ἀδιατάροκτες, κατά τεκμήριον, αποθέσεις.

ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΣ ΖΩΩΝ	ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ: ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ ΜΕ ΜΙΝΩΙΚΑ ΟΣΤΡΑΚΑ ΚΑΙ ΓΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΡΑΞΗ						ΥΜ Ι													
	ΜΜ Ι-ΥΜ Ι			ΜΜ ΙΒ-ΜΜ ΙΙ			ΜΜ ΙΒ-ΥΜ Ι			ΜΜ ΙΙ-ΥΜ ΙΒ			ΜΜ ΙΙ-ΥΜ Ι							
	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ./ ΘΗΡ.	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ./ ΘΗΡ.	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ./ ΘΗΡ.	ΑΡ.	%	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΕΠΙ ΣΥΝ. ΟΙΚ./ ΘΗΡ.	ΑΡ.	%						
Ανθρωπος													1							
Βοῦς														3	8.33%					
Χοῖρος	2	6.06%	5.56%				2	8.33%	7.41%	2	20.8%	1.82%	8	5.30%	5.03%	3	7.69%			
Καπρίνες	24	72.72%	66.67%	7	100%	70%	20	83.33%	74.07%	94	97.92%	85.45%	120	79.47%	75.47%	34	89.47%			
Αἶγα	3	9.09%	8.33%				1	4.17%	3.70%				7	4.64%	4.40%					
Πρόβατο	4	12.12%	11.11%				1	4.17%	3.70%				6	3.97%	3.77%	2	5.56%			
ΥΠΟΣΥΝΟΜΟ Α	33	100%	91.67%	7	100%	70%	24	100%	88.88%	96	100%	87.72%	151	100%	94.96%	38	100%			
Λαγόμορφα	2	66.67%	5.56%	2	66.67%	20%	3	100%	11.11%	7	50%	6.36%		1	14.29%	2.22%	1	33.33%		
Πτηνά				1	33.33%	10%				5	35.71%	4.55%	3	37.50%	3.77%	2	28.57%		2.56%	
Ιχθύες	1	33.33%	27.8%							2	14.29%	182%	5	62.50%	3.14%	4	37.14%	8.89%	5.13%	
ΥΠΟΣΥΝΟΜΟ Β	3	100%	8.34%	3	100%	30%	3	100%	11.11%	14	100%	12.73%	8	100%	6.91%	7	100%	15.55%	3	7.69%
Παρειαφρεντο ζώα																				
Τροκτικά										1	100%				5	100%				
ΥΠΟΣΥΝΟΜΟ Γ										1	100%				5	100%				
ΣΥΝΟΛΟ	36	100%	10	100%	28	100%	III	100%	159	100%	51	100%	39	100%						

**ΠΙΝΑΚΑΣ 2γ.** Κύθηρα, Άγ. Γεώργιος στο Βουνό. Κατανομή και συχνότητα των προσδιορισθέντων όστρων και ανά χρονική βαθμοδα ζέουν και ανά ταξινομητική βαθμοδα ζέουν και ανά χρονική περίοδο σε αποθέσεις με περιορισμένη διατάραξη.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ: ΑΠΟΦΕΣΕΙΣ ΜΕ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΠΡΟΣΦΕΤΟ ΜΕΤΑΒΥΖΑΝΤΙΝΗΣ ΚΕΡΑΜΙΚΗΣ

**ΠΙΝΑΚΑΣ 26.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Κατανομή καὶ συχνότητα τῶν προσδιοισθέντων ὅστῶν ἀνὰ ταξινομικὴ βαθμίδα ζώου καὶ ἀνά χρονικὴ περίοδο σὲ ἀποθέσεις μὲ σημαντικό ποσοστό μεταγενέστερης κεραυνικῆς.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΥΜ ΙΑ (άδιατάρακτα)			ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
		2/5	4/5	5/5				
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	1			1		1		
ΑΞΟΝΑΣ	1		1					
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,κ	1	1					1	
ΠΤΕΡΝΑ	1		1		1			1
ΣΥΝΟΛΟ	4	1	2	1	1	1	1	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 3α.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Λιγας κατὰ τὴν ΥΜ ΙΑ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ: Άπροσδιόριστη

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΥΜ ΙΑ (άδιατάρακτα)			ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΑΠΟ ΚΟΦΤ. ΕΡΓΑΛΕΙΟ	EAZ	
		ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ		ΑΡ	ΑΠΡ*		
		1/5	5/5							
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	1		1		1					
ΑΤΛΑΣ	1		1					1		
ΜΗΡΙΑΙΟ,α	1	1				1				
ΣΥΝΟΛΟ	3	1	2	1	1	1	1		1	

**ΠΙΝΑΚΑΣ 3β.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Προβάτου κατὰ τὴν ΥΜ ΙΑ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ: Άπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΣΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΑΠΟ ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	ΙΧΝΗ ΑΠΟ ΔΟΝΤΙΑ	EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*			
ΚΡΑΝΙΟ	2	2										
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	5	5							5			
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘ.	1					1		1				
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘ.	1					1	1					
ΣΠΟΝΔΥΛΟΙ	5	5										
ΑΞΟΝΑΣ	1	1								1		
ΑΥΧΕΝΙΚΟΙ	6	4			2					1		
ΘΩΡΑΚΙΚΟΙ	10	7		2	1							
ΟΣΦΥΙΚΟΙ	8	5	2		1					2		
ΠΛΕΥΡΕΣ	58	35	18	5								
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	10	10					2	2	6			
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\alpha$	2	1	1						2			
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\delta$	5	4		1			1		4		1	
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ, $\delta$	1	1					1					
ΩΛΕΝΗ, $\alpha$	1		1				1				1	
ΩΛΕΝΗ, $\delta$	3	1	2				1	1	1			
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\delta$	9	8	1					2	7			
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\kappa$	1	1							1			
ΑΝΩΝΥΜΟ	5	5							5			
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\alpha$	1		1				1				1	
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\delta$	3	3							3			
ΚΝΗΜΗ, $\delta$	23	21		2			2	1	20			
ΚΝΗΜΗ, $\kappa$	1				1				1			
ΠΤΕΡΝΑ	1	1									1	
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΩΝ	5	5							5			
ΣΥΝΟΛΟ	168	125	26	10	5	2	9	8	60	4	2	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 3γ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Καπρινῶν κατὰ τὴν YM IA περίοδο (ἀπὸ κατὰ τεκμήριον ἀδιατάρακτες στρώσεις). \* Άπτρ = Άπροσδιόριστη. α = ἄνω, δ = διάφυση, κ = κάτω ἀρθρική ἐπιφάνεια.

Σὲ ὅλες τὶς πολιτισμικὲς ἐνότητες μὲ τὴ μινωικὴ κεφαμικὴ εἶναι χαρακτηριστικὴ ἡ ἀπουσίᾳ τῶν ἀπολήξεων τῶν κάτω ἄκρων καὶ ιδίως τῆς τρίτης φάλαγγας. Τὸ δεδομένο αὐτὸ θὰ μποροῦσε νὰ ὀφειλεται στὴν ἀνασκαφὴ γιατὶ τὰ ὀστὰ ἔχουν μικρὸ μέγεθος καὶ δὲν εἶναι πάντα ὄρατά, στὰ συστατικὰ τοῦ εδάφους ποὺ διαβρώνουν εὐκολότερα τὰ εὐθρυπτά ὀστὰ ἢ στὴν ἀρχικὴ ἀπομάκρυνσή τους μαζὶ μὲ τὸ δέρμα ἢ τὴν προβιὰ τοῦ ζώου.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ		ΙΧΝΗ ΑΠΟ ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	EAZ
		1/5	2/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΠΡ*		
ΑΥΧΕΝΙΚΟΙ	1	1						
ΘΩΡΑΚΙΚΟΙ	2	2						
ΠΛΕΥΡΕΣ	2	1	1					
ΣΤΕΡΝΟ	1	1					1	
ΑΝΩΝΥΜΟ	1	1			1		1	1
ΚΝΗΜΗ,δ	1	1				1		
ΤΑΡΣΙΚΑ	1			1				
ΣΥΝΟΛΟ	<b>9</b>	7	1	1	1	1	2	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 3δ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Βοοειδῶν κατὰ τὴν YM IA περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Απρ = Άπροσδιόριστη.

YM IA (άδιατάρακτα)					
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ		ΠΛΕΥΡΑ	EAZ
		4/5	ΑΠΡ*		
ΠΕΡΟΝΗ,κ	1	1		1	
ΣΥΝΟΛΟ	<b>1</b>	1		1	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 3ε.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Χοίρου κατὰ τὴν YM IA περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Απρ = Άπροσδιόριστη.

YM IA (άδιατάρακτα)					
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ		ΠΛΕΥΡΑ	EAZ
		3/5	ΑΡ		
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,κ	1	1		1	1
ΣΥΝΟΛΟ	<b>1</b>	1		1	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 3στ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Λεποριδῶν κατὰ τὴν YM IA περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

ΥΜ IA-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)			
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	EAZ
		5/5	
ΦΑΛΑΓΓΑ II	1	1	
ΣΥΝΟΛΟ	1	1	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4α.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Αίγας κατὰ τὴν ΥΜ IA-ΥΜ IB περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

ΥΜ IA-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)							
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ		EAZ
		1/5	2/5	5/5	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΣ	1	1				1	
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	1	1				1	
ΠΛΕΥΡΕΣ	3		3				
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	1	1				1	
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,δ	5	5				5	
ΚΕΡΚΙΔΑ,α	1		1			1	
ΚΕΡΚΙΔΑ,κ	1	1				1	
ΩΛΕΝΗ,α	1		1		1		1
ΚΑΡΠΙΚΑ	1			1			
ΜΗΡΙΑΙΟ,δ	1	1				1	
ΚΝΗΜΗ,δ	5	3	2			5	
ΚΝΗΜΗ,κ	1	1			1		1
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ	1	1				1	
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΩΝ	15	15					
ΣΥΝΟΛΟ	38	30	7	1	3	16	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4β.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Καπρινῶν κατὰ τὴν ΥΜ IA-ΥΜ IB περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ: Άπροσδιόριστη.

ΥΜ IA-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)							
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ		EAZ
		1/5	2/5	4/5	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΩΛΕΝΗ,α	1	1		1	1		
ΑΝΩΝΥΜΟ	1	1		1			
ΚΝΗΜΗ,δ	1		1	1			
ΚΝΗΜΗ,κ	1	1			1		
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,δ	1	1			1		
ΣΥΝΟΛΟ	4	2	1	1	2	2	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4γ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Λεποριδῶν κατὰ τὴν ΥΜ IA-ΥΜ IB περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ: Άπροσδιόριστη.

ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ (άδιατάρακτα)

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΕΑΖ
		1/5	2/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*		
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	2			1	1	1	1			
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\alpha$	1	1					1		1	
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\alpha$	1	1						1		
ΚΝΗΜΗ, $\delta$	1		1					1		
ΠΤΕΡΝΑ	1			1			1			
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	2				2		2		2	
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ	1		1					1		
ΣΥΝΟΛΟ	<b>9</b>	2	2	1	2	1	3	3	2	

**ΠΙΝΑΚΑΣ 5α.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Αίγας κατὰ τὴν ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ (άδιατάρακτα)

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	ΕΑΖ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*		
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	2			1	1	1	1	1			
ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ, $\delta$	1	1							1		
ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ, $\kappa$	3	1	1	1			1	2		1	2
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\kappa$	1	1		1				1	1		1
ΠΤΕΡΝΑ	1	1					1				1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\alpha$	1		1						1		
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\kappa$	1			1					1		
ΦΑΛΑΓΓΑ I	4				3	1					
ΣΥΝΟΛΟ	<b>14</b>	4	2	3	4	2	3	4	4	1	2

**ΠΙΝΑΚΑΣ 5β.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Προβάτου κατὰ τὴν ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΚΡΑΝΙΟ	5	5								
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	9	2	1	1	2	3	4	3	2	
ΟΔΟΝ, ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	11	2	2	1	3	3	2	2	7	2
ΣΠΙΝΔΥΛΟΙ	5	5								
ΑΥΧΕΝΙΚΟΣ	1	1								
ΘΩΡΑΚΙΚΟΣ	1	1								
ΠΛΕΥΡΕΣ	22	16	4	2						
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	7	6	1				1		6	
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\alpha$	1	1						1		1
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\delta$	39	39						1	38	
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\kappa$	2	2							2	
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\alpha$	1		1							1
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\delta$	26	25	1					1	25	
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\kappa$	1	1								1
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ, $\kappa$	1		1							1
ΩΛΕΝΗ, $\delta$	2	2								2
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\delta$	3	3								3
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\kappa$	1	1								1
ΑΝΩΝΥΜΟ	4	4								4
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\alpha$	1	1								1
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\delta$	11	11								11
ΚΝΗΜΗ, $\alpha$	1	1								1
ΚΝΗΜΗ, $\delta$	39	37	2							39
ΚΝΗΜΗ, $\kappa$	1		1							1
ΠΤΕΡΝΑ	2	2								
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	2		1			1		1		1
ΤΑΡΣΙΚΑ	3	1		1		1				3
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\alpha$	3	3								3
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ, $\kappa$	1	1								1
ΦΑΛΑΓΓΑ I	2	1	1							
ΦΑΛΑΓΓΑ II	1					1				
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΩΝ	72	72								
ΣΥΝΟΛΟ	<b>281</b>	246	16	5	5	9	7	9	153	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 5γ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Καπρινῶν κατὰ τὴ ΜΜ IA-YM IB περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα)

\* Απρ : Απροσδιόριστη,  $\alpha$  = ἄνω,  $\delta$  = διάφυση,  $\kappa$  = κάτω ἀρθρική ἐπιφάνεια

ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ (άδιατάρακτα)								
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ				ΠΛΕΥΡΑ		ΕΑΖ
		1/5	2/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	1				1	1		
ΘΩΡΑΚΙΚΟΣ	1	1						
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	1	1				1		
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ	1	1				1		
ΚΝΗΜΗ	1	1				1		
ΠΤΕΡΝΑ	2		1	1		1	1	1
ΣΥΝΟΛΟ	7	4	1	1	1	1	4	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 5θ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Βοοειδῶν κατὰ τὴν ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ (άδιατάρακτα)								
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ				ΠΛΕΥΡΑ		ΕΑΖ
		1/5	2/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	1	1					1	
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	3	1	1	1		1	1	
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	2		2			1		1
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,κ	1		1				1	
ΑΝΩΝΥΜΟ	1	1					1	
ΜΗΡΙΑΙΟ,κ	1	1					1	
ΠΙΕΡΩΝΗ	2	2					2	
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,α	1		1				1	
ΦΑΛΑΓΓΑ I	3		1		2			
ΣΥΝΟΛΟ	15	6	6	1	2	2	2	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 5ε.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Χοίρου κατὰ τὴν ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ (άδιατάρακτα)								
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ				ΠΛΕΥΡΑ		ΕΑΖ
		1/5	2/5	3/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	
ΠΛΕΥΡΕΣ	2		2					
ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ,δ	1		1				1	
ΚΕΡΚΙΔΑ,α	2		2				2	
ΚΑΡΠΙΚΑ	2	2					2	
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,α	2	1	1			1	1	1
ΑΝΩΝΥΜΟ	1	1					1	
ΠΤΕΡΝΑ	1				1		1	1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,α	1				1		1	
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ,κ	1			1			1	
ΦΑΛΑΓΓΑ I	1				1			
ΦΑΛΑΓΓΑ II	1				1			
ΣΥΝΟΛΟ	15	4	6	1	4	1	2	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 5στ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Λεπτοριδῶν κατὰ τὴν ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		2/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	1			1		1		
ΠΤΕΡΝΑ	2		1	1		1	1	1
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	3		1	1	1	2		1
ΦΑΛΑΓΓΑ Ι	3			1	2			
ΣΥΝΟΛΟ	<b>8</b>		1	3	4	3	2	2

**ΠΙΝΑΚΑΣ 6α.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Αἴγας κατὰ τὴ ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΒ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ		EAZ
		3/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ		
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	1		1			1	
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	2			2		2	2
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,α	1			1	1		1
ΣΥΝΟΛΟ	<b>4</b>		1	3	1	3	2

**ΠΙΝΑΚΑΣ 6β.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Προβάτου κατὰ τὴ ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΒ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	ΚΑΜΕΝΑ	ΕΑΖ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*			
ΚΡΑΝΙΟ	4	4										
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	3	3							3			
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	3	1	1			1	1		2			
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	6	2		3	1		2	1	3			
ΣΠΙΝΔΥΛΟΙ	6	6										
ΑΥΧΕΝΙΚΟΙ	1	1										
ΘΩΡΑΚΙΚΟΙ	2	2										
ΟΣΦΥΙΚΟΙ	3	1	2									
ΠΛΕΥΡΕΣ	19	15	1	3								
ΣΤΕΡΝΟ	1		1									
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	7	7							7			
ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ, $\delta$	33	33							33			
ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ, $\kappa$	1	1							1			
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\alpha$	2	1	1				1		1			1
ΚΕΡΚΙΔΑ	15	13	2				1		3			
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ, $\alpha$	1		1				1		1			1
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ, $\kappa$	1	1							1			
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\alpha$	1	1							1			
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\delta$	4	3		1					4			
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\kappa$	2	2							2			
ΑΝΩΝΥΜΟ	5	5							5			
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\alpha$	2	2							2			
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\delta$	6	5	1						6			
ΚΝΗΜΗ	45	43	2						45			
ΠΤΕΡΝΑ	2	1		1				1	1			1
ΤΑΡΣΙΚΑ	1					1						
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ	2	1	1						2			
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ	1	1							1			1
ΦΑΛΑΓΓΑ I	2	2										
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΩΝ	66	66										
ΣΥΝΟΛΟ	247	223	13	8	1	2	6	2	124		1	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 6γ.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Καπρινῶν κατὰ τὴν ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΒ περίοδο (ἀδιατάρακτο στρῶμα).

\* Ἀπρ = Ἀπροσδιόριστη,  $\alpha$  = ανω,  $\delta$  = διάφυση,  $\kappa$  = κάτω ἀρθρική ἐπιφάνεια.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		1/5	3/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	1			1	1			
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	2			2		1	1	
ΘΩΡΑΚΙΚΟΙ	1	1						
ΩΛΕΝΗ	1		1				1	
ΚΝΗΜΗ	1	1					1	
ΦΑΛΑΓΓΑ I	1		1					
ΣΥΝΟΛΟ	7	2	2	3	1	1	3	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 6δ.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Βοοειδῶν κατὰ τὴ MM IB-YM IB περίοδο (ἀδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Απροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ				ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		1/5	2/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΣ	1	1						1	
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	7	3	2		7	2	1	4	
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\alpha$	2			2				2	
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\alpha$	2			2				1	
ΦΑΛΑΓΓΑ II	2			1	1				
ΣΥΝΟΛΟ	14	4	2	5	8	2	1	8	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 6ε.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Χοίρου κατὰ τὴ MM IB-YM IB περίοδο (ἀδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Απροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ		ΠΛΕΥΡΑ		EAZ
		2/5	3/5	ΑΡ		
ΠΛΕΥΡΑ	1		1			
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\alpha$	1		1	1		1
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\kappa$	1	1		1		1
ΩΛΕΝΗ	1		1	1		1
ΑΝΩΝΥΜΟ	1		1	1		1
ΣΥΝΟΛΟ	5	1	4	4		1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 6στ.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Λεποριδῶν κατὰ τὴ MM IB-YM IB περίοδο (ἀδιατάρακτο στρῶμα).

ΜΜ II-ΥΜ (άδιατάρακτα)					
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ		ΠΛΕΥΡΑ	ΕΑΖ
		1/5	ΑΠΡ*		
ΠΤΕΡΝΑ	1	1		1	
ΣΥΝΟΛΟ	1	1		1	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 7α.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Αἴγας κατὰ τὴ ΜΜ II-ΥΜ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΜΜ II-ΥΜ (άδιατάρακτα)						
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ		ΠΛΕΥΡΑ		ΕΑΖ
		1/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	1		1	1		
ΜΗΡΙΑΙΟ,κ	1	1			1	1
ΣΥΝΟΛΟ	2	1	1	1	1	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 7β.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Προβάτου κατὰ τὴ ΜΜ II-ΥΜ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ	ΚΑΜΕΝΑ	ΕΑΖ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	300-350°C	
ΠΥΡΗΝΑΣ ΚΕΡΑΤΟΥ	1	1							1			
ΚΡΑΝΙΟ	3	3										
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	1	1							1			
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	4	1	1		1	1	1	1	2			
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	10	6	1	1	1	1	1	2	7			
ΣΠΟΝΔΥΛΟΙ	3	3										
ΑΥΧΕΝΙΚΟΙ	3	2	1									
ΘΩΡΑΚΙΚΟΙ	4	3	1							1		
ΠΛΕΥΡΕΣ	15	11	4								3	
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	5	5							5			
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,δ	12	11	1				1	11			1	
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,κ	1	1							1			
ΚΕΡΚΙΔΑ,δ	7	7							7			
ΩΛΕΝΗ,δ	3	2	1				1	2	1			
ΩΛΕΝΗ,α	1		1				1				1	
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ	1	1							1			
ΜΗΡΙΑΙΟ,δ	2	2							2			
ΚΝΗΜΗ,δ	19	18	1						19			
ΚΝΗΜΗ,κ	1	1							1			
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΩΝ	22	22										
ΣΥΝΟΛΟ	118	101	12	1	2	2	5	3	60	2	4	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 7γ.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Καπτινῶν κατὰ τὴ ΜΜ II-ΥΜ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη, α = ἄνω, δ = διάφυση, κ = κάτω ἀρθρική ἐπιφάνεια.

ΜΜ II-ΥΜ (άδιατάρακτα)					
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ		ΠΛΕΥΡΑ	EAZ
		1/5	2/5		
ΠΛΕΥΡΕΣ	6	5	1		
ΚΝΗΜΗ,δ	1	1		1	
ΣΥΝΟΛΟ	7	6	1	1	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 7δ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Βοοειδῶν κατὰ τὴ ΜΜ II-ΥΜ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΜΜ II-ΥΜ (άδιατάρακτα)								
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ		ΠΛΕΥΡΑ		EAZ		
		1/5	2/5	4/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	4	3	1		1	1	2	
ΣΠΙΝΔΥΛΟΙ	1	1						
ΟΣΦΥΙΚΟΙ	2	2						
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	1		1				1	
ΚΕΡΚΙΔΑ,δ	1	1					1	
ΠΕΡΟΝΗ	1		1				1	
ΦΑΛΑΓΓΑ I	1			1				
ΣΥΝΟΛΟ	11	7	3	1	1	1	5	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 7ε.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Χοίρου κατὰ τὴ ΜΜ II-ΥΜ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΜΜ II-ΥΜ (άδιατάρακτα)				
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ		EAZ
		5/5		
ΦΑΛΑΓΓΑ I	2	2		
ΣΥΝΟΛΟ	2	2		1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 7στ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Λεποριδῶν κατὰ τὴ ΜΜ II-ΥΜ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ	KAMENA	EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	300°-350°C	
ΠΥΡΗΝΑΣ ΚΕΡΑΤΟΥ	4	1	3					1	3			
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	1					1	1					
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	7	2			1	4	3	3	1			
ΑΞΟΝΑΣ	1		1									
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,κ	4	4					2	1	1			2
ΚΕΡΚΙΔΑ,α	1		1					1				1
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,α	1		1						1			
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,δ	1	1							1			
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,κ	1	1							1			
ΜΗΡΙΑΙΟ,α	2	2						1	1			1
ΚΝΗΜΗ,κ	1		1				1					1
ΠΤΕΡΝΑ	5			2	2	1	3	2				3
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ,κ	2	2							2			
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	3					3		3		1	1	3
ΦΑΛΑΓΓΑ I	3				1	2						
ΦΑΛΑΓΓΑ II	4					4						
ΣΥΝΟΛΟ	<b>41</b>	13	7	2	4	15	10	12	11	1	1	3

**ΠΙΝΑΚΑΣ 8α.** Κύθηρα. Ἅγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Αἴγας κατὰ τὴν ΜΜ III-ΥΜ IB περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Απρ = Απροσδιόριστη, α = ἄνω, δ = διάφυση, κ = κάτω ἀρθρική ἐπιφάνεια.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	3					3	2	1		
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	9				1	1	7	6	3	
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	6	3	3					2	4	
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,κ	5	3	2				2	2	1	2
ΚΕΡΚΙΔΑ,α	3	2		1			2	1		2
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ,α	1				1		1			1
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,α	4		2	2				1	3	1
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,κ	2	1	1						2	
ΜΗΡΙΑΙΟ,α	2	2					1		1	1
ΚΝΗΜΗ,κ	3	1	1	1			1	2		2
ΠΤΕΡΝΑ	3		1	1	1		1	2		2
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	7					1	6	5	2	5
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,α	3	1	1	1					3	
ΦΑΛΑΓΓΑ I	4					2	2			
ΦΑΛΑΓΓΑ II	1					1				
ΣΥΝΟΛΟ	<b>56</b>	13	11	7	6	19	23	18	10	5

**ΠΙΝΑΚΑΣ 8β.** Κύθηρα. Ἅγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Προβάτου κατὰ τὴν ΜΜ III-ΥΜ IB περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Απρ = Απροσδιόριστη, α = ἄνω, δ = διάφυση, κ = κάτω ἀρθρική ἐπιφάνεια.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΜΜ III-ΥΜ ΙΒ (άδιατάρακτο)									ΙΧΝΗ ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	ΚΑΜΕΝΑ	ΕΑΖ			
		ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ									
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*							
ΚΡΑΝΙΟ	17	17									1					
ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΣ	10	10								10						
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	16	16								16						
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	31	4	6	3	3	15	11	13	7				6			
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	31	16	10	2		3	4	6	12							
ΣΠΙΝΔΥΛΟΙ	32	32														
ΑΤΛΑΣ	1	1														
ΑΞΟΝΑΣ	1	1														
ΑΥΧΕΝΙΚΟΙ	9	4	1	3	1					1						
ΘΩΡΑΚΙΚΟΙ	25	21	1	3												
ΟΣΦΥΙΚΟΙ	14	9	3	2						1						
ΙΕΡΟΝ ΟΣΤΟΥΝ	1	1								1						
ΠΛΕΥΡΕΣ	132	72	23	1												
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	30	28	1		1		3	1	26							
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\alpha$	4	3	1					1	3				1			
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\delta$	105	105						3	102		1					
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\kappa$	4	4					1	1	2				1			
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\alpha$	4	3	1				1	1	2				1			
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\delta$	32	28	2	2				2	17							
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\kappa$	5	3	1	1			1	2	2				2			
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ, $\delta$	2		2				2									
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ, $\kappa$	2		1	1			1	1					1			
ΩΛΕΝΗ, $\alpha$	1	1						1					1			
ΩΛΕΝΗ, $\delta$	7	7						1	6							
ΚΑΡΠΙΚΑ	2			1	1											
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\alpha$	2	1		1					2							
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\delta$	2	2							2							
ΑΝΩΝΥΜΟ	17	17					1	2	14							
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\alpha$	7	6	1				1	3	3				3			
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\delta$	21	21							21							
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\kappa$	1	1					1			1			1			
ΚΝΗΜΗ, $\alpha$	4	3	1					2	2				2			
ΚΝΗΜΗ, $\delta$	126	116	9	1			1	2	123							
ΚΝΗΜΗ, $\kappa$	9	9							9							
ΠΤΕΡΝΑ	2	2							2							
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	2		1	1			1	1					1			
ΤΑΡΣΙΚΑ	4				4											
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\alpha$	1	1							1							
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\delta$	5	4	1						5							
ΜΑΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\kappa$	1	1							1							
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ	3	3							3							
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ, $\kappa$	1	1							1							
ΦΑΛΑΓΓΑ I	4	1		1	2								1			
ΦΑΛΑΓΓΑ II	4	1	1		1	1										
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΩΝ	220	220								1						
ΣΥΝΟΛΟ	954	796	67	21	10	24	29	43	394	5	2	1	6			

**ΠΙΝΑΚΑΣ 8γ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Καπρινῶν κατὰ τὴν ΜΜ III-ΥΜ ΙΒ περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπτρ = Απροσδιόριστη, α = ἄνω, δ = διάφυση, κ = κάτω ἀρθρική ἐπιφάνεια.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	ΕΑΖ
		1/5	2/5	3/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*			
ΟΔΟΝ ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	1				1	1					
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	1			1				1			
ΠΛΕΥΡΕΣ	2		1	1							
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	1	1						1			
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,δ	2	2						2			
ΚΝΗΜΗ,δ	1	1						1			
ΠΤΕΡΝΑ	1		1				1			1	1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,α	1	1						1			
ΦΑΛΑΓΓΑ II	1				1						
ΣΥΝΟΛΟ	<b>11</b>	5	2	2	2	1	1	6	1	1	

**ΠΙΝΑΚΑΣ 8δ.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Βοοειδῶν κατὰ τὴ MM III-YM IB περίοδο (ἀδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΕΑΖ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΚΡΑΝΙΟ	1	1								
ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΣ	2	2						1	1	
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	3		1		1	1	2	1		
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	8	3	2	1	1	1	1	1	6	
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	2	2						1	1	
ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ,κ	1	1						1		1
ΩΛΕΝΗ,α	1	1							1	
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,α	1				1				1	
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,κ	1		1						1	
ΑΝΩΝΥΜΟ	1	1						1		
ΚΝΗΜΗ,α	1	1							1	
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,α	1	1							1	
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ,κ	1		1						1	
ΦΑΛΑΓΓΑ I	2	1		1						
ΦΑΛΑΓΓΑ III	1				1					
ΣΥΝΟΛΟ	<b>27</b>	14	5	2	4	2	3	6	14	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 8ε.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Χοίρου κατὰ τὴ MM III-YM IB περίοδο (ἀδιατάρακτο στρῶμα).

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΣΠΙΝΔΥΛΟΙ	1		1							
ΠΛΕΥΡΕΣ	1	1								
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	1		1				1			
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,δ	1	1					1			
ΚΕΡΚΙΔΑ,α	1			1				1		1
ΩΛΕΝΗ,δ	1	1							1	
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,α	1		1							
ΑΝΩΝΥΜΟ	1	1							1	
ΜΗΡΙΑΙΟ,κ	1	1							1	
ΚΝΗΜΗ,δ	2	2							2	
ΠΤΕΡΝΑ	1			1				1		1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,α	4	1	1	1		1				
ΦΑΛΑΓΓΑ I	1						1			
ΦΑΛΑΓΓΑ II	1						1			
ΣΥΝΟΛΟ	<b>18</b>	8	4	2	1	3	2	2	5	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 8οτ.** Κύθηρα, Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Λεποριδῶν κατὰ τὴ ΜΜ III-ΥΜ IB περίοδο (άδιατάρακτο στρῶμα).

\* Απρ = Απροσδιόριστη, α = ἄνω, δ = διάφυση, κ = κάτω ἀρθρική ἐπιφάνεια.

Χρονική περίοδος	ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ			ΜΜ ΙΒ-ΥΜΙΒ			ΜΜ ΙΒ-ΥΜΙΒ			ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΙΙ			ΥΜ ΙΑ					
	ΑΡ. ΘΡ*	ΣΟΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΟΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΟΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΟΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΟΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ			
ANATOMIKO ΤΜΗΜΑ	5/5	ΔΕΣ	EAZ	5/5	ΔΕΣ	EAZ	5/5	5/5	ΔΕΣ	3/5	ΑΠ	EAZ	OP.	2/5	3/5	ΔΕΣ	ΑΡ. ΑΠ	EAZ
ΠΥΡΗΝΑΣ ΚΕΡΑΤΟΥ								2	1	1	2							
ΟΔΟΝ. ΚΑΙΩ ΓΝΑΘ.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1
ΚΕΡΚΙΔΑΙΑΚ								1	1	1	1				1	1	1	1
ΚΕΡΚΙΔΑΙΑ/ΔΕΣΗΓΑ																		
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ.α																		
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ.κ																		
ΚΝΗΜΗ.κ								2	1	1	1	1			1	1	1	1
ΣΥΝΟΛΟ	1	1	1	1	1	1	6	2	3	3	1	1	2	1	1	1	3	1

ΠΙΝΑΚΑΣ 9α. Κυθηρα. Άγ. Ιεόργιος στο Βουνό. Οστά Αϊδας κατά της περιόδους ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ, ΜΜ ΙΒ-ΙΙΙΒ, ΜΜ ΙΒ-ΥΜΙΒ, ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΙΙ, ΥΜ ΙΑ (από κατά τεκμήριο άδισταρκτες έπιγειοις)

\*ΑΡ.ΘΡ.=ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ \* Απρ: Απροσδιόριστη α = άνω, δ = διάφραγμα, κ = κάτω άρθρική έπιφανεια.

Χρον. περίοδος:	ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ			ΜΜ ΙΒ-ΙΙΙΒ			ΜΜ ΙΒ-ΙΙΙΒ			ΜΜ ΙΙ-ΥΜ ΙΒ			ΜΜ ΙΙ-ΥΜ ΙΒ			ΥΜ ΙΑ			
	ΑΡ. ΘΡ*	ΣΟΖ. ΤΜ.*	ΠΛΕΥΡΑ	EAZ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΟΖ. ΤΜ.	ΠΛΕΥΡΑ	EAZ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΟΖ. ΤΜ.	ΠΛΕΥΡΑ	EAZ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΟΖ. ΤΜ.	ΠΛΕΥΡΑ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΟΖ. ΤΜ.	ΠΛΕΥΡΑ	
ANATOMIKO ΤΜΗΜΑ	1/5	AΠ*			4/5				4/5				1/5				1/5		
ΟΔΟΝ. ΚΑΙΩ ΓΝΑΘ.																			
ΑΙΓΑΙΟΣ																			
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟΚ																			
ΜΗΡΙΑΙΟ.α	1	1	1														1	1	1
ΚΝΗΜΗ.κ																	1	1	1
ΠΤΕΡΝΑ.α																	1	1	1
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ																			
ΜΕΤΑΓΑΡΣΙΟ.α																	1	1	1
ΦΑΛΑΙΓΑ Ι																	1	1	1
ΦΑΛΑΙΓΑ ΙΙ																	1	1	1
ΣΥΝΟΛΟ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1

ΠΙΝΑΚΑΣ 9β. Κυθηρα. Άγ. Ιεόργιος στο Βουνό. Οστά Προβάτου κατά της περιόδους ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ, ΜΜ ΙΒ-ΙΙΙΒ, ΜΜ ΙΒ-ΥΜΙΒ, ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΙΙ, ΥΜ ΙΑ (από κατά τεκμήριο άδισταρκτες έπιγειοις)

\*ΑΡ.ΘΡ.=ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ \* Απρ: Απροσδιόριστη α = άνω, δ = διάφραγμα, κ = κάτω άρθρική έπιφανεια.

Χρονική περίοδος	ΜΜ IA-YM IB						ΜΜ IB-YM IB						ΜΜ IB-YM						ΜΜ IB-YM I				
	AP.	ΘΡ.*	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ	EAZ	OP.	AP.	ΘΡ.	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ	EAZ	AP.	ΘΡ.	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ	EAZ	AP.	ΘΡ.	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ			
KPANIO	1	1	1/5 2/5 3/5 4/5 5/5	ΔΕΞ	AP	ATIP*	1/5	2/5	3/5 4/5 5/5	ΔΕΞ	AP	ATIP	1/5	2/5	3/5 5/5	ΔΕΞ	AP	ATIP	1/5	2/5	ΔΕΞ	ATIP	
KATO ΓΝΑΘΟΣ	3	3			3												1	1					
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘ.	1			1			6			1	5	2	3			2	3	3					
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘ.	2	1		1	1		1	1	5	3	2	1	4		5		1	4	1	2	3		
ΣΠΙΟΝΔΑΛΟΙ	2	2					3	3									1	1				1	
ΑΥΧΕΝΙΚΟΙ	1	1					1	1															
ΟΘΟΡΑΚΙΚΟΙ	2	1	1														1	1					
ΟΣΦΥΓΚΟΙ																	1	1					
ΙΕΡΟΝ ΟΣΤΟΥΝ							1	1															
ΠΛΕΥΡΕΣ	13	5	6	1			7	7			1			8	4		4			6	3	3	
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	3	3			3	2	2				1	1	1						1	1	1	1	
BPAKIONIO,α					1		13	6	6		1	5	1	4	3	1			4	5	5		
BPAKIONIO,δ	14	14		1							1	1	1						1	1	1	1	
BPAKIONIO,κ											1	4	1					1	6	5	1	6	
ΚΕΦΚΙΑΔΑ,δ	2			2																			
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,α	1	1			1																		
ΑΝΩΝΥΜΟ	4	3	1				4		3	2	1		1	2	1				1	1	1	1	
ΜΗΡΙΑΙΟ,δ	3	3			3	2	2							2	4	3			4	3	3		
ΜΗΡΙΑΙΟ,κ	1	1			1																		
ΚΝΗΜΗ	11	11			11	10	7	3				10	1	1				1	9	8	1	9	
ΠΤΕΡΝΑ						1		1			1		1										
ΜΕΤΑΓΑΡΣΙΟ,α																			1	1	1		
ΜΕΤΑΠΟΔΟ																			1	1	1		
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΟΝ	25	25					25		9	9		9		31	20	1	1	9	1	2	17	1	
ΣΥΝΟΛΟ	<b>89</b>	<b>76</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>67</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>44</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>40</b>	<b>1</b>		

**ΠΙΝΑΚΑΣ 9γ.** Κύθηρα, Άγ. Γεώργιος στο Βουνό. Οστά Καπρινῶν κατά τη περίοδος ΜΜ IA-YM IB, ΜΜ IB-YM IB, ΜΜ IB-YM I (άποικη κατά τεκμήριο άστιτρακτες έπιχοσεις).

\* Αρ. Θρ = Αριθμός Θραυσμάτων. \* Απρ = Απροσδιοριστη α = άνω, δ = διάφραση κ = κάτω άρθρη έπιφράνα.

Χρονική περίοδος	ΜΜ II-ΥΜ ΙΒ				ΜΜ III-ΥΜ ΙΒ				ΥΜ IA			
	ΑΡ. ΘΡ.*	ΣΟΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ	EAZ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΟΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ	EAZ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΟΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ	EAZ
ANATOMIKO ΤΜΗΜΑ	1/5	AΠΡ*			1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ
ΣΠΙΟΝΔΥΑΙΟΙ			4	4							8	8
ΑΥΧΕΝΙΚΟΙ			1	1							8	8
ΘΩΡΑΚΙΚΟΙ			2	2							3	2
ΟΣΦΥΙΚΟΙ			2	1		1					2	2
ΠΛΕΥΡΕΣ			19	10	7	2					6	6
ΟΜΟΙΟΛΑΤΗ			1	1					1			
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟΣ			9	9					9		3	3
ΚΕΡΚΙΔΑΔ			3	2	1					3		3
ΚΕΡΚΙΔΑΔ,κ			1	1					1			
ΩΛΕΝΗ			1	1					1			
ΑΝΩΝΥΜΟ			3	3			1		2	1	1	1
ΜΗΡΙΑΙΟ,α										1	1	1
ΜΗΡΙΑΙΟ,δ			1	1					1		3	3
ΜΗΡΙΑΙΟ,κ	1	1	1	1						1	1	1
ΚΝΗΜΗ			5	4	1				2	3	2	1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,α			2	1		1				2		
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,δ			1	1						1		
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ			1	1						1		
ΦΑΛΑΓΓΑ I			3	1	1	1						
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΩΝ	5	5	5	5					5			
ΣΥΝΟΛΟ	6	6	6	1	65	48	11	4	2	1	2	28
									31	2	27	1
										1	1	8
											1	1

ΠΙΝΑΚΑΣ 96. Κύθηρα. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστα Καπτριῶν κατὰ τὶς περιόδους ΜΜ II-ΥΜ ΙΒ, ΜΜ III-ΥΜ ΙΒ, ΥΜ IA (άδιαιράρκτες ἐπιχόσεις). \* ΑΡ. ΘΡ. = Αριθμός Θραυσμάτων

\* ΑΠΡ = Απροσδιόριστη α = ἄνω, δ = διάφυση κ = κάτω άρθρική ἐπιφάνεια.

Χρονική περίοδος:	ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ						ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΒ						ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΙ						ΜΜ ΙΙ-ΥΜ ΙΙΙ								
	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡ. ΘΡ.*	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ ΕΑΖ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ ΕΑΖ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ ΕΑΖ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ ΕΑΖ	ΑΡ. ΘΡ.					
			1/5	2/5	4/5			1/5	2/5	3/5			1/5	2/5	3/5	ΔΕΞ	1/5	2/5	3/5	ΔΕΞ	1/5	2/5	3/5	ΔΕΞ	1/5	2/5	
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	1	1				1																					
ΟΔΟΝ ΚΑΤΩ ΓΝΑΘ.																											
ΟΣΦΥΓΚΟΙ	1	1																									
ΩΜΟΠΛΑΤΗ																											
ΩΛΕΝΗ.α	1	1																									
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ III.α	1	1																									
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ V.α																											
ΚΝΗΜΗ.δ																											
ΚΝΗΜΗ.κ																											
ΠΕΡΟΝΗ.κ	1	1																									
ΦΑΛΑΤΑ I	1	1																									
ΣΥΔΔΕΣ	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	

Χρονική περίοδος:	ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ			ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΙΙ		
	ΑΡ. ΘΡ.*	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥ ΡΑ	ΑΡ. ΘΡ.	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ	ΠΛΕΥΡΑ
ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	1/5			EAZ		EAZ
ΚΑΙΩΓΙΝΑΘΟΣ	1	1	1	ΑΓΓΡ*	2/5	
ΠΛΑΥΡΕΣ						
ΚΕΡΚΙΔΑ	1	1	1			
ΚΝΗΜΗ	1	1	1			
ΒΟΟΦΙΔΗ	3	3	3	1	1	1

\* Αποθήκευση στην αρχική παραγωγή της γεωργίας.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		1/5	2/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*		
ΠΥΡΗΝΑΣ ΚΕΡΑΤΟΥ	1	1							1	
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	3			1	2	1	2			
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,α	2	1	1					2		
ΜΗΡΙΑΙΟ,α	1	1					1		1	
ΚΝΗΜΗ,κ	1			1			1		1	
ΠΤΕΡΝΑ	5	1		3	1	3	1	1	3	
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ,κ	1	1						1		
ΦΑΛΑΓΓΑ I	2			2						
ΦΑΛΑΓΓΑ II	2			1	1					
ΣΥΝΟΛΟ	<b>18</b>	5	1	8	4	4	5	5	3	

**ΠΙΝΑΚΑΣ 10α.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Στρώσεις μὲ μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστὰ Αἴγας.

\* Απρ = Άπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΚΟΦΤ. ΕΡΓΑΛ.	EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*		
ΑΤΛΑΣ	1				1						
ΑΞΟΝΑΣ	1				1						
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,κ	4	2	2				3	1		1	1
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,κ	1	1							1		
ΚΝΗΜΗ,κ	3	1		2			3				3
ΠΤΕΡΝΑ	3			1	2		3				3
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	3				1	2	2	1			1
ΦΑΛΑΓΓΑ I	3				1	2					
ΦΑΛΑΓΓΑ II	1					1					
ΣΥΝΟΛΟ	<b>20</b>	4	2	3	6	5	11	2	1	1	3

**ΠΙΝΑΚΑΣ 10β.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Στρώματα μὲ μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστὰ Προβάτου.

\* Απρ = Άπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΚΟΦΤ. ΕΡΓΑΛ.	KΑΜΕΝΑ	ΙΧΝΗ ΑΠΟ ΔΟΝΤΙΑ	EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*		300°-350°C		
ΚΡΑΝΙΟ	1	1											
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	6	6						1	5				
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	6	1	1	2		2	2	1	3				
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	3	1		1		1	1		2				
ΣΠΙΟΝΔΥΛΟΙ	6	6											
ΑΥΧΕΝΙΚΟΙ	3		1	2									
ΘΩΡΑΚΙΚΟΙ	13	6	1	1	5								
ΟΣΦΥΙΚΟΙ	6	3		1	2					1			
ΠΛΕΥΡΕΣ	70	39	23	5	3								
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	13	11	2						13				
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\alpha$	1			1			1						1
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\delta$	42	41	1				1	1	40				
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\kappa$	1	1							1				
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\alpha$	1	1							1				
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\delta$	19	19					1		18				
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\kappa$	4	1	2		1		1	3				1	1
ΩΛΕΝΗ, $\delta$	1	1							1				
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\delta$	5	4	1						5				
ΑΝΩΝΥΜΟ	6	6							6		1		
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\alpha$	2	1	1				1	1					1
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\delta$	13	13							13				
ΚΝΗΜΗ, $\alpha$	2	2							2				
ΚΝΗΜΗ, $\delta$	59	56	1	2			1	58	1				
ΚΝΗΜΗ, $\kappa$	1	1							1				1
ΠΤΕΡΝΑ	1	1							1				
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	2		2				1		1				1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\delta$	2	2							2				
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ	2	2							2				
ΦΑΛΑΓΓΑ I	2	2											
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΩΝ	64	64											
ΣΥΝΟΛΟ	357	292	36	15	11	3	7	7	178	2	1	2	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 10γ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Στρώματα μὲ μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστα ζώων τῆς ύποοικογένειας τῶν Καπτρινῶν. \* Άπρ = Άπροσδιόριστη, α = ἄνω, δ = διάφυση, κ = κάτω ὅρθρωση.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ		ΠΛΕΥΡΑ		EAZ
	ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	1/5	2/5	ΑΡ.	ΑΠΡ*	
ΠΥΡΗΝΑΣ ΚΕΡΑΤΟΥ	1	1				
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	1		1	1		
ΠΛΕΥΡΕΣ	3	2	1			
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	1	1			1	
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\delta$	1	1			1	
ΚΝΗΜΗ, $\delta$	5	5			5	
ΣΥΝΟΛΟ	<b>12</b>	10	2	1	7	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 10δ.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Στρώματα μὲ μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστὰ ζῶν τῆς οἰκογένειας τῶν Βοοειδῶν. \* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		1/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΚΡΑΝΙΟ	2	2						
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	3	3			1		2	
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	2		1	1	1	1		
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	2	1		1			2	
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	1	1			1			
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\kappa$	1	1				1		1
ΑΝΩΝΥΜΟ	1	1					1	
ΚΝΗΜΗ, $\delta$	1	1					1	
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	1		1		1			1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\alpha$	1	1					1	
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ	1	1					1	
ΦΑΛΑΓΓΑ I	1		1					
ΦΑΛΑΓΓΑ II	2	1		1				
ΣΥΝΟΛΟ	<b>19</b>	13	3	3	4	2	8	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 10ε.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Στρώματα μὲ μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστὰ Χοίρου.

\* Άπρ = Άπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	1				1		1			
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	2					2	1	1		
ΠΛΕΥΡΕΣ	1	1								
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\delta$	1		1						1	
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\kappa$	1				1		1			1
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\alpha$	2			1	1				2	
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\delta$	1	1							1	
ΑΝΩΝΥΜΟ	1		1					1		
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\delta$	1		1						1	
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\alpha$	1	1							1	
ΚΝΗΜΗ, $\delta$	1	1							1	
ΦΑΛΑΓΓΑ I	3					3				
ΣΥΝΟΛΟ	<b>16</b>	4	3	1	3	5	3	2	7	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 10στ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Στρώματα μὲ μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστα ζώων τῆς οἰκογένειας τῶν Λεπτοριδῶν. \* Απρ = Απροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ		ΠΛΕΥΡΑ		EAZ
		1/5	2/5	ΔΕΞ	ΑΡ	
ΠΛΕΥΡΕΣ	4	4				
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, $\delta$	4	4			4	
ΚΝΗΜΗ, $\delta$	2	1	1	1		
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΩΝ	2	2				
ΣΥΝΟΛΟ	<b>12</b>	11	1	1	4	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 11.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Στρώματα μὲ μεταβυζαντινὴ κεραμικὴ. Όστα ζώων τῆς ύποοικογένειας τῶν Καπρινῶν. \* Απρ = Απροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΑΠΟ ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	ΙΧΝΗ ΑΠΟ ΔΟΝΤΙΑ	EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*			
ΠΥΡΗΝΑΣ ΚΕΡΑΤΟΥ	4		2	1	1		2	2				
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	3				2	1	2	1				
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	9			1	2	7	3	6				2
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	2		1	1			2					
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,δ	1	1					1					
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,κ	2	1	1					2				2
ΚΕΡΚΙΔΑ,α	1	1						11				1
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ,α	1	1					1					1
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ,κ	1			1			1					1
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,α	3		1		2			1	2			1
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,δ	1			1					1			
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,κ	3	2	1						3			
ΠΤΕΡΝΑ	8	1		1	6		3	4	1			4
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	2					2	1	1			1	
ΦΑΛΑΓΓΑ I	2				1	1						
ΦΑΛΑΓΓΑ III	1			1								
ΣΥΝΟΛΟ	<b>44</b>	7	6	7	14	11	16	28	7	1	1	4

**ΠΙΝΑΚΑΣ 12α.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Άνασκαφικά σύνολα μὲ μινωικὴ καὶ μεταβυζαντινὴ κεραμική. Ή τελευταία σὲ σημαντικὸ ποσοστό. Όστα Αἴγας. \* Απρ = Απροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΑΠΟ ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	ΙΧΝΗ ΑΠΟ ΔΟΝΤΙΑ	EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*			
ΠΥΡΗΝΑΣ ΚΕΡΑΤΟΥ	1	1							1			
ΟΔΟΝ ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	1					1		1				
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	5					5		3	2			
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	2	1	1						2			
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,δ	2	1		1			1	1				
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,κ	3	2	1				1	2		1	1	2
ΚΕΡΚΙΔΑ,α	1				1				1			1
ΚΕΡΚΙΔΑ,δ	3		2		1				3			
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ,κ	2			1	1		1	1				1
ΩΛΕΝΗ,α	1			1					1			1
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,α	1		1				1					1
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,κ	3	2		1					3			
ΑΝΩΝΥΜΟ	1		1				1					
ΜΗΡΙΑΙΟ,α	1	1							1			
ΚΝΗΜΗ,κ	5	3	1	1			2	3				3
ΠΤΕΡΝΑ	2				1	1	1	1				1
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	6					6	3	3		1	1	3
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,α	4	1		2		1		1	3			1
ΦΑΛΑΓΓΑ I	4			1	1	2						
ΦΑΛΑΓΓΑ III	3			1	1	1						
ΣΥΝΟΛΟ	<b>51</b>	12	7	9	6	17	11	23	10	2	2	3

**ΠΙΝΑΚΑΣ 12β.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Άνασκαφικά σύνολα μὲ μινωικὴ καὶ μεταβυζαντινὴ κεραμική. Ή τελευταία σὲ σημαντικὸ ποσοστό. Όστα Προβάτου. Απρ = Απροσδιόριστη, α = ἄνω, δ = διάφυση, κ = κάτω ἀρθρικὴ ἐπιφάνεια.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	ΚΑΜΕΝΑ 300°-350°C	ΙΧΝΗ ΑΠΟ ΡΙΖΕΣ	EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*				
ΠΥΡΗΝΑΣ ΚΕΡΑΤΟΥ	2	1	1						2				
ΚΡΑΝΙΟ	20	20								1			
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	15	15					3	2	10	1			
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	31	4	3	2	4	18	16	9	6				5
ΟΔΟΝ. ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ	9	2	2		2	3	3	1	5				
ΣΠΙΝΔΥΛΟΙ	20	19		1									1
ΑΤΛΑΣ	2	1	1										
ΑΞΟΝΑΣ	4	3		1									
ΑΥΧΕΝΙΚΟΙ	16	11		3	2								
ΘΩΡΑΚΙΚΟΙ	36	23	2	5	6								
ΟΣΦΥΙΚΟΙ	25	19	1	3	2					1			
ΙΕΡΟΝ ΟΣΤΟΥΝ	1	1											
ΣΤΕΡΝΟ	3	3											
ΠΛΕΥΡΕΣ	292	173	84	28	7					2			2
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	41	34	6	1			1	3	37				
ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ, $\alpha$	4	1	2	1			4						4
ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ, $\delta$	125	118	6	2			5	7	114				
ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ, $\kappa$	5	3	1	1			2	2	1				2
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\alpha$	3	2			1		1		2				1
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\delta$	57	50	7				3	1	53	1			
ΚΕΡΚΙΔΑ, $\kappa$	3	2	1				1	1	1				1
ΚΕΡΚΙΔΑ/ΩΛΕΝΗ, $\delta$	3	2	1				1		2				
ΩΛΕΝΗ, $\alpha$	3	2		1			2		1				2
ΩΛΕΝΗ, $\delta$	10	9	1				1	2	7				
ΚΑΡΠΙΚΑ	1				1								
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\alpha$	2	1	1						2				
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\delta$	4	3	1						4				
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ, $\kappa$	3	2	1						3				
ΑΝΩΝΥΜΟ	32	26	6				3	7	22	2			
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\alpha$	3	1	1	1			2		1				2
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\delta$	35	32	2	1					35				
ΜΗΡΙΑΙΟ, $\kappa$	5	2	3				1	2	2				2
ΚΝΗΜΗ, $\alpha$	6	3	2	1			2	3	1				1
ΚΝΗΜΗ, $\delta$	167	152	14	1			2	1	164				
ΚΝΗΜΗ, $\kappa$	10	5	3	2			2	3	5				3
ΠΤΕΡΝΑ	5	1		3	1		2	1	1				2
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	1				1		1						1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\alpha$	7	6		1			1		6				1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, $\delta$	3	3							3				
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ	7	7							7				1
ΦΑΛΑΓΓΑ I	4		1	1	2								
ΘΡ.Μ.ΟΣΤΩΝ	170	170											
ΣΥΝΟΛΟ	1195	932	154	60	28	22	53	51	497	8	1	4	4

**ΠΙΝΑΚΑΣ 12γ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Άνασκαφικά σύνολα μὲ μινωικὴ καὶ μεταβυζαντινὴ κεραμική. Ή τελευταία σὲ σημαντικὸ ποσοστό. Όστα ζώων τῆς ύπαιθρος γένειας τῶν Καπτρινῶν. Ἀπρ = Απροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ		ΙΧΝΗ ΚΟΦΤ. ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	EAZ
		1/5	2/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΠΡ*		
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	2			2	1	1		
ΙΕΡΟΝ ΟΣΤΟΥΝ	1	1						
ΠΛΕΥΡΕΣ	1		1					
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,δ	1	1				1		
ΚΕΡΚΙΔΑ,α	1	1			1			1
ΚΕΡΚΙΔΑ,κ	1		1			1		
ΑΝΩΝΥΜΟ	1	1				1	1	
ΚΝΗΜΗ,δ	4	4				4		
ΦΑΛΑΓΓΑ Ι	1			1				
ΣΥΝΟΛΟ	<b>13</b>	8	2	3	2	8	1	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 12δ.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Άνασκαφικὰ σύνολα μὲ μινωικὴ καὶ μεταβυζαντινὴ κεραμική. Ή τελευταία σὲ σημαντικὸ ποσοστό. Όστὰ ζώων τῆς οἰκογένειας τῶν Βοοειδῶν. Ἀπρ = Ἀπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			EAZ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*	
ΚΡΑΝΙΟ	1	1								
ΟΣΦΥΙΚΟΙ	1			1						
ΟΔΟΝ. ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ	5		1	1	1	2	1	3	1	
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	1	1							1	
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ,κ	1	1							1	
ΚΕΡΚΙΔΑ,α	1								1	
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,α	1				1				1	
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ,κ	2	1			1				2	
ΚΝΗΜΗ,δ	1	1					1			
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ,α	1		1						1	
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ,κ	1	1							1	
ΣΥΝΟΛΟ	<b>16</b>	6	2	2	3	2	2	3	9	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 12ε.** Κύθηρα. Ἀγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Άνασκαφικὰ σύνολα μὲ μινωικὴ καὶ μεταβυζαντινὴ κεραμική. Ή τελευταία σὲ σημαντικὸ ποσοστό. Όστὰ Χοίρων. Ἀπρ = Ἀπροσδιόριστη.

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ					ΠΛΕΥΡΑ			ΙΧΝΗ ΚΟΦΤ. ΕΡΓ.	ΕΑΖ
		1/5	2/5	3/5	4/5	5/5	ΔΕΞ	ΑΡ	ΑΠΡ*		
ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΣ	1		1				1				
ΟΔΟΝΤΕΣ	3					3	1	1	1		
ΘΩΡΑΚΙΚΟΙ	2	2									
ΟΣΦΥΙΚΟΙ	1				1						
ΠΛΕΥΡΕΣ	1			1							
ΩΜΟΠΛΑΤΗ	1			1					1		
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, <sup>α</sup>	1	1					1				1
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, <sup>δ</sup>	4	1	3						4		
ΒΡΑΧΙΟΝΙΟ, <sup>κ</sup>	3	2		1			2	1			2
ΚΕΡΚΙΔΑ, <sup>δ</sup>	2	1	1						2		
ΚΕΡΚΙΔΑ, <sup>κ</sup>	1		1						1		
ΩΛΕΝΗ, <sup>α</sup>	1		1						1		
ΩΛΕΝΗ, <sup>δ</sup>	1			1					1		
ΑΝΩΝΥΜΟ	2		1	1			1	1			
ΜΗΡΙΑΙΟ, <sup>α</sup>	1			1					1		
ΜΗΡΙΑΙΟ, <sup>δ</sup>	1	1							1		
ΜΗΡΙΑΙΟ, <sup>κ</sup>	3		1	1	1		1	1	1	1	1
ΚΝΗΜΗ, <sup>α</sup>	3			3			2		1		2
ΚΝΗΜΗ, <sup>δ</sup>	2	2							2		
ΚΝΗΜΗ, <sup>κ</sup>	1			1					1		
ΚΝΗΜΗ/ΠΕΡΟΝΗ, <sup>α</sup>	1				1		1				1
ΚΝΗΜΗ/ΠΕΡΟΝΗ, <sup>δ</sup>	2	1	1						2		
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ, <sup>α</sup>	1				1						
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ, <sup>α</sup>	1			1					1		
ΜΕΤΑΠΟΔΙΟ, <sup>δ</sup>	2	2							2		
ΦΑΛΑΓΓΑ I	3			1		2					
ΣΥΝΟΛΟ	45	13	9	14	4	5	9	5	23	1	2

**ΠΙΝΑΚΑΣ 12στ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Άνασκαφικά σύνολα μὲ μινωική καὶ μεταβυζαντινὴ κεραμική. Ή τελευταία σὲ σημαντικὸ ποσοστό. Όστα ζώων τῆς οἰκογένειας τῶν Λεπποριδῶν. Ἀπρ = Απροσδιόριστη.

χρονική περίοδος		MM IB-YM IB	MM IB-YM I	YM IA
ΜΕΡΗ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	Περίοδος Συνοστέωσης σε μῆνες	Μὲ συνοστέωση	Χωρὶς συνοστέωση	Μὲ συνοστέωση
Μετακαρπικό, κ/ Μεταταρσικό, κ	16-18 μ.		1	1
Κνήμη, κ	12-18 μ.	2		
Κερκίδα, κ	23-30 μ.			1
Ωλένη, α	25-35 μ.	1		

**ΠΙΝΑΚΑΣ 13α.** Κύθηρα. Ἄγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Έκτίμηση τῆς ἡλικίας θανάτου τῆς Λίγας μὲ βάση τὸ χρόνο συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ὄλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987, κατὰ τὶς περιόδους MM IB-YM IB, MM IB-YM III, YM IA (πρωτογενεῖς κατὰ βάση ἀποθέσεις).

χρονική περίοδος		MM IA-YM IB	MM IB-YM IB	MM IB-IIIB	MM III - YM IB	YM IA	
ΜΕΡΗ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	Περίοδος Συνοστέωσης σε μῆνες	Χωρὶς συνοστέωση	Μὲ συνοστέωση	Μὲ συνοστέωση	Χωρὶς συνοστέωση	Μὲ συνοστέωση	Χωρὶς συνοστέωση
Κερκίδα, α/ Βραχιόνιο, κ	3-6 μ.			1		1	
Φάλαγγα I, α	7-10 μ.					1	
Μετακαρπικό, κ / Μεταταρσικό, κ	6-18 μ.				1	1	
Κνήμη, κ	12-18 μ.						
Μηριαῖο, α/ Κνήμη, α	20-26 μ.	1			1		1
Πτέρνα	36 μ.				1		
Σπόνδυλοι	48-60 μ.		1				

**ΠΙΝΑΚΑΣ 13β.** Κύθηρα. Ἄγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Έκτίμηση τῆς ἡλικίας θανάτου τοῦ Προβάτου μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ὄλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Ἀποθέσεις τῶν MM IA-YM IB, MM IB-YM IB, MM IB-IIIB, MM III-YM IB, YM IA περιόδων (ἀδιατάρακτες κατὰ βάση στρώσεις).

χρονική περίοδος	ΜΜ IA-YM IB	ΜΜ IB-YM IB	ΜΜ IB-IIIB	ΜΜ IB-YM I	ΜΜ II-YM IB	ΜΜ III-YM IB	ΥΜ IA
ΜΕΡΗ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ Περίόδος Συνοστεώσεων σε μῆνες	Νέες συνοστεώσεων	Χωρίς συνοστεώσεων	Χωρίς συνοστεώσεων	Νέες συνοστεώσεων	Χωρίς συνοστεώσεων	Νέες συνοστεώσεων	Χωρίς συνοστεώσεων
Κερκοδακά/ Βραχιόνιοι κ	3-6μ.			1	1		
Ωμοπλάκη/ Άνωνυμοι/ Φάλαγγα II, α	5-8μ.	3	1				1
Φάλαγγα I, α	7-10μ.					2	
Μηριαίο α/ Κνήμη α	20-26μ.						1
Μηριαίο, κ	18-26μ.	1			1		1
Κερκοδακά, κ	23-30μ.						1
Σπόνδυλοι	48-60μ.	1	1	2	1	1	1

ΠΙΝΑΚΑΣ 13γ. Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στό Βουνό. Εκτίμηση της ήλικιας θανάτου των Καπηρινῶν μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστεώσεων τῶν επιφύσεων σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Αποθέσεις τῶν ΜΜ IA-YM IB, ΜΜ IB-IIIB, ΜΜ IB-YM III, ΜΜ II-YM IB, ΥΜ IA περιόδων (άδιατάρακτες, κατὰ βάση στροφής).

χρονική περίοδος	ΜΜ IA-YM IB	ΜΜ IB-YM IB	ΜΜ II-YM IB	ΜΜ III-YM IB
ΝΕΡΗ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	Περίοδος Συνοστεώσεων σὲ μῆνες	Νέες συνοστεώσεων	Χωρίς συνοστεώσεων	Νέες συνοστεώσεων
Ωμοπλάκη / Βραχιόνιο, κ/ Κερκοδακά, α / Φάλαγγα II, α / Άνωνυμο / Φάλαγγα I, α	12-13 μ.	1		
Μετακορπικό, κ / Μεταταρσικό, κ/ Κνήμη κ	24 μ.		1	1
Βραχιόνιο, α/ Κερκοδακά, κ/ Ωλένη α/ Μηριαίο κ/ Κνήμη α/ Περόνη κ	42 μ.	2		1
Σπόνδυλοι	48-84 μ.	1		

ΠΙΝΑΚΑΣ 13δ. Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στό Βουνό. Εκτίμηση της ήλικιας θανάτου τοῦ Χοίρου μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστεώσεων τῶν επιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ὄλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Αποθέσεις τῶν ΜΜ IA-YM IB, ΜΜ IB-YM IB, ΜΜ II-YM IB (άδιατάρακτες, κατὰ βάση στροφής).

ΜΕΡΗ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	Περίοδος συνοστέωσης σε μήνες	ΜΜ IA-YM IB		ΜΜ IB-YM IB		ΜΜ II-YM I		ΜΜ III-YM IB		ΥΜ IA		ΥΜ IA-YM IB	
		Χωρίς συνοσ.	Μέση συνοσ.										
<b>ΑΙΓΑΣ</b>													
Κερκιδα, α/ Βραχιόνιο, κ	3-6μ.		1					1	4		1		
Ωμοπλάτη / Άνώνυμο/ Φάλαγγα II, α	5-8μ.								4				1
Φάλαγγα I, α	7-10μ.				3			1	2				
Μετακαρπικό, κ/ Μεταταρσικό, κ	16-18μ.							3					
Κνήμη, κ	12-18μ.								1				
Μηριαῖο, α/ Κνήμη, α	20-26μ.	1							2				
Πτέρνα	36μ.		1		1	1		1	2	1			
Σπόνδυλοι	48-60μ.										1		
<b>ΠΡΟΒΑΤΑ</b>													
Κερκιδα, α/ Βραχιόνιο, κ	3-6μ.		3				1		8				
Ωμοπλάτη /Άνώνυμο/ Φάλαγγα II, α	5-8μ.								7				
Φάλαγγα I, α	7-10μ.	2	2					1	3				
Μετακαρπικό, κ/ Μεταταρσικό, κ	16-18μ.		1		1				2				
Κνήμη, κ	12-18μ.								3				
Μηριαῖο, α/ Κνήμη, α	20-26μ.							1	1				
Μηριαῖο, κ	18-26μ.									1			
Ωλένη, α	25-35μ.								1				
Πτέρνα	36μ.	1											
Σπόνδυλοι	48-60μ.										1		
<b>ΚΑΠΡΙΝΕΣ</b>													
Κερκιδα, α / Βραχιόνιο, κ	3-6μ.		3	1	2		1	3	7	2	1		1
Ωμοπλάτη /Άνώνυμο/ Φάλαγγα II, α	5-8μ.	3	5	2	1			5	6	1	1		
Φάλαγγα I, α	7-10μ.		1					1	1				
Μετακαρπικό, κ/ Μεταταρσικό, κ	16-18μ.	2						3					
Κνήμη, κ	12-18μ.	1		1	1	1		6	2	1		1	
Μηριαῖο, Κνήμη, α	20-26μ.	2		3				9	2		1		
Μηριαῖο, κ	18-26μ.							2	1				
Κερκιδα, κ	23-30μ.	1		1				5					
Ωλένη, α	25-35μ.				1	1		1			1	1	
Ωλένη, κ	26-32μ.	1			1			1	1		1		
Πτέρνα	36μ.	1		1	1			2					
Σπόνδυλοι	48-60μ.	2		3		1		32	3		11		
<b>ΒΟΟΕΙΔΗ</b>													
Ωμοπλάτη-Άνώνυμο	7-10μ.									1			
Βραχιόνιο, κ /Φάλαγγα II, α	15-20μ.									1			
Φάλαγγα I, α	20-24μ.				1								
Ωλένη, κ /Μηριαῖο, α/ Πτέρνα	36μ.		2										
Σπόνδυλοι	54-60μ.										1		
<b>ΧΟΙΡΟΣ</b>													
Ωμοπλάτη /Βραχιόνιο, κ/ Κερκιδα, α/ Φάλαγγα II, α/ Άνώνυμο/ Φάλαγγα I, α	12-13μ.		4	1	1		1	1	2				
Μετακαρπικό, κ/ Μεταταρσικό, κ/ Κνήμη, κ	24μ.	1		1	2			3					
Βραχιόνιο, α/ Κερκιδα, κ/ Ωλένη, α/ Μηριαῖο, κ/ Κνήμη, α/ Περόνη, α/ Περόνη, κ	42μ.	1						2		1			
Σπόνδυλοι	48-84 μ.					3							

**ΠΙΝΑΚΑΣ 13ε.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στο Βουνό. Έκτιμηση της ήλικιας θανάτου των Καπρινῶν, των Βοοειδῶν και των Συιδῶν μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ύλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Επιχώσεις τῶν ΜΜ IA-YM IB, ΜΜ IB-YM IB, ΜΜ II-YM I, ΜΜ III-YM IB, ΥΜ IA και ΥΜ IA-YM IB περιόδων (ἀδιατάρακτες κατὰ τεκμήριο στρώσεις).

ΜΕΡΗ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	Περίοδος συνοστέωσης σε μῆνες	Στρώματα μὲ διατάραξη	
		Χωρίς συνοστέωση	Μὲ συνοστέωση
<b>ΑΙΓΑΣ</b>			
Κερκίδα, α/ Βραχιόνιο, κ	3-6 μ.		4
Όμοπλάτη/ Άνωνυμο/ Φάλαγγα II, α	5-8 μ.		4
Φάλαγγα I, α	7-10 μ.		4
Μετακαρπικό, κ/ Μεταταρσικό, κ	16-18 μ.	3	3
Κνήμη, κ	12-18 μ.		1
Μηριαῖο, α/ Κνήμη, α	20-26 μ.	1	
Ωλένη, α	25-35 μ.		1
Ωλένη, κ	26-32 μ.		1
Πτέρνα	36 μ.	8	1
<b>ΠΡΟΒΑΤΑ</b>			
Κερκίδα, α/ Βραχιόνιο, κ	3-6 μ.		6
Όμοπλάτη/ Άνωνυμο/ Φάλαγγα II, α	5-8 μ.		4
Φάλαγγα I, α	7-10 μ.	2	5
Μετακαρπικό, κ/ Μεταταρσικό, κ	16-18 μ.	4	2
Κνήμη, κ	12-18 μ.	2	6
Μηριαῖο, α/ Κνήμη, α	20-26 μ.	1	
Κερκίδα, κ	23-30 μ.	2	
Ωλένη, α	25-35 μ.		1
Ωλένη, κ	26-32 μ.		2
Πτέρνα	36 μ.	4	
Σπόνδυλοι	48-60 μ.		2
<b>ΚΑΠΡΙΝΕΣ</b>			
Κερκίδα, α/ Βραχιόνιο, κ	3-6 μ.	7	5
Όμοπλάτη/ Άνωνυμο/ Φάλαγγα II, α	5-8 μ.	7	13
Φάλαγγα I, α	7-10 μ.	1	3
Μετακαρπικό, κ/ Μεταταρσικό, κ	16-18 μ.	3	
Κνήμη, κ	12-18 μ.	9	3
Μηριαῖο, α/ Κνήμη, α	20-26 μ.	18	1
Μηριαῖο, κ	18-26 μ.	6	1
Κερκίδα, κ	23-30 μ.	6	3
Ωλένη, α	25-35 μ.	2	1
Πτέρνα	36 μ.	2	1
Σπόνδυλοι	48-60 μ.	44	7
<b>ΒΟΟΕΙΔΗ</b>			
Κερκίδα, α	12-15 μ.		1
Φάλαγγα I, α	20-24 μ.		1
Κερκίδα, κ/ Ωλένη, α/ Μηριαῖο, κ	42 μ.	1	
<b>ΧΟΙΡΟΣ</b>			
Όμοπλάτη/ Βραχιόνιο, κ/ Κερκίδα, α/ Φάλαγγα II, α/ Άνωνυμο/ Φάλαγγα I, α	12-13 μ.	3	2
Μετακαρπικό, κ/ Μεταταρσικό, κ/ Κνήμη, κ	24 μ.	2	1
Βραχιόνιο, α/ Κερκίδα, κ/ Ωλένη, α/ Μηριαῖο, κ/ Κνήμη, α/ Περόνη, α/ Περόνη, κ			1
Σπόνδυλοι	48-84 μ.		1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 13ος.** Κύθηρα, Αγ. Ιεώργιος στὸ Βουνό. Εκτίμηση τῆς ἡλικίας θανάτου τῶν Καπρινῶν, τῶν Βοοειδῶν καὶ τῶν Συδῶν μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ὄλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Άνασκαφικὰ σύνολα μὲ μινωικῆ-μεταβυζαντινῆ κεραμικῆ. Ό συγκεκριμένος πίνακας μόνο συγκριτικὰ μὲ ἔκεινους τῶν κατὰ τεκμήριο ἀδιατάρακτων ἀποθέσεων μπορεῖ νὰ ιδωθεῖ. Διαφορετικὰ δὲ γ εἶναι ἀξιοποίησμος.

Ειδη ζώων	ΑΙΓΑΙΟΣ	ΠΡΟΒΑΤΑ	ΚΑΠΡΙΝΕΣ
Χρονική περίοδος	ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΒ	ΜΜ ΙΙ-ΥΜ ΙΒ	ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ
ΗΛΙΚΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΜΕΜΟΝΩ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΜΕΜΟΝΩ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ
6-12 μῆνες	M <sub>1</sub>	1	M <sub>1</sub>
1-2 ξηρά	M <sub>1</sub>	1	M <sub>2</sub>
3-4 ξηρά	M <sub>1</sub>	1	M <sub>2</sub>
έντηλικα μέσης ήλικιας			M <sup>3</sup>
ΣΥΝΟΛΟ	1	1	1
			1
			7

ΠΙΝΑΚΑΣ 14θ. Κύθηρα. Ἀγ. Γεωργίος στὸ Βουνό. Εκτίμηση τῆς ἡλικίας σφραγισμοῦ τῶν Καπρινῶν κατὰ τὶς πολυτυπικὲς φάσεις ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ, ΜΜ ΙΙ-ΥΜ ΙΒ, ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΒ (άπο τὰ τεκμήρια πρωτογενῆς ἀποθέσεις).

Ειδη ζώων	ΑΙΓΑΙΟΣ	ΠΡΟΒΑΤΑ	ΚΑΠΡΙΝΕΣ	ΒΟΟΕΙΔΗ
Χρονική περίοδος	ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ (κατὰ τεκμήριον ἀδιατάρακτη στρόφω)			
ΗΛΙΚΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΜΕΜΟΝΩ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΤΜΗΜΑ ΓΝΑΘΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΟΔΟΝΤΕΣ
6-12 μῆνες		D <sub>3</sub> D <sub>4</sub> M <sub>1</sub>	3	ΜΕΜΟΝΩ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ
νεαρά			d <sub>4</sub>	1
1-2 ξηρά			M <sub>1</sub>	1
4-6 ξηρά	M <sub>2</sub>	1		
έντηλικα			M <sup>3</sup> M <sup>4</sup>	2
ΣΥΝΟΛΟ	1	3	4	1
				1

ΠΙΝΑΚΑΣ 14θ. Κύθηρα. Ἀγ. Γεωργίος στὸ Βουνό. Εκτίμηση τῆς ἡλικίας σφραγισμοῦ τῶν Καπρινῶν καὶ τῶν Βοοειδῶν κατὰ τὴν ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ πολυτυπικὴ φάση (άπο τὰ τεκμήρια πρωτογενῆς ἀποθέσεις).

Είδη ζώων χρονική περίοδος	ΠΡΟΒΑΤΑ	ΚΑΤΙΡΙΝΕΣ	ΒΟΟΕΙΔΗ	ΚΑΤΙΡΙΝΕΣ
	ΜΜ ΙΑ-ΥΜ ΙΒ (κατά τεκμήριον αδιατάρακτης στρώσει)	ΜΜ ΙΙ-ΥΜ ΙΒ		(άδιατάρακτες στρώσεις)
ΗΛΙΚΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΜΕΜΟΝΟ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΜΕΜΟΝΟ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΟΔΟΝΤΕΣ
0-6 μῆνες			d <sub>4</sub>	ΜΕΜΟΝΟ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ
6-12 μῆνες		D <sub>4</sub>	2	
1-2 ξηρή				M <sub>1</sub>
1-4 ξηρή	M <sub>1</sub>	1		
νεαρά έγγηλικα ένγηλικα			M <sup>2</sup>	M <sup>1</sup>
μέσης ήλικιας			4	M <sup>2</sup> , M <sup>1</sup>
ΣΥΝΟΛΟ	1		1	M <sub>1</sub>
			5	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 14γ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στο Βαυού. Εκτύπωση της ήλικιας σφραγισμού των Κατηρινών κατά την Βοστιδόν κατά  
η ΜΜ ΙΒ-ΥΜ ΙΒ και ΜΜ ΙΙ-ΥΜ ΙΙΒ πολιτομικές φάσεις (άπο τεκμήριο αδιατάρακτες στρώσεις).

Είδη ζώων χρονική περίοδος	ΑΙΓΑΣ	ΠΡΟΒΑΤΑ	ΜΜ ΙΙ-ΥΜ ΙΒ (κατά τεκμήριον αδιατάρακτες στρώσεις)	ΚΑΤΙΡΙΝΕΣ	ΒΟΟΕΙΔΗ	ΧΟΙΡΟΣ
ΗΛΙΚΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΓΝΑΘΩΝ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΓΝΑΘΩΝ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΜΕΜΟΝΟ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ
0-2 μῆνες	P <sub>3</sub> P <sub>4</sub> M <sub>1</sub> M <sub>2</sub> M <sub>3</sub>	5	D D <sub>4</sub> M <sub>1</sub>	3	M <sub>2</sub>	M <sup>1</sup>
0-12 μῆνες			M <sub>2</sub>	1	1	1
1-2 ξηρή	D <sub>2</sub> D <sub>3</sub> D <sub>4</sub>		D D <sub>4</sub> M <sub>1</sub>	3		
1-3 ξηρή	P <sub>3</sub> P <sub>4</sub>		P <sub>3</sub> P <sub>4</sub>	2		
4-10 ξηρή	P <sub>1</sub> P <sub>4</sub>		P <sub>1</sub> P <sub>4</sub>	2		
6-10 ξηρή	P <sub>4</sub> M <sub>1</sub> M <sub>2</sub>		P <sub>4</sub> M <sub>1</sub> M <sub>2</sub>	3		
νεαρά			P <sup>2</sup> P <sup>1</sup> P <sup>4</sup> M <sub>1</sub> M <sub>2</sub>		5	
έγγηλικα			M <sup>3</sup>	1	P <sup>1</sup> M <sup>3</sup>	3
μέσης ήλικιας	M <sup>1</sup>	1	M <sub>3</sub>	1	M <sup>3</sup>	1
μεγάλης ήλικιας	M <sup>1</sup>	1	M <sup>1</sup>	3	M <sup>1</sup>	1
ΣΥΝΟΛΟ	7		16	13	1	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 14δ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στο Βαυού. Εκτύπωση της ήλικιας σφραγισμού των Κατηρινών κατά την Βοστιδόν και την Συδόν κατά την ΜΜ ΙΙ-ΥΜ ΙΒ πολιτομική φάση  
(άπο τεκμήριο αδιατάρακτες άποθέσεις).

Ειδη ζωον	ΑΙΓΑ	ΠΡΟΒΑΤΟ	ΚΑΠΡΙΝΕΣ
<b>Χρονική περίοδος</b>			
ΗΛΙΚΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ ΓΝΑΘΟΥ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	ΤΜΗΜΑ ΓΝΑΘΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ
0-2 μῆνες	d <sub>3</sub> d <sub>4</sub>	2	
2-6 μῆνες			d <sub>1</sub> d <sub>4</sub> M <sub>1</sub>
νεαρά			d <sup>3</sup> d <sup>4</sup> M <sup>1</sup>
ΣΥΝΟΛΟ		2	3
			3

**ΠΙΝΑΚΑΣ 14ε.** Κύθηρα. Ἀγ. Ειώρης στο Βουνό. Εκτίμηση τῆς ἡλικίας σφραγισμοῦ τῶν Καπρινῶν κατά τὴν ΥΜ IA πολυτυπικὴ φάση (ἀπὸ κατὰ τεκμήριο σύνταρακτες στροφές).

Ειδη ζωον	ΑΙΓΕΣ	ΠΡΟΒΑΤΑ	ΚΑΠΡΙΝΕΣ	ΒΟΟΕΙΔΗ	ΑΙΓΕΣ	ΚΑΠΡΙΝΕΣ
<b>Χρονική περίοδος</b>						
ΜΙΝΟΪΚΑ - Μεταβιζυστική άνωσκαρική αιγιάλη					Μινοϊκά άνακ. σύνολα μὲ πιθανή διατάραξη	
ΗΛΙΚΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΜΕΜΟΝΟΙ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	ΑΡ. ΜΕΜΟΝΟΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΓΝΑΘΩΝ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΑ ΓΝΑΘΩΝ	ΜΕΜΟΝΟΙ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΟΔΟΝΤΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	ΜΕΜΟΝΟΙ ΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ
6 μῆνες	d <sub>4</sub>	1		M <sub>1</sub>	1	
2-6 ξηπ				M <sub>3</sub>	1	
1-2 ξηπ	M <sub>1</sub>	1				
2-6 ξηπ						
νεαρά					M <sup>3</sup>	1
ἐνήλικα	M <sup>2</sup>	2	P <sup>3</sup> P <sup>4</sup> M <sup>1</sup>	3	1 M <sup>1</sup> M <sup>2</sup> M <sup>3</sup> P <sup>2</sup> P <sup>3</sup>	14
μέσης ἡλικίας					M <sup>1</sup> M <sup>3</sup>	2
4-8 ξηπ					d <sup>4</sup>	1
μεγάλης ἡλικίας	1 P <sub>4</sub>	2				M <sub>3</sub>
ΣΥΝΟΛΟ	4	5		19	2	1
						2

**ΠΙΝΑΚΑΣ 14οτ.** Κύθηρα. Ἀγ. Ειώρης στο Βουνό. Άνωσκαρικά σύνολα μὲ μινοϊκὴ μεταβιζυστικὴ κεραυνική. Εκτίμηση τῆς ἡλικίας σφραγισμοῦ τῶν Καπρινῶν καὶ τῶν βοοειδῶν.

Είδη ζώων	ΑΙΓΕΣ		ΠΡΟΒΑΤΑ		ΚΑΠΡΙΝΕΣ		ΒΟΟΕΙΔΗ	
ΗΛΙΚΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΓΝΑΘΩΝ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΓΝΑΘΩΝ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΓΝΑΘΩΝ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ
6 μήνες-2 έτη	d <sub>4</sub>	1			M <sub>1</sub>	1		
1-2 έτη					M <sub>3</sub>	1		
2-6 έτη	M <sub>1</sub>	1						
νεαρά							M <sup>3</sup>	1
ένήλικα	M <sup>2</sup>	2	P <sup>3</sup> P <sup>4</sup> M <sup>1</sup>	3	I M <sup>1</sup> M <sup>2</sup> M <sup>3</sup> P <sup>2</sup> P <sup>3</sup> P <sup>4</sup>	14		
μέσης ήλικιας					M <sup>1</sup> M <sup>3</sup>	2	d <sup>4</sup>	1
μεγάλης ήλικιας			I P <sub>4</sub>	2	M <sup>1</sup>	1		
ΣΥΝΟΛΟ		4		5		19		2

**ΠΙΝΑΚΑΣ 14η.** Κύθηρα, Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Άνασκαφικά σύνολα μὲ σημαντικὴ διατάραξη. Έκτίμηση τῆς ήλικιας σφραγιασμοῦ τῶν Καπρινῶν καὶ τῶν Βοοειδῶν.

Είδη ζώων	ΑΙΓΕΣ		ΚΑΠΡΙΝΕΣ	
ΗΛΙΚΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΟΙ ΟΔΟΝΤΕΣ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ
2-3 έτη				
4-8 έτη	M <sub>3</sub>	1	M <sub>1</sub> M <sub>2</sub>	2
ΣΥΝΟΛΟ		1		2

**ΠΙΝΑΚΑΣ 14θ.** Κύθηρα, Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Στρώσεις μὲ μινωικὴ κεραμικὴ ἀλλὰ μὲ διατάραξη. Έκτίμηση τῆς ήλικιας σφραγιασμοῦ τῶν Καπρινῶν.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΕΙΔΟΣ	ΕΝΔΟΣΚΕΛΕΤΟΣ	ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ	ΠΛΕΥΡΑ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		
						ΠΛ. ΑΝΩ ΑΡΘΡΩΣ*	ΕΛΑΧ. ΠΛ. ΔΙΑΦΥΣΗΣ*	ΠΛ. ΚΑΤΩ ΑΡΘΡΩΣ*
MM I-YM I	Alectoris graeca	Ωλένηκ	4/5	Δ				8.0
MM IB-YM III	Alectoris graeca	Ωλένηκ	4/5	Α			4.36	7.66
MM IIIB-YM I	Alectoris graeca	Μπρός	3/5	Α				
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Alectoris graeca	Ωμοπλάτη	1/5					
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Alectoris graeca	Ωμοπλάτη	1/5					
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Alectoris graeca	Λαγόνιο	1/5					
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Alectoris graeca	Μπρός	1/5					
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Alectoris graeca	Ταρσοκνήμηκ	2/5	Δ				
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Alectoris graeca	Ταρσοκνήμηκ	1/5	Δ			4.0	7.3
<b>Υποσύνολο:</b>		<b>9</b>						
MM IB-YM I	Columba livia	Ωλένη	1/5	Α				
MM IB-YM IA	Columba livia	Ταρσομετατάρσιο	2/5	Α				
MM II-YM IB (με περιορδιατάραξη)	Columba livia	Κλειδα	2/5					
MM II-YM IB (με περιορδιατάραξη)	Columba livia	Ταρσομετατάρσιο,κ	4/5	Α				6.68
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Columba livia	Βραχιόνιο,κ	4/5	Δ				
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Columba livia	Ωλένηα	4/5	Α		6.6		
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Columba livia	Κερκίδα,α,κ	2/5	Α		6.1		0.83
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Columba livia	Καρπομετακαρπικό,α,κ	4/5	Α	31.05	9.1		6.9
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Columba livia	Λαγόνιο	1/5					
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Columba livia	Ταρσοκνήμηκ	1/5	Δ				
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	Columba livia	Ταρσομετατάρσιο	2/5					
<b>Υποσύνολο:</b>		<b>11</b>						

**ΠΙΝΑΚΑΣ 15α.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στό Βουνό. Όστα τῶν πτηνῶν *Alectoris graeca* (πετροπέρδικα), *Columba livia* (πετροπερίστερο) ἀνὰ χρονικὴ περίοδο. Δὲν διασώθηκαν ὄστα τῆς κεφαλῆς ἢ τροπίδα, οἱ οὐριαῖοι σπόνδυλοι καὶ οἱ πλευρές. \*ΠΛ. = Πλάτος, \*ΕΛΑΧ. = Έλάχιστο Πλάτος διάφυσης.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΕΝΔΟΣΧΕΔΕΤΟΣ	ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ	ΠΛΕΥΡΑ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΦΥΛΟ	ΙΧΝΗ
				ΠΛ. ΑΝΩ ΑΡΘΡΩΣ*	ΕΛΛΑΣ, ΠΛ. ΔΙΑΦΥΣΗΣ*	ΠΛ. ΚΑΙΟ ΑΡΘΡΩΣ*	
MM IA-YM IA	Ταρσοκνήτηκ Ωλένικ	2/5	A		5,28	7,20	
MM IB-YM IA	Καρποπετοκαρπικόα	2/5	A			8,73	
MM IB-YM IA	Λαγόνιο	5/5	A	34,63	9,33		
MM IB-YM IA	Λαγόνιο	2/5					
MM IB-YM IA	Λαγόνιο	1/5					
MM IB-YM IA	Μηρόςα	4/5	A		6,09	14,2	
MM IB-YM IA	Μηρόςα	3/5	A		15,1		
MM IB-YM IA	Ταρσοκνήτηκ	2/5	A		5,59	9,66	
MM IB-YM IA	Ταρσοκνήτηκ	1/5	A				
MM IB-YM IA	Ταρσοκνήτηκ	1/5	A				
MM IB-YM IA	Ταρσοκνήτηκ	1/5	A				
MM IB-YM IA	Μηρόςα	2/5	A		14,67		
YM IB	Ταρσοκνήτηκ	2/5	A			11,57	
YM IB	Ταρσοκνήτηκ	2/5	A		7,1		
MM IB-YM IB	Ταρσοκνήτηκ	2/5	A		11,84		
MM IB-YM IB	Φάλογγα I	5/5					
MM IIIB-YM I	Μηρόςα	2/5	A		78,1	Θηλυκό	
MM III B-YM I	Μηρόςα	1/5	A		14,6	Θηλυκό	
MM IIIB-YM I	Ταρσομεταράριοκ	2/5	A				Αρσενικό
MM III-YM IB	Ωιοπλάτρα	1/5	A				
MM III-YM IB	Ωιοπλάτρα	1/5	A				
MM III-YM IB	Ωιοπλάτρα	1/5	A				
MM III-YM IB	Ωιοπλάτρα	1/5	A				
MM III-YM IB	Κορακεδεξά	2/5	A				
MM III-YM IB	Ωλένια	1/5	A		9,9		
MM III-YM IB	Ταρσοκνήτηκ	1/5					
MM III-YM IB	Φάλογγα I	5/5					
MM III-YM IB	Φάλογγα II	5/5					
MM IB-YM III	Βραχιόνιοκ	3/5	A		8,03	16,03	
MM IB-YM III	Μηρόςα	2/5	A			16,34	
MM IB-YM III	Ταρσοκνήτηα	1/5	A		20,3		
MM II-YM I	Κορακεδεξά	3/5	A				καύσης

ΠΙΝΑΚΑΣ 15β. Κύθηρα: Άγ. Γεώργιος στο Βουνό. Οστά του πτηνού *Gallos gallus domesticus* από τη σειρά με τα εύρηματα της κεραυνής.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΕΝΔΟΣΚΕΛΕΤΟΣ	ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ	ΠΛΕΥΡΑ	ΜΕΤΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ	ΠΛ. ΑΝΩ ΑΡΘΡΩΣ*	ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	ΦΥΛΟ	ΙΧΝΗ
ΜΜΜ ΙΒ-γν   β [με περιορ. διατάραξη]	Κορακοεδέζα	2/5	Δ					
ΜΜΜ ΙΒ-γν   β [με περιορ. διατάραξη]	Καρπομετακόρποα	2/5	Α		11.66			
ΜΜΜ ΙΙ-γν   [με περιορ. διατάραξη]	Βραχύδιονας	5/5	Δ	75.45	19.4	7.3		15.5
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Κορακοεδέζα	2/5	Α					
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Κορακοεδέζικ	2/5	Δ					
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Βραχύνιονα/κ	4/5	Α		74.0	21.2		0.25
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Κέρκιδας	1/5	Α		4.04			
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Κέρκιδας	2/5	Δ					7.03
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Ωλένης	3/5	Α					2.38
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Ωλένης	5/5	Δ	77.44	11.04			0.2
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Μηρόσας	5/5	Δ	80.03	12.53	7.7		9.77
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Μηρόσκ	2/5	Α					7.9
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Μηρόσα	2/5	Δ		14.3			14.8
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Ταροκώνηρχ	3/5	Α					6.1
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Ταρορομεταπάροικ	1/5	Δ					12.4
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Ταρορευταπάροικ	3/5	Α					8.50
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Λαγόνιο	1/5						15.3
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Σπόνδυλος	3/5						
Μνιωκά-Μεταβύζαντινά	Φάλαγγα	5/5						

**ΠΙΝΑΚΑΣ 15.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στο Βουνό. Ουστά του πηγού  *Gallus domesticus* από τις μνιωκές μεταβύζαντινές έπιχνήσεις. Δέν διαστήματα διάστασης όστο πής κεφαλής, ή τροπίδα, οι οδηγιστοί σπόνδυλοι και οι πλερές. \*ΠΛ. = Πλάτος ΕΛΑΧ. = Ελάχιστο

ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΡΑΥΣΜΑΤΩΝ	ΣΩΖΟΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ			ΠΛΕΥΡΑ	ΕΑΑ
		1/5	2/5	5/5		
ΠΛΕΥΡΑ	1		1			
ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ I,α	1			1	1	1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ II,α	1			1	1	1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ III,α	1			1	1	1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ IV,α	1			1	1	1
ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ V,α	1			1	1	1
ΦΑΛΑΓΓΑ I (κάτω όκρο)	1	1				
ΣΥΝΟΛΟ	7	1	1	5	5	1

**ΠΙΝΑΚΑΣ 16.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Όστὰ Ανθρώπου ἀπὸ τὰ ἀνώτερα ἀνασκαφικὰ στρώματα.

ΕΑΑ = ἐλάχιστος ἀριθμὸς ἀτόμων.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	
		1	2
ΜΜ III-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	P <sub>2</sub> -P <sub>4</sub>	25.2	
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	d <sub>4</sub>	7.2	6.2

1. Όλικο μῆκος προγομφίων / μῆκος γαλακτικοῦ προγομφίου

2. Μέγιστο πλάτος

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	ΩΜΟΠΛΑΤΗ			20.0	20.2	19.3			
				18.2	28.3	18.0	21.8		

3. Έλαχιστο μῆκος στὸν αὐχένα

4. Μέγιστο μῆκος ώμογλήνης ἔως καὶ τὴν κορακοειδῆ ἀπόφυση

5. Μῆκος ώμογλήνης

6. Πλάτος ώμογλήνης

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ III-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ					32.9			
						29.9			
						27.3			
						27.6			
Μινωικά-Μεταβυζαντινά						22.4			

5. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ IA-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	ΚΕΡΚΙΔΑ		34.4						
Μινωικά-Μεταβυζαντινά		30.5							

2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΥΜ IA (πρωτογ. ἀπόθεση)	ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ					26.7	13.55	12.8	
						27.5			
						22.8	14.7	10.4	8.4
				19.3	27.1	15.6	18.1	9.1	
Μινωικά-Μεταβυζαντινά									

4. Έλαχιστο πλάτος διάφυσης

5. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

6. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

7. Κάτω μῆκος τροχιλίας

8. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος τροχιλίας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
MM I-YM I	ΚΝΗΜΗ					24.4			
MM IB-YM IB (πρωτογ. ἀπόθ.)						21.5			
MM III-YM IB (ἀδιατάρακτα)						24.6			
					17.7	24.4			

4. Έλάχιστο πλάτος διάφυσης

5. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικής ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
MM III-YM IB (ἀδιατάρακτα)	ΠΤΕΡΝΑ	52.2	21.6						
Μινωικά-Μεταβυζαντινά		54.2	21.6						

1. Μέγιστο μῆκος

2. Μέγιστο πλάτος

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
MM IA-YM IB (ἀδιατάρακτα)		28.5	26.4	16.4	18.6	20.75			
MM IB-YM IB (ἀδιατάρακτα)		27.1	25.5	14.7		17.6			
MM IB-YM IB (ἀδιατάρακτα)	ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	25.6	25.5	15.1	15.1	17.7			
MM III-YM IB (ἀδιατάρακτα)		27.3	26.2	14.0	15.5	17.1			
Μινωικά-Μεταβυζαντινά		25.0	24.85	14.1	15.1	17.6			
		29.5	27.7	15.3	11.4	19.9			
		29.2	27.2	15.7	17.8	19.55			

1. Έξωτερικό μῆκος

2. Έσωτερικό μῆκος

3. Έμπροσθοπίσθιο έξωτερικό μῆκος

4. Έμπροσθοπίσθιο έσωτερικό μῆκος

5. Μέγιστο πλάτος κάτω τροχιλίας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
MM IA-YM IB (ἀδιατάρακτα)	ΦΑΛΑΓΓΑ I	30.0	10.6	9.6	10.3				
MM IB-YM IB (ἀδιατάρακτα)		42.6	13.1	12.9	12.4				
MM III-YM IB (ἀδιατάρακτα)		32.0		9.7	11.0				
Μινωικά-Μεταβυζαντινά		33.3		9.1	11.1				

1. Μέγιστο μῆκος

2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικής ἐπιφάνειας

3. Έλάχιστο πλάτος διάφυσης

4. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικής ἐπιφάνειας

**ΠΙΝΑΚΑΣ 17α.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Διαστάσεις (σὲ χιλ.) τῶν ὥστῶν τῶν Αἰγῶν.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	
		1	2
MM III-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	d <sub>4</sub>	20.2	6.0
		16.0	7.1

1. Μέγιστο μῆκος γαλακτικοῦ προγομφίου

2. Μέγιστο πλάτος

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
MM III-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	ΩΜΟΠΛΑΤΗ			25.5	30.5	29.5	25.4		
				20.3	29.9	21.3	25.6		
				18.3	27.8	18.1	23.1		
Μινωικά-Μεταβυζαντινά				12.7	29.9	20.1	24.1		

3. Έλάχιστο μῆκος στὸν αὐχένα

4. Μέγιστο μῆκος ώμογλήνης ἔως καὶ τὴν κορακοειδῆ ἀπόφυση

5. Μῆκος ώμογλήνης

6. Πλάτος ώμογλήνης

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ								
		1	2	3	4	5	6	7	8	
Μ ΜΙΒ-ΙΙΙ Β (πρωτογ. ἀπόθεση)	ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ					29.5				
						30.3				
						25.3				
MM III-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)						29.7				
						26.8				
						29.3				
ΜΜ ΙΙΙΒ-ΥΜ Ι (μὲ διατάραξη)						26.3				
Μινωικά-Μεταβυζαντινά						26.5	27.1			

5. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

6. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ ΙΑ-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	ΚΕΡΚΙΔΑ				23.3				
			29.3						
				11.3	28.1	18.7			
Μινωικά-Μεταβυζαντινά									

2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

3. Έλάχιστο πλάτος διάφυσης

4. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

5. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
MM IA-YM IB (άδιατάρακτα)	ΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟ				14.9	25.0			
MM III-YM IB (άδιατάρακτα)						24.4	15.2	15.0	10.8
YM IA-YM IB (άδιατάρακτα)		20.9							
MM III-YM IA (περιορ. διατάραξη)		19.8							
YM I (Περιορ. διατάραξη)						21.5	14.0	9.9	10.1
		21.8	16.7						

2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 3. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 4. Έλάχιστο πλάτος διάφυσης  
 5. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 6. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 7. Κάτω μῆκος τροχιλίας  
 8. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος τροχιλίας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	ΑΝΩΝΥΜΟ			23.7					

3. Μῆκος ἀρθρικῆς κοτύλης

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
MM III-YM IB (άδιατάρακτα)	ΜΗΡΙΑΙΟ		40.4						

2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
YM IA (πρωτογ. ἀπόδεση)	ΚΝΗΜΗ					20.3			
MM II-YM IB (μὲ διατάραξη)						25.7			
MM III-YM IA (μὲ διατάραξη)						22.2	17.3		
						24.4			
						24.3	17.1		
Μινωικά-Μεταβυζαντινά						24.0			
				14.8	26.6				

4. Έλάχιστο πλάτος διάφυσης  
 5. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 6. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
MM IA-YM IB (άδιατάρακτα)	ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	27.0	25.4	15.7	14.2	18.05			
MM IB-YM IB (άδιατάρακτα)		25.0	23.4	14.85	13.0	14.0			
MM III-YM IB (άδιατάρακτα)		28.7	26.6	15.1	16.0	18.5			
		27.5	26.0	15.6	15.1	12.6			
		26.6	25.1	14.3	14.4	16.9			
MM IIIB-YM I (μὲ διατάραξη)		29.9	27.7	16.2	12.0	20.0			
		26.3	25.9	16.65	14.3	16.75			
Μινωικά-Μεταβυζαντινά		31.9	29.0	16.4	18.6	20.75			
		26.8	25.0	13.8	12.5	17.8			
		24.9	24.7	14.7	14.8	15.6			

1. Έξωτερικό μῆκος  
 2. Τσωτερικό μῆκος  
 3. Έμπροσθοπίσθιο έξωτερικό μῆκος  
 4. Έμπροσθοπίσθιο έσωτερικό μῆκος  
 5. Μέγιστο πλάτος κάτω τροχιλίας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
MM IA-YM IB (άδιατάρακτα)	ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟ		19.6						
MM IB-YM IB (άδιατάρακτα)		121.75	19.8	18.3	13.2	24.0	13.1	11.0	15.7
MM III-YM IB (πρωτογ. άποθεση)			18.4	12.4					
Μινωικά-Μεταβυζαντινά		124.3	18.0	18.3	9.2	22.0	11.8	9.8	14.4

1. Μέγιστο μῆκος  
 2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 3. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 4. Έλάχιστο πλάτος διάφυσης  
 5. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 6. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 7. Κάτω μῆκος τροχιλίας  
 8. Έμπροσθοπίσθια διάμετρος τροχιλίας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
YM IA (πρωτογ. άποθεση)	ΦΑΛΑΓΓΑ I	30.5	10.0	8.1	9.4				
MM IA-YM IB (άδιατάρακτα)		34.1	11.0	9.1	10.8				
MM III-YM IB (άδιατάρακτα)		34.4		8.6	10.2				
		30.2	11.2	10.4	10.3				
		36.3	12.0	10.2	10.7				
		33.0	11.1	9.1	9.0				
MM I-YM I (μὲ διατάραξη)		35.2	11.9	9.2	11.4				
MM I-YM IB (μὲ διατάραξη)		31.3	11.1	9.6	10.7				
Μινωικά-Μεταβυζαντινά		30.9	11.0	9.4	10.2				
MM III-YM IA (μὲ διατάραξη)	ΦΑΛΑΓΓΑ II	19.3	10.2	9.3	8.2				

1. Μέγιστο μῆκος  
 2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 3. Έλάχιστο πλάτος διάφυσης  
 4. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	ΦΑΛΑΓΓΑ III	25.9	20.6	5.4					

1. Μέγιστο μῆκος  
 2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 3. Έλάχιστο πλάτος διάφυσης

**ΠΙΝΑΚΑΣ 17β.** Κύθηρα. Ἅγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Διαστάσεις τῶν ὄστῶν τῶν Προβάτων.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ					
		1					
ΜΜ IB-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	M <sub>3</sub>	31.7					

Μέγιστο μῆκος τρίτου γομφίου

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Μινωικά-Μεταβυζαντινά	ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ					38.9			

5. Μέγιστο πλάτος κάτω άρθρικής έπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ IB-ΥΜ IB (πρωτογ. άποθεση)	ΚΝΗΜΗ				16.2	25.6			

4. Έλαχιστο πλάτος διάφυσης

5. Μέγιστο πλάτος κάτω άρθρικής έπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ IA-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	ΦΑΛΑΓΓΑ I	37.3	16.7	13.6	16.5				
ΜΜ II (άδιατάρακτα)		34.0	17.2	13.55	15.2				
		35.2		13.95	14.4				

1. Μέγιστο μῆκος

2. Μέγιστο πλάτος ἄνω άρθρικής έπιφάνειας

3. Έλαχιστο πλάτος διάφυσης

4. Μέγιστο πλάτος κάτω άρθρικής έπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ IA-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	ΦΑΛΑΓΓΑ II	21.3	11.3	7.4	7.7				
ΜΜ I-ΥΜ I (μὲ διατάραξη)		24.4	11.6		14.0				
ΜΜ III-ΥΜ IA (μὲ διατάραξη)		21.2	11.5	14.1	16.2				

1. Μέγιστο μῆκος

2. Μέγιστο πλάτος ἄνω άρθρικής έπιφάνειας

3. Έλαχιστο πλάτος διάφυσης

4. Μέγιστο πλάτος κάτω άρθρικής έπιφάνειας

**ΠΙΝΑΚΑΣ 17γ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Διαστάσεις (σὲ χιλ.) τῶν ὥστῶν τῶν Χοίρων.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
ΜΜ III-ΥΜ IB (πρωτογ. ἀπόθεση)	M <sup>1</sup> -M <sup>3</sup>	16.9

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ III-ΥΜ IB (ἀδιατάρακτα)	ΩΜΟΠΛΑΤΗ			8.5	12.6	10.1			
Μινωικά-Μεταβυζαντινά				7.2	11.1	11.3			

3. Έλαχιστο μῆκος στὸν αὐχένα  
 4. Μέγιστο μῆκος ὡμογλήνης ἔως καὶ τὴν κορακοειδῆ ἀπόφυση  
 5. Μῆκος ὡμογλήνης

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ IA-ΥΜ IB (ἀδιατάρακτα)	ΒΡΑΞΙΟΝΙΟ					10.1			
ΥΜ IA (ἀδιατάρακτα)						11.05			
ΜΜ II-ΥΜ IB (περιορ. διατάραξη)	Μινωικά-Μεταβυζαντινά					11.4			
		14.9							
						10.5			
						11.2			
						10.9			

2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 5. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ IA-ΥΜ IB (ἀδιατάρακτα)	ΚΕΡΚΙΔΑ					14.5			
ΜΜ IB-ΥΜ IB (ἀδιατάρακτα)						7.1			
ΜΜ III-ΥΜ IB (ἀδιατάρακτα)	Μινωικά-Μεταβυζαντινά					7.4			
ΜΜ II-ΥΜ IB (περιορ. διατάραξη)		8.8							

2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 5. Εμπροσθοπίσθια διάμετρος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ IB-ΥΜ IB (ἀδιατάρακτα)	ΑΝΩΝΥΜΟ			12.5					
ΜΜ IB-ΥΜ I (περιορ. διατάραξη)				12.2					
Μινωικά-Μεταβυζαντινά				12.1					
				11.4					

3. Μῆκος ἀρθρικῆς κοτύλης

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΥΜ IA (άδιατάρακτα)	ΚΝΗΜΗ					12.6			
		11.9							
Μινωικά-Μεταβυζαντινά						17.2			
		12.5							

2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 5. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ IA-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	ΠΤΕΡΝΑ	28.2	10.0						

1. Μέγιστο μῆκος  
 2. Μέγιστο πλάτος

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ IA-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	ΦΑΛΑΓΓΑ I	22.3	5.0.	3.9	4.9				
ΜΜ IB-II (περιορ. διατάραξη)		21.8	5.7	3.55	4.4				

1. Μέγιστο μῆκος  
 2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 3. Έλαχιστο πλάτος διάφυσης  
 4. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							
		1	2	3	4	5	6	7	8
ΜΜ IA-ΥΜ IB (άδιατάρακτα)	ΦΑΛΑΓΓΑ II	17.3	7.15	4.9	6.7				

1. Μέγιστο μῆκος  
 2. Μέγιστο πλάτος ἄνω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας  
 3. Έλαχιστο πλάτος διάφυσης  
 4. Μέγιστο πλάτος κάτω ἀρθρικῆς ἐπιφάνειας

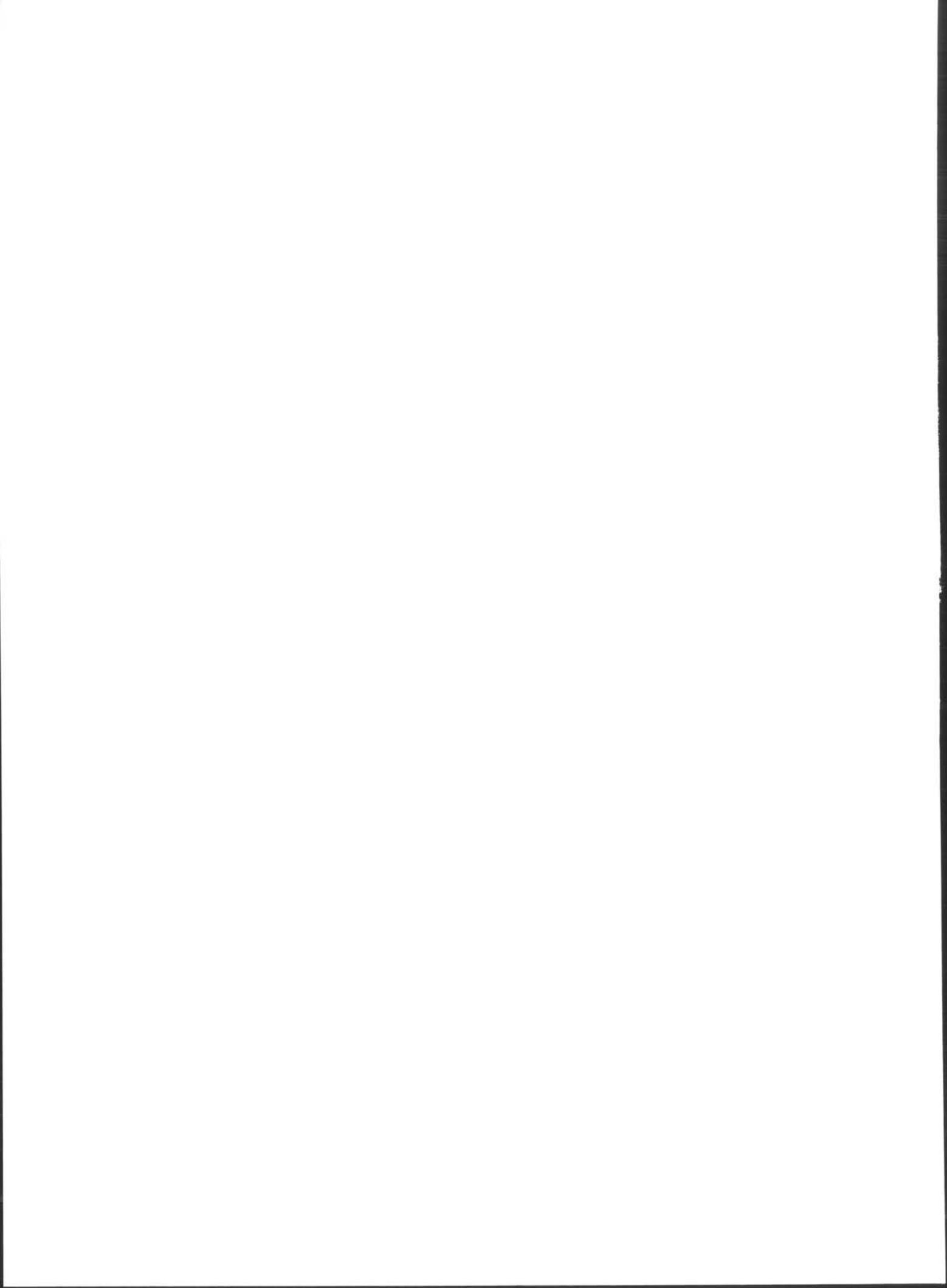
**ΠΙΝΑΚΑΣ 17δ.** Κύθηρα. Άγ. Γεώργιος στὸ Βουνό. Διαστάσεις (σὲ χιλ.) τῶν ζώων τῆς οἰκογένειας τῶν Λεπτοριδῶν.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ

- Πίν. 1α.** Στρώσεις μὲ ἀποκλειστικὰ μινωικὴ κεραμικὴ καὶ πρωτογενεῖς ἀποθέσεις. Κατανομὴ τοῦ ὄστεολογικοῦ ύλικοῦ μὲ βάση τὴ χρονικὴ ἀλληλουχίᾳ ποὺ προτείνεται ἀπὸ τὴν κεραμική.
- Πίν. 1β.** Κατανομὴ τοῦ ὄστεολογικοῦ ύλικοῦ στὶς ἀποθέσεις μὲ περιορισμένη διατάραξη καὶ τὶς ἀποθέσεις μὲ σημαντικὸ ποσοστὸ μεταγενέστερης κεραμικῆς.
- Πίν. 2α.** Κατανομὴ καὶ συχνότητα τῶν προσδιορισθέντων ὄστῶν ἀνὰ ταξινομικὴ βαθμῖδα (εἶδος/οἰκογένεια ἢ ὁμοταξία ζώων) καὶ ἀνὰ χρονικὴ περίοδο σὲ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, ἀποθέσεις.
- Πίν. 2β.** Κατανομὴ καὶ συχνότητα τῶν προσδιορισθέντων ὄστῶν ἀνὰ ταξινομικὴ βαθμῖδα (εἶδος/οἰκογένεια ἢ ὁμοταξία ζώων) καὶ ἀνὰ χρονικὴ περίοδο σὲ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, ἀποθέσεις.
- Πίν. 2γ.** Κατανομὴ καὶ συχνότητα τῶν προσδιορισθέντων ὄστῶν ἀνὰ ταξινομικὴ βαθμῖδα ζώου καὶ χρονικὴ περίοδο σὲ ἀποθέσεις μὲ περιορισμένη διατάραξη.
- Πίν. 2δ.** Κατανομὴ καὶ συχνότητα τῶν προσδιορισθέντων ὄστῶν ἀνὰ ταξινομικὴ βαθμῖδα ζώου καὶ χρονικὴ περίοδο σὲ ἀποθέσεις μὲ σημαντικὸ ποσοστὸ μεταγενέστερης κεραμικῆς.
- Πίν. 3α.** Ὁστὰ Αἴγας κατὰ τὴν YM IA περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 3β.** Ὁστὰ Προβάτου κατὰ τὴν YM IA περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 3γ.** Ὁστὰ Καπρινῶν κατὰ τὴν YM IA περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 3δ.** Ὁστὰ Βοοειδῶν κατὰ τὴν YM IA περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 3ε.** Ὁστὰ Χοίρου κατὰ τὴν YM IA περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτη, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 3στ.** Ὁστὰ Λεποριδῶν κατὰ τὴν YM IA περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτη, κατὰ τεκμήριο, στρώση).
- Πίν. 4α.** Ὁστὰ Αἴγας κατὰ τὴν YM IA-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτη, κατὰ τεκμήριο, στρώση).
- Πίν. 4β.** Ὁστὰ Καπρινῶν κατὰ τὴν YM IA-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 4γ.** Ὁστὰ Λεποριδῶν κατὰ τὴν YM IA-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 5α.** Ὁστὰ Αἴγας κατὰ τὴν MM IA-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 5β.** Ὁστὰ Προβάτου κατὰ τὴν MM IA-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 5γ.** Ὁστὰ Καπρινῶν κατὰ τὴν MM IA-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 5δ.** Ὁστὰ Βοοειδῶν κατὰ τὴν MM IA-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 5ε.** Ὁστὰ Χοίρου κατὰ τὴν MM IA-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 5στ.** Ὁστὰ Λεποριδῶν κατὰ τὴν MM IA-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 6α.** Ὁστὰ Αἴγας κατὰ τὴν MM IB-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 6β.** Ὁστὰ Προβάτου κατὰ τὴν MM IB-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις)
- Πίν. 6γ.** Ὁστὰ Καπρινῶν κατὰ τὴν MM IB-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 6δ.** Ὁστὰ Βοοειδῶν κατὰ τὴν MM IB-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 6ε.** Ὁστὰ Χοίρου κατὰ τὴν MM IB-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 6στ.** Ὁστὰ Λεποριδῶν κατὰ τὴν MM IB-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).

- Πίν. 7α.** Όστα Αϊγας κατά τὴν MM II-YM IIIB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτη, κατὰ τεκμήριο, στρώση).
- Πίν. 7β.** Όστα Προβάτου κατά τὴν MM II-YM IIIB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτη, κατὰ τεκμήριο, στρώση).
- Πίν. 7γ.** Όστα Καπτρινῶν κατά τὴν MM II-YM IIIB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 7δ.** Όστα Βοοειδῶν κατά τὴν MM II-YM IIIB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτη, κατὰ τεκμήριο, στρώση).
- Πίν. 7ε.** Όστα Χοίρου κατά τὴν MM II-YM IIIB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 7στ.** Όστα Λεπποριδῶν κατά τὴν MM II-YM IIIB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτη, κατὰ τεκμήριο, στρώση).
- Πίν. 8α.** Όστα Αϊγας κατά τὴν MMIII-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 8β.** Όστα Προβάτου κατά τὴν MM III-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 8γ.** Όστα Καπτρινῶν κατά τὴν MM III-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 8δ.** Όστα Βοοειδῶν κατά τὴν MM III-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 8ε.** Όστα Χοίρου κατά τὴν MM III-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 8στ.** Όστα Λεπποριδῶν κατά τὴν MM III-YM IB περίοδο (ἀπὸ ἀδιατάρακτες, κατὰ τεκμήριο, στρώσεις).
- Πίν. 9α.** Όστα Αϊγας κατὰ τὶς περιόδους MM IA-YM IB, MM IB-IIIB, MM IB-YM IB, MM IB-YM III, YM IA (ἀπό, κατὰ τεκμήριο, ἀδιατάρακτες ἐπιχώσεις).
- Πίν. 9β.** Όστα Προβάτου κατὰ τὶς περιόδους MM IA-YM IB, MM IB-IIIB, MM IB-YM IB, MM IB-YM III, YM IA (ἀπό, κατὰ τεκμήριο, ἀδιατάρακτες ἐπιχώσεις).
- Πίν. 9γ.** Όστα Καπτρινῶν κατὰ τὶς περιόδους MM IA-YM IB, MM IB-YM IB, MM IB-IIIB, MM IB-YM IA (ἀπό, κατὰ τεκμήριο, ἀδιατάρακτες ἐπιχώσεις).
- Πίν. 9δ.** Όστα Καπτρινῶν κατὰ τὶς περιόδους MM II-YM IB, MM III-YM IB, YM IA (ἀπό, κατὰ τεκμήριο, ἀδιατάρακτες ἐπιχώσεις).
- Πίν. 9ε.** Όστα Χοίρων, Βοοειδῶν καὶ Λεπποριδῶν κατὰ τὶς περιόδους MM IA-YM IB, MM IB-YM IB, MM IB-YM III, MM III-YM IB (ἀπό, κατὰ τεκμήριο, ἀδιατάρακτες ἐπιχώσεις).
- Πίν. 10α.** Στρώσεις μὲν μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστα Αϊγας.
- Πίν. 10β.** Στρώσεις μὲν μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστα Προβάτου.
- Πίν. 10γ.** Στρώσεις μὲν μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστα Ζώων τῆς ύποοικογένειας τῶν Καπτρινῶν.
- Πίν. 10δ.** Στρώσεις μὲν μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστα Ζώων τῆς οἰκογένειας τῶν Βοοειδῶν.
- Πίν. 10ε.** Στρώσεις μὲν μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστα Χοίρου.
- Πίν. 10στ.** Στρώσεις μὲν μινωικὴ κεραμικὴ καὶ περιορισμένη διατάραξη. Όστα Ζώων τῆς οἰκογένειας τῶν Λεπποριδῶν.
- Πίν. 11.** Στρώσεις μὲν μεταβυζαντινὴ κεραμική. Όστα τῆς ύποοικογένειας τῶν Καπτρινῶν.
- Πίν. 12α.** Άνασκαφικὰ σύνολα μὲν μινωικὴ-μεταβυζαντινὴ κεραμική. Όστα Αϊγας.
- Πίν. 12β.** Άνασκαφικὰ σύνολα μὲν μινωικὴ-μεταβυζαντινὴ κεραμική. Όστα Προβάτου.
- Πίν. 12γ.** Άνασκαφικὰ σύνολα μὲν μινωικὴ-μεταβυζαντινὴ κεραμική. Όστα Ζώων τῆς ύποοικογένειας τῶν Καπτρινῶν.
- Πίν. 12δ.** Άνασκαφικὰ σύνολα μὲν μινωικὴ-μεταβυζαντινὴ κεραμική. Όστα Ζώων τῆς οἰκογένειας τῶν Βοοειδῶν.
- Πίν. 12ε.** Άνασκαφικὰ σύνολα μὲν μινωικὴ-μεταβυζαντινὴ κεραμική. Όστα Χοίρου.
- Πίν. 12στ.** Άνασκαφικὰ σύνολα μὲν μινωικὴ-μεταβυζαντινὴ κεραμική. Όστα Ζώων τῆς οἰκογένειας τῶν Λεπποριδῶν.

- Πίν. 13α.** Έκτιμηση της ήλικιάς θανάτου της Αίγας μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ύλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Ἀποθέσεις τῶν MM IB-YM IB, MM IB-YM III, YM IA περιόδων.
- Πίν. 13β.** Έκτιμηση της ήλικιάς θανάτου τοῦ Προβάτου μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ύλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Ἀποθέσεις τῶν MM IA-YM IB, MM IB-YM IB, MM IB-IIIB, MM III-YM IB, YM IA περιόδων.
- Πίν. 13γ.** Έκτιμηση της ήλικιάς θανάτου τῶν Καπρινῶν μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ύλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Ἀποθέσεις τῶν MM IA-YM IB, MM IB-YM IB, MM IB-IIIB, MM IB-YM III, MM II-YM IB, MM III-YM IB, YM IA περιόδων.
- Πίν. 13δ.** Έκτιμηση της ήλικιάς θανάτου τοῦ Χοίρου μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ύλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Ἀποθέσεις τῶν MM IA-YM IB, MM IB-YM IB, MM III-YM IB περιόδων.
- Πίν. 13ε.** Έκτιμηση της ήλικιάς θανάτου τῶν Καπρινῶν, τῶν Βοοειδῶν καὶ τῶν Συιδῶν μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ύλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Ἀποθέσεις τῶν MM IA-YM IB, MM IB-YM IB, MM II-YM IIIIB, MM III-YM IB, YM IA καὶ YM IA-YM IB περιόδων.
- Πίν. 13στ.** Έκτιμηση της ήλικιάς θανάτου τῶν Καπρινῶν, τῶν Βοοειδῶν καὶ τῶν Συιδῶν μὲ βάση τὸν χρόνο συνοστέωσης τῶν ἐπιφύσεων τοῦ μετακρανιακοῦ ύλικοῦ, σύμφωνα μὲ τὸ Barone 1987. Ἀνασκαφικὰ σύνολα μὲ μινωικὴ-μεταβυζαντινὴ κεραμική.
- Πίν. 14α.** Έκτιμηση της ήλικιάς σφαγιασμοῦ τῶν Καπρινῶν κατὰ τὶς πολιτισμικὲς φάσεις MM IA-YM IB, MM IB-YM IB, MM IB-IIIB, MM II-YM IB (ἀπὸ κατὰ τεκμήριο πρωτογενεῖς ἀποθέσεις).
- Πίν. 14β.** Έκτιμηση της ήλικιάς σφαγιασμοῦ τῶν Καπρινῶν καὶ τῶν Βοοειδῶν κατὰ τὴν MM IA-YM IB πολιτισμικὴ φάση (ἀπὸ κατὰ τεκμήριο ἀδιατάρακτες στρώσεις).
- Πίν. 14γ.** Έκτιμηση της ήλικιάς σφαγιασμοῦ τῶν Καπρινῶν καὶ τῶν Βοοειδῶν κατὰ τὶς MM IB-YM IB καὶ MM II-YM IIIIB πολιτισμικὲς φάσεις (ἀπὸ κατὰ τεκμήριο ἀδιατάρακτες στρώσεις).
- Πίν. 14δ.** Έκτιμηση της ήλικιάς σφαγιασμοῦ τῶν Καπρινῶν, τῶν Βοοειδῶν καὶ τῶν Συιδῶν κατὰ τὴν MM III-YM IB πολιτισμικὴ φάση (ἀπὸ κατὰ τεκμήριο ἀδιατάρακτες στρώσεις).
- Πίν. 14ε.** Έκτιμηση της ήλικιάς σφαγιασμοῦ τῶν Καπρινῶν κατὰ τὴν YM IA πολιτισμικὴ φάση (ἀπὸ κατὰ τεκμήριο ἀδιατάρακτες στρώσεις).
- Πίν. 14στ.** Άνασκαφικὰ σύνολα μὲ μινωικὴ καὶ μεταβυζαντινὴ κεραμική. Έκτιμηση της ήλικιάς σφαγιασμοῦ τῶν Καπρινῶν καὶ τῶν Βοοειδῶν.
- Πίν. 15α.** Ὁστὰ τῶν πτηνῶν *Alectoris graeca* (πετροπέρδικα), *Columba livia* (πετροπερίστερο) ἀνὰ χρονολογικὴ περίοδο.
- Πίν. 15β.** Ὁστὰ τοῦ πτηνοῦ *Gallus gallus domesticus* ἀπὸ τὶς θεωρούμενες ἀδιατάρακτες ἐπιχώσεις, σύμφωνα μὲ τὸ εὐρήματα τῆς κεραμικῆς.
- Πίν. 15γ.** Ὁστὰ τοῦ πτηνοῦ *Gallus gallus domesticus* ἀπὸ τὶς μινωικὲς-μεταβυζαντινὲς ἐπιχώσεις.
- Πίν. 16.** Ὁστὰ ἄνθρωπου ἀπὸ τὰ ἀνώτερα ἀνασκαφικὰ στρώματα.
- Πίν. 17α.** Διαστάσεις (σὲ χιλ.) τῶν ὀστῶν τῆς Αίγας.
- Πίν. 17β.** Διαστάσεις (σὲ χιλ.) τῶν ὀστῶν τοῦ Προβάτου
- Πίν. 17γ.** Διαστάσεις (σὲ χιλ.) τῶν ὀστῶν τοῦ Χοίρου.
- Πίν. 17δ.** Διαστάσεις (σὲ χιλ.) τῶν ὀστῶν τοῦ Λεποριδῶν.





ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ  
ΚΥΘΗΡΑ

ΤΟ ΜΙΝΩΙΚΟ ΙΕΡΟ ΚΟΡΥΦΗΣ

ΣΤΟΝ ΑΓΙΟ ΓΕΩΡΓΙΟ ΣΤΟ ΒΟΥΝΟ

ΤΟΜΟΣ 3

ΤΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΓΙΑΝΝΗ ΣΑΚΕΛΛΑΡΑΚΗ

ΑΡΙΟ. 282 ΤΗΣ «ΒΙΒΛΙΟΟΗΚΗΣ

ΤΗΣ ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ»

ΤΥΠΩΘΗΚΕ ΤΟΝ ΜΑΡΤΙΟ ΤΟΥ 2013

ΣΤΙΣ «ΓΡΑΦΙΚΕΣ ΤΕΧΝΕΣ

ΑΝΤΩΝΗΣ ΕΥΑΓ. ΜΠΟΥΛΟΥΚΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.»

ΜΕ ΣΕΛΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΙΚΟΝΩΝ

ΕΦΗΣ ΑΧΛΑΔΗ



ISSN 1105-7785  
ISBN 978-960-8145-84-9  
978-960-8145-92-4  
978-960-8145-99-3