

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΗΣ ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΑΡ. 14

ΧΡΗΣΤΟΥ ΤΣΟΥΝΤΑ

ΑΙ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΑΙ ΑΚΡΟΠΟΛΕΙΣ
ΔΙΜΗΝΙΟΥ· ΚΑΙ ΣΕΣΚΛΟΥ



ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ 1908
ΑΝΑΤΥΠΩΣΙΣ 2000

ΑΙ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΑΙ ΑΚΡΟΠΟΛΕΙΣ
ΔΙΜΗΝΙΟΥ και ΣΕΣΚΛΟΥ

ISSN 1105-7785
ISBN 960-8145-05-8

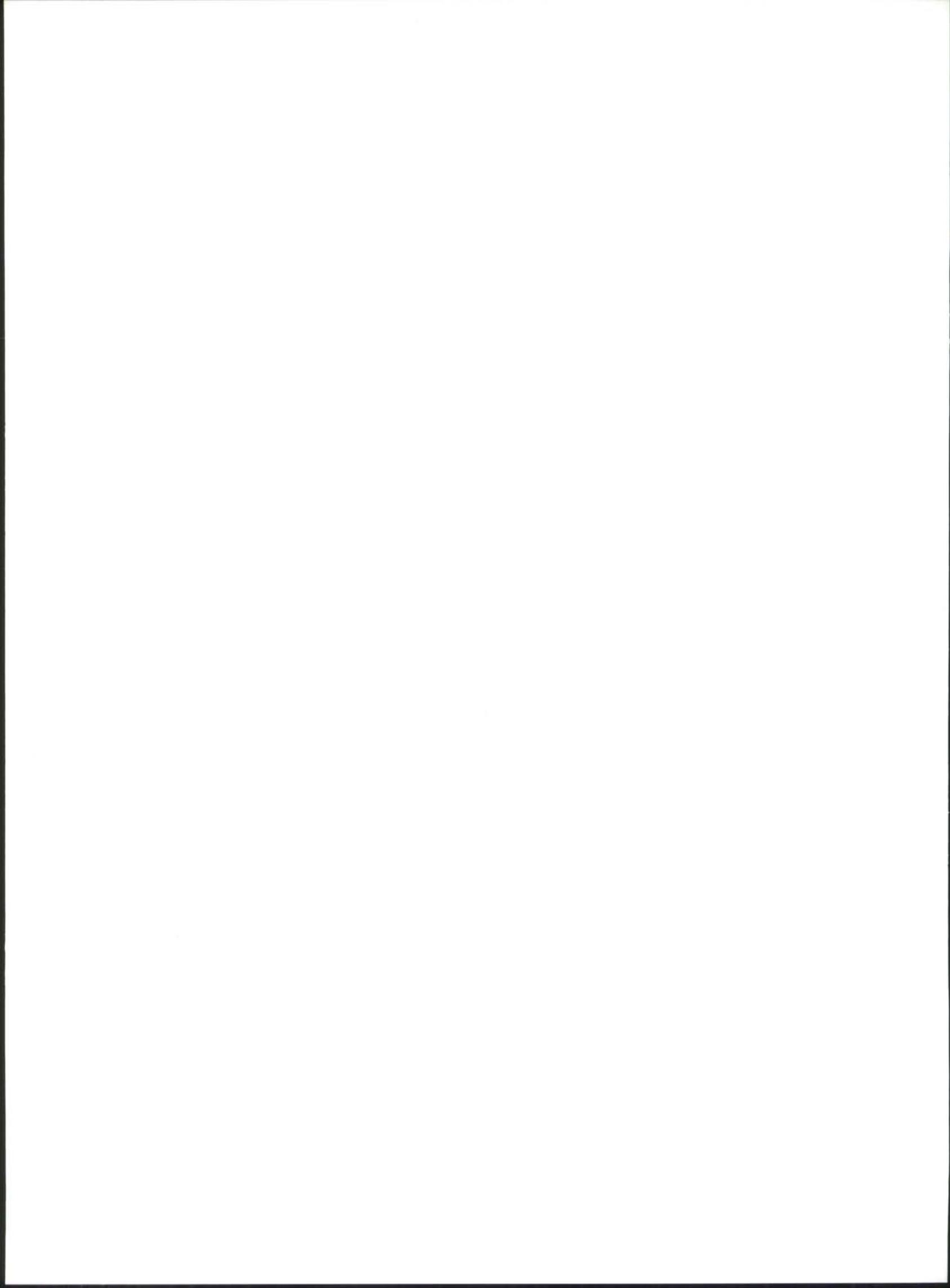
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΗΣ ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΑΡ. 14

ΧΡΗΣΤΟΥ ΤΣΟΥΝΤΑ

ΑΙ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΑΙ ΑΚΡΟΠΟΛΕΙΣ
ΔΙΜΗΝΙΟΥ ΚΑΙ ΣΕΣΚΛΟΥ



ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ 1908
ΑΝΑΤΥΠΩΣΙΣ 2000



ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Τὰ πορίσματα τῶν ἀνασκαφῶν, τὰς δποίας δαπάναις τῆς Ἀρχαιολογικῆς Ἐταιρείας ἐνηργήσαμεν δ Στάης εἰς τὸ Διμήνιον καὶ ἐγὼ εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον, ἐβράδυναν νὰ δημοσιευθῶσι, διότι ἐπειθύμουν νὰ συμπληρώσω αὐτὰ πρότερον κατὰ τὸ δυνατὸν δι' ἄλλων σχετικῶν ἔρευνῶν. Ἐπειδὴ δμως ἐν τῷ μεταξύ μοι ἀνετέθησαν καθήκοντα, ἅτινα δέν μοι ἐπέτρεπον ν' ἀπομακρυνθῶ τῶν Ἀθηνῶν εἰμὴ μόνον κατὰ τὰς θερινὰς διακοπὰς τῶν μαθημάτων τοῦ Πανεπιστημίου, αἱ ὑστερώτεραι ἔρευναι ὑπῆρξαν βραδεῖαι· τελευταῖον δ' ἡναγκάσθην καὶ ὅλως νὰ διακόψω αὐτάς, ἵνα μὴ ἀναβάλλω περισσότερον τὴν ἔκδοσιν τοῦ βιβλίου. Ὅτι δὲ δὲν ἀπέβησαν ἐντελῶς ἄγονοι, μαρτυρεῖ μάλιστα ἡ Εἰσαγωγή· διότι ἐκ τῶν ἐν αὐτῇ καταλεγομένων συνοικισμῶν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τοὺς πλείστους ἀνεῦρον εἰς δύο θερινὰς περιοδείας, τὰς δποίας ἐπεχείρησα μετὰ τὴν ἀποπεράτωσιν τῶν ἐν Σέσκλῳ καὶ Διμηνίῳ ἔργασιῶν, ἵνα γνωρίσω ἀκριβέστερον τὴν διάδοσιν τοῦ νεολιθικοῦ πολιτισμοῦ ἀνὰ τὴν Θεσσαλίαν. Προσέτι ἐνήργησα εἰς τινας τῶν συνοικισμῶν τούτων μικρὰς δοκιμαστικὰς σκαφάς, διὰ τῶν δποίων ἥλπιζον νὰ λύσω ἀπορίας γεννηθείσας κατὰ τὴν μελέτην τῶν εὑρημάτων τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου· ἀληθῶς δὲ σημεῖά τινα διεφωτίσθησαν ἐξ αὐτῶν καὶ πρὸ πάντων προήχθη οὐχὶ ὀλίγον ἡ γνῶσις τῆς κεραμεικῆς τοῦ λιθικοῦ καὶ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος. Ἄλλ' ὅτι ὑπολείπονται ἀκόμη πολυάριθμα κενά, μεγάλα ἢ μικρά, ἀποδεκτήνουσι πλεῖσται σελίδες τοῦ βιβλίου τούτου. Ἡ πλήρωσις δὲ καὶ αὐτῶν, κατὰ τὸ δυνατὸν μέτρον, ἀφίνεται εἰς τὸ μέλλον, τὸ δποῖον δὲν θὰ είναι, ἐλπίζω, πολὺ ἀπομεμακρυσμένον· ἥδη νῦν μέλη τῆς ἐνταῦθα ἀγγλικῆς σχολῆς ἀνασκάπτουσι τὸν συνοικισμὸν τῶν Ζερελίων, ἡ δ' ἔξερεύνησις ἄλλων βεβαίως θὰ ἐπακολουθήσῃ, καὶ είναι εὔλογος ἡ προσδοκία, ὅτι νέον φῶς θὰ προέλθῃ ἐξ αὐτῶν. Ἰδίως ἀναμφίβολον φαίνεται καὶ σήμερον, ὅτι εἰς ἄλλους συνοικισμοὺς τὰ στρώματα τοῦ νολκοῦ αἰῶνος είναι

Πρόλογος

πληρέστερα καὶ παχύτερα, παριστῶσιν ἐπομένως τὴν πορείαν τοῦ πολιτισμοῦ κατὰ τὴν περίοδον ταύτην ἀρτιωτέραν καὶ συμφωνότερον πρὸς τὴν ἀληθῆ ἀκολουθίαν τῶν πραγμάτων. Ἀλλὰ καὶ τῶν δύο περιόδων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἡ ἔξελιξις καὶ ἡ πρὸς ἄλλήλας σχέσις θὰ ὁρισθῶσιν ἀκριβέστερον, ἵσως δὲ προστεθῇ εἰς αὐτὰς καὶ ἄλλη, ἡ ἀρχαιοτάτη πασῶν (ἴδε σ. 159), τὴν δοπίαν ἐγὼ δὲν ἔχωρισα ἀπὸ τῆς πρώτης, διότι ἐν γένει ἐνόμισα, ὅτι ἔπειτε ν' ἀρκεσθῶ ἐπὶ τοῦ παρόντος εἰς ἀδρομερεστέραν διαιρεσιν.

Τὸ τελευταῖον κεφάλαιον, μάλιστα δὲ τὰς παραβολὰς πρὸς τὰς βιορειοτέρας χώρας, ἔγραψα μετὰ δισταγμοῦ, διότι σχεδὸν οὐδὲν ἐκ τῶν λειψάνων τοῦ πολιτισμοῦ τῶν χωρῶν ἐκείνων γνωρίζω ἐξ αὐτοψίας, ἐκ δὲ τῆς οἰκείας βιβλιογραφίας μέγα μέρος εἶναι ἀπρόσιτον εἰς ἐμέ· αἱ παρομοιώσεις ἐπομένως θὰ εἶναι εἰς πολλὰ μὲν βεβαίως ἀτελεῖς, εἰς ἄλλα δὲ ἵσως καὶ ἡμαρτημέναι. Ἀλλὰ παρὰ ταῦτα θεωρῶ τὸ γενικὸν συμπέρασμα ἐπαρκῶς ἀσφαλές, δὲν βλάπτεται δέ, ὑποθέτω, πολὺ οὐδὲν ἐκ τοῦ γεγονότος, ὅτι ἡ χρονολογία τῆς τέχνης τῶν βιορειοτέρων χωρῶν δὲν εἶναι ἀκόμη διευκρινημένη.

Εἰς τὸ τέλος τοῦ βιβλίου προσηρτήθησαν αἱ ἀναγκαῖαι σημειώσεις περὶ τῶν εἰς τοὺς πίνακας εἰκονιζομένων εὑρημάτων, προσέτι δὲ παραπομπαὶ εἰς τὰς σελίδας τοῦ κειμένου, εἰς τὰς δοπίας γίνεται μνεία αὐτῶν. Ἐπίσης προσετέθησαν χάριν τῆς ἀκριβείας συμπληρωτικαὶ τινες σημειώσεις καὶ εἰς πολλὰς τῶν εἰκόνων τοῦ κειμένου, εἰς αὐτὰς δὲ παραπέμπεται δ ἀναγνώστης, δσάκις δὲν εὑρίσκει εἰς τὸ κείμενον τὸ μέγεθος ἢ τὴν προέλευσιν εὑρήματός τινος.

Αἱ εἰκόνες τοῦ κειμένου καὶ τῶν πινάκων, ὅσαι δὲν εἶναι ἀντίτυπα φωτογραφιῶν, ἔγιναν σχεδὸν πᾶσαι — ἔξαιροῦνται εἰκ. 196.255. πίν. 6,3 καὶ πίν. 15,4, ἐπίσης δέ, ὡς εἶναι εύνόητον, εἰκ. 294-310 — κατ' ἵχνογραφήματα, ἀτινα ἔξεπόνησεν ὁ κ. Gilliéron.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

	Σελ.
<i>Προϊστορικοί συνοικισμοί ἐν Θεσσαλίᾳ.</i>	
1. Συνοικισμοὶ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος	1
2. Συνοικισμοὶ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.....	14
3. Γενικαὶ παρατηρήσεις	17

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΠΡΩΤΟΝ

<i>Ἡ ἀκρόπολις τοῦ Διμηνίου</i>	27
1. Οἱ περίβολοι τῆς ἀκροπόλεως	31
2. Οἰκήματα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος	49
α. Οἰκήματα τοῦ πρώτου περιβόλου.....	50
β. Οἰκήματα τοῦ τρίτου περιβόλου.....	59
3. Λείψανα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.....	65

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΔΕΥΤΕΡΟΝ

<i>Ἡ ἀκρόπολις τοῦ Σέσκλου.....</i>	69
1. Λείψανα περιβόλων	75
2. Οἰκήματα τῆς πρώτης περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.....	79
α. Πηλόκτιστοι καλύβαι	79
β. Λιθόκτιστοι οίκιαι	84
3. Οἰκήματα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.....	88
4. Οἰκήματα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος	107

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

<i>Μικρότεραι ἀνασκαφαὶ</i>	115
1. Δάπεδα καλυσθῶν ἐν Σέσκλῳ	115
2. Πύργος	118
3. Μαρμάριανη	121
4. Μεσιανὴ Μαγούλα	122

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΤΡΙΤΟΝ

	Σελ.
<i>Oἱ τάφοι</i>	
1. Γενικαὶ παρατηρήσεις	125
2. Οἱ σημαντικώτεροι τάφοι καὶ τὰ κτερίσματα αὐτῶν.....	132

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΤΕΤΑΡΤΟΝ

<i>Tὰ πήλινα ἀγγεῖα</i>	157
A. Ἀγγεῖα τῆς πρώτης περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος	158
1. Μονόχρωμα ἀγγεῖα (A 1).....	159
2. Ἀγγεῖα μετ' ἔγχαράκτων κοσμημάτων(A 2) 168	
3. Γραπτὰ ἀγγεῖα	174
α. Πρῶτος ρυθμὸς (A 3 α).....	174
β. Δεύτερος ρυθμὸς (A 3 β).....	177
B. Ἀγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος	195
1. Μονόχρωμα ἀγγεῖα (B 1).....	195
2. Ἀγγεῖα μετ' ἔγχαράκτων κοσμημάτων(B 2) 198	
3. Γραπτὰ ἀγγεῖα	209
α. Πρῶτος ρυθμὸς (B 3 α).....	209
β. Δεύτερος ρυθμὸς (B 3 β).....	222
γ. Τρίτος ρυθμὸς (B 3 γ).....	226
Παράρτημα. Κοσμήματα πίθων.....	229

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΠΕΜΠΤΟΝ

<i>Tὰ πήλινα ἀγγεῖα (συνέχεια)</i>	
G. Ἀγγεῖα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.....	235
1. Γραπτὰ ἀγγεῖα	237

α. Πρῶτος ρυθμὸς (Γ 1 α)	237
β. Δεύτερος ρυθμὸς (Γ 1 β)	243
γ. Τρίτος ρυθμὸς (Γ 1 γ)	244
δ. Τέταρτος ρυθμὸς (Γ 1 δ)	247
ε. Πέμπτος ρυθμὸς (Γ 1 ε)	249
2. Ἀγγεῖα μετ' ἐγχαράκτων κοσμημάτων (Γ 2)	250
3. Μονόχρωμα ἀγγεῖα (Γ 3)	255
Πχράρτημα. Κοσμήματα πίθων	280

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΕΚΤΟΝ

Τὰ εἰδώλια

1. Γενικαὶ παρατηρήσεις	283
2. Περιγραφὴ τῶν εἰδωλίων	
α. Πήλινα	290
β. Λίθινα	302
γ. Ὁστέινον	306

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΕΒΔΟΜΟΝ

Τὰ λίθινα δηλα, ἔργαλεια, σκεύη κ. ἢ.

1. Ἄτρητοι ἀξίναι καὶ σμῆλαι	307
2. Τετρημέναι ἀξίναι	319
3. Κεφαλαι ῥοπάλων	322
4. Ὅπλα καὶ ἔργαλεια ἐκ πυρίτου ή ὅψιανον	325
5. Πεσσοὶ σφενδονῶν	328
6. Ὅπλαι, μυλόλιθοι, σκεύη	329
7. Μῆτραι	333
8. Ποικίλα	335

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΟΓΔΟΟΝ

Μικρότερα ενδήματα ἐκ πηλοῦ, δοτῶν, μετάλλων
καὶ ἄλλων ὑλῶν.

A. Πήλινα	
1. Σφραγίδες	339
2. Σφρανδύλια	343
3. Πεσσοὶ σφενδονῶν	344
4. Ποικίλα	345

B. Μετάλλινα	
1. Χρυσᾶ	350
2. Ἀργυρᾶ	351
3. Χαλκᾶ	351
4. Μολύβδινα	354
Γ. Ὅστεινα	355
Δ. Καρποὶ	359

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΕΝΑΤΟΝ

'Επίλογος	361
1. Ἡλικία τοῦ λιθικοῦ καὶ τοῦ χαλκοῦ αἰώνος εἰς τὴν Θεσσαλίαν	361
2. Πχραβολαι	367
α. Πχραβολαι πρὸς ξένας χώρας	367
β. Πχραβολαι πρὸς ἑλληνικὰς χώρας	381
3. Ἐθνολογικὰ συμπεράσματα	395
Προσθήκαι καὶ διορθώσεις	405
Σημειώσεις καὶ παραπομπαὶ εἰς τοὺς πίνακας 4-47	407
Σημειώσεις εἰς εἰκόνας τοῦ κειμένου	415
Πίνακες δονομάτων καὶ πραγμάτων	417

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΟΙ ΣΥΝΟΙΚΙΣΜΟΙ ΕΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΙ

1. Συνοικισμοὶ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Ότι καὶ ἐν Ἑλλάδι ὑπῆρξεν ἐποχὴ τις, κατὰ τὴν ὥποιαν τὰ μέταλλα ἡσαν ἀγνωστα, θεωρεῖται ἀπὸ πολλοῦ βέβαιον· στηρίζεται δὲ ἡ πεποίθησις αὗτη ὅχι μόνον ἐπὶ τῆς ἀναλογίας πρὸς ἄλλας γώρας, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ ικανοῦ ἀριθμοῦ λιθίνων ὅπλων καὶ ἐργαλείων, ἀτινα ἀνεκαλύφθησαν ἐν αὐτῇ κατὰ διαφόρους καιρούς⁽¹⁾. Μέγρι τῶν τελευταίων τούτων γρόνων δμως αἱ γνώσεις ἡμῶν περὶ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τῆς Ἑλλάδος ἡσαν πολὺ ἀτελεῖς. Διότι τὰ πλεῖστα ἐκ τῶν ἐργαλείων ἐκείνων εἶχον εὑρεθῆ ὑπὸ τοιαύτας περιστάσεις, ὥστε καὶ αὕτη ἡ ἡλικία των δὲν ἦτο πάντοτε βέβαια· περὶ δὲ τῆς κεραμεικῆς καὶ τῆς πλαστικῆς τοῦ αἰῶνος τούτου, περὶ τῆς ἀρχιτεκτονικῆς, περὶ τῶν λοιπῶν ἐργαλείων πλὴν τῶν λιθίνων, καὶ περὶ τόσων ἄλλων πραγμάτων, ἐκ τῶν ὧδε πάρτιζεται ἡ εἰκὼν τοῦ πολιτισμοῦ λαοῦ τινος, οὐδὲν ἦτο γνωστόν.

Κατ' εὐτυχίαν ἥρχισεν ἐσχάτως νὰ ἐπιχέρται χρθονώτερον φῶς ἐπὶ τῆς σκοτεινῆς ἐπογῆς, τὸ φῶς δὲ τοῦτο ἐξέλαμψε σχεδὸν συγχρόνως ἐν Κρήτῃ, ἐν Βοιωτίᾳ καὶ Φωκίδι καὶ ἐν Θεσσαλίᾳ. Διότι εἰς πάσας τὰς γώρας ταύτας ἀνεκαλύ-

φθησαν συνοικισμοὶ δλοὶ ἀνεργόμενοι εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα. Οι τῆς Κρήτης (Κνωσοῦ καὶ Φαιστοῦ) καὶ τῆς Βοιωτίας καὶ Φωκίδος, ἀν καὶ δὲν ἔξηρευνήθησαν ἀκόμη ἐπαρκῶς, παρέσχον δμως ἥδη ἀξιόλογα εύρήματα⁽¹⁾. Άλλ' ἐν Θεσσαλίᾳ ἔξετελέσθησαν πολὺ σημαντικώτεραι ἐργασίαι· ἀνεσκάφησαν δύο ἀκροπόλεις, αἱ τοῦ Σέσκλου καὶ Διμηνίου, καὶ ἔγιναν μικρότεραι δοκιμαὶ εἰς ἄλλους τινὰς συνοικισμούς. Τὰ ἀποτελέσματα δὲ τῶν ἐργασιῶν τούτων ὑπῆρχαν ἀπροσδοκήτως πλούσια· διότι ἀνεκαλύφθησαν σπουδαιότατα λείψανα κατοικιῶν καὶ δχυρωτικῶν περιβόλων καὶ εὑρέθη πλῆθος λιθίνων καὶ δστείνων ἐργαλείων, πηλίνων ἀγγείων, πηλίνων καὶ λιθίνων εἰδωλίων καὶ ἄλλων πραγμάτων, ἐκ τῶν ὧδε πάντων προκύπτει ἀκμαῖος καὶ ἐνίστε παρὰ δόξαν προηγμένος πολιτισμός. Ως πρὸς τὰ καθ' ἔκαστα ὑπολείπονται ἀκόμη πολλαὶ ἀμφιβολίαι καὶ ἀπορίαι, αἵτινες βεβαίως θὰ λυθῶσι διὰ νεωτέρων ἐρευνῶν καὶ παρατηρησεων, εἰς τὸ δλον δμως ἀποδέποντες δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν, δτι ἐντελῶς νέος κόσμος ἀποκαλύπτεται ἐνταῦθα.

Πρὸς τὸν πολιτισμὸν τοῦτον τῆς Θεσσαλίας στενότατα συγγενεύει, ως ἐκ τῶν εύρημάτων προκύπτει, ὁ τῶν ἐν Βοιωτίᾳ καὶ Φωκίδι συνοικισμῶν, ἐνῷ ὁ τῆς Κρήτης διαφέρει πολὺ μᾶλλον.

(1) Περὶ τοῦ ἐν Κνωσῷ συνοικισμοῦ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος Ἰδε Annual of the Br. School at Athens 1899-1900 σ. 6 ἔξ. καὶ Man, 1901 № 146 (Evans). Περὶ τοῦ ἐν Φαιστῷ Monum. antichi dei Lincei XII σ. 22 ἔξ. (Pernier). Περὶ δὲ τῶν ἐν Βοιωτίᾳ καὶ Φωκίδι Ath. Mitt. 1905 σ. 120 ἔξ. (Σωτηριάδης).

(1) Τὰς διατριβάς, εἰς τὰς ὧδε πάρτιζεται εἰς τοιούτων εύρημάτων ἐν Ἑλλάδι, ἀπαριθμοῦσιν ὁ Perrot, Hist. de l'Art VI σ. 114 ἔξ. καὶ πληρέστερον ὁ Blinkenberg. Archäol. Studien (Kopenhagen 1904) σ. 1.

Ο λιθικὸς αἰώνος διήρκεσεν ἐν Θεσσαλίᾳ πολλὰς ἑκατονταετηρίδας· κατὰ τὸ διάστημα δὲ τοῦτο ἡ τέχνη δὲν ἔμεινε στάσιμος καὶ ἀμετάβλητος. Ἐν τῇ κεραμεικῇ διαχρίνομεν πλείονας ρύθμούς, ἐκ τῶν ὅποιων οἱ μὲν ἀπαντῶσι μόνον εἰς τὰ βενθύνερα στρώματα, οἱ δὲ μόνον εἰς τὰ ὑψηλότερα. Τὰ εἰδώλια κατ’ ἀρχὰς ἦσαν, φαίνεται, πάντα πήλινα, βραδύτερον δὲ ἥρχισαν νὰ κατασκευάζωσι καὶ λίθινα, τὰ δὲ πήλινα βαθυμηδὸν ἔγιναν ἀπλούστερα καὶ ἀμορφότερα. Πρὸς τούτοις σχῆμα τι λιθίνων ἀξινῶν, τὸ ὅποῖον ἐπὶ πολὺν χρόνον ἦτο ἐν γρήσει, ἐξέλιπε κατόπιν ὀλοσχερῶς.

Ἐπὶ τῶν διαφορῶν τούτων, τῶν ὅποιων ὁ ἀριθμὸς θ' αὐξηθῆ πιθανώτατα ἐν τῷ μέλλοντι, βασιζόμενοι διαιροῦμεν τὸν λιθικὸν αἰώνα εἰς δύο μεγάλας περιόδους, τὴν ἀρχαιοτέραν καὶ τὴν νεωτέραν ἡ τὴν πρώτην καὶ τὴν δευτέραν⁽¹⁾. Ἡ κεραμεικὴ τῶν ἐν Βοιωτίᾳ καὶ Φωκίδι συνοικισμῶν δεικνύει μεγίστην ὁμοιότητα πρὸς τὴν ἀρχαιοτέρας περιόδου τῆς Θεσσαλίας.

Πλὴν τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου ὑπάρχουσιν ἐν Θεσσαλίᾳ πολλοὶ ἄλλοι συνοικισμοὶ τοῦ λιθικοῦ αἰώνος. Εἰς τινὰς ἐκ τούτων ἐνηργήθησαν, ως ἀνέρερα ἥδη, καὶ μικραὶ δοκιμαστικαὶ σκαρφαί, τῶν δὲ λοιπῶν ἡ ἡλικία ὅριζεται ἐκ τῶν ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας ἀπαντώντων ἀγγείων καὶ ἄλλων λειψάνων τῆς ἐποχῆς ταύτης. Καθόλου δὲ οἱ εἰς ἐμὲ γνωστοὶ ἐν Θεσσαλίᾳ συνοικισμοὶ τοῦ λιθικοῦ αἰώνος ἀνέρχονται εἰς 63 καὶ εἶναι οἱ ἀκόλουθοι⁽²⁾.

1. Παγασαί, ἔνθα ἀνεκαλύψθησαν τεμάχια ἀγγείων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος καὶ ἐν ἄρτιον ἀγγεῖον, ἀνῆκον πιθανῶς εἰς τὸ τέλος αὐτῆς, δημοσιευθὲν ὑπὸ Wolters⁽³⁾. Ὁ συνοι-

(1) Περιττὸν ἵσως εἶναι νὰ παρατηρήσω, ὅτι ὅμιλος ἐνταῦθα καὶ πανταχοῦ κατωτέρῳ περὶ τοῦ νεολιθικοῦ αἰώνος καὶ ὅτι ἡ ἡμετέρα ἀρχαιοτέρα ἡ πρώτη περίοδος οὐδὲν κοινὸν ἔχει μετὰ τῆς παλαιολιθικῆς ἐποχῆς, τῆς ὅποιας λείψανα βέβαια ἐν γένει δὲν ἀνεκαλύψθησαν μέχρι τοῦδε ἐν Ἑλλάδι. Οστᾶ ὅμως ἀνθρώπινα εὑρεν ὁ Σκούφος εἰς στρώματα διλουρβιακὰ (Congrès archéol., Athènes 1905, σ. 231 ἔπ.). ὥστε δὲν ἥτο τότε ἐντελῶς ἀκατοίκητος ἡ γώρα, ὡς φρονεῖ ὁ Blinkenberg (ἴ. ἀ. σ. 27).

(2) Πρᾶτον ἐν πίν. 1 γάρτην, περὶ τοῦ ὅποιού ὅμως ὄφειλο νὰ παρατηρήσω, ὅτι δὲν εἶνε πολὺ ἀριθμός· ἀλλὰ δυστυχῶς; ἀκόμη δὲν ἔχομεν καλὸν γάρτην ὅλης τῆς Θεσσαλίας. Η ἔλλειψις θὰ θεραπευθῆ, ὅταν ἐντὸς ὀλίγου, ὡς ἐλπίζω, ἐκδοθῆ ὁ ὑπὸ τῆς καρτογραφικῆς ὑπηρεσίας τοῦ Ὑπουργείου τῶν Στρατιωτικῶν ἐπὶ τῇ βάσει ἀκριβῶν καταμετρήσεων συντασσόμενος.

(3) Ath. Mitt. 1889, πίν. XI, 8.

κισμὸς ἔκειτο παρὰ μικρὸν ὄρμίσκον, ἀπέναντι τοῦ Βόλου.

2. Διμήνι. Ἱδε κατωτέρω Κεφάλαιον πρῶτον.

3. Σέσκλον. Ἱδε Κεφάλαιον δεύτερον.

4. Πύργος, οὐχὶ μακρὰν τῆς ἀκροπόλεως Σέσκλου. Ἱδε Παράρτημα εἰς κεφάλαια πρῶτον καὶ δεύτερον, ἀρ. 2.

5. Παλιόκαστρον, παρὰ τὴν σιδηροδρομικὴν γραμμὴν Βόλου-Λαρίσης καὶ ἀκριβῶς ἀπέναντι τοῦ γνωστοῦ τύμβου τοῦ Πιλάρ-τεπέ. Ἡ θέσις κατωκεῖτο κατὰ τοὺς ιστορικοὺς χρόνους, ἀπαντῶσιν ὅμως ἐπ’ αὐτῆς καὶ θραύσματα ἀγγείων τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, λίθιναι ἀξινοὶ καὶ τεμάχια ὁψιανοῦ.

Ἄπὸ τῶν προπόδων τῶν ὄρέων, ἐπὶ τῶν ὅποιων κεῖται τὸ Παλιόκαστρον, ἀργεται ἡ πεδιάς τῆς Λαρίσης, ἐν αὐτῇ δὲ ἀνεκαλύψθησαν συνοικισμοὶ τοῦ λιθικοῦ αἰώνος παρὰ τὰ ἔξης χωρία.

6. 7. 8. Οὗτοι ἔκειντο πλησίον τοῦ σιδηροδρομικοῦ σταθμοῦ Βελεστίνου (Φερῶν), δύο μὲν δεξιὰ τῆς σιδηροδρομικῆς γραμμῆς Βελεστίνου-Λαρίσης, δὲ τρίτος ἀριστερά. Εἰς τὸν πρῶτον εὐρέθησαν τεμάχια ἀγγείων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, εἰς δὲ τοὺς ἄλλους τεμάχια τῆς νεωτέρας περιόδου.

9. Καὶ οὗτος ἔκειτο πλησίον τοῦ Βελεστίνου, ἀλλὰ βορειανατολικῶς τοῦ σταθμοῦ καὶ εἰς ἀπόστασιν ἡμισείας περίπου ὡρας ἀπ’ αὐτοῦ. Ἐκ τῶν ἐνταῦθα εύρεθέντων τεμαχίων τὰ πλεῖστα ἀνήκουσιν εἰς τὴν νεωτέραν περιόδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, ἀλλὰ τινὰ ὅμως ἀνέρχονται πιθανῶς εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν.

10. Βορειοδυτικῶς τοῦ Βελεστίνου καὶ ἐν τέταρτον περίπου τῆς ὡρας πρὸ τοῦ χωρίου Γκερλὶ ἔκειτο ἄλλος συνοικισμός, ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ ὅποιού συνέλεξα τεμάχια τινα ἀγγείων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος· πιθανῶς ὅμως κατωκεῖτο ἥδη κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν αὐτοῦ περίοδον, βεβαίως δὲ ἐξηκολούθησε κατοικούμενος καὶ μετὰ τὸν λιθικὸν αἰώνα.

11. Τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος λείψανα ἀπαντῶσι καὶ ἐπὶ ἐνὸς τῶν προσδιούνων τοῦ Καραδάγ (Κυνὸς Κεφαλῶν), περὶ τὰ εἰκοσι λεπτὰ βορειανατολικῶς τοῦ χωρίου Ταχταλασμάν, καὶ παρὰ τὴν ἀπὸ τούτου εἰς Γκερλὶ ἀγουσαν

ἀτραπόν. Ή θέσις εἶναι λίαν περίοπτος, ἔχειτο δὲ πιθανῶς ἐνταῦθα μικρὰ ὡχυρωμένη ἀκρόπολις.

12. Ἀμέσως ἔξω τοῦ χωρίου Γκερλί, ἀριστερὰ τῆς εἰς Λάρισαν ἀγούσης σιδηροδρομικῆς γραμμῆς, ἀνεκαλύφθη ἄλλος συνοικισμὸς τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

13. Οὗτος ἔχειτο βορειοδυτικῶς τοῦ Γκερλί, εἰς τὸ ἄκρον τοῦ χωρίου Κιλελέρ ή Κιουλελέρ, ἔνθα σκάπτοντες οἱ χωρικοί, ἵνα κτίσωσιν ἐκκλησίαν, ἀνεκάλυψαν τεμάχια ἀγγείων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, σῖτον ἀπηγθρακωμένον, τούχους καὶ ἄλλα λείψανα προϊστορικοῦ συνοικισμοῦ.

14. Πρὸς βορρᾶν τοῦ προηγουμένου, μεταξὺ τοῦ χωρίου Σακαλάρ καὶ τῆς σιδηροδρομικῆς γραμμῆς, ἀλλὰ πλησιέστατα τῆς γραμμῆς, ὑπῆρχεν ἄλλος σημαντικός, ώς φαίνεται, συνοικισμός, ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ ὅποιου εὑρον τεμάχια ἀγγείων ἀμφοτέρων τῶν περιόδων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

15. Ἀπέναντι τοῦ ὑπὸ ἀρ. 14, ἀριστερὰ τῆς σιδηροδρομικῆς γραμμῆς, ἔχειτο ὅμοιας συνοικισμὸς ἀνεργόμενος εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

16. Τῆς αὐτῆς περιόδου πιθανῶς ἦτο καὶ ἄλλος συνοικισμὸς οὐχὶ μακρὰν κείμενος, ἥτοι ἐν τέταρτον περίπου τῆς ὥρας νοτιοδυτικῶς τοῦ σταθμοῦ Τσουλάρ. Ἀλλὰ τὰ ἐνταῦθα εὑρεθέντα ἀγγεῖα δὲν ἥσαν πολὺ χαρακτηριστικά.

17. Τῆς νεωτέρας δὲ περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἀγγεῖα συνέλεξα ἐπὶ τῆς θέσεως συνοικισμοῦ κειμένου ἡμίσειαν ὥραν βορειοδυτικῶς τοῦ σταθμοῦ Τσουλάρ, ἀριστερὰ τῆς σιδηροδρομικῆς γραμμῆς.

18. Ωσαύτως τῆς νεωτέρας περιόδου ἀγγεῖα εύρεθησαν καὶ πλησίον τοῦ σταθμοῦ Τσουλάρ, δεξιὰ τῆς σιδηροδρομικῆς γραμμῆς.

19. Περὶ τὸ ἐν τέταρτον τῆς ὥρας δυτικῶς τοῦ σταθμοῦ Τοπουσλάρ, μεταξὺ ἀμπέλων, ὑψοῦται γήλοφος, ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ ὅποιου εύρίσκονται πολλὰ μονόγρωμα τεμάχια ἀγγείων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

20. Ὅμοια τεμάχια ἀπαντῶσι καὶ ἐν ἄλλῃ θέσει κειμένη πρὸς τὴν βορειοδυτικὰ τῆς προηγουμένης καὶ ἀπεγούσῃ ἀπ' αὐτῆς περὶ τὰ 20 λεπτὰ τῆς ὥρας.

21. Καὶ παρὰ τὸ χωρίον Τοπουσλάρ, πρὸς τὰ βορειανατολικὰ αὐτοῦ, ἔχειτο συνοικισμός, δστις φαίνεται ὅτι εἶχεν ἕκτασιν οὐχὶ μικράν· ἐκ τῶν ἀγγείων δέ, ὅτινα ἐνταῦθα συνέλεξα, τὰ μὲν ἀνήκουσιν εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, τὰ δὲ πιθανῶς εἰς τὴν νεωτέραν.

22. Νοτιανατολικῶς δὲ τοῦ χωρίου, ἡμίσειαν ὥραν ἀπ' αὐτοῦ, ἀνεκαλύφθη συνοικισμός, τοῦ ὅποιου ή ἀρχὴ ἀνάγεται εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

23. Εἰς τὴν αὐτὴν περίοδον ἀνῆκε καὶ τις συνοικισμός, δστις ἔχειτο εἰς τὸ ἀνατολικὸν ἄκρον τοῦ χωρίου Μετισελί, βορειοδυτικῶς τοῦ Τοπουσλάρ.

24. Τὸ αὐτὸν ἴσχυει περὶ ἄλλου ἀνακαλυφθέντος μεταξὺ Μετισελί καὶ Λαρίσης, ἀριστερὰ τῆς ὁδοῦ.

25. Ἀμφοτέρων δὲ τῶν περιόδων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τεμάχια εύρον ἐν τινι θέσει παρὰ τὴν αὐτὴν ὁδὸν κειμένη καὶ ἀπεγούσῃ ἡμίσειαν ὥραν τῆς Λαρίσης.

26. Ο συνοικισμὸς οὗτος κεῖται ἀνατολικῶς τῆς Λαρίσης παρὰ τὴν εἰς Ἀγιαλὸν ἀγούσαν ἀμαξιτὴν ὁδὸν, μεταξὺ τοῦ τετάρτου καὶ πέμπτου χιλιομέτρου σταδίου. Περὶ τούτου θὰ γίνη ἐκτενέστερος λόγος εἰς τὸ Παράρτημα τῶν κεφαλαίων πρώτου καὶ δευτέρου, ἀρ. 4, ἐνταῦθα δὲ παραθέτομεν μόνον φωτογραφικὴν εἰκόνα (εἰκ. 1) ληφθεῖσαν ἀπὸ δυσμῶν. Ἀριστερὰ τοῦ γηλόφου, εἰς τὸ βάθος, διακρίνεται ἡ κωνοειδῆς κορυφὴ τῆς Ὀσσης. Η θέσις δημοφέρεται σήμερον Μεσιανὴ Μαγούλα.

27. Ημίσειαν ὥραν βορειανατολικῶς τῆς Λαρίσης, δεξιὰ τῆς εἰς τὰ Τέμπη ἀγούσης ἀμαξιτῆς, ἔχειτο συνοικισμὸς ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ ὅποιου ἀπαντῶσι τεμάχια ἀγγείων ἀμφοτέρων τῶν περιόδων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

28. Μετὰ τὸ τέταρτον τῆς αὐτῆς ὁδοῦ στάδιον τρεπόμενος ἀριστερὰ τὴν πρὸς τὸ χωρίον Κουλούρι ἀγούσαν συναντᾶς ἀμέσως παρὰ τὴν ὅχθην τοῦ Πηγειοῦ ὅρμοιον συνοικισμόν· τὰ ἐνταῦθα εὑρεθέντα τεμάχια ἀγγείων ἀνήκουσιν εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

29. Τῶν αὐτῶν χρόνων εἶναι ἄλλος συνοικισμὸς κείμενος πέντε μόλις λεπτὰ πρὸς βορρᾶν τοῦ χωρίου Νέχαλη.

30. Ἀξιόλογος συνοικισμὸς ἔχειτο καὶ παρὰ τὴν ἀριστερὰν ὅχθην τοῦ Πηγειοῦ, μίαν ὥραν καὶ τέ-

ταρτον περίπου πρὸς δύσμας τῆς Λαρίσης, ἔνθα εὑρίσκονται καὶ πολλὰ λείψανα ιστορικῶν χρόνων· τὰ ἀρχαιότατα ὅμως τεμάχια ἀγγείων ἀνήκουσιν εἰς τὰς δύο περιόδους τοῦ λιθικοῦ αἰώνος. Ἡ θέσις ὄνομαζεται σήμερον Κρημνός, ύποτιθεται δ' ὅτι ἐνταῦθα ἔκειτο ἡ ἀρχαία "Αργιστα" ἢ "Αργουρα" ⁽¹⁾.

31. 32. Οὗτοι ἀνεκαλύφθησαν κατὰ τὸ μέσον περίπου τῆς ἀπὸ Λαρίσης εἰς Τύρνακον ἀμαξιτῆς ὁδοῦ, δὲ μὲν δεξιά, δὲ ἔτερος ἀριστερὰ αὐτῆς. Ἀμφότεροι κατωκοῦντο κατὰ τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος.

33. Ἔκειτο πέρα τοῦ ὑπ' ἡρ. 31 δεξιὰ τῆς ὁδοῦ καὶ κατωκεῖτο ωσαύτως κατὰ τὴν νεωτέραν περίοδον.

34. Ἀνεκαλύφθη περὶ τὰ 10 λεπτὰ βορειοδυτικῶς τοῦ χωρίου Ντρουστανάδες, εὔρον δὲ ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας αὐτοῦ μόνον τεμάχια τῆς πρώτης περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος.

35. Ἐπὶ τούτου, κειμένου πρὸς ἀνατολὰς τοῦ ὑπ' ἡρ. 32, εὑρέθησαν ἀγγεῖα ἀμφοτέρων τῶν περιόδων τοῦ αὐτοῦ αἰώνος.

36. Ἔκειτο ἐν τέταρτον τῆς ὥρας ἔξω τοῦ χωρίου Τατάρι, κατωκεῖτο δὲ ὅχι μόνον κατ' ἀμφότερας τὰς περιόδους τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, ἀλλὰ καὶ βραδύτερον. Κατὰ τὸν Leake ⁽¹⁾ ἔκειτο ἐνταῦθα ἡ Γυρτών, κατὰ δὲ τὸν Γεωργιάδην ⁽²⁾ ἡ Ὄρθη, ἡ ἀκρόπολις τῶν Φαλανναίων.



Eἰκὼν 1.

Ἐὰν νῦν ἀπὸ τοῦ Βελεστίνου ἀκολουθήσωμεν τὸν ὄλλον κλάδον τῆς σιδηροδρομικῆς γραμμῆς, τὸν ἄγοντα εἰς Φάρσαλον καὶ Τρίκκαλα, συναντῶμεν πρῶτον τὸ χωρίον Περσουφλί.

37. Εἰς μικρὰν ἀπόστασιν ἀπ' αὐτοῦ ἀναβρύει εἰς τοὺς πρόποδας ταπεινοῦ λόφου πηγὴ ὑδατος ἀεναος, ἐπὶ τῆς κορυφῆς δὲ τοῦ λόφου σώζονται διάγα λείψανα τείχους καλῶν ἐλληνικῶν χρόνων· ἀλλ' ἡ θέσις ἡτο κατωκημένη ἥδη κατὰ τὸν λιθικὸν αἰώνα, εὔρον δὲ ἐγὼ ἐνταῦθα πλὴν τεμαχίων τινῶν ἀγγείων καὶ λιθίνην ἀξίνην χαρακτηριστι-

κὴν τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος.

38. Πέρα τοῦ Περσουφλί ἡ σιδηροδρομικὴ γραμμὴ διέρχεται στενὸν αὐλῶνα, τοῦτον δὲ διαδέχεται ἡ κοιλάς τοῦ Ἀιθαλίου, ἡτις περαιτέρω συνάπτεται μετὰ τῆς μεγάλης πεδιάδος τῆς Φαρσάλου καὶ τῆς Καρδίτσης. Εἰς τὸ βαθύτατον μέρος τῆς κοιλάδος ταύτης, ἀπέναντι περίπου τοῦ χωρίου Καρχαμπαϊράμι, ύψοσται ταπεινὸς λόφος, τοῦ ὅποιου μέρος ἀνεσκάφη ὑπὸ τῶν ἴδιοκτητῶν αὐτοῦ, τῶν ἐν Βόλῳ ἀδελφῶν Ἀποστολιδῶν, πρὸς ἐπιχωμάτωσιν σιδηροδρομικῆς γραμμῆς ἀγούσης

(¹) Πρεσ. Leake, Travels in Northern Greece IV σ. 534. Bursian, Geographie I σ. 67. Γεωργιάδης, Θεσσαλία σ. 255.

(²) Travels in N. Greece III σ. 382.

(²) Θεσσαλία σ. 255.

εἰς μεταλλεῖον αὐτῶν κείμενον παρὰ τὸ χωρίον Τσαγγλί. Κατὰ τὴν ἐργασίας ταύτας ἥλθον εἰς τῶν πολλὰ τεμάχια ἀγγείων, ἐκ τῶν ὅποιων τὰ μὲν ἀνήκον εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα, τὰ δὲ εἰς τὸν γαλκοῦν. Κατόπιν ἔσκαψα ἐγὼ τέσσαρας λάκκους εἰς διάφορα μέρη τοῦ λόφου καὶ παρετήρησα, στὶς οἵ ἐπίγωσις τοῦ γαλκοῦ αἰῶνος κατὰ τὸ κέντρον τοῦ λόφου εἶχε πάχος 4 μ. περίπου, ἀλλὰ πρὸς τὴν περιφέρειαν ἐγίνετο λεπτοτέρα. Ἐκ τῶν δύο δὲ περιόδων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ή ἀρχαιοτέρα φαίνεται δτὶ διήρκεσε πολὺ μακρότερον γρόνον καὶ εἰς αὐτὴν ἀνήκουσι τὰ πλεῖστα ἐκ τῶν τεμάχιων ἀγγείων. Η δοκιμαστικὴ σκαρῇ οὐδαμοῦ ἔφθασε μέχρι τοῦ στερεοῦ.

39. Ἀλλος συνοικισμὸς κεῖται ἐν τῇ αὐτῇ κοιλάδι μεταξὺ τῶν χωρίων Δουβλατάν καὶ Ἀναμπακλί, εὗρον δ' ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας αὐτοῦ ὡσαύτως τεμάχια ἀγγείων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Ἐν τῇ πεδιάδι τῆς Φαρσάλου εὗρον λείψανα μαρτυροῦντα τὴν ὑπαρξίαν συνοικισμῶν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εἰς τὰς ἔξης θέσεις.

40. Πρὸς μεσημβρίαν τοῦ χωρίου Τσαγμάτι, παρὰ τὸν Ἀπιδανὸν ποταμόν.

41. Παρὰ τὸν αὐτὸν ποταμόν, μεταξὺ τῶν χωρίων Σιμικλί καὶ Δεμερλί. Τὸν συνοικισμὸν τοῦτον διέσχισεν ὁ σιδηρόδρομος.

42. Ήμίσειαν ὥραν περίπου πρὸς μεσημβρίαν τοῦ χωρίου Χατζῆ Ἀμάρ, μεσημβρινοδυτικῶς τῆς Φαρσάλου.

43. Μεσημβρινῶς τῆς Φαρσάλου παρὰ τὴν εἰς Δομοκὸν ἀγουσταν ἀμαξιτὴν ὁδόν, ἐντεῦθεν τοῦ χωρίου Βαρδαλί.

44. Πρὸς βορρᾶν τῆς Φαρσάλου, παρὰ τὴν ἀριστερὰν ὄχθην τοῦ Ἐνιπέως καὶ ἐν τέταρτον ὥρας περίπου ἀνατολικῶς τῆς λιθοκτίστου τουρκικῆς γεφύρας.

45. Ἐπὶ μιᾶς ράχεως τῆς λοφοσειρᾶς, ἣτις ἔριζει πρὸς βορρᾶν τὴν πεδιάδα τῆς Φαρσάλου, νοτιοδυτικῶς τοῦ Τεκέ· ἡ ράχης καλεῖται σήμερον Μεζίλ-μαχγούλα.

Ἐκ τῶν ἔξι τούτων περὶ τὴν Φάρσαλον συνοικισμῶν μόνον ἐπὶ τοῦ πρώτου, τοῦ παρὰ τὸ χωρίον Τσαγμάτι, εὗρον ἐν τεμάχιον ἀγγείου τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, τὰ δὲ ἐπὶ τῆς

ἐπιφανείας τῶν λοιπῶν πέντε συλλεγέντα ἀνήκον πάντα εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν αὐτοῦ περίοδον.

Περὶ τὸ χωρίον Σοφάδες, τὸ ὅποιον κεῖται μεταξὺ Φαρσάλου καὶ Καρδίτσης καὶ ἀπέχει μόλις ἡμίσειαν ὥραν ἀπὸ τοῦ ἀρχαίου Κιερίου, ἐσημείωσα ἄλλους δέκα συνοικισμοὺς τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, τοὺς ἀκολούθους·

46. Ἐκείτο εἰκοσι λεπτὰ τῆς ὥρας βορειανατολικῶς τῶν Σοφάδων.

47. Οὕτος ἀπειχεὶ περὶ τὰ 25 λεπτὰ ἀνατολικώτερον τοῦ προηγουμένου φαίνεται δὲ ἔτι κατεῖχε μεγάλην ἔκτασιν, ἀλλὰ πιθανῶς η ἐπίγωσις αὐτοῦ δὲν ἔχει μέγα πάχος.

48. Ἐκείτο πρὸς μεσημβρίαν τοῦ χωρίου Μπαλταλάρ, δέκα λεπτὰ περίπου ἀπ' αὐτοῦ.

49. Πρὸς μεσημβρίαν τοῦ χωρίου Ἀλμαντάρ καὶ νοτιοδυτικῶς τοῦ ἐπομένου.

50. Τὸ λεγόμενον χωματόκαστρον τοῦ Ἀλμαντάρ⁽¹⁾, τὸ ὅποιον εἴναι σπουδαῖος συνοικισμὸς ἀνερχόμενος εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα, ἀλλὰ κατοικηθεὶς καὶ κατόπιν, ἵσως μέχρι τῶν ρωμαϊκῶν γρόνων. Κεῖται ἀνατολικῶς τοῦ χωρίου παρὰ τὸ ποτάμιον Αύλακι.

51. Ἐπὶ τῆς δεξιᾶς ὄχθης τοῦ Ὄνοχώνου (τοῦ Σοφαδίτικου), ἀπέναντι τοῦ χωρίου Μάρκου, ἀπὸ τοῦ ὅποιου χωρίζεται μόνον διὰ τοῦ ποταμοῦ.

52. Πάλιν ἐπὶ τῆς δεξιᾶς τοῦ Ὄνοχώνου ὄχθης, ἀλλ' εἰς μεγαλυτέραν ἀπ' αὐτῆς ἀπέστασιν καὶ μεσημβρινώτερον τοῦ προηγουμένου, ἀπέναντι δὲ τοῦ χωρίου Πύργος Ματαράγκα.

53. Κεῖται ἡμίσειαν ὥραν πρὸς βορρᾶν τοῦ Κιερίου.

54. Μεταξὺ τοῦ Κιερίου καὶ τοῦ προηγουμένου.

55. Νοτιοδυτικῶς τῶν Σοφάδων περὶ τὸ τέταρτον ὥρας· η θέσις καλεῖται σήμερον Ἀμάραντος.

Εἰς τέσσαρας ἐκ τῶν συνοικισμῶν τούτων, τοὺς ὑπ' ἀρ. 48, 50, 51, 52, εὗρον τεμάχια ἀγγείων ἀμφοτέρων τῶν περιόδων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, εἰς δὲ τοὺς λοιποὺς ἔξι μόνον τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου.

Πέρα τῶν Σοφάδων, περὶ τὴν Καρδίτσαν, γνωρίζω τρεῖς μόνον συνοικισμοὺς τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

56. Κεῖται ἐπὶ τῆς δεξιᾶς ὄχθης τοῦ ποταμοῦ Καλέντση, μεταξὺ τῶν χωρίων Νταούτ καὶ Κουμάδες. Ἀγγεῖα τῆς νεωτέρας περιόδου.

(1) "Ide Heuzey et Daumet, Mission en Macédo. σ. 412.

57. Ἐπὶ τῆς πρὸς τὴν Λάρισαν ἀμαξιτῆς ὁδοῦ, μόλις δέκα λεπτὰ τῆς ὥρας ἀπὸ τῆς Καρδίτσης. Ἀγγεῖα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου.

58. Πρὸς βορεῖαν τῆς Καρδίτσης, μεταξὺ τῶν γωρίων Μορίχοβον καὶ Παραπόρασταν. Ἀγγεῖα ὡς ἐν τῷ προηγουμένῳ.

Ἐπιστρέφομεν πάλιν εἰς τὸν Παγασητικὸν κόλπον, ὅποθεν ἤρχισαμεν. Εἰς τὴν δυτικὴν πλευρὰν αὐτοῦ καταλήγει ἡ πεδιὰς τοῦ Ἀρμυροῦ, ἐν τῇ ὁποίᾳ ἀπαντῶσιν οἱ ἔξης συνοικισμοὶ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

59. Εἰς τὸ βορειανατολικὸν ἄκρον αὐτῆς, ἐν θέσει Κόκκινα ἢ Καινούργιο, παρὰ τὴν θάλασσαν,

ὑφουσται γήλοφος ἐπιμήκης, ἐπὶ τοῦ ὁποίου ἔκειτο ἡ ὀμηρικὴ πόλις Πύρασος⁽¹⁾. Ἄλλ' ἦδη κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περιόδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ὑπῆρχεν αὐτόθι συνοικισμός, ὃς ἀποδεικνύεται ἐκ τινῶν τεμαχίων ἀγγείων εὑρεθέντων εἰς τὰς πλευρὰς καὶ τοὺς πρόποδας τοῦ λόφου.

60. Μεσημβρινοδυτικῶς τοῦ προηγουμένου, μεταξὺ Θηρέων καὶ Ἀρμυροῦ, φαίνεται ἄλλος γήλοφος, ὃστις καλεῖται ἀπὸ τοῦ παρακειμένου χωρίου Ἀϊδινίου Ἀϊδινιώτικη μαγούλα (εἰκ. 2). Ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας αὐτοῦ εὔρον ὀλίγα τεμάχια ἀγγείων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἀλλ' ἐκ δύο δοκιμαστικῶν λάκκων, τοὺς ὁποίους ἔσκαψα — τὸν μὲν ἐπὶ τῆς κορυφῆς τοῦ λόφου, τὸν δ' ἔτε-



Εἰκὼν 2.

ρον ἐπὶ τῆς βορείας αὐτοῦ κλιτύος — ἐπείσθην, ὅτι μέγρι βάθους 5 μ. τούλαχιστον ἡ ἐπίγεωσις ἀποτελεῖται ἐκ λειψάνων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

61. Πρὸς δυσμὰς καὶ δλίγον πρὸς μεσημβρίαν τοῦ Ἀρμυροῦ εὔρισκεται ὁ συνοικισμὸς τῶν Ζερελίων, ὃστις κεῖται πλησίον δύο λιμνῶν σχηματισθεισῶν ἐκ καθιζήσεως τοῦ ἐδάφους. Ο Ν. Γιαννόπουλος εἰκάζει, ὅτι ἐνταῦθα ἔκειτο ἡ Ἱτωνος, τὴν γνώμην δ' αὐτοῦ παραδέχεται ὁ Staehlin⁽¹⁾. ἀληθῶς ἡ ἀπόστασις ἀπὸ τῆς "Ἀλου συμφωνεῖ πρὸς τὴν μαρτυρίαν τοῦ Στράβωνος, ἀλλὰ τεκμήρια ὅμως ἐλλείπουσιν. Ἐν τῇ θέσει ταύτη ἐνήργησεν ὁ Vollgraff μικρὰν σκαρφήν, κατὰ τὴν ὁποίαν ἀνε-

κάλυψε τεμάχιά τινα ἀγγείων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Εἰς τὸν γαλκοῦν δ' αἰῶνα ἀνήκει πυθμὴν ἀγγείου, τὸν ὁποῖον εὔρον ἐγὼ ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας καὶ ὃστις φέρει ἐντευπωμένον φύλλον δένδρου. Τοιαῦτα εἶναι συνήθη ἐν ταῖς τάφοις τῆς Ἀμοργοῦ καὶ τῆς Σύρου⁽²⁾, ἐκ Θεσσαλίας ὅμως καὶ καθόλου ἐκ τῆς λοιπῆς Ἑλλάδος, πλὴν τῶν νήσων, νομίζω ὅτι δὲν ὑπάρχει ἄλλο παράδειγμα.

62. Περὶ τὸ τέταρτον ὥρας μεσημβρινοδυτικῶς τῶν Ζερελίων, ἐντεῦθεν τοῦ χωρίου Καρατζαδαγλί, φαίνονται λείψανα ἄλλου συνοικισμοῦ, εὑρέθησαν

⁽¹⁾ Περὶ αὐτῆς ὅρα τελευταῖον Athen. Mitteil. 1906 σ. 10 εξ. (Staehlin).

⁽²⁾ Πρό. Ἀργ. Εφημ. 1898 πίν. 9, 11α.

δ' ἐνταῦθα τεμάχια ἀγγείων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος⁽¹⁾.

63. Τέλευταίνον παρὰ τὸ χωρίον Νταουδζά, ἐν θέσει ἥτις καλεῖται Παλιογώρι καὶ ἔνθα ἀναβρύει πηγὴ ὑδάτος συγματίζουσα ρυάκιον, ἀπαντῶσιν ὅμοιας ἀγγεῖα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Οἱ ἀριθμὸς οὗτος τῶν συνοικισμῶν βεβαίως θ' αὐξηθῆ κατὰ πολὺ, ἐὰν ἐξερευνηθῇ καλῶς ὅλη ἡ Θεσσαλία. Ἔγὼ δυστυχῶς δὲν ἡδυνήθην νὰ περιηγηθῶ ἐπισταμένως μεγάλα τμήματα αὐτῆς. Ἀλλὰ καὶ εἰς τὰ μέρη, ἥτινα καλυτερον ἔξήτασα, π. χ. τὰς πεδιάδας Λαρίσης, Φαρσάλου καὶ Καρδίτσης, δὲν ἀμφιβάλλω ὅτι ὑπάρχουσι καὶ ἄλλοι σύγχρονοι συνοικισμοί, τοὺς ὅποιους ἐγὼ δὲν εἶδον. Πρὸς τούτοις εἶναι πολὺ πιθανόν, ὅτι λείψαντα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος χρύπτονται εἰς τὰ βαθύτερα στεώματα ἄλλων συνοικισμῶν, ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τῶν ὅποιων νῦν ἀπαντῶσι μόνον ὑστερωτέρων χρόνων ἀγγεῖα. Διότι εἶναι βέβαιον ὅτι πλεῖσται θέσεις συνοικισμῶν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος κατωχήθησαν καὶ κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα, ἄλλαι δὲ ἐξηκολούθησαν νὰ κατοικῶνται καὶ κατὰ τοὺς ιστορικοὺς χρόνους. Καὶ τοῦτο εἶναι εὔνόητον, διότι οἱ λόγοι, οἵτινες κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα συνετέλεσαν ὥστε νὰ προχριθῇ θέσις τις πρὸς συνοικισμόν, οἱ αὐτοὶ λόγοι — φυσικὴ ἀγυρότης τοῦ τόπου, πηγὴ ὑδάτος παρακειμένη ἢ ἄλλο τι τοιοῦτο πλεονέκτημα — ἐξηκολούθουν συνήθως νὰ ύφίστανται καὶ βραδύτερον. Πολλάκις δὲ αὐτὰ τὰ ἀρχαιότερα ἐρείπια ἀπετέλουν πλεονέκτημα οὐχὶ εύκαταφρόντον. Διότι εἰς τὰς πεδιάδας τὰ ἐρείπια τῶν ἐγκαταλειψθέντων συνοικισμῶν ἐσγημάτιζον γηλόρους καταλλήλους πρὸς ἴδρυσιν νέων χωρίων.

Βεβαίως πολλοὶ τῶν συνοικισμῶν τούτων ἦσαν μικροί, ἄλλοι δὲ πιθανῶς δὲν διήρκεσαν μακρὸν χρόνον. Οὐχ ἡττον ἐκ πάντων φαίνεται, ὅτι ἡ Θεσσαλία ἦτο κατ' ἐκείνην τὴν ἐποχὴν ἐπαρκῶς κατωκημένη, μάλιστα δὲ τὰ πεδιάδα ἢ πλησίον τῶν πεδιάδων κείμενα μέρη αὐτῆς, ἥτινα ἦσαν καὶ προσφορώτερα εἰς τὴν γεωργίαν.

⁽¹⁾ Πρε. Staehlin, L. a. σ. 33.

2. Συνοικισμοὶ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

Ἐκ πολλῶν τεκμηρίων, ὅτινα θ' ἀναφέρωμεν εἰς τὰ ἐπόμενα κεφάλαια, συνάγεται, ὅτι ὁ πολιτισμὸς τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, τοῦ ὅποιου τὰ λείψαντα εύρισκομεν εἰς τοὺς ἀνωτέρω καταλεγθέντας συνοικισμούς, ἀφοῦ διήρκεσε πολλὰς ἔκτοντας επηρίδας, κατεστράφη ἔπειτα βιαίως. Φαίνεται δηλαδή, ὅτι νέοι λαοὶ ἐπιδραμόντες ἔξωθεν κατέλυσαν τὸν πολιτισμὸν ἐκεῖνον καὶ ὑπέταξαν ἡ ἐξεδίωξαν τοὺς ἀρχαιοτέρους κατοίκους, ἐπὶ δὲ τῶν ἐρειπίων τῶν ἀκροπόλεων καὶ τῶν χωρίων αὐτῶν ἴδρυσαν νέους συνοικισμούς. Ἄρχεται λοιπὸν ἐντεῦθεν νέα περίοδος, τὴν ἕποιν πρὸς διάκρισιν ἀπὸ τῆς προηγουμένης ὀνομάζομεν χαλκοῦν αἰῶνα. Είναι ἀληθές, ὅτι δὲν γνωρίζομεν ἀκριβῶς τὴν ἐποχήν, καθ' ἣν τὸ πρῶτον ἔγινε γνωστὸς ὁ χαλκὸς ἐν Θεσσαλίᾳ. Διότι ἀφ' ἐνὸς μὲν ὑπάρχει ἔνδειξις τις, ὅτι ἡδη κατὰ τὸ τέλος τῆς προηγουμένης περιόδου κατεσκεύαζον χαλκᾶς ἀξίνας (ἴδε Κεφ. δγδον, Β 3), ἀφ' ἑτέρου δὲ ἐξ ἄλλων παρατηρήσεων ἡδύνατο τις νὰ συναγάγῃ, ὅτι καὶ ἡ νέα περίοδος ἦτο ἐν ἀρχῇ ἀμέταλλος. Ἀλλ' εἴτε τὸ πρῶτον εἴτε τὸ δεύτερον ἀληθεύει, βέβαιον εἶναι, ὅτι ἡ χρῆσις τοῦ χαλκοῦ διεδόθη ἐν Θεσσαλίᾳ καὶ ἔγινε κοινὴ κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς νέας περιόδου καὶ ἔνεκα τούτου καλούμεν αὐτὴν ὅλην χαλκοῦν αἰῶνα. Εἰς τοῦτον ὑπάγεται βεβαίως καὶ ἡ λεγομένη μυκηναϊκὴ ἐποχή, ἥτις ἀποτελεῖ τὸ χορύφωμα καὶ τὴν τελείωσιν αὐτοῦ, ἡμεῖς δῆμος εἰς τὸ βιβλίον τοῦτο χαλκοῦν αἰῶνα λέγοντες ἐννοοῦμεν χυρίων μόνον τὸ ἀρχαιότερον τμῆμα τῆς περιόδου, τὸ ὅποιον φθάνει μέχρι τῶν χρόνων τῶν ἀμαυροχρώμων γεωμετρικῶν ἀγγείων περίπου, τὴν δὲ μυκηναϊκὴν ἐποχὴν μνημονεύομεν πάντοτε διὰ τοῦ ἰδιαιτέρου αὐτῆς ὀνόματος.

Οἱ συνοικισμοὶ τῆς Θεσσαλίας, εἰς τοὺς ὅποιους ἀπαντῶσι λείψαντα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, φαίνονται σήμερον πολυπληθέστεροι τῶν τοῦ λιθικοῦ. Διότι οἱ πλεῖστοι ἐξ ἐκείνων κατωχήθησαν, ὡς εἴπομεν ἀνωτέρω, καὶ κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα, πλὴν τούτων δέ μοι εἶναι γνωστοὶ ὑπὲρ τοὺς τριάκοντα ἄλλοι, εἰς τοὺς ὅποιους δὲν εὑρέθησαν ἀγγεῖα ἢ ἄλλα λείψαντα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος — ἡ διότι δὲν ὑπάρχουσιν ἢ διότι κείνται εἰς τὸ βάθος —, ἄλλα μό-

νον τοῦ χαλκοῦ καὶ ἔτι υστερώτερα. Τούτους δὲν ἔνόμισα ἀναγκαῖον νὰ ἀπαριθμήσω ἐνταῦθα πάντας, ἀλλὰ θὰ μνημονεύσω μόνον ὄλιγους, οἵτινές μοι φαίνονται ἄξιοι ιδίας μνείας.

Ο λόφος, ἐπὶ τοῦ ὁποίου κεῖται ἡ λεγομένη παλαιὰ πόλις τοῦ Βόλου, ἐσγηματίσθη ἐκ τῶν ἑρειπίων ἐπαλλήλων συνοικισμῶν διαφόρων χρόνων. Ἀπὸ τῆς ἐποχῆς, κατὰ τὴν ὥποιαν ἐκτίσθη εἰς τὴν θέσιν ταύτην ὁ πρῶτος συνοικισμός, τὸ ἔδαφος πέριξ αὐτοῦ ύψωθη ἐκ τῶν προσχώσεων τῶν ἀπὸ τῶν ὅρεων κατερχομένων ὑδάτων κατὰ 2,50 μ. τούλαχιστόν, μέχρι τοῦ βάθους δ' ἐκείνου φθάνει ἡ ἐπίγωσις τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος· ἐὰν βαθύτερον κρύπτωνται καὶ λείψανα τοῦ λιθικοῦ, εἶναι ἀγνωστον.

Ἐπὶ τῆς ἐπιγώσεως τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος κεῖται βαθεῖα ἐπίγωσις μυκηναϊκῶν γρόνων καὶ ύψηλότερον ἄλλη υστερωτέρων ἐποχῶν· κατὰ δὲ τὴν βορείαν καὶ τὴν βορειοδυτικὴν πλευρὰν τοῦ λόφου ἀνεκαλύφθησαν ἐν τῇ ἐπιγώσει τάφοι τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος καὶ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς. Κατὰ τὴν γνώμην μου, τὴν ὥποιαν θὰ προσπαθήσω νὰ δικαιολογήσω εἰς τὸ τελευταῖον κεφάλαιον, ἐν τῇ θέσει ταύτη ἔκειτο ἡ ἀρχαία Ιωλκός.

Καὶ τῶν Φερῶν ἡ ἀκρόπολις εἶναι λόφος συγματισθείς, ἐν μέρει τούλαχιστον, ἐξ ἑρειπίων· ἐκ τῶν τεμαχίων δ' ἀγγείων, ἀτινα εἶδον ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας αὐτοῦ, τὰ ἀρχαιότερα ἀνήκουσι πάλιν εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα.



Εἰκὼν 3.

Τῶν αὐτῶν χρόνων σπουδαῖος συνοικισμὸς ἀνεκαλύφθη εἰς τὸν βορειανατολικὸν μυχὸν τῆς Λαρισαϊκῆς πεδίαδος, παρὰ τὸ χωρίον Μαρμάριανη. Περὶ τούτου ἴδε Παράρτημα εἰς κεφάλαια πρῶτον καὶ δεύτερον, ἀρ. 3.

Οὐγέ τοτον σπουδαῖος φαίνεται διτο ἡτο καὶ ὁ συνοικισμός, ἐκ τῶν ἑρειπίων τοῦ ὁποίου ἐσγηματίσθη κατὰ τὸ πλεῖστον ὁ γήλοφος. Καστρὶ παρὰ τὸν Τύρναβον, βορειανατολικῶς τῆς Λαρίσης· ἡ θέσις κατωκήθη καὶ βραδύτερον, ἀλλὰ τὰ ἀρχαιότατα ἀγγεῖα, ἐξ ὅσων εἶδον, ἀνάγονται εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Κατὰ τὸν Leake (Travels in Northern Greece III σ. 371), τὸν Bursian (Geogr. von Griechenland I σ. 67) καὶ τὸν

Ἐν τῇ πεδίᾳδι δὲ τῆς Φαρσάλου ἄξιοι μνείας διὸ τὸ μέγεθος αὐτῶν εἶναι δύο πρὸ πάντων συνοικισμοί· ὁ πρῶτος κεῖται παρὰ τὸ χωρίον Τζίνι, ὁ δ' ἄλλος 40 λεπτὰ τῆς ὥρας ἐντεῦθεν τῶν Σοφάδων παρὰ τὴν σιδηροδρομικὴν γραμμὴν καὶ δομάζεται νῦν Τζάν-μαχούλα (ἴδε εἰκ. 3).

Τελευταῖον ἀναφέρω δύο ἀκόμη συνοικισμούς, οἵτινες ὑπὸ ἄλλην ἔποιψιν εἶναι ἄξιοι μνείας. Πρὸς βορρᾶν τῶν Σοφάδων σώζονται τὰ ἑρείπια τῆς ἀρχαίας πόλεως Κιερίου, τὴν ὥποιαν ἐμνημόνευσα ἥδη ἐν σελ. 10. Η ἀκρόπολις αὐτῆς κεῖται ἐπὶ ύψηλοῦ βραχώδους λόφου, ἀπὸ τούτου δὲ γωρί-

Γεωργιάδην (Θεσσαλία σ. 254) ἔκειτο ἐνταῦθα ἡ ἀρχαία Μητρόπολις, διάφορος τῆς ἐν τῇ Εστιαιώτιδι κειμένης.

ζεται διὰ μικρᾶς κοιλάδος ταπεινὴ ράχις, ἐπὶ τῆς ὅποιας ὑψοῦται γήλοφος ἐπιμήκης καὶ ἐπίπεδος ἔνω σγηματισθεὶς ἀναμφιβόλως καθ' ὃν τρόπον καὶ ὁ λόφος τοῦ Βόλου. Ἡ κορυφὴ αὐτοῦ περιεβάλλετο ὑπὸ ἀρχαῖκου τείχους, τοῦ ὅποιου ἡ ἀκριβῆς ἥλικια δὲν εἶναι γνωστή, αἱ ἀρχαὶ δμῶς τοῦ συνοικισμοῦ ἀνέρχονται βεβαίως μέχρι τοῦ χαλκοῦ αἰώνος, ἵσως μάλιστα καὶ μέχρι τοῦ λιθικοῦ. Κατὰ τὸν Στέφανον Βυζάντιον (λ. Ἀρνη) τὸ Κιέριον ὠνομάζετο πρότερον Ἀρνη καὶ κατωκεῖτο κατὰ τοὺς προϊστορικοὺς χρόνους ὑπὸ τῶν Βοιωτῶν, τοὺς ὅποιους ἔξεδίωξαν οἱ εισβαλόντες Θεσσαλοί· ἐπειδὴ δὲ ἐπὶ τοῦ λόφου τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Κιερίου δὲν φαίνονται λείψανα προϊστορικά, δικαιούμενα, νομίζω, νὰ ὑποθέσωμεν, διτὶ ἡ Ἀρνη ἔκειτο ἐπὶ τῆς ταπεινῆς ῥάχεως καὶ διτὶ ἔκει κατώκουν οἱ Βοιωτοί τὸ-ἐπὶ τῆς κορυφῆς αὐτῆς ἀρχαῖκὸν τεῖχος ἔκτισαν πιθανῶς οἱ κατακτηταὶ Θεσσαλοί, βραδύτερον δὲ τὴν φαίνεται διτὶ ὠχυρώθη ὁ πλησίον κείμενος ὑψηλότερος λόφος, ἐπὶ τοῦ ὅποιου καὶ περὶ τὸν ὅποιον ἡπλώθη ἡ τῶν ιστορικῶν χρόνων πόλις Κιέριον. Ἔξηκολούθησεν δμῶς νὰ κατοικήται ὡς προάστειον τοῦ Κιερίου καὶ ἡ Ἀρνη ἐπὶ μακρὸν χρόνον ἀκόμη.

Ἀκριβῶς τὸ αὐτὸν συνέδη εἰς τὴν πρὸς μεσημβρίαν τῆς Φαρσάλου κειμένην Πρόερναν, διτὶ σήμερον καλεῖται Γυναικόκαστρον. Καὶ ἐνταῦθα ἡ πρώτη πόλις ἔκτισθη κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα ἐπὶ ταπεινοῦ λόφου, διτὶς προβάλλεται εἰς τὴν πεδιάδα ἀπὸ τῶν προπόδων τοῦ παρακειμένου ὄρους ὡς ἀκρωτήριον· δταν δὲ ἐσγηματίσθη ἐπ' αὐτοῦ ἐπίχωσις μέτρων τινῶν, περιέβαλον τὴν κορυφὴν διὰ τείχους. Κατόπιν ὠχύρωσαν καὶ ἔνα τῶν ὑπερχειμένων ὑψηλοτέρων λόφων, διτὶς νῦν ἀπετέλει τὴν ἀκρόπολιν.

3. Γενικαὶ παρατηρήσεις.

Τὰ δύο τελευταῖα παραδείγματα συνοικισμῶν εἶναι πολὺ χαρακτηριστικά. Διότι δυνάμεινα νὰ εἴπωμεν καθόλου, διτὶ, ἐν ἀντιθέσει πρὸς πολλὰς ἀκροπόλεις τῶν ιστορικῶν χρόνων, οἱ συνοικισμοὶ τοῦ λιθικοῦ καὶ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἰδρύοντο ἡ ἐπὶ ταπεινῶν ὑψωμάτων καὶ εὐπροσίτων ράχεων ἡ ἐν αὐτῇ τῇ πεδιάδι. Ἀναγνωρίζονται δέ, μάλιστα οἱ ἐν τῇ πεδιάδι κείμενοι συνοικισμοί, εὐκόλως, διότι

οἱ πλεῖστοι ἔχεισθαι τῶν πέριξ ἀγρῶν ὡς ταπεινοὶ γήλοφοι καὶ εἶναι ἔνεκα τούτου μακρόθεν ἥδη ὄρατοι. Ἐν Θεσσαλίᾳ καλούνται οἱ γήλοφοι οὗτοι συνήθως μαγοῦλαι καὶ σπανιώτερον τοῦμπαι — κατ' ἔξοχὴν Τούμπα δύομάζεται ἡ ἀκρόπολις τοῦ Διμηνίου —, ἐνῷ ἀλλαχοῦ, π. γ. ἐν Μακεδονίᾳ καὶ Θράκῃ καὶ Μ. Ἀσίᾳ, μόνον τὸ δεύτερον ὄνομα φαίνεται διτὶ εἶναι εὐχρηστον παρὰ τῷ ἐλληνικῷ λαῷ. Ἡ λέξις τούμπα δηλοῖ τὸν τεγνητὸν ἥτοι μὴ φυσικὸν γήλοφον καὶ συγγενεύει πιθανῶς πρὸς τὴν ἀρχαίαν ἐλληνικὴν τύμβος. τὴν ὅποιαν ἔνεκα τούτου μεταχειρίζομεθα ἡμεῖς ἐνταῦθα ὡς ισοδύναμον πρὸς ἐκείνην καὶ πρὸς τὴν λατινικὴν *tumulus*, ἢν καὶ παρὰ τοῖς ἀρχαίοις εἶχε περιωρισμένην ἔννοιαν.

Οἱ τύμβοι (*tumuli*), οἱ ἐκ συνοικισμῶν σγηματισθέντες, εἶναι διαφόρων μεγεθῶν· ἡ διάμετρος τῆς βάσεως αὐτῶν φθάνει κατὰ τὸν Heuzey⁽¹⁾ μέχρι 270 μέτρων, ἀλλὰ τὸ ὕψος εἶναι πάντοτε σχετικῶς μικρόν. Τὸ σγῆμα αὐτῶν συνήθως δὲν εἶναι πολὺ κανονικόν, γενικῶς δμῶς οἱ μὲν εἶναι μαστοειδεῖς περίπου (πρᾶ. εἰκ. 2), οἱ δὲ τραπεζοειδεῖς ἥτοι μᾶλλον ἡ ἥττον ἐπίπεδοι (εἰκ. 3). τῶν τελευταίων ἡ περίμετρος φαίνεται ἐνίστε ὡς νὰ εἶναι τετράπλευρος μετ' ἀπεστρογγυλωμένων γωνιῶν. Ἡ ἐπιφάνεια πάντων εἶναι σίνει κατεσπαρμένη ὑπὸ τεμαχίων ἀγγείων, μεταξὺ τῶν ὅποιων ἀπαντῶσι πολλάκις καὶ ἄλλα λείψανα ἀπὸ κατοικιῶν.

Ο τρόπος δέ, κατὰ τὸν ὅποιον ἐσγηματίσθησαν οἱ τύμβοι οὗτοι, καὶ πρὸ πάντων οἱ εἰς τὰς πεδιάδας κείμενοι, δὲν εἶναι ἀκριβῶς γνωστός. Ο Lolling⁽²⁾ ὑποθέτει, διτὶ ἐπεγώσθησαν ἐπίτηδες διὰ γῆς φορητῆς, ἵνα κτιζόμενα ἐπ' αὐτῶν τὰ χωρία προφυλάσσωνται «ἀπὸ τῶν πλημμυρῶν τῶν παρακειμένων ἐλῶν καὶ ἀπὸ τῶν κατακλυσμῶν τῶν βροχῶν». Οἱ κάτοικοι τῆς Θεσσαλίας πιστεύουσιν ἐπίσης, διτὶ σκοπίμως κατεσκευάσθησαν, δεικνύουσι δὲ πλησίον πολλῶν συνοικισμῶν καὶ ἀναθῆ τινα βιθίσματα τοῦ ἐδάφους, ἀπὸ τῶν ὅποιων ὑποθέτουσιν, διτὶ ἐλήφθη ἡ πρὸς ἐπίχωσιν ἀναγκαῖα γῆ⁽³⁾.

⁽¹⁾ Heuzey et Daumet, Mission en Macéd. σ. 412.

⁽²⁾ Ath. Mitt. 1884 σ. 100.

⁽³⁾ Ταῦτα πιθανῶς ἔχων ὑπὸ ὅψιν ὁ Lolling (ε. ἀ.) ὁμιλεῖ περὶ εὐρέων αὐλακοειδῶν βιθίσμάτων περιβαλλόντων τοὺς συνοικισμοὺς ἐν κύκλῳ· ἔγω δμῶς παρετήρησα λάκκους μόνον μεμονωμένους, ἀλλὰ καὶ οὗτοι δὲν ἀπαντῶσι πάντοτε. Εἰς τὸ Καστρὶ τοῦ Τυρνάδου (σ. 15) φαίνεται ἀληθῶς ἐκτενέστερον βιθίσμα περιβάλλον τὴν μεσημβρινὴν

Αλλὰ ταῦτα, ἐὰν πραγματικῶς εἶναι σύγχρονα τῶν συνοικισμῶν, δύνατὸν εἶναι νὰ προέρχωνται καὶ ἐξ ἄλλων αἰτίων. Οὕτω καὶ σήμερον βλέπει τις εἰς τὰ χωρία τῆς Ηεσσαλίας μεγάλους ἀδαθεῖς λάκκους, ἔχοντας μέγεθος μικρᾶς λίμνης, εἰς τοὺς ὅποιους συλλέγεται τὸ ὕδωρ τῶν βρογῶν καὶ γρησιμεύει πρὸς πότισμα τῶν κτηνῶν. Ὁμοίως σχηματίζονται παρὰ τὰ χωρία λάκκοι ἔνεκα ἀφαιρέσεως τῆς γῆς πρὸς κατασκευὴν πλίνθων καὶ ἐπειδὴ εἰς τὰς πεδιάδας πᾶσαι ἡ σχεδὸν πᾶσαι αἱ οἰκίαι εἶναι πλινθόκτιστοι, οἱ λάκκοι οὗτοι αὐξάνονται σὺν τῷ χρόνῳ καὶ καταλαμβάνουσι μεγίστην ἔκτασιν.

Συνοικισμῶν τινῶν αἱ πλευραὶ προξενοῦσιν ἀληθῶς τὴν ἐντύπωσιν, δτὶ δὲν ἐσχηματίσθησαν τυχαίως, ἀλλ' δτὶ ἐπίτηδες κατεσκευάσθησαν διὰ φρογῆς γῆς. Ἐὰν ἡ ἐντύπωσις αὕτη δὲν ἀπατᾷ, πάλιν δὲν ἀποδεικνύεται, δτὶ οἱ συνοικισμοὶ οὗτοι ἥσαν ἰδρυμένοι ἐπὶ τεχνητῶν ὑψηλάτων· ἵσως περιεβάλλοντο μόνον ὑπὸ χυτῶν προχωμάτων. Διότι γνωρίζομεν σήμερον, δτὶ αἱ ἀκροπόλεις τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου ἥδη κατὰ τὸν λιθικὸν αἰώνα εἶγον λιθινὰ τείχη· ἀλλ' εἶναι εὔλογον νὰ ὑποθέσωμεν, δτὶ εἰς τὰς πεδιάδας, ἔνθα δὲν ὑπάρχουσι λίθοι, οἱ συνοικισμοὶ ὀχυροῦντο, ὅσάκις ἡ ὀχύρωσις ἐθεωρεῖτο ἀναγκαία, διὰ τάφρων — ἐν Διμηνίῳ ἀνεκαλύφθη ὀχυρωτικὴ τάφρος σκαφεῖσα κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰώνα — ἡ δὲν ἀπλῶν γωμάτων, ἀτινα ἐσώρευον πέριξ αὐτῶν. Ἰσως δὲ σχετίζονται πρὸς τὸν δεύτερον τοῦτον τρόπον τῆς ὀχυρώσεως καὶ τὰ δύο περιεργα κτίσματα τοῦ Ματαράγκα καὶ τῆς Παραπράστανης, τὰ λεγόμενα χωματόκαστρα⁽¹⁾. Τὸ πρῶτον κεῖται δέκα περίπου λεπτὰ τῆς ὥρας πρὸς βορρᾶν τοῦ χωρίου Ματαράγκα ἐν τῇ πεδιάδι, εἶναι δὲ χῶρος τετράπλευρος, ἀλλὰ μετ' ἀπεστρογγυλωμένων γωνιῶν, δστὶς περιβάλλεται ὑπὸ ἴσχυρῶν χυτῶν προχωμάτων ἀντὶ τειχῶν· τὸ δλον ἔχει κατὰ τὸν Heuzey μῆκος 230 μέτρων καὶ πλάτος 180 μέτρων, τὸ δὲν ὑψὸς τῶν προχωμάτων εἶναι 4 μέτρων περίπου. Εἰς τρία μέρη φαίνονται ἀνοίγματα ὡς εἰσόδοι, ἀλλὰ μόνον τὸ ἐν τῇ μεσημβρινῇ πλευρᾷ ἀνοιγμα, τὸ δποῖον ἔχει πλάτος 85 βημά-

αὐτοῦ πλευρὰν ὡς ἀδαθῆς πλατυτάτη τάφρος, ἀλλὰ τοῦτο δὲν εἶναι νομίζω τεγνητόν, διστὶ δμοῖον μέγχ βύθισμα εἰδον καὶ περαιτέρω, εἰς ἱκανὴν ἀπὸ τοῦ Καστρίου ἀπόστασιν, παρὰ τὴν ἀμαξιτὴν ὁδὸν.

(1) Heuzey, έ. ἀ. σ. 412.

τῶν, ζθάνει μέγρι τοῦ πυθμένος τοῦ περικλείστου χώρου, ἐνῷ τὰ ἄλλα δύο κεῖνται ὑψηλότερον. Πρὸς τούτοις δὲ τὸ μεσημβρινὸν ἄκρον τοῦ χώματος τῆς δυτικῆς πλευρᾶς εἶναι ἐπὶ ἐκτάσεως ἵκανων μέτρων ταπεινότερον τοῦ λοιποῦ μέρους τῆς αὐτῆς πλευρᾶς. Ἐντὸς τῶν προχωμάτων τούτων οὔτε τεμάχια ἀγγείων οὔτε ἄλλα σημεῖα κατοικήσεως τοῦ χώρου ἀπαντῶσι, τὸ δὲ ἔδαφος αὐτοῦ οὐδόλως ὑψώθη ὑπεράνω τῆς ἐπιφανείας τῶν πέριξ ἀγρῶν. Τὸ γωματόκαστρον τῆς Παραπράστανης, τὸ δποῖον κεῖται ἀμέσως πρὸ τοῦ χωρίου τούτου, ἔμελλε πιθανῶς νὰ κατασκευασθῇ δμοῖον πρὸς τὸ τοῦ Ματαράγκα, ἀλλὰ συνετελέσθη μόνον τὸ ἥμισυ τοῦ ἔργου. Εἰς τὴν δυτικὴν πλευρὰν αὐτοῦ σώζεται ἄνοιγμα εἰσόδου.

Ο Heuzey ἀναφέρει καὶ τρίτον γωματόκαστρον, τὸ τοῦ Ἀλμαντάρ, ἀλλὰ τοῦτο οὐδὲν ἄλλο εἶναι ἡ ὁ ἀνωτέρω σ. 10 μνημονευθεὶς συνοικισμὸς παρὰ τὸ Αὐλάκι, πιθανῶς δὲ ὠνόμασε καὶ αὐτὸν γωματόκαστρον ὁ Heuzey, διότι αἱ πλευραὶ αὐτοῦ δμοι-ἀζουσιν ἀληθῶς πολὺ πρὸς τὰς τοῦ γωματοκάστρου Ματαράγκα. Ως πρὸς τὸν σκοπὸν δὲ τῶν κτισμάτων τούτων ὁ Lolling⁽¹⁾ ὑποθέτει, δτὶ εἶναι προσωρινὰ στρατόπεδα. Ἀλλὰ τὰ πελώρια προχώματα μαρτυροῦσιν, δτὶ τούναντίον κατεσκευάσθησαν γάριν διαρκοῦς τινος σκοποῦ, ἡ δὲ δμοιότης τῶν πλευρῶν αὐτῶν πρὸς τὰς τοῦ συνοικισμοῦ Ἀλμαντάρ ὑποβάλλει τὴν εἰκασίαν, δτὶ καὶ ἐντὸς αὐτῶν ἔμελλον νὰ ἰδρυθῶσι συνοικισμοί, ἀλλ' δτὶ, πρὶν ἀποπερατωθῶσιν, ἐγκατελείφθησαν ἔνεκα λόγων ἀγνώστων ἥμιν. Διότι μοι φαίνεται βέβαιον, δτὶ καὶ τοῦ Ματαράγκα τὸ γωματόκαστρον δὲν ἐτελειώθη, συμπεραίνω δὲ τοῦτο ἐκ τοῦ μεγάλου ἀνοίγματος τῆς μεσημβρινῆς πλευρᾶς, τὸ δποῖον ἔχει πλάτος 85 βημάτων, καὶ ἐκ τοῦ μικροτέρου ὑψοῦ τοῦ χώματος τῆς δυτικῆς πλευρᾶς πρὸς τὸ ἔτερον ἄκρον αὐτῆς.

Τὰ βυθίσματα, περὶ τῶν δποίων ώμιλήσαμεν ἀνωτέρω, δύνανται νῦν νὰ ἐξηγηθῶσι καὶ ἐκ τῆς κατασκευῆς τῶν ὀχυρωτικῶν προχωμάτων, διότι ἵσως δηλοῦσι τὰς θέσεις, ἐξ ὧν ἐλήρθη ἡ πρὸς ταῦτα ἀναγκαία γῆ. Οπωσδήποτε δμως οὔτε ἐκ τῆς πιθανῆς ὑπάρξεως τεγνητῶν προχωμάτων πέριξ συνοικισμῶν τινῶν οὔτε ἐκ τῶν βυθισμάτων

(1) "E. ἀ. σ. 100 σημ. 1.

ἀποδεικνύεται ἀσφαλῶς, ὅτι ὄλόχληροι γῆλοφοι ἐπεγώσθησαν ἐπίτηδες, ἵνα γρησιμεύωσι τρόπον τινὰ ὡς κρηπιδώματα τῶν κατοικιῶν. Η σύνθετις δὲ τῆς ἐπιγάστεως πολλῶν ἐξ αὐτῶν μαρτυρεῖ μᾶλλον ἐναντίον τῆς γνώμης ταύτης. Διότι πανταχοῦ, δπου ἐδόθη εὐκαιρία νὰ ἔξετασθῇ τὸ ἐσωτερικὸν τῶν τύμβων — ἐκ τῶν ἐν ταῖς πεδιάσι κειμένων συνοικισμῶν ἐξηγάσθησαν οἱ ὑπ' ἀρ 13, 38, 60 τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, καὶ οἱ τοῦ Βόλου καὶ τῆς Μαρμάριανῆς τοῦ χαλκοῦ — παρετηρήθη, ὅτι ἐν τῇ ἐπιγύρωτει ἀπαντῶσι μέχρι τοῦ βάθους, εἰς δὲ ἔρθασταν αἱ δοκιμαὶ, τεμάχια ἀγγείων, ἐργαλεῖα διάφορα, δστᾶ ζώων, πρὸς δὲ τούτοις τοῖχοι καὶ δάπεδα οἰκιῶν, ἐκ τῶν ὅποιων ἀποδεικνύεται, ὅτι ἡ ἐπίγωσις αὕτη δὲν ἐσγηματίσθη ἐπίτηδες καὶ διὰ μιᾶς διὰ γῆς φορητῆς, ἀλλ' ὅλιγον κατ' ὅλιγον καὶ ἐν μικρῷ γρόνῳ, πιθανῶς ἐν διαστήματι αἰώνων, ἐκ τῶν ύπολειμμάτων κατοικιῶν πολλάκις καταστραφεισῶν καὶ ἀνοικοδομηθεισῶν ἐπὶ τῆς αὐτῆς θέσεως.

Κατὰ ταῦτα λοιπὸν οἱ τύμβοι (*tumuli*) τῶν συνοικισμῶν οὐδὲν ἄλλο εἶναι: ἡ σωροὶ ἐρειπίων καὶ ἀπορριμμάτων. Οὐχ ἡτον δὲν τολμῶ ἥπο τοῦδε ν' ἀποχρούσω ἐντελῶς τὴν ἐπικρατοῦσαν ἐν Θεσσαλίᾳ γνώμην, ἣν ἡσπάσθη καὶ ὁ Lolling, διότι αὕτη ἐξηγεῖ τὸ ἄλλως παράδοξον φαινόμενον, δτι οὐχὶ σπανίως ἔκτιζον τὰ γωρία εἰς τόπους ἐλώδεις ἡ ύποκειμένους εἰς συγνάς πλημμύρας, ἐνῷ πλησιέστατα ὑπάρχουσιν ἄλλαι: θέσεις ύψηλότερον κείμεναι καὶ ἔνεκα τούτου καταλληλότεραι πρὸς κατοίκησιν. Τοῦτο ισχύει π. χ. περὶ τῶν συνοικισμῶν ἀρ. 38 καὶ 39 τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ περὶ ἄλλων. Εἰς τὰς περιπτώσεις ταύτας δύναται τις νὰ εικάσῃ, δτι οἱ συνοικισμοὶ ιδρύθησαν εἰς τὰς θέσεις ἔκεινας χάριν ἀσφαλείας, δτι δ' αἱ πρῶται κατοικίαι ἔκτισθησαν ἐπὶ τεχνητῶν ύψωμάτων, ἀτινα σὺν τῷ χρόνῳ ηὔξηθησαν κατὰ πλάτος καὶ ὑψὸς ἐκ τῶν λειψάνων καὶ ἐρειπίων τῶν οἰκιῶν. Τοιαύτη ύποθεσίς παραδεχομένη τὴν ὑπαρξίην τεχνητοῦ πυρρήνος κατὰ τὸ κέντρον τῆς βάσεως τοῦ τύμβου οὐδὲν ἔχει βεβαίως τὸ ἀπίθανον.

"Ισως δμως καὶ ἡ ύπόθεσις αὕτη δὲν εἶναι πανταχοῦ ἀναγκαῖα. Διότι ἐν Βόλῳ, τοῦ ὅποιου δ συνοικισμὸς ἔκειτο ὡσαύτως εἰς μέρος ταπεινὸν καὶ ἐλῶδες, παρετηρήθη ἄλλο τι. Εἰς ἓνα λάκκον·

δηλαδὴ τὸν ὅποιον ἔσκαψα παρὰ τὴν περιφέρειαν τοῦ λόφου, ἀνεκαλύφθη λιθόκτιστος τοῖχος ἔχων πρόσωπον μόνον πρὸς μίαν πλευράν, ἦτοι ωκοδομημένος ὡς ἀνάλημμα, καὶ παρ' αὐτὸν μικρὰ κλῖμαξ ἐκ πέντε βαθμίδων· ἐπὶ τοῦ ἀναλήμματος δ' ἔκειτο ἄλλος τοῖχος. Ταῦτα παρουσιάσθησαν εἰς βάθος 1,50 μ. ἔως 2,50 ἀπὸ τῆς σημερινῆς ἐπιφανείας τοῦ πέριξ τοῦ λόφου ἐδάφους, εἰς τὸ βάθος δ' ἔκεινο ἀνέβλυσε δυστυγῶς τόσον πολὺς ὅδωρ, ὥστε ὑπῆρξεν ἀδύνατον νὰ ἔξακολουθήσῃ ἡ δοκιμή. 'Αλλὶ καὶ ἐκ τῶν ὀλίγων ἀποκαλυφθέντων λειψάνων συνάγεται μετὰ πιθανότητος, δτι δὲν ύπηρχεν ἐνταῦθα τεχνητὸν ύψωμα· μᾶλλον δὲ φαίνεται, δτι αἱ οἰκίαι τοῦ ἀρχαιοτάτου συνοικισμοῦ ἦσαν ωκοδομημέναι ἐπὶ λιθοκτίστων κρηπιδωμάτων, εἰς τὰ ὅποια ἀνέβαινον ἀπὸ τῶν ὅδῶν διὰ μικρῶν κλιμάκων.

Καὶ τρίτη εἰκασία εἶναι δυνατή, δτι δηλαδὴ εἰς τοὺς ταπεινοὺς καὶ εύκόλως κατακλυζομένους τόπους οἱ συνοικισμοὶ ἔκτιζοντο ἐπὶ πασσάλων.

Οὗτως ἐπὶ τοῦ παρόντος δὲν γνωρίζομεν ἀσφαλές τι — καὶ τὰ κρηπιδώματα τοῦ Βόλου οὐδόλως εἶναι βέβαια —, μόνον δὲ ἀνασκαφαὶ συστήματικαὶ συνοικισμῶν κειμένων ἐν τῇ πεδιάδι δύνανται νὰ διαφωτίσωσιν ἡμᾶς καὶ περὶ τῶν ζητημάτων τούτων καὶ περὶ τῆς ύπαρξεως ἡ μὴ χυτῶν προχωμάτων. Επαναλαμβάνω δμως, δτι, ὅσον ἐκ τῶν μέχρι τοῦδε γενομένων παρατηρήσεων συνάγεται, τὸ πλεῖστον τούλαχιστον τοῦ ὅγκου τῶν εἰς τὰς πεδιάδας κειμένων τύμβων ἐσγηματίσθη καθ' ὃν τρόπον εἴπον ἡδη. Περὶ δὲ τῶν ἐπὶ τῶν ὁρέων ἡ ράχεων κειμένων οὐδένα λόγον ἔχομεν ν' ἀμφιβάλλωμεν, δτι εἶναι ὄλόχληροι ἀπλοὶ σωροὶ ἐρειπίων.

Μετὰ τῶν τύμβων τῶν συνοικισμῶν δὲν πρέπει νὰ συγχέωνται ἄλλοι, τοὺς ὅποιους δ λαδὸς δνομάζει ὡσαύτως μαγούλας ἡ τούμπας, οἵτινες δμως διαφέρουσιν ἀπὸ τῶν προηγουμένων κατὰ τοῦτο, δτι ἐπεγώσθησαν ἐπίτηδες· εἶναι δηλαδὴ οὔτοι πραγματικῶς τεχνητοὶ ἡ χυτοί. Τὸ σχῆμα αὐτῶν εἶναι κωνικόν, τὸ μέγεθος μέτριον — συνήθως πολὺ μικρότερον τοῦ τῶν συνοικισμῶν —, ἄλλὰ τὸ ύψος σχετικῶς μεγαλύτερον. Οἱ πλεῖστοι ἀπαντῶσι περὶ τὰς πόλεις τῶν ιστορικῶν χρόνων, ἦτοι τὰς Φεράς, τὴν Λάρισαν, τὴν Ἀργισσαν, τὴν Ἄλον, τὴν Μη-

τρόπολιν, καὶ συχνὰ κεῖνται πλησιέστατα ἀλλήλων (πρᾶ. εἰκ. 4), δύναται δὲ νὰ θεωρηθῇ ὡς βέβαιον, ὅτι εἶναι ἐπιτάφια μνήματα. Οἱ ἀρχαιότατοι ἐκ τούτων ἀνέρχονται, ὅσον σήμερον εἶναι γνωστόν, μόνον μέχρι τῆς μεταμυκηναϊκῆς γεωμετρικῆς ἐποχῆς· παλαιότεροι δὲν ἀνεκαλύφθησαν ἐν Θεσσαλίᾳ, ἔξωτερικῶς ὅμως εἴχον βεβαίως τὸ αὐτὸ ἀκριβῶς σχῆμα θολωτοί τινες μυκηναϊκοὶ τάφοι κείμενοι οὔχι, ὡς συνήθως, εἰς τὰς πλευρὰς ὅρους, ἀλλ' ὅλως ἐν τῇ πεδιάδι. Οἱ νεώτατοι δὲ τῶν ἐπιταφίων τύμβων φθάνουσι μέχρι τῶν μακεδονικῶν χρόνων, δυνατὸν ὅμως εἶναι νὰ ὑπάρχωσι καὶ ὑστε-

ρώτεροι. Ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας αὐτῶν τὰ ἀγγεῖα εἶναι σπανιώτατα καὶ τοῦτο — πλὴν τοῦ σχῆματος — εἶναι ἐκ τῶν γαρακτηριστικωτάτων γνωρισμάτων, δι' ὧν διακρίνονται ἀπὸ τῶν συνοικισμῶν.

Ωσαύτως γυτὸς ἦτοι ἐπίτηδες ἐπιχωσθείς εἶναι κατὰ πᾶσαν πιθανότητα ὁ τύμβος σ. 6, ἀρ. 26, τοῦ ὅποιου τὴν εἰκόνα παρεθέσαμεν ἀνωτέρω. Κατὰ τὸ σχῆμα δὲν διαφέρει οὕτος ἀπὸ τῶν ἐπιταφίων, ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας του ὅμως καὶ πέριξ τῆς βάσεως αὐτοῦ εὑρέθησαν πλεῖστα τεμάχια ἀγγείων, πρὸ πάντων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος· ἐκ τούτου καὶ ἄλλων τινῶν λόγων, περὶ ὧν κατωτέρω, φαίνεται, ὅτι



Εἰκὼν 4.

ἐγρηγόριμευεν ὡς σκοπιὰ ἢ πύργος (ἴδε Παράρτημα εἰς κεφ. πρῶτον καὶ δεύτερον, ἀρ. 4). Ὁμοιος ἦτοι τσως καὶ ὁ ἐν σελ. 5, ἀρ. 14, μνημονευθείς.

Ἐχομεν λοιπὸν ἐν Θεσσαλίᾳ δύο γενικὰ σχήματα τύμβων, τοὺς μαστοειδεῖς ἢ τραπεζοειδεῖς (εἰκ. 2, 3) καὶ τοὺς κωνικοὺς (εἰκ. 1, 4). Οἱ πρῶτοι ἥσαν συνοικισμοί, ἐκ τῶν ἄλλων δὲ οἱ πλεῖστοι μὲν βεβαίως ἐπιτάφια μνήματα, δλίγοι τινὲς δόμως ἐγρηγόριμευον ὡς σκοπιαί· οἱ τελευταῖοι διακρίνονται ἀπὸ τῶν μνημάτων μόνον ἐκ τῶν ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας αὐτῶν διεσπαρμένων ἀγγείων⁽¹⁾.

(¹) Περὶ τῶν τύμβων τῆς Θεσσαλίας ὕμιλησα καὶ ἐνώπιον τοῦ εἰς Ἀθήνας συνελθόντος ἀρχαιολογικοῦ συνεδρίου, εἰς τὰ πρακτικὰ τοῦ δοκίου ἀδημοσιεύθησαν συντομώτατα τὰ συμπεράσματα τῆς ὕμιλιας μου (Congrès archéol., Athènes 1905 σ. 212). Ἐν ἑκείνῃ ἔγινε λόγος ἴδιᾳ περὶ τῶν ἐπιταφίων τύμβων καὶ περὶ τῆς πιθανῆς καταγω-

τὰ δύο σχήματα τῶν τύμβων περιέγραψεν ἦδη ο Heuzey⁽²⁾, ὑπέθεσεν ὅμως, ὅτι οἱ μὲν μεγαλύτεροι καὶ ταπεινότεροι ἢ ἐπίπεδοι ἥσαν μνήματα νεκρῶν κεκαυμένων, οἱ δὲ μικρότεροι καὶ κωνικοὶ μνήματα νεκρῶν ἀκαύστων. Ο Lolling⁽³⁾ παρέβλεψε τὴν διάκρισιν καὶ ὅμιλεῖ περὶ αὐτῶν ὡς ἐάν ἥσαν πάντες ὅμοιοι καὶ πάντες συνοικισμοί. Ο δὲ Ο. Kern⁽⁴⁾ ἀπομακρύνεται ἔτι μᾶλλον τῆς ἀληθείας, διότι παραδέγεται, ὅτι οἱ τύμβοι τῆς Θεσσαλίας, ἢ τούλαχιστον πολλοὶ ἐξ αὐτῶν, ἥσαν ὅματα ἦτοι σωροὶ χώματος ἀνάλογοι πρὸς τοὺς σωροὺς τῶν λιθῶν, οἵτινες ὑπῆρχον εἰς ἄλλα μᾶλλης αὐτῶν, ἐλπίζω δὲ ὅτι θὰ δυνηθῶ νὰ ἐκθέσω προσεχῶς ἐν ἄλλῳ τόπῳ ἐκτενέστερον τὴν περὶ τούτου γνώμην μου.

(²) "E. ἀ. σ. 412.

(³) "E. ἀ.

(⁴) *Strena Helbigiana* σ. 157.

λον πετρώδη μέρη τῆς Ἑλλάδος καὶ ἡσαν ιεροὶ τοῦ Ἐρμοῦ.

Σημειῶ ἐν τέλει, ὅτι καὶ τοὺς τύμβους τῆς Μακεδονίας διέκρινεν ὁ Paul Träger, ἐκ τοῦ σχῆματος καὶ ἐκ τῆς ὑπάρξεως ἢ μὴ ἀγγείων ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας αὐτῶν, εἰς μνήματα καὶ συνοικισμούς⁽¹⁾.

Τὸ αὐτὸν ισχύει καὶ περὶ τῶν τύμβων τῆς βορειοτέρας Θράκης καὶ τῆς Βουλγαρίας⁽²⁾, ὅμοιως δὲ ἐκ τῶν τύμβων τῆς Τρωάδος ὁ τοῦ Ἀνατεπέμοι φαίνεται ὅτι ἡτο οὐχὶ νεκροταφεῖον ἢ τόπος

(¹) *Zeitschrift für Ethnol.* 1901 σ. (43) 155, καὶ 1902 σ. (62) 155. Ο Träger ἀποθέτει, ὅτι οἱ συνοικισμοὶ ἡσαν ἴδρυμένοι ἐπὶ τεγνητῶν ὑψηλάτων. Ο δὲ A. Körte (G und A. Körte, Gordion σ. 8) θεωρεῖ δυνατόν, ὅτι καὶ οἱ κατὰ Träger συνοικισμοὶ ἡσαν κοινά νεκροταφεῖα, εἰς τὰ ὅποια ἔθυπτον ἐπὶ πολλοὺς αἰώνας. ἐνῷ οἱ κωνικοὶ τύμβοι ἡσαν τάφοι τῶν εὐγενῶν ἢ πλουσίων καὶ ἐπεχώσθησαν δι' ἓνα μόνον νεκρὸν ἢ διὰ μίαν οἰκογένειαν.

(²) Περὶ τούτων ὑπάρχει βουλγαριστὶ γεγραμμένη μονογραφία τῶν

καύσεως νεκρῶν⁽¹⁾, ἀλλὰ συνοικισμός, ως ἐφρόνει ἥδη ὁ Schliemann⁽²⁾. Ωσαύτως ὁ λεγόμενος τύμβος τοῦ Πρωτεστάλαου ἐπὶ τῆς ἀπέναντι εὐρωπαϊκῆς ἀκτῆς δὲν εἶναι μνῆμα νεκροῦ· τὸ μέγεθος τῆς διαμέτρου καὶ τὸ σχετικῶς πολὺ μικρὸν ὑψός αὐτοῦ, ἔπειτα δὲ τὸ πλήθος τῶν ἀγγείων ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας του καὶ αἱ ὡμαὶ πλίνθοι, αἴτινες ἀνεκαλύφθησαν εἰς μικρὸν βάθος ἀπὸ τῆς κορυφῆς⁽³⁾, μαρτυροῦσι κατὰ τὴν γνώμην μου σαφῶς, ὅτι καὶ ἐνταῦθα ἔχομεν συνοικισμόν.

ἀδελφῶν Shkorpil, Moghili, ἐν *Φιλιππούπολει* 1898. Προ. καὶ Seure ἐν Bull. Corr. Hell. 1901 σ. 156 155., ὅστις ἀναφέρει καὶ τύμβους πρὸς στρατιωτικούς καὶ ἄλλους ἀκόμη σκοπούς ἐπιχωσέντας.

(¹) Τοῦτο πιστεύει ὁ Winnefeld παρὰ Dörfeld, Troja und Ilion σ. 548.

(²) Ilion σ. 881 (γαλλ. μεταφρ.).

(³) Schliemann ἐ. ἀ. σ. 877.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΠΡΩΤΟΝ

Η ΑΚΡΟΠΟΛΙΣ ΤΟΥ ΔΙΜΗΝΙΟΥ

Η πεδιάς του Βόλου έκτείνεται πρὸς δυσμάς τῆς πόλεως ταύτης ἐπὶ τέσσαρα περίπου χιλιόμετρα, κατόπιν δὲ διαδέχεται αὐτὴν μετρίως ύψηλὴ δροσειρά, εἰς τοὺς πρόποδας τῆς ὅποιας, καὶ ἐν μέρει ἐπὶ τῆς κλιτύος, κεῖται τὸ χωρίον Διμήνη, γνωστὸν πρὸ πολλοῦ ἔνεκα τοῦ παρ' αὐτῷ ἀνακαλυφθέντος θολωτοῦ μυκηναϊκοῦ τάφου. Πρὸ τοῦ χωρίου ύψοῦται λόφος φυσικός, Τούμπα ὑπὸ τῶν ἐγγωρίων καλούμενος, εἰς τὴν βορειοδυτικὴν δὲ κλιτὺν αὐτοῦ ὁ ἔφορος τῶν ἀρχαιοτήτων Βαλ. Στάγης ἀνεκάλυψε δεύτερον θολωτὸν τάφον, ὃν ἀνασκάψε τὸ 1901⁽¹⁾. Μετὰ τὴν ἀνασκαφὴν αὐτοῦ ἐξηκολούθησε τὰς ἐρεύνας ἐπὶ τοῦ λόφου ἐλπίζων νὰ εὕρῃ καὶ ἄλλον ἢ ἄλλους ὅμοιους τάφους, ἀντ' αὐτῶν δύμως ἐνεφανίσθησαν λείψανα προϊστορικῆς ἀκροπόλεως περιβαλλομένης ὑπὸ πλειόνων τειχῶν⁽²⁾.

Ο Στάγης κατεῖδεν ἀμέσως τὴν σπουδαιότητα τῶν λειψάνων τούτων καὶ ἡσχολήθη μετὰ ζήλου εἰς τὴν ἀποκάλυψιν αὐτῶν, οὗτῳ δὲ ἥλθον εἰς φῶς ἡδη κατὰ τὸ ἔτος ἔκεινο τὰ πλεῖστα τῶν τειχῶν καὶ τὰ σπουδαιότερα ἐκ τῶν ἄλλων οἰκοδομημά-

των. Ἐν καὶ δὲν ἥδυνήθη δὲ ν' ἀποπερατώσῃ τότε τελείως τὴν ἀνασκαφὴν τῆς ἀκροπόλεως, δύμως ἐφρόντισε νὰ συνταχθῇ ὑπὸ τοῦ ἐν Βόλῳ ἀρχιτέκτονος κ. Ἀργύρη σχέδιον τοῦ ἀνασκαφέντος χώρου. Ἐπειδὴ δὲ καὶ τὰ ἐπόμενα δύο ἔτη, ἀλλαχοῦ ὡν ἀπησχολημένος, ἐκωλύθη νὰ μεταβῇ ὁ ἴδιος εἰς Θεσσαλίαν πρὸς συμπλήρωσιν τῆς ἀνασκαφῆς, ἀνέλαβον ἐγὼ τὸ θέρος τοῦ 1903 τὴν ἀποπεράτωσιν αὐτῆς. Κατὰ τὰς συμπληρωτικὰς ταύτας ἐργασίας εὑρέθησαν τμήματά τινα τῶν ἔξωτέρων περιβόλων καὶ ἀπεκαλύφθησαν ἀρχαιότερα λείψανα τῶν δύο ἔσωτάτων, πλὴν τούτου δὲ ἐκαθαρίσθησαν καλύτερα οἰκήματά τινα, ὡστε ἐφάνη ἡ κάτοψις αὐτῶν σαφέστερον. Ως εἶπον δύμως ἡδη, καὶ τῶν περιβόλων καὶ τῶν οἰκημάτων τὰ πλεῖστα ἀνεσκάρησαν κατὰ τὸ πρῶτον ἔτος ὑπὸ τοῦ Στάγη, οὗτος δὲ ἀνεκάλυψε καὶ τὰ σπουδαιότατα τῶν εύρημάτων. Τὰ τμήματα τῶν περιβόλων, ἀτινα ἐγὼ ἀνεκάλυψα, προσέθηκα ὁ ἴδιος, τῇ βοηθείᾳ μικροῦ γωνιομέτρου, εἰς τὸ σχέδιον τοῦ Ἀργύρη, εἰς τὸ ὅποιον ἐπέρερα καὶ τινας οὐσιώδεις διορθώσεις, αἰτινες ἐκ τῶν συμπληρωτικῶν ἀνασκαφῶν ἀπεδειχθησαν ἀναγκαῖαι· οὗτω δὲ δημοσιεύεται νῦν τοῦτο ἐν πίνακι 2. Ἀλλα δύμως μικρότερα σφάλματα τοῦ σχέδιου ἡγαγκάσθην ἔνεκα ἐλλείψεως χρόνου ν' ἀφήσω σπῶς εἶχον⁽³⁾.

(1) Πρακτικά Ἀρχαιολ. Ἐταιρείας τοῦ 1901 σ. 37 ἔξ.
(2) Τὴν θέσιν εἶχε περιγράψει ἡδη ὁ Lolling, Athen. Mittb. 1884 σ. 99 ἔξ., διστις ἐποποθέτει ἐνταῦθα τὸ Ὁρμενίον. Ως θειδωμέν δύμως κατωτέρω, ἡ ἀκρόπολις τοῦ Διμηνίου ἡδη κατὰ τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχὴν ἡτο ἐγκαταλειμμένη, ὡστε δὲν δύναται νὰ εἴναι τὸ Ὁρμενίον ἡ Ὁρμενίον, τὸ ὅποιον βραδύτερον ἡτο κώμη τῆς Δημητριάδος. Ο Lolling συνέλεξεν ἐπὶ τῆς Τούμπας πλειόνα τεμάγια ἀγγείων, περὶ ὃν ἐπομάχευθεν ὁ Furtwängler (αὐτ. σ. 116 ἔξ.). Τῶν ἀνασκαφῶν δὲ τοῦ Στάγη μνεία ἔγινεν ἡδη πολλαχοῦ, ἀλλ' ἔκτενέστερον πως ἀνέφερε περὶ αὐτῶν ὁ S. Wide, Berl. Philol. Wochenschrift 1901 σ. 795.

(3) Τὸ σχέδιον τοῦ Ἀργύρη ἐτυπώθη, ἐν ἀγνοίᾳ τοῦ Στάγη καὶ πρὶν ἐξελεγχθῇ ὑπὸ αὐτοῦ, ἐν τινι καθημερινῇ ἐφημερίδι τοῦ Βόλου, ἐκεῖθεν δὲ περιελήφθη ὑπὸ τοῦ Noack εἰς τὸν κατάλογον τῶν ὑπὸ τοῦ ἐν Ἀμβούργῳ ὀπτικοῦ ίνστιτούτου A. Krüss παρασκευαζομένων

Τὴν περιγραφὴν τῶν λειψάνων τῆς ἀκροπόλεως καὶ τὴν δημοσίευσιν τῶν εὐρημάτων παρεχώρησεν ὁ Στάης εἰς ἐμέ, διότι ἔνεκα τῆς ταύτητος τοῦ προϊστορικοῦ πολιτισμοῦ, ὃστις ἀποκαλύπτεται συγγρόνως ἐν Διμηνίῳ καὶ ἐν Σέσκλῳ, ἐκρίθη ὅτι δὲν ἔπειτε νὰ χωρισθῇ ὁ περὶ τῶν δύο ἀκροπόλεων καὶ τῶν εὐρημάτων αὐτῶν λόγος.

Ο λόφος, ἐφ' οὗ κεῖται ἡ ἀκρόπολις τοῦ Διμηνίου, ἀποτελεῖται κατὰ τὸ πλεῖστον ἐκ σχιστολίθου, ὑφοῦται δὲ ὑπεράνω τῆς πεδιάδος οὐχὶ πλέον τῶν 16 μέτρων· κατὰ τὸ μεσημβρινοδυτικὸν μέρος μάλιστα, ἐνθα χωρίζεται ἀπὸ τῆς παρακειμένης

ὅροσειρᾶς διὰ μικρᾶς κοιλάδος, ἡ κορυφὴ τοῦ λόφου ὑπερέχει τοῦ βαθυτάτου σημείου τῆς κοιλάδος μόλις κατὰ πέντε μέτρα⁽¹⁾. Αἱ πλευραὶ κατέρχονται πρὸς μεσημβρίαν καὶ δυσμάς ἡρέμα, μᾶλλον δὲ ὀρθία εἶναι ἡ ἀνατολική, ἐνῷ ἡ βορεία μέχρι τινὸς μὲν κατέρχεται μετὰ μικρᾶς κλίσεως, ὅλως πρὸς τὸ ἄκρον δὲ εἶναι μᾶλλον ἡ ἡττον ἀπόκρημνος. Καθόλου ἡ θέσις δὲν εἶναι ἐκ φύσεως διχυρὰ καὶ ἔνεκα τούτου ἡσαν λίαν ἀναγκαῖοι οἱ πολλαπλοὶ διχυρωτικοὶ περίβολοι, τοὺς ὅποιους αἱ ἀνασκαφαὶ ἀπεκάλυψαν. Η φωτογραφία εἰκ. 5 δεικνύει τὴν ΒΒΔ ὅψιν τῆς Τούμπας, ὅπως φαίνεται



Εἰκὼν 5.

ἀπὸ τῆς πεδιάδος, κατὰ τὸ μέσον δὲ περίπου τῆς εἰκόνος φαίνεται τὸ ἄνοιγμα τοῦ στομίου τοῦ θολωτοῦ τάφου.

Τὰ διχυρωτικὰ ἔργα τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Διμηνίου καὶ τὰ πλεῖστα τῶν ὑπὸ αὐτῶν περικλειομένων οἰκοδομημάτων ἀνήκουσιν ἐν γένει μὲν εἰς τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος (ἴδε ἀνωτ. σ. 3), σαφῇ διμως τεκμήρια ἀποδεικνύουσιν, ὅτι πρέπει νὰ διακρίνωμεν πάλιν ἐν αὐτῇ τρεῖς διαδικτυκῶν καὶ οὕτω διεδόθη εἰς εὐρύτερον κύκλον. Ή μεγαλυτέρα ἔλλειψις τοῦ σχεδίου ἔκεινου εἶναι, ὅτι τὰ δύο σπουδαιότατα οἰκοδομήματα, τοιοὶ τὰ μέγαρα Α καὶ Β (ἴδε κατωτέρω εἰς τὴν περιγραφὴν τῶν οἰκημάτων τοῦ λιθικοῦ αἰώνος) παριστάνονται πλημμελέστατα. Ή ἀληθής μορφὴ τῶν κατόψεων αὖταν ὥρισθη τὸ 1903.

φόρους ἡλικίας ἡ ἐποχάς. Λείψανα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος δὲν ἀνεκαλύφθησαν ἀλλα, πλὴν ἐλαχίστων τεμαχίων ἀγγείων καὶ ἐνὸς ἀρτίου· ὥστε δυνάμεθα νὰ εἰπωμεν, ὅτι ἡ περίοδος αὕτη σχεδὸν δὲν ἀγτιπροσωπεύεται ἐν Διμηνίῳ. Τοῦχοι δέ τινες κείμενοι ἐν μέρει ἐπὶ τῶν περιβόλων εἶναι προφανῶς ὑστερώτεροι καὶ ἐκτίσθησαν, ὅταν μετὰ τὴν καταστροφὴν τῆς νεολιθικῆς ἀκροπόλεως κατώκησαν ἀλλοι ἀνθρωποι ἐπὶ τοῦ λόφου. Έκ τῶν ἀγγείων καὶ ἀλλων εὑρημά-

(1) Ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας τῆς θαλάσσης ὑφοῦται ὁ λόφος κατὰ τὴν καταμέτρησιν τοῦ Ἀργύρη ὀλίγον πλέον τῶν 25 μέτρων.

των συνάγουεν, ὅτι τοῦτο συνέβη κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα.

Εἰς τοὺς κατοίκους τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἀνήκουσι καὶ πλείονες τάφοι ἀνακαλυφθέντες μεταξὺ τῶν οἰκημάτων καὶ ἐπ' αὐτῶν, νεώτεροι δὲ τούτων εἶναι δύο μικροὶ τετράπλευροι μυκηναῖκοι τάφοι καὶ ὁ εἰς τὸ βορειοδυτικὸν τῆς ἀκροπόλεως κείμενος θολωτός, τὸν ὅποιον ἀνεφέραμεν ἡδη.

Εὔρηματα μεταγενέστερα τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς δὲν ἔγιναν, ἐξ οὐ ἀκολουθεῖ, ὅτι ὁ λόφος ἐγκατελείφθη ἔκτοτε ὀλοσχερῶς. Ἀλλὰ καὶ κατ' αὐτοὺς τοὺς μυκηναϊκούς χρόνους ἡτο πιθανῶς ἔρημος κατοίκων, διότι ἐν τῇ ἐπιγώσει, οὐδὲν ἵχνος τῶν χρόνων ἐκείνων ἀνεκαλύφθη. Οἱ ἄνθρωποι, οἵτινες ἐτάφησαν εἰς τὸν θολωτὸν καὶ εἰς τοὺς δύο ἄλλους μικροὺς μυκηναϊκοὺς τάφους, δὲν κατώκουν, ὡς φαίνεται, ἐπὶ τοῦ λόφου, ἀλλὰ εἰς ἄλλο τι μέρος.

1 Οἱ περίβολοι τῆς ἀκροπόλεως.

Ἐκ τῶν λειψάνων, ἂτινα αἱ ἀνασκαφαὶ ἔφεραν εἰς φῶς, φαίνεται ὅτι ἡ ἀκρόπολις περιεβάλλετο ἐν κύκλῳ ὑπὸ ἐξ τειχῶν (ἴδε τὸ σχέδιον πίν. 2). Ἐκ τούτων τὰ ἔξωτατα κατὰ μὲν τὸ πρὸς δυσμάς ἐστραμμένον μέρος τῆς ἀκροπόλεως φθάνουσι μέχρι τῆς μικρᾶς κοιλάδος, τῆς χωριζούσης αὐτὴν ἀπὸ τῆς παρακειμένης δροσειρᾶς, κατὰ δὲ τὸ μᾶλλον ὅρθιον ἀνατολικὸν ἥμισυ κείνται ἐπὶ τῆς κλιτύος.

Ἐκ τῶν περιβόλων τοῦ δυτικοῦ ἥμισεος μόνον οἱ τρεῖς ἐσώτεροι σώζονται καθ' ὅλην αὐτῶν τὴν ἔκτασιν ἀπὸ τῶν βορείων εἰσόδων 6 (τετράγ. Δ 4), 12 (Γ 4), 21 (Γ 3) μέχρι τῶν μεσημβριῶν 8 (Η 4), 18 (Η 5), 34 (Ι 6). Τοῦ τετάρτου ἐλλείπουσι μικρὸν τμῆμα κατὰ τὴν βορειοδυτικὴν γωνίαν, τὸ ὅποιον πιθανῶς κατεστράφη κατὰ τὴν οἰκοδόμησιν τοῦ θολωτοῦ τάφου, καὶ ἐν ἄλλῳ τμήμα ἕκανῶς μέγα κατὰ τὴν μεσημβρινοδυτικὴν γωνίαν· ἀλλὰ ἡ διεύθυνσί του κατὰ τοῦτο τὸ μέρος δὲν εἶναι ἀμφίβολος, διότι ἡτο βεβαίως παράλληλος περίπου πρὸς τὴν τοῦ τρίτου περιβόλου. Εἰς αὐτὸν ἀνήκει πιθανῶς τὸ μικρὸν τμῆμα 36 (Ι 7), ἐκατέρωθεν τοῦ ὅποιού καὶ πρὸς βορρᾶν καὶ πρὸς μεσημβρίαν ἀνεκαλύφθησαν κατὰ τὰς ἀνασκαφὰς πολλοὶ

λίθοι οὐχὶ μὲν ὠκοδομημένοι, κείμενοι δημος εἰς τὴν ὑποτιθεμένην διεύθυνσιν τοῦ περιβόλου καὶ ἀναμφιβόλως ἐξ αὐτοῦ προερχόμενοι.

Τῶν ἄλλων περιβόλων, τοῦ πέμπτου δηλαδὴ καὶ τοῦ ἔκτου, τὰ λείψανα κατὰ τὸ δυτικὸν ἥμισυ εἶναι δυστυχῶς πολὺ ὀλίγα. Κατὰ τὴν βορείων πλευρὰν ἔχομεν ἐν μικρὸν τμῆμα 37 (Α 5), τὸ ὅποιον κατὰ πᾶσαν πιθανότητα ἀνῆκεν εἰς τὸν ἔκτον περιβόλον. Μετ' αὐτοῦ συνήπτετο, ως φαίνεται, τὸ ἐν τῇ δυτικῇ πλευρᾷ τμῆμα 38 (Γ 8), ως ὑπεδηλώθη ἡδη ἐν τῷ σχεδίῳ. Περὶ τῶν ἄλλων δημος κατὰ τὴν αὐτὴν πλευρὰν τμημάτων 39 (Δ 9), 40 (Η 8), 41 (Ι 7) καὶ 35 (Θ 7) δὲν ὑπάρχει βεβαιότης. Ο τοῦχος 39 ἴσως εἶναι λείψανον οἰκίας καὶ οὐχὶ τῶν περιβόλων. Τὸ τμῆμα 41 πάλιν φαίνεται μὲν καθόλου, διότι ἀπετέλει μέρος τοῦ πέμπτου περιβόλου, ἀλλὰ τότε ἡ διεύθυνσί του ἐπρεπε νὰ εἶναι ὀλίγον δυτικωτέρα, πλὴν τούτου δὲ καὶ τὸ πάχος αὐτοῦ εἶναι κατὰ τι μικρότερον τοῦ πάχους τοῦ τμήματος 40. Ἀλλὰ τοιαῦται διαφοραὶ εἶναι συγνόταται ἐν Διμηνίῳ καὶ εἰς τοὺς περιβόλους καὶ εἰς τοὺς τοίχους τῶν οἰκιῶν. Τὸ τμῆμα 41 κεῖται ἐν μέρει ἐπὶ ἀρχαιοτέρου οἰκοδομήματος, πλησίον τοῦ ὅποιού ἀνεκαλύφθησαν δύο ἄλλα μικρότερα τμήματα τοίχων, οἵτινες ἐνεκα τοῦ πάχους αὐτῶν φαίνονται ἀνήκοντες ὡσαύτως εἰς περιβόλους. Καθόλου δὲ τὸ μέρος τοῦτο, τὸ περὶ τὰς μεσημβρινὰς εἰσόδους τῶν ἔξωτέρων περιβόλων, ὑπέστη πολλὰς μεταβολὰς καὶ καταστροφὰς καὶ ἐνεκα τούτου δύσκολον εἶναι νῦν νὰ ὀρισθῇ ἀκριβῶς ἡ σχέσις τῶν λειψάνων πρὸς ἄλληλα. Πλὴν τούτου δ' οι τοῦχοι κείνται ἀμέσως ὑπὸ τὴν ἐπιφάνειαν τῆς γῆς καὶ τὸ ἄροτρον τοῦ γεωργοῦ πολλαχοῦ συνεπλήρωσε τὴν καταστροφήν.

Ἐκ τῶν τοῦ ἀνατολικοῦ ἥμισεος περιβόλων μόνον ὁ πρῶτος σώζεται ἀπὸ τῆς βορείας εἰσόδου 6 μέχρι τῆς μεσημβρινῆς 8. Ο δεύτερος ἀπὸ τῆς μεσημβρινῆς πύλης 18 ἀρχόμενος φθάνει μέχρι τοῦ μέσου περίπου τῆς ἀνατολικῆς πλευρᾶς καὶ ἐκεῖ καταλήγει εἰς τὴν παραστάδα 20 (Η 2). δὲν ἔχακολουθεῖ δηλαδὴ μέχρι τῆς βορείας εἰσόδου. "Αρα ὁ δεύτερος περιβόλος δῆλος δὲν ἀπετέλει κύκλον τέλειον, ἀλλὰ τρία τέταρτα κύκλου μόνον.

Τριῶν ἄλλων περιβόλων τοῦ ἀνατολικοῦ ἥμισεος, τοῦ τρίτου, τετάρτου καὶ πέμπτου, ἀπεκυ-

λύρθησαν μεγάλα τμήματα, ἅτινα πιθανώτατα συνεδέοντο καθ' ὃν τρόπον ὑπεδηλώθη ἐν τῷ σχεδίῳ πίν. 2. Τοῦ ἔκτου οὐδὲν ἵγνος εὑρέθη, πρέπει δῆμως νὰ ὑπῆρχε, διότι, ὡς φαίνεται ἐκ τοῦ σχεδίου, τὸ ἄκρον τοῦ πέμπτου περιβόλου εἰς τὸ σημεῖον 31 (Β 4) κεῖται πολὺ ἐνδότερον τοῦ τμήματος 37 (Α 5) τοῦ ἔκτου περιβόλου.

Εἰς δοκιμάς τινας γενομένας ἔξω τῶν μνημονεύοντων τμημάτων περιβόλων κατὰ τὴν βορείαν καὶ τὴν δυτικὴν πλευρὰν ἀνεκαλύρθησαν λείψανα ποιητῶν ἀνηκόντων πιθανῶς εἰς οἰκίας, αἵτινες ἦσαν

φύκοδομημέναι: ἔξω παρὰ τὰ τείγη καὶ ὑπὸ τὴν σκέπην αὐτῶν. "Ισως μάλιστα ἡδύνατό τις ἐνεκα τούτων νὰ ὑποθέσῃ, διτὶ ὑπῆρχε καὶ ἔδομος περίβολος, ὑπὲρ τῆς ὑποθέσεως δὲ ταύτης φαίνεται συνηγοροῦν τὸ γεγονός, διτὶ κατὰ τὴν βορείαν πλευρὰν τὸ τμῆμα 37 τοῦ ἔκτου περιβόλου δὲν κεῖται παρὰ τὸ ἄκρον τοῦ βράχου, ἀλλ' ικανῶς ἐνδότερον, ἐνῷ ψυσικὸν ἥτο νὰ κτίσωσι τὸν τελευταῖον περιβόλον παρ' αὐτὸν τὸν χρηματόν. Ἀλλὰ τοῦτο εἶναι ἀπλῆ ἔνδειξις, βέβαιον δὲ λείψανον ἔδομου περιβόλου δὲν εὑρέθη.



Εἰκὼν 6.

'Ως συνάγεται ἐκ τῶν εἰρημένων, δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ ὑπολογισθῇ μετ' ἄκριθείας ὁ ὑπὸ τῶν τείγων περιοριζόμενος χῶρος. Ἀλλ' ἐὰν παραβλέψωμεν τὸ δυνατὸν τῆς ὑπάρξεως ἔδομου περιβόλου καὶ λάθιωμεν ὑπ' ὅψιν τὴν πιθανὴν ἔκτασιν τῆς περιμέτρου τοῦ ἔκτου, δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν, διτὶ ἡ ἐπιφάνεια τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Διμηνίου δὲν ὑπερέβαινε τὰ δέκα στρέμματα ἥτοι τὰς 10 χιλιάδας τετραγωνικῶν μέτρων.

Οἱ περίβολοι ἀπέχουσιν ἀλλήλων ἀπὸ ἐνὸς μέχρι δεκαπέντε περίπου μέτρων, εἰς τινα μέρη δῆμως ἡ μεταξὺ αὐτῶν ἀπόστασις εἶναι μικροτέρα καὶ τοῦ μέτρου· οὕτω ὡς τρίτος καὶ ὁ τέταρτος περίβο-

λος ἐφάπτονται σχεδὸν ἀλλήλων κατὰ τὴν βορειοδυτικὴν γωνίαν (τετράγ. Γ 6), ὁ δὲ πρῶτος καὶ ὁ δεύτερος ἀληθῶς συνέπιπτον, ὡς φαίνεται, κατὰ τὴν μεσημβρινοανατολικὴν γωνίαν παρὰ τὸ σημεῖον 19 (Θ 4). Πρὸς τούτοις σημειῶ, διτὶ ὁ τέταρτος περίβολος ἐνοῦται μετὰ τοῦ τρίτου εἰς τὴν ἀνατολικὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως (Θ 2), δὲν δυνάμεθα δῆμως νὰ δρίσωμεν ἀκριθῶς τὰ κατ' αὐτὸν εἰς τὸ μέρος τοῦτο, διότι εἶναι κατεστραμμένος.

"Ἐνεκα τοῦ οὐγὶ μικροῦ ἀριθμοῦ τῶν περιβόλων ὑπῆρχον καὶ πολλαὶ εἰσοδοι ἡ πύλαι, συνήθως δὲ αἱ εἰσοδοι πλειόνων περιβόλων ἔκειντο ἐν στοίχῳ. Οὕτω ἐκ τῶν πέντε εἰσόδων τῆς βορείας πλευρᾶς

αἱ τῶν τεσσάρων ἐσωτέρων περιβόλων εὐρίσκονται εἰς τὴν αὐτὴν γραμμήν, μόνη δὲ ἡ τοῦ πέμπτου ἐπέθη διλίγον δυτικώτερον, εἰς τὸ σημεῖον 31, ἔνθα τὸ τεῖχος ἀπολήγει εἰς παραστάδα. Εἰς τὴν μεσημβρινὴν πλευρὰν κεῖνται πάλιν εἰς τὴν αὐτὴν γραμμήν αἱ εἰσόδοι τοῦ πρώτου καὶ τοῦ δευτέρου περιβόλου, διλίγον δὲ μόνον δυτικώτερον, εἰς τὸ σημεῖον 34 (I 6), ἡ τοῦ τρίτου τὴν ἐσωτερικὴν ὅψιν τῆς εἰς τὸν πρῶτον περιβόλον εἰσόδου κατὰ τὴν πλευρὰν ταύτην, ἥτοι τῆς εἰσόδου 8, βλέπομεν ἐπὶ τῆς εικόνος 6, δεξιὰ δὲ τῆς εἰσόδου φαίνεται ἡ παραστάς τοῦ τετραγώνου Η 5 καὶ εἰς τὸ βάθος αἱ οἰκίαι τοῦ Διμηνίου. Εἰς τὴν δυτικὴν πλευρὰν ὑπῆρχον ἐν ἀρχῇ τρεῖς εἰσόδοι ἔχουσαι τὸν αὐτὸν ἄξονα, αἱ τοῦ πρώτου, τοῦ δευτέρου καὶ τοῦ τρίτου περιβόλου. Βραδύτερον δῆμος ἐφράγθη ἡ τοῦ πρώτου, τῆς ὁποίας ἡ θέσις εἶναι δεδηλωμένη εἰς τὸ σχέδιον παρὰ τὸ σημεῖον α (Ε 5), ἔμειναν δὲ μόναι αἱ ἄλλαι δύο, 15 καὶ 25.

Πλὴν τούτων ἀνεκαλύφθη μία εἰσόδος κατὰ τὴν βορειοδυτικὴν γωνίαν τοῦ τρίτου περιβόλου, εἰς τὸ σημεῖον 23 (Γ 5), ἐπὶ τῆς ὁποίας κατὰ τὸν γαλλικὸν αἰῶνα ἐκτίσθη τοῖχος, καὶ μία ἄλλη εἰς τὸ τμῆμα 38 (Γ 8) τοῦ ἔκτου περιβόλου.

Τὰ τείχη ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ δὲν ἀπολήγουσι παρὰ τὰς εἰσόδους εἰς ἀπλᾶς παραστάδας, ἀλλὰ προσδιάλλονται ἀπὸ τῶν παραστάδων καὶ τοῖχοι καθετοὶ ὡς σκέλη, διὰ τῶν σκελῶν δὲ τούτων σχηματίζονται εἰς τὴν βορείαν, τὴν μεσημβρινὴν καὶ τὴν δυτικὴν πλευρὰν δρόμοι ἵκανῶς μακροί καὶ τόσον στενοί, ὥστε οὐδὲ δύο ἄνδρες δύνανται νὰ σταθῶσι κατὰ μέτωπον πλησίον ἀλλήλων. Οἱ δρόμοι τῆς δυτικῆς πλευρᾶς μεταξὺ τῶν εἰσόδων 15 καὶ 25 διακρίνεται ἐπὶ τῆς εικόνος 7 πρὸς τὸ δεξιὸν ἄχρον αὐτῆς, ἀριστερὰ δὲ τοῦ δρόμου βλέπομεν μεταξὺ τῶν τειχῶν τρεῖς τάφους κατεσκευασμένους ἐκ πλακῶν, τοὺς ἐν τετραγ. Ε 6, Δ 5 καὶ Δ 6.

Εἰς τὸν δρόμον τοῦτον τῆς δυτικῆς πλευρᾶς ἐσώθησαν καὶ ἔγη πύλης, ἥτις ἔκειτο εἰς τὴν εἰσόδον 15 καὶ ἀκριβῶς ἐκεῖ, ἔνθα τὰ σκέλη τοῦ δρόμου θλώμενα σχηματίζουσι δύο μικρὰς γωνίας. Εἰς τὴν δεξιὰ τῷ εἰσερχομένῳ γωνίᾳν ἀνεκαλύφθη ὅλμος, ἥτοι πλάκη λιθίνη φέρουσα στρογγύλην κοιλότητα, ἐντὸς τῆς ὁποίας ἐστρέφετο τὸ κάτω ἄχρον τοῦ στροφιγγος θύρας. Ἐπειδὴ δὲ ἡ κοιλότης δὲν εἶναι

πολὺ βαθεῖα, περιεβάλλετο ἡ πλάκη ἐν κύκλῳ ύπ' ἄλλων ὅρθιων πλακῶν, αἵτινες ἐκώλυον τὸν στροφιγγανὰ ἔξολισθήσῃ ἐκ τοῦ ὅλμου. Ὁμοίας κατασκευῆς εἰλόνα θὰ ἴδωμεν κατωτέρω ἐν τῇ περιγραφῇ τῶν οικημάτων τοῦ Σέσκλου. Η πύλη ἥτο κατὰ πᾶσαν πιθανότητα μονόφυλλος.

Εἰς τὰς ἄλλας εἰσόδους δὲν ἡδυνήθην ν' ἀνεύρω ἀναμφισβήτητα τεκμήρια πυλῶν καὶ ἵσως δὲν ὑπῆρχον εἰς πάσας, ἀλλ' ἐφράσσοντο μόνον ἐν καιρῷ ἀνάγκης. Ἡτο δὲ εὔκολον τοῦτο, διότι τὸ πλάτος τῶν σωζομένων εἰσόδων εἶναι μικρόν, ἥτοι 0,85 μ. ἔως 1,10 μ., καὶ μόνον ἡ ἐν τῷ τμήματι 38 τοῦ ἔκτου περιβόλου εἶναι 1,60 μ. πλατεῖα. Η ἔξαρσεις αὕτη βεβαίως ἔχει λόγον τινά, εἰκάζω δὲ στὶ δι' αὐτῆς — ἀλλὰ πιθανῶς οὐχὶ μόνον δι' αὐτῆς — εἰς δεινὰς περιστάσεις, ὅταν οἱ περίοικοι σπεύδοντες κατέφευγον εἰς τὴν ἀκρόπολιν, εἰσήγοντο τὰ κτήνη.

Τὰ ἀπὸ τῶν παραστάδων τῶν εἰσόδων ἐκφύμενα σκέλη ἀποφράσσουσιν ἐν μέρει τοὺς μεταξὺ τῶν περιβόλων γάρους καὶ ἀφίνουσι στενὰς μόνον διόδους, διὰ τῶν ὁποίων ἡδύνατό τις νὰ εἰσέλθῃ εἰς αὐτοὺς ἀπὸ τῶν δρόμων· τὰς διόδους ταύτας ἵσως ἐφρασσον πάλιν προγείρως, ὅσακις ἥτο ἀνάγκη. Διαρκῶς δὲ ἥτο διακεκομμένη ἡ συγκοινωνία μεταξὺ τοῦ δρόμου τῆς δυτικῆς πλευρᾶς καὶ τοῦ μεσημβρινοῦ τμήματος τοῦ μεταξὺ τῶν περιβόλων τρίτου καὶ τετάρτου γάρου· διότι ἀνεκαλύφθησαν ἐνταῦθα παρὰ τὴν εἰσόδον 25 λείψανα τοίχου, διστις συνέδεε τὸν τρίτον περιβόλον μετὰ τοῦ τετάρτου, ὡς ἐσημειώθη ἐν τῷ σχεδίῳ.

Διὰ τῶν πολλαπλῶν περιβόλων, διὰ τῶν παρὰ τὰς εἰσόδους σκελῶν καὶ διὰ τῆς ἐνώσεως δύο περιβόλων ἡ τῆς μεγάλης στενώσεως τοῦ μεταξὺ αὐτῶν γάρου (ἰδε σ. 34) ἡ ἀκρόπολις ἥτο κατατετμημένη εἰς πολλὰ τμήματα, ἔκαστον τῶν ὁποίων ἡδύνατο, κλεισμένων ἡ φρασσομένων τῶν πυλῶν καὶ τῶν διόδων, ν' ἀποχωρισθῇ ἐντελῶς ἀπὸ τῶν λοιπῶν. Ἀναμφιβόλως δὲ ἡ κατάτμησις αὕτη σκοπὸν εἶχε νὰ καταστήσῃ δύσκολον τὴν ἄλωσιν τῆς ἀκροπόλεως ἐξ ἐφόδου. Διότι ἐὰν π. χ. ὁ ἐχθρὸς ὑπερέβαινε τὸ ἔξωταν τεῖχος εἰς τι μέρος, δὲν ἐγίνετο ἀμέσως κύριος ὅλης τῆς ἀκροπόλεως, οὐδὲ κανένας δῆλος περιβόλος, ἀλλὰ τὸ πολὺ ἡμίσεος μόνον περιβόλου· τὸ δὲ ἔτερον ἥμισυ αὐτοῦ ἐπρεπε

νὰ κυριευθῇ διὰ νέας ἔφοδου καὶ κατόπιν ἀνάγκη
ἡτο νὰ ἐπαναληφθῇ τὸ αὐτὸ εἰς ἕκαστον περιβόλον
μέχρι τοῦ ἐσωτάτου. Καλυτέρα δὲν ἡτο γέ θέσις
τῶν ἐγθρῶν, ἐὰν κατώρθων νὰ ἐκθιάσωσι μίαν
τῶν ἑξωτερικῶν εἰσόδων· διότι εἰσερχόμενοι εὑρί-
σκοντο εἰς στενότατον δρόμον, εἰς τὸν ὅποῖον ἐλά-
γιστοι μόνον ἐχώρουν, καὶ οὗτοι ὥφειλον νὰ στα-
θῶσιν εἰς γραμμὴν οὐγὶ κατὰ μέτωπον, ἀλλὰ κατὰ
βάθος. Ἐνώπιόν των ἔβλεπον τὴν κλειστὴν πύλην
ἡ πεφραγμένην εἰσοδον τοῦ ἀμέσως ἐσωτέρου περι-

βόλου, εἰς τὰ πλάγια δὲ τὰς στενάς, πεφραγμένας
πιθανῶς διόδους, αἵτινες ἐκώλυον αὐτοὺς νὰ ἐκχυ-
θῶσιν εἰς τοὺς μεταξὺ τῶν περιβόλων διαδρόμους.
Οἱ πολιορκούμενοι κατέχοντες τὰς διόδους ταύτας
καὶ τὰ λοιπὰ μέρη τῶν πλευρῶν τοῦ δρόμου καὶ
τὴν πύλην τοῦ ἐσωτέρου περιβόλου ἡδύναντο εύ-
κόλως νὰ καταβάλωσι τοὺς ἐν τῷ στενῷ χώρῳ συ-
στρεφομένους δλίγους ἀντιπάλους βάλλοντες κατ'
αὐτῶν ἐκ τῶν ἐμπροσθεν καὶ ἐκ τῶν πλαγίων. Καθό-
λου δὲ γέ διάταξις τῶν περιβόλων καὶ τῶν εἰσόδων



Εἰκὼν 7.

αὐτῶν μαρτυρεῖ πολλὴν πεῖραν κτηθεῖσαν πιθανό-
τατα εἰς μακρὸν χρόνον καὶ ἐκ συγνῶν πολιορκιῶν.

Τὰ τείχη εἶναι ἐκτισμένα ἐκ μικρῶν ἀργῶν λί-
θων — συνήθως σκληρῶν πλακωτῶν σχιστολίθων —
καὶ πηλοῦ (πρᾶ. εἰκ. 6, 7, 8). Πλίνθων ὡμῶν
λείψανα δὲν παρετηρήθησαν καὶ ἐν γένει δὲν ἐβε-
βαιώθη χρῆσις πλίνθων οὔτε εἰς τοὺς περιβόλους
οὔτε εἰς τὰ οἰκήματα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἐπίσης
δὲν παρετηρήθη ὑπαρξίας ξύλων εἰς τὰς παραστά-
δας τῶν πυλῶν ἢ εἰς ἄλλα μέρη τῶν περιβόλων.

Συγχρὰ δὲ τὰ τείχη δὲν εἶναι κάθετα, ἀλλὰ κε-
κλιμένα ἐνεκα τοῦ χρόνου ἢ πρὸς τὰ ἔσω ἢ πρὸς
τὰ ἔξω· περὶ τινῶν τμημάτων ὅμως εἶναι Βέβαιον,
ὅτι ἐξ ἀρχῆς φύκοδομήθησαν ἔχοντα κεκλιμένην
τὴν ἑξωτερικὴν ὅψιν, ἐνῷ ἄλλα παρακείμενα τμή-
ματα εἰχον ἀμφοτέρας τὰς ὅψεις καθέτους. Οὕτω
τὸ μεταξὺ τῶν δύο προεξοχῶν τοῦ τείχους 32
(Γ 6) καὶ 33 (Δ 7) τμῆμα τοῦ τετάρτου περιβό-
λου εἶναι ἑξωθεν σημαντικῶς κεκλιμένον, ὡς ὑπε-
δηλώθη καὶ ἐν τῷ σχεδίῳ διὰ τῆς προκειμένης

γραμμῆς, ἡ προεξοχὴ 32 δμως εἶναι: ἐντελῶς κάθετος. Τὸ τμῆμα τοῦτο τοῦ περιβόλου ἀπεικονίζεται εἰς τὸ πρόσθιον μέρος (Α) τῆς εἰκόνος 8.

Τὸ πάχος τῶν τειχῶν εἰς τὰ κατώτερα μέρη ποικίλλει ἀπὸ 0,60 μ. μέχρι 1,40 μ., ἀλλὰ συνήθως κυμαίνεται μεταξὺ 0,80 μ. καὶ 1,00 μ. Τὸ δὲ ὄψις δὲν ἐσώθη μέν, ὡς εἶναι εύνόητον, οὐδαμοῦ ὀλόκληρον, πάντως δμως καὶ τοῦτο δὲν ἡτο μέγα: διότι βλέπομεν πολλάκις, ὅτι τὰ τείχη ἐθεμελιώθησαν οὐγῇ ἐπὶ τοῦ στερεοῦ, ἀλλ᾽ ἐπὶ ἐπιγάστρων, αἵτινες δὲν ἡσαν ίκαναι νὰ βαστάσωσι μέγα βάρος, τείχος δὲ δόλον λίθινον ἔχον μέγα ὄψις ταχέως θὰ διερρηγνύετο ὑπογωροῦντος τοῦ ἐδάφους. Καθόλου κατὰ τὴν οἰκοδομὴν τῶν τειχῶν — καὶ πολὺ μᾶλλον τῶν συνήθων τοίχων τῶν οἰκοδομημάτων — δὲν ἐσκαπτον θεμέλια, ἀλλ᾽ ἀπλῶς ισοπέδων τὸ ἐδάφος καὶ ἔκτιζον ἐπ' αὐτοῦ ἀμέσως.

Ἴσως δμως δυνάμεθα νὰ ὑπολογίσωμεν καὶ ἀκριβέστερον τὸ ὄψις ἐνὸς τμήματος τῶν τειχῶν. Εἰδομεν διότι τὸ πάχος αὐτῶν πλησίον τῶν θεμελίων δὲν ὑπερβαίνει κατὰ μέσον ὅρον τὸ ἐν μέτρον, ύψηλότερον δὲ πιθανῶς ἐγίνετο μικρότερον. Ἀλλ᾽ ἐπὶ τείχους πλάτους μικροτέρου τοῦ μέτρου δὲν ἡδύναντο νὰ σταθῶσι καὶ νὰ μάχωνται οἱ πολεμισταί, διότι ἐκινδύνευον νὰ καταπέσωσιν ἀπ' αὐτοῦ κατὰ πᾶσαν ζωηροτέραν κίνησιν, τὴν ὅποιαν θὰ ἔκαμνον. Πλὴν τούτου ίστάμενοί ἐπὶ τοῦ τείχους θὰ εἴχον δόλον τὸ σῶμα ἀκάλυπτον καὶ ἔκτεθειμένον εἰς τὰ βέλη τοῦ ἐγχθροῦ, διότι βεβαίως δὲν δυνάμεθα νὰ ὑποθέσωμεν, διότι ἐπὶ τόσον στενῶν τειχῶν ὑπῆρχον καὶ θωρακεῖα ἢ ἐπάλξεις, αἵτινες θὰ καθίστων ἔτι στενότερον τὸν χῶρον. Θεωρῶ λοιπὸν βέβαιον, διότι οἱ ἀμυνόμενοι ἐμάχοντο ίστάμενοι οὐγῇ ἐπὶ τῶν τειχῶν, ἀλλ᾽ ὅπισθεν αὐτῶν, καὶ ἔξηγῶ ἐκ τούτου πρᾶγμά τι, τὸ ὅποιον ἀλλως μοι φαίνεται ἀνεξήγητον. Παρετηρήθη δηλαδὴ κατὰ τὰς ἀνασκαφάς, διότι ὅπισθεν περιβόλων τινῶν, ἥτοι ὅπισθεν τοῦ πέμπτου περιβόλου κατὰ τὴν ἀνατολικὴν κλιτὸν καὶ ὅπισθεν τοῦ βορείου τμήματος τῆς δυτικῆς πλευρᾶς τοῦ δευτέρου περιβόλου, ὑπῆρχε γῆ καθαρὰ ἀλλοθεν κομισθεῖσα καὶ ἐπίτηδες φιγίφθεῖσα ἔκει. Πρὸς τούτοις ὀλόκληρος ἡ βορεία πλευρὰ τοῦ μεταξὺ τρίτου καὶ τετάρτου περιβόλου στενοῦ διαδρόμου εὑρέθη πεπληρωμένη διὰ τριμμάτων μαλακοῦ σχιστολίθου, τὸν ὅποιον ἐσκαψαν πι-

θανῶς ἐκ τῆς βορείας κλιτύος τοῦ λόφου, ἔξω τοῦ ἔκτου περιβόλου, καὶ ἔστρωσαν πάλιν ἐπίτηδες εἰς τὸ μέρος ἐκεῖνο. Κατ' ἀρχὰς δὲν ἡδυνάμην νὰ ἐνοήσω τὸν σκοπὸν τῶν τεγνητῶν τούτων ἐπιγάστρων, νῦν δμως νομίζω διότι ἐρμηνεύεται τὸ πρᾶγμα εὔκόλως. Διότι ἐὰν ἀληθῶς οἱ ἀμυνόμενοι ἐμάχοντο ίστάμενοι ὅπισθεν καὶ κάτωθεν τῶν περιβόλων, ἐπρεπε τὸ ὄψις τῶν τειχῶν κατὰ τὴν πρὸς τὰ ἔσω ὄψιν νὰ μὴ ὑπερβαίνῃ τὸ ὄψις τοῦ ἀνδρικοῦ ἀναστήματος: διότι ἀλλως οἱ πολεμισταί δὲν θὰ ἔθλεπον τὸν ἐγχθρόν, κατὰ τοῦ ὅποιου ἐμάχοντο τούναντίον δὲ δὲν ἔξωτερικὴ ὄψις ἡδύνατο καὶ ὥφειλε μάλιστα νὰ εἶναι ύψηλοτέρα, διὰ νὰ μὴ εἶναι τὸ τείχος λίαν εὐεπίθατον — ἐπρεπεν ἐν ἀλλαις λέξεις τὸ ἐδάφος ἐσωθεν τοῦ τείχους νὰ κεῖται ίκανῶς ύψηλότερον ἢ ἔξωθεν αὐτοῦ. Ἐπειδὴ δὲ αἱ πλευραὶ τοῦ λόφου εἶναι, ὡς εἴπομεν ἀνωτέρω, μᾶλλον ἢ ἡττον κεκλιμέναι, διαφορά τις ύψους μεταξὺ τῶν δύο ὄψεων τῶν τειχῶν πάντοτε ὑπῆρχεν: ἀλλ᾽ ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ δὲν ἡτο ἐπαρκής, καὶ ἐνεκα τούτου ἡναγκάζοντο νὰ σωρεύωσιν ἐσωθεν τῶν τειχῶν λίθους καὶ χώματα ἢ καθαρὰν γῆν, τὴν ὅποιαν ἐλάμβανον ἐκ τῶν πέριξ, καὶ οὕτω νὰ ύψωνωσι τὸ ἐδάφος, ἐπὶ τοῦ ὅποιου ἔμελλον νὰ πατῶσιν οἱ ἀμυνόμενοι: κατ' ἀναλογίαν δὲ πρὸς τὸ ὄψις τῆς τεγνητῆς ταύτης ἐπιγάστρως ἡδύναντο νὰ ύψωνωσι καὶ τὸ τείχος.

Τὸ στρῶμα τοῦ σχιστολίθου μεταξὺ τρίτου καὶ τετάρτου περιβόλου φθάνει μέχρι τοῦ στερεοῦ καὶ ἔχει πάχος 0,80 μ. Ἐὰν λοιπὸν εἰς αὐτὸν προσθέσωμεν καὶ 1,70 μ. τὸ πολύ, ἥτοι τὸ ὄψις τοῦ ἀνδρικοῦ ἀναστήματος, ἔχομεν δόλον ύψις τῆς ἐσωτερικῆς ὄψεως τοῦ τείχους τοῦ τετάρτου περιβόλου εἰς τὴν βορείαν αὐτοῦ πλευρὰν 2,50 μ. περίπου. Ἡ ἔξωτερικὴ ὄψις ἐνεκα τῆς κλίσεως τοῦ ἐδάφους ἥτο ύψηλοτέρα κατὰ 0,30 μ. ἐως 0,40 μ., οὕτω δὲ ἔξωθεν τὸ τείχος εἶχεν ύψος 2,80 μ. ἢ 2,90 μ. περίπου. Εἰς ἀλλα μέρη τῆς ἀκροπόλεως τὰ τείχη δυνατὸν νὰ ἡσαν ἔξωθεν ύψηλότερα, καθόλου δμως δὲν εἶναι πιθανόν, διότι ὑπερέβαινον πολὺ τὰ τρία μέτρα.

Ἐνεκα τοῦ σχιματισμοῦ τοῦ ἐδάφους, ἐφ' οὐ εἶναι ἔκτισμένη ἡ ἀκρόπολις, φυσικὸν εἶναι, διότι οἱ ἔσωτεροι περιβόλοι ἔκειντο ύψηλότερον τῶν ἐκάστοτε ἔξωτερων, ἥτοι ὁ πρῶτος ύψηλότερον τοῦ

δευτέρου, οὗτος ύψηλότερον τοῦ τρίτου καὶ οὗτω καθεξῆς. Ἀλλὰ καὶ σπου τὸ ἔδαφος ἡτο μᾶλλον ἐπίπεδον, βεβαίως ἐπεδίωξαν τὴν διαφορὰν τεγνητῶς, διότι ἡτο ἀνάγκη νὰ δεσπόζωνται οἱ ἔξωτεροι περίβολοι υπὸ τῶν ἐσωτέρων. Ἐπὶ τῆς εἰκόνος 8 ραίνεται καλῶς ἡ σχετικὴ θέσις τριῶν περιβόλων κατὰ τὴν βορειοδυτικὴν γωνίαν τῆς ἀκροπόλεως· ἐμπροσθεν (Α) βλέπομεν τὸ μεταξὺ τῶν σημείων 32 καὶ 33 τμῆμα τοῦ τετάρτου περιβόλου, ὅπισθεν αὐτοῦ καὶ ύψηλότερον (Β) τμῆμα τοῦ τρίτου περι-

βόλου καὶ ἔτι ύψηλότερον (Γ) τμῆμα τοῦ δευτέρου.

Τὰ τείχη δὲν ἔχουσι πύργους. Ἰσως δμως ἡ προεξοχὴ 33 ἐπεῖχε τόπον πύργου, διότι κατ' αὐτὴν καὶ μέχρι τῆς εἰσόδου 25 τὸ πλάτος τοῦ τείχους εἶναι τόσον, ὥστε ἡδύναντο ἐνταῦθα νὰ σταθῶσιν οἱ πόλεμισται καὶ ἐπ' αὐτοῦ.

Ἡ προεξοχὴ 32 ἔχει σχῆμα οὐχὶ πύργου, ἀλλ' ἀντηρίδος, δὲν γνωρίζομεν δὲ πόσον ἐξετείνετο, διότι δὲν σώζεται τὸ ἄκρον αὐτῆς· φαίνεται δμως



Εἰκὼν 8.

ὅτι δὲν ἡτο εὐθεῖα, ἀλλὰ πρὸς τὸ ἄκρον δλίγον καμπύλη. Ο σκοπὸς αὐτῆς μοι εἶναι ἀγνωστος.

Οσαύτως ἀγνωστος εἶναι ἡ χρῆσις μικροῦ κενοῦ χώρου (42. K 2) διακόπτοντος τὸν πέμπτον περίβολον κατὰ τὴν ἀνατολικὴν πλευράν. Οὗτος εἶχε πλάτος 0,75 μ. ἔως 1,08 μ., βάθος δὲ 1,35 μ. καὶ εἶναι περιφροδομημένος διὰ τοιχαρίου, πάχους 0,20 μ. περίπου, ἔχοντος πρόσωπον μόνον πρὸς τὰ ἔσω, ἐξ οὖ ἀκολουθεῖ, ὅτι ἔξωθεν περιεβάλλετο υπὸ χώματος τὸ τοιχάριον καὶ δὲν ἡτο ὄρατόν. Η ὅπισθια πλευρὰ εἶναι δλίγον καμπύλη, δὲν φαίνε-

ται δὲ καὶ οὐδεμία εἰσοδος, διότι κατὰ μὲν τὰς τρεῖς πλευρὰς σώζεται τὸ τοιχάριον μέγρις ὑψους 0,60 μ., ἐμπροσθεν δὲν προσεκτισμένος ἀλλος τοῦχος, δστις ἐξετείνετο πιθανώτατα ἀκόμη πρὸς βορρᾶν καὶ ἀπέφρασσεν οὕτω τὸ κτίσμα, ἡτο δὲ προφανῶς προωρισμένος νὰ ἐνισχύῃ τὸν ύπ' αὐτοῦ διακοπτόμενον περίβολον.

Δύο ἄλλα δμοια πιθανῶς κτίσματα υπῆρχον τὸ μὲν πάλιν κατὰ τὴν ἀνατολικὴν πλευρὰν μεταξὺ τετάρτου καὶ πέμπτου περιβόλου (43. I 2), τὸ δὲ ἔτερον κατὰ τὴν δυτικὴν πλευρὰν ἔσωθεν τοῦ δευ-

τέρου περιβόλου πρὸς τὸ σημεῖον 14 Τὸ πρῶτον ἥτο εὐμέγεθες, ἀλλὰ σώζονται αὐτοῦ ὀλίγα λείψανα, τὸ δὲ τοῦ δευτέρου περιβόλου ὡσαύτως διατηρεῖται κακῶς (τὰ λείψανα αὐτοῦ δὲν ἐσημειώθησαν ἐν τῷ σχεδίῳ), φαίνεται δμως ὅτι καὶ τοῦτο δὲν εἶγεν εἰσόδον καὶ ὅτι ἔξωθεν περιεβάλλετο ὑπὸ χώματος.

Δὲν δύναμαι νὰ εἴπω, εἰς τί ἔχρησίμευον τὰ κτίσματα ταῦτα. "Οσον δυνάμεθα νὰ κρίνωμεν νῦν, ἔκειντο βαθύτερον τοῦ πέριξ ἐδάφους καὶ κατέβαινον εἰς αὐτὰ ἄνωθεν. Ἡ θέσις δὲ αὐτῶν, μάλιστα τοῦ 42, τὸ ὅποιον διακόπτει τὸν περίβολον, φαίνεται δεικνύουσα ὅτι εἶχον σχέσιν τινὰ πρὸς τὴν ἀμυναν τῶν τειχῶν, ἀλλ' ὁ τρόπος, καὶ δὲν συνέτελουν εἰς αὐτήν, δὲν εἶναι φανερός.

Οἱ περίβολοι τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Διμηνίου, τοὺς ὅποίους περιεγράψαμεν ὡς ἀποτελοῦντας ἐνιαῖον διγυρωτικὸν σύστημα, δὲν εἶναι πιθανῶς πάντες σύγχρονοι πρὸς ἀλλήλους διότι φαίνεται ὅτι ἀρχικῶς ἡσαν διαιριῶτεροι, βραδύτερον δὲ ηὔξηθη ὁ ἀριθμὸς αὐτῶν. Σαφῆ ἀπόδειξιν τούτου ἔχομεν, ὡς νομίζω, εἰς τινὰ διατάξιν, διατρυπᾷ τὸν τρίτον περίβολον κατὰ τὴν βορειοδυτικὴν αὐτοῦ γωνίαν καὶ ἔχει πλάτος 0,20 μ., ὅψη 0,25 μ., καλύπτεται δὲν πλάκων καὶ ἔχρησίμευεν ἀναμφιβόλως πρὸς διοχέτευσιν ἀγρήστων ὑδάτων ἀπὸ τοῦ δαπέδου τοῦ χώρου 22 ἔξω τοῦ τρίτου περίβολου. Συμφώνως πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦτον κεῖται πλησίον τοῦ ἐδάφους, διλίγον μόνον ὑψηλότερον τῶν θεμελίων τοῦ περίβολου καὶ τοῦ στερεοῦ. Εἴπομεν δμως ἀνωτέρω, ὅτι τὸ ἔδαφος τοῦ διαδρόμου μεταξὺ τοῦ τρίτου καὶ τοῦ τετάρτου περίβολου καθ' δλην τὴν βορείαν πλευρὰν ἐκαλύπτετο ὑπὸ στρώματος ἐκ τριμμάτων σχιστολίθου, τὸ στρώμα δὲ τοῦτο εἶναι ἀναμφισθητής σύγχρονον τοῦ τετάρτου περίβολου ἀνευ αὐτοῦ ἢ θὰ ἐκτίζετο ὁ περίβολος οὗτος τόσον ταπεινός, ὥστε ἡ ἀνάβασις ἐπ' αὐτοῦ νὰ εἶναι εὔκολος, ἢ, ἐὰν ἡτο ὑψηλός, θὰ ἐκώλυε τοὺς ἀμυνομένους νὰ βλέπωσι τὸν ἐπιτιθέμενον ἔχθρον καὶ νὰ βάλλωσιν αὐτόν. Δὲν δύναται λοιπὸν νὰ ὑπάρξῃ ἀμφιβολία, ὅτι τὸ στρώμα τοῦ σχιστολίθου καὶ ὁ τέταρτος περίβολος εἶναι σύγχρονα ἔργα. Ἀλλὰ τὸ στρώμα φράσσει τὴν εἰς τὸν διάδρομον ἐκβολὴν τοῦ μνημονευθέντος διετοῦ, διότι ἔχει πά-

χος 0,80 μ., ἐνῷ ὁ διετὸς κεῖται, ως ἐδηλώσαμεν ἡδη, πλησίον τῶν θεμελίων τοῦ τρίτου περιβόλου. Ἐκ τούτου συνάγεται ἀναγκαῖως ὅτι, δταν ἐκτίσθη ὁ διετός, τὸ στρώμα δὲν ὑπῆρχεν· ἀρα δὲν ὑπῆρχε καὶ ὁ τέταρτος περίβολος οὐδὲ προεβλέπετο ἡ οἰκοδόμησις αὐτοῦ· διότι ἐν τοιαύτῃ περιπτώσει ὁ διετός θὰ ἦτο περιπτός.

Κατὰ ταῦτα ἡ ἀκρόπολις κατά τινα ἐποχὴν περιεβάλλετο μόνον ὑπὸ τῶν τριῶν ἐσωτέρων περιβόλων, ἔπειτα δὲ προστεθῆσαν οἱ ἄλλοι τρεῖς. Ἡ προσθήκη ἀπτη ἔγινε πιθανώτατα κατόπιν σημαντικῆς καταστροφῆς, τὴν ὅποιαν μαρτυροῦσι μεγάλαι ἐπισκέυαι καὶ ἀνακαίνισεις τῶν τειχῶν τῶν, δύο ἐσωτέρων περιβόλων. Φαίνεται δηλαδή, ὅτι ἡ ἀκρόπολις ἐκυριεύθη ποτὲ ὑπὸ ἔχθρῶν καὶ τὰ τείγη αὐτῆς καθηρέθησαν, ἀνεκτίσθησαν δὲ πάλιν βραδύτερον. "Οτι ἡ κατεδάφισις ὑπῆρξε βιαία καὶ δὲν ἔγινεν ἔκουσίως ὑπὸ τῶν ἐνοίκων πρὸς ἐπισκευὴν ἐτοιμορρόπων τυχὸν τμημάτων, εἰκάζω καὶ ἔξ ἄλλων τεκμηρίων καὶ ἐκ τούτου, ὅτι ἐνιαχοῦ μεταξὺ τῶν ὑποκειμένων παλαιοτέρων λειψάνων καὶ τῶν ἐπικειμένων νεωτέρων τειχῶν παρεντίθεται στρώματι τοῦ ἔρειπίων, ὅπερ ἀποδεικνύει, ὅτι ἐνταῦθα δὲν ἔγινεν ἐν ἡσυχίᾳ καθαίρεσις τῶν βλαβέντων τμημάτων καὶ κατόπιν ἀνοικοδόμησις αὐτῶν, ἀλλ' ὅτι νέα θεμέλια ἐτέθησαν ἐπὶ τῶν ἐν μέρει καταγωσθέντων λειψάνων τῶν παλαιοτέρων τειχῶν.

'Αλλὰ μεταξὺ τῆς καταστροφῆς καὶ τῆς ἀνακαίνισεως πρέπει νὰ διέρρευσε διάστημα οὐχὶ λίαν μακρόν· διότι τὰ νεώτερα τείγη ἀκολουθοῦσι κατὰ τὸ πλεῖστον τὴν διεύθυνσιν τῶν παλαιοτέρων καὶ αἱ πύλαι τῶν περιβόλων ἔμειναν εἰς τὰς αὐτὰς θέσεις, εἰς τὰς ὅποιας ἡσαν καὶ πρότερον. Τοῦτο δηλοῖ, ὅτι ἡ ἀνακαίνισις ἔγινε πιθανῶς ὑπ' αὐτῶν τῶν προτέρων κατοίκων, οἵτινες μετὰ τὴν καταστροφὴν ἀνωκοδόμησαν τοὺς παλαιοτέρους περιβόλους. Τότε δέ, ως φαίνεται, προσέθηκαν πρὸς μεγαλυτέρων ἀσφάλειαν καὶ τοὺς τρεῖς ἔξωτέρους περιβόλους, ἵσως δμως καὶ τούτους πάλιν οὐχὶ πάντας συγχρόνως.

Κατὰ τὴν ἀνακαίνισιν ὁ πρῶτος περίβολος ἐκτίσθη κατὰ τὸ πλεῖστον ἐπὶ τοῦ παλαιοτέρου, μόνον δὲ κατὰ τὴν μεσημβρινοδυτικὴν γωνίαν, μεταξὺ τῆς μεσημβρινῆς καὶ τῆς δυτικῆς εἰσόδου, παρεξέκλινε διλίγον πρὸς τὰ ἔσω· τὰ λείψανα τοῦ ἀρχαιο-

τέρου (16. Ζ 5, 16. Η 5) ἀνεκαλύφθησαν ἐνταῦθα μεταξὺ τοῦ πρώτου καὶ τοῦ δευτέρου περιβόλου. Εἰς τὰ λοιπὰ μέρη δὲν εἶναι πάντοτε εὔχολον νὰ διαχρίνωμεν τὰ παλαιότερα τμήματα ἀπὸ τῶν νεωτέρων, καὶ ἔνεκα τούτου δὲν ἐδηλώθησαν ἐν τῷ σχεδίῳ διὰ τοῦ χρώματος, δι’ οὐ ἐδηλώθη τὸ τμῆμα 16, φαίνεται δμως δτι πάντα τὰ σωζόμενα λείψανα τοῦ ἀνατολικοῦ ἡμίσεος τοῦ πρώτου περιβόλου εἶναι προγενέστερα τῆς ἀνακαίνισεως. Ὡσαύτως προγενέστεραι εἶναι αἱ ἔκατέρωθεν τῶν δύο εἰσόδων, μεσημβρινῆς καὶ βορείας, παραστάδες, ὡν δμως τὰ μέτωπα —ἐν τῇ μεσημβρινῇ εἰσόδῳ τὸ μέτωπον μόνης τῆς ἀριστερὰ τῷ εἰσερχομένῳ παραστάδος— ἔγιναν εὐρύτερα προσκτισθέντων μικρῶν τμημάτων. Ταῦτα, ἐννοεῖται, δὲν σημαίνουσιν, δτι αἱ δύο εἰσόδοι καὶ δλον τὸ ἀνατολικὸν ἡμίσυ τοῦ πρώτου περιβόλου δὲν ἔπαθον τὴν κατὰ τὴν καταστροφήν, ἀλλὰ μόνον δτι τὰ θεμέλια δὲν μετεβλήθησαν οὐδὲ μετετοπίσθησαν, αἱ δὲ ἐπισκευαὶ ἔγιναν εἰς τὰ ὑψηλότερα μέρη τῶν τειχῶν.

Ο παλαιότερος πρῶτος περιβόλος, πλὴν τῆς μεσημβρινῆς καὶ τῆς βορείας πύλης, εἶχε καὶ τρίτην (α. Ε 5) κειμένην κατὰ τὸ μέσον τῆς δυτικῆς πλευρᾶς καὶ δὴ εἰς τὴν προέκτασιν τοῦ δρόμου, δστις κατὰ τὸ μέρος τοῦτο διατέμνει τὸν τρίτον καὶ τὸν δεύτερον περιβόλον· ἡ πύλη ἐκείνη ἦτο 0,85 μ. πλατεῖα, ἐφράχθη δὲ κατὰ τὴν ἀνοικοδόμησιν τῶν τειχῶν (ὅρα καὶ ἀνωτ. σ. 35).

Ο δεύτερος περιβόλος κατὰ μὲν τὸ πρὸς βορρᾶν ἡμίσυ τῆς δυτικῆς πλευρᾶς κεῖται ἐπὶ τῶν λειψάνων τοῦ παλαιοτέρου, κατὰ δὲ τὸ ἔπερον ἡμίσυ, τὸ πρὸς μεσημβρίαν, ἐνδότερον αὐτοῦ· μετετοπίσθη δηλαδὴ τὸ τμῆμα τοῦτο δλίγον πρὸς τὰ ἔσω παραλλήλως. πρὸς τὸ ἀντίστοιχον τμῆμα τοῦ πρώτου περιβόλου. Ή προτέρα θέσις αὐτοῦ ὠρίσθη ἐκ τινῶν δλίγων λίθων, οἵτινες ἀνεκαλύφθησαν ἀμέσως δπίσω τοῦ ἀνατολικοῦ τοίχου τοῦ χώρου 26. Τὰ δύο τμήματα λοιπὸν τῆς δυτικῆς πλευρᾶς τοῦ δευτέρου περιβόλου ἔκειντο κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον εἰς εὐθεῖαν σχεδὸν γραμμήν, δπερ ἦτο καὶ φυσικώτερον, ἐχωρίζοντο δὲ καὶ τότε ὑπὸ εἰσόδου, τῆς δποίας αἱ παραστάδες διαχρίνονται ἐτι καὶ νῦν.

Σαφῆ λείψανα τοῦ ἀρχαιοτέρου δευτέρου περιβόλου ἀπαντῶσι πάλιν κατὰ τὴν μεσημβριοανατολικὴν γωνίαν αὐτοῦ καὶ περὶ τὴν μεσημβρινὴν

εἰσόδου· διότι τὰ δύο ἔκατέρωθεν τῆς εἰσόδου ταύτης σκέλη, ἀτινα ἐκ τοῦ δευτέρου περιβόλου ἐκφύσημενα διευθύνονται πρὸς μεσημβρίαν καὶ σκοπὸν εἶχον ν’ ἀποφράσσωσι τὸν μεταξὺ δευτέρου καὶ τρίτου περιβόλου χῶρον, ὑπῆρχον ἥδη ἐν τῇ ἀρχαιοτέρᾳ περιόδῳ ἀφοῦ δὲ κατεστράφησαν, ἐκτίσθησαν ἐπ’ αὐτῶν τὰ νεώτερα. Ἐνταῦθα μάλιστα παρατηρεῖται ἡ μεταξὺ τῶν λειψάνων τῶν δύο περιόδων παρένθεσίς τοῦ ἐξ ἐρειπίων στρώματος, περὶ τοῦ δποίου ὡμιλήσαμεν ἀνωτέρω (σελ. 44).

Ἐν τῷ τρίτῳ περιβόλῳ δὲν παρετήρησα σημεῖα εὐκρινῆ ἀνακαίνισεως, ἀλλὰ δὲν εἶναι πιθανόν, δτι οὗτος μόνος ἔμεινε σῶος, δταν οἱ ἄλλοι δύο ἐβλάνησαν οὕτω σημαντικῶς. Ἰσως ἥδυνατό τις ἐκ τούτου νὰ εἰκάσῃ, δτι κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον ἐν γένει δὲν ὑπῆρχε τρίτος περιβόλος, ἀλλ’ δτι προσετέθη κατόπιν, ἐτι δὲ βραδύτερον ὁ τέταρτος καὶ οἱ λοιποί. Ἀλλὰ τοιοῦτο συμπέρασμα δὲν θὰ ἥτο δρθόν. Διότι εἰδομεν δτι δὲύτερος περιβόλος δὲν ἥτο ἀρτιος κύκλος καὶ προϋποθέτει ἄλλον ἔξωτερον· πλὴν τούτου δὲ μεταξὺ τοῦ δευτέρου καὶ τοῦ τρίτου περιβόλου ἀνεκαλύφθησαν κατὰ τὴν βορείαν καὶ τὴν δυτικὴν πλευρὰν πόλλα λείψανα οικημάτων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου, δὲν εἶναι δ’ εὐλογὸν νὰ ὑποθέσωμεν, δτι πάντα ταῦτα ἔκειντο ἐκτὸς τῶν δχυρωμάτων.

Ικανῶς ὑστερώτεραι τῶν ἀνακαίνισεων τοῦ πρώτου καὶ τοῦ δευτέρου περιβόλου εἶναι ἄλλαι τινὲς ἐπισκευαὶ γενόμεναι εἰς τὸν τέταρτον περιβόλον. Αὗται εἶναι δραταὶ μάλιστα εἰς δύο μέρη τῆς βορειανατολικῆς πλευρᾶς. Εἰς τὸ σημεῖον 45 (Γ 2) καταπεσόντος τμήματός τινος τοῦ τείχους ἡ καθαρεύθεντος ὡς ἐτοιμορρόπου ωχοδομήθη νέον, ἀλλὰ κατὰ τοιοῦτον τρόπον, ὥστε ἡ ἐπιδιόρθωσις εἶναι λίαν καταφανής. Ὁλίγον δὲ περχιτέρω πρὸς ἀνατολάς, εἰς τὸ σημεῖον 44 (Ε 1), ἄλλο τμῆμα τοῦ περιβόλου ὑπεστηρίχθη ἔξωθεν διὰ τοίχου προσκτισθέντος παρὰ τὰ θεμέλια αὐτοῦ. Πλὴν τῶν δύο τούτων μερῶν δμως παρατηροῦνται ἐπισκευαὶ ἡ μεταβολαὶ καὶ εἰς τὰ ἔκατέρωθεν τῆς βορείας εἰσόδου σκέλη, ἀτινα ἐκ τοῦ τετάρτου περιβόλου ἐκπέμπονται πρὸς τὸν πέμπτον, μάλιστα δὲ εἰς τὸ ἀνατολικὸν σκέλος.

Τὰ θεμέλια τῶν κατὰ τὴν ἀνακαίνισιν κτισθέντων τμημάτων τῶν δύο ἐσωτέρων περιβόλων, δσκ-

κις δὲν κάθηνται ἐπὶ τῶν λειψάνων τῶν παλαιοτέρων τειχῶν, κεῖνται πάντοτε ύψηλότερον τῶν θεμελίων αὐτῶν. Τοῦτο παρατηρεῖται πρὸ πάντων εἰς τοὺς προσκτισθέντας τοίχους, δι' ὧν ἐπλατύνθησαν τὰ μέτωπα τῶν παραστάδων τῶν δύο εἰσόδων τοῦ πρώτου περιβόλου. Διότι τῶν νεωτέρων τμημάτων τὰ θεμέλια κεῖνται ἐν μὲν τῇ βορείᾳ εἰσόδῳ κατὰ 0,80 μ. ύψηλότερον τῶν θεμελίων τῶν παλαιῶν τμημάτων, ἐν δὲ τῇ μεσημβρινῇ κατὰ 0,50 μ. Πρὸς τούτοις τὸ κάτω μέρος τῆς βορείας πύλης εύρεθη περραγμένον μέχρις ὑψους 0,70 μ. διὰ λίθων ἐπίτηδες μέν, ἀλλ᾽ οὐχὶ λίαν κανονικῶς τεθέντων. Ταῦτα ἀποδεικνύουσιν, ὅτι κατὰ τὸ διάστημα, τὸ διοῖον διέρρευσε μεταξὺ τῆς σικοδομήσεως τῶν ἀρχαιοτέρων περιβόλων καὶ τῆς ἀνακαίνισεως αὐτῶν, τὸ ἔδαφος περὶ τὰς δύο εἰσόδους εἶχεν ύψωθῆ κατὰ 0,50 μ. ἔως 0,80 μ. περίπου. Ἀνάλογος ὕψωσις τοῦ ἔδαφους ἐθεῖται ὥθη καὶ εἰς τὴν δυτικὴν πύλην τοῦ δευτέρου περιβόλου, ἐπιτρέπεται δ' ἐκ τούτου νὰ εἰκάσωμεν, ὅτι ἡτο καθολικὴ ἐντὸς τῶν τριῶν ἐσωτέρων περιβόλων. Ἡ ὕψωσις αὕτη δὲν ἡτο τεγνητὴ ἡτοι ἐπίτηδες γενομένη, ἀλλ' ἐν μέρει μὲν ὡφείλετο πιθανῶς εἰς τὴν καταστροφὴν τῶν τειχῶν, κατὰ τὸ πλεῖστον δύμως συνετελέσθη, πιστεύω, βαθμηδὸν πρὸ αὐτῆς ἐκ τῶν λίθων καὶ τῶν χωμάτων τῶν κατὰ καιροὺς σικοδομουμένων καὶ καταρρεόντων οἰκημάτων, ἐκ τῶν ἀκαθαρσιῶν καὶ ἐκ τῶν ἄλλων ἀπορριμμάτων. Ἐννοεῖται δμως, ὅτι θὰ ἐφρόντιζον, νὰ μὴ ἐπιχωσθῶσιν αἱ πύλαι καὶ οἱ πρὸ αὐτῶν δρόμοι, διότι τοῦτο θὰ ἐδυσχέραινε τὴν συγκοινωνίαν· ἡ ἐμφράξις δὲ τοῦ κάτω μέρους τῆς βορείας πύλης τοῦ πρώτου περιβόλου μαρτυρεῖ, νομίζω, ὅτι μέχρι τῆς καταστροφῆς τῶν ἀρχαιοτέρων περιβόλων ἡ πύλη ἦτο ἐλευθέρα καὶ τὸ κατώφλιον αὐτῆς δὲν εἶχε παρακόλουθήσει τὴν βαθμιαίαν ὕψωσιν τοῦ πέριξ ἔδαφους. Ἐνεκα δὲ τῆς βαθυτέρας θέσεως τῆς πύλης πρέπει καὶ ὁ πρὸς αὐτὴν ἄγων δρόμος νὰ ἡτο κοῖλος. Κατὰ τὴν ἀνακαίνισιν τῶν περιβόλων ἐτέθη τὸ κατώφλιον κατὰ 0,70 μ. ύψηλότερον, ὁ δὲ δρόμος ἐπληρώθη διὰ χωμάτων.

Τὰ περιγραφέντα παλαιότερα τείχη τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Διμηνίου δὲν εἶναι καὶ τὰ ἀρχαιότατα πάντων· διότι εἰς τὴν δυτικὴν πλευρὰν αὐτῆς,

μεταξὺ τοῦ πρώτου καὶ τοῦ δευτέρου περιβόλου, ἀνεκαλύφθησαν ἄλλου ἔτι παλαιοτέρου περιβόλου λειψάνα, ἀτινα παρηκολούθησα ἐπὶ μῆκος 13,50 μέτρων. Δυστυχῶς δὲν δύναμαι νὰ εἰπω ἄλλο τι περὶ αὐτῶν, διότι οἱ παραχειμενοὶ καὶ ὑπερκείμενοι ὑστερώτεροι περίβολοι δὲν ἐπέτρεψαν ἀκριβῆ ἔξετασιν· πιθανὸν μόνον εἶναι, ὅτι ἐν τῷ ἀρχαιοτάτῳ τούτῳ περιβόλῳ δὲν υπῆρχεν ἡ ἐν τῷ μέσῳ τῆς δυτικῆς πλευρᾶς πύλη — τούλαχιστον δὲν υπῆρχεν ἐν ᾧ θέσει κατόπιν ἐκτίσθη. Τὰ θεμέλια δὲ αὐτοῦ κεῖνται βαθύτερον μὲν τῶν θεμελίων τῶν ὑστερώτερων περιβόλων, ἀλλὰ ἄγνωστον εἶναι κατὰ πόσον βαθύτερον. Ἔγὼ ἔσκαψα μέχρι βάθους 0,70 μ. υπὸ τὸν ἀρχαιότερον πρῶτον περίβολον καὶ δὲν ἤδυνήθην νὰ φύγω εἰς τὴν βάσιν τοῦ ἀρχαιοτάτου.

Ὀπωσδήποτε συνάγομεν ἐκ τούτου, ὅτι πρέπει νὰ διακρίνωμεν ἐν τῇ ιστορίᾳ τῶν τειχῶν τοῦ Διμηνίου τρεῖς ἡλικίας ἡ ἐποχάς. Περὶ τῆς ἀρχαιοτάτης εἰκάζομεν, ὅτι προηγήθη ικανῶς τῆς δευτέρας, διότι εἰς τὸ μεταξὺ τῶν δύο γρανικὸν διάστημα τὸ ἔδαφος ύψωθῆ κατὰ 0,70 μ. τούλαχιστον. Ἄλλὰ περὶ τοῦ ἀριθμοῦ τῶν περιβόλων κατὰ τὴν ἡλικίαν ταύτην καὶ περὶ τῆς διευθύνσεως αὐτῶν οὐδὲν γνωρίζομεν· τὸ ἀποκαλυφθὲν τμῆμα εἶναι παράλληλον πρὸς τὸ τοῦ βορείου ἡμίσεος τῆς δυτικῆς πλευρᾶς τοῦ πρώτου περιβόλου. Κατὰ τὴν δευτέραν ἡλικίαν οἱ περίβολοι ἥσαν τρεῖς, διαρκούσης δὲ ταύτης τὸ ἔδαφος τῆς ἀκροπόλεως ύψωθη πάλιν ἀπὸ 0,50 μ. μέχρι 0,80 μ. Κατόπιν οἱ τρεῖς οὔτοι περίβολοι καθηρέθησαν καὶ ἀνωκοδομήθησαν, ἔκτοτε δ' ἀρχεται ἡ τρίτη ἡλικία. Τότε προσεκτίσθησαν ἡ συγχρόνως ἡ κατὰ διαφόρους χρόνους καὶ οἱ ἄλλοι τρεῖς ἔξωτεροι περίβολοι.

Ταῦτα ἀποδεικνύουσιν, ὅτι ἡ ἀκρόπολις ἔσχε κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα — διότι εἰπομεν ἥδη (σ. 29) ὅτι οἱ περίβολοι πάντες εἰς τοῦτο ἀνάγονται — μακρὰν ιστορίαν καὶ πολλὰς περιπετείας. Ἡ ιστορία αὐτῆς ἀναμφιβολῶς ἐπλήρωσε πλείονας αἰῶνας. Λίαν ἀξιοσημείωτον εἶναι δμως, ὅτι τούλαχιστον κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς δευτέρας καὶ τῆς τρίτης ἡλικίας τὸ σχέδιον τῶν διγυρωμάτων δὲν μετεβλήθη οὐσιωδῶς, ἀλλὰ μετερρυθμίσθη μόνον ἐν τισι καὶ ιδίᾳ ἔξετάθη σημαντικώτατα. Κατηργήθη κατὰ τὴν τρίτην ἡλικίαν ἡ εἰς τὴν δυτικὴν πλευρὰν τοῦ πρώτου περιβόλου εἰσόδος, ἥτις καὶ

κατὰ τὴν πρώτην ἡλικίαν δὲν ὑπῆρχεν αὐτόθι, καὶ μετετέθησαν ὄλιγον πρὸς τὰ ἔσω ἐν τῷ μημα τοῦ πρώτου περιβόλου καὶ ἐν τοῦ δευτέρου, μικρότεραι δέ τινες μεταβολαὶ ἔγιναν ἀλλαχοῦ. Ἀλλὰ τὸ σύνολον τῶν τριῶν ἐσωτέρων περιβόλων δὲν ἦλαξεν ὅψιν. Καθόλου δὲ η ἴστορία τῶν ὁγυρωμάτων φαίνεται μαρτυροῦσα, ὅτι μεταξὺ δευτέρας καὶ τρίτης ἡλικίας οὐδεμίᾳ ἐπῆλθεν ἀλλαχγῇ τῶν κατοίκων τῆς ἀκροπόλεως, τὸ αὐτὸ δὲ εἶναι πιθανώτατον καὶ περὶ τοῦ μεταξὺ πρώτης καὶ δευτέρας ἡλικίας διαστήματος.

Πρὸς τὴν μαρτυρίαν ταύτην τῶν τειχῶν συμφωνοῦσι τὰ λοιπὰ εύρήματα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, διότι ἀνήκουσι πάντα εἰς τὴν δευτέραν ἢ νεωτέραν περίοδον αὐτοῦ καὶ εἶναι κατὰ πάσας τὰς ἡλικίας τῶν περιβόλων λίαν ὄμοιόμορφα.

2. Οἰκήματα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Εἶδομεν ἀνωτέρω (σ. 33), ὅτι ὅλη ἡ ἐπιφάνεια τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Διμηνίου δὲν ὑπερέβαινε πιθανῶς τὰ δέκα στρέμματα. Ἀλλὰ καὶ αὕτη ἡ σχετικῶς μικρὰ ἔκτασις δὲν ἥτο πᾶσα κατωκημένη· διότι μόνον ἐντὸς τοῦ πρώτου περιβόλου καὶ μεταξὺ τοῦ δευτέρου καὶ τοῦ τρίτου — κατὰ τὴν βορειανατολικὴν πλευρὰν μεταξὺ τοῦ πρώτου καὶ τοῦ τρίτου — ὑπῆργε τόπος πρὸς οἰκοδομὴν οἰκημάτων. Μεταξὺ τῶν ὄλλων περιβόλων ὑπελείποντο, δύον γνῶν βλέπομεν, μόνον διάδρομοι μᾶλλον ἢ ἥττον στενοί. Ο περιορισμὸς δὲ οὗτος τῶν οἰκημάτων ἐντὸς τῶν τριῶν ἀρχαιοτέρων περιβόλων φανερώνει, ὅτι οἱ νεώτεροι δὲν προστέθησαν διὰ νὰ δύνανται νὰ κατοικήσωσι πλείονες ἄνθρωποι ἐντὸς τῶν τειχῶν. Οἱ μόνιμοι κάτοικοι τῆς ἀκροπόλεως καὶ κατὰ τὴν δευτέραν καὶ κατὰ τὴν τρίτην ἡλικίαν αὐτῆς ἥσταν ὄλιγοι· ἐν καιρῷ ἐγθρικῆς ἐπιδρομῆς ὅμως κατέφευγον βεβαίως εἰς αὐτὴν οἱ συνήθιως ἐν τοῖς ἀγροῖς διαιτώμενοι γεωργοὶ καὶ ποιμένες μετὰ τῶν κτηνῶν καὶ τῆς ἄλλης περιουσίας των καὶ ἐπλήρουν τοὺς μεταξὺ τῶν περιβόλων γώρους. Ἐνεκα τούτου ηὔξηθη ὁ ἀριθμὸς αὐτῶν, στητις συγχρόνως ηὕξανε καὶ τὴν καθόλου ἀμυντικὴν ἀξίαν τοῦ χωρίου.

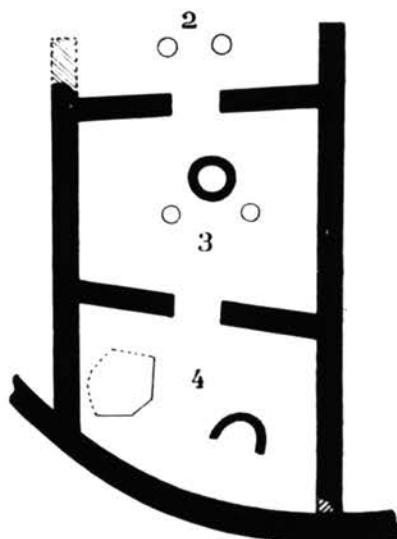
Οπως τὰ τείχη τῶν περιβόλων, οὕτω καὶ τὰ οἰκήματα εἶναι ἔκτισμένα ἐκ μικρῶν ἀργῶν λίθων

α. Οἰκήματα τοῦ πρώτου περιβόλου

κειμένων ἐν πηλῷ. Αἱ ώμαὶ πλίνθοι φαίνεται ὅτι ἥσταν ἄγνωστοι ἀκόμη (ἴδε ἀνωτ. σ. 37). Καὶ ξύλινοι σύνδεσμοι δὲν παρετηρήθησαν κείμενοι εἰς τοὺς τοίχους, ὅπως οὐδὲ ἐπένδυσις τῶν παραστάδων διὰ σανίδων. Ἐν Σέσκλῳ οἱ λιθόκτιστοι τοῖχοι ἥσταν ἐνίστε, ὡς φαίνεται, ἐπηλειμμένοι διὰ στρώματος ἐκ πηλοῦ, πολὺ δὲ συγνότερον εύρεθησαν ἐκεῖ τεμάχια χρίσματος ἐκ πηλοῦ ἡχυρώμενου προεργόμενα ἐκ πασσαλοπήκτων οἰκίσκων. Ἐν Διμηνίῳ τοιαῦτα γρίσματα δὲν εἶδον, ἀλλὰ τοῦτο ἵσως εἶναι τυχαῖον. Κατώφλια θυρῶν μονόλιθα δὲν συνειθίζοντο ἡ τούλαχιστον δὲν ἥσταν συγγά, συνέθετον δὲ αὐτὰ ἐκ πλειόνων μικρῶν ἔκτισμάνων λίθων. Τὰ δάπεδα τῶν δωματίων ἐνίστε ἥσταν λιθόστρωτα, συγνότερον ὅμως ἀπετελούντο ἐξ ἀπλῆς γῆς πεπατημένης ἢ κοπανιστῆς, βραχείσης δηλαδὴ δι' ὕδατος καὶ κατόπιν κτυπηθείσης ισχυρῶς διὰ κοπάνου.

α. Οἰκήματα τοῦ πρώτου περιβόλου.

Παρὰ τὴν βορειανατολικὴν πλευρὰν αὐτοῦ ἀνεκαλύφθησαν τὰ θεμέλια οἰκίας, τῆς ὧποίας τὴν κάτοψιν ὑπὸ μεγαλυτέρων κλίμακα καὶ συμπεπλη-



Εἰκὼν 9.

ρωμένην παραθέτομεν ἐνταῦθα ἐν ιδιαιτέρᾳ εἰκόνι (εἰκ. 9), καλοῦμεν δὲ αὐτὴν μέγαρον Α. Ως φαίνεται ἐκ τῆς εἰκόνος ταύτης, ἀποτελεῖται ἡ οἰκία ἐκ δύο κλειστῶν δωματίων καὶ μιᾶς στοᾶς. Τὸ με-

γαλύτερον ἐκ τῶν δωματίων (3) ἔχει πλάτος 6,35 μ., βάθος δὲ 4,20 μ. ἔως 5,50 μ., διότι δὲν εἶναι δρυογάνιον, ἀλλ᾽ ἔχει σχῆμα τραπεζίου. Οἱ τοῖχοι εἶναι κατὰ τὸ πλεῖστον 0,60 μ. παχεῖς, εἰς τινα μέρη δύμως εἶναι καὶ παχύτεροι, ἀλλαχοῦ δὲ πάλιν δλίγον λεπτότεροι. Τὸ δάπεδον ἡτο ἐπεστρωμένον διὰ μικρῶν πλακῶν — λείψανα τῆς στρώσεως σώζονται ἔτι κατὰ τὴν μεταμερίνοδυτικὴν γωνίαν — κειμένων ἐπὶ ἀρχαιοτέρας ἐπιχώσεως βάθους 0,35 μ., ύφ' ἣν ύπάρχει τὸ στερεόν· κατὰ τὸ μέσον δὲ τοῦ δωματίου ἀπεκαλύφθη κτίσμα κυκλοτερὲς ἔχον διάμετρον ἐστωτερικὴν 0,75 μ. καὶ πάχος τοίχου 0,25 μ. περίπου· ἔσωθεν ἡτο τοῦτο πλῆρες γῆς, δὲν φαίνεται δὲ ὅτι ἔξειχε πολὺ ύπερ τὸ δάπεδον τοῦ δωματίου καὶ γομίζω ὅτι δὲν δύναται νὰ ἡτο ἄκλο τι ἡ ἑστία. Πλησίον αὐτῆς ἀνεκαλύφθησαν δύο ὅπαι ἐσκαμμέναι διὰ τῆς ἐπιχώσεως ἐν τῷ στερεῷ ἐδάφει· ἡ πρὸς ἀνατολὰς εἶχε διάμετρον 0,66 μ. καὶ βάθος ἀπὸ τῆς ἀρχαίας ἐπιφανείας τοῦ δαπέδου — ἡ ἐπιφάνεια αὕτη ὁρίζεται ἀκριβῶς ύπό τε τῶν λείψανων τῆς στρώσεως καὶ τῶν θεμελίων τῆς ἑστίας — 0,85 μ. περίπου, ἡ δὲ πρὸς δυσμὰς διάμετρον 0,40 μ. καὶ βάθος 0,65 μ. Ἐν τῇ πρώτῃ ὅπῃ εύρεθησαν αἱ σιαγόνες προβάτου ἡ αιγὸς καὶ ἄλλα τινὰ δστὰ τοῦ αὐτοῦ πιθανῶς ζώου καὶ τεμάχια κοινῶν ἀγγείων, τὰ δὲ χώματα ἡσαν μελανά. Ἐκ τούτων ἡδύνατό τις νὰ εἰκάσῃ, ὅτι ἡ ὅπῃ αὕτη ἡτο βόθρος θυσιῶν ἡ ἀπορριμμάτων, μοὶ φαίνεται δύμως ἀναμφίβολον, ὅτι καὶ εἰς αὐτὴν καὶ εἰς τὴν ἐπέραν ἡσαν ἐμπεπηγμέναι αἱ βάσεις ἔγχων κιόνων βασταζόντων τὴν στέγην. Ὁ διπλοῦς ἀκριβμὸς αὐτῶν καὶ ἡ θέσις ἐκατέρωθεν τῆς ἑστίας οὐδεμίαν ἄλλην ἔξήγησιν ἐπιδέχονται. Ἡ διάμετρος τοῦ πρὸς δυσμὰς κίονος ἡτο μικροτέρα τῶν 0,40 μ., ἐν δὲ τῷ σχεδίῳ εἰκ. 9 ύπετέθη καὶ ὁ ἔτερος ἔχων τὸ αὐτὸ πάχος, ἄλλα τοῦτο βεβαίως δὲν εἶναι ἀναγκαῖον.

Τοῦ δωματίου 4 τὸ σχῆμα εἶναι ἔτι μᾶλλον ἀκανόνιστον, διότι τὸν βόρειον τοῖχον αὐτοῦ ἀποτελεῖ αὐτὸς ὁ περίβολος, ὅστις ἐνταῦθα καμπυλοῦσται. Ἀκριβῶς δὲ ἔνεκα τῆς καμπύλης αὐτοῦ ἥναγκάσθησαν νὰ κατασκευάσωσι καὶ τὴν ἀνατολικὴν πλευρὰν τοῦ δωματίου 3 κατὰ 1,30 μ. περίπου μικροτέραν τῆς δυτικῆς· διότι ἐὰν ἐκείνη εἶχε τὸ μῆκος τῆς δυτικῆς, ἡ ἀνατολικὴ πλευρὰ

τοῦ δωματίου 4 θὰ ἐγίνετο ύπερβολικῶς μικρά. Τὸ πλάτος τοῦ δωματίου 4 εἶναι δσον σχεδὸν καὶ τὸ τοῦ 3, τὸ δὲ βάθος 3,20 μ. ἔως 4,50 μ. Τὰ θεμέλια τῶν τοίχων αὐτοῦ κείνται κατὰ τι βαθύτερον τῶν θεμελίων τοῦ δωματίου 3, ἐκ τούτου δὲ φαίνεται ὅτι ἀνήκουσιν εἰς παλαιότερόν τι οἰκοδόμημα· πρὸς τὴν εἰκασίαν ταύτην συμφωνεῖ, ὅτι καὶ τὸ δάπεδον τοῦ 4 ἡτο ταπεινότερον κατὰ 0,40 μ. περίπου. Ἐν αὐτῷ ἀνεκαλύφθησαν λείψανα δύο κτισμάτων. Τὸ ἐν εἶναι ἡμικυκλικὸν περίπου (εἰκ. 10) καὶ ἔχει πάχος τοίχου 0,20 μ., εἶναι δὲ ἐκτισμένον ἐκ μικρῶν πλακωτῶν λίθων· κατὰ τὸ μέσον ὁ τοῖχος σώζεται μέχρις ὑψους 0,60 μ. καὶ εἶναι δλίγον κεκλιμένος πρὸς τὰ ἔσω, ὡσεὶ ἐσχημάτιζε θόλον. Ἐκ τούτου καὶ ἐκ τοῦ ὅλου σχήματος καταφαίνεται, ὅτι ἡτο ἴπνυς. Τὸ ἄλλο κτίσμα ἀπετελεῖτο ἐκ πλειόνων δρύιων πλακῶν περιβαλλουσῶν χῶρον κυκλοτερῆ περίπου, οὐχὶ δύμως πολὺ κανονικόν, τοῦ ὅποιου τὸ δάπεδον κείται βαθύτερον τοῦ δαπέδου τοῦ λοιποῦ δωματίου κατὰ 0,25 μ. Τὰ θεμέλια τοῦ τοίχου, παρὰ τὸν ὅποιον κείται τὸ κτίσμα τοῦτο, δὲν φάνουσι μέχρι τῆς βάσεως τῶν πλακῶν, ἄλλα παύουσιν δλίγον ύψηλότερον, καὶ ἔνεκα τούτου δὲν εἶναι βέβαιον, ὅτι ὁ ἐκ πλακῶν κύκλος ἀνήκει εἰς τὸ νῦν σωζόμενον δωμάτιον 4· διότι δύναται νὰ εἶναι καὶ ἀρχαιότερος αὐτοῦ. Οὐχ ἡττον πιθανώτερον θεωρῶ ἐγώ, ὅτι ἀληθῶς εἶναι σύγχρονος τοῦ δωματίου 4. Περὶ τῆς χρήσεως δὲ αὐτοῦ δύο ύποθέσεις εἶναι δύναται· ὅτι δηλαδὴ ἡτο ἡ ἑστία ἡ ἀποθήκη, εἰς τὴν ὅποιαν ἐσώρευσον καρπούς, αἱ δὲ πλάκες ἐχρησίμευον, ἵνα ἐμποδίζωσιν αὐτοὺς νὰ διασκορπίζωνται. Ὁμοία κτίσματα ἀνεκαλύφθησαν καὶ ἐν Σέσκλῳ.

Ἀναντιλέκτως παλαιότερον τῶν θεμελίων τοῦ δωματίου 4 εἶναι τὸ πρὸς τὴν νοτιανατολικὴν γωνίαν αὐτοῦ ἐν τῷ σχεδίῳ πίν. 2 σημειωθὲν τμῆμα τοίχου· οὗτος εἶνε λείψανον οἰκήματος, διπερ ύπηρχέ ποτε ἐν τῇ θέσει ταύτη, ἄλλα δὲ δλίγα λείψανα αὐτοῦ παρουσιάσθησαν ἔξω τοῦ δωματίου παρὰ τὸν ἀνατολικὸν αὐτοῦ τοῖχον. Ἐπειδὴ δὲ ὡς εἰδομένιν καὶ τὰ θεμέλια τοῦ δωματίου 4 εἶναι ἀρχαιότερα τῶν τοῦ δωματίου 3, ἀκολουθεῖ ὅτι διακρίνονται καὶ ἐνταῦθα τρεῖς ἥλικεις, ὅν τὸ νεωτάτη εἶναι βέβαιως σύγχρονος τῆς πρίτης ἥλικεις τῶν περιβόλων.

Τὸ μέγαρον Α εἴπομεν ὅτι εἶχε καὶ στοάν. Ἀληθῶς ὁ δυτικὸς τοῖχος τοῦ δωματίου 3 προεκτείνεται πέρα τῆς μεσημβρινοδυτικῆς γωνίας αὐτοῦ ἐπὶ μῆκος 1,60 μ.· καὶ δὲν σώζεται μεν σήμερον τὸ ἄκρον αὐτοῦ δλῶς ἀκέραιον, εἴναι δμως σχεδὸν βέβαιον, ὅτι δὲν ἔξετείνετο περαιτέρω, ἀλλ᾽ ὅτι ἀπέληγεν ἐνταῦθα εἰς παραστάδα ἔχουσαν μέτωπον πλάτους 0,50 μ. ἕως 0,55 μ. Ὁ ἀντίστοιχος ἀνατολικὸς τοῖχος προεξετείνετο καὶ αὐτὸς

a. Οἰκήματα τοῦ πρώτου περιβόλου

πρὸς μεσημβρίαν, ἀλλ᾽ ἐκ τῆς προεκτάσεως ταύτης σώζονται μόνον δλίγοι λίθοι. Ἐὰν δὲ παραδεχθῶμεν, ὅπως εἶναι πιθανόν, ὅτι ἔξετείνετο δσον καὶ ὁ δυτικὸς καὶ ὅτι ἀπέληγεν δμοίως εἰς παραστάδα, τότε ἔχομεν πρὸ τοῦ δωματίου 3 στοάν ἀνοικτήν. Τὴν στέγην αὐτῆς ἔβάσταζον, πλὴν τῶν παραστάδων, καὶ δύο ξύλινοι κίονες, ὃν τὰς θέσεις δεικνύουσι δύο δπαὶ δμοιαι πρὸς τὰς τοῦ δωματίου 3, ἐσκαμμέναι ἐν τῷ στερεῷ ἐδάφει. Ἡ πρὸς ἀνα-



Εἰκὼν 10.

τολάς δπὴ ἔχει διάμετρον 0,70 μ. καὶ βάθος ἀπὸ τῆς ἀρχαίας ἐπιφανείας τοῦ δαπέδου τοῦ προδόμου 0,80 μ. περίπου, ἡ δὲτέρα διάμετρον 0,65 μ. καὶ βάθος 0,55 μ. Ωςτε καὶ πάλιν ἡ ἀνατολικὴ δπὴ — ἡ πρὸς τὰ δεξιὰ τῷ εἰσερχομένῳ — ἦτο βαθυτέρα καὶ κατά τι εύρυτέρα, ἦτο δὲ καὶ αὕτη πλήρης μελανῶν χωμάτων, μεταξὺ τῶν δποίων εύρεθησαν δστᾶ ζώων, τεμάχια ἀγγείων καὶ μία σφηνοειδῆς λιθίνη ἀξίνη. Δὲν γνωρίζω ἐὰν ἔχωστι

ταῦτα σημασίαν τινά⁽¹⁾, ὅτι δμως εἰς τὰς δπὰς ἥσαν ἐμπεπηγμέναι αἱ βάσεις ξυλίνων κιόνων, ἀποδεικνύεται καὶ ἐκ τούτου, ὅτι ἐν τῇ πρὸς δυσμάς δπῇ εύρεθησαν πέριξ λίθοι τινὲς μικροὶ χρησιμεύοντες προφανῶς ὡς σφῆνες πρὸς βεβαιοτέραν στέρεωσιν τοῦ κίονος.

⁽¹⁾ Ισως εἰς τοὺς λάκκους, εἰς τοὺς ὅποιους ἔμελλον νὰ στηθῶσιν οἱ δεξιοὶ κίονες, ἔγινε προηγουμένως θυσία τις καὶ ταύτης λείψανα ἥσαν τὰ εύρεθέντα δστᾶ.

Ἡ διάμετρος τῶν κιόνων ἡτο πιθανῶς πολὺ μικροτέρα τῆς διαμέτρου τῶν ὅπων καὶ ἐν εἰκόνι 9 ὑπεθέσαμεν αὐτοὺς ἔχοντας 0,40 μ. πάχος, ἡτοι σον σχεδὸν ἡτο καὶ τὸ πάχος τῶν ἐν τῷ δωματίῳ 3. Τὰ κέντρα δὲ τῶν δύο δπῶν δὲν ἀπέγουσιν ἵσον οὔτε ἀπὸ τοῦ μεσημβρινοῦ τοίχου τοῦ δωματίου 3 οὔτε ἀπὸ τῶν παραστάδων· αἱ διαφοραὶ ὅμως εἶναι μικραί. Μᾶλλον ἄξιον προσοχῆς εἶναι πρῶτον μέν, ὅτι οἱ κίονες ἴσταντο πρὸς τὸ μέσον τοῦ μεταξὺ τῶν παραστάδων διαστήματος καὶ σχετικῶς πολὺ πλησίον ἀλλήλων, δεύτερον δὲ ὅτι ἴσταντο διτίγον ἔσωθεν τῶν παραστάδων. Τὸ πρῶτον πιθανῶς συμβαίνει, διότι ὁ τέκτων ἐνόμισεν ἀναγκαῖον· νὰ υποστηρίξῃ τὸ ἐπιστύλιον μᾶλλον κατὰ τὸ μέσον· τὸ ἄλλο μαρτυρεῖ, ὅτι ἐθεωρήθη σκόπιμον νὰ πατῇ τὸ ἐπιστύλιον οὐχὶ ἐπὶ τῶν ἀκροτάτων γωνιαίων λίθων τῶν παραστάδων, ἀλλ' ἐνδότερον αὐτῶν, τοῦτο δὲ φαίνεται πολὺ εὔλογον· διότι οἱ γωνιαῖοι λίθοι, οἵτινες ἡσαν μικροὶ καὶ συνεδέοντο μετ' ἀλλήλων δι' ἀπλοῦ πηλοῦ, ἥδυναντο εύκόλως νὰ κινηθῶσι καὶ ἐκτοπισθῶσιν, ἐὰν δλον τὸ βάρος τοῦ ἐπιστύλιον ἔπιπτεν ἐπ' αὐτῶν. Όμοίως ἐν Τίρυνθι αἱ βάσεις τῶν κιόνων, οἵτινες ἔβάσταζον τὸ ἐπιστύλιον τῆς αἰθούσης τοῦ μεγάρου τῶν ἀνδρῶν, δὲν κεῖνται εἰς τὴν αὐτὴν γραμμὴν μετὰ τῶν παραστάδων, ἀλλ' ἰκανῶς πρὸς τὰ ἔσω.

Ἡ ἀπὸ τῆς στοᾶς εἰς τὸ δωμάτιον 3 ἄγουσα θύρα ἔκειτο εἰς τὸ μέσον τοῦ τοίχου· ἐπειδὴ ὅμως τὸ κατώφλιον ἡτο κτιστὸν ἐκ μικρῶν λίθων, ὅπως καὶ δλος ὁ τοῖχος, αἱ δὲ παραστάδες δὲν σώζονται, δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ ὅρισθῇ ἀκριβῶς τὸ πλάτος αὐτῆς. Τὰ κέντρα τῶν δπῶν τῆς στοᾶς ἀπέγουσιν ἀπ' ἀλλήλων 1,55 μ., ἐὰν δὲ οἱ κίονες εἶχον, ὡς ὑπεθέσαμεν ἥδη, πάχος 0,40 μ.— καὶ δὲν φαίνεται πολὺ πιθανόν, ὅτι ἡσαν παχύτεροι —, ὑπελείπετο μεταξὺ αὐτῶν διάστημα 1,15 μ. περίπου· ὥστε ἡ θύρα ἥδυνατο νὰ ἔχῃ πλάτος ἐνὸς μέτρου. Ἡ ἄλλη θύρα, ἡ μεταξὺ τῶν δωματίων 3 καὶ 4, ἔκειτο πιθανῶς ἐπίστης εἰς τὸ μέσον τοῦ τοίχου, ἀλλ' ἐντελῶς βέβαιον δὲν εἶναι τοῦτο.

Τὸν τύπον τοῦ μεγάρου, τὸ ὅποῖον περιεγράψαμεν ἐνταῦθα, θ' ἀπαντήσωμεν καὶ πάλιν ἐν Διμηνίῳ, ὡς καὶ ἐν Σέσκλῳ· θὰ δομάζωμεν δὲ ἀπὸ τοῦδε τὴν στοὰν αὐτοῦ πρόδομον, τὸ πρῶτον δωμάτιον δῶμα καὶ τὸ δεύτερον δωμάτιον θάλαμον.

Ἀνωτέρω εἴπομεν ὅτι τὸ μέγαρον Α ἡτο τὸ τρίτον οἰκημα, τὸ ὅποῖον ἐκτίσθη εἰς τὴν θέσιν ταύτην. Περὶ τῶν δύο ἀρχαιοτέρων οὐδὲν γνωρίζομεν, πιθανῶς ὅμως τὸ δεύτερον ἡτο ὅμοιον μέγαρον καταστραφὲν ὅμοιο μετὰ τῶν περιβόλων τῆς δευτέρας ἡλικίας, κατὰ δὲ τὴν ἀνακαίνισιν αὐτῶν ἐκτίσθη τὸ τρίτον μέγαρον ἐπὶ τῶν ἐρειπίων καὶ ἐν μέρει ἐπὶ τῶν θεμελίων ἐκείνου. Συγγρόνως τότε ἰσοπεδώθη καὶ δλος ὁ ἐντὸς τοῦ ἐσωτάτου περιβόλου γῶρος, διότι πρότερον ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ κατήρχετο μᾶλλον πρὸς τὴν δυτικὴν πλευράν, ὡς συνάγεται ἀστραλῶς ἐκ τῆς βαθύτερον κειμένης εἰσόδου α, ἡπιεις τότε ἡτο ἐν γρήσει (ἰδε σ. 45). Κατὰ τὴν ἀνοικοδόμησιν τοῦ περιβόλου ὅμως ἡ εἰσόδος ἐφράχθη, ὁ ἔσωθεν δ' αὐτῆς γῶρος ἐπληρώθη διὰ γωμάτων μέχρις ὑψοῦ 0,70 μ. καὶ οὕτω ἐσγηματίσθη ἐν ἐπίπεδον σγεδὸν πανταχοῦ ἰσούψές.

Ἐν τῷ ἐπιπέδῳ τούτῳ ἔκειντο, πλὴν τοῦ μεγάρου Α, δύο ἄλλα δωμάτια, τὸ 5 (Δ 3) καὶ τὸ 9 (Η 4). Τοῦ πρώτου ἡ εἰσόδος εύρισκετο εἰς τὸ ἀντοικὸν ἔκρον τοῦ μεσημβρινοῦ τοίχου, ἐκ τῶν σωζομένων δὲ λειψάνων φαίνεται, ὅτι δὲν συνεκοινώνει ἀπ' εὐθείας μετὰ τοῦ θαλάμου 4. Τὸ δωμάτιον 9 εἶγεν εἰς τὸν βόρειον τοίχον εἰσόδον, τῆς δποίας τὸ κάτω μέρος εύρεθη πεφραγμένον διὰ τοιχαρίου· ἐπειδὴ δὲ δὲν ἦνοιγθη ἄλλη θύρα εἰς ἄλλην πλευράν, ἀκολουθεῖ ὅτι ἡ ἐμφραξίς τῆς τοῦ βορείου τοίχου δὲν σημαίνει, ὅτι κατηργήθη αὐτη, ἀλλ' ἀπλῶς ὅτι ὑψώθη τὸ κατώφλιον αὐτῆς κατὰ 0,30 μ. περίπου. Τοῦτο πάλιν ἔγει εἰς τὸ συμπέρασμα, ὅτι τὸ δωμάτιον 9 ἀνήκει εἰς τὴν δευτέραν ἡλικίαν τῆς ἀκροπόλεως καὶ ὅτι κατὰ τὴν ἀνακαίνισιν τῶν ἐσωτέρων περιβόλων ἀνωχοδομήθη καὶ τοῦτο καὶ ὑψώθη τὸ κατώφλιον αὐτοῦ, διότι καὶ τὸ πέριξ ἔδαφος εἶγεν ὅμοιως ὑψώθη.

Μετὰ τοῦ δωματίου 9 συνέχονται πρὸς τὰ βορειανατοικὰ δύο ἀκόμη, ἡ ἴσως τρίτα, μικρότερα δωμάτια, περαιτέρω δὲ πιθανῶς ὑπῆρχον καὶ ἄλλα, ὡς δεικνύει ὁ τοῖχος 11 (Ζ 2).

Κατὰ τὴν δυτικὴν ἡ βορειοδυτικὴν πλευράν τοῦ περιβόλου ἄξιος μνείας εἶναι τέσσαρες τοίχοι, οἵτινες προσάλλονται ἐξ αὐτοῦ καθέτως πρὸς τὰ ἔσω ὡς ἀντηρίδες ἡ παραστάδες (περὶ τὸ σημεῖον 7 Ε 4). Τὸ μῆκος τῶν τριῶν εἶναι 1,90 μ. ἔως

2,10 μ., τοῦ τετάρτου διμως ὀλίγα λείψανα μόνον φαίνονται νῦν πάχος δ' ἔχουσι πάντες 0,60 μ. καὶ ἀπέχουσιν ἄλληλων 3,50 μ. ἕως 3,90 μ. περίπου. Τὰ κατώτερα μέρη αὐτῶν συνδέονται μετὰ τοῦ κατὰ τὴν πλευρὰν ταύτην ἀρχαιοτέρου περιβόλου καὶ ἐπομένως εἶναι προγενέστερα τῆς καταστροφῆς καὶ ἀνακαίνισεως τῶν ἐσωτέρων περιβόλων ὅταν δ'. ἔκτισθη ὁ νεώτερος περίβολος, τὰ μὲν κατώτερα μέρη τῶν ἀντηρίδων ἐκαλύφθησαν χάριν τῆς ισοπεδώσεως τοῦ χώρου, ψυχοδομήθησαν δ' ἐπὶ ἔκεινων τὰ ἀνώτερα, ἀτινα συνεδέθησαν μετὰ τοῦ νεωτέρου περιβόλου.

Ἐπειδὴ οἱ τέσσαρες οὕτοι τοῖχοι δὲν δύνανται νὰ εἶναι ἀπλοῖ ἀντηρίδες — ὁ περίβολος εἶχεν ἀνάγκην ὑποστηρίξεως μᾶλλον ἔξωθεν ἢ ἔσωθεν — φαίνεται ὅτι ἐγρησίμευον ὡς παραστάδες καὶ ὅτι ἐβάσταζον στέγην, οὕτω δὲ ἐσγηματίζοντο κατὰ τὴν πλευρὰν ταύτην τοῦ περιβόλου τρεῖς στοαῖς⁽¹⁾. Τούτο καὶ καθ' ἔαυτὸν εἶναι πιθανόν, καθίσταται δ' ἔτι πιθανώτερον ἔνεκα δύο μικρῶν φατνοειδῶν κτισμάτων, ὃν τὰ λείψανα σώζονται παρὰ τὴν δευτέραν ἀπὸ βορρᾶ παραστάδα. Τὸ σχῆμα αὐτῶν διακρίνεται ἐκ τοῦ σχεδίου, εἶναι δ' ἀμφότερα ἔκτισμένα ἐκ μικρῶν πλακωτῶν λιθαρίων, καὶ ὁ τοῖχος τοῦ ἔνος ἔχει πάχος 0,20 μ., τοῦ δ' ἔτερου μόνον 0,12 μ. περίπου, σώζονται δὲ μέχρις ὑψους 0,50 μ. Πρὸς τὰ κτίσματα ταῦτα ἔχει πιθανῶς σχέσιν τινὰ κακόκτιστος τοῖχος μὴ σημειωθεὶς ἐν τῷ σχεδίῳ, ὅτις ἐκτείνεται πρὸ τῶν δύο μεσαίων παραστάδων εἰς μῆκος ἔξι μέτρων μεταξὺ αὐτοῦ καὶ τῆς δευτέρας ἀπὸ βορρᾶ παραστάδος ὑπολείπεται δίοδος πλ. 0,90 μ. Ὁ σκοπὸς τοῦ τοίχου τούτου, ὡς καὶ ὁ τῶν κτισμάτων, δὲν εἶναι γνωστός· ὅποιοςδήποτε διμως καὶ ἀν ἥτο, δὲν φαίνεται πιθανόν, ὅτι τὰ κτίσματα ἔκειντο ἐν ὑπαίθρῳ, διότι οἱ λεπτοὶ πηλόκτιστοι τοῖχοι ταχέως θὰ κατέρρεον ὑπὸ τὰς βροχάς.

Ἐὰν ἡ ὑπόθεσις αὕτη περὶ τῶν παραστάδων ἢ ἀντηρίδων εἶναι ἀληθής, πρέπει νὰ δεγχθῶμεν, ὅτι τὸν αὐτὸν σκοπὸν εἶχον καὶ αἱ παλαιότεραι, αἱ μετὰ τοῦ ἀρχαιοτέρου περιβόλου συνδέομεναι· ἐπειδὴ δὲ ἡ κατόπιν καταργηθεῖσα πύλη τοῦ περιβό-

⁽¹⁾ Καὶ ἐν Ἰλίῳ ἀνεκαλύφθη ἐν τῷ στρώματι II αὐλῇ, τῆς ὁποίας μία πλευρὰ εἶχεν ἔσωθεν ἀντηρίδα; ἡ παραστάδας βασταζούσας στέγην κατὰ τὸν Dörpfeld (Troja und Ilion σ. 83).

λου τούτου ἔκειτο μεταξὺ τῆς πρώτης ἀπὸ μεσημβρίας καὶ τῆς δευτέρας παραστάδος (α. Ε 5), ἀκολουθεῖ ὅτι ἡ πρώτη τῶν τριῶν στοῶν ἔκειτο ἀκριβῶς ἔσωθεν τῆς εἰσόδου, ἀπετέλει δηλαδὴ τὸ ἐσωτερικὸν αὐτῆς πρόπυλον.

"Ομοιον πρόπυλον διατηρήθεν καὶ μετὰ τὴν ἀνοικοδόμησιν τῶν περιβόλων ὑπῆρχεν, ὡς εἰκάζω, καὶ ἔσωθεν τῆς μεσημβρινῆς εἰσόδου τοῦ πρώτου περιβόλου ἡ στέγη αὐτῆς ἐστηρίζετο ἐπὶ τῆς δεξιὰ τῷ ἐξερχομένῳ παραστάδος (ὅρα εἰκ. 6 καὶ σχέδιον πίν. 2) καὶ ἐπὶ τοῦ παραλλήλου πρὸς αὐτὴν δυτικοῦ τοίχου τοῦ δωματίου 9.

'Ἐκ τῶν ὀλίγων ἄλλων ἐντὸς τοῦ πρώτου περιβόλου λειψάνων τοῦ λιθικοῦ κιῶνος ὁ τοῖχος 10 φαίνεται ὅτι ἐγώριζε τὰ ἀνατολικὰ τμῆμα αὐτοῦ ἀπὸ τοῦ λοιποῦ καὶ πιθανῶς κατέληγε πρὸς βορρᾶν ὀλίγον πρὸ τῆς ἀνατολικῆς παραστάδος τοῦ προσδόμου τοῦ μεγάρου Α, ὥστε ὑπελείπετο μεταξὺ αὐτῆς καὶ τοῦ τοίχου δίοδος.

Μεταξὺ δὲ τοῦ μεγάρου καὶ τῆς μεσημβρινῆς πύλης σώζονται ἀσαρῆ τινα ἵγνη τοίχων (1. Z 4), ἀλλ' οὕτοι πιθανῶς ἦσαν σύγγρονοι τῶν ἀρχαιοτέρων περιβόλων, καταστραφέντες δὲ δὲν ἀνῳδομήθησαν κατόπιν.

"Ἄλλα ἵγνη κατοικιῶν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος μεταξὺ τοῦ μεγάρου Α, τοῦ τοίχου 10, τῆς μεσημβρινῆς πλευρᾶς τοῦ περιβόλου καὶ τῶν στοῶν τῆς δυτικῆς πλευρᾶς δὲν ὑπάρχουσιν, ὥστε κατὰ πᾶσαν πιθανότητα τὸ μέρος τοῦτο δλον ἥτο αὐλὴ ὑπαυθρός. Ἐν τῷ κέντρῳ δὲ σχεδὸν τῆς αὐλῆς ταύτης, παρὰ τὰ ἵγνη τῶν τοίχων 1 τῆς ἀρχαιοτέρων ἐποχῆς, ὁ Στάγης διέκρινε λείψανα κτίσματός τινος ὅμοίου πρὸς ἐστίαν καὶ εὗρεν αὐτόθι τέφραν πολλήν. Ἐν τῷ σχεδίῳ τοῦ Ἀργύρη ἐσημειώθησαν τὰ λείψανα διὰ δύο ἀπλῶν γραμμῶν σχηματίζουσῶν δρθῆν γωνίαν, ἀκριβῶς διμως δὲν ἡδυνήθη νὰ διακρίνῃ τὸ σχῆμα τοῦ κτίσματος ὁ Στάγης, πολὺ δ' ὀλιγώτερον διέκρινα αὐτὸν κατόπιν ἐγώ. Ὁπωσδήποτε ἡ τέφρα εἶναι χαρακτηριστικὴ καὶ ἐπειδὴ συνήθης ἐστία δυσκόλως θὰ κατεσκευάζετο ἐν τῷ ὑπαίθρῳ, φαίνεται ὅτι εἰς τὸ μέσον τῆς αὐλῆς ἔκειτο βωμός τις.

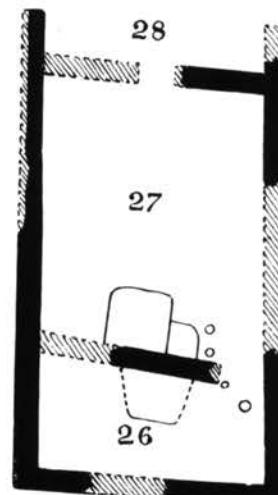
'Ἐκ τῆς ἀνωτέρω περιγραφῆς συνάγεται, ὅτι τὸ σπουδαιότατον οἰκημα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἐντὸς

τοῦ πρώτου περιβόλου ἡτο τὸ μέγαρον Α. Τὰ ἄλλα δωμάτια δὲν ἦσαν βεβαίως αὐτοτελῆ οἰκήματα, ἀλλὰ παραρτήματα τοῦ μεγάρου, ὅπως καὶ αἱ στοιχίαι καὶ ἡ αὐλή. Ὁ κύριος λοιπὸν τοῦ μεγάρου ἡτο κυρίος καὶ δῆλος τοῦ πρώτου περιβόλου, πιθανώτατα δὲ ὁ αὐτὸς ἡτο καὶ ἀρχηγὸς ἡ βασιλεὺς τῆς πόλεως. Διότι ἀναμφιβόλως πρέπει νὰ ύποθέσωμεν, ὅτι ὁ βασιλεὺς κατώκει ἐντὸς τοῦ κεντρικοῦ καὶ διχυρωτάτου ἐκ τῶν περιβόλων, τὸ μέγαρον δ' αὐτοῦ μετὰ τῆς εὔρυχώρου αὐλῆς, τῶν στοῶν καὶ τοῦ προπύλου τῆς μεσημβρινῆς πύλης εἶχε βεβαίως ὅφιν τινὰ μεγαλοπρεπείχας, πρὸς ἣν τὰ λοιπὰ οἰκήματα τῆς ἀκροπόλεως, περὶ ὃν κατωτέρω θὰ διμιλήσωμεν, δὲν ἥδυναντο ν' ἀμιλληθῶσιν. Ἐνταῦθα δέ, εἰς τὴν πρὸ τοῦ μεγάρου αὐλήν, συνήρχετο πιθανῶς ὁ λαὸς ἐν καιρῷ εἰρήνης καὶ ἐν καιρῷ πολέμου, δταν ἡτο ἀνάγκη νὰ βουλευθῶσι περὶ τῶν κοινῶν. Οὕτω καὶ οἱ Τρῶες συνέρχονται ἐν τῇ Ἰλιάδι (H 345, 346) ἐν πόλει ἄκρῃ . . . παρὰ Πριάμοιο θύρῃσι. Ἐντὸς τῶν τειχῶν τοῦ Διμηνίου οὐδὲν ἄλλο μέρος ἐπιτηδειότερον πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦτον ύπηρχεν. Ἐὰν δ' εἶναι ἀληθές, δτι τὰ ὑπὸ τοῦ Στάγη ἐν τῷ κέντρῳ τῆς αὐλῆς ἀνακαλυφθέντα λείψανα ἔστιας ἀνῆκον εἰς βωμόν, τότε καὶ τὸ θρησκευτικὸν κέντρον τῆς κοινότητος ἔκειτο πρὸ τοῦ μεγάρου Α. Διότι ἐπὶ τοῦ βωμοῦ τούτου ιδρυμένου ἐν τῷ μέσῳ ὅχι μόνον τοῦ ἐσωτάτου περιβόλου, ἀλλ' ὅλης τῆς ἀκροπόλεως καὶ εἰς τὸ ὕψιστον σημεῖον αὐτῆς, ἐτέλει ὁ βασιλεὺς, περικυκλούμενος ὑπὸ τοῦ λαοῦ, καὶ τὰς ὑπὲρ τῆς πόλεως θυσίας. Ὡς γνωστόν, εἰς τὴν ὄμηρικὴν ἐποχὴν ἔκειτο ἀκριβῶς εἰς τὴν θέσιν ταύτην, δηλαδὴ εἰς τὴν αὐλὴν τῶν ἀνακτόρων, ὁ βωμὸς τοῦ Ἔργειον Διός, ὡσαύτως δὲ γνωστὸς εἶναι ὁ βωμός, ὅστις ἀνεκαλύφθη εἰς τὴν αὐλὴν τοῦ ἀνακτόρου τῆς Τίρυνθος, πρὸ τοῦ μεγάρου τῶν ἀνδρῶν⁽¹⁾.

β. Οἰκήματα τοῦ τρίτου περιβόλου.

Εἰς τὴν δυτικὴν κλιτὸν τῆς ἀκροπόλεως, μεταξὺ τοῦ δευτέρου καὶ τοῦ τρίτου περιβόλου, ἀνεκαλύφθη ἄλλο μέγαρον, τὸ ὅποιον καλοῦμεν μέγαρον Β. Τοῦτο δὲν σώζεται τόσον καλῶς, ὅσον τὸ μέγα-

ρον Α, οὐχ ἡτον οὐδεμίᾳ ἀμφιβολίᾳ δύναται νὰ ὑπάρξῃ περὶ τοῦ σχεδίου αὐτοῦ, τὸ ὅποιον ἀναπαριστᾶ ἡ εἰκὼν 11. Ὡς φαίνεται ἐκ ταύτης, σύγκειται καὶ τοῦτο ἐκ προδόμου (28), δῶματος (27) καὶ θαλάμου (26). Ὁ ἀνατολικὸς τοῖχος τοῦ μεγάρου σώζεται ὀλόκληρος καὶ ἀπολήγει εἰς τὴν παραστάδα τοῦ προδόμου· οἱ λοιποὶ δύο τοῖχοι, βόρειος καὶ δυτικός, καὶ οἱ μεσότοιχοι, οἱ χωρίζοντες τὸν πρόδομον καὶ τὸν θάλαμον ἀπὸ τοῦ δῶματος, εἶναι ἐν μέρει κατεστραμμένοι. Οἱ μεσότοιχοι δὲν ἦσαν τεκτονικῶς συνδεδεμένοι μετὰ τοῦ τοίχου τῆς ἀνατολικῆς πλευρᾶς καὶ οὐδὲν ἵγνος ἀφῆκαν ἐπ' αὐτοῦ. Ο πρόδομος πρέπει νὰ εἶχε βάθος 1,20 μ. περίπου καὶ πλάτος 6 μ., ἡ δ' ἀπ"



Εἰκὼν 11.

αὐτοῦ εἰς τὸ δῶμα ἄγουσα θύρα ἔκειτο κατὰ πᾶσαν πιθανότητα εἰς τὸ μέσον τοῦ μεσοτοίχου· δὲν σώζεται ὅμως οὐδὲν σημεῖον ἐξ αὐτῆς, οὐδὲ κιδνῶν ἵγνη ἥδυνήθην ν' ἀνεύρω εἰς τὸ δάπεδον τοῦ προδόμου. Τὸ δῶμα εἶχε πλάτος δσον καὶ ὁ πρόδομος, βάθος δὲ 7 μ. ἔως 7,50 μ. περίπου. Τὸ δάπεδον αὐτοῦ ἡτο ἐπεστρωμένον διὰ γῆς ἐρυθρᾶς πεπατημένης ἔχούσης πάχος 0,10 μ., παρὰ τὸν διπέσθιον δὲ τοῖχον ἀπεκαλύφθη ἔστια τετράγωνος ἐκτισμένη διὰ λίθων καὶ ἐπηλειμμένη ἄνω καὶ πέριξ διὰ πηλοῦ ἐρυθροῦ. Αἱ πλευραὶ αὐτῆς ἔχουσι μῆκος 1,55 μ., τὸ δ' ὕψος ἀπὸ τοῦ ἐπεστρωμένου δαπέδου εἶναι 0,10 μ. περίπου. Προσκεκολλημένη δ' εἰς αὐτὴν εἶναι ὄλη μικροτέρα ἔστια, ὁμοίως κατεσκευασμένη καὶ ὡσαύτως τετράγωνος περίπου

(1) Περὶ τούτου πρ. νῦν Ath. Mitteil. 1905 σ. 152.

— διαστάσεις 0,75 μ. καὶ 0,80 μ.—, τοῦ αὐτοῦ δ' ψήφους. Παρ' αὐτὴν ἀπεκαλύψθησαν ἐν τῷ δαπέδῳ δύο ὅπαι δηλοῦσαι τὰς θέσεις δύο ξυλίνων κιόνων· ή μία εἶχε βάθος 0,50 μ., ή ἔτέρα βάθος 0,45 μ., ή δὲ διάμετρος ἀμφοτέρων ἦτο 0,20 μ. "Αλλας θέσεις κιόνων δὲν εὔρον εἰς τὸ δάπεδον τοῦ δώματος.

Ἡ θύρα τοῦ θαλάμου ἔκειτο εἰς τὸ δυτικὸν ἄκρον τοῦ μεταξὺ δώματος καὶ θαλάμου τοίχου, ἀνεκαλύφθη δὲ πλησίον τοῦ τοίχου τῆς δυτικῆς πλευρᾶς ὁ δῆλος, ἐν τῷ ὅποιῳ ἐστρέφετο τὸ κάτω ἄκρον τοῦ στρόφιγγος τῆς θύρας· ὁ δῆλος οὗτος δὲν εἶναι, ως συνήθως, κοιλότης ἐσχαρμένη ἐπὶ ἑνὸς λίθου, ἀλλὰ ἀποτελεῖται ἐκ πλειόνων μικρῶν λίθων συνηρμοσμένων καὶ ἐπηλειμμένων διὰ πηλοῦ, σγηματιζόντων δὲ ήμισφαιρικὴν κοιλότητα διαμέτρου κατὰ τὰ χείλη 0,28 μ. Ἡ θύρα ἦνοιχε πρὸς τὸν θάλαμον, κλειομένη δὲ προσηρείδετο οὐχὶ ἀμέσως ἐπὶ τῆς γωνίας τῆς παραστάδος τοῦ μεσοτοίχου, ἀλλὰ — πιθανῶς ἵνα μὴ βλάπτῃ τὴν γωνίαν — ἐπὶ ξύλου στρογγύλου ἢ κιονίσκου, τοῦ ὅποιου τὴν θέσιν δεικνύει ὅπη ἐν τῷ δαπέδῳ ὅμοια πρὸς τὰς παρὰ τὴν μικρὰν ἐστίν τοῦ δώματος ἀνακαλυψθείσας. Τὸ κέντρον τοῦ δῆλου ἀπέχει ἀπὸ τοῦ τοίχου τῆς δυτικῆς πλευρᾶς 0,35 μ., δοσοδήποτε δὲ παχὺς καὶ ἀν ύποτεθῆ δτι ἥτο ὁ στρόφιγξ, πάλιν πρέπει νὰ ἔμενε χάσμα ἴκανῶς εὐρὺ μεταξὺ αὐτοῦ καὶ τοῦ τοίχου. Πρὸς τούτοις ἡ θύρα ἴστατο πολὺ λοξῶς, ως φαίνεται σαφῶς ἐκ τῆς σχετικῆς θέσεως τοῦ δῆλου καὶ τοῦ παρὰ τὴν παραστάδα κιονίσκου, καθόλου δὲ ἡ κατασκευὴ αὐτῆς πρέπει νὰ εἴχε πολὺ τὸ ἀγροτικόν, ἐνῷ ἡ τοιχοδομία εἶναι σχετικῶς καλή.

Οἱ θάλαμοις εἶχεν ιδίαν τετράπλευρον ἐστίαν, τῆς ὅποιας δύμως αἱ πλάγιαι πλευραὶ κατεστράφησαν καὶ ἔνεκα τούτου τὸ σχῆμα δὲν διεκρίνετο καλῶς· φαίνεται δτι ἥτο μᾶλλον τραπεζοειδῆς. Ἡτο δὲ λίαν ταπεινὴ καὶ περιεβάλλετο ὑπὸ μικρῶν λίθων, ἡ δὲ πειράνεια αὐτῆς ἥτο ἐν μέρει ἐπεστρωμένη διὰ πλακιδῶν.

Τὸ ἀσύμμετρον σχῆμα τοῦ θαλάμου καὶ τοῦ δώματος δὲν ἔξηγεται ἐνταῦθα ἐκ τίνος τοιαύτης ἀνάγκης, ὅποια εἰδομεν (σ. 51) δτι ὑπῆρχε κατὰ τὴν οἰκοδομὴν τοῦ μεγάρου Α. Ὁ τέκτων τοῦ μεγάρου Β ἡδύνατο, ἐὰν ἥθελε, νὰ δώσῃ εἰς τὰ δω-

μάτια αὐτοῦ κανονικώτατον σχῆμα, ἀλλὰ φαίνεται δτι ἀντὶ τούτου προετίμησε ν' αὐξήσῃ κατά τι τὸ ἐμβαδὸν τοῦ δώματος. Τὴν θύραν δὲ τοῦ θαλάμου ἔθεσεν οὕτω λοξῶς προφανῶς ἔνεκα τῆς μικρᾶς ἐστίας, διὰ νὰ ὑπάρχῃ δηλαδὴ περὶ αὐτὴν μεγαλύτερος χῶρος. Ὁλιγώτερον δύμως εὐνόητος εἶναι ὁ λόγος, διὰ τὸν ὅποιον αἱ γωνίαι τῶν δωματίων δὲν κατεσκευάσθησαν δρθαῖ· πιθανῶς προέρχεται τοῦτο ἐξ ἀπλῆς ἀμελείας καὶ ἀδεξιότητος. Ὁμοίας ἀνωμαλίας καὶ παραβάσεις τῶν κανόνων τῆς συμμετρίας θὰ εὑρωμεν ὅχι ὀλίγας καὶ εἰς τὰ οἰκήματα τοῦ Σέσκλου.

Οἱ ἀνατολικὸι τοῖχοι τοῦ μεγάρου Β σώζεται μέχρις ψήφους μεγίστου 1,35 μ., μεταξὺ δὲ αὐτοῦ καὶ τοῦ δευτέρου περιβόλου ἔκειτο ὁ ἀρχαιότερος δευτέρος περιβόλος, δστις καθηρέθη σχεδὸν μέχρι τῶν θεμελίων. Κατὰ τὴν τρίτην δὲ γῆλικίαν τῆς ἀκροπόλεως τὸ μέρος τοῦτο ἀπετέλει στενωπόν, κλειστὸν εἰς τὸ βόρειον ἄκρον, δστις νομίζω δτι ἐχρησίμευεν εἰς τὸ νὰ δέχηται τὰ ὕδατα τῆς στέγης τοῦ μεγάρου. Ὁμοίος στενὸς χῶρος ὑπῆργε καὶ παρὰ τὴν δυτικὴν πλευρὰν τοῦ μεγάρου, μεταξὺ αὐτοῦ καὶ τοῦ τρίτου περιβόλου· ἐπειδὴ δὲ καὶ οὗτος ἥτο κλειστὸς εἰς τὸ βόρειον ἄκρον, ὑπόθετω δτι εἴχε τὸν αὐτὸν προορισμόν, τὸν ὅποιον καὶ ὁ ἔτερος. Ἐκ τούτου ἀκολουθεῖ μετὰ μεγάλης πιθανότητος, δτι ἡ στέγη τοῦ μεγάρου Β ἥτο ἀετοειδῆς ἥτοι κεκλιμένη πρὸς τὰς δύο μακρὰς πλευράς. Σημειῶ πρὸς τούτοις, δτι ὁ παρὰ τὴν δυτικὴν πλευρὰν στενὸς χῶρος ἥτο, ως ἐκ τινῶν λειψάνων ἔγινε δῆλον, ἐστρωμένος διὰ μικρῶν πλακῶν — βεβαίως ἵνα μὴ τὰ ἐκ τῆς στέγης καταρρέοντα ὕδατα βλάπτωσι τὰ θεμέλια τοῦ τοίχου.

Τὸ δάπεδον τοῦ δώματος τοῦ μεγάρου Β, εἰς βάθος 0,35 μ., ἀνεκαλύψθη τὸ δάπεδον παλαιοτέρας οἰκίας, ἥτις φαίνεται, δτι κατεστράφη συγχρόνως μετὰ τῶν ἀρχαιοτέρων περιβόλων· ἀντ' αὐτῆς δὲ ὠκοδομήθη κατόπιν, μετὰ τὴν ἀνακαίνισιν τῶν περιβόλων, τὸ μέγαρον Β. Τὰ μέγαρα Α καὶ Β εἶναι ἄρα σύγχρονα, ἀμφότερα δὲ ἐκτίσθησαν εἰς τὴν θέσιν ἄλλων ἀρχαιοτέρων παθόντων κατὰ τὴν ἀλωσιν τῆς ἀκροπόλεως. Ἐκ τούτου καταφαίνεται, πόσον μεγάλη ὑπῆρξεν ἡ καταστροφὴ ἐκείνη. Βραδύτερον δὲ, κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶ-

να, ἐσκάρη εἰς τὴν δυτικὴν κλιτὸν τῆς ἀκροπόλεως τάφρος βαθεῖα καὶ μακρά, ἥτις διήκει καὶ διὰ τοῦ μεγάρου Β παρὰ τὸν ἀνατολικὸν αὐτοῦ τοῖχον· ἡ τάφρος αὕτη διέκοψε τὸν μεταξὺ δώματος καὶ θαλάμου μεσότοιχον καὶ τὸν διπίσθιον τοῖχον τοῦ θαλάμου καὶ κατέστρεψε τὴν ἀνατολικὴν παραστάδα τοῦ προόδου. Γετερώτερος δὲ καὶ τῆς τάφρου εἶναι τοῖχος τοῦ χαλκοῦ αἰώνος κτισθεὶς ἐπὶ τοῦ μεταξὺ προόδου καὶ δώματος μεσοτοίχου.

Βορειότερον τοῦ μεγάρου Β ἀνεκαλύφθη τὸ οικοδόμημα 24 (Δ 5), τὸ ὅποιον ἀποτελεῖται ἐκ τριῶν τοίχων, ἦτοι δύο παραλλήλων, οἵτινες πρὸς μεσημβρίαν ἀπολήγουσιν εἰς παραστάδας, καὶ τρίτου ἐνοῦντος τὰ πρὸς βορρᾶν ἄκρα αὐτῶν. Ὁπως ἔχει λοιπὸν σήμερον τοῦτο, φαίνεται ὅτι εἶναι στοὰ ἔχουσα βάθος 8,30 μ., πλάτος 4,70 μ. καὶ ἀνοικτὴ ἔμπροσθεν· οἱ δύο μακροὶ τοῖχοι οὐδὲν σημεῖον φέρουσι δεικνύον, ὅτι συνεδέοντο μετ' ἄλλήλων καὶ δι' ἄλλων ἐγκαρπίων τοίχων, πλὴν τοῦ ὀπισθίου. Ἐπειδὴ διμοις καὶ ἐπὶ τοῦ ἀνατολικοῦ τοίχου τοῦ μεγάρου Β οὐδὲν σημεῖον διακρίνεται ἐκ τῶν μεσοτοίχων, οἵτινες ἀναμφισβητήτως ὑπῆρχον, εἶναι πολὺ πιθανόν, ὅτι καὶ τὸ οικοδόμημα 24 δὲν ἦτο στοά, ἀλλ' ὅτι διηρεῖτο εἰς πρόδομον, δῶμα καὶ θάλαμον ἢ μόνον εἰς πρόδομον καὶ δῶμα. Κιόνων ἵγνη δὲν ἡδυνήθην ν' ἀνακαλύψω οὐδὲν ἐστίας, παρατηρῶ διμοις, ὅτι ἡ μνημονεύεσσα τάφρος τοῦ χαλκοῦ αἰώνος ἐσκάρη διὰ μέσου τοῦ οἰκήματος τούτου καὶ κατέστρεψε τὸ μέγιστον μέρος τοῦ δαπέδου αὐτοῦ. Ἡ ιδίᾳ τάφρος ἀπέκοψε καὶ τὸ ἥμισυ περίπου τοῦ ὀπισθίου τοίχου.

Οὔτω ἔγομεν ἐνταῦθα ἄλλο μέγαρον τοῦ γενικοῦ τύπου τῶν περιγραφέντων, πλὴν ὅτι ὁ θάλαμος δὲν εἶναι βέβαιος. Φαίνεται δέ, ὅτι καὶ τούτου τοῦ μεγάρου ἡ στέγη ἦτο ἀετοειδής, διότι παρ' ἐκάτερον τῶν μακρῶν τοίχων ὑπῆρχε στενωπός διὰ τὰ ὑδάτα τῆς βροχῆς· ἐν τῷ σχεδίῳ πίν. 2 δὲν εἶναι πολὺ καταφράγης ὁ μεταξὺ τοῦ ἀνατολικοῦ τοίχου καὶ τοῦ δευτέρου περιβόλου στενωπός; ἀλλὰ τοῦτο συμβαίνει, διότι ὁ περίβολος ἐκ τοῦ γρόνου ὠγκώθη καὶ ἐκλιθη πρὸς τὰ ἔξω. Παρὰ τὸν δυτικὸν δὲ τοῖχον καὶ ἐν μέρει ὑπ' αὐτὸν ἀνεκαλύφθησαν λείψανα ἀρχαιοτέρων οἰκοδομημάτων.

Εἰς τὴν βορείαν πλευρὰν τοῦ δρόμου τῶν εἰσό-

δων 15, 25 πρέπει νὰ ὑπῆρχε ποτε ἄνοιγμα, διὰ τοῦ ὅποιου ἀπὸ τοῦ δρόμου ἔφθανον εἰς τὸν πρόδομον τοῦ οἰκοδομήματος 24. Τὸ ἄνοιγμα τοῦτο κατέστρεψεν ἡ τάφρος τοῦ χαλκοῦ αἰώνος, βραδύτερον δέ, σταν ἡ τάφρος περιέπεσεν εἰς ἀχρηστίαν καὶ ἐπληρώθη χωμάτων, κατεσκευάσθη ἐνταῦθα τάφρος ἀποτελούμενος ἐκ τεσσάρων πλακῶν· ἄλλος διμοις τάφρος ἀνεκαλύφθη ἐντὸς τοῦ οἰκοδομήματος, περὶ τὰ 0,90 μ. ύψηλότερον τοῦ δαπέδου αὐτοῦ. Ἀμφότεροι οἱ τάφροι φαίνονται ἐπὶ τῆς εἰκόνος 7, ώς καὶ ὁ παρὰ τὴν εἰσόδον 25 κείμενος.

"Οτι ὁ πρόδομος τοῦ οἰκοδομήματος 24 ἔβλεπε πρὸς μεσημβρίαν, δὲν εἶναι τυχαῖον· διότι καὶ τὰ μέγαρα Α καὶ Β εἴχον τὴν πρόσοψιν πρὸς τὴν αὐτὴν διεύθυνσιν ἐστραμμένην, προφανῶς δὲ ἐπίτηδες ἔκτιζον οὕτω τὰς οἰκίας, διάκοινος τὸ πρᾶγμα ἦτο δυνατόν.

'Οπίσω τοῦ οἰκοδομήματος 24, βορειανατολικῶς τοῦ δρόμου 23, ἀνεκαλύφθησαν τοῖχοί τινες (22. Γ 5), ἐκ τῶν ὅποιων οὐδὲν ὠρισμένον σχέδιον δύναται ν' ἀναπαρασταθῇ. Τοῦτο μόνον φαίνεται βέβαιον, ὅτι ὑπῆρχεν ἐνταῦθα ἥδη πρὸ τῆς καταστροφῆς τῶν ἐσωτέρων περιβόλων κατοικία, τῆς ὅποιας μίαν μὲν τῶν πλευρῶν ἀπετέλει ἡ βορειανατολικὴ πλευρὰ τοῦ δρόμου 23, ἄλλην δὲ τὸ τεῖχος τοῦ τρίτου περιβόλου καὶ τὴν τρίτην ἵσως ὁ δευτέρος περιβόλος. Ἡ τετάρτη πλευρὰ δὲν εἶναι βέβαια, οἱ ἄλλοι δὲ τοῖχοι, τῶν ὅποιων τὰ λείψανα σημειούνται ἐν τῷ σχεδίῳ εἰς τὸ μέρος τοῦτο μεταξὺ τῶν δύο περιβόλων, εἶναι ὁ μὲν βορειότερος — μεταξὺ τοῦ σημείου 22 καὶ τοῦ τρίτου περιβόλου — ἀρχαιότερος, οἱ δὲ νοτιώτεραι αὐτοῦ ὑστερώτεροι τῆς δευτέρας ἡλικίας τῆς ἀκροπόλεως. Ἡ εἰσόδος εἰς τὴν κατοικίαν 22 ἔκειτο εἰς τὸ ἄκρον τοῦ δρόμου 23, ἐνθα δὲ ἀριστερὰ τῷ εἰσερχομένῳ πλευρᾷ αὐτῆς ἀπολήγει εἰς παραστάδα, βέβαιως δὲ τὸ ἄνοιγμα μεταξὺ τῆς παραστάδος ταύτης καὶ τοῦ δευτέρου περιβόλου ἦτο μεγαλύτερον κατὰ τὴν δευτέραν ἡλικίαν. Μετὰ τὴν ἀνακαίνισιν τῶν περιβόλων τὰ παλαιότερα λείψανα ἐπεγώσθησαν κατὰ τὸ πλεῖστον, ἀλλὰ τί ἐκτίσθη ἐπ' αὐτῶν δὲν γνωρίζομεν. Σημειῶ ἀκόμη, ὅτι εἰς τὸ οἰκημα 22 τῆς δευτέρας ἡλικίας ἀνῆκεν ὁ διχετός, τὸν ὅποιον ἀνέφερα ἀνωτέρω (σ. 43) καὶ στις διαπερῶν τὸν τρί-

τὸν περιβόλον κατὰ τὴν βάσιν αὐτοῦ ἐξέβαλλεν εἰς τὸν μεταξὺ τρίτου καὶ τετάρτου περιβόλου διάδρομον.

Πέρα τῶν βορείων εἰσόδων, μεταξὺ πρώτου καὶ τρίτου περιβόλου, σώζονται πάλιν διάφοροι τοῖχοι, ἐκ τῶν ὅποιων οἱ πλεῖστοι ἀνήκουσιν εἰς τὴν τρίτην ἡλικίαν τῆς ἀκροπόλεως, ἄλλοι δὲ εἰς τὴν δευτέραν. Περὶ τούτων οὐδὲν ἔχω νὰ παρατηρήσω. Κατὰ τὴν μεσημβρινὴν δὲ πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως, μεταξὺ δευτέρου καὶ τρίτου περιβόλου, ὑπάρχει κῶρος ίκανὸς, ὅστις βέβαιως δὲν ἦτο ἀκατοκητος, ἀλλὰ δυστυχῶς τὰ σωζόμενα λείψανα κατὰ τὸ μέρος τοῦτο εἶναι ἐλάχιστα καὶ δλῶς ἀσήμαντα.

3. Λείψανα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

Ταῦτα θὰ περιγράψωμεν ἐν δλίγοις, διότι δὲν εἶναι πολλὰ οὐδὲ πολλοῦ λόγου ἀξια. Τὸ σπουδαιότερον εἶναι ἡ μνημονευθεῖσα μεγάλη τάφρος, ἣτις διήκει καθ' ὅλην τὴν δυτικὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως μεταξὺ τοῦ δευτέρου καὶ τοῦ τρίτου περιβόλου, ἔχει δὲ μῆκος 50 περίπου μέτρων. Τὸ ἐν ἄκρον αὐτῆς εὔρον παρὰ τὸ σημεῖον 29 (Θ 5) πλησίον τοῦ δυτικοῦ σκέλους τῆς μεσημβρινῆς εἰσόδου 18, τὸ δὲ ἔτερον ἔκειτο πιθανώτατα δλίγον ἐντεῦθεν τῶν βορείων εἰσόδων, εἰς τὸ τετράγωνον Γ 4. "Οτι δὲν ἔξηκολούθει ἡ τάφρος πέρα τῶν ὄρίων τούτων, φαίνεται βέβαιον" διότι ἀλλως ἔπρεπε νὰ διακόψῃ τὰ σκέλη τῶν βορείων καὶ τῶν μεσημβρινῶν εἰσόδων. Ή δὲ κατὰ τὸ μεταξὺ διάστημα διεύθυνσις αὐτῆς ὥριζεται ἐκ τῶν τοίχων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, τοὺς ὅποιους κατέστρεψε. Διότι, ἐὰν παρατηρήσωμεν τὸ σχέδιον πίν. 2, θὰ ἴδωμεν ὅτι πάντων τῶν κατὰ τὸ μέρος τοῦτο ἔγκαρσίων τοίχων ἐν τμῆμα εἶναι κατεστραμμένον — ἢτοι τοῦ δπισθίου τοίχου τοῦ μεγάρου Β καὶ ἐνὸς ἄλλου παρακειμένου τοίχου, τῶν σκελῶν τοῦ δρόμου τῶν εἰσόδων 25 καὶ 15, τοῦ δπισθίου τοίχου τοῦ οικοδομήματος 24 καὶ τῆς ἀπέναντι αὐτοῦ πλευρᾶς τοῦ δρόμου 23.

"Η τάφρος ἐσκάρη, ὅταν τὰ λείψανα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἦσαν ἐντελῶς κατακεχωσμένα. Ἔξ ἐνδείξεων δέ τινων κατέστη πιθανόν, ὅτι ἡ ἐπὶ τοῦ μεγάρου Β καὶ τῆς οἰκίας 24 ἐπίχωσις εἶχε τότε πάχος ἐνὸς μέχρις ἐνὸς καὶ ἡμίσεος μέτρου. Ἐπει-

δὴ δὲ ἡ πυθμὴν τῆς τάφρου ἔκειτο, ως ἔξηκριθώθη ἐκ μιᾶς δοκιμῆς, κατὰ 1,90 μ. βαθύτερον τοῦ διάπεδου τοῦ μεγάρου Β, ἀκολουθεῖ δὲν ἡ τάφρος εἶχε βάθος τριῶν μέτρων ἢ καὶ πλέον. Τὸ πλάτος ὅμως αὐτῆς ἦτο σχετικῶς μικρὸν — πολλαχοῦ μικρότερον καὶ τοῦ ἐνὸς μέτρου.

Ο σκοπὸς τῆς τάφρου ἦτο ἀναμφιθίλως δχυρωτικός. Τὸ μικρὸν δὲ πλάτος αὐτῆς δὲν ἀντίκειται πρὸς τὴν ὑπόθεσιν ταύτην, διότι τὰ χεῖλη πιθανῶς ἦσαν εὐρύτερα καὶ τὸ ἐσωτερικὸν χεῖλος πρέπει νὰ ἔκειτο, ἐνεκα τῆς κλίσεως τοῦ ἐδάφους, ίκανῶς ὑψηλότερον τοῦ ἔξωτερικοῦ, ὥστε ἡ ὑπερπήδησις αὐτῆς καθίστατο δύσκολος· πρὸς τούτοις δὲ δυνατὸν τὸ ἐσωτερικὸν χεῖλος νὰ ἦτο καὶ διὰ πασσάλων ὡχυρωμένον. Βραδύτερον, διαρκοῦντος ὅμως ἀκόμη τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ἡ τάφρος ἐγκατελείφθη καὶ σὺν τῷ χρόνῳ ἐπληρώθη διὰ χωμάτων, ἐπ' αὐτῆς δὲ κατεσκευάσθησαν, ως εἰδομεν ἡδη (σ. 64), καὶ τάφοι.

'Ἐκ τοῦ συνοικισμοῦ, τὸν ὅποιον περιέβαλλεν ἡ τάφρος, οὐδὲν ἀσφαλὲς λείψανον ἐσώθη, διότι ἵσως ἀπετελεῖτο ἐξ οικιῶν ἐκτισμένων ἐκ ξύλων, πλίνθων ὡμῶν καὶ ἄλλων εὐθυάρτων υλῶν. Εἰς τὴν μεσημβρινοδυτικὴν γωνίαν τῶν δύο ἐσωτάτων περιβόλων τῆς ἀκροπόλεως ὑπάρχουσι μὲν τοῖχοι τινες ἀνήκοντες εἰς ἀξιόλογον οικοδόμημα, τὸ δὲ ποιον ἐκτισθῇ δταν τὰ τείχη τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εἶχον καταρρεύσει ἢ κατεδαφισθῆ καὶ ἡ ἀκρόπολις εἶχεν ἐγκαταλειφθῆ υπὸ τῶν ἀρχαιοτέρων κατοίκων. 'Αλλὰ τὸ οικοδόμημα τοῦτο εἶναι πιθανῶς πρόγενεστερον τῆς τάφρου, διότι μέρος αὐτοῦ φαίνεται δτι κατεστράφη υπ' ἐκείνης. Τὸ ἀρχικὸν σχέδιόν του δὲν εἶναι φανερόν. 'Γστερώτεροι δὲ πάλιν τῆς τάφρου εἶναι οι τοίχοι 28 (Ζ 6), δὲπὶ τῆς εἰσόδου 23 (Γ 5) κτισθεὶς καὶ δ τοίχος 46 (Β 5), οἵτινες πάντες κεῖνται ἔξω αὐτῆς. Οὕτω δυνάμεθα νὰ διακρίνωμεν καὶ κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα τρεῖς ἡλικίας· τὴν τοῦ οικοδομήματος τῆς μεσημβρινοδυτικῆς γωνίας, τὴν τῆς τάφρου καὶ τὴν τῶν τελευταῖον μνημονευθέντων τοίχων.

Καθόλου δὲ φαίνεται, δτι ἡ ἀκρόπολις τοῦ Διμηνίου κατωκήθη καὶ κατὰ τὴν νέαν περίοδον ἐπὶ μαχρὸν χρόνον. 'Η ἐπίχωσις ὅμως ἡ σχηματισθεῖσα κατὰ τὴν διάρκειαν αὐτῆς δὲν εἶχε πανταχοῦ τὸ αὐτὸν πάχος οὐδὲ ἡτο δμοιόμορφος. 'Ηδη

πρὸ τῶν ἀνασκαρφῶν εὑρίσκοντο ἐπὶ τῆς κορυφῆς τοῦ λόφου πολυπληθῆ ἀγγεῖα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ὅπερ σημαίνει, δτι ἡ ὑστερωτέρα ἐπίχωσις ἐνταῦθα ἡτο μικρὰ καὶ δὲν εἶχε καλύψει ἐντελῶς τὰ ἀρχαιότερα λείψανα. Καὶ κατὰ τὴν μεσημβρινὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως, μεταξὺ τοῦ δευτέρου καὶ τοῦ τρίτου περιβόλου, δὲν εὔρον στρώματα ὑστερώτερα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἔχοντα σημαντικὸν πάχος. Ὡσαύτως μεταξὺ τῶν ἔξωτέρων περιβόλων ἡ ἐπίχωσις τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος δὲν ἡτο συνήθως βαθεῖα, ἀν καὶ ἔφθανε πολλάκις μέχρι τοῦ στερεοῦ, διότι, ὡς εἰδομεν (σ. 49), κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα δὲν ὑπῆρχον ἐνταῦθα μόνιμοι κατοικίαι. Τούναντίον εἰς τὴν δυτικὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως, ἐνθα ἀνεκαλύφθη ἡ τάφρος, καὶ κατὰ τὴν βορείαν, ἀμέσως ἔξω τοῦ δυτικοῦ ἡμίσεος τοῦ τετάρτου περιβόλου, ἡ ἐπίχωσις τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἡτο πολὺ βαθύτερα. Εἰς τὴν δευτέραν θέσιν ἔσκαψα ἐγὼ ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας, παρετήρησα δ' ὅτι ἡ ὑστερωτέρα ἐπίχωσις εἶχε πάχος δύο μέτρων περίπου καὶ ἔφθανε μέχρι τοῦ στερεοῦ, ἡτο δὲ σχετικῶς καθαρά, δηλαδὴ

ἄνευ ἀναμίξεως μετὰ πραγμάτων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἀλλ' ἐνταῦθα πάλιν εἴναι ἄξιον σημειώσεως ὅτι, ὡς ἐκ τῶν εὐρημάτων συνάγεται, ἡ βορεία πλευρὰ τῆς ἀκροπόλεως κατωκήθη διαρκέστερον, ὅταν ἡ τάφρος τῆς δυτικῆς εἶχεν ἥδη ἐγκαταλειφθῆ καὶ ἐπιχωσθῆ. Διότι μόνον τὰ ἀγγεῖα τὰ πλησίον τοῦ στερεοῦ εὑρεθέντα ἦσαν ὅμοια πρὸς τὰ ἐκ τῆς τάφρου. "Αλλως καὶ ἔκειτο ἡ πλευρὰ αὐτῆς ἔξω τῆς τάφρου καὶ τοῦ ὑπ' αὐτῆς περιβαλλομένου συνοικισμοῦ. Ἐν γένει δὲ ἡ ἐκ τῶν στρωμάτων τῆς ἐπίχωσεως ἐντύπωσις εἴναι, ὅτι κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα δὲν ὑπῆρξεν εἰς μόνος συνεχῆς καὶ συμπαγῆς συνοικισμὸς ἐκτεινόμενος ἐφ' ὅλης τῆς ἐπιφανείας τῆς ἀκροπόλεως ὅμοιομόρφως, ἀλλ' ὅτι κατὰ διαφόρους χρόνους ἰδρύθησαν ἐπ' αὐτῆς διάφοροι κατοικήσεις, οὓς δὲ πάντοτε ἐπὶ τῆς αὐτῆς θέσεως.

Περὶ τῶν ἐν Διμηνίῳ μεταξὺ τῶν οἰκημάτων ἀνακαλυφθέντων τάφων θὰ γίνη λόγος ἐν τῷ τρίτῳ κεφαλαίῳ.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΔΕΥΤΕΡΟΝ

Η ΑΚΡΟΠΟΛΙΣ ΤΟΥ ΣΕΣΚΛΟΥ

Ἐὰν ἀπὸ τῆς περιγραφείσης ἀκροπόλεως τοῦ Διμηνίου ὁδεύσωμεν ἐπὶ τινα λεπτὰ πρὸς τὰ βορειοδυτικὰ παρὰ τὸν πρόποδας τῆς ὁροσειρᾶς, ἡτις ὅρζει, ὡς εἴπομεν ἀνωτέρω, τὴν πεδιάδα τοῦ Βόλου πρὸς δυσμάς, καὶ κατόπιν στραφῶμεν πρὸς τὰ ἀριστερά, εἰσγωροῦμεν εἰς τόπον δρεινόν· ἀκολουθοῦντες δὲ τὴν κατὰ τὸ πλεῖστον βαθεῖαν καὶ φραγγώδη κοίτην χειμάρρου φθάνομεν, μέτα μίαν περίπου ὥραν ἀπὸ τοῦ Διμηνίου, εἰς μικρὸν κοιλάδα, ἐν τῇ ὅποιᾳ δύο μικρότερα ρέομενα ἔνουμενα σχηματίζουσι τὸν γείμαρρον. Ἐνταῦθα, δλιγον ἄνωθεν τῆς συμβολῆς τῶν ρευμάτων καὶ μεταξὺ αὐτῶν, κεῖται ἐπὶ λόφου μικρὰ ἀκρόπολις, ἡτις σήμερον καλεῖται Καστράκι καὶ ἀπέγει δέκα λεπτὰ τῆς ὥρας ἀπὸ τοῦ χωρίου Σέσκλου⁽¹⁾. Πέριξ αὐτῆς ἡ χώρα εἶναι καλλιεργήσιμος, ἀν καὶ βουνώδης, εἰς τινα ἀπόστασιν δύμας τὰ ὅρη ἀνέργονται πάντοθεν εἰς ἵκανὸν ὕψος, ὥστε τὸ Καστράκι — ἐν ἀντιθέσει πρὸς τὴν Τούμπαν, ἡτις βλέπει ἐλευθέρως πρὸς τὴν πεδιάδα τοῦ Βόλου καὶ πρὸς τὴν θάλασσαν — ἔχει θέσιν κλειστὴν καὶ κεκρυμμένην.

Ο Leake μνημονεύων τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου⁽²⁾ εἰκάζει μετά τινος δισταγμοῦ, διτις ἐνταῦθα ἔκειτο ἡ ἀρχαία πόλις Αἰσωνία, τὴν γνώμην δ' αὐ-

(1) Τὸ ὄνομα γράφεται καὶ Σέσκουλον, εἶναι δὲ ἀμφότερα νεώτεροι τύποι τῆς λέξεως οεῦτλον, τεῦτλον = *beta cicla* L. καὶ *beta vulgaris* L. Τὸ φυτὸν λέγεται πρὸς τούτοις καὶ οεῦκλο. "Ιδε Theod. von Heldreich παρὰ Lolling, Ath. Mitteil. 1884 σ. 105, 1.

(2) Travels in Northern Greece IV σ. 399.

τοῦ παρεδέχθη ἀνεπιφυλάκτως ὁ Lolling⁽¹⁾. Άλλ' δπως ἡ ἀκρόπολις τοῦ Διμηνίου, οὗτω καὶ ἡ τοῦ Σέσκλου ἡρημώθη ἐνωρίτατα, δυσκόλως δὲ τὸ ὄνομα αὐτῆς ἐσώζετο μέχρι τῶν ιστορικῶν χρόνων.

Μετὰ τὸν Leake καὶ τὸν Lolling ὁ Στάης ἀνασκάπτων τὸ 1901 ἐν Διμηνίῳ ἐπεσκέψθη τὸ Καστράκι καὶ ἐβεβαιώθη, διτις ἡ ἀκρόπολις αὐτοῦ ἀνέρχεται εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα. Καθ' ὑπόδειξιν δὲ τούτου μετέβην καὶ ἐγὼ κατὰ τὸ αὐτὸν ἔτος εἰς τὸν τόπον καὶ ἐπεισθην ἐκ τῶν ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας φαινομένων ἀγγείων καὶ ἄλλων λειψάνων, διτις ἀνασκαφαὶ ἐνεργούμεναι εἰς τὴν θέσιν ταύτην ἡδύναντο νὰ ἔχωσιν ἄξια λόγου ἀποτελέσματα. Ή ἀποκάλυψις τῶν ἐρειπίων ἡρχισεν ἀμέσως, ἡτοι τὸ 1901, ἀλλὰ συνετελέσθη τὸ ἐπόμενον θέρος. Τὸ σχέδιον πίν. 3 ἐξετέλεσα ἐγὼ ὁ ἴδιος διὰ μετροτραπέζης.

Τὸ Καστράκι κεῖται, ὡς εἴπον ἡδη, πλησίον τῆς συμβολῆς δύο ρευμάτων, ἀτινα ἀμφότερα εἶναι ὑδροφόρα. Εἰς τὴν κοίτην τοῦ ἐνὸς ρέοντος εἰς ἀπόστασίν τινα ἀπὸ τῆς βορειοδυτικῆς πλευρᾶς τοῦ λόφου εύρισκεται φρέαρ καὶ πλησίον κρήνη ἀέναιος, ἀπὸ τῶν ὅποιων ὑδρεύονται σήμερον οἱ κάτοικοι τοῦ Σέσκλου. Ωσαύτως ἐντὸς τῆς κοίτης τοῦ ἄλλου ρέομενος, τὸ ὅποιον ρέει παρὰ τὴν μεσημβρινοανατολικὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως, ἀνα-

(1) "Ε. ἀ. σ. 103 ἐξ. 'Ο Lolling συνέλεξε καὶ ἐνταῦθα τεμάχια ἀγγείων, ἀτινα περιγράψεν ὁ Furtwängler ὅμοι μετὰ τῶν τοῦ Διμηνίου, αὐτ. σ. 116 (Πρβ. καὶ ἀνωτ. σ. 27).

θρύει πολλαχοῦ ὅδωρ σχηματίζον μικρὰς λίμνας, ἀπὸ τῶν ὅποιων ποτίζονται τὰ ποίμνια.

Ἡ πλησίον τοῦ συνοικισμοῦ ὑπαρξίες πηγαίου ὅδατος ἐπαρκοῦς διά τε τοὺς ἀνθρώπους καὶ τὰ κτήνη ἡτο σπουδαῖον πλεονέκτημα τῆς θέσεως ταύτης. Ὁ λόφος δέ, ἐπὶ τοῦ ὅποιου ἡτο ιδρυμένη ἡ ἀκρόπολις, προβάλλεται ὡς ἀκρωτήριον ἀπὸ τῆς κλιτύος τοῦ πρὸς τὰ μεσημβρινούδυτικὰ τῆς μικρᾶς κοιλάδος ἡρέμα ἀνερχομένου ὅρους. Ἡ ἀρχικὴ ἐπιφάνεια αὐτοῦ ἡτο σχεδὸν ἐπίπεδος, ὕψος δὲ ἔχει μέγιστον ἀπὸ τῆς κοιλάδος — κατὰ τὴν μεσημβρινο-

ανατολικὴν πλευρὰν — 17,50 μ. περίπου⁽¹⁾. Ἡ δυτικὴ πλευρὰ συνέχεται μετὰ τῆς κλιτύος τοῦ ὅρους καὶ ἔνεκα τούτου εἶναι ὀλιγώτερον ὑψηλή, πρὸς τὸ μεσημβρινούδυτικὸν δ' ἤκρον χωρίζεται ἡ ἀκρόπολις ἀπὸ τοῦ ὅρους μόνον διὰ ταπεινοτάτου λαιμοῦ. Οὕτω τὰ μέρη ταῦτα, ἡ μεσημβρινὴ καὶ ἡ δυτικὴ πλευρά, εἶναι τὰ ἀσθενέστατα τῆς ἀκροπόλεως καὶ τὰ μᾶλλον εὐάλωτα. Ἡ φωτογραφία εἰκ. 12 δεικνύει τὴν δυτικὴν πλευρὰν μετὰ μέρους τῆς βορείας.

Αἱ πλευραὶ τοῦ λόφου δὲν κατέργονται παντα-



Eἰκὼν 12.

χοῦ ὅμαλῶς· διότι τὸ ἐν τῶν ῥευμάτων ὑπέσκαψε καὶ παρέσυρε τὸ πλεῖστον τῆς μεσημβρινῆς κλιτύος, οὕτω δ' ἔγινε νῦν ἡ πλευρὰ αὐτη ἀπότομος καὶ κάθετος ὡς τοῖχος. Τὸ ἔτερον ῥεῦμα, δπερ ἄλλοτε ἔρρεε πλησιέστερον τῆς βιορειανατολικῆς πλευρᾶς, κατέφαγεν ὁμοίως τοὺς πρόποδας αὐτῆς, ὥστε εἶναι σήμερον καὶ αὐτη ὅλως ἀπόκρημνος. Ἡ δυνήθησαν δὲ τὰ ὅδατα νὰ ὑποσκάψωσι καὶ παρασύρωσι τὰς πλευρὰς τοῦ λόφου, διότι οὗτος δὲν ἀποτελεῖται ἐκ βράχου σκληροῦ, ἀλλ' εἶναι γεώδους συστάσεως καὶ σκάπτεται εύκολως.

Ἡ ἐνέργεια αὕτη τῶν ῥευμάτων εἶχεν ἀρχίσει πιθανῶς πρὸ τῆς ιδρύσεως τοῦ συνοικισμοῦ ἐπὶ τοῦ λόφου. Ἐξηκολούθησεν ὅμως καὶ κατόπιν, διότι, ὡς θά ἴδωμεν κατωτέρω, οἰκήματά τινα ἐπ' αὐτοῦ κείμενα ἔζετείνοντο ἀρχικῶς πέρα τῶν σημερινῶν γειλέων τῶν κρημνῶν. Ἔνεκα τούτου δὲν εἶναι δύνατὸν νὰ ἔξακριβωθῇ ἡ ἔκτασις τῆς ἐπιφανείας, τὴν ὅποιαν κατεῖχεν ἡ ἀκρόπολις. Ἀλλὰ βεβαίως δὲν ἦτο πολὺ μεγαλύτερα τῆς σημερινῆς. Σήμερον

(1) Τὸ ἀπόλυτον ὕψος τοῦ λόφου ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας τῆς θαλάσσης ὑπερβαίνει κατὰ τὸ Lolling ὀλίγον τι τὸ 200 μέτρα.

τὸ μέγιστον μῆκος τῆς ἀκροπόλεως εἶναι 100 μ. περίπου καὶ τὸ μέγιστον πλάτος 40 μ., τὸ δὲ ἐμβαθύν τριῶν περίπου στρεμμάτων, ἵτοι τριῶν χιλιάδων τετραγωνικῶν μέτρων. Τότε τὸ ἐμβαθύν ἔφθανε πιθανῶς μέχρι τῶν τεσσάρων στρεμμάτων. Τεμάχια ὅμως ἀγγείων πολλὰ διεσπαρμένα ἐπὶ τῆς ἀνατολικῆς κλιτύος τοῦ λόφου καὶ εἰς δύο ἀγροὺς κειμένους παρὰ τὴν δυτικὴν καὶ τὴν μεσημβρινὴν πλευρὰν αὐτοῦ μαρτυροῦσιν, διτὶ αἱ κατοικίαι δὲν περιῳρίζοντο μόνον εἰς τὴν ἐπίπεδον κορυφήν.

Ἡ ἐπὶ τοῦ λόφου ἐπίχωσις εἶχε πάχος τριῶν μέχρις ἕξ μέτρων, διότι ἀπὸ τῶν μεσημβρινοδυτικῶν πρὸς τὰ βορειανατολικὰ ἐγίνετο παχυτέρα παχυτάτη ὅμως ἥτοι οὐγῇ εἰς τὰ βορειανατολικὸν ἄκρον, ἀλλὰ περὶ τὰ 15 μέτρα δυτικώτερον. Διεκρίθησαν δὲ εἰς αὐτὴν τρεῖς περίοδοι, ἕξ ὡν μία τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος καὶ δύο τοῦ λιθικοῦ.

Ολῶς εἰς τὸ δυτικὸν ἄκρον τῆς ἀκροπόλεως ἔβεβαιώθη τεχνητὴ ἐπίχωσις τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἔχουσα πάχος μέχρι 2,50 μ. καὶ κειμένη ἐπὶ λειψάνων τῆς αὐτῆς ἐποχῆς (ἴδε κατωτέρω σ. 78). Ἡ λοιπὴ ἐπίχωσις τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ἥτις ἐσχηματίσθη σὺν τῷ γρόνῳ, εἶχε πάχος πρὸς μὲν τὰ μεσημβρινοδυτικὰ μόνον 0,50 μ. περίπου, κατὰ δὲ τὴν βορείαν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως, ἔνθα παρετηρήθησαν πάλιν δύο στρώματα ἐρειπίων τῆς ιδίας περιόδου, τὸ πάχος αὐτῆς ἔφθανε μέχρι 1,70 μ. καὶ πλέον.

Αλλὰ δὲν ἥτο πανταχοῦ καθαρὰ ἡ ἐπίχωσις τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος οὐδὲ ἔχωρίζετο σαφῶς ἀπὸ τῆς ἀρχαιοτέρας, πολὺ συχνὰ δὲ ἀγγεῖα καὶ ἀλλα λειψάνα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εύρισκοντο ἥ ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας ἡ ἀμέσως ὑπ' αὐτήν. Τῆς ἀναμιξέως ταύτης κυρία αἰτία ὑπῆρξαν βεβαίως οἱ πολυάριθμοι τάφοι τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, οἵτινες ἀνεκαλύφθησαν ἐπὶ τῆς σχετικῶς μικρᾶς ἐκτάσεως τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου καὶ ἐκ τῶν ὁποίων οἱ πλεῖστοι ἔφθανον μέχρι τῶν στρωμάτων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος· τοῦ βαθυτάτου πάντων ὁ πυθμὴν ἔκειτο 2,40 μ. ὑπὸ τὴν ἐπιφάνειαν. Ἐὰν οἱ τάφοι οὗτοι ἔκειντο ἐντὸς ἡ μεταξὺ τῶν οἰκιῶν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, δὲν ἔξηχριθώθη. Ἡ ἐκσκαφὴ ὅμως αὐτῶν ἐτάραξεν εἰς πολλὰ μέρη τὴν ἐπίχωσιν καὶ οὕτω ἀνεμίγθησαν ἀρχαιότερα πράγματα μεθ' ὑστερωτέρων. Ἐκ τούτου δὲ προέρχεται, διτὶ πολλῶν

εύρημάτων ἡ ἀκριβής ἡλικία δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ ὀρισθῇ ἀσφαλῶς. Τὸ αὐτὸι ισχύει καὶ περὶ τινῶν κτισμάτων, ἀλλ' ὀλίγων εύτυχῶν.

Ἡ ἐπίχωσις τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἀπετελεῖτο ἐκ πλειόνων στρωμάτων, τῶν ὅποιων ὁ ἀριθμὸς δὲν ἥτο πανταχοῦ ὁ αὐτός. Πρὸς τὸ μέσον τῆς ἀκροπόλεως καὶ τὰ βορειανατολικὰ αὐτῆς διεκρίθησαν πέντε κύρια στρώματα, ἐκ τῶν ὅποιων τρία ἀνήκον εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ δύο εἰς τὴν νεωτέραν. Ἀλλ' ὁ χωρισμὸς τῶν περιόδων καὶ ἐνταῦθα δὲν ἥτο σαφῆς, διότι ἡ μετάβασις ἀπὸ τῶν ἀγγείων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου εἰς τὰ τῆς νεωτέρας δὲν ἔγινεν ἀποτόμως, ἀλλὰ βαθυμηδόν, ἐπὶ μακρὸν δὲ βεβαίως ἡσαν συγγρόνως ἐν χρήσει. "Ἐνεκα τούτου δύναται πάλιν νὰ ἐγερθῇ ἀμφιθολία περὶ τινῶν οἰκοδομημάτων, ἐὰν ἀνήκωσιν εἰς τὴν πρώτην ἡ τὴν δευτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἐπίσης ἔνεκα τούτου δὲν ἥτο εὔχολον νὰ ὀρισθῇ πανταχοῦ ἀκριβῶς τὸ πάχος τῆς ἐπιχώσεως ἐκατέρας τῶν περιόδων, γενικῶς ὅμως εἶναι βέβαιον, διτὶ ἡ ἀρχαιοτέρᾳ διήρκεσεν εἰς τὸ Σέσκλον πολὺ μακρότερον χρόνον, διότι ἡ ἐπίχωσις αὐτῆς ἔφθανε — μάλιστα κατὰ τὰ βορειανατολικὰ τῆς ἀκροπόλεως — μέχρι πάχους τριῶν μέτρων.

Ἡ ἐπίχωσις τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος κατὰ τὰ ἀλλα ἥτο ὄμογενής καὶ ἡδύνατο νὰ θεωρηθῇ ὡς ἀποτελοῦσα ἐν μόνον στρώμα. Ἡ τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου ὅμως δὲν ἥτο καθ' ὅλον αὐτῆς τὸ πάχος ἐμοιόμορφος, διότι εἰς τὸ βαθύτατον στρώμα δὲν εύρισκοντο γραπτὰ ἀγγεῖα ἥ εύρισκοντο σπανίως, ἐν ᾧ ὑψηλότερον ἡσαν συχνά. Προσέτι φαίνεται, διτὶ καὶ οἱ λιθόκτιστοι τοῖχοι ἡσαν σπάνιοι εἰς αὐτό, ἡ δ' ἐπίχωσις ἀπετελεῖτο ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ ἐκ χωμάτων, μεθ' ὡν ἡσαν ἀναμεμιγμένοι ἀνθράκες καὶ τέφρα, ὡς ἐὰν ἐσχηματίσθη ἐκ τῶν ἐρειπίων καλυβῶν ἐκτισμένων ἐκ πηλοῦ καὶ ξύλων ἥ ἄλλων τοιούτων εύρθαρτων υλῶν. Τὸ στρώμα τοῦτο εἶχε πρὸς τὰ βορειανατολικὸν τμῆμα τῆς ἀκροπόλεως μέγα πάχος, ἥτοι μέχρι δύο μέτρων, πρὸς τὸ μέσον ὅμως αὐτῆς καὶ πρὸς τὸ μεσημβρινοδυτικὸν ἄκρον μόνον 0,30 μ., ἐξ οὗ συνάγεται, διτὶ ὁ πρῶτος συνοικισμὸς ιδρύθη πρὸς τὰ βορειανατολικὸν μέρος τοῦ λόφου, μετὰ χρόνον πολὺν δ' ἔξετάθη ἐφ' ὅλης τῆς ἐπιφανείας αὐτοῦ.

Πρὸς τὸ τέλος τοῦ γαλκοῦ αἰῶνος⁽¹⁾ καὶ πρὸ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς ἐγκατελείφθη ἡ ἀκρόπολις ὑπὸ τῶν κατοίκων αὐτῆς καὶ ἔκτοτε ἔμεινεν ἕρημος. Οὕτε ἐν τῇ ἐπιγώσει οὔτε ἐν τοῖς τάφοις εὑρέθησαν πράγματα μαρτυροῦντα ἐποχὴν ὑστερωτέραν τῆς τῶν ἀμαυρογράμων γεωμετρικῶν ἁγγείων. Εἰς μικρὸς θολωτὸς μυκηναϊκὸς τάφος καὶ τινες γεωμετρικοί, ὅμοιας θολωτοί, ἀνεκαλύρθησαν μακρὰν τῆς ἀκροπόλεως καὶ δὲν ἔχουσι σχέσιν μετ' αὐτῆς. Περὶ τούτων θὰ πραγματευθῶμεν ἀλλαχοῦ.

1. Δείψανα περιβόλων.

Ἐν ἀντιθέσει πρὸς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Διμηνίου, τῆς ὁποίας οἱ πολλαπλοὶ περίβολοι σώζονται κατὰ μέγα μέρος ἐπαρκῶς, ἐν Σέσκλῳ ἀνεκαλύφθησαν μόνον πρὸς τὸ μεσημβρινὸν ἄκρον τῆς δυτικῆς πλευρᾶς, ἥτις ἐκ φύσεως ἡτο μᾶλλον ἀσθενής καὶ εὐεπίβατος, τοιχοὶ τινες δυνάμενοι νὰ θεωρηθῶσιν ὡς λείψανα περιβόλων. Ἐπὶ τοῦ σωζομένου μέρους τῆς κλιτύος τῆς βορείας πλευρᾶς ἔγιναν δοκιμαὶ πρὸς ἔνακταλυφίν τυγχὸν ὑπαρχόντων ὅμοιων λείψανων, ἀλλ' ἀπεδείχθησαν ἄγονοι, κατὰ τὴν μεσημβρινὴν ὃδε πλευράν, καὶ ἐὰν ὑπῆργόν ποτε τείχη, πρὸ πολλοῦ βεβαίως ἔχουσι καταρρεύσει εἰς τὴν κοίτην τοῦ ρεύματος, περὶ οὖ ὀμιλήσαμεν ἀνωτέρω. Ἡ ἀνατολικὴ πλευρὰ κατὰ τὸ πλεῖστον δὲν παρεσύρθη ὑπὸ τοῦ ρεύματος καὶ σώζεται ἡ κλιτὺς αὐτῆς, ἀλλ' εἰς τὸ μέρος τοῦτο ἐνήργησα μόνον μικρὰν δοκιμήν, κατὰ τὴν ὥποιαν δὲν παρετήρησα λείψανα περιβόλου.

Δυστυχῶς καὶ οἱ εἰς τὸ μεσημβρινοδυτικὸν ἄκρον τῆς ἀκροπόλεως τοιχοὶ σώζονται τόσον ὀλίγον καὶ ὑπέστησαν τόσας μεταβολάς, ὡστε δυσκολώτατος ἀποδαίνει ὁ ὄρισμὸς τῆς σχετικῆς ἡλικίας ἐκάστου καὶ τῆς σχέσεως αὐτοῦ πρὸς τοὺς ἄλλους.

Πάντων ἀρχαιότατοι φαίνονται ὅτι εἶναι οἱ τοῖχοι, οἱ ἐν τῷ σχεδίῳ διὰ τῶν ἀριθμῶν 20 (B 2), 21 (Γ 1), 23 (B 2) σημειούμενοι. Οὕτοι εἶναι κατὰ τὸ πλεῖστον τεθεμελιωμένοι ἐπὶ τοῦ στερεοῦ ἐδάφους καὶ δὲν ἔχουσι πρόσωπον πρὸς τὰ ἔσω, ἀλλ' εἶναι ἐκτισμένοι ὡς ἀναλήμματα· ἵστως ὅμως ὑψηλότερον εἴγον καὶ ἐσωτερικὸν πρόσωπον. Ὁ 23

⁽¹⁾ Ιδε ἀνωτ. σ. 14 ὑπὸ τίνα ἔννοιαν μεταχειριζόμενα τὸν ὄρον τοῦτον.

εἶναι κεχλιμένος πρὸς τὰ ἔσω καὶ σώζεται εἰς μικρὸν ὑψός, ὁ 20 ὅμως σώζεται μέχρις ὑψους δύο μέτρων καὶ εἶναι καθέτος, κατὰ τὸ μέσον δὲ περίπου τοῦ σωζομένου μήκους του παρακολουθῶν τὸ σχῆμα τοῦ λόγου συγματίζει ἀγκῶνα. Ὁ 21 εἶναι περίεργος ἔνεκα τῶν καμπυλῶν, τὰς ὁποίας συγματίζει καὶ αἰτινες δὲν φαίνεται ὅτι ἐπειδάλλοντο ὑπὸ τῆς φύσεως τοῦ ἐδάφους. Ὁ τοῖχος οὗτος σώζεται μέχρις ὑψους 1,40 μ., εἰκάζω δ' ὅτι πρὸς μεσημβρίαν ἤνοιοτο μετὰ τοῦ 20, ὡς ἐδηλώθη ἐν τῷ σχεδίῳ διὰ στιγμῶν. Ἐάν ή εἰκασία αὕτη εἶναι ὀρθή, ἔχομεν δύο περιβόλους, τὸν 20. 21 καὶ τὸν 23, οἵτινες ἀμφότεροι ἀνέρχονται εἰς τὴν πρώτην περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Ὑστερώτερος τοῦ 21 εἶναι ὁ τοῖχος 22 (Δ 2), τοῦ ὁποίου τὸ βάρειον ἄκρον κεῖται ἐπὶ ἐκείνου· οὐχ ἡττον ἀνήκει καὶ οὗτος εἰς τὴν παλαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἐξηκολούθει δὲ πιθανῶς πρὸς μεσημβρίαν ἐπὶ ίκανὸν διάστημα, καὶ ἐπειδὴ δὲν φαίνεται ὅτι ἡτο τοῖχος οικίας τινός, ὑποθέτω ὅτι ἀπετέλει τμῆμα ἐσωτάτου περιβόλου κτισθέντος μὲν ὑστερώτερον τῶν δύο ἄλλων, ἀλλ' ἐν σχέσει πρὸς ἔκεινους, καὶ συμπίπτοντος μετὰ τοῦ 21. Κατὰ τὸ σημεῖον τῆς συμπτώσεως ὁ τοῖχος 22 ἐκάμπτετο πρὸς ἀνατολάς, ἀκριβῶς δὲ εἰς τὴν καμπὴν ὑπῆρχεν ἀνοιγματούρας πλάτους 1,25 μ., τὸ ὁποῖον βραδύτερον ἐφράγχθη. Ἀλλο ἀνοιγματούρας (27. E 1) κεῖται εἰς τὸν αὐτὸν τοῖχον, ἀλλ' ἀνατολικώτερον, ἐτέθη δὲ κατόπιν καὶ τοῦτο εἰς ἀγρηστίαν καὶ ἐκτίσθη ἐπ' αὐτοῦ τοῖχος, ἕστις ἀνήκει ὅμοιως εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Παράλληλον περίπου πρὸς τὸν τοῖχον, ἐν τῷ ὥποιῳ κεῖται ἡ θύρα 27, εἶναι τὸ τμῆμα ἀλλού, τὸ ὁποῖον διακόπτεται ὡσαύτως ὑπὸ θύρας (28. E 2). Ἐπειδὴ δὲ ὁ τοῖχος 21 σώζεται ἀκριβῶς μέχρι τῆς καμπῆς τοῦ 22, ἐπειδὴ πρὸς τούτοις ἀνεκαλύψθη αὐτόθι καὶ ἄλλος τοῖχος (29. Z 1), ὅστις ἔχει πάχος μεγαλύτερον τῶν συνήθων τοίχων τῶν οἰκιῶν καὶ διευθύνεται πρὸς τὰ ἐνδότερα τῆς ἀκροπόλεως, εἰκάζω ὅτι ἐνταῦθα που ἔκειτο ἡ μόνη ἡ καρία ἀνάβασις εἰς τὴν ἀκρόπολιν ἥδη ἀπὸ τῶν ἀρχαιοτάτων χρόνων.

Εἰς τὴν δευτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἀνήκουσιν οἱ τοῖχοι 17 (Δ 2 B. 3) καὶ 16 (Γ. 2).

Τὰ θεμέλια αὐτῶν κεῖνται εἰς τὸ αὐτὸ βάθος, ἥτοι 1,70 μ. ύψηλότερον τοῦ στερεοῦ, διότι ἀμφότεροι εἶναι ὠκοδομημένοι ἐπὶ ἐπιχώσεως τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου. Δὲν εἶναι δῆμος, ὡς φαίνεται, ἐντελῶς σύγχρονοι πρὸς ἀλλήλους, ἀλλὰ πρῶτον ἐκτίσθη ὁ 17, δεύτερος ἔχει πρόσωπον πρὸς τὰ ἔσω καὶ πρὸς τὰ ἔξω, βραδύτερον δὲ — ἥ διότι ἡ ἐσωτερικὴ πρόσωφις κατέρρευσεν ἐν μέρει, ἥ δι' ἀλληγορίαν — προσεκτίσθη ὁ 16, δεύτερος ἔχει πρόσωπον μόνον πρὸς τὰ ἔσω· οὕτω δὲ ἐσχηματίσθη τοῖχος πολὺ πλατύς δυνάμενος νὰ γοητιμεύσῃ καὶ ἀντὶ πύργου. Οὐ τοῖχος οὗτος εἰς τὴν ἔξωτερικὴν πρόσωφιν σχηματίζει μίαν ἐσοχήν, ἐν τῇ ὅποιᾳ ἀνεκαλύφθησαν ἐπὶ τοῦ ἐδάφους τρεῖς ὅπατι διαμέτρου 0,15 μ. ἕως 0,25 μ. καὶ βάθους 0,40 μ., δηλούσσαι ἀναντιλέκτως τὰς θέσεις ξυλίνων κιόνων. Δὲν δύναμαι νὰ εἴπω μετὰ βεβαιότητος, τίς ἦτο ὁ σκοπὸς αὐτῶν, πιθανῶς δῆμος ἐβάσταζον στέγην τινὰ προέχουσαν ἐν εἰδεί ἐξώστου ἥ ἐστήριζον τὸ τεῖχος⁽¹⁾.

Ἐπι βραδύτερον ἐκτίσθη πρὸ τῆς ἐσοχῆς καὶ περαιτέρω πρὸς δυσμάς ἄλλος τοῖχος, ὁ 18 (B.3), ἔχων πρόσωπον μόνον πρὸς τὰ ἔξω, ὥστε, πληρούμενον τοῦ ὅπιστος αὐτοῦ χώρου διὰ λίθων καὶ χωμάτων, ἀπετέλει μετὰ τῶν 16 καὶ 17 ἐν σῶμα. Δὲν γνωρίζω, ἐὰν ἥ προσθήκη αὕτη σκοπὸν εἴχε κυρίως νὰ καταστήσῃ τὸ πυργοειδὲς πλάτυσμα εὐρύτερον ἥ ἐὰν ήθέλησαν νὰ καταργήσωσι τὴν ἐσοχήν. Βέβαιον δῆμος μοι φαίνεται, δτὶ καὶ ὁ τοῖχος 18 ἀνήκει ἀκόμη εἰς τὴν δευτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος.

Οταν ἐκτίσθησαν οἱ τοῖχοι 16, 17, 18, ἐκ τῶν ἀρχαιοτέρων περιβόλων ὁ μὲν 22 ἦτο ἥδη — κατὰ μέγα μέρος τούλαχιστον — κεκαλυμμένος ὑπὸ ἐπιχώσεως, ὁ δὲ 20 καὶ ὁ 23 ἥσαν εἰσέτι ἐν χρήσει καὶ ἐπιμελῶς ἐφρόντιζον, ἐπως μὴ σχηματίσῃ πρὸ αὐτῶν ἐπίγωσις εὐκολύνουσα τὴν ἔξωθεν ἀνάβασιν. Οὕτω καὶ ἐν τῇ δευτέρᾳ περιόδῳ τοῦ λιθικοῦ αἰώνος τρεῖς ἥσαν κατὰ τὸ μέρος τοῦτο οἱ περίβολοι, ὁ 23 καὶ ὁ 20, οἵτινες βεβαίως εἴχον ἐπισκευασθῆ, καὶ ὁ ἐσώτατος 17 μετὰ τῶν ἐκατέρωθεν προσεκτισμένων εἰς αὐτὸν 16 καὶ 18.

(¹) Πρ. Dörpfeld, Troja und Ilion σ. 57, ἔνθα μνημονεύονται δῆμοιοι ξύλινοι κίνεις ἥ πάσσαλοι, διαμ. 0,20 μ. περίπου, ἐμπεπηγμένοι εἰς τὸ ἔδαφος καὶ στηρίζοντες τὴν πλευρὰν δρόμου καὶ τὴν δρόφην αὐτοῦ.

Τέλος δταν οἱ κάτοικοι τοῦ λιθικοῦ αἰώνος ἔκουσίως ἥ ἀναγκασθέντες ἐγκατέλειψαν τὴν ἀκρόπολιν, ἀλλοι ἀνθρώποι κατοικήσαντες ἐνταῦθα ἔκτισαν οἰκήματά τινα ἐπὶ τοῦ ἔξωτάτου ἐκ τῶν τριῶν περιβόλων, τοῦ 23, δεύτερος ἐν τῷ μεταξὺ εἴχε καταστραφῆ, καὶ πρὸ τοῦ δευτέρου περιβόλου. Τὰ οἰκήματα ταῦτα ἀνήκουσιν εἰς τὸν χαλκοῦν αἰώνα, ὡς ἐκ τῶν ἐν αὐτοῖς ἀνακαλυφθέντων ἀγγείων συνάγεται· τότε πιθανῶς ἥ ἀκρόπολις δὲν ἦτο πλέον ὡχυρωμένη. Βραδύτερον δῆμος ἡσθάνθησαν καὶ οἱ νέοι κάτοικοι τὴν ἀνάγκην τῶν τειχῶν καὶ ἐξετέλεσαν αὐτὴν κατ' ἔδιον τρόπον. Μετέφεραν χώματα καὶ ἔρριψαν αὐτὰ ἐπὶ τῆς δυτικῆς πλευρᾶς τῆς ἀκροπόλεως, οὕτω δὲ καλύψαντας ὑπὸ τὴν ἐπίχωσιν ταύτην ὅχι μόνον πάντα τὰ λείψανα τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, ἥσαν ἀκόμη δρατά, ἀλλὰ καὶ αὐτὰ τὰ παλαιότερα οἰκήματα τοῦ χαλκοῦ αἰώνος, τὰ πρὸ τοῦ περιβόλου 20, ἀτινα εἴχον καταστραφῆ πρότερον ἥ ὑπὸ τοῦ χρόνου ἥ καὶ ὑπὸ ἔγχθρων ἵσωσ. Ἐπὶ τῆς ἐπιχώσεως δὲ ταύτης, ἥτις εἴχε βάθος μέγιστον 2,50 μ., ὠκοδόμησαν νέον περιβόλον, τοῦ διποίου τμῆμα εἶναι ὁ τοῖχος 19 (B.3). Οτι ἥ ἐπίχωσις ἦτο τεχνητή, ἔγινε φανερὸν ἐκ τοῦ εἰδους τῶν χωμάτων, τὰ ὅποια ἥσαν καθαρά, δπως ἐκ τοῦ μαλακοῦ φυσικοῦ ἐδάφους ἐσκάρφησαν· σκοπὸς δὲ αὐτῆς ἦτο ἀναμφιβόλως νὰ καταστήσῃ τὸ μέρος τοῦτο τῆς ἀκροπόλεως ὑψηλότερον καὶ κατ' ἀκολουθίαν ὡχυρώτερον. Πιθανῶς μάλιστα καὶ ἥ ἐκσκαφή, ἥτις παρέσχε τὰ χώματα, συνετέλει εἰς τὸ νὰ γίνη ἥ πλευρὰ αὕτη τοῦ λόφου διηγώτερον εὑεπίβατος.

Ο τοῖχος 19 ἐν ἀρχῇ συμπίπτει μετὰ τοῦ μετημβρινωτάτου ἀκρου τοῦ τοίχου 20, ἐπὶ τοῦ διποίου κεῖται, κατόπιν δὲ παρεκκλίνει διάγον πρὸς ἀνατολὰς καὶ φαίνεται δτὶ ἐξηκολούθει ἐπὶ τοῦ τοίχου 17. Διαφέρει δὲ ἀπὸ πάντων τῶν λοιπῶν, τοὺς διποίους μέχρι τοῦδε ἀνεφέραμεν, διότι ἐκεῖνοι μὲν ἥσαν ὠκοδόμημένοι ἐκ μικρῶν ἀργῶν λίθων καὶ πηλοῦ, οὕτος δὲ εἶναι πλινθόκτιστος, πλὴν τῶν θεμέλιων· εἰς ἐν μέρος δῆμος καὶ αὐτὰ τὰ θεμέλια εἶναι πλινθινα. Αἱ πλίνθοι ἥσαν ωμαί, χρώματος δὲ μελανοῦ, ἔρυθρωποι ἥ κιτρινωποι — κατὰ τὸ φυσικὸν χρώμα τῆς γῆς, ἥξ ἥ ἐπλάσθησαν —, ἔκειντο δὲ οὕτω ἐναλλάξ, ὥστε ἀπετελεῖτο ἀρμονική τις ποικιλία χρωματισμοῦ. Ἀχυρα δὲν

ὑπῆρχον ἀναμεμιγμένα μετὰ τοῦ πηλοῦ, τὸ μῆκος δὲ τῶν πλίνθων ἥτο 0,315 μ. ἔως 0,33 μ. καὶ τὸ πάχος 0,06 μ. ἔως 0,07 μ.: τὸ πλάτος αὐτῶν δὲν ἡδυνήθην νὰ ἐξακριβώσω.

Ταῦτα τὰ ὅλιγα μόνον δυνάμεθι νὰ εἰπωμεν περὶ τῶν περιβόλων τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου. Ἐξ αὐτῶν συνάγομεν μετὰ πιθανότητος, διτι κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ὑπῆρχον εἰς τὴν δυτικὴν πλευρὰν πλείονες περίθολοι συγχρόνως· ἀλλὰ περὶ τῆς ἀκριβοῦς αὐτῶν διατάξεως, περὶ τῆς ἐκτάσεως, περὶ τῆς πύλης ἢ τῶν πύλων, αἰτινες ἦγον εἰς τὸ ἐσωτερικόν, οὐδὲν γνωρίζομεν.

2. Οἰκήματα τῆς πρώτης περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

a. Πηλόκτιστοι καλύβαι.

Εἰδομεν (σ. 73), διτι τὸ βαθύτατον στρῶμα τῆς ἐπιγύψεως, τὸ ὄποιον σύγχειται κατὰ τὸ πλεῖστον



Εἰκὼν 13.

λεπτῶν καλάμων (εἰκ. 13), τὰ δὲ πασσάλων (εἰκ. 15 καὶ 16), καὶ προέρχονται τὰ πρῶτα ἐκ τῆς στέγης οἰκίσκου ἐστεγασμένου διὰ καλάμων, ἐπὶ τῶν ὅποιων ἔκειτο στρῶμα πηλοῦ πάχους 0,04 μ. ἔως 0,06 μ., τὰ δὲ ὅλλα ἐκ τῶν τοίχων τοῦ οἰκίσκου, οἵτινες ἦσαν κατεσκευασμένοι ἐκ πυκνῶν πασσάλων ἐμπεπηγμένων εἰς τὸ ἔδαφος καὶ ὄμοιως ἐπηλειμμένων διὰ πηλοῦ, τοῦ ὅποιου τὸ πάχος ἐποίκιλλεν ἀπὸ 0,04 μ. μέχρι 0,07 μ. Οἱ πάσσαλοι εἶχον διάμετρον 0,03 μ. ἔως 0,05 μ.

Ἐπὶ τῶν τεμαχίων εἰκ. 15 καὶ 16 σώζεται τὸ ἄνω ἄκρον τοῦ τοίχου, τὸ ὄποιον εἶναι ἀπεστρογγυλωμένον, οἱ τύποι δὲ τῶν πασσάλων ἐπὶ μὲν τοῦ πρώτου εἶναι καθέτοι πρὸς τὸ ἄκρον τοῦτο, ἐπὶ τοῦ δευτέρου διμως οὐχί. Τὸ αὐτὸν παρετήρησα καὶ ἐπὶ ὅλων τεμαχίων. Ἐπειδὴ δὲ βεβαίως οἱ εἰς τὸ ἔδαφος ἐμπεπηγμένοι πάσσαλοι, οἱ ἀποτελοῦντες τὸν σκελετὸν τῶν καθέτων τοίχων, ἦσαν καὶ αὐτοὶ πάντοτε καθέτοι, συνάγομεν, διτι ἐκ τῶν τοίχων τοῦ οἰκίσκου οἱ μὲν εἶχον τὸ ἄνω ἄκρον ὀριζόντιον, οἱ δὲ κεκλιμένον. Τοῦτο ἀποδεικνύει, διτι ἡ στέγη ἦτο κεκλιμένη — ἢ πρὸς μίαν πλευρὰν μόνον ἢ



Εἰκὼν 14.

μόνον ἔχ γῆς ἀναμεμιγμένης μετὰ τέφρας καὶ ἀνθράκων, ἐσχηματίσθη ἐκ τῆς διαλύσεως τῶν καλυσῶν, τὰς ὄποιας ἔκτισαν οἱ πρῶτοι ἐπὶ τοῦ λόφου, καὶ μάλιστα πρὸς τὸ βορειανατολικὸν μέρος αὐτοῦ, ἐγκατασταθέντες. Ὁποία δὲ ἦτο περίπου ἡ ὅψις τῶν καλυσῶν ἐκείνων, δυνάμεθα ἴσως νὰ συμπεράνωμεν ἔχ τινων τεμαχίων ἀλοιφῆς ἐκ πηλοῦ ἡγυρωμένου, ἀτινα ἀνεκαλύφθησαν παρὰ τὴν βορειανή πλευράν τῆς ἀκροπόλεως εἰς βάθος 3,70 μ. Ἐκ τῶν τεμαχίων τούτων τὰ μὲν σώζουσι τύπους

πρὸς δύο (ἀετοειδής). Ἐν τῇ ἀναπαραστάσει εἰκ. 17, τῆς ὄποιας σκοπὸς εἶναι νὰ δεῖξῃ ἀπλῶς ἐκ τίνων μερῶν δυνατὸν εἶναι νὰ προέρχωνται τὰ ἀπεικονισθέντα τεμάχια τῆς ἀλοιφῆς, παρεδέχθημεν τὴν στέγην ἀετοειδῆ καὶ ἐθέσαμεν τὸ τεμάχιον εἰκ. 16 εἰς τὴν πρόσοψιν, τὸ δὲ τεμάχιον εἰκ. 15, τοῦ ὄποιου τὸ ἄνω ἄκρον εἶναι ὀριζόντιον, ἐθέσαμεν εἰς μίαν τῶν πλαγίων πλευρῶν.

Τὰ ἐκ τῆς στέγης τεμάχια φέρουσιν, ώς εἰπομένην ἥδη, τύπους καλάμων λεπτῶν, διότι ἐχρησι-

μοποίουν βεβαίως πρὸ πάντων τοὺς νεαροὺς βλαστούς, τῶν ὅποιων τὸ φύλλωμα εἶναι πυκνότερον. Ἐκεινοὶ δὲ οἱ καλάμοι οὐχὶ κατὰ τὴν κλίσιν τῆς στέγης, ἀλλὰ παραλλήλως πρὸς τοὺς μακροὺς τοίχους τῆς καλύβης, καὶ τὰ ἄκρα τῆς στέγης δὲν προεῖχον, ἀλλὰ συνέπιπτον ἀκριβῶς μετὰ τῶν ἄκρων τῶν τοίχων. Τοῦτο συνάγεται ἐκ τεμαχίων ὡς τὸ εἰκ. 13, τοῦ ὅποιου τὸ μὲν ἥμισυ φέρει τύπους καλάμων, τὸ δὲ ἔτερον ἥμισυ εἶναι λεῖον καὶ καμπυλοῦται πρὸς τὰ κάτω ἐπειδὴ δὲ η καμπυλότης αὕτη εἶναι ἀνάλογος πρὸς τὴν κυρτότητα, τὴν ὅποιαν ἔχουσι τὰ ἀπεστρογγυλωμένα ἄνω ἄκρα τῶν τοίχων, συμπεραίνομεν, διτὶ τὸ τεμάχιον εἰκ. 13 ἀνῆκεν εἰς τὸ ἄκρον τῆς στέγης καὶ διτὶ τὸ λεῖον



Εἰκὼν 15.

καὶ καμπύλον μέρος αὐτοῦ ἐφηρμόζετο ἐπὶ τοῦ κυρτοῦ ἄκρου τοῦ τοίχου, ὥστε η στέγη δὲν εἶχε γεῖσον προέχον. Αἱ δοκίδες δέ, ἐπὶ τῶν ὅποιων ἔκειντο οἱ καλάμοι, ἐπάτουν ἐπὶ τοῦ κορυφαίου ξύλου τῆς στέγης καὶ ἐπὶ τῶν δρθίων πασσάλων τῶν τοίχων. Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 13 διακρίνεται, διτὶ εἰς τῶν πασσάλων εἶχεν ἄνω ἐντομήν, ητις πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦτον πιθανῶς ἐχρησίμευεν.

Τοῦ τεμαχίου εἰκ. 13, τοῦ ὅποιου η κάτω ἐπιφάνεια φέρει τοὺς τύπους καλάμων, ἀπεικονίσθη (εἰκ. 14) καὶ η ἄνω ὅψις, διότι καὶ αὕτη δὲν εἶναι ὅμαλή, ἀλλ᾽ ἔφερεν εἰς τὰ ἄκρα δύο αὐλακας, αἰτινες φαίνεται διτὶ ἐσγηματίσθησαν ἐκ μεγάλων ξύλων τεθέντων ἐπὶ τοῦ νωποῦ πηλοῦ, διὰ τοῦ

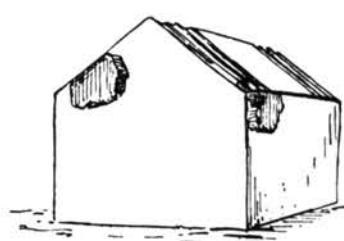


Εἰκὼν 16.

ὅποιου ητο ἐπηλειμμένη ἔξωθεν η στέγη. Τὸ πάχος αὐτῶν δὲν γνωρίζομεν, διότι δὲν σώζεται ὅλον τὸ πλάτος τῶν αὐλάκων, η δὲ διεύθυνσίς των ητο κάθετος πρὸς τὴν τῶν καλάμων καὶ ἀπεῖχον ἀπ' ἀλλήλων 0,13 μ. περίπου. Ὅμοιαι αὐλακες ἀπαντῶσι καὶ ἐπὶ ἄλλων τεμαχίων, ἐνῷ ἄλλα πάλιν μεγαλύτερα στεροῦνται αὐτῶν. Τοῦτο σημαίνει, διτὶ τὰ ξύλα δὲν ὑπῆρχον ἐφ' δλης τῆς ἐπιφανείας τῆς στέγης, ἐπὶ δὲ τῆς ἀναπαραστάσεως εἰκ. 17 ἐθέσαμεν αὐτὰ μόνον εἰς τὰ ἄκρα παρὰ τὰς προσόψεις· ἀλλὰ δυνατὸν εἶναι νὰ ὑπῆρχον καὶ μεταξὺ αὐτῶν.

Τὸν σκοπὸν τῶν ξύλων τούτων — ἐάν αἱ αὐλακώσεις ἀληθῶς ἔξ αὐτῶν προέργωνται — δὲν γνω-

ρίζω. Δοκοὶ κατὰ διαστήματα κείμεναι ἐπὶ τῆς στέγης θὰ ήσαν λίαν χρήσιμοι, δταν αἱ καλύβαι ήσαν



Εἰκὼν 17.

μόνον διὰ καλάμων ἐστεγασμέναι· διότι τότε ἐπίεζον καὶ συνεκράτουν αὐτούς⁽¹⁾. Ὅταν σμως, ως ἐν

⁽¹⁾ Πρᾶ. Wissenschaftliche Mitteilungen aus Bosnien

τῇ ἡμετέρᾳ περιπτώσει, ἐπὶ τῶν καλάμων ὑπῆρχε δόρωσις⁽¹⁾, ὑποθέτω ὅτι αἱ δοκοὶ δὲν ἦσαν πλέον τόσον ἀναγκαῖαι. Ἰσως ὅμως διετηρήθησαν κατὰ παράδοσιν ἢ καὶ ἐγρησίμευον κατά τινα τρόπον πρὸς στερέωσιν ἐπὶ τῆς στέγης χόρτων καλυπτόντων τὴν δόρωσιν· τὰ χόρτα δὲ ταῦτα δυνατὸν εἶναι νὰ προεῖχον τῶν καθέτων τοίχων ἐν μορφῇ γείσων.

Τεμάχια ἀλοιφῆς ἀπὸ τοίχων ἢ ἀπὸ τῆς στέγης καλυβῶν, διπτηθέντα ἐκ πυρκαϊᾶς καὶ σώζοντα ἔνεκα τούτου τύπους ξύλων ἢ καλάμων, εὑρέθησαν ἐν τῇ ἀκροπόλει τοῦ Σέσκλου καὶ ἄλλα οὐχὶ διλίγα. Διότι ὅχι μόνον κατὰ τοὺς πρώτους χρόνους τοῦ συνοικισμοῦ, ἀλλὰ καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, καὶ οὐχὶ ἥττον κατὰ τὸν γαληκοῦν αἰῶνα, ἔκτιζον δομίας καλύθας. Μετεχειρίζοντο δὲ πρὸς τοῦτο πολλάκις, ὡς φαίνεται, κορμοὺς πολὺ παχυτέρους τῶν ἐπὶ τῶν τεμαχίων εἰκ. 15 καὶ 16 ἀποτυπωθέντων πασσάλων· τούλαχιστον ἀνεκαλύφθησαν εἰς τινα μέρη ὅπαὶ ἐν τῷ ἐδάφει, εἰς τὰς ὁποίας προφανῶς ἦσαν ἐμπεπηγμέναι δοκοὶ καὶ τῶν ὁποίων ἡ διάμετρος ἐποίκιλλεν ἀπὸ 0,12 μ. μέχρι 0,30 μ.. ἐπειδὴ δὲ πλησίον δὲν ὑπῆρχον λιθόκτιστοι τοῖχοι δυνάμενοι νὰ σχετισθῶσι πρὸς τὰς ὁπάς, ὑποθέτω ὅτι αἱ δοκοὶ ἔκειναι ἀπετέλουν τὸν σκελετὸν διαλυθεισῶν καλυβῶν. Δύο συστάδες τοιούτων ὀπῶν ἀνεκαλύφθησαν ἡ μὲν ἐν τῷ τετραγώνῳ Γ 2 (δύο ἐξ αὐτῶν ἐσημειώθησαν καὶ ἐν τῷ σχεδίῳ πίν. 3), ἡ δὲ ἐτέρα ἐν τῷ τετραγώνῳ Η 3. Δυστυχῶς ὅμως ἔνεκα τῶν ὑπερκειμένων οἰκοδομημάτων δὲν ἦτο δυνατὸν νὰ ἔξερευνθῶσι τὰ μέρη ταῦτα καλῶς καὶ νὰ διακριθῆ, ἐὰν ὑπῆρχεν ὡρισμένον τι σχεδίον⁽²⁾. Τοῦτο μόνον der Herzegovina, VII σ. 253: die einfachste Form (τῆς ἐν Βοσνίᾳ σημερινῆς οἰκίας) zeigt aus Flechtwerk hergestellte Wände mit hohem Strohdache, von dessen Firste oft Stangen herabhängen, um das Stroh zu befestigen. Πρός πρὸς τούτοις τὰς ῥάχεις ἐπὶ τῶν καλυδοειδῶν καλπῶν (urne a capanna) τῆς Ἰταλίας καὶ τὴν ἔξηγησιν αὐτῶν ὑπὸ τοῦ ἀρχιτέκτονος Cozza, Notizie degli Scavi 1898 σ. 202 ἔξι.

⁽¹⁾ Οὕτω καλεῖται, ὡς γνωστόν, εἰς ἀττικάς ἐπιγραφάς (IG II 1, 167 καὶ IG II 2, 1054) τὸ ἐπὶ καλάμων ἢ σανίδων (καλυμμάτων) στρῶμα πηλοῦ, ἐπὶ τοῦ ὁποίου ἔκειντο αἱ κέραμοι.

⁽²⁾ "Ομοιαὶ ὄπαὶ, διαμ. 0,15 ἕως 0,30, ἐσκαμμέναι ἐν τῷ στερεῷ ἐδάφει· καὶ ἀποτελοῦσαι συστάδας, ἀνεκαλύφθησαν ἐν τῷ συνοικισμῷ τοῦ Butmir, ὑποτίθεται δ' ὅτι καὶ ἔκειναι προέρχονται ἐκ στύλων τῶν καλυβῶν (ἴδε Neolithic Station von Butmir II σ. 19 ἔξι).

νον δύναται νὰ ῥηθῇ, ὅτι ἐνῷ τὰ τεμάχια πάντα τοῦ ἀνωτέρω ἀναπαρασταθέντος οἰκίσκου ἄγουσιν εἰς τὸ ἀσφαλές συμπέρασμα, ὅτι ἦτο τετράπλευρος, ἄλλαι καλύθαι ἦσαν πιθανώτατα κυκλοτερεῖς.

6 Λιθόκτιστοι οἰκίαι.

Ο τρόπος τῆς οἰκοδομίας αὐτῶν δὲν διαφέρει ἀπὸ τοῦ τρόπου, τὸν ὅποῖον εὗρομεν ἐν Διμηνίῳ (ἴδε σ. 50). Ἐκ τῶν ἀποκαλυφθέντων δ' οἰκημάτων σπουδαιότατον πάντων εἶναι τὸ διὰ τοῦ ἀρ. 37 (Κ 3) σημειούμενον, τὸ ὅποῖον κεῖται εἰς τὸ βορειανατολικώτατον ἀκροπόλεως καὶ δυστυχῶς δὲν ἀνεσκάφη ἐντελῶς, διότι πρὸς τοῦτο ἔπρεπε νὰ καταστραφῶσι τὰ ὑπερκείμενα κτίσματα τοῦ γαληκοῦ αἰῶνος. Ἀλλὰ καὶ δοσον μέρος ἀνεσκάφη ἀρκεῖ, ἵνα δώσῃ ιδέαν τινὰ περὶ τοῦ σχήματος τοῦ δλου. Τὸ οἰκηματα εἶχε μικρὰν στοὰν καὶ διπίσω αὐτῆς δωμάτιον ἔχον πλάτος 3,25 μ. Τὸ βάθος αὐτοῦ δὲν εἶναι γνωστόν, ὡς δὲν γνωρίζομεν καὶ ἐὰν μετ' αὐτὸν ἡκολούθει δεύτερον δωμάτιον. Ἐκ τῶν δύο δὲ παραστάδων τῆς στοᾶς σώζεται μόνη ἡ ἀνατολική, ἥτις ἔχει μῆκος 0,93 μ. καὶ παραδόξως δὲν κεῖται εἰς τὴν προέκτασιν τοῦ τοίχου τοῦ δωματίου, ἀλλὰ κατὰ 0,25 μ. ἐνδότερον· ίσως προ-ὑπάργων τοῖχος ἄλλης οἰκίας ἡνάγκασε τὸν τέκτονα εἰς τὴν ἀνωμαλίαν ταύτην. Ή ἄλλη παραστάς, ἐλλείπουσα νῦν, συνεπληρώθη ἐν τῷ σχεδίῳ, ἀλλὰ σημεῖα φανερὰ δεικνύουσιν, διότι ὑπῆρχε καὶ διτοική, ἥτις ἔχει μῆκος 0,57 μ. καὶ δὲν κεῖται ἀκριβῶς εἰς τὸ μέσον, ἀλλὰ πλησιέστερον πρὸς τὴν δεξιὰ τῷ εἰσιόντι παραστάδα. Πλὴν ταύτης ὅμως τὸ δωμάτιον εἶχε καὶ ἄλλην θύραν, πλάτους 0,50 μ., κειμένην εἰς τὸν ἀνατολικὸν τοίχον, τοῦτο δὲ σημαίνει πιθανῶς, διότι ἐνταῦθα ὑπῆρχεν δόρις.

Περὶ τῆς στοᾶς δὲν εἶναι βέβαιον, ἐὰν ἦτο πρόδομος ἢ ὀπισθόδομος· διότι θά ἰδωμεν κατωτέρω, διότι κατὰ τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ὑπῆρχον ἐν Σέσκλῳ οἰκίαι ἔχουσαι καὶ διπισθόδομον. Ἀλλ' ἐὰν ἦτο διπισθόδομος — καὶ τὸ μικρὸν βάθος συνηγορεῖ μᾶλλον ὑπὲρ τῆς εἰκασίας ταύτης —, πάντας πρέπει νὰ ὑποθέσωμεν, διότι ὑπῆρχεν εἰς τὴν ἀντίθετον πλευρὰν πρόδομος ἀντιστοι-

χῶν πρὸς αὐτόν. Εἰς τοῦτο δὲ ἀκριβῶς ἔγκειται ἡ σπουδαιότης τοῦ οἰκήματος τούτου· διότι ἀποδεικνύεται ἐξ αὐτοῦ, ὅτι ἡδη κατὰ τὴν πρώτην περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἦτο γνωστὸς ὁ μετὰ προδόμου τύπος τοῦ μεγάρου, τὸν ὅποῖον ἀπηντήσαμεν ἐν Διμηνίῳ καὶ θ' ἀπαντήσωμεν πάλιν ἐν Σέσκλῳ εἰς τὰς οἰκίας τῆς νεωτέρας περιόδου. Οὐ διπισθόδομος ἦτο βεβαίως καὶ τότε σπανιώτερος τοῦ προδόμου, διότι μόνον ὄσάκις ἡ διπισθία πλευρὰ τοῦ μεγάρου δὲν συνείχετο μετ' ἄλλων οἰκοδομημάτων, ἥδυνατο νὰ κτισθῇ διπισθόδομος. Εἰς τὸ μέγαρον 37 ὁ διπισθόδομος φθάνει σήμερον ἀκριβῶς μέχρι τοῦ χείλους τοῦ κρημνοῦ, ἄλλοτε δῆμως ὑπῆρχε πιθανῶς πρὸ αὐτοῦ αὐλὴ ἡ ὁδός, ἥτις κατέρρευσε μετὰ τῆς κλιτύος τοῦ λόφου.

Μεσημβρινοδυτικῶς τῆς περιγραφείσης ἀνεσκάψῃ ἄλλη οἰκία (38. Ι 3); τῆς ὁποίας τὰ θεμέλια κεντοῦνται ὑψηλότερον τοῦ στερεοῦ κατὰ 1,70 μ. Αὕτη ἀποτελεῖται σήμερον ἐξ ἑνὸς μόνου τετραπλεύρου δωματίου ἔχοντος πλάτος 4,95 μ. καὶ βάθος 3,70 μ. Ἡ εἰσόδος αὐτοῦ, πλάτους 0,65 μ., ἔκειτο εἰς τὸν μεσημβρινοδυτικὸν τοῖχον, δὲν ὑπάρχουσι δὲ ἐνδείξεις, ὅτι εἶχε καὶ πρόδομον.

Προγωροῦντες περαιτέρω πρὸς μεσημβρίαν ἀπαντῶμεν ἄλλο τετράπλευρον δωμάτιον (39. Θ 4), περὶ τοῦ ὁποίου δὲν ἔχομεν νὰ παρατηρήσωμέν τι, διότι δὲν σώζεται καλῶς καὶ διότι μέρος αὐτοῦ καλύπτεται ὑπὸ μεταγενεστέρων οἰκοδομημάτων. Ἔτι περαιτέρω δὲ βλέπομεν δύο τοίχους (41. Ζ 5 καὶ 42. Ε 4) τῆς αὐτῆς μὲν περιόδου, ἀλλ' οὐχὶ συγχρόνους πρὸς ἀλλήλους· διότι ὁ μὲν πρῶτος εἶναι ἐκτισμένος ἐπὶ ἐπιχώσεως ἔχοντος βάθος ἑνὸς μέτρου, ὁ δὲ δεύτερος ὅστις ἔχρησίμευεν ὡς ἀνάλημμα καὶ ἔνεκα τούτου δὲν ἔχει πρόσωπον πρὸς τὰ ἔσω, ἔθεμελιώθη ἐπ' αὐτοῦ τοῦ στερεοῦ σχεδόν. Οὐ τοῖχος οὗτος ἔκειτο ἐν μέρει ὑπὸ οἰκοδόμημα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, περὶ τοῦ ὁποίου θὰ διαιλήσωμεν κατωτέρω, ὡσαύτως δὲ ἐκαλύπτετο ὑπὸ τοῦ αὐτοῦ οἰκοδομήματος καὶ ὁ 43 (Ε 4).

Βορειοδυτικῶς τῶν τοίχων τούτων, εἰς τὸ κέντρον περίπου τῆς ἀκροπόλεως, εὑρίσκομεν τὴν οἰκίαν 8 καὶ 9 (Ζ 3), ἥτις εἶναι ἀξιοσημείωτος ἔνεκα τούτου, ὅτι δις κατεστράφη καὶ ἀνωκοδομήθη κατὰ

τὸ αὐτὸν γενικῶς σχέδιον. Ἐν ἀρχῇ ἦτο ἐν εὐρύχωρον τετράπλευρον δωμάτιον, τοῦ ὁποίου ἡ θύρα ἔκειτο εἰς τὸν μεσημβρινὸν τοῖχον, διὰν δὲ κατεστράφη, ἀνωκοδόμησαν αὐτὸν κτίσαντες τοὺς τοίχους ἐπὶ τῶν λειψάνων τῶν παλαιοτέρων τοίχων. Καὶ ἐπειδὴ τὸ δάπεδον τοῦ νέου οἰκήματος ἔκειτο ὑψηλότερον, ὕψωσαν καὶ τὸ κατώφλιον τῆς θύρας φράξαντες διὰ λίθων τὸ κατώτερον μέρος αὐτῆς. Συγχρόνως διήρεσαν διὰ μεσοτοίχου τὸ ἐν δωμάτιον εἰς δύο καὶ ἀφῆκαν ἐν τῷ μέσῳ τοῦ μεσοτοίχου ἄνοιγμα θύρας. Βραδύτερον κατεστράφη καὶ αὕτη ἡ οἰκία, ἐπὶ τῶν ἐρειπίων δ' αὐτῆς ἐκτίσθη τρίτη, τῆς ὁποίας οἱ σωζόμενοι τοίχοι κεῖνται πάλιν ἐπὶ τῶν παλαιοτέρων. Ἡ τελευταία ἀνοικοδόμησις ἔγινε πιθανῶς εἰς τοὺς μεταβατικοὺς χρόνους ἀπὸ τῆς πρώτης εἰς τὴν δευτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Οἱ ἀνατολικὸς τοῖχος τῆς οἰκίας ταύτης προεκτείνεται πρὸς μεσημβρίαν, ὡς ἐὰν ἀπετέλει παραστάδα προδόμου· ἀλλ' ἡ προέκτασις ἀφανίζεται ὑπὸ οἰκοδόμημα τῆς δευτέρας περιόδου καὶ δὲν γνωρίζομεν ποῦ καὶ πῶς ἐπερατοῦτο. Παρὰ δὲ τὴν μεσημβρινοδυτικὴν γωνίαν τῆς οἰκίας ἐκρύεται μὲν δεύτερος τοῖχος ἔχων μῆκος 3,70 μ., ἀλλά, πλὴν τοῦ δτι δὲν κεῖται εἰς τὴν κανονικὴν θέσιν παραστάδος, φαίνεται δτι τὸ ἄκρον αὐτοῦ συνήπτετο μετ' ἄλλου τοίχου κειμένου ὑπὸ τὸ κτίσμα 10. Οὕτω ἡ ὑπαρξία προδόμου ἐνταῦθα εἶναι πλέον ἡ ἀμφίβολος.

Ἄλλο οἰκημα μετ' ἐσωτερικῆς διαιρέσεως ἔκειτο μεσημβρινῶς τοῦ περιγραφέντος (11. Δ 3), ἀλλὰ τὰ σωζόμενα καὶ ἀνακαλυφθέντα μέρη αὐτοῦ εἶναι δλίγα καὶ δὲν δυνάμεθα νὰ συμπεράνωμεν ἐξ αὐτῶν ἀσφαλές τι περὶ τοῦ δλου σχεδίου. Παρουσιάσθη ὅμως ἐνταῦθα ἄλλο τι ἀξιούμενον μνείας. Ἐπὶ τοῦ δαπέδου τοῦ χώρου, ἐν τῷ ὁποίῳ ἐτέθη ὁ ἀριθμὸς 11, ἀνεκαλύφθησαν δύο τοιχάρια λίαν ἀμελῶς ἐκτισμένα ἐκ πηλοῦ καὶ δρύινων πλακῶν. Τὸ ὕψος αὐτῶν ἦτο 0,25 μ. ἔως 30 μ., μῆκος δὲ εἶχε πλὴν 1,20 μ., τὸ δὲ ἔτερον 1,80 μ., καὶ διεσταυροῦντο ἐν τῷ μέσῳ, ὥστε ἐσχημάτιζον τέσσαρας γωνίας ἡ χωρίσματα. Πλησίον ἔκειτο πλάξι λίθου λεία, ἐπὶ τῆς ὁποίας ἔτριβον ἡ ἐπλαττόν τι, πρὸς τούτοις δὲ εὑρέθησαν μεταξὺ τῶν τοιχάριων καὶ περὶ αὐτὰ ἀγγεῖά τινα ἀρτια καὶ πολλὰ τεμάχια

ἀγγείων διαστραφέντα καὶ παραμορφωθέντα κατὰ τὴν ὅπησιν, δὲ περαιτέρω πρὸς βορρᾶν (εἰς τὴν θέσιν τοῦ ἀριθμοῦ 12) ἀνεκαλύφθη σωρὸς πηλίνων πεσσῶν σφενδόνης, ἐκ τῶν ὧδοιν πολλοὶ φαίνεται ὅτι ἡσαν ὡμοὶ ἡ ἀτελῶς ὠπημένοι. Ἐκ τῶν εὑρημάτων τούτων εἰκάζω, ὅτι κατώκει ἐνταῦθα κεραμεύς τις καὶ ὅτι τὰ τοιχάρια μετὰ τῶν τεστάρων χωρισμάτων καὶ ἡ λεία πλάξ εἶχον σχέσιν πρὸς τὴν ἔργασίαν του⁽¹⁾.

Τὸ πὸ τὸ οἰκημα τοῦτο ἀνεκαλύφθη τοῖχος παλαιότερος, ἄλλοι δέ τινες κεῖνται πλησίον, ὥστε ἔχομεν καὶ ἐνταῦθα καταστροφὴν καὶ ἀνοικοδόμησιν ἐντὸς τῆς αὐτῆς περιόδου.

Πρὸς μεσημβρίαν τούτων ὑπῆρχεν ἐν τετράγωνον δωμάτιον (14. ΔΕ), τοῦ ὧδοιν τὸ ἡμίσυ μόνον σώζεται· ἡ θύρα αὐτοῦ ἔκειτο εἰς τὴν μεσημβρινοδυτικὴν πλευράν.

Δυτικώτερον δὲ κεῖται, ἐν μέρει ὑπὸ τὸν ἐσώτατον περίβολον τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἄλλο δωμάτιον (15. Γ 3), τὸ ὧδοιν ἐν τῷ σχεδίῳ ἐσημείωσα ὡς ἀναγόμενον εἰς τὴν ἀρχαιότεραν περίόδον παρατηρῶ ὅμως, ὅτι δύναται ν' ἀνήκῃ καὶ εἰς τὴν ἀρχὴν τῆς ἐπομένης. Τὸ σχῆμα αὐτοῦ δὲν εἶναι δρυογώνιον, τὸ δὲ δάπεδον εἶναι ἐπεστρωμένον διὰ χώματος πεπατημένου, καὶ ἐν αὐτῷ ἀνεκαλύφθησαν δύο δπαὶ διαμ. 0,15 μ. περίπου δηλοῦσαι τὰς θέσεις ξυλίνων κιόνων. Οἱ ἔτερος τῶν κιόνων ἵστατο παρὰ τὸν βόρειον τοῖχον, σχεδὸν ἐφῆπτετο αὐτοῦ, καὶ ἔνεκα τούτου ἡδυνάμεθα νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι δὲν ἔχρησίμευε πρὸς στήριξιν τῆς στέγης ἀλλ' ὁ τοῖχος οὗτος καὶ ὁ ἀπέναντι αὐτοῦ εἶναι λίαν ἀσθενεῖς καὶ δὲν ἡδύναντο πιθανῶς νὰ βαστάζωσι μόνοι τὸ βάρος τῆς στέγης⁽²⁾. Οἱ ἀνατολικὲς τοῖχος τοῦ δωματίου εἶναι παχύτερος.

Τέλος ἀναφέρω ἐν περίεργον ἀνάλημμα κείμενον κατὰ τὴν ἀνατολικὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως (40. Η 4). Τὸ ψῆφος αὐτοῦ εἶναι 3,60 μ., ἔχει δὲ κλίσιν ἐνὸς περίπου μέτρου καὶ τὰ θεμέλια του φθάνουσι μέχρι τοῦ στερεοῦ ἐδάφους. Οἱ σκοπὸς αὐτοῦ δὲν μοι εἶναι γνωστός.

⁽¹⁾ Περὶ τῶν ἀγγείων πρὸς κατωτέρω Κεφ. 4.

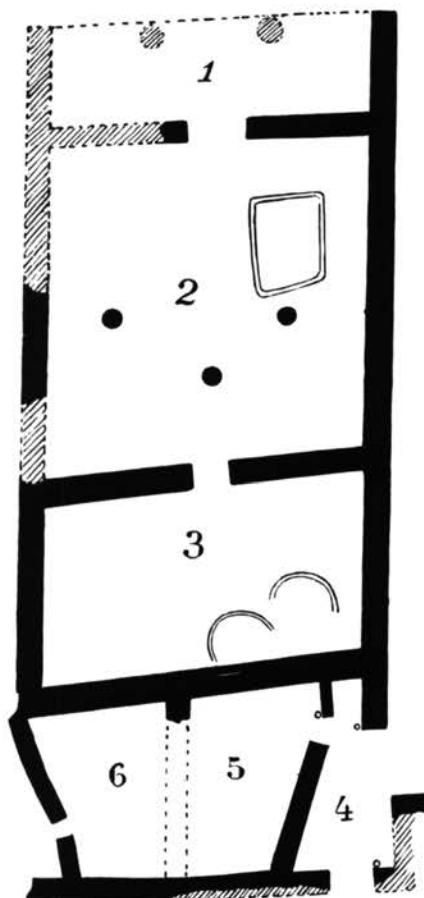
⁽²⁾ Εὔλινοι κίονες παρὰ τοίχους πρὸς στήριξιν καὶ αὐτῶν καὶ στέγης ἀνεκαλύφθησαν ἐν Ἰλίῳ (Ἴδε ἀνωτ. σ. 77 σημ. 1).

3. Οἰκήματα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Τὸ κάλλιστα πάντων διατηρούμενον οἰκημα τῆς περιόδου ταύτης εἶναι ἐν διπλοῦν μέγαρον ἀνακαλύφθεν παρὰ τὴν ἀνατολικὴν ἡ μεσημβρινο-ανατολικὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως (τετράγωνα Ε 4. Ζ 4. Ζ 3) παρὰ τὸ χεῖλος τοῦ κρημνοῦ ἐπὶ ἐπιγάστεως τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου ἔχούσης πάχος 1,30 μ. Τὸ τὰ θεμέλια αὐτοῦ βαίνουσιν οἱ τοῖχοι 42 (Ε 4) καὶ 43 (Ζ 4), βραδύτερον δὲ ἐκτίσθησαν ἐπὶ τοῦ μεγάρου ἄλλοι τινὲς τοῖχοι καὶ μία στρογγύλη ἐστία, πρὸς δὲ τούτοις ἐσκάψησαν ἐννέα τάφοι, ἐκ τῶν ὧδοιν οἱ πλεῖστοι ἐσημειώθησαν ἐν τῷ σχεδίῳ πίν. 3. Η διη ἐπ' αὐτοῦ ἐπίχωσις εἶχε βάθος 1,70 μ. ἕως 1,35 μ., διότι τὸ πάχος αὐτῆς ἐμειοῦτο πρὸς τὸν κρημνόν. Περὶ τοῦ ἐν τῇ ἐπιγάστει τμήματος ὑστερωτέρου τοίχου, τοῦ ἔχοντος σχῆμα Τ, καὶ περὶ τῆς ἐστίας ἐδέχθην, ὅτι ἀνῆκον εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα· ἀλλὰ τὸ πρᾶγμα δὲν εἶναι βέβαιον, διότι ἡ ἐπίχωσις μέχρις ικανοῦ βάθους ἦτο λίαν ἀνάμικτος. Τεμάχια ἀγγείων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἔκειντο ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας, εἰς βάθος δὲ μόλις 0,20 μ. ἀνεκαλύφθη πήλινον εἰδώλιον γυναικὸς καθημένης, τὸ ὧδοιν ἔνεκα τῶν κοσμημάτων του ἀνήκει ἀνατιλέκτως εἰς τὴν αὐτὴν περίόδον. Πλησίον ὅμως εὑρέθησαν καὶ τεμάχια ἀγγείων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, οὓχι μακρὰν δὲ τοῦ εἰδώλιου ἔκειτο εἰς βάθος 0,30 μ. μολύβδινος ἀμφίστομος πέλεκυς. Οὕτω ἔνεκα τῆς ἀναμίξεως ταύτης τῶν στρωμάτων δὲν εἶναι δυνατὸς ὁ ἀσφαλῆς δρισμὸς τῆς ἡλικίας τῶν ἐπὶ τοῦ μεγάρου ἀποκαλύφθεντων ὑστερωτέρων κτισμάτων. Ἀλλὰ περὶ τῆς ἡλικίας αὐτοῦ τοῦ μεγάρου οὐδεμίᾳ ἀμφιβολίᾳ ὑπάρχει, οὐδὲ ὅτι ἀκολουθεῖ ἀμέσως μετὰ τὴν πρώτην περίόδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Ἡ παρακειμένη εἰκὼν 18 ἀναπαριστᾷ αὐτὸ συμπεπληρωμένον ὑπὸ μείζονα κλίμακα καὶ ἀνευ τῶν μεταγενεστέρων τοίχων καὶ τάφων. Ὁνομάσαμεν δὲ τὸ μέγαρον τοῦτο διπλοῦν, διότι ἀποτελεῖται ἐκ δύο μερῶν, ἔχατερον τῶν ὧδοιν σύγκειται πάλιν ἐκ προδόμου, δώματος καὶ θαλάτιου. Τοῦ πρώτου μέρους ὁ πρόδομος (1) εἶναι ἐστραμμένος πρὸς με-

σημερίαν καὶ ἔγει βάθος 2,50 μ., σώζεται δὲ αὐτοῦ μόνον ὁ δυτικὸς τοῖχος, διτις ἀπολήγει εἰς παραστάδα, διότι ὁ ἀνατολικὸς κατέρρευσε πρὸ πολλοῦ εἰς τὴν κοίτην τοῦ παραρρέοντος χειμάρρου μετὰ μέρους τοῦ λόφου. Τὸ δάπεδον τοῦ προδόμου δὲν ἡτο ἐπεστρωμένον, ἀλλ' ἀπετελεῖτο ἐξ ἀπλῆς ἐπιγάστεως, ἐν τῇ ὥποιᾳ δὲν παρετηρήθησαν ἵχνη κιόνων· ὑποθέτω ὅμως δτι ὑπῆρχον, ὡς ἐν τῷ μεγάρῳ Α τοῦ Διμηνίου, καὶ ἔνεκα τούτου συνεπλήρωσα αὐτοὺς ἐν τῇ εἰκόνι 18. Τὰ ἵχνη



Εἰκὼν 18.

τοῦ ἀνατολικοῦ κίονος ἐξηλείφθησαν πιθανῶς μετὰ τῆς καταπτώσεως τοῦ βράχου, τὰ δὲ τοῦ δυτικοῦ ἴσως διέφυγον τὴν προσοχήν μου, διότι ἔνεκα τῆς κακῆς καταστάσεως τῶν ἐρειπίων δὲν ἐννόησα ἐξ ἀργῆς, ὅταν ἔσκαπτον εἰς τὸ μέρος τοῦτο, δτι προκειται περὶ τοῦ προδόμου μεγάρου, καὶ διότι δὲν ἐγνώριζον τότε ἀκόμη, δτι οἱ κίονες τῶν θεσσαλικῶν μεγάρων δὲν ἐπάτουν ἐπὶ βάσεων, ἀλλ' ἦσαν ἐμπεπηγμένοι εἰς τὸ ἔδαφος.

Ἡ μεταξὺ τοῦ προδόμου καὶ τοῦ δώματος (2) θύρα ἔχει πλάτος 1,42 μ., τὸ δὲ κατώφλιον αὐτῆς εἶναι κτιστὸν ἐκ μικρῶν λίθων, ἐπὶ τῶν ὅπιών ἐτέθη στρῶμα πηλοῦ ἐρυθροῦ· τὸ ἐπίστρωμα τοῦτο φθάνει μέχρι τῆς βάσεως τῶν παραστάδων, ὥστε δύναται νὰ θεωρηθῇ ὡς βέβαιον, δτι αὗται δὲν ἦσαν ἐπενδεδύμεναι διὰ σανίδων. "Ολμος στρόφιγγος τῆς θύρας δὲν εὑρέθη.

Τὸ δῶμα ἔχει μῆκος ἡ βάθος 8,25 μ., πλάτος δὲ κατὰ τὴν σωζόμενην βορείαν πλευρὰν 8,50 μ. Τοῦ ἀνατολικοῦ τοίχου σώζεται μικρὸν μόνον τμῆμα, διότι ἐν μὲν μέρος αὐτοῦ κατεστράφη ὑπὸ τῶν τάφων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ἄλλο δὲ κατέπεσε μετὰ τοῦ βράχου εἰς τὸν χείμαρρον. Οἱ τοῖχοι ἔχουσι πάχος 0,60 μ. καὶ σώζονται μέχρις ὅψους 1,30 μ. περίπου, ἀλλ' ἐπίχρισμα ἐκ πηλοῦ ἀνευ ἀχύρων παρατηρεῖται μόνον εἰς τὰ κατώτατα μέρη τῶν τοίχων παρὰ τὸ δάπεδον καὶ ἔχει πάχος 0,03 μ. ἕως 0,05 μ., αὐτὸ δὲ τὸ δάπεδον εἶναι δλον ἐπικεγρισμένον διὰ στρώματος ἐκ πηλοῦ ἐρυθροῦ πάχους ἐνὸς ἑκάτοστου περίπου ἐνιαχοῦ μάλιστα διεκρίθησαν δύο στρώματα.

Ἄριστερὰ τῷ εἰσερχομένῳ ἀπὸ τοῦ προδόμου ὑπάρχει ἐπὶ τοῦ δαπέδου τετράπλευρος πηλόκτιστος ἐστία, σχήματος οὐχὶ πολὺ κανονικοῦ, ἔξεχουσα τοῦ δαπέδου κατὰ 0,08 μ. καὶ ἔχουσα πέριξ ταινιῶδες περιχείλωμα πλάτους 0,12 μ., δπερ ὑπερέγει τῆς λοιπῆς ἐπιφανείας τῆς ἐστίας μόνον κατὰ 0,01 μ. ἕως 0,015 μ. Κατὰ τὸ μέσον δὲ τοῦ δώματος ἀνεκαλύφθησαν ἐν τῷ δαπέδῳ δύο κωνικαὶ ὅπα δηλοῦσαι τὰς θέσεις κυλίνων κιόνων καὶ ἔχουσαι βάθος μὲν 0,50 μ. περίπου, διάμετρον δὲ κατὰ τὰ χεῖλη 0,60 μ. καὶ εἰς τὸν πυθμένα 0,30 μ. μόνον. Περαίτερω πρὸς τὴν θύραν τοῦ θαλάμου εὑρέθη ἄλλη ὅπῃ βάθους 1,20 μ. καὶ διαμέτρου κατὰ τὸν πυθμένα ἔνθα ὑπῆρχε καὶ μικρὰ πλάκη 0,25 μ. περίπου, εὐρυνομένη δὲ πρὸς τὰ ἄνω μᾶλλον τῶν ἄλλων ἔνεκα καταστροφῆς τοῦ δαπέδου. Εἰς τὰ τοιχώματα τῆς ὅπης ταύτης ὑπῆρχον καὶ τινες λίθοι, οἵτινες ἐγρησίμευον ὡς σφῆνες πρὸς στερέωσιν τοῦ κίονος, τὸ κωνικὸν δὲ σχῆμα καὶ ταύτης καὶ τῶν δύο ἄλλων ὅπων δὲν ἀποδεικνύει, δτι οἱ κίονες ἦσαν λεπτότεροι πρὸς τὴν βάσιν· διότι φυσικὸν εἶναι τὰ χεῖλη στενῶν καὶ βαθέων λάκκων νὰ σκάπτωνται εὐρύτερα.

Ο θάλαμος (3) συγκοινωνεῖ μετὰ τοῦ δώματος διὰ θύρας, τῆς ὥποιας τὸ ἀνοιγμα εἶχε πλάτος 0,90 μ. Τὸ δάπεδον αὐτοῦ ἦτο, ὅπως καὶ τὸ τοῦ δώματος, ἐπεστρωμένον διὰ πηλοῦ, ἀλλ' οὐχὶ μετὰ τῆς αὐτῆς ἐπιμελείας, πρὸς τὴν βορειοδυτικὴν δὲ γωνίαν τοῦ θαλάμου ἀπεκαλύφθησαν δύο μικρὰ κτίσματα. Τὸ ἐν ἑξ αὐτῶν (εἰκ. 19) ἦτο προσκεκολλημένον εἰς τὸν διπίσθιον τοῖχον τοῦ θαλάμου καὶ ἀπετελεῖτο ἐκ δεκατριῶν δρθίων ἀκανονίστων πλακῶν ἔχουσῶν ψῆφος 0,25 μ. ἕως 0,30 μ. καὶ ἐπικεχρισμένων ἐσωθεν καὶ ἔξωθεν διὰ πηλοῦ. Λί πλάκες ἡσαν τεθειμέναι οὕτω, ὥστε ἀπετέλουν σχεδὸν κύκλον ἢ ἔλλειψιν, τῆς ὥποιας ἡ μεγίστη διάμετρος ἦτο 1,80 μ., τὸ δὲ δάπεδον τοῦ ὑπὸ τῶν πλακῶν περιβαλλομένου χώρου ἦτο ἐπεστρωμένον διὰ γῆς, τὴν ὥποιαν φαίνεται ὅτι κατέβρεξαν καὶ ἐκτύ-



Εἰκὼν 19

πησαν διὰ κοπάνου, ὥστε νὰ πιεσθῇ καὶ νὰ γίνῃ στερεά. Τὸ ἄλλο κτίσμα, τὸ πλησιέστερον πρὸς τὴν βορειοδυτικὴν γωνίαν τοῦ θαλάμου, ἦτο πολὺ κατεστραμμένον, ἐκ τῶν σωζόμενων λειψάνων δύμας φαίνεται ὅτι ἀπετελεῖτο ἐκ στερεᾶς κτιστῆς, ἡμικυκλικῆς πιθανώτατα, βάσεως ψῆφους 0,45 μ. καὶ ἔξ ένος μικροτέρου τοξοειδοῦς τοίχου ἐκτισμένου ἐπὶ τῆς βάσεως ταύτης καὶ ἔχοντος πάχος 0,30 μ., σωζόμενον ψῆφος 0,35 μ. καὶ χορδὴν μήκους 0,75 μ. Τὸ ἐντὸς τοῦ τοίχου δάπεδον ἦτο ἐπεστρωμένον διὰ τεμαχίων πηλίνων ἀγγείων ἐπηλειμμένων διὰ πηλοῦ πάχους 0,02 μ. ἕως 0,03 μ., ἐκ τῆς στρώσεως δὲ ταύτης καταφαίνεται καὶ ὁ προσρισμὸς τοῦ κτίσματος· διότι τὰ τεμάχια τῶν ἀγγείων ἔχουσιν, ὡς γνωστόν, τὴν ἴδιότητα νὰ διατηρῶσι τὴν θερμότητα καὶ ἔνεκα τούτου γίνεται

γρῆσις αὐτῶν πρὸς στρῶσιν τοῦ δαπέδου τῶν ἵπνῶν. Ο τοξοειδῆς λοιπὸν τοῖχος εἶναι λείψανον ἵπνου ἔχοντος κατὰ πᾶσαν πιθανότητα σχῆμα ἡμιολίου.

Δύο ἀκριβῶς δύματα κτίσματα εὑρομενα καὶ ἐν τῷ θαλάμῳ τοῦ μεγάρου Α ἐν Διμηνίῳ, πλὴν ὅτι ἐκεῖ δὲ ἵπνὸς κεῖται ἀμέσως ἐπὶ τοῦ δαπέδου τοῦ θαλάμου καὶ οὐχὶ, ως ἐνταῦθα, ἐπὶ βάσεως. Περὶ δὲ τοῦ ἐκ πλακῶν κτίσματος εἴπομεν ἐκεῖ (σ. 25), ὅτι δύναται νὰ εἶναι ἡ ἐστία, ἐπὶ τῆς ὥποιας ἵσως παρεσκεύαζον τὰ ὅψα, ἢ ἀποθήκη ἔηρῶν καρπῶν. Τίς ἐκ τῶν δύο ὑποθέσεων εἶναι ἡ ἀληθής, δὲν δύναμαι νὰ κρίνω, διότι καὶ ὑπὲρ τῆς μιᾶς καὶ ὑπὲρ τῆς ἄλλης ὑπάρχουσι λόγοι.

Ἄξιον παρατηρήσεως εἶναι πρὸς τούτοις, ὅτι πᾶσαι αἱ γωνίαι τοῦ περιγραφέντος μεγάρου εἶναι οὐχὶ δρθαῖ, ἀλλ' ἀμβλεῖαι· ἡ δξεῖαι, τοῦτο δὲ τόσον κανονικῶς, ὥστε φαίνεται ως ἐὰν ἐπίτηδες ἔγινεν. Ἐπειδὴ δύμας δὲν εἶναι φανερὸς ὁ σκοπός, διὰ τὸν ὥποιον ὁ ἀρχιτέκτων ἤθελεν ἐπιδιώξει τὸ παράδοξον τοῦτο σχῆμα, εἰκάζω ὅτι τὸ οἰκοδόμημα ὑπέστη διαστροφήν τινα ἢ ἐκ σεισμοῦ ἢ ἐκ καθιζήσεως τῆς ἐπιγάστρεως, ἐπὶ τῆς ὥποιας εἶναι ἐκτισμένον. Καὶ εἰς τὰς γωνίας τῶν μεγάρων Α καὶ Β τοῦ Διμηνίου παρατηρεῖται τὸ αὐτὸν φαινόμενον, ἀλλ' οὐχὶ εἰς βαθμὸν τόσον μέγαν.

Τὸ ἔτερον τμῆμα τοῦ διπλοῦ μεγάρου τοῦ Σέσκλου ἀποτελεῖται, ως εἰπομεν ἤδη, δύμοις ἐκ προδόμου (4), δώματος (5) καὶ θαλάμου (6). Ο πρόδομος δύμας δὲν εἶναι στοὰ ἀνοικτὴ ἐμπροσθεν, ἀλλὰ δωμάτιον κλειστόν, τοῦ ὥποιου τὸ σχῆμα εἶναι δλως ἀκανονίστον· τὸ πλάτος αὐτοῦ εἶναι 4,80 μ., ἐκ τῶν δύο δὲ στενῶν πλευρῶν του ἡ μία ἔχει μῆκος 2,10 μ. καὶ ἡ ἄλλη 0,75 μ. μόνον· τὸ παράδοξον σχῆμα ἔξηγεῖται, ως φαίνεται, ἐκ τούτου, ὅτι ἤθελον νὰ κερδίσωσιν δύον τὸ δυνάτον μεγαλύτερον χώρον διὰ τὸ δῶμα καὶ τὸν θάλαμον, συγχρόνως δύμας εἴχον ἀνάγκην ν' ἀνατίξωσι θύραν καὶ εἰς τὴν βορείαν πλευρὰν τοῦ προδόμου· ἔνεκα τούτου δ' ἔγινεν αὕτη πολὺ μακροτέρα τῆς μεσημβρινῆς.

Εἰς τὴν πρόσοψιν τοῦ προδόμου ὑπῆρχε θύρα πλάτους 1,80 μ., ἀνεκαλύφθη δὲ ὁ δλμος, ἐν τῷ ὥποιῳ ἐστρέφετο ὁ στρόφιγξ καὶ δστις ἔκειτο ἐσω παρὰ τὴν δεξιὰν τῷ εἰσερχομένῳ παραστάδα. Ο

τοῖχος, ὅστις ἀπέληγεν εἰς τὴν ἑτέραν παραστάδα, εἶναι πολὺ κατεστραμμένος, ἐκ τῶν σωζομένων λειψάνων ὅμως δυνάμεθα ν' ἀναπληρώσωμεν αὐτὸν μετὰ πολλῆς πιθανότητος καθ' ὃν τρόπον δεικνύει ἡ εἰκὼν 18. Ἐξ αὐτῆς εἶναι φανερόν, ὅτι αἱ δύο παραστάδες δὲν ἔκειντο εἰς τὴν αὐτὴν γραμμήν, ἀλλ' ἡ πρὸς τὰ δεξιά τῷ εἰσερχομένῳ ἵκανοις ἐνδοτέρω, ὥστε ἡ θύρα κλεισμένη εἶχε θέσιν λοξήν. Πρὸς τούτοις ἡ ἀριστερὰ παραστάσ, ἡ τουλάχιστον

τὸ σωζόμενον ἄκρον αὐτῆς, εἶχε πάχος 0,95 μ., ἐνῷ ἡ ἑτέρα εἶναι μόνον 0,60 μ. παχεῖα.

Ἡ εἰς τὴν θορείαν πλευρὰν τοῦ προδόμου κειμένη θύρα εἶχε πλάτος 1,10 μ., ὁ στρόφιγξ δ' αὐτῆς ἐστρέφετο ἐντὸς δλμού ἐσκαμμένου ἐπὶ μικρᾶς ὀριζόντιας πλακός, ἥτις ἔκειτο βαθύτερον τοῦ δαπέδου τοῦ προδόμου κατὰ 0,15 μ. καὶ περιεβάλλετο, ὡς δεικνύει ἡ παρακειμένη εἰκὼν 20, ἐν κύκλῳ ὑπὸ ἄλλων ὀρθίων ἀκατεργάστων πλακῶν



Εἰκὼν 20.

Ἄνται εἶχον ὕψος μέχρι 0,45 μ. καὶ ἐπομένως ἐξεῖχον τοῦ δαπέδου τοῦ προδόμου κατὰ 0,30 μ., ἐγρησίμευον δὲ προφανῶς, ἵνα ἐμποδίζωσι τὸν στρόφιγγα νὰ ἐκφύγῃ ἔνεκα τῆς ἀναθοῦς κοιλότητος τοῦ δλμοῦ. Ἐπειδὴ ὅμως ἐξεῖχον τοῦ δαπέδου κατὰ 0,30 μ., ἀνάγκη εἶναι νὰ ὑποθέσωμεν ἡ ὅτι τὸ θύρωμα δὲν ἔφθανε μέχρι τοῦ δαπέδου ἢ ὅτι ἔφερε κάτω παρὰ τὸν στρόφιγγα ἐντομὴν ἐπιτρέπουσαν εἰς τὴν θύραν νὰ κινηται ἐλευθέρως. Όμοιας πλάκας περὶ τὸν δλμον εὑρομένη καὶ ἐν Διμηνίῳ (σ. 36).

Ἡ θύρα, ὅτις ὅποιας συγκοινωνεῖ ὁ πρόδομος (4) μετὰ τοῦ δώματος (5), ἔχει πλάτος 0,70 μ., ἀνεκαλύφθη δὲ καὶ ἐνταῦθα ἐσω παρὰ τὴν δεξιὰν τῷ εἰσερχομένῳ παραστάδα δλμος ἐσκαμμένος ἐπὶ μικρᾶς πλακός καὶ περιβαλλόμενος ὑπὸ τριῶν ἄλλων ὀρθίων πλακῶν, αἵτινες ὑπερέχουσι τοῦ κατωφλίου κατὰ 0,10 μ. περίπου. Καὶ πάλιν λοιπὸν ἡ θύρα ἡ δὲν ἔφθανε μέχρι τοῦ κατωφλίου ἡ εἶγεν ἐντομὴν. Ἐντὸς δὲ τοῦ δώματος δὲν εύρεθησαν οὔτε κιόνων οὔτε ἑστίας ἵχνη, ἀλλὰ μόνον λάκκος τις βάθους 1,20 μ., ἐν τῷ ὅποιῳ ὑπῆρχον

τέφρα, δλίγοι ἄνθρακες, δστᾶ ζώων, τεμάχια ἀγγείων καὶ ἄλλα παρόμοια. Προφανῶς ἡτο βόθρος, εἰς τὸν ὅποιον προχείρως ἀπέθετον τὰ ἐκ τῆς οἰκίας ἀπορρίμματα καὶ ιδίως τὴν τέφραν⁽¹⁾.

Τὸ δῶμα ἔχωρίζετο ἀπὸ τοῦ θαλάμου (6) διὰ μεσοτοίχου, τοῦ ὅποίου μικρὸν μόνον τμῆμα σώζεται· ἡ διεύθυνσις αὐτοῦ δὲν εἶναι ἀκριβῶς ὡρισμένη, οἰαδήποτε δμως καὶ ἀν ἡτο, ἀμφότερα τὰ δωμάτια εἶχον σχῆμα λίαν ἀκανόνιστον. Τὸ δάπεδον αὐτῶν ἡτο ἐπεστρωμένον διὰ χώματος ἐρυθροῦ πιεσθέντος διὰ κοπάνου, ὡς φαίνεται, ἐπὶ δὲ τοῦ

μεσημβρινοῦ τοίχου τοῦ δώματος σώζονται καὶ λείψανα ἀλοιφῆς ἐκ πηλοῦ ἐρυθροῦ. Εἰς τὸν ἀνατολικὸν τοίχον τοῦ θαλάμου ὑπάρχει ἄνοιγμα θύρας μικρᾶς πλάτους 0,45 μ., πρὸς δὲ τὸ ἀνατολικὸν ἄκρον τοῦ βορείου τοίχου αὐτοῦ ἀπεκαλύφθη δχετὸς κείμενος εἰς τὸ αὐτὸ μετὰ τοῦ δαπέδου ὑψος καὶ ἔγων πλάτος 0,28 μ., ὑψος δὲ 0,25 μ. περίπου· οὗτος διέσχιζεν ὅλον τὸ πάχος τοῦ τοίχου καὶ διωγέτευε βεβαίως τὰ ὑδατα ἐκτὸς τοῦ θαλάμου. Τέλος τὸ ἀνατολικὸν ἄκρον τοῦ βορείου τοίχου προεκτείνεται ἐπ' ὅλιγον καὶ πέραν τοῦ θαλάμου,



Εἰκὼν 21.

ώς ἔὰν ὑπῆρχεν ὁπίσω αὐτοῦ ὁπισθόδομος, ἀλλ' εἰς τὸν ἀντίστοιχον μεσημβρινὸν τοίχον τοιαύτη προέκτασις δὲν ἔχεισαιώθη.

Τὰ δύο μέγαρα, ἀτινα περιεγράψαμεν, παρουσιάζουσι φαινόμενά τινα ἄξια σημειώσεως. Εἰς τοῖχος, ὁ βόρειος τοῦ θαλάμου 3, εἶναι κοινὸς εἰς ἀμφότερα, ἡ δεξιὰ δὲ τῷ εἰσερχομένῳ εἰς τὸν πρόδομον 4 παραστὰς εἶναι συνέχεια τοῦ δυτικοῦ τοίχου

τοῦ πρώτου μεγάρου. Τοῦτο φαίνεται καὶ ἐκ τῆς εἰκόνος 21, εἰς τὴν ὅποιαν βλέπομεν τὴν ἐξωτερικὴν ὅψιν τοῦ τοίχου τούτου ἀπὸ τῆς παραστάδος τοῦ προδόμου 4 μέχρι τοῦ δώματος 2. Προφανῶς λοιπὸν ἐκτίσθη ὅλος ὁ τοίχος διὰ μιᾶς καὶ ἐπομένως τὰ δύο μέγαρα ἀποτελοῦσιν ἐν οἰκοδόμημα. Ἀλλὰ μεταξὺ αὐτῶν οὐδεμίᾳ ἄμεσος συγκοινωνία, ὡς μεταξὺ μερῶν τῆς αὐτῆς οἰκίας, ὑπάρχει, ἐκάτερον δὲ εἶναι ἄρτιον ίδιον οἰκημα ἀκριβῶς δμοιον πρὸς τὸ ἔτερον, πλὴν δτι τὸ δεύτερον εἶναι μικρότερον καὶ παρουσιάζει, μάλιστα εἰς τὸν πρό-

(1) Τοιοῦτοι λάκκοι ἀπορριμμάτων (Abfallgruben) ἀπαντῶσι ταχτικῶς εἰς οἰκίας τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τῆς Γερμανίας· πρό. Mitteil. der anthropol. Gesell. in Wien XXXIII σ. 304 (A. Schliemann).

δομον, πολλὰς ἀνωμαλίας. Τὰ φαινόμενα ταῦτα ἔξηγούνται νομίζω ὡς ἔξῆς. Τὸ πρῶτον μέγαρον εἶναι παλαιότερον, εἶχε δὲ ἀρχικὸς ὅπισθόδομον ἀνάλογον πρὸς τὸν πρόδομον, ἵτοι αἱ δύο μακραὶ πλευραὶ αὐτοῦ προεκτεινόμεναι πέρα τοῦ θαλάμου 3 ἐπὶ 1,25 μ. περίπου ἀπέληγον εἰς παραστάδας, ἐκ τῶν ὅποιων μία εἶναι ἡ νῦν δεξιὰ τῷ εἰσεργομένῳ παραστάς τοῦ προδόμου 4. Ἡ ἀντίστοιχος παραστάς τοῦ ἀνατολικοῦ τοίχου δὲν διακρίνεται καὶ πιθανῶς κατεστράφη. Βραδύτερον δὲ ἀντὶ τοῦ ὅπισθοδόμου ὠκοδόμησαν ὅπιστα τοῦ θαλάμου 3 τὸ δεύτερον μέγαρον, τοῦ ὅποιου τὸ μῆκος εἶναι ἵσον πρὸς τὸ πλάτος τοῦ πρώτου. Ὁ πρόδομος 4 τοῦ δευτέρου μεγάρου ἔγινε κλειστός, διότι προϋπήρχεν ἡ μία παραστάς, ἡ συνεχίζουσα τὸν δυτικὸν τοίχον τοῦ πρώτου μεγάρου, ἡ κατόπιν δὲ κτισθεῖσα ἑτέρα παραστάς τοῦ προδόμου τούτου ἐπέθη ἐπιτηδεῖς οὐχὶ εἰς τὴν αὐτὴν γραμμὴν μετὰ τῆς ὑπαρχούσης, ἀλλ᾽ ἀλίγον πρὸς τὰ ἔξω, διὰ νὰ γίνῃ ὁ πρόδομος εὐρυχωρότερος. Ἐκ τούτου τὸ περίεργον καὶ ἀκανόνιστον σχῆμα αὔτου. Ὁ σκοπὸς δὲ τοῦ δευτέρου μεγάρου δὲν ἥτο ἀπλῶς ν' αὐξήσῃ τὸν χῶρον τοῦ πρώτου, ἀλλ᾽ ἀπετέλει ιδίαν κατοικίαν καὶ πιθανῶς ἐκτίσθη, διὰ νὰ κατοικήσῃ εἰς αὐτὸ μέλος τι τῆς οἰκογενείας τοῦ εἰς τὸ πρώτον κατοικοῦντος, π. χ. ὁ πρεσβύτερος ἔγγαμος οὐίος.

Ἀνατολικῶς τοῦ πρώτου μεγάρου φαίνεται δτι ὑπῆρχεν αὐλή, ἥτις ἥτο ἐστρωμένη διὰ χώματος· μία ὄμβως ζώνη παρὰ τὸν τοίχον πλάτους ἐνὸς περίπου μέτρου ἥτο ἐστρωμένη διὰ μικρῶν πλακῶν, λείψανα δὲ τῆς στρώσεως ταύτης ἀνεκαλύφθησαν μάλιστα παρὰ τὸν τοίχον τοῦ θαλάμου 3. Ἡ λιθόστρωτος ζώνη βεβαίως σκοπὸν εἶχε νὰ προσυπλάττῃ τὰ θεμέλια τοῦ τοίχου ἀπὸ τῶν ἐκ τῆς στέγης καταρρεόντων ὑδάτων τῆς βροχῆς· ἐπειδὴ δὲ πλάκες τινὲς ἐκ στρώσεως προεργόμεναι ἀνεκαλύφθησαν καὶ παρὰ τὴν δυτικὴν πλευρὰν τοῦ αὐτοῦ μεγάρου, ἀκολουθεῖ δτι καὶ ἐνταῦθα ὑπῆρχε χῶρος ὅπαιιρος καὶ δτι τὰ ὕδατα τῆς στέγης κατέρρεον πρὸς ἀμφοτέρας τὰς μακρὰς πλευρὰς τοῦ μεγάρου· ἥτο ἄρα πιθανώτατα ἡ στέγη αὐτοῦ ἀετοειδῆς, ὡς ἐν Διμηνίῳ, ἐνθα καὶ ὄμοιας στρώσεως ἦχη παρετηρήθησαν (σ. 62). Τὸ δεύτερον μέγαρον ἐκαλύπτετο, ὡς φαίνεται, ὑπὸ τῆς αὐτῆς ἀετοειδοῦς στέγης, ἀλλὰ τὸ μὲν πρῶτον μέγαρον εἶχε τὸ ἀέτωμα εἰς

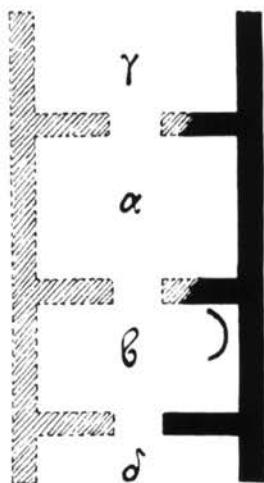
τὴν πρόσοψιν, τὸ δὲ ἔτερον εἰς τὴν βορείαν μαχρὰν πλευράν. Παρὰ τὴν πλευρὰν ταύτην ὑπῆρχε πάλιν αὐλὴ ἡ τούλαχιστον στενωπός, πρὸς τὸν ὅποιον ἡγούμενο τὴν βορεία θύρα τοῦ προδόμου 4 καὶ ἔξεβαλλεν ὁ ἐν τῷ θαλάμῳ 6 διγετός διότι βεβαίως οὗτος δὲν εἰσῆγε τὰ ὕδατα εἰς ἄλλο δωμάτιον ἢ ἄλλην οἰκίαν.¹ Επειδὴ δὲ ἀναμφιβόλως καὶ ἡ πρόσοψις τοῦ πρώτου μεγάρου ἥτο ἐλευθέρα, συνάγομεν δτι ὅλον τὸ οἰκοδόμημα πανταχόθεν περιεβάλλετο ὑπὸ ὅδῶν ἢ αὐλῶν καὶ δὲν συνήπτετο ἀμέσως μετ' ἄλλων οἰκημάτων.

Τὸ διπλοῦν μέγαρον εἶναι τὸ σπουδαιότατον πάντων τῶν οἰκοδομημάτων τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, τῶν ἐπὶ τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου ἀνακαλυφθέντων, καὶ ἀνῆκε πιθανώτατα εἰς τὸν ἀρχηγὸν ἢ βασιλέα τῆς κοινότητος.

Πρὸς δυσμάς τοῦ διπλοῦ μεγάρου, ἐν τῷ τετραγώνῳ Δ 3 καὶ ἐν μέρει ἐν τοῖς Δ 2 καὶ Ε 2, ὑπεράνω δὲ τοῦ κεραμεικοῦ ἐργαστηρίου (ἰδε σ. 86.87), ἀνεκαλύφθη τοῖχός τις διευθυνόμενος ἀπὸ βορρᾶ πρὸς νότον καὶ καταλήγων εἰς τὸ βόρειον ἄκρον εἰς παραστάδα. Ὁ τοῖχος οὗτος δὲν εἶναι ὅλως εὐθύς, ἀλλὰ καμπυλοῦται ίκανῶς, ἔχει δὲ πάχος 0,85 μ. ἐως 0,90 μ., ὅπερ δὲν εἶναι σύνηθες εἰς τοὺς τοίχους τῶν οἰκιῶν· ἀπὸ τῆς ἀνατολικῆς ὅμως ὅψεως αὐτοῦ ἐκρύονται τρεῖς ἄλλοι τοῖχοι ἔχοντες τὸ κανονικὸν πάχος τῶν 0,60 μ., ἐκ τούτων δὲ ὁ βορειότατος, δστις κεῖται κατὰ τὸ πλεῖστον ἐντὸς τοῦ τετραγώνου Ε 3, ἀπολήγει καὶ αὐτὸς εἰς παραστάδα, ἐνῷ τῶν δύο ἄλλων τὰ ἄκρα εἶναι κατεστραμμένα.

Ο παχὺς καμπύλος τοῖχος καὶ τὰ ἐξ αὐτοῦ ἐκφύδμενα τρία ἔγκαρσια τμήματα ἔχουσιν ίδιαιτέρων ἀξίαν, διότι εἶναι λείψανα μεγάρου, εἰς τὸ διποῖον πρώτην φορὰν ἀναμφιβόλως βεβαιώνεται ἡ ὑπαρξίας ὀπισθοδόμου, ὥστε ἐνισχύει καὶ τὴν περὶ τῆς ιστορίας τοῦ διπλοῦ μεγάρου ἐκτεθεῖσαν ὑπόθεσιν. Τὸ πλεῖστον μέρος αὐτοῦ κατεστράφη δυστυχῶς ἐντελῶς, οὐχ ἥττον δύναται, νομίζω, καὶ ἐκ τῶν ὑπολειπομένων τοίχων ν' ἀναπαρασταθῆ ἀσφαλῶς τὸ ἀρχικὸν σχέδιον κατὰ τὸν τρόπον, τὸν ὅποιον βλέπομεν εἰς τὴν εἰκόνα 22. Ἡ εἰκὼν αὕτη εἶναι ἐν μέρει ίδιαική, διότι παρεστήσαμεν τὴν σωζομένην δυτικὴν πλευρὰν τοῦ οἰ-

κοδουμήματος ως εύθεταν καὶ κατὰ ταύτην συνεπληρώσαμεν τὴν ἐλλείπουσαν ἀνατολικήν· τοῦτο δὲ ἐπράξαμεν γάριν εὐκολίας, διότι ἐὰν ἐσχεδιάζομεν αὐτὴν καμπύλην, σπως πράγματι εἶναι, θὰ ἦτο δύσκολος ἡ συμπλήρωσις τῆς ἐλλειπούσης πλευρᾶς, γὰς καὶ αὐτὴ πιθανώτατα δὲν ἦτο εὔθετα. Ἀλλως ἡ καμπυλότης τῆς δυτικῆς πλευρᾶς εἶναι, ὑποθέτω, τυχαία καὶ δρεῖλεται εἰς προϋπάρχοντα παρακείμενα κτίσματα, τὰ ὅποια περιώριζον τὴν ἐλευθερίαν τοῦ ἀρχιτέκτονος. Ἡ εἰκὼν 22 παρέχει ἄρα τὸν τύπον, τὸν ὅποιον εἶχεν ἐν τῷ νῷ οὗτος, τὸν ὅποιον διμως κατὰ τὴν ἐφαρμογὴν ἤναγκάσθη νὰ μεταβάλῃ κατά τι.



Εἰκὼν 22.

Τὸ μέγαρον συνέκειτο ἐκ πρόδομου (γ), δώματος (α), θαλάμου (β) καὶ ὁπισθοδόμου (δ). Ὁ πρόδομος εἶχε βάθος 2,77 μ. τούλαχιστον, διότι τὸ ἀκρον τῆς σωζομένης παραστάδος καλύπτεται ὑπὸ ὑστερωτέρου τοίχου καὶ δὲν εἶναι ἐντελῶς βέβαιον, διότι δὲν ἔξετείνετο ὅλιγον τι περαιτέρω. Τὸ βάθος τοῦ δώματος ἦτο 3,70 μ., τὸ δὲ τοῦ θαλάμου 2,75 μ. καὶ τὸ τοῦ ὁπισθοδόμου 0,95 μ. μόν-

($^{\text{I}}$) Ἐὰν λάθωμεν ὅπ' ὅψιν τὸ μᾶλλον ἢ ἥττον ἀκανόνιστον τῶν γωνιῶν καὶ τὸ ἐν γένει ἀνώμαλον τῆς ἐκ μικρῶν ἀργῶν λίθων, ἄνευ κονιάματος, τοιχοδομίας, εὐρίσκομεν ὅτι ὁ πρόδομος καὶ ὁ θαλαμος ἔχουσιν ἀκριβῶς τριπλάσιον βάθος τοῦ ὁπισθοδόμου, τὸ δὲ δῶμα τετραπλάσιον. Τοῦτο ἀποδεικνύει, διότι αἱ διαστάσεις τῶν διαφόρων μερῶν τοῦ μεγάρου ὑπελογίσθησαν καθ' ὠρισμένον μετρικὸν σύστημα, τοῦ ὅποιον βάσις φαίνεται ὅτι ἦτο ποὺς ἔχων μῆκος κείμενον μεταξὺ 0,30 μ. καὶ 0,32 μ., οὕτω δὲ ὁ ὁπισθοδόμος πρέπει νὰ εἶχε βάθος τριῶν ποδῶν ἢ δύο πήχεων, ὁ πρόδομος καὶ ὁ θαλαμος βάθος ἔξι πήγεων καὶ τὸ δῶμα βάθος ὀκτὼ πήγεων. Πρός τὸ σύστημα τοῦτο συμφωνοῦσι καὶ πολλὰ ἐκ τῶν μέτρων τῶν ἄλλων οἰκημάτων τοῦ λιθικοῦ αἰδίνος καὶ ἐν Σέσκλῳ καὶ ἐν Διμηνίῳ.

νον^($^{\text{I}}$). Τὸ πλάτος εἰς τὴν ἀνακαλύψασιν ὑπελογίσθη κατ' εἰκασίαν εἰς πέντε μέτρα· διότι τὸ σωζόμενον τμῆμα τοῦ μεταξὺ θαλάμου καὶ ὁπισθοδόμου τοίχου ἔχει μῆκος 2,07 μ. καὶ ἀπολήγει εἰς παραστάδα, ἐκ τοῦ ὅποιου ἀκολουθεῖ, διότι ὑπῆρχεν ἐνταῦθα θύρα. Ἐὰν δὲ ὑποθέσωμεν, διότι ἡ θύρα ἔχειτο εἰς τὸ μέσον τοῦ τοίχου καὶ ὑπολογίσωμεν τὸ ἀνοιγμα αὐτῆς κατὰ προσέγγισιν εἰς 0,85 μ., ἔχομεν τὰ πέντε μέτρα Ἐννοεῖται διμως, διότι δυνατὸν ἡ θύρα νὰ ἦτο πλατυτέρα ἢ στενοτέρα ἢ καὶ νὰ μὴ ἔχειτο ἀκριβῶς εἰς τὸ μέσον τοῦ τοίχου.

Κιόνων θέσεις δὲν ἀνεκαλύφθησαν οὔτε εἰς τὸν πρόδομον οὔτε εἰς τὸ δῶμα, δὲν ἦτο δὲ εὔκολον ν' ἀνεκαλυφθῶσι — καὶ ἂν ὑπῆρχον — ἔνεκα τῆς μεγάλης καταστροφῆς, τὴν ὅποιαν ὑπέστη τὸ οικοδόμημα. Ἐπίσης δὲν ἀνεκαλύφθησαν ἵγνη ἐστίας εἰς τὸ δῶμα. Ἀλλ' εἰς τὴν μεσημβρινοδυτικὴν γωνίαν τοῦ θαλάμου ἐσώζοντο εἰσέτι λείψανα ἴπνου ἡμικυκλικοῦ ἔχοντος χορδὴν 1,03 μ. καὶ ἐκτισμένου ἐπὶ κρηπιδώματος ὅψους 0,20 μ. ἕως 0,25 μ. Τὸ δάπεδον τοῦ ἴπνου ἦτο ἐστρωμένον διὰ τημαχίων ἀγγείων καὶ πλακιδίων (πρᾶ. ἀνωτ. σ. 91) καὶ ἐπικεχρισμένον διὰ πηλοῦ, τὰ δὲ τοιχώματα αὐτοῦ εἶχον πάχος 0,15 μ. ἕως 0,20 μ. καὶ ἥσαν, δσον ἐσώζοντο, θολοειδῶς κεκλιμένα, σπως τὰ τοῦ ἐν Διμηνίῳ ἴπνου (σ. 53, εἰκ. 10). Ὁλίγον περαιτέρω πρὸς βορρᾶν ἀνεκαλύφθησαν καὶ ἓγνη μικρῆς τετραπλεύρου ἐστίας, μεταξὺ δὲ αὐτῆς καὶ τοῦ ἴπνου ἔχειντο δύο λεῖοι πλακωτοὶ λίθοι, ἐπὶ τῶν ὅποιων προφανῶς ἔτριβον ἢ ἐπλαττόν τι.

Διὰ τῆς ἀνακαλύψεως τῶν λειψάνων τοῦ ἴπνου αἱρεται πᾶσα ἀμφιβολία, γὰς καὶ δύνατὸν νὰ γεννηθῇ περὶ τῆς χρήσεως ἐκάστου τῶν διαχωρισμάτων τοῦ μεγάρου. Διότι, σπως εἰς τὸ διπλοῦν μέγαρον τοῦ Σέσκλου καὶ εἰς τὸ μέγαρον Α τοῦ Διμηνίου, ὃ ἴπνὸς ἔχειτο βεβαίως καὶ ἐνταῦθα εἰς τὸν θάλαμον. Τότε ἐξ ἀνάγκης τὸ ἄλλο κλειστὸν δωμάτιον (α) εἶναι ως ὑπελογίσαμεν ἥδη, τὸ δῶμα, ἢ δὲ μεσημβρινὴ στοὰ (γ) ὁ πρόδομος καὶ ἡ βορεία (δ) ὁπισθοδόμος. Οὕτω ἡ κυρία πρόσοψις τοῦ μεγάρου βλέπει πάλιν πρὸς μεσημβρίαν, σπως εἰς τὸ πρώτον ἐκ τῶν δύο μεγάρων τοῦ διπλοῦ, σπως πιθανῶς εἰς τὸ μέγαρον 37 (σ. 84) καὶ σπως ἦτο σύνηθες εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Διμηνίου (ἰδε σ. 64).

'Ως πρὸς τὸ μέγεθος ὑπολείπεται τὸ μετ' ὁπισθο-

δόμου μέγαρον κατὰ πολὺ τοῦ διπλοῦ· διότι π.γ. τὸ δῶμα 2 ἐκείνου εἶχεν ἐμβαδὸν πλέον τὴν τριπλάσιον τοῦ δώματος τούτου. Κατὰ τὴν ἡλικίαν ὅμως δύι μόνον ἀνήκουσιν ἀμφότερα εἰς τὴν αὐτὴν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, τὴν νεωτέραν, ἀλλὰ φαίνεται ὅτι εἶναι καὶ ἀκριβῶς σύγγρονα, δηλαδὴ συνυπῆργχον. Βραδύτερον δέ, δταν κατεστράφη τὸ μετ' ὀπισθοδόμου μέγαρον, ἐκτίσθη ἐπ' αὐτοῦ ἄλλη οἰκία, ἐκ τῆς ὧποιας σώζονται μόνον τμήματα τῶν δύο μακρῶν πλευρῶν (13. Δ 2 καὶ 13. Δ 3) μετὰ δύο τμημάτων ἑνὸς ἐγκαρπίου τοίχου συνδέοντος αὐτὰς. Τὸ σχέδιον τῆς οἰκίας ἦτο ἵσως τὸ σύνηθες τῶν μεγάρων, ἀλλὰ τὰ σωζόμενα λείψανα εἶναι τόσον ὀλίγα, ὥστε δὲν ἐπιτρέπουσι πλείονας εἰκασίας. Καὶ περὶ τῆς ἡλικίας δὲ αὐτῶν δὲν εἴμαι ἐντελῶς βέβαιος, διότι ἐκείνο εἰς μικρὸν βάθος ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας καὶ δύνατὸν εἶναι ν' ἀνήκωσιν εἰς τὸν γαλκοῦν αἰώνα.

Σαρέστερα εἶναι τὰ λείψανα ἄλλης οἰκίας, ἀτινα ἀνεκαλύφθησαν παρὰ τὴν βορείαν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως, δλως εἰς τὸ ἄκρον τοῦ λόφου (33. I 1 καὶ I 2), καὶ ὑπὸ τὰ ἔρειπια οἰκοδομημάτων τοῦ γαλκοῦ αἰώνος. Ἡ οἰκία αὕτη φαίνεται νῦν ὅτι ἀπετελεῖτο μόνον ἐξ ἑνὸς δωματίου καὶ τοῦ πρὸ αὐτοῦ προδόμου, δτι δηλαδὴ δὲν εἶχεν ἕδιον θάλαμον. Τὸ βάθος τοῦ δωματίου δὲν εἶναι γνωστόν, διότι ὁ ὀπίσθιος τοίχος αὐτοῦ, στηρίζομενος πιθανῶς ἐπὶ ἀναλήμματος ἐκτισμένου ἐπὶ τῆς κλιτίου τοῦ λόφου, κατέρρευσε· δὲν πιστεύω δμως δτι ἦτο πολὺ μεγαλύτερον τοῦ σωζόμενου, ἥτοι τῶν 3,15 μ., ἐνῷ τοῦ προδόμου τὸ βάθος εἶναι σήμερον 6,90 μ. Ἀλλὰ τοσαύτη δυσταναλογία εἶναι ἀνεξήγητος, καὶ ἔνεκα τούτου θεωρῶ βέβαιον δτι ὁ πρὸ τοῦ δωματίου χῶρος ἦτο διηρημένος διὰ δευτέρου μεσοτοίχου οὕτω, ὥστε τὸ μέγαρον εἶχε καὶ δῶμα γωριστὸν ἀπὸ τοῦ θαλάμου, τοῦ δὲ προδόμου τὸ βάθος ἥτο, ὡς συνήθως, πολὺ μικρότερον τῶν 6,90 μ. Ἐν τοιαύτῃ περιπτώσει τὸ σωζόμενον δωμάτιον εἶναι ὁ θάλαμος. Εἶναι ἀληθές, δτι τοῦ δευτέρου τούτου μεσοτοίχου οὐδὲν ἔχος σώζεται, ἀλλὰ καὶ ἐν Διμηνίῳ παρετηρήσαμεν, δτι οἱ ἐγκάρσιοι τοῖχοι δὲν ἥσαν πάντοτε συνδεδεμένοι μετὰ τῶν μακρῶν πλευρῶν (σ. 60 καὶ 63).

Τοῦ θαλάμου τὸ πλάτος, δπως καὶ ὅλου τοῦ με-

γάρου, ἄνευ τῶν τοίχων, εἶναι 5,50 μ., εἰς τὴν μεσημβρινοδυτικὴν δὲ γωνίαν αὐτοῦ ἀνεκαλύφθησαν ὀλίγα ἔγνη ἑστίας. Ἡ θύρα δὲν κεῖται εἰς τὸ μέσον τοῦ μεσοτοίχου καὶ ἔχει ἀνοιγμα ἑνὸς μέτρου. Ἔσω παρὰ τὴν ἀνατολικὴν παραστάδα ἐκείτο ἐπὶ τοῦ ἐδάφους δλμος στρόφιγγος ἐσκαμμένος ἐπὶ πλακός, ἐπ' αὐτοῦ δ' ἀνεκαλύφθη ἀνεστραμμένος ἄλλος δμοιος δλμος, δστις ὡς φαίνεται κατέπεσεν ἐκ τοῦ ὑπερθύρου· εἰς αὐτὸν εἰσήρχετο καὶ ἐστρέφετο τὸ ἄνω ἄκρον τοῦ στρόφιγγος. Εἰς τὸν τοίχον δὲ τῆς ἐπέρας παραστάδος, εἰς ὕψος 0,60 μ. ἀπὸ τοῦ δαπέδου, εύρεθη ἐμπεπηγμένος στενὸς καὶ ἐπιμήκης ὡς πάσσαλος λίθος, δστις ἔξειχε τὸν τοίχον κατὰ 0,15 μ. καὶ εἰς τὸν ὥποιον ἀναμφιβόλως προσεδένετο ἔσωθεν διὰ σχοινίου ἢ θύρα τοῦ θαλάμου, δταν ἥτο κλειστή, ὥστε νὰ μὴ δύνανται ν' ἀνοίγωσιν αὐτὴν ἐκ τοῦ δώματος. Ὁ πάσσαλος εἰπομεν ὅτι κεῖται εἰς ὕψος 0,60 μ. ἀπὸ τοῦ δαπέδου, ἐπειδὴ δὲ φυσικὸν εἶναι νὰ ὑποθέσωμεν, δτι δὲν ἐκείτο εἰς τὸ κατώτερον μέρος τῆς παραστάδος, ἀλλὰ τούλαχιστον κατὰ τὸ μέσον ὕψος αὐτῆς, ἀκολουθεῖ δτι ἢ θύρα δὲν εἶχεν ὕψος μεγαλύτερον τῶν 1,20 μ. περίπου.

Περὶ τῶν λοιπῶν τοίχων, οἵτινες εἰς τὸ σχέδιον πίν. 3 ἐδηλώθησαν ως ἀνήκοντες εἰς τὴν δευτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, δὲν ἔχω νὰ παρατηρήσω τι. Τὰ σωζόμενα τμήματα αὐτῶν δὲν ἐπαρκοῦσιν, ἵνα συναγάγωμεν ὁπωσδιν ἀσφαλῆ συμπεράσματα.

Ἄλλα πλὴν τῶν λιθοκτίστων μεγάρων ὑπῆρχον, ως εἶπον ἥδη ἀνωτέρω, καὶ κατὰ τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος οἰκίαι ἢ καλύει ἐκτισμέναι ἐξ εύφθαρτων υλῶν, ἥτοι ἐκ ξύλων καὶ πηλοῦ. Τοῦτο συμπεραίνομεν ὅχι μόνον ἐκ τῆς εύρεσεως πηλίνων ἐπιχρισμάτων φερόντων τύπους πασσάλων, ἀλλὰ καὶ ἐκ τῆς ἀνακαλύψεως ἐστιῶν ἢ ἄλλων παρεμφερῶν κτισμάτων εἰς μέρη, δπου δὲν σώζονται λιθόκτιστοι τοίχοι οἰκιῶν. Οὕτω εἰς τὸ τετράγωνον H 2 καὶ περὶ αὐτὸ δὲν σημειοῦνται ἔρειπια τοῦ λιθικοῦ αἰώνος. Ἡ ἀνασκαφὴ εἰς τὸ μέρος τοῦτο δὲν προεγώρησε μέγρι τοῦ στερεοῦ καὶ δὲν γνωρίζομεν, ἐάν βαθύτερον δὲν ὑπάρχωσι τοῖχοι ἀνερχόμενοι εἰς τὴν ἀργαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος. Κατὰ τὴν νεωτέραν ὅμως περι-

οδον αὐτοῦ πρέπει νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι ἔκειντο ἐνταῦθα πασσαλόπηχτοι οἰκίσκοι, τῶν ὅποιων οἱ τοῖχοι διελύθησαν καὶ ἔξηφανίσθησαν, ὑπελείφθησαν δὲ μόνον αἱ ἔστιαι καὶ ὅ, τι ἄλλο ἦτο ἐκτίσμένον ἔνευ ξύλων.

Περὶ τοῦ σχήματος καὶ τῆς ἄλλης κατασκευῆς τῶν καλυβῶν τούτων οὐδὲν γνωρίζομεν, ἀλλὰ κατὰ πᾶσαν πιθανότητα δὲν διέφερον οὐσιωδῶς ἀπὸ τῶν ὅμοιων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου, περὶ τῶν ὅποιων ἔγινε λόγος ἀνωτέρω (σ. 79 ἐξ.). Ἐκ τῶν ἔστιῶν δὲ καὶ τῶν ἄλλων λειψάνων ἀναφέρω τὰ μᾶλλον ἄξια λόγου.

Μία ἔστια (30. H 2) εἶναι στρογγύλη καὶ ἔχει διάμετρον 1,40 μ., ὅφος δὲ 0,30 μ. Ἀποτελεῖται ὑπὸ κύκλου ἐκ πλακῶν ὁρθίων πεπληρωμένου διὰ λίθων καὶ χώματος καὶ ἦτο δλη πέριξ καὶ ἄνω ἐπηλειμμένη διὰ πηλοῦ.

Πρὸς ἀνατολὰς ταύτης ἀνεκαλύφθησαν ἄλλαι δύο ώστατως κυκλικαὶ ἔστιαι, αἵτινες δὲν ἔσημειώθησαν εἰς τὸ σχέδιον. Αὗται ἀπεῖχον ἀλλήλων 0,90 μ., εἶχον δὲ διάμετρον 0,60 μ. ἐκατέρα καὶ ἡ ἄνω ἐπιφάνεια αὐτῶν περιεβάλλετο ὑπὸ λεπτοῦ περιχειλώματος ὅψους 0,06 μ. καὶ πάχους 0,01 μ. Πλησίον αὐτῶν ἔκειτο λάκκος ἀπορριμμάτων πλήρης τέφρας, δμοιος πρὸς τὸν τοῦ δώματος 5 τοῦ διπλοῦ μεγάρου (σ. 95). Μόλις δ' 1,50 μ. μακρὸν εὑρέθη τρίτη ἔστια, κατεστραμμένη μὲν κατὰ τὸ πλεῖστον, ἀλλὰ μεγαλυτέρα τῶν δύο ἄλλων καὶ ἄνευ περιχειλώματος. Αἱ τρεῖς αὗται ἔστιαι φαίνεται ὅτι ἔκειντο ἐντὸς τοῦ αὐτοῦ δωματίου καὶ ὅτι ἡσαν συγχρόνως ἐν χρήσει.

Ἄλλη ἔστια ἀνακαλυφθεῖσα βορειότερον τῆς 30 ἦτο ἐπεστρωμένη διὰ τεμαχίων ἀγγείων καὶ πηλοῦ, εἰς ἀπόστασιν δὲ τινα ἀπ' αὐτῆς εὑρέθησαν λείψανα ἡμικυκλικοῦ ἵπνου, δστις ἔκειτο ἐπὶ βάσεως ὅψους 0,30 μ. καὶ ἦτο ὅμοιως ἐπεστρωμένος διὰ τεμαχίων ἀγγείων. Προσκεκολλημένον δ' εἰς τὸν ἵπνον ἦτο ἄλλο κυλινδρικὸν κτίσμα, τοῦ ὅποιου τὰ τοιχώματα, πάχους 0,05 μ. καὶ ὅψους 0,25 μ., ἡσαν ἐκ πηλοῦ ἡχυρωμένου, τὸν δὲ πυθμένα ἀπετέλει λιθίνη πλάξῃ τὸ δλον ὥμοιαζε πρὸς λέβητα ἔχοντα διάμ. 0,70 μ. καὶ γείλη κάθετα. Δύο ἄλλα δμοια κυλινδρικὰ κτίσματα εὑρέθησαν εἰς ἀπόστασιν 1,40 μ. περίπου ἀπὸ τούτου, ἔκειντο δὲ οὕτω, ὥστε τὰ τρία δμοῦ ἀπετέλουν τρίγωνον.

Ἐκ τῶν δύο τὸ ἐν ὥμοιαζε καὶ κατὰ τὸ μέγεθος πρὸς τὸ πρῶτον, ἐνῷ τοῦ ἄλλου ἡ διάμετρος ἦτο 0,25 μ. μόνον.

Ἀναφέρω ἀκόμη, ὅτι καὶ ἐπὶ τῶν ἐρειπίων τοῦ δωματίου 9 (Ζ 3) τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἀνεκαλύφθησαν λείψανα ἔξαφανισθείσης οἰκίας· ἡσαν δὲ ταῦτα κύκλοις ἐξ ὁρθίων πλακῶν δμοιος πρὸς τὸν τοῦ διπλοῦ μεγάρου (πρβ. εἰκ. 19) καὶ ἴπνος κατεστραμμένος, ὡς συνήθως, κατὰ τὸ πλεῖστον. Βραδύτερον ἐκτίσθη αὐτόθι καὶ ἔστια κυκλική, ἡτις ἐκάλυψεν ἐν μέρει τὸν ἐκ πλακῶν κύκλον.

Ἐκ τῶν λειψάνων, τὰ δποῖα ἐνταῦθα ἔμνημονεύσαμεν, τὸν ἐξ ὁρθίων πλακῶν κύκλον ἀπηγνήσαμεν διὶς ἀκόμη καὶ πάντοτε πλησίον ἴπνου ἐκτίσμένον· ἀλλὰ τὴν χρῆσιν αὐτοῦ δὲν γνωρίζομεν (σ. 92). Ωσαύτως οὐδὲν δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν περὶ τῆς χρῆσεως τῶν λεβητοειδῶν κυλινδρικῶν κτίσμάτων. Περὶ τῶν ἴπνῶν δμως καὶ ἔστιῶν θεωρῶ ἀναγκαῖον νὰ προσθέσω ἐνταῦθα διλίγας παρατηρήσεις.

Ίπνους εὔρομεν τέσσαρας ἐν Σέσκλῳ καὶ ἔνα ἐν Διμηνίῳ.¹⁾ Αν καὶ ἡσαν δὲ πάντες πολὺ κατεστραμμένοι, δμως φαίνεται ὅτι κατὰ τὸ σχῆμα δὲν διέφερον πολὺ ἀπὸ τῶν ἴπνῶν τῶν ιστορικῶν χρόνων, τοὺς ὅποιους γνωρίζομεν ἐκ σωζομένων πηλίνων δμοιωμάτων⁽¹⁾. Διαφορά τις, ἀλλ' ἀσήμαντος, ὑπῆρχε πιθανῶς ἐν τούτῳ, ὅτι οἱ θεσσαλικοὶ ἴπνοι δὲν ἐθερμαίνοντο δια πυρὸς καίοντος ἐντὸς αὐτῶν ἢ ὑπ' αὐτούς, ἀλλὰ δι' ἀνθράκων, τοὺς ὅποιους ἐλάμβανον ἐκ τῆς ἔστιας. Τοῦτο εἰκάζομεν ἐκ τῆς μικρᾶς χωρητικότητος τῆς θόλου καὶ ἐκ τοῦ ὅτι τὸ κρηπίδωμα — δσάκις ὑπάρχει — εἶναι πάντοτε πλῆρες. Ως πρὸς τὴν χρῆσιν δὲ αὐτῶν δύσκολον βεβαίως εἶναι νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι ἐχρησίμευον εἰς ἄλλο τι ἢ εἰς τὴν ὅπτησιν ἄρτων. Ωστε ἀποδεικνύεται ἐξ αὐτῶν ἡνερά, ὅτι οἱ κάτοικοι τῆς Θεσσαλίας ἔτρωγον ἄρτον ἥδη ἀπὸ τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἐνῷ συνήθως πιστεύεται, ὅτι μόλις ἀπὸ τῆς δμηρικῆς ἐποχῆς ἔγινε γνωστὸς ὁ ἄρτος ἐν Ἑλλάδι⁽²⁾.

⁽¹⁾ Ἀρχαιολ. Εφημ. 1896 πίν. 11 καὶ 1898 πίν. 13 (Κουρουνιώτης). Daremberg et Saglio, Dictionnaire des antiquités, II 2. σ. 1420, εἰκ. 3374

⁽²⁾ Benndorf, Eranos Vindob. σ. 376. Stengel, Hermes

Περὶ τῶν ἔστιῶν δὲ ἄξιον παρατηρήσεως εἶναι, ὅτι προφανῶς δὲν εἶχον πᾶσαι τὸν αὐτὸν προορισμόν, διότι ἄλλως δὲν ἔξηγεται ἡ πλησίον ἄλλήλων κατασκευὴ δύο ἢ τριῶν ἔστιῶν. Οὕτω εἰς τὸ δῶμα τοῦ μεγάρου Β τοῦ Διμηνίου εὔρομεν παρὰ τὴν μεγάλην ἔστίαν ἄλλην μικροτέραν· ἐν Σέσκλῳ δ' ἀνεκαλύφθησαν, ώς πρὸ διάτιγου εἴπομεν (σ. 103), εἰς τὸν αὐτὸν χῶρον τρεῖς ἔστίαι, ἐκ τῶν ὅποιών πάλιν μία ἡτο μεγαλυτέρα, αἱ ἄλλαι δὲ δύο μικρότεραι καὶ εἶχον πέριξ περιγειλώματα.

Περὶ τῆς χρήσεως τῶν μεγαλυτέρων ἔστιῶν δὲν δύναται νὰ ὑπάρξῃ ἀμφιβολία· ἐπ' αὐτῶν ἔκαιε τὸ πῦρ, τὸ θερμαῖνον καὶ φωτίζον τοὺς κατοίκους τοῦ μεγάρου ἢ τῆς καλύβης. Ἀλλὰ καὶ τῶν μικροτέρων τὸν προορισμὸν δὲν εἶναι δύσκολον νὰ μαντεύσωμεν. Ἡ διάμετρος τῶν δύο τελευταῖον μνημονεύθεισῶν ἔστιῶν τοῦ Σέσκλου εἶναι τόσον μικρὰ καὶ τὰ περιγειλώματα αὐτῶν τόσον ἀσθενῆ, ὥστε ἀναμφιβόλως δὲν ἔκαιον ἐπ' αὐτῶν μεγάλα ξύλα, ἀλλ' ἔθετον, ώς φαίνεται, ἀνθρακιὰν μόνον. Πρὸς τούτοις γνωρίζομεν, ὅτι ὑπῆρχον ἔστίαι ἔχουσαι τὴν ἀνα περιφέρειαν ἔστρωμένην διὰ τεμαχίων ἀγγείων καθ' ὃν τρόπον ἔστρωντο καὶ τὰ δάπεδα τῶν ιπνῶν. Αἱ δύο αὗται παρατηρήσεις ἤγουσι μετὰ μεγάλης πιθανότητος — βεβαιότητος μᾶλλον — εἰς τὸ συμπέρασμα, ὅτι ἡ χρῆσις τῶν μικροτέρων ἔστιῶν, τῶν παρὰ τὰς μεγάλας κειμένων, ἦτο ὅμοία πρὸς τὴν τῶν ιπνῶν. Ἐὰν δὲ θελήσωμεν νὰ δώσωμεν εἰς αὐτὰς ἴδιον ὄνομα, δυνάμεθα, νομίζω, νὰ τὰς δνομάσωμεν κλιβάνους ἢ κριβάνους. Τὸ ὄνομα ἐδήλωνε κατ' ἀρχὰς κατασκεύασμα, ἐπὶ τοῦ ὅποιου ἔφρυγον κριθάς⁽²⁾, ὅτι

1894 σ. 281. Von Fritze, αὐτ. 1897 σ. 240. Ο Benndorf παρατηρεῖ, ὅτι αἱ λέξεις *Ιπνός*, *κλίβανος*, *βαῦνος*, *κάμινος* εἶναι ἄγνωστοι εἰς τὸν "Ομηρον". Άλλὰ κατὰ τοὺς γλωσσολόγους (ἴδε Schrader, Reallexikon der indogerm. Altertumskunde σ. 592. Hirt, Indogermanen II σ. 697) ιπνός εἶναι λέξις ιαπετικὴ (ἰνδογερμανικὴ) καὶ εἶχεν ἥδη πρὸ τοῦ γωρισμοῦ τῶν ιαπετικῶν ἔθνων λάδει τὴν σημασίαν, τὴν ὅποιαν εἶχεν εἰς τοὺς ιστορικοὺς γρόνους, διότι ἀπαντᾷ ὑπὸ τὴν σημασίαν ταῦτην καὶ ἐν τῇ γερμανικῇ γλωσσικῇ ὄμοφυλίᾳ. Περὶ ἄλλων δὲ λέξεων μαρτυρουσῶν τὴν γνῶσιν τῆς κατασκευῆς ἄρτου παρὰ τοῖς ἀρχαιοτάτοις Ἑλλησι καὶ λοιποῖς Εὐρωπαίοις (ἴδε Schrader ἔ. ἀ. σ. 111 καὶ παρὰ Hehn, Kulturpflanzen und Hausthiere, ἔκδ. 6η, σ. 541).

(²) Περὶ τῆς πρώτης σημασίας τῆς λέξεως ταύτης ἴδε Schrader, Reallexikon σ. 592, περὶ δὲ τῶν σκευῶν, ἀτινα βραδύτερον οὕτω ἐκαλοῦντο, Blümner, Technol. und Terminol., I σ. 67.

δὲ ἐπὶ τῶν θεσσαλικῶν κλιβάνων ἥδύναντο ὅχι μόνον ἄρτους νὰ ὑπτῶσιν, ἀλλὰ καὶ νὰ φρύγωσιν ἀπλῶς τοὺς δημητριακοὺς καρπούς, εἶναι φανερόν· ἀναφέρω διμως, ὅτι ἐν τῷ μεγάρῳ Β τοῦ Διμηνίου εύρεθησαν ἀληθῶς πρὸ τῶν δύο ἔστιῶν τοῦ δώματος, καὶ μάλιστα πρὸ τῆς μικροτέρας, πολλοὶ κόκκοι σίτου διεσπαρμένοι ἐπὶ τοῦ δαπέδου..

Οἱ κλίβανοι εἶναι παλαιότεροι — κατ' ἀρχὴν — καὶ ἀτελέστεροι ἵπνοι, ἡ καταγωγὴ δὲ αὐτῶν εἶναι εύνόητος. Ἐν ἀρχῇ βεβαίως ὑπῆρχε μόνη ἡ μεγάλη ἔστία, ἥτις καὶ πρὸς θέρμανσιν καὶ φωτισμὸν καὶ πρὸς παρασκευὴν τῆς τροφῆς τῆς οικογενείας ἐχρησίμευε. Διὰ νὰ ὑπτηθῇ διμως ὁ ἄρτος καλῶς, πρέπει τὸ πῦρ τῆς ἔστίας νὰ μαρανθῇ καὶ νὰ μείνῃ μόνη ἡ τέφρα μετ' ἀνθράκων. Ἀλλὰ τότε πάλιν δὲν θερμαίνεται τὸ δῶματος καὶ ἐν καιρῷ νυκτὸς μένει σκοτεινόν. Ἐσκέψθησαν λοιπὸν νὰ κατασκευάσωσιν ιδίαν μικροτέραν ἔστίαν, εἰς τὴν ὅποιαν μετέφερον ἐκ τῆς μεγάλης ἀνθρακιὰν καὶ θερμὴν τέφραν· ἀφοῦ δὲ ἐθερμαίνετο ἐπαρκῶς τὸ δάπεδον αὐτῆς, ἐσάρωνον αὐτὸν καὶ ἔθετον τοὺς ἄρτους, τοὺς ὅποιους ἐκάλυπτον ἡ ἀμέσως διὰ τῆς τέφρας καὶ τῶν ἀνθράκων ἡ πρῶτον διὰ μεγάλου λεκανοειδοῦς σκεύους καὶ κατόπιν διὰ τῆς ἀνθρακιάς. Οὕτω ἥδύνατο ὁ ἄρτος νὰ ὑπτηθῇ καθ' ἥσυγίαν, χωρὶς νὰ παύσῃ τὸ ἐπὶ τῆς μεγάλης ἔστίας πῦρ νὰ ἐκπέμπῃ φῶς καὶ θερμότητα. Περὶ τῆς φρύξεως τῶν δημητριακῶν καρπῶν ισχύει τὸ αὐτό.

Βραδύτερον ἔξευρέθησαν οἱ ἵπνοι, ἀλλὰ καὶ μετὰ τὴν ἔξεύρεσιν αὐτῶν διετηρήθησαν οἱ κλίβανοι, διότι παρεῖχον πιθανῶς ἄλλας εύκολιάς· οὕτω δὲ βλέπομεν, ὅτι ἐν Σέσκλῳ καὶ Διμηνίῳ ἄλλοι μετεγειρίζοντο ἵπνοὺς καὶ ἄλλοι κλιβάνους⁽¹⁾.

(¹) Σύμερον ἀκόμη οἱ Σαρακατσάνοι τῆς Θεσσαλίας, οἵτινες εἶναι ποιμένες παραθερίζοντες ἐπὶ τῶν ὄρέων καὶ διαχειμάζοντες εἰς τὰς πεδιάδας, δὲν αἰσθάνονται τὴν ἀνάγκην ιπνῶν. Οὕτωι κατοικοῦσιν εἰς κωνικὰς καλύβας, τὰς ὅποιας κτίζουσιν ἐκ πασσάλων καὶ καλάμων, σπάρτων ἢ ἄλλων χρότων, ἐντός δὲ τῶν καλυδῶν τούτων κατασκευάζουσι δύο ἔστίας, τὴν μὲν ἐν τῷ μέσῳ κυκλοτερῆν ἢ ἐλλειψοειδῆ, ἄλλην δὲ μικροτέραν παρὰ τὸ τοίχωμα τῆς καλύβης· Ἡ πρώτη εἶναι πηλόκτιστος καὶ ἐπ' αὐτῆς καίει διαρκῶς τὸ πῦρ, ἐπὶ δὲ τῆς ἐτέρας, ἥτις περιβάλλεται ὑπὸ πλακιδίων, ὀπτῶσι τὸν ἄρτον. Δὲν ἀνάπτουσι δὲ πῦρ ἐπ' αὐτῆς — τούτῳ θὰ ἡτο καὶ ἐπικίνδυνον ἐνεκα τῆς γειτνιάσεως τῶν καλάμων καὶ γόρτων — ἀλλὰ μεταφέρουσι τὴν ἀνθρακιάν ἐκ τῆς ἐν τῷ μέσῳ ἔστίας.

4. Οἰκήματα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

Τὰ ἔρείπια τῆς περιόδου ταύτης εὑρίσκονται μάλιστα κατὰ τὴν βορείαν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως, καὶ κατὰ τὴν δυτικὴν ἕξα τῶν περιβόλων καὶ ἐπ' αὐτῶν. Τὰ τελευταῖα εἰδομεν (σ. 78) ὅτι

ἐκαλύψθησάν ποτε διὰ τεγγητῆς ἐπιγώσεως, ὅτε καὶ νέον τεῖγος ὁγυρωτικὸν ώκοδομήθη. Κατὰ πᾶσαν πιθανότητα λοιπὸν εἶναι ταῦτα ἐκ τῶν ἀρχαιοτάτων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἐν Σέσκλῳ καὶ ἐνεκά τούτου περὶ αὐτῶν θὰ ὄμιλήσωμεν πρῶτον.

Τὰ ἀξιολογώτερα εἶναι τὰ λείψανα τοῦ δωματίου 24 (Α 2), τὸ ὅποιον κεῖται ὅλως εἰς τὸ με-



Εἰκὼν 23.

σημερινοδυτικὸν ἀκροπόλεως καὶ ἔγει μῆκος 6,55 μ., πλάτος δὲ 3,15 μ. Εἰς τὴν μεσημβρινὴν πλευρὰν αὐτοῦ ὑπάργει θύρα, τῆς ὧποιας τὰς παραστάδας ἀποτελοῦσι δύο ὅρθιαι πλάκες ὅψους 1,40 μ. καὶ πάχους 0,05 μ. (εἰκ. 23).

Τὸ πλάτος τῆς μιᾶς εἶναι 0,50 μ., τῆς δὲ ἔτερας 0,35 μ. καὶ ἀπέχουσιν ἀλλήλων κάτω μὲν 1,10 μ., ἄνω δὲ 1,04 μ. Τὸ ὑπέρθυρον δὲν σώζεται καὶ πιθανῶς ἡ τοῦ ξύλινον, τὸ ὄψος ὅμως τῆς θύρας δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ ἡ τοῦ μεγαλύτερον τοῦ

ύψους τῶν παραστάδων, ἥτοι τοῦ 1,40 μ. Ἡ θύρα αὕτη βραδύτερον ἐφράχθη διὰ λιθών καὶ ἔξωθεν προσεκτίσθη τοῖχος, ἐκ τῶν σωζομένων δὲ λειψάνων δὲν φαίνεται ποῦ ἦνοιξαν νέαν θύραν. Οἱ τοῖχοι τοῦ δωματίου ἔχουσι πάχος 0,40 μ. ἕως 0,45 μ., εἰς τὸ δάπεδον δὲ αὐτοῦ, τὸ ὅποιον ἐκαλύπτετο ὑπὸ στρώματος ἀνθράκων καὶ μελανῶν γωμάτων, ἀνεκαλύφθησαν δύο διπάι δηλοῦσαι τὰς θέσεις ξυλίνων κιόνων· ἡ μία εἶχε διάμετρον 0,26 μ. περίπου καὶ βάθος 0,40 μ., ἡ ἔτερα διάμ. 0,12 μ. καὶ βάθος 0,27 μ. Τὸ στρῶμα δὲ τῶν ἀνθράκων, τὸ ὅποιον προήργετο βεβαίως ἐκ πυρκαϊᾶς, εἰσεγώρει ὅχι μόνον ὑπὸ τὴν περφραγμένην θύραν, ἀλλὰ καὶ ὑπὸ ὅλον τὸν μεσημβρινὸν τοῖχον. Ἡ πυρκαϊὰ ἄρα συνέθη πρὶν κτισθῆ ὡς τοις. Ἐκ τούτου ἀποδειχνύεται, ὅτι τὸ δωμάτιον ἐν ἀρχῇ ἦτο μεγαλύτερον καὶ ἐνεπρήσθη ποτέ, κατόπιν δὲ ἀνωκόδομήθη καὶ τότε ἐκτίσθη ὁ μεσημβρινὸς τοῖχος μετὰ τῆς ἐν αὐτῷ θύρας, τελευταῖον δὲ ἐν τρίτῃ μετασκευῇ ἐφράχθη ἡ θύρα αὕτη. Προῦ ἔκειτο πρότερον ἡ μεσημβρινὴ πλευρά, δὲν γνωρίζομεν. Οἱ ξύλινοι κίονες ἦσαν ἀρχαιότεροι τῆς πυρκαϊᾶς, ἔνεκα τούτων δέ, ὡς καὶ ἔνεκα τῆς ὅλης κατασκευῆς τοῦ δαπέδου, ἡδυνάμεθα νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι τὸ πρῶτον δωμάτιον ἀνήκεν εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα. Ἀλλ' ἐν τῷ στρώματι τῶν ἀνθράκων οὐδὲν ἀσφαλὲς τεκμήριον τούτου παρετέρησα· ἀλλως δὲ καὶ κεῖται ἐκτὸς τοῦ ἔξωτάτου ἐκ τῶν περιβόλων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Πρὸς ἀνατολὰς ἀνεκαλύφθη ἄλλο δωμάτιον (25. A 3), τὸ ὅποιον εἶναι προσκεκολλημένον εἰς τὸ τεῖχος 20. Ἡ θύρα κεῖται εἰς τὸν βόρειον τοῖχον καὶ ἔγει ἀνοιγμα 1,10 μ., οἱ δὲ τοῖχοι ἔχουσι πάχος 0,30 μ. περίπου. Τὰ θεμέλια αὐτῶν εἶναι ἐκ μικρῶν λιθών ἐκτισμένα, τὰ δὲ ἀνώτερα μέρη ἔξι ωμῶν πλίνθων, ὡς φαίνεται, διότι δὲν εἶναι πανταχοῦ σαφὲς τὸ πρᾶγμα, μίαν δὲ μόνην πλίνθον ἡδυνήθην ν' ἀποχωρίσω. Αὕτη εἶχε μῆκος 0,35 μ. καὶ πάχος 0,10 μ. περίπου.

Ἐν μέτρον ύψηλότερον τοῦ δαπέδου τοῦ δωματίου τούτου ἐκτίσθησαν εἰς ὑστερωτέρους γρόνους ἐκ λιθών καὶ πλίνθων ἀναμιξέ δύο τοῖχοι παραλληλοι, ἐκ τῶν ὅποιων δὲ μὲν πίπτει εἰς τὸ μέσον περίπου τοῦ δωματίου καὶ φαίνεται διαιρῶν αὐτὸν εἰς δύο διαγωρίσματα, δὲ ἔτερος ἐκάθιητο ἀκριβῶς ἐπὶ τοῦ

μεσημβρινοῦ αὐτοῦ τοίχου. Οἱ νεώτεροι οὖτοι τοῖχοι ἐκτίσθησαν μετὰ πολλῆς σπουδῆς καὶ ἀμελείας, αἱ δὲ πλίνθοι, αἵτινες περιέχουσιν ἄχυρα, φαίνονται σήμερον δηπταί, διότι ἐλήφθησαν προφανῶς ἐκ παλαιοτέρου οἰκοδομήματος καταστραφέντος ὑπὸ πυρκαϊᾶς. Τὸ μῆκος αὐτῶν εἶναι 0,35 μ. ἢ 0,36 μ., τὸ πλάτος 0,28 μ. ἢ 0,285 μ. καὶ τὸ πάχος 0,75 μ. Βραδύτερον καὶ οὖτοι οἱ τοῖχοι ὅμοι μετὰ τῶν παλαιοτέρων ἐτάφησαν ὑπὸ τὴν τεγγυητὴν ἐπίγωσιν.

Τὰ βορειότερον τῶν περιγραφέντων κείμενα ἐρείπια τῆς αὐτῆς ἐποχῆς (26. A 2) φαίνεται ὅτι ἀπετέλουν δύο μικρὰ οἰκήματα, τῶν ὅποιων ἔκάτερον συνέκειτο ἐκ δύο δωματίων.

Τὰ δὲ κατὰ τὴν βορείαν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως ἀποκαλυφθέντα λείψανα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος εἶναι διάφοροι τοῖχοι κείμενοι οἱ μὲν ἀμέσως ὑπὸ τὴν ἐπιφάνειαν, οἱ δὲ βαθύτερον. Γενικῶς φαίνονται τὰ τῆς δυτικῆς πλευρᾶς ἐρείπια παλαιότερα, ὅτι ὅμως καὶ ἡ βορεία κατωκήθη ἐπὶ μακρὸν γρόνον, ἀποδειχνύεται ἐκ τούτου, ὅτι τεμάχια ἀγγείων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἀπαντῶσι μέχρι βάθους δύο μέτρων καὶ ὅτι τοῖχοι τῆς αὐτῆς περιόδου κείνται ἐπ' ἀλλήλων ἢ ἐπὶ τάφων.

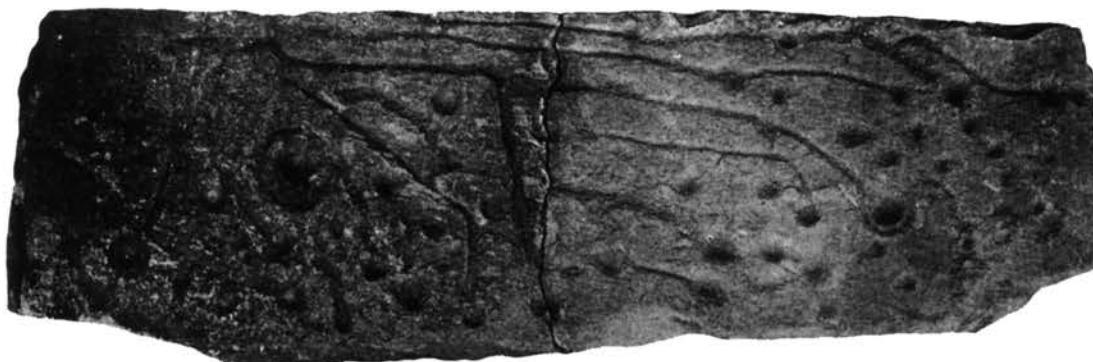
Ἴδιαιτέρως δὲν ἔχομεν νὰ εἰπωμεν πολλὰ περὶ τῶν λειψάνων τῆς βορείας πλευρᾶς. Ἐν σύμπλεγμα τοίχων (31. Θ 2. Θ 3) φαίνεται ὅτι ἀνήκεν εἰς εύμεγεμες οἰκηματα, ἀλλὰ τὸ σχέδιον αὐτοῦ δὲν εἶναι σαφές. Πλησίον ἔκειτο ἄλλο οἰκηματα (34. I 2), τὸ ὅποιον ἵσως εἶχε πρόδομον, ὑπὲρ αὐτὸν δὲ ἐσώθησαν τοῖχοι τινες παλαιότεροι, ἀλλὰ πάλιν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, καὶ ἔτι βαθύτερον τὰ λείψανα τοῦ μεγάρου 33 τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, περὶ τοῦ ὅποιου ὡμιλήσαμεν ἀνωτέρω σ. 101.

Μεταξὺ τῶν οἰκημάτων 31 καὶ 34 ὑπάρχει διάδρομος πλάτους 1,20 μ., ὅστις ἦτο πιθανῶς στενὴ ὁδὸς καταλήγουσα εἰς τὴν δῆραν τοῦ λόφου. Όμοια ὁδὸς ὑπάρχει καὶ μεταξὺ τῶν δύο ἀκανονίστων δωματίων 35 (Κ 2) καὶ 36 (Κ 3), πρὸς δυσμάς δὲ τῶν οἰκοδομημάτων τούτων ἀνεκαλύφθησαν ἄλλα οὐγὶ διλίγα λείψανα τοίχων, ἐκ τῶν ὅποιων τινές (οἱ βορειοδυτικώτατοι τῶν τετραγώνων Η 1. Θ 1) ἦσαν ἀναλήμματα ἐκτισμένα ἐπ' αὐτῆς τῆς δῆρας καὶ κατωτέρω ἐπὶ τῆς κλιτύος τοῦ λόφου.

Μεταξὺ τῶν λειψάνων τούτων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος εὑρέθησαν κατὰ τὸ σημεῖον 32 (Ι 1) πλάκες τινὲς ἐκ σχιστολίθου κείμεναι κατὰ γῆς ώσει ἀποτελοῦσαι στρῶσιν αὐλῆς ἢ ὁδοῦ, μία δὲ ἐξ αὐτῶν τεθραυσμένη εἰς δύο ἔφερεν ἐπ' ἀμφοτέρων τῶν ἐπιφανειῶν περιέργους γλυφάς, τὰς ὅποιας ἀπεικονίζομεν ἐνταῦθα Ἐπὶ τῆς μιᾶς ὅψεως (εἰκ. 24 α) διακρίνονται αὐλακοειδεῖς γραμματίαι καὶ πολλαὶ μικραὶ κοιλότητες, ἐπὶ δὲ τῆς ἑτέρας (εἰκ. 24 β) ὑπάρχουσιν ὅμοιαι, ἀλλὰ πολὺ διλιγώτεραι γλυφαί,

πρὸς δὲ τούτοις κύκλος μετὰ σταυροῦ, ὡς φαίνεται⁽¹⁾. Η πλάκη ἔχει μῆκος 1,63 μ. καὶ πλ. μέγ. 0,52 μ., πιθανῶς δὲ πρὶν γρησιμοποιηθῇ εἰς τὴν στρῶσιν, ἵστατο ἀλλαχοῦ που· οὐχ ἡττον πιστεύω, ὅτι αἱ γλυφαὶ ἐσκαλίσθησαν κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Γλυφάς τινας παρετήρησα καὶ εἰς μίαν πλάκα τάφου, ἀλλ' ἐκεῖναι ἥσαν μᾶλλον ἀσαρεῖς καὶ δὲν δύναμαι νὰ βεβαιώσω, ὅτι δὲν ἥσαν τυγχαῖαι.

'Ἐκ τῶν κατὰ τὴν λοιπὴν ἀκρόπολιν ἐρειπίων



Eikōn 24 α.



Eikōn 24 β.

τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἐμνημονεύσαμεν ἥδη τὰ ἐπὶ τοῦ διπλοῦ μεγάρου ἀνακαλυφθέντα (σ. 88). Η ἐν αὐτῷ κυκλοτερῆς ἐστία εἶχε διάμ. 0,95 μ., πάχος τοίχου 0,20 μ. καὶ βάθος 0,30 μ. Ἐντὸς αὐτῆς οὐδὲν ἄλλο εὑρέθη πλὴν γωμάτων.

Πλησιέστατα δὲ τοῦ μεγάρου ἀνεκαλύφθη τὸ ἥμισυ ἐλλειψοειδοῦς κτίσματος (10. E3), τὸ ὅποιον, ὡς ἔχει νῦν, δὲν συνδέεται μετ' οὐδενὸς τῶν πέριξ οἰκημάτων. Οἱ τοῖχοι αὐτοῦ εἶναι 0,40 μ. παχεῖς καὶ σώζονται μέχρις ὅψους 1,30 μ. περίπου, εἶναι

δὲ κάθετοι καὶ δὲν ἔχουσι πρόσωπον, πρὸς τὰ ἔξω· ἐκ τούτου ἀκολουθεῖ, ὅτι δὲν ἥσαν ὄρατοι ἔξωθεν καὶ ὅτι τὸ κτίσμα, μέχρι τοῦ ὅψους 1,30 μ. τούλαχιστον, ἥτο κατάγειον. Περὶ τῆς χρήσεως αὐτοῦ οὐδὲν ἔξηκριθώθη. Καὶ περὶ τῆς ἡλικίας του δὲ ὑπάρχουσιν ἀμφιβολίαι· διότι ἔνεκα μὲν τοῦ βά-

(1) Πρε. S. Müller, Nordische Altertumskunde I σ. 167 ἔξ. καὶ τὰς εἰκόνας αὐτ. 83 καὶ 84, ἐπὶ τῶν ὅποιων ἀπαντῶσιν αἱ μικραὶ στρογγύλαι κοιλότητες, αἱ αὐλακες καὶ ὁ κύκλος μετὰ σταυροῦ (τροχός).

θους, εἰς τὸ ὅποιον κεῖται, ἔπρεπε νὰ ἀνήκῃ εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα, εὐρήματά τινα δῆμως γενόμενα ἐν αὐτῷ δεικνύουσιν, ὅτι εἶναι τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος. Φαίνεται λοιπόν, ὅτι ὡχοδομήθη μὲν κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα, ἀλλ᾽ ἐντὸς τοῦ στρώματος τῆς νεωτέρας λιθικῆς περιόδου, τὸ ὅποιον ἀνέσκαψαν πρὸς τοῦτο, καὶ ὅτι μόνον τὸ ἀνώτερον μέρος αὐτοῦ ὑπερεῖγε τῆς ἐπιφανείας τοῦ ἐδάφους.

Ταῦτα περὶ τῶν σωζομένων λειψάνων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος. Ἐὰν δὲ παραβάλωμεν αὐτὰ πρὸς τὰ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, βλέπομεν ὅτι, δῆμος ἐν Διμηνίῳ, οὗτω καὶ ἐν Σέσκλῳ ἡ νεωτέρα περιόδος φαίνεται πολὺ πενιχρότερα τῶν προηγηθεισῶν. Ἡ πενιχρότης αὐτῆς ἐκδηλοῦται ὅχι μόνον εἰς τὸ μικρότερον πλῆθος τῶν ἀποκαλυφθέντων οἰκοδομημάτων, ἀλλὰ καὶ εἰς τὴν δῆλην κατασκευὴν αὐτῶν, ἥτις προξενεῖ τὴν ἐντύπωσιν, ὅτι ὁ πολιτισμὸς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἡτο, ἐν ἀρχῇ τούλαχιστον, κατώτερος τοῦ πολιτισμοῦ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Εἰδικώτερον δὲ ἔξιον παρατηρήσεως εἶναι, ὅτι οὐδὲ ἐν τῶν οἰκημάτων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἔχει τὴν σαφῆ, ἀρτίαν καὶ τόσον λογικὴν διαίρεσιν τῶν μεγάρων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Εἰς ἐν μόνον φαίνεται ὅτι ὑπῆρχε πρόδομος σγηματιζόμενος διὰ τῆς προεκτάσεως τῶν πλα-

γίων τοίχων τοῦ οἰκήματος, ἀλλὰ τούτου τὸ σχέδιον δὲν γνωρίζομεν ἀκριβέστερον. Τὸ μεγαλύτερον δὲ ἐκ τῶν οἰκοδομημάτων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, τὸ 31 (Θ 2. Θ 3), ἔχει τὴν κάτοψιν δλως δυσνόητον.

Γενικῶς δὲ περὶ τοῦ τρόπου τῆς οἰκοδομίας κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα παρατηρῶ τὰ ἔξῆς. Οἱ τοίχοι ἔχουσι μικρότερον πάχος ἢ κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα — συνήθως 0,30 μ. ἔως 0,40 μ.—, συγχὰ δὲ σώζονται μόνον δύο ἢ τρεῖς σειραὶ λίθων καὶ ἵσως τὸ λοιπὸν μέρος τῶν τοίχων ἡτο ωχοδομημένον ἐκ πλινθων ὡμῶν ἢ ἄλλων εὐρθύάτων ύλῶν.

Τὰ δάπεδα τῶν παρὰ τὴν βορείαν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως οἰκιῶν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος δὲν ἥσαν κεγχισμένα οὐδὲ ἐπεστρωμένα διὰ γῆς κοπανιστῆς, πολλαχοῦ δῆμως ὑπῆρχε πλακόστρωσις. Καθόλου δὲ φαίνεται, ὅτι κατὰ τὴν περιόδον ταύτην ἐγίνετο πολὺ συγνότερον γρῆσις τῶν πλακῶν ἢ κατὰ τὰς δύο προηγουμένας. Τοῦτο μαρτυροῦσι καὶ αἱ παραστάσεις τῆς πεφραγμένης θύρας εἰκ. 23.

Ἐξ ἄλλων διαφορῶν ἀπὸ τῆς οἰκοδομίας τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἔξια μνείας εἶναι μάλιστα ἡ γρῆσις τῶν ὡμῶν πλινθων. Διότι ὅχι μόνον εἰς τὰ τείχη καὶ τὰς οἰκίας μετεγειρίζοντο αὐτάς, ἀλλ᾽, ὡς θὰ ἴδωμεν κατωτέρω, καὶ εἰς τὴν κατασκευὴν τῶν τάφων.

ΠΑΡΑΤΗΜΑ

ΜΙΚΡΟΤΕΡΑΙ ΑΝΑΣΚΑΦΑΙ

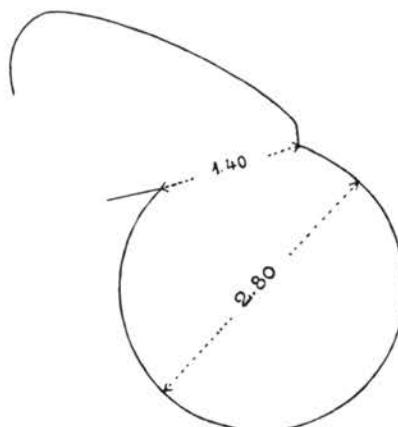
Τὰ ἀποτελέσματα τῶν ἀνασκαφῶν ἐπὶ τῶν ἀκροπόλεων τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου συμπληροῦνται ἔν τισιν ὑπὸ ἄλλων δοκιμαστικῶν σκαφῶν γενομένων πλησίον τοῦ Σέσκλου ἢ ἀλλαχοῦ τῆς Θεσσαλίας, ἐνεκα τούτου δ' ἐνόμισα χρήσιμον ν' ἀναφέρω συντόμως καὶ περὶ αὐτῶν ἐν παραρτήματι. Τοὺς συνοικισμοὺς ἀρ. 2-4 ἐμνημόνευσα ἥδη ἐν τῇ Εἰσαγωγῇ.

1. Δάπεδα καλυβῶν ἐν Σέσκλῳ.

Περὶ τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου ἔσκαψα εἰς διαφόρους ἀγροὺς ζητῶν ν' ἀνακαλύψω τοὺς τάφους τῶν κατοίκων αὐτῆς κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα. Καὶ τοῦτο μὲν δὲν κατώρθωσα, εὔρον δμως πλησίον μὲν τῆς ἀκροπόλεως δύο συστάδας τάφων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, εἰς μεγαλυτέραν δ' ἀπ' αὐτῆς ἀπόστασιν πάλιν δύο συστάδας θολωτῶν τάφων τῆς γεωμετρικῆς ἐποχῆς καὶ ἔνα θολωτὸν τῆς μυκηναϊκῆς. Περὶ τῶν τελευταίων θὰ πραγματευθῶ εἰς ἄλλον τόπον, τοὺς δὲ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος θὰ περιγράψω κατωτέρω εἰς τὸ τρίτον κεφάλαιον ὅμοιο μετὰ τῶν ἄλλων συγγρόνων τάφων, τῶν ἀνακαλυφθέντων εἰς τὴν ἐπίγεωσιν τῶν ἀκροπόλεων τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου. Πλησίον δμως τῶν δύο συστάδων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἀνεκαλύφθησαν καὶ ἦγη τριῶν — ἡ τεσσάρων ἵσως — καλυβῶν, περὶ τῶν ἡποίων θὰ διμιλήσωμεν ἐνταῦθα.

Ἐπὶ τῆς κλιτύος, ἥτις χωρίζεται ἀπὸ τῆς μεσημβρινοδυτικῆς ἀκρας τῆς ἀκροπόλεως διὰ ταπεινοῦ λαιμοῦ καὶ ἀνέρχεται ἡρέμα ύψηλότερον (ἴδε σ. 72), ἀνεκαλύφθη ἐκσκαφή τις ἐν τῷ στερεῷ ἐδά-

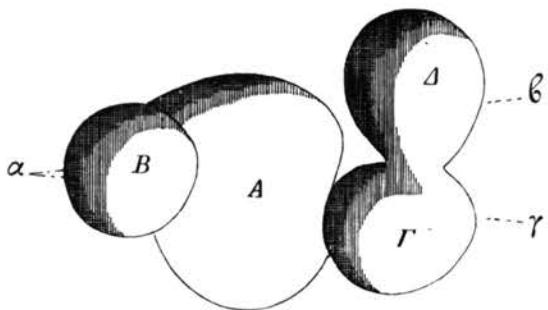
φει ἔχουσα βάθος 0,30 μ. κατὰ μέσον ὅρον καὶ συγκειμένη, ὡς ἐκ τῆς παρακειμένης εἰκόνος 25 φαίνεται, ἐξ ἑνὸς λίαν κανονικοῦ κυκλοτεροῦς χώρου διαμέτρου 2,80 μ. καὶ ἑνὸς ἄλλου μικροτέρου, δστις ἀπετέλει οἰονεὶ πρόδομον τοῦ πρώτου. Μεταξὺ τῶν δύο τούτων χώρων ὑπάρχει ἀνοιγμα πλάτους 1,40 μ., τὸ δποῖον δμως πιθανῶς ἐφράσετο διὰ θύρας πολὺ στενοτέρας. Λείψανα τοιχωμάτων δὲν εὑρέθησαν, ἀλλὰ δὲν δύναται, νομίζω,



Εἰκὼν 25.

ν' ἀμφισβητηθῆ, διτι ἔχομεν ἐν τῇ ἐκσκαφῇ τὸ δάπεδον καλύπης προϊστορικῶν χρόνων. Τοῦτο ἄλλως ἀπεδείχθη καὶ ἐκ πολλῶν τεμαχίων ἀγγείων, ἀτινα ἀνεκαλύφθησαν ἐντὸς τοῦ ἐσκαμμένου δαπέδου, καὶ ἐκ κολοσσοῦ πηλίνου εἰδωλίου, δπερ εἰκόνιζε μορφὴν καθημένην ἐπὶ τοῦ ἐδάφους. Ο ρύθμὸς δὲ τῶν ἀγγείων καὶ ἡ ἐργασία τοῦ εἰδωλίου μαρτυροῦσιν, διτι ἡ καλύψη ἀνῆκεν εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Αἱ ἄλλαι καλύβαι ἀνεκαλύφθησαν εἰς ἀγρὸν κείμενον πέραν τῆς κοίτης τοῦ παρὰ τὴν μεσημβρινὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως ρέουματος. Ἐνταῦθα παρουσιάσθησαν δύο ἔκσκαρχαι ἀπέχουσαι ἀλλήλων μόνον 0,60 μ., δὲν γνωρίζω ὅμως, ἐὰν ἀπετέλουν μίαν καλύβην ἢ δύο παρακειμένας· διότι ἡσαν πολὺ ἀβαθεῖς καὶ ἔνεκα τούτου δὲν διεκρίνετο πανταχοῦ σαρῶς ἢ περίμετρος αὐτῶν. Τὸ σχῆμα τῶν ὅμως



Εἰκὼν 26.

ἥτο καθόλου περιφερές, καὶ τὸ μέγεθος ἵσον περίπου πρὸς τὸ τῆς προηγουμένης καλύβης.

Μεσημβρινώτερον δ' αὐτῶν ἀνεκαλύφθη ἄλλη, τῆς δούλιας τὸ σχῆμα τοῦ δαπέδου καὶ εὔκρινέστερον καὶ περιεργότερον ἥτο. Ως δεικνύουσιν αἱ εἰκ. 26, 27 (χλειμαξ αὐτῶν 1:75), ἀπετελεῖτο ἐξ ἑνὸς μεσαίου χώρου (A) καὶ τριῶν βαθυτέρων βόθρων (B, Γ, Δ), ὃν οἱ δύο συνείχοντο. Τὸ δάπεδον τοῦ A



Εἰκὼν 27.

ἔκειτο βαθύτερον τῆς ἐπιφανείας τοῦ ἀγροῦ κατὰ 0,25 μ. ἔως 0,40 μ. καὶ ἥτο ἰσοπεδωμένον, εἰς ἐν μέρος δ' αὐτοῦ παρὰ τὴν περίμετρον (ἐπὶ τῆς εἰκόνος 26 κάτω, πλησιέστερον πρὸς τὸν βόθρον B) εὔρεθησαν πλείονες μικροὶ λίθοι καὶ περὶ αὐτοὺς ἴχανή τέφρα, ἐξ οὗ ἀκολουθεῖ, διτε τὸν διατάξαντα τοῦ βόθρου B. Οἱ βόθροι δὲν εἴχοντο πολλὰ τεμάχια προϊστορικῶν ἀγγείων, καὶ εἰς ἀπόστασίν τινα ἀπὸ τοῦ πύργου τὸ

ρού A κατὰ 0,35 μ. καὶ ἥτο ἀκριβῶς κυκλικός, εὔρεθη δὲ καὶ ἐν αὐτῷ πολλὴ τέφρα. Οἱ δύο ἄλλοι συνεχόμενοι βόθροι (Γ καὶ Δ) ἔκειντο εἰς τὸ αὐτὸ περίπου βάθος μετὰ τοῦ B, ἀλλ', ὡς φαίνεται ἐκ τῶν εἰκόνων, μόνος ὁ Γ συνεκοινώνει ἀμέσως μετὰ τοῦ χώρου A, ἐνῷ δὲ Δ μόνον ἐκ τοῦ Γ ἥτο προσιτός. Τοῦ Δ τὰ τοιχώματα ἐσώζοντο μέχρις ὕψους 0,60 μ. καὶ δὲν ἡσαν ὅλως κάθετα, ἀλλὰ ἐκλινοῦτο διάγον πρὸς τὰ ἔσω ὡς τὰ τῆς κυψέλης. Ἡ θέσις τῆς εἰσόδου εἰς τὴν καλύβην δὲν διεκρίνετο, πιθανῶς ὅμως ἔκειτο ἀπέναντι τῆς ἐστίας, διότι ἐνταῦθα τὸ δάπεδον ἔχει τὸ ἐλάχιστον βάθος.

Οἱ δύο βόθροι Γ καὶ Δ ἐχρησίμευον πιθανῶς ὡς ταμεῖα, δὲν δὲ B ἥτο προφανῶς λάκκος τῶν ἀπορριμμάτων (πρᾶ. ἀνωτ. σ. 95).

Περὶ τῆς ἡλικίας τῶν καλυβῶν τούτων μαρτυροῦσι τὰ ἐν αὐταῖς εὔρεθέντα τεμάχια πηλίνων ἀγγείων, ἀτινα εἶναι πάντα ἐκ τῶν ἀρχαιοτέρων τοῦ χαλκοῦ αἰώνος. Εἰς τὴν καλύβην τῶν βόθρων εὔρεθησαν πρὸς τούτοις μία λιθίνη σφηνοειδῆς ἀξίνη καὶ τεμάχια ἀλοιφῆς ἐκ τῶν τοιχωμάτων μετὰ τύπων ξύλων, εἰς δὲ τὴν ἄλλην — ἡ τὰς ἄλλας, ἐὰν ἡσαν δύο — λεπίδες τινὲς δψιανοῦ καὶ μία λεπίς ἐκ πυρίτου λίθου.

Εἰς τοὺς κατοίκους τῶν καλυβῶν τούτων ἀνήκον ἀναμφιβόλως οἱ ἐν τῷ αὐτῷ ἀγρῷ ἀνακαλυφθέντες τάφοι, οἵτινες ἡσαν πενιχρότατοι, διέφερον δὲ κατὰ τὴν κατασκευὴν ἀπὸ τῶν ἄλλων τάφων (ἴδε τὸ ἐπόμενον κεφάλαιον).

2. Πόρος.

Πρὸς βορρᾶν τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου, πέραν τῆς κοίτης τοῦ ἑτέρου τῶν ρέουμάτων, τὸ ἔδαφος ἀνέρχεται βαθμηδὸν καὶ σγηματίζει ῥάχιν, τῆς δούλιας ἡ κορυφὴ κειμένη ἀκριβῶς ἀπέναντι τῆς ἀκροπόλεως εἶναι ἴχανῶς ὑψηλοτέρα αὐτῆς καὶ ἀπέχει περὶ τὸ ἐν τέταρτον τῆς ὥρας. Ἐπὶ τῆς κορυφῆς ταύτης (εἰκ. 28) ἐφαίνοντο πρὸ τῶν δοκιμῶν ἐρείπια κτίσματος τετραπλεύρου ιστορικῶν χρόνων — πιθανῶς πύργου, ἐξ οὗ καὶ ἡ θέσις ὧνομάσθη Πύργος· πέριξ δὲ αὐτοῦ ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας ὑπῆρχον διεσπαρμένα πολλὰ τεμάχια προϊστορικῶν ἀγγείων, καὶ εἰς ἀπόστασίν τινα ἀπὸ τοῦ πύργου τὸ ἔδαφος ἐσγημάτιζε πολλαχοῦ δφρύν, ὡς ἐὰν ἐσώ-

ζοντού πόλη τὴν γῆν λείψανα περιβόλου. Τοῦτο καὶ τὰ ἀγγεῖά με ἔπεισαν νὰ ἐπιχειρήσω ἐνταῦθα μικρὰν σκαφήν.

Τὸ στρῶμα τῶν ιστορικῶν γρόνων ἀπεδείχθη ἐκ τῆς σκαφῆς ἔχον πάχος 0,30 μ. περίπου, εὐρέθησαν δὲ ἐν αὐτῷ τεμάχια κεραμίδων δύο μεγεθῶν καὶ πολὺ μικρὸν τεμάχιον ἀγγείου μετὰ μελανοῦ γανώματος τοῦ πέμπτου ἡ τετάρτου πρὸ Χρ. αἰώνος. Βαθύτερον ἔκειτο στρῶμα τοῦ γαλκοῦ αἰῶνος, εἰς τὸ ὅποιον εὑρέθησαν χονδρὰ γειροποίητα ἀγγεῖα, πρὸς δὲ τούτοις διλίγα τροχήλατα μονόγρωμα καὶ δύο τεμάχια φέροντα γραπτὰ ἀμαυρόγρωμα γεωμετρικὰ κοσμήματα. Ἀναμεμιγμένα

ὄμως μετ' αὐτῶν ἀνεκαλύφθησαν καὶ τεμάχια ἀγγείων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἐτι βαθύτερον ὑπῆρχε στρῶμα ἐκ λεπτῆς τέφρας, τὸ ὅποιον ἀνῆκεν ὅλον εἰς τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος· ἦρχε δὲ τοῦτο εἰς βάθος 0,70 μ. ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας καὶ εἶχεν ίκανὸν πάχος, ἀλλὰ δὲν ἥδυνήθην νὰ σκάψω μέχρι τοῦ στερεοῦ καὶ νὰ ἴδω, ἐὰν ἐσώζοντο καὶ λείψανα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Εἰς τὰ στρῶματα τοῦ γαλκοῦ καὶ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος παρουσιάσθησαν διάφοροι τοῖχοι, ἀλλ' οἱ μὲν ἥσαν πολὺ κατεστραμμένοι, οἱ δὲ δὲν ἥδυναντο ν' ἀποκαλυψθῶσιν ἐντελῶς ἀνευ καταστροφῆς ἀλ-



Εἰκὼν 28.

λων ὑπερκειμένων καὶ μάλιστα τοῦ τετραγώνου οἰκοδομήματος τῶν ιστορικῶν γρόνων.

Πέριξ τοῦ πύργου ἡ ἐπίγωσις ἦτο μικρά, ἐν αὐτῇ δὲ εὑρέθησαν διλίγα μόνον ἵχνη κτισμάτων. Ἡ δὲ ὁφρύς, περὶ τῆς ὅποιας ὡμιλήσαμεν ἀνωτέρω, ἐδοκιμάσθη εἰς πλείονα μέρη καὶ ἀνεκαλύφθησαν πολλοὶ λίθοι ἀτάκτως κείμενοι, ἀλλὰ βέβαια λείψανα περιβόλου δὲν εὑρέθησαν. Οὐγ ἥτον θεωρῶ πιθανόν, ὅτι ἡ κορυφὴ περιεβάλλετο ὑπὸ διγυρώματός τινος, προγείρου ἵσως καὶ κακοτέχνους.

Ἐκ τῶν εύρημάτων ἀναφέρομεν, πλὴν τῶν μνημονευθέντων ἥδη πηλίνων ἀγγείων, 55 πήλινα

σφονδύλια, ἐκ τῶν ὅποιων τὰ 40 περίπου εἶναι τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος· ἔπειτα εἰδώλιά τινα λίθινα καὶ πήλινα, 23 λιθίνας σφηνοειδεῖς ἀξίνας καὶ δύο αἰχμὰς ἐκ λίθου πυρίτου. Ταῦτα πάντα ἀνεκαλύφθησαν ὑπὸ τὰ ἐρείπια τοῦ πύργου, ἐνῷ πέριξ αὐτοῦ τὰ εύρήματα ἥσαν σπάνια, διότι καὶ ἡ ἐπίγωσις, ὡς εἴπομεν, ἦτο μικρά.

Περὶ τῆς σημασίας δὲ τῆς θέσεως κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα νομίζω ὅτι δὲν δυνάμεθα ν' ἀμφιβάλλωμεν. Ἐν ἀντιθέσει πρὸς τὸ γαμηλότερον μεταξὺ δρέων κείμενον Καστράκι ὁ Πύργος εἶναι περίοπτος καὶ ὅχι μόνον κατοπτεύει τὴν πέριξ χώραν, ἀλλ' ἀπὸ αὐτοῦ φύσανει τὸ βλέμμα μέγρι τῆς παραλίας

τοῦ Παγασητικοῦ κόλπου καὶ μέχρι τῶν ὑπωρειῶν τοῦ Πηγίου εἶναι λοιπὸν πιθανόν, διτὶ ὑπῆρχεν ἐνταῦθα καὶ κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα, δπως βραδύτερον, πύργος τις ἡ ἄλλο παρεμφερὲς οἰκοδόμημα περιβαλλόμενον ὑπὸ τείχους, εἰς τὸ ὅποιον τεῖχος ἥδυναντο νὰ καταφεύγωσιν ἐν καιρῷ κινδύνου οἱ πέριξ γεωργοὶ καὶ ποιμένες μετὰ τῶν ποιμνίων των.

Πρὸς τὴν ὑπόθεσιν ταύτην δὲν φαίνονται διτὶ συμβιβάζονται καλῶς πάντα τὰ εὐρήματα, καὶ μάλιστα τὰ πολλὰ πήλινα σφονδύλια. Πιθανώτατα ὅμως ὁ πύργος δὲν ἦτο ἀπλῆ σκοπιά, εἰς τὴν ὅποιαν διέμενον ἄνδρες τινὲς μόνον, ἀλλὰ διαρκῆς κατοικία ὑπαρχηγοῦ ἡ ὑποβασιλέως κειμένη ἐν τῷ κέντρῳ τοῦ μικροῦ φρουρίου. Η κατοικία αὕτη κατεστράφη ὑπὸ πυρκαϊδῶν καὶ ἐκ τούτου ἐπιγηματίσθη τὸ στρῶμα τῆς τέφρας, ἵσως δὲν ἐνεπρήσθη ὑπ' αὐτῶν ἔκεινων, εἰς τοὺς ὅποιους ὀφείλεται τὸ ἐπόμενον στρῶμα τῆς ἐπιγήσεως, τὸ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

3. Μαρμάριανη.

Τὸ 1896 ὁ ἔφορος τῶν ἀρχαιοτήτων Β. Λεονάρδος ἀνεκάλυψεν ἐπὶ τίνος γηλόφου παρὰ τὸ χωρίον Μαρμάριανη, κείμενον τέσσαρας ὥρας ἀνατολικῶς τῆς Λαρίσης εἰς τοὺς πρόποδας τῆς "Οστησης, δύο θιλωτοὺς τάφους, εἰς τοὺς ὅποιους εὑρε πήλινα ἀγγεῖα καὶ ἄλλα τινὰ κτερίσματα γεωμετρικῶν γρόνων⁽¹⁾". Δύο ἔτη μετὰ ταῦτα ἔσκαψε καὶ ἐγὼ εἰς τὸ αὐτὸν μέρος καὶ ἀνεκάλυψα τέσσαρας ἄλλους ὅμοιους τάφους καὶ ἔνα μυκηναϊκῆς ἐπογῆς⁽²⁾. Οταν δὲ ἐκαθάρισα αὐτοὺς καὶ ἔφθασα εἰς τὸν πυθμένα, παρετήρησα, διτὶ οἱ τάφοι εἶχον κτισθῆ ἐπὶ ἐπιγήσεως σγηματισθείσης ἐκ τῶν ἐρειπίων συνοικισμοῦ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος. Διὰ νὰ ἔχωρισω τὴν ἔκτασιν αὐτοῦ καὶ τὸ βάθος τῆς ἐπιγήσεως, ἦνοιξα ἄλλας τινὰς τάφους, οὕτω δὲπεισθην διτὶ ὅχι μόνον ὀλόκληρος ὁ λόφος μέχρι βάθους 5,50 μ. — βαθύτερον δὲν προεχώρησαν αἱ δοκιμαὶ — συνέκειτο ἐξ ὅμοιών ἐρειπίων, ἀλλ᾽ διτὶ λείψανα τῶν αὐτῶν γρόνων ἀπαντῶσι καὶ εἰς τοὺς παρακειμένους ἀγρούς. Ταῦτα μαρτυροῦσιν, διτὶ ἡ θέσις κατωκήθη ἐπὶ μακρὸν γρόνον κατὰ τὸν γαλ-

(¹) Πρᾶ. Athen. Mitteil. 1896 σ. 247 (Wolters).

(²) Τούτους θὰ περιγράψω ἀλλαχοῦ μετὰ τῶν συγγρόνων τάφων τοῦ Σέσκλου.

κοῦν αἰῶνα. Ἐν τῇ ἐπιγήσει δὲν παρετήρησα ὑστερώτερα λείψανα καὶ φαίνεται, διτὶ ὁ συνοικισμὸς ἐγκατελείθη λίαν ἐνωρίς. Οἱ τοὺς θιλωτοὺς τάφους κατασκευάσαντες κατώκουν βεβαίως ἀλλαχοῦ, ἀν καὶ πιθανώτατα οὐχὶ μακράν, διότι ἔξω τῶν τάφων οὐδὲν τεμάχιον γεωμετρικοῦ ἀγγείου εὑρέθη.

Εἰς τὰς ἐπὶ τοῦ λόφου δοκιμὰς ἀνεκαλύφθησαν τμήματά τινα τοίχων ἐκ μικρῶν λίθων ϕώκοδομημένων, ἀλλ᾽ οὐδένα ἥδυνήθην νὰ παρακολουθήσω ἐπὶ ικανὸν διάστημα καὶ κατ᾽ ἀκολουθίαν οὐδενὸς οἰκήματος τὸ σχέδιον διεκρίθη. Ἐπὶ ἐνὸς τοίχου ἐσώζετο χρῆσμα ἐκ πηλοῦ ἥγυρωμένου, ἀλλαχοῦ δὲ ὑρέθησαν τεμάχια πλίνθων ὡμῶν, αἵτινες εἶχον πάχος 0,06 μ. καὶ πλάτος 0,12 μ.: τὸ μῆκος δὲν ἐτώζετο.

Τὰ ἐν τῇ ἐπιγήσει γενόμενα εὐρήματα εἶναι τεμάχια πηλίνων ἀγγείων καὶ ὀλίγα μᾶλλον ἡ ἡττον ἀρτια ἀγγεῖα, κέρατα ἐλάφων καὶ ὀστᾶ διαφόρων ζώων ἔξειργασμένα, ὀλίγαι λίθιναι ἀξίναι, πήλινα σφονδύλια καὶ ἄλλα τινά. Πρὸς τούτοις εὑρέθησαν σῖτος, κέγχρος καὶ βάλανοι δρύός. Τινὰ ἐκ τῶν εὑρημάτων τούτων περιγράφονται ἀκριβέστερον κατωτέρω εἰς τὰ οἰκεῖα κεφάλαια.

Τὰ ἀγγεῖα πάντα, πλὴν δύο μικρῶν γραπτῶν τεμαχίων, εἶναι μονόχρωμα ἀπλᾶ, ἥται ἄνευ ἐγχαράκτων κοσμημάτων, καὶ τὰ πλεῖστα χειροποίητα· μόνον ἐπὶ πέντε ἡ ἔξι τεμαχίων διακρίγονται ἴγνη τροχοῦ. Ἐκ τῶν δύο δὲ γραπτῶν τεμαχίων τὸ ἐν κοσμεῖται διὰ διασταύρουμένων γραμμῶν χρώματος μελανοῦ ἀμαυροῦ καὶ ἀνήκει εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα, τὸ δὲ ἔτερον εἶναι τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. "Αλλὰ βέβαια λείψανα τῆς περιόδου ταύτης δὲν παρετήρησαν· καὶ δυνατὸν μὲν εἶναι νὰ κρύπτωνται βαθύτερον πλησίον τοῦ στερεοῦ, πάντως ὅμως ἔχομεν ἐνταῦθα παχύτατον στρῶμα καθαρᾶς ἐπιγήσεως τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

4. Μεσιανή Μαγοῦλα.

Παρὰ τὴν ἀμαξιτὴν ὁδὸν τὴν ἀγούσαν ἀπὸ Λαρίσης εἰς Ἀγιούν, μεταξὺ τοῦ 4^{ου} καὶ τοῦ 5^{ου} γιλιομέτρου, ύψοῦται εἰς τὴν πεδιάδα κωνικὸς τυμβοειδῆς λόφος (ἰδε εἰκ. 1 σ. 7), ὅστις ἔχει ὑψος 9.50 μ. καὶ περίμετρον κατὰ τὴν βάσιν 180 μ. περίπου. Τὸ σγῆμα αὐτοῦ εἶναι πολὺ κανονικόν,

ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας δέ, ώς καὶ ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τῶν πέριξ ἀγρῶν, εύρισκονται πολυάριθμα τεμάχια ἀγγείων, ἔπειτα τεμάχια πηλίνων εἰδωλίων, ἀξίναι λιθιναι κ.τ.τ. Ἐκ τῶν ἀγγείων τὰ πλεῖστα ἀνήκουσιν εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, ἄλλα δὲ εἰς τὴν νεωτέραν, καὶ διίγχια τινὰ εἰς τὸν χαλκοῦν αἰώνα. Τὰ τελευταῖα εύρεθησαν μάλιστα ἐπ' αὐτοῦ τοῦ λόφου.

Εἰς τὴν κλιτὺν αὐτοῦ ἔσκαψα τάφρον, οὗτος ἔφθανε μέγρι τῆς βάσεως καὶ εἰχε βάθος μέγιστον 3 μ. περίπου. Ἐφάνη δ' ἐξ αὐτῆς, ὅτι ἡ ἐπίχωσις εἶναι πολὺ διοειδῆς καὶ σχετικῶς πολὺ καθαρά· ἀγγεῖα εύρεθησαν ἐν αὐτῇ ἐλάχιστα, δὲν παρουσιάσθησαν δὲ καὶ λείψανα σαφῆ οἰκημάτων, εἰμὴ μόνον παρὰ τὴν βάσιν τοῦ λόφου καὶ ἐπὶ τῆς κορυφῆς αὐτοῦ. Παρὰ τὴν βάσιν ἀπεκαλύφθησαν λείψανα οἰκίσκου, τοῦ ὅποιου οἱ τοῖχοι εἶχον πάχος 0,25 μ. καὶ οὗτοι ἐκτισμένοι ἐκ ξύλων δρθίων ἐπηλειμμένων διὰ πηλοῦ, ἐπὶ δὲ τῆς κορυφῆς λάκκος τις, οἰονεὶ δάπεδον καλύβης.

*Αν καὶ δὲν θεωρῶ τὴν ἔρευναν ταύτην ἐπαρκῆ, διμως φρονῶ, ὅτι ὁ λόφος ἐπεχώσθη ἐπίτηδες, οὗτοι κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, ἐν τῷ μέσῳ συνοικισμοῦ θέσις του δὲν συνηγορεῖ ὑπὲρ τοιαύτης ὑποθέσεως. Ενεκκ τούτου φρονῶ, ώς εἴπον οὗτοι ἐν τῇ Εἰσαγωγῇ (σ. 24), ὅτι ἐχρησίμευεν ως πύργος καὶ σκοπιά. Κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰώνα κατώκησαν ἐπ' αὐτοῦ, πιθανῶς διμως ὑπῆρχε κτίσμα τι ἐπὶ τῆς κορυφῆς οὗτοι κατὰ τὸν λιθικὸν αἰώνα.

του, ὅτι ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας αὐτοῦ εύρων, εἰς ἐν μέρος πρὸ πάντων, πολλὰ τεμάχια ἀγγείων τῆς περιόδου ἐκείνης, ἐνῷ βαθύτερον τὰ ἀγγεῖα ήσαν, ώς εἴπον οὗτοι, σπάνια. Ἐὰν λοιπὸν ὑποτεθῆ, ὅτι ἡ ἐπίχωσις ἔγινεν ὑστερώτερον, π. γ. κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰώνα, καὶ ὅτι τὰ παλαιότερα ἀγγεῖα ὑπῆρχον εἰς τὴν γῆν, τὴν ὅποιαν ἔλαβον ἐκ τῶν πλησίον ἀγρῶν, ἐπρεπε νὰ εἶναι αὐτὰ ἐξ ίσου σπάνια καὶ ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας καὶ βαθύτερον. Ἐπειδὴ τοῦτο δὲν συμβαίνει, ἀκολουθεῖ ὅτι ἡ γῆ, διὰ τῆς ὅποιας ἐπεχώσθη ὁ λόφος, ἦτο σχετικῶς καθαρὰ καὶ ὅτι τὰ πλεῖστα τῶν ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας αὐτοῦ ἀγγείων ἐρρίφθησαν ἐκεῖ ὑστερώτερον. Ο λόφος ἄρα ὑπῆρχε πρὶν παύσῃ ἡ γρῆσις τῶν ἀγγείων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος.

Τὸν σκοπὸν δέ, διὰ τὸν ὅποιον ἐπεχώσθη, δὲν γνωρίζομεν ἀσφαλῶς· ἀλλὰ δέν μοι φαίνεται, ὅτι δύναται νὰ εἶναι ἐπιτάφιον μνῆμα, διότι ἡ ἐν τῷ μέσῳ τοῦ συνοικισμοῦ θέσις του δὲν συνηγορεῖ ὑπὲρ τοιαύτης ὑποθέσεως. Ενεκκ τούτου φρονῶ, ώς εἴπον οὗτοι ἐν τῇ Εἰσαγωγῇ (σ. 24), ὅτι ἐχρησίμευεν ως πύργος καὶ σκοπιά. Κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰώνα κατώκησαν ἐπ' αὐτοῦ, πιθανῶς διμως ὑπῆρχε κτίσμα τι ἐπὶ τῆς κορυφῆς οὗτοι κατὰ τὸν λιθικὸν αἰώνα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΤΡΙΤΟΝ

Ο Ι Τ Α Φ Ο Ι

1. Γενικαὶ παρατηρήσεις.

Ανέφερα ἀνωτέρω, ὅτι ἐν Σέσκλῳ καὶ Διμηνίῳ ἀνεκαλύφθησαν, πλὴν τῶν ἄλλων λειψάνων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, καὶ πολλοὶ τάφοι, τῶν ὅποιων οἱ νεώτατοι εἶναι τρεῖς μυκηναῖκοι, ἐκ τούτων δὲ πάλιν ἡ εἰς θολωτός. Τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος οὐδένα βέβαιον τάφον ἔχομεν, εὑρέθησαν δῆμος εἰς τὸ μεσημερινοδυτικὸν μέρος τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Διμηνίου πολλὰ ἀνθρώπινα δυτικά κείμενα ἐν μέρει ὑπὸ τὸ



Εἰκὼν 29.

τμῆμα 36 (I 7) τοῦ τετάρτου περιβόλου. Τινὰ ἐξ αὐτῶν εἶχον θέσιν, ως ἐὰν τὰ σκέλη τῶν νεκρῶν ἦσαν συνεσταλμένα, ἀλλ' ἀκριβῆς παρατήρησις δὲν ἤτο δυνατή. Πλησίον δὲ τῶν δυτικῶν ἀνεκαλύφθη τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 29, τὸ ὅποιον ἔνεκα τοῦ σχῆματός του καὶ τῶν κοσμημάτων φαίνεται ἀσφαλῶς μυκηναῖκόν· εἶναι δῆμος χειροποίητον καὶ νομίζω, διτι τὸν εἰς τὸ τέλος τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (πρᾶ. Κεφ. τέταρτον).

Κατὰ τοὺς γρόνους ἐκείνους λοιπόν, ὅταν ἡ ἀκρόπολις τοῦ Διμηνίου ἦσας ἀκόμη δὲν εἶχε κτισθῆ, ἐτάφησαν οἱ νεκροὶ οὗτοι ἐνταῦθα.

Ἐκ τῶν τάφων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, οἵτινες ἀνεκαλύφθησαν ἐν Σέσκλῳ, 138 ἔκειντό ἐπ' αὐτῆς τῆς ἀκροπόλεως μεταξὺ τῶν ἐρειπίων τῶν οἰκιῶν, τέσσαρες δὲ μεμονωμένοι περὶ τοὺς πρόποδας αὐτῆς, ἕξ ἄλλοι περὶ τὰ 150 μέτρα μακράν, παρὰ τὴν καλύβην τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (σ. 115), καὶ τέλος δώδεκα ἐν τῷ ἀγρῷ, ἔνθα ἀπεκαλύφθησαν τὰ δάπεδα τῶν καλυβῶν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος (σ. 117). Ἐν Διμηνίῳ δὲ ἀνεκάλυψεν ὁ Στάης, πλὴν τοῦ θολωτοῦ, ἐννέα ἄλλους τάφους, ἐκ τῶν ὅποιων εἰς ἥτο μυκηναῖκός, καὶ ἐγὼ ἔνδεκα, ἐκ τῶν ὅποιων πάλιν εἰς ἥτο μυκηναῖκός. Ἐκείντο δὲ πάντες οὗτοι ἐπὶ τῆς ἀκροπόλεως, διότι ἔξω αὐτῆς δὲν ἔγιναν ἀνασκαφαὶ.

Κατὰ τὸ σχῆμα καὶ τὴν κατασκευὴν οἱ πλεῖστοι τῶν τάφων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ώς καὶ οἱ δύο μικροὶ μυκηναῖκοι, δὲν διέφερον ἀπὸ τῶν γνωστῶν κιβωτοειδῶν τάφων τῶν Κυκλαδῶν διότι ἦσαν τετράπλευροι, τὰς πλευρὰς δὲ αὐτῶν ἀπετέλουν τέσσαρες μεγάλαι πλάκες, ἐφ' ᾧ ἔκειτο ἄλλη ώς κάλυμμα (ἰδὲ εἰκ. 30 καὶ ἀνωτ. εἰκ. 7). Οἱ δώδεκα δῆμοι τάφοι τοῦ Σέσκλου, οἱ παρὰ τὰς καλύβας τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος κείμενοι, καὶ εἰς τοῦ Διμηνίου ἦσαν κατεσκευασμένοι ἐκ πλειόνων μικρῶν πλακῶν, αἴτινες ἵσταντο δρθιαι ἐπὶ μιᾶς τῶν στενῶν πλευρῶν των, ἐκαλύπτοντο δὲ διὰ μιᾶς ἡ δύο μεγαλυτέρων πλακῶν· εἰς ἓντα τάφον ἡρίθμησα δεκαπέντε δρθίας

πλάκας. Ήρθε τούτοις δικτύω τάφοι εν Σέσκλω, ώσταύτως τετράπλευροι, ήσαν ἐκτισμένοι ἐκ πλίνθων ωμῶν⁽¹⁾ καὶ ἐσκεπασμένοι διὰ μιᾶς πλακός, τέλος δὲ τρεῖς ήσαν πίθοι ἢ ἄλλα μεγάλα πήλινα ἀγγεῖα συντριβέντα υπὸ τῶν χωμάτων.

Οπως τὸ σχῆμα τῶν πλείστων τάφων, οὕτω καὶ ὁ τρόπος τῆς ἐνταφιάσεως εἶχε μεγίστην ὄμοιότητα πρὸς τὸν τρόπον, διτις εἶναι γνωστὸς ἐκ τῶν τάφων τῶν Κυκλαδῶν. Ο μέγιστος ἐκ τῶν τάφων τῆς Θεσσαλίας εἶχε μῆκος 2 μ., οἱ ἄλλοι ὅμως ήσαν συνήθως μικρότεροι τοῦ 1,50 μ.. Οἱ νεκροὶ δὲ ήσαν κατακεκλιμένοι ἐπὶ τῆς δεξιᾶς ἢ τῆς αρι-



Εἰκὼν 30.

στερῆς πλευρᾶς — συγνότερον ἐπὶ τῆς αριστερᾶς — καὶ τὰ σκέλη αὐτῶν ήσαν συνεσταλμένα πρὸς τὸ στῆθος· εἶχον δηλαδὴ τὴν γνωστὴν θέσιν τῶν κατακειμένων δικλαδῶν⁽²⁾. Εκ τῶν χειρῶν ή υπὸ τὸ σῶμα ἦτο, συγνὰ τούλαχιστον, κεκαμμένη κατὰ τὸν ἀγκῶνα καὶ υψωμένη οὕτω, ώστε ἔκειτο υπὸ τὸ κρανίον ἢ πρὸ αὐτοῦ. Ως πρὸς τὴν διεύθυνσιν

(1) Αἱ πλίνθοι ήσαν τριῶν μεγεθῶν καὶ εἴχον τὰς ἑταῖρας διαστάσεις εἰς ἑκατοστὰ τοῦ μέτρου:

μῆκος	πλάτος	πάχος
1. 45-47	30-31	8-8,5
2. 44	16	8
3. 29	18	8

(2) Εἴς μόνος ἔκειτο ὅππιος, ἀλλὰ καὶ τούτου τὰ σκέλη ήσαν συνεσταλμένα· τοιαύτη δὲ εἶναι περίου ή συνήθης θέσις τῶν νεκρῶν εἰς τοὺς μυκηναϊκοὺς τάφους. Τσούντα, Μυκῆναι σ. 114 καὶ 139.

δὲ τῶν νεκρῶν ἐν γένει μὲν δὲν παρετηρήθη σταθερὸς κανῶν, ἐν Διμηνίῳ ὅμως πολλοὶ τάφοι διηγούντο ἀπ' ἀνατολῶν πρὸς δυσμὰς καὶ οἱ νεκροὶ εἴχον τὴν κεφαλὴν εἰς τὸ δυτικὸν ἄκρον, ώστε ἔβλεπον πρὸς ἀνατολάς. Ο πυθμῆν τῶν τάφων ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ δὲν ἦτο ἐπεστρωμένος, διότι εἰς ἓνα μόνον τάφον παρετήρησα στρῶσιν ἐκ μικρῶν πλακῶν, εἰς ἄλλον δὲ ὁ νεκρὸς κατέκειτο ἐπὶ στρώματος γαλίχων καὶ εἰς τρίτον τινὰ υπῆρχε μόνον υπὸ τὴν κεφαλὴν αὐτοῦ μικρὰ πλάκα, ητις ἐγρησίμευεν ὡς προσκεφάλαιον.

Ἐκαστος τάφος περιεῖχε συνήθως ἓνα νεκρόν, εἰς τινας ὅμως εἴχον ταρῇ πλείονες, ἥτοι δύο, τρεῖς ἢ καὶ τέσσαρες. Ἐπὶ τῶν δεστῶν δὲ αὐτῶν οὐδὲν ἔγνος καύσεως διέκρινα· καὶ αὐτὰ τὰ ἐντὸς ἀγγείων εὑρέθεντα δεστᾶ ἐφαίνοντο ὅλως ἀκαυστα. Πιστεύω λοιπόν, ὅτι οἱ νεκροὶ πραγματικῶς δὲν εἴχον καῆ.

Ἄλλὰ εἰς τὸ ζήτημα τοῦτο εἶναι ἀνάγκη νὰ ἐπιμείνωμεν νῦν περισσότερον. Διότι τὸ ἐκ τῆς ὄψεως τῶν δεστῶν τεκμήριον ἡμισιβητήρη πρὸ τινος υπὸ τοῦ Dörpfeld, διτις φρονεῖ ὅτι, ἀν καὶ φαίνωνται τὰ δεστᾶ πολλάκις ἀκαυστα, ὅμως ἐν Ἑλλάδι «ἀπὸ τῶν ἀρχαιοτάτων χρόνων μέχρι τῆς εἰσαγωγῆς τοῦ χριστιανισμοῦ οἱ νεκροὶ συνήθως πρῶτον ἐκαίοντο καὶ κατόπιν ἐθάπτοντο». Εἶναι ἀληθές, ὅτι περὶ τῶν προϊστορικῶν χρόνων δὲν ἐκφράζεται ὁ Dörpfeld μετὰ τόσης βεβαιότητος, μεθ' ὅσης περὶ τῶν ύστερωτέρων· οὐχ ἡττον καὶ περὶ αὐτῶν προκειμένου θεωρεῖ τὴν καῦσιν πολὺ πιθανήν, φαίνεται δὲ διατεθειμένος νὰ ἔχῃ γήήση καὶ τὴν δικλάζουσαν θέσιν τῶν νεκρῶν ὡς τυγχαῖον ἀποτέλεσμα τῆς καύσεως⁽¹⁾.

Ἡμᾶς ἐνταῦθα μόνον οἱ προϊστορικοὶ χρόνοι ἐνδιαχέρουσιν, ώς πρὸς αὐτοὺς δὲ υπάρχουσι, νομίζω, καὶ ἄλλαι εἰνδείξεις — πλὴν τῆς ὄψεως τῶν δεστῶν — μαρτυροῦσαι μετὰ μεγίστης πιθανότητος, ὅτι οἱ νεκροὶ δὲν ἐκαίοντο.

Οὔτω θεωρῶ βεβαιότατον, ὅτι τοὺς νεκροὺς ἔθαπτον ἐπίτηδες δικλάζοντας. Διότι ἐν τοῖς τάφοις τῶν Κυκλαδῶν, οἵτινες τόσον ὄμοιάζουσι πρὸς τοὺς τῆς Θεσσαλίας, ἡ γειρ τοῦ νεκροῦ «ἡ ὄμώνυμος

(1) "Idem Congrès intern. d'archéol. Athènes 1905 σ. 161 εξ. Zeitschrift für Ethnol. 1905 σ. 538 εξ. Mélanges Nicols σ. 95 εξ. Εἰς τελευταίνων διστριβήν ἐκτίθεται ἡ περὶ τῶν προϊστορικῶν τάφων γνώμη τοῦ Dörpfeld σαφέστερον.

τῇ πλευρᾷ, ἐφ' ἣς ἡτο κατακεκλιμένος ὁ νεκρός, ἡτο ὡς φαίνεται πάντοτε κεκαμμένη κατὰ τὸν ἀγκῶνα καὶ ἡ παλάμη ἔκειτο ἡ πρὸ τοῦ προσώπου ἡ ὑπὸ τὸ κρανίον χρησιμεύονσα εἰς αὐτὸν ὡς προσκεφάλαιον· ἡ δὲ ἔτερα χειρὶ ἡ ἡτο ἐπίσης κεκαμμένη κατὰ τὸν ἀγκῶνα καὶ ἡ παλάμη ἔκειτο πάλιν πρὸ τοῦ προσώπου ἡ ἡτο τεταμένη πρὸς τὰ γόνατα ἡ καθειμένη πρὸς τὰς κνήμας»⁽¹⁾. Εἶναι λοιπὸν ὑποθέσωμεν, ὅτι τὰ μέλη τοῦ νεκροῦ αὐτομάτως συνεστέλλοντο κατὰ τὴν καῦσιν, τότε πῶς ἔξηγεται, ὅτι ἐκ τῶν γειρῶν ἡ μία — καὶ δὴ ἡ δεξιὰ μέν, ἐὰν ὁ νεκρὸς ἔκειτο ἐπὶ τῆς δεξιᾶς πλευρᾶς, ἡ ἀριστερὰ δέ, ἐὰν ἔκειτο ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς πλευρᾶς — ἡτο πάντοτε ὑψωμένη πρὸς τὸ πρόσωπον, ἐνῷ ἡ ἔτερα συγχόντατα εἶχεν ἄλλην διεύθυνσιν; Τοῦτο ἀρκεῖ, νομίζω, ἵνα ἀποδείξῃ, ὅτι οἱ νεκροὶ ἐπίτηδες κατεκλιθησαν οὕτω, οἵονεὶ κοιμώμενοι⁽²⁾. Ἐνεκα τούτου δὲ καὶ ἡ παλάμη κεῖται πολλάκις ὑπὸ τὸ κρανίον καὶ ὑποβαστάζει αὐτό. Όμοίως πρέπει νὰ ἔξηγηθῇ καὶ ἡ ἀντὶ προσκεφαλίου ὑπὸ τὴν κεφαλὴν τοῦ νεκροῦ τιθεμένη μικρὰ πλάξ⁽³⁾.

Ἡ συστολὴ λοιπὸν τῶν σκελῶν τῶν νεκρῶν εἰς τοὺς προϊστορικοὺς τάφους τῆς Ἑλλάδος δὲν εἶναι ἀποτέλεσμα τῆς καύσεως. Ἀλλὰ μοι φαίνεται ὅτι καὶ μαρτυρεῖ ἐναντίον αὐτῆς. Διότι πρέπει νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι τὴν βεβιασμένην ταύτην θέσιν ἔδιδον εἰς τὰ σώματα ἀμέσως μετὰ τὸν θάνατον, σπῶς ἐπράττον οἱ Νασαμῶνες⁽⁴⁾. Ήταν ἡτο δμῶς, ὑποθέτω, δύσκολον νὰ διατηρηθῇ αὐτῇ τόσον σταθερῶς, ἐὰν οἱ νεκροὶ ἐτίθεντο κατόπιν ἐπὶ πυρᾶς.

Ἄλλὰ θετικώτερα τεκμήρια ἐναντίον τῆς καύσεως παρέχουσι τὰ κτερίσματα. Πρῶτον ἀνεκαλύφθησαν εἰς τοὺς τάφους τῆς Σύρου πλείονες καρφίδες, αἵτινες ἐχρησίμευον ἀντὶ πορπῶν πρὸς συγκράτησιν τοῦ ἴματος ἐπὶ τῶν ὄμων· ἐπὶ τεσσάρων δὲ ἐξ αὐτῶν ἐσώζοντο κατὰ τὴν ἀνακάλυψίν των λείφαντα κλωστῆς, «ἡτις ὡς φαίνεται ἐχρησίμευεν, σπῶς μετὰ τὴν ἐμπόρησιν συνδέωνται τὰ δύο ἄκρα τῆς καρφίδος καὶ κωλύηται οὕτω τὸ ἴματον

⁽¹⁾ Ἀρχαιολ. Ἔφημ. 1899 σ. 84.

⁽²⁾ Προ. Ἀρχαιολ. Ἔφημ. 1898 σ. 147.

⁽³⁾ Ἀρχαιολ. Ἔφημ. 1898 σ. 148 καὶ 1899 σ. 84. Κείμενοι ὀκλαδίαι στηρίζοντες τὴν κεφαλὴν ἐπὶ τῆς παλάμης ἀπαντῶσι καὶ ἐν τῇ λοιπῇ Εὐρώπῃ καὶ ἐν Αἰγύπτῳ. Forrer. Ueber Steinzeit-Hockergräber, σ. 25.

⁽⁴⁾ Ἡροδ. IV, 190.

νὰ ἔξολισθήσῃ»⁽¹⁾. Προφανῶς λοιπὸν οἱ νεκροὶ, ἐπὶ τῶν ὅποιων ἀνεκαλύφθησαν αἱ καρφίδες αὗται, ἐτάρησαν φοροῦντες ἴματια· τὰ λείψανα δμῶς τῶν κλωστῶν ἀποδεικνύουσιν, ὅτι τὰ ἴματια αὗτῶν δὲν ἐκάγσαν.

Δεύτερον θὰ ἴσωμεν κατωτέρω, ὅτι ὁ νεκρὸς τοῦ τάφου 61 ἐφόρει περιδέραιον ἐκ πολλῶν ψήφων, τὸ ὅποιον ὡσαύτως δὲν ἐκάη, διότι ἄλλως κατὰ τὴν καῦσιν τοῦ νεκροῦ καὶ τὴν μεταφορὰν αὐτοῦ εἰς τὸν τάφον ἀπὸ τοῦ τόπου τῆς πυρᾶς — ἐντὸς τῶν τάφων τῶν Κυκλαδῶν καὶ τῆς Θεσσαλίας δὲν ἀπαντῶσιν οὔτε ἀνθράκες οὔτε ἄλλα σημεῖα καύσεως — αἱ ψήφοι θὰ διεσκορπίζοντο.

Τρίτον ἀνεκαλύφθησαν εἰς πλείονας τάφους τῆς Θεσσαλίας (προ. κατωτέρω τάφ. 25-28, 38, 41) οὐχὶ δλίγοις κρίκοι χαλκοῖ, ἀργυροῖ καὶ χρυσοῖ, οἵτινες ἀναμφιβόλως ἐκόσμουν τὴν κόμην, διότι εύρεσκονται πάντοτε μεταξὺ τῶν δστῶν τοῦ κρανίου ἡ πάρ' αὐτό⁽²⁾· ἀλλ' ἐὰν οἱ νεκροὶ ἐκαίοντο φοροῦντες αὐτούς, δὲν ἡτο δυνατὸν νὰ μένωσιν οἱ κρίκοι ἐπὶ τῆς κεφαλῆς μετὰ τὴν καῦσιν τῆς κόμης καὶ τὴν μεταφορὰν τοῦ σώματος εἰς τὸν τάφον.

Τὰ παραδείγματα ταῦτα, εἰς τὰ ὅποια ἥδυνάμην νὰ προσθέσω καὶ ἄλλα πινά⁽³⁾, ἀποδεικνύουσιν, ὅτι ἐν τῶν δύο συνέδαινεν· ἡ δὲν ἐκαίοντο οἱ νεκροί, ἡ ἐκαίοντο μέν, ἀλλὰ γυμνοὶ ἐνδυμάτων καὶ κοσμημάτων, μετὰ τὴν καῦσιν δὲ — ἡ μηλλὸν τὴν δπτησιν — ἀντὶ νὰ περιτυλίξωσιν ἀπλῶς τὸ σώμα εἰς ἴματιον καὶ νὰ καταθέσωσι πλησίον τὰ κτερίσματα, ἐνέδυον καὶ ἐκόσμουν αὐτὸν διὰ τῶν καρφίδων καὶ περιδέραιων καὶ περὶ τὸ κρανίον του διέθετον τοὺς κρίκους τῆς κόμης οὕτω, ὥστε νὰ φαίνεται, ὅτι ὁ νεκρὸς ἐφόρει αὐτούς.

Ἐκ τῶν δύο τούτων ὑποθέσεων ἡ δευτέρα εἶναι μὲν ἴσως δυνατή, ἀλλὰ βεβαίως οὐχὶ πολὺ πιθανή· διότι ὁ στολισμὸς τοῦ ἡμικαύστου σώματος, τοῦ ὅποιου αἱ σάρκες ἥσαν ἥδη σαθραὶ καὶ ἀπετρίθοντο, φαίνεται πολὺ παράδοξος⁽⁴⁾. Προσθέτω δ' ἀκόμη,

⁽¹⁾ Ἀρχαιολ. Ἔφημ. 1899 σ. 102.

⁽²⁾ Τὸ θύμιον εἶναι γνωστὸν καὶ ἐκ τάφων τῆς γεωμετρικῆς ἐποχῆς.

⁽³⁾ Προ. π. γ. κατωτέρω τὸν ὄρμον τοῦ τάφου 25 καὶ τὸ περιδέραιον τοῦ τάφου 28.

⁽⁴⁾ Σημειώνων ἐν παρόδῳ, ὅτι, ἐὰν ἡ θεωρία τοῦ Dörpfeld είναι ὄρθη, πρέπει καὶ κατὰ τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχὴν νὰ ἐστόλιζον τὰ ἡμικαύστα πτώματα διὰ ψελίων, ὄρμων κ.τ.τ. Διότι ἄλλως δὲν ἔξηγεται ἡ θέσις τῶν κοσμημάτων τούτων εἰς τὸν τάφον τοῦ Βαρφειοῦ, ἀνάλογα δὲ παραδείγματα ἔχομεν καὶ ἐξ ἄλλων οὐχὶ ὀλίγων τάφων.

ὅτι ὅχι μόνον ἐντὸς τῶν τάφων τῆς Θεσσαλίας καὶ τῶν Κυκλαδῶν δὲν εύρισκονται, ὡς ἐδήλωσα τῇδη, ἀνθρακες ἢ ἄλλα ἔγχη πυρᾶς, ἀλλ' ὅτι καὶ ἔξω αὐτῶν εἰς τὰ νεκροταφεῖα ἢ παρ' αὐτὰ σύδέποτε μέγρι τοῦδε ἀνεκαλύψθη τόπος καύσεως τῶν νεκρῶν⁽¹⁾.

Αἱ παρατηρήσεις αὗται εἰναι, νομίζω, ἐπαρκεῖς, ἵνα συναγάγωμεν τὸ συμπέρασμα ὅτι, δοσον ἐκ τῶν τάφων τῆς Θεσσαλίας καὶ τῶν Κυκλαδῶν δυνάμεθα νὰ κρίνωμεν, οἱ νεκροὶ δὲν ἔκαιοντο ἐν Ἑλλάδι κατὰ τοὺς προμυκηναῖκους γρόνους⁽²⁾. Ἐὰν γημικὴ ἐξέτασις τῶν ὁστῶν δύναται ν' ἀποδείξῃ τὸ ἐναντίον, ἀγνοῶ πάντα τὰ ἄλλα περιστατικὰ ὅμως μαρτυροῦσι κατὰ τῆς καύσεως.

Περὶ τῶν τάφων τῆς Θεσσαλίας ὀλίγα ἀκόμη ἔχομεν νὰ προσθέσωμεν. Εἰδομεν, ὅτι οἱ πλεῖστοι ἀνεκαλύψθησαν ἐπ' αὐτῶν τῶν ἀκροπόλεων τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου, καὶ ἄλλοι μὲν ἔκεινο μετεξὺ τῶν οἰκημάτων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ἄλλοι δὲ ὑπ' αὐτὰ ἢ ἐπ' αὐτῶν. Τοῦτο σημαίνει, ὅτι γενικῶς θεωρούμενοι δὲν εἰναι ἀρχαιότεροι ἢ ὑστερώτεροι τῶν οἰκημάτων, ἄλλα σύγχρονοι αὐτῶν, ὅτι ἐπομένως οἱ νεκροὶ ἐθάπτοντο ἐντὸς τῶν οἰκιῶν ἢ παρ' αὐτάς. Ἀλλὰ τὸ πρᾶγμα δὲν εἰναι παράδοξον σήμερον, διότι ἐν Θεσσαλίᾳ ἀνεκαλύψθησαν τάφοι καὶ εἰς ἄλλους συνοικισμοὺς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, τοῖς εἰς τὰς Παγασάς, τὸν Βόλον (σ. 16), τὰς μαγούλας τοῦ Ἐρινίου⁽³⁾, τοῦ Καραμπαϊραμίου (σ. 8) κ.ἄλ. Νοτιώτερον δὲ τῆς Θεσσαλίας

(¹) Ἐν Λευκάδῃ εὗρεν ὁ Dörpfeld τοιούτον τόπον πλησίον δύο τάφων ὄχλαδιν. Ἄλλ', ὡς εἶναι εὔνότον, τὸ μεμονωμένον τοῦτο παράδειγμα οὐδὲν ἀποδεικνύει.

(²) "Ισως ὑπῆρχον ἐνιαυγοῦ τοπικαὶ ἔξαιρέσεις, ἄλλα μέγρι σήμερον καὶ τοῦτο δὲν ἐδεῖαιώθη ἀσφαλῶς. Δὲν ἐνοῦσι τὰς λεγομένας πυρᾶς τῆς Ἐλευσίνος ('Αρχ. Ἔφημ. 1898 σ. 51 ἐξ.), διότι πιστεύω, ὅτι αὗται εἰναι λείφανα κατοικιῶν (πρᾶ. Dragnetorff παρὰ Hiller v. Gaertringen, Thera II σ. 85. Poulsen, Die Dipylongräber σ. 3). Ἀλλὰ εἴς τινας οἰκογενειακοὺς τάφους τῆς Χαλκίδος, ὀλίγον ἀρχαιοτέρους τῶν τῆς Σύρου, ἀρχαὶ προμυκηναῖκους, εὑρέθησαν ὀστᾶ κεκαυμένα, δυστυχῶς ὅμως τόσον μικρά, ὥστε δὲν γνωρίζω, ἐὰν εἶναι ἀνθρώπων ἢ ζώων. Τοὺς τάφους τούτους ἀνέσκαψεν ὁ Γ. Παπαδασίλειος, ὅστις καὶ θά περιγράψῃ αὐτοὺς ἐν τῇ 'Αρχ. Ἔφημερίδι: τὸ σχῆμά των εἶναι ὅμοιον πρὸς τὸ τῶν τάφων τῆς Κορίνθου (Am. Journal of Arch. 1897 σ. 324 ἐξ.), τῆς Κουμάσσας ἐν Κρήτῃ καὶ ἄλλων πολλῶν.

(³) Αὕτη κεῖται εἰς τὴν κοιλάδα τοῦ Αιταλίου (πρᾶ. σ. 8) ἐπί τινος προσδούνου τῆς μεσημβρινῆς ὄροσειρᾶς, ἐσχηματίσθη δὲν συνοικισμοῦ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ὡς ἀπέδειξε μικρὰ δοκιμαστικὴ σκαφὴ τοῦ ἐφόρου Κουρουνιώτου· κατόπιν ἐξήτασα καὶ ἐγὼ τὰ στρώματα τῆς ἐπιγύψεως καθαρίσας μίαν τῶν τάφων τοῦ Κουρουνιώτου.

παρετηρήθη τὸ αὐτὸς ἔθιμον ἐν Ὁρχομενῷ τῆς Βοιωτίας⁽¹⁾, ἐν Θορικῷ⁽²⁾ καὶ ἐν Αιγίνῃ⁽³⁾.

Περὶ τοῦ εἰδούς τῶν κτερισμάτων τῶν ἀνακαλυφθέντων εἰς τοὺς τάφους τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου καὶ περὶ τῆς θέσεως αὐτῶν πέριξ⁽⁴⁾ τῶν νεκρῶν δὲν θὰ κάμω ἰδίον λόγον, διότι ἡ ἀκολουθοῦσα περιγραφὴ τῶν κυριωτέρων τάφων παρέχει ίκανὰς ἐνδείξεις περὶ τούτου. Παρατηρήσεις δέ τινες περὶ τῆς τάξεως τῶν ἐκ τῶν τάφων ἀγγείων ἐν τῇ κεραμεικῇ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος καὶ περὶ τινῶν ἄλλων κτερισμάτων εὑρίσκονται εἰς τὰ κεφάλαια πέμπτον καὶ ὅγδοον.

2. Οἱ σημαντικώτεροι τάφοι καὶ τὰ κτερίσματα αὐτῶν.

'Ἐν τῷ ἡμερολογίῳ τῶν ἀνασκαφῶν ἐσημειώθησαν μὲν πάντες οἱ τάφοι, ἀλλ' ἡριθμήθησαν μόνον ὅστις περιεῖχον κτερίσματα ἢ ἡσαν ἄλλως ἄξιοι μνείας καὶ κατὰ τὴν ἀριθμησιν ἔκεινην ἀναφέρονται κατωτέρω ἀνεκαλύψθησαν δὲ οἱ ὑπὸ τοὺς ἀριθμοὺς 7-56 ἐν Σέσκλῳ καὶ οἱ λοιποὶ ἐν Διμηνίῳ.

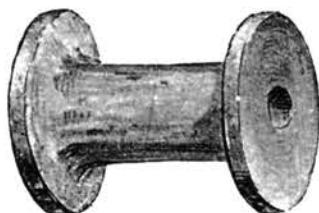
Τάφ. 7. Μῆκος 0,78 μ., πλ. 0,49 μ., βάθος 0,43 μ. Ὁ νεκρὸς ἦτο κατακεκλιμένος ἐπὶ τῆς δεξιᾶς πλευρᾶς καὶ εἶχε τὰ σκέλη λίαν συνεσταλμένα. Πρὸ τῆς κεραμῆς αὐτοῦ ἔκειτο πυξίς πηλίνη μετὰ πώματος, κυλινδρική, τροχήλατος, λίαν ἐφθαρμένη: ἔξωθεν ἐκοσμεῖτο ἄνω καὶ κάτω διεριζούτιων αὐλακώσεων, μεταξὺ τῶν ὅποιων ὑπῆρχεν ἐγγάρακτος τεθλασμένη γραμμή. Τὸ πῶμα

(¹) Die Woche 1904 σ. 215 ἐξ. (Bulle).

(²) Πρακτικὰ Ἀρχαιολ. Ἐταιρείας τοῦ 1893 σ. 16 (Στάζι).

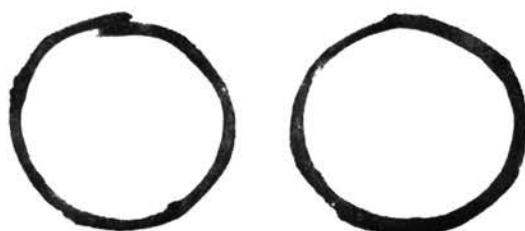
(³) Ἀρχαιολ. Ἐφημ. 1895 σ. 247 (Στάζι). Τὸ αὐτὸς βεβαίωνε περὶ τῶν ἀρχαιοτέρων Ἀθηναίων ὁ φευδοπλατωνικὸς Μίνως (315 C), ἀκριβέστερον ὅμως δὲν γνωρίζομεν, οὔτε τίνα ἐποχὴν ἐνοεῖ οὔτε πόθεν εἴγε γνῶσιν τούτου τοῦ ἔθιμου. Εἰς τὴν μυκηναῖκην δὲ ἐποχὴν μόνον νηπίων τάφοι ἀπαντῶσιν ἐνίστε μεταξὺ τῶν ἐρειπίων τῶν οἰκιῶν, π. χ. ἐν Μυκήναις ('Αρχ. Ἔφημ. 1891 σ. 27) καὶ ἐν τῇ ἀκροπόλει τῶν Ἀθηνῶν ('Αρχαιολογ. Δελτίον 1888 σ. 83), καὶ ἵσως φανερώνει τοῦτο, ὅτι ὑπῆρχε διαφορά τις περὶ τὰ ἔθιμα τῆς ἐνταφιάσεως καὶ τῆς λατρείας τῶν νεκρῶν νηπίων. Εἰς τοὺς ὑστερωτέρους γρόνους πραγματικῶς οἱ ἀποθανόντες ἐν νηπιακῇ ἡλικίᾳ δὲν ἐτιμῶντο ὡς οἱ ἄλλοι: πρᾶ. Πλουτάρχου Παραμυθ. πρὸς τὴν ιδίαν γυναῖκα XI: «τοῖς γὰρ αὐτῶν νηπίοις ἀποθανοῦσιν οὔτε γοᾶς ἐπιφέρουσιν, οὔτ' ἄλλα δρῶσι περὶ αὐτά, οἷα εἰκός οὐπέρ θανόντων ποιεῖν τοὺς ἄλλους ... Οὐδὲν αὐτοῦ περὶ ταφὰς καὶ μνήματα καὶ προθέσεις φιλοχωροῦσι καὶ παρακάθηται τοῖς σώμασι». Εἶναι γνωστὸν πρὸς τούτους, ὅτι τὰ νήπια, ὅσα ἀπέθηκαν πρὸ τῆς ὁδοντοφύλας, δὲν ἔκαιοντο. Plin. H. Nat. VII, 72.

ἔφερεν ἐν τῷ μέσῳ κομβίον, εἰς δὲ τὰ ἄκρα δύο ἀπέναντι ἀλλήλων κειμένας ὅπας, πρὸς τὰς ὅποιας βεβαίως ἀντεστοίχουν δύο ἄλλαι κειμέναι εἰς τὸ χεῖλος τῆς πυξίδος. Ὁ πηλὸς εἶναι μελανὸς ὑπότεφρος. Παρὰ τὴν πυξίδα ἔκειτο διάτρητος πήλινος



Εἰκὼν 31.

κύλινδρος ἔχων τὰ χεῖλη τῶν ἄκρων προέχοντα (κουραρίστρα· πρᾶ. εἰκ. 31). Κατὰ τὴν θέσιν δὲ τοῦ λαιμοῦ τοῦ νεκροῦ ἀνεκαλύφθησαν δύο κρίκοι, διαμ. 0,05 μ., ἐκ σύρματος χαλκίνου ἐπικεκαλυμμένου διὰ χρυσοῦ φύλλου (εἰκ. 32)· τὰ δύο



Εἰκὼν 32.

ἄκρα τοῦ σύρματος συνάπτονται μετ' ἀλλήλων, ἀλλὰ δὲν εἶναι συγκεκολλημένα. Περὶ τῆς γρήσεως αὐτῶν πρᾶ. τάφ. 61.

Τάφ. 9. Μῆκ. 0,60 μ., πλ. 0,40 μ. Ἐν αὐτῷ



Εἰκὼν 33.

εὑρέθη μόνον τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 33, τὸ ὅποιον εἶναι γειροποίητον καὶ ἔχει ὑψός μετὰ τῆς λαβῆς 0,125

μ. Ὁ πηλὸς εἶναι ὑπόλευκος, φέρει δὲ κοσμήματα ἔζωγραφημένα διὰ χρώματος καστανερύθρου. Ἐπὶ τῆς λαβῆς ὑπάρχουσι γραμματὶ διασταυρούμεναι, περὶ δὲ τοὺς ὥμους πάλιν γραμματὶ, παράλληλοι δρυμοὶ καὶ λοξαὶ ἄλλαι τινὲς γραμματὶ ἐπὶ τῆς κοιλίας εἶναι λίαν ἐξίτηλοι. Ἡ λαβὴ εἶναι ταινιόσχημος ἥπτοι πλατεῖα καὶ σχετικῶς λεπτή.

Τάφ. 10. Μῆκ. 1,18 μ., πλ. 0,55 μ., βάθ. 0,45 μ. Αἱ πλευραὶ αὐτοῦ ἡσαν ἐκτισμέναι ἐκ πέντε δόμων πλίνθων ὡμῶν, οἱ ἀρμοὶ δὲ τῶν πλίνθων καὶ δῆλη ἡ ἐσωτερικὴ ἐπιφάνεια τοῦ τάφου ἦτο ἐπηλειμμένη διὰ πηλοῦ ὑπολεύκου· τὸ κάλυμμα ἀπετέλουν δύο πλάκες. Ὁ νεκρὸς ἔκειτο ἐπὶ τῆς δεξιᾶς πλευρᾶς. Πρὸ τῆς κεφαλῆς αὐτοῦ εὑρέθη κύλιξ (εἰκ. 34) πηλίνη τροχήλατος πατοῦσα ἐπὶ ταπεινῆς βάσεως· ὁ πηλὸς εἶναι τεφρός, ἡ ἐπιφά-



Εἰκὼν 34.

νεια ἐστιλβωμένη, τὰ τοιχώματα λεπτά· διάμ. τῶν χειλέων 0,14 μ.

Τάφ. 11. Μῆκ. 0,90 μ., πλ. 0,47 μ., βάθος 0,40 μ. Ὁ νεκρὸς ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς πλευρᾶς κατακεκλιμένος. Πρὸ αὐτοῦ κύλιξ (εἰκ. 35) γειροποίη-



Εἰκὼν 35.

τος ἔχουσα τοιχώματα παχέα, ἀνώμαλα καὶ ἀστιλβωτα· ὁ πηλὸς αὐτῆς μελανότεφρος, αἱ λαβαὶ ταινιόσχημοι· ὕψ. μετὰ τῶν λαβῶν 0,11 μ.

Τάφ. 13. Μῆκ. 1,05 μ., πλ., 0,50 μ. Ὁ νεκρὸς ἐπὶ τῆς δεξιᾶς πλευρᾶς. Πρὸ τοῦ προσώπου αὐτοῦ ἔκειτο μικρὸν δίωτον τροχήλατον ἀγγεῖον

(εἰκ. 36) ὕψ. 0,08 μ.: ὁ πηλὸς εἶναι καστανωπός, ἐπὶ τῶν ὄμων δὲ ὑπάρχουσιν ὅριζόντιαι αὐλακώσεις.



Εἰκὼν 36.

Τάφ. 17. Ἀνεκαλύφθησαν ἐν αὐτῷ ἡ πρόχους εἰκ. 37 καὶ τὸ ἐγγειρίδιον πίν. 4, 11. Ἡ πρόχους εἶναι χειροποίητος καὶ ἔχει ὕψος 0,24 μ. Ἡ ἐπιφάνεια αὐτῆς εἶναι ἔνεκα ἀνομοίας διπτήσεως κεραμόγρους καὶ τεφρὰ κατὰ τόπους, κατὰ τὰ λοιπὰ ὄμως ὄμαλὴ καὶ λεῖα: ἡ προχοὴ εἶναι φαρφόσγη-



Εἰκὼν 37.

μος καὶ καμπυλοῦται πρὸς τὰ ἐμπρός. Τὸ ἐγγειρίδιον ἔχει μῆκος 0,117 μ., ἡ λεπὶς αὐτοῦ εἶναι λεπτὴ καὶ πλατεῖα, ἄνευ ράγεως, συνηλοῦτο δὲ μετὰ τῆς λαβῆς διὰ τριῶν ἥλων⁽¹⁾. "Ομοια κατὰ

⁽¹⁾ Τοῦτο ἀνέλυσεν ὄμοι μετ' ἄλλων χαλκῶν τοῦ Σέσκλου ὁ Ζέγγελης (Mélanges Nicols, σ. 603 ἐξ., μετὰ πίνακος, ἐφ' οὗ ἀπεικονίζονται — πολὺ ἀτελῶς ὄμως — τὰ ἀναλυθέντα· μόναι αἱ ἀναλύσεις ἐδημοσιεύθησαν καὶ, ἐν Congrès intern. d'archéol., Athènes 1905 σ. 227) καὶ εὔρεν, ὅτι περιέχει: 92.41 γαλκοῦ, 7.54 κασσιτέρου, 7χνη ἀρσενικοῦ, 0.028 σιδήρου.

τὸ σχῆμα ἐγγειρίδια ἢ μαχαίρια ἔχουσιν ἀνακαλυφθῆ ἐν Ἀμοργῷ καὶ ἐν Μυκήναις⁽²⁾.

Τάφ. 22. Ὁ νεκρὸς ἔκειτο ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς πλευρᾶς. Πρὸ τοῦ προσώπου αὐτοῦ εὑρέθη τὸ χαλκοῦν ἐγγειρίδιον πίν. 4, 9, τὸ ὅποιον ἔχει μῆκος 0,09 μ., ἀλλὰ τὸ ἄκρον τῆς αἰγμῆς αὐτοῦ λείπει, ἵσως δὲ οὕτω κολοθὸν κατετέθη εἰς τὸν τάφον· ἡ λεπὶς δὲν ἔχει ράγιν, ἡ δὲ λαβὴ ἦτο ξυλίνη καὶ συνηλωμένη διὰ τριῶν χαλκῶν ἥλων, ὃν ὁ μεσαῖος εἶναι διλίγον μεγαλύτερος τῶν δύο ἄλλων⁽³⁾. Πρὸ τῶν γονάτων τοῦ νεκροῦ ἔκειτο χαλκῆ λαβῆς τοῦ σχήματος πίν. 4, 1, πρὸ τῶν ποδῶν δὲ πηλίνη χειροποίητος κύλιξ (εἰκ. 38), τῆς ὅποιας ὁ πηλὸς εἶναι ὑπέρυθρος, ἡ δ' ἐπιφάνεια τεφροῦ ἀνοικτοῦ χρώματος καὶ λεία: αἱ λαβαὶ εἶναι ταινιόσχημοι καὶ ηὐλακωμέναι κατὰ μῆκος, μεταξὺ δὲ αὐτῶν ὑπάρχει ἐπὶ τῆς μιᾶς ὅψεως θηλὴ δισκοειδής: ὕψος μετὰ τῶν λαβῶν 0,105 μ.



Εἰκὼν 38.

Τάφ. 25. Οὗτος εἶναι ὁ μέγιστος τῶν ἐν Σέσκλῳ ἀνακαλυφθέντων τάφων καὶ εἶχε μῆκος δύο μέτρων, διηυθύνετο δὲ ἀπ' ἀνατολῶν πρὸς δυσμάς καὶ περιεῖχε τὰ λείφανα τριῶν, ὡς φαίνεται, νεκρῶν, διότι ὅστε ἐσώζοντο διλίγα: ὁ πρῶτος νεκρὸς ἔκειτο παρὰ τὴν βορείαν πλευράν, ὁ δεύτερος παρὰ τὴν μεσημβρινὴν καὶ ὁ τρίτος, δοστις ἦτο παιδίον, ἀνατολικώτερον τοῦ δευτέρου. Παρὰ τὴν μεσημβρινὴν πλευράν καὶ μᾶλλον πρὸς τὸ δυτικὸν ἄκρον αὐτῆς ὑπῆρχον λείφανα κρανίου, περὶ αὐτὸ δὲ εὐρέθησαν τὰ ἔξης πράγματα: τρεῖς μικροὶ χρυσοῖ

⁽²⁾ S. Müller, Ursprung und erste Entwick. der europ. Bronzekultur σ. 9, εἰκ. 23. Ἀρχαιολ. Εφημ. 1898 σ. 191. Ὁ Müller καὶ ἄλλοι πιστεύουσιν, ὅτι ἡσαν ξυρά, ἐν τῶν ἐν Μυκηνῶν ὄμως εἶχε μῆκος 0,224 μ. καὶ ἀνάλογον πλάτος, ὅπερ δὲν συμφωνεῖ πολὺ πρὸς τὴν γνώμην ταύτην.

⁽³⁾ Κατὰ τὴν ἀνάλυσιν τοῦ Ζέγγελη (ἴ. ἀ.) συνέκειτο τὸ κράμα τοῦ ἐγγειρίδιου ἐκ τῶν ἔξης: χαλκοῦ 92.15, κασσιτέρου 6.79, ψευδαργύρου 0.41, ὀξυγόνου 0.65.

χρίκοι (πίν. 5, 1), ἐκ τῶν ὅποίων ὁ μὲν εἶναι ἔχει σύρματος στρογγύλου, οἱ δὲ δύο ἄλλοι ἔχει σύρματος ταινιώδους συνεστραχμαμένου· χρίκος χαλκοῦς διχρι. 0,02 μ. καὶ τέσσαρα τεμάχια ὅμοίων, ἀλλὰ μεγαλυτέρων χρίκων· διλίγα τεμάχια λεπτοτάτου χαλκοῦ σύρματος· κολοθὴ χαλκῆ καρφίς, ἡς ἡ χεφαλὴ εἶναι ἀμφικωνική (πίν. 5, 2). Δακτύλιος ἐκ λίθου στεατίτου (πίν. 5, 15) διαμέτρῳ 0,018 μ. πολὺ μικρὰ ψῆφος δρμοῦ ἐκ λίθου σαρδίου (πίν. 5, 13). Πήλινον σφρονδύλιον (πίν. 5, 17) καὶ τέλος δύο ἡμισφαιρικὰ ἐπικαλύμματα κομβίων ἢ ἄλλων παρεμφερῶν πραγμάτων ἐκ λεπτοτάτου χρυσοῦ φύλλου. Ἐκ τῶν κτερίσματων τούτων οἱ χρίκοι ἑκόσμουν βεβαίως τὴν κόμην (ἴδε ἀνωτ. σ. 130), ἡ δὲ καρφὶς ἵσως συνεκράτει· τὸ ἴματιον ἐπὶ τοῦ ὕμου (πρᾶ. ἀνωτ. σ. 129). τὰ δύο ἡμισφαιρικὰ γρυστὰ ἐπικαλύμματα φαίνεται ὅτι περιέβαλλον ψῆφον ἢ ὅλης εὐφθάρτου, τοῦ δὲ δακτύλου ἡ εὑρεσίς εἰς τὴν θέσιν ταύτην μαρτυρεῖ, ὅτι ὁ νεκρὸς εἶχε τὴν ἑτέραν τῶν χειρῶν ὑπὸ τὸ κρανίον ἥ παρ' αὐτό. Ἀνατολικώτερον ἀνεκαλύφθησαν δεκαοκτὼ χαλκοῦ σωλῆνες ποικίλοι τὸ μέγεθος, ἤτοι μήκους 0,06 μ. ἕως 0,105 μ., φέροντες ἐκτύπους κοσμηματικὰς στιγμὰς διατεταγμένας εἰς στοίχους ἢ παραλλήλους πρὸς τὸν ἄξονα τοῦ σωλῆνος ἢ καθέτους ἐπ' αὐτὸν ἥ συγγρόνως καὶ παραλλήλους καὶ καθέτους· οἱ παραλλήλοι πρὸς τὸν ἄξονα στοῖχοι εἶναι δύο μέχρι τεσσάρων, οἱ δὲ κάθετοι μέχρι τριῶν εἰς ἑκάτερον τῶν ἄκρων τοῦ σωλῆνος καὶ τριῶν εἰς τὸ μέσον αὐτοῦ (ἴδε πίν. 5, ἀρ. 6 καὶ 7). Οἱ σωλῆνες εἶναι κατεσκευασμένοι ἐκ λεπτοῦ συγκεκαμμένου ἐλάσματος, τοῦ ὅποιου αἱ δύο ἄκραι δὲν συνεκολλήθησαν, ἀλλ' ἀπλῶς ὡς φαίνεται διὰ σφυρόκοπήσεως συνήφθησαν. Μετ' αὐτῶν δὲ εὑρέθησαν δικτὸν στερεὰν χυτὰν χαλκαῖς ψῆφοι (πίν. 5, 14) ἀμφικωνικαὶ τὸ σχῆμα⁽¹⁾, ἢ ἔξι ὑαλομάζης (πίν. 5, 9), μία ὡσαύτως ἢ ὑαλομάζης τετράπλευρος, τῆς ὅποιας αἱ πλευραὶ κοιλαίνονται διλίγον (πίν. 5, 10), καὶ τέλος τέσσαρες σωληνοειδεῖς (πίν. 5, ἀρ. 11, 12), πάλιν ἢ ὑαλομάζης. Ἐκ τῆς θέσεως τῶν χαλκῶν σωλήνων ἐν τῷ τάφῳ συνεπέραν, ὅτι ἀπετέλουν δρμον ἐκ πλειόνων σειρῶν,

(¹) Μία τούτων ἀναλυθεῖσα ὑπὸ τοῦ Ζέγγελη (ἴδε ἀνωτ. σ. 135, σημ. 1) περιεῖχε: 98 78 χαλκοῦ, 1,22 ὁξυόνου καὶ πρὸς τούτοις ἦγε φευδαργύρου καὶ σιδήρου.

καὶ ἐπειδὴ πολλαὶ ἔκ τῶν ψήφων εὔρεθησαν εἰς τὰ ἄκρα σωλήνων, εὔλογον ἡτο νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι αἱ ψῆφοι ἦσαν συνειρμέναι μεταξὺ τῶν σωλήνων· λαμβάνων δ' ὑπὸ ὄψιν τὸν ἀριθμὸν τῶν σωλήνων καὶ τὸν ἀριθμὸν ἐκάστου εἶδους τῶν ψήφων ἀναπαρέστησα τὸν δρμον, ὡς φαίνεται ἐν πίν. 5 (ἀρ. 3, 4, 5). Η τρίτη καὶ μεγίστη σειρὰ (ἀρ. 5) ἀποτελεῖται ἢ ἔπτα χαλκῶν σωλήνων καὶ ἔκ τῶν δικτῶν χαλκῶν ψήφων, ἡ δευτέρα (ἀρ. 4) ἔκ σωλήνων ἔξι καὶ ἔπτα υαλίνων ψήφων — ἔξι τοῦ σχῆματος πίν. 5, 9 εἰς τὰ πλάγια καὶ τῆς τετραπλεύρου πίν. 5, 10 εἰς τὸ μέσον — καὶ ἡ πρώτη σειρὰ ἔκ τῶν ὑπολοίπων πέντε σωλήνων καὶ ἔκ τῶν σωληνοειδῶν ψήφων· ἐκ τῶν τελευταίων εὔρεθησαν τέσσαρες, ἐθέσαμεν δύμας ἡμεῖς εἰς τὴν ἀναπαράστασιν ἔξι, διὰ νὰ ὑπάρχῃ ὅμοιότης πρὸς τὰς δύο ἄλλας σειράς· ἀλλ' ἵσως δὲν εἶχεν αὕτη καὶ εἰς τὰ ἄκρα



Εἰκὼν 39.

ψήφους. Ως πρὸς τὴν θέσιν δὲ τοῦ δρμοῦ ἐν τῷ τάφῳ παρατηρῶ, ὅτι κατὰ πᾶσαν πιθανότητα ὁ νεκρὸς ἐτάφη φορῶν αὐτὸν ἐπὶ τοῦ στήθους· διότι δὲν ἡτο συνεπτυγμένος, ὡς θὰ συνέδαινεν ἐὰν κατεπίθετο εἰς τὸν τάφον ἐν σωρῷ, καὶ διότι ἔκειντο οἱ σωλῆνες καὶ αἱ ψῆφοι ἀκριβῶς εἰς τὴν θέσιν, εἰς τὴν δομούν ἔπρεπε νὰ εύρισκηται τὸ στήθος τοῦ νεκροῦ.

Εἰς τὴν ἀπέναντι πλευρὰν τοῦ τάφου ἡτο τεθαμένος ἄλλος νεκρός, ἐκ τῶν δοτῶν τοῦ ὅποιου ἐσώζοντο διλίγιστα μόνον λείψανα. Παρ' αὐτὸν εὔρεθη τὸ χαλκοῦν ἐγχειρίδιον πίν. 5, 16, τὸ ὅποιον εἶναι λίγα κατιωμένον καὶ ἔφθαρμένον καὶ ἔχει μήκος 0,173 μ., στερεῖται δὲ φάγεως. Επίσης εὔρεθησαν αὐτόθι τὸ πίν. 4, 13 μαχαίριον μήκους 0,132 μ., καὶ ἐν χαλκοῦν ἔλασμα (πίν. 5, 8) περιέργου σχῆματος καὶ ἀγγώστου χρήσεως. Τέλος παρὰ τὴν δυτικὴν πλευρὰν τοῦ τάφου ἀνεκαλύφθη μικρὸν πήλινον τροχήλατον ἄγγειον (εἰκ. 39), ύψους 0,08

μ., δμοιον ἀκριβῶς πρὸς τὸ ἀνωτέρῳ ἀπεικονισθὲν τοῦ τάφου 13· εἶναι δὲ καὶ τοῦτο πηλοῦ μελανωποῦ καὶ περὶ τὴν κοιλίαν φέρει αὐλακώσεις ὄριζοντίας.

Τάρ. 28. Ο νεκρὸς ἔκειτο ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς πλευρᾶς. Παρὰ τὸ κρανίον καὶ ἐπ' αὐτοῦ εὑρέθησαν τὰ ἑξῆς πράγματα: τέσσαρες ἀργυροῖ κρίκοι διαμ. 0,023 μ. περίπου· ἄλλος δμοιος χαλκοῦς κρίκος (πίν. 4, 6) καὶ τεμάχια ἐνὸς μεγαλυτέρου διαμ. 0,034 μ. δέκα μικραὶ σφαιρικαὶ ψῆφοι περιδεραίου ἐκ λίθου σαρδίου· μία στρογγύλη ἐπιμήκης ἐκ τοῦ αὐτοῦ λίθου· μία σφαιρικὴ ἐκ λίθου λευκοτέφρου. Ὁπίσω δὲ τοῦ κρανίου ἔκειτο τὸ κύπελλον εἰκ. 40, τοῦ ὅποιου ὁ πηλὸς εἶναι μελανό-



Εἰκὼν 40.

τεφρος, ή ἐπιφάνεια δμαλωτάτη, αἱ δὲ λαβαὶ ταινιόσχημοι· περὶ τὴν βάσιν καὶ τοὺς ὄμους φέρει ὄριζοντίας αὐλακώσεις, εἶναι δὲ διὰ τοῦ τροχοῦ κατεσκευασμένον καὶ ἔχει ὕψος 0,17 μ.

Τάρ. 29. Ο νεκρὸς πάλιν ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς πλευρᾶς· ὁ ἀριστερὸς βραχίων ἡτο κεκαμμένος κατὰ τὸν ἀγκῶνα καὶ ἡ χεὶρ ἔκειτο πρὸ τοῦ προσώπου, ὁ δὲ δεξιὸς ἡτο ἐπίσης κεκαμμένος κατὰ τὸν ἀγκῶνα καὶ ἡ χεὶρ ἔκειτο ὑπὸ τὸν πῆχυν τοῦ ἀριστεροῦ. Πρὸ τοῦ προσώπου εὑρέθη δίωτον σταμνοειδὲς ἀγγεῖον (εἰκ. 41), ὕψους 0,17 μ., ἔχον τὴν ἐπιφάνειαν λείαν, ἀλλὰ κατὰ τόπους ἐρυθρὰν καὶ μελανὴν ἔνεκα ἀνομοίᾳς ὀπτήσεως. Πρὸ τῶν γονάτων δὲ τοῦ νεκροῦ ἔκειτο χειροποίητος κύλιξ τοῦ σχῆματος εἰκ. 35, πηλοῦ μελανωποῦ, διαμέτρου χειλέων 0,13 μ., καὶ πρὸ τοῦ στήθους αὐτοῦ μι-

χρὰ χαλκῆ σμιλῆ (πίν. 4, 12), ἡτις ἔχει μῆκος 0,08 μ. (¹).



Εἰκὼν 41.

Τάρ. 32. Αἱ πλευραὶ τοῦ τάφου ἦσαν ἔκτισμέναι ἐκ πλίνθων ὥμῶν, τὸ δὲ κάλυμμα ἀπετελεῖτο ἐκ δύο πλακῶν. Ο νεκρὸς ἔκειτο ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς πλευρᾶς. Πρὸ τοῦ κρανίου εὑρέθη τροχήλατος δίωτος κύλιξ (εἰκ. 42) διαμ. χειλέων 0,13 μ., παρὰ δὲ τοὺς πόδας ἄλλη ἐντελῶς δμοίᾳ· ὁ πηλὸς αὐτῶν εἶναι μελανότεφρος, ή ἐπιφάνεια ἐστι λίθωμένη, τὰ τοιγάρματα λεπτά, αἱ δὲ λαβαὶ ταινιόσχημοι. Ὁπίσω τοῦ κρανίου τοῦ νεκροῦ ἔκειτο λαβίς χαλκῆ σχῆματος κομψοτέρου τῶν συνήθων (πίν. 4, 2).



Εἰκὼν 42.

Τάρ. 33. Ἐν αὐτῷ ἀνεκαλύφθη ὁ κύαθος εἰκ. 43, δστις εἶναι χειροποίητος καὶ χονδροειδοῦς κατασκευῆς, ἔχει δμως τὴν ἐπιφάνειαν λείαν· ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόγρους· διάμ. 0,095 μ.

Τάρ. 35. Ἐκ τούτου προέρχεται ἡ φιάλη εἰκ. 44, ἡτις εἶναι χειροποίητος· ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόγρους, ή δὲ ἐπιφάνεια λεία, ἀλλ' οὐχὶ πολὺ

(¹) Κατὰ τὴν ἀνάλυσιν τοῦ Ζέγγελη (Ξ. ἀ.) περιέχει αὐτῇ: χαλκοῦ 96 50, κασσιτέρου 3.01, ἔνη ψευδαργύρου καὶ σιδήρου καὶ 0.49 διογόνου.

όμαλή· ἐπὶ τοῦ χειλούς φέρει μικρὰν τοξοειδῆ λα-
βῆν μετὰ δύο τετρημένων ἀποφύσεων ἔκατέρωθεν·
διάμ. 0.118 μ.



Εἰκὼν 43.



Εἰκὼν 44.

Τάφ. 36. Οι νεκροὶ ήσαν δύο, ἀλλ' οὔτε τού-
των οὔτε τῶν κτερισμάτων ἔξηκριβώθη ἡ θέσις.
Εύρεθησαν δίωτος μελανότεφρος διὰ τροχοῦ ποιη-
θεῖσα κύλιξ (εἰκ. 45), διαμ. 0.14 μ., καὶ ἐν ἄλλῳ



Εἰκὼν 45.

ώσαύτως τροχήλατον, ἀλλὰ λίγαν ἐφθαρμένον ἀγ-
γεῖον τοῦ σχήματος τῶν ἐν τοῖς τάφοις 13 (εἰκ.
36) καὶ 25 (εἰκ. 39) ἀνακαλυφθέντων· πρὸς τού-
τοις δύο πήλινα σφονδύλια.

Τάφ. 37. Οι νεκροὶ ήσαν πάλιν δύο, ἐκ τούτων
δ' ὁ μὲν ἔκειτο ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς πλευρᾶς, ὁ δ'
ἔτερος ὑππιος, ἀλλ' εἶχε τὰ σκέλη ώς συνήθως
συνεσταλμένα. Παρὰ τοὺς πόδας τοῦ πρώτου εύ-

ρέθη χειροποίητον σταμνοειδὲς κεραμόχροον ἀγ-
γεῖον τοῦ σχήματος τοῦ ἐκ τάφου 29 (ἀνωτ. εἰκ.
41), πρὸς τὸ μέσον δὲ τοῦ τάφου μεταξὺ τῶν δύο
νεκρῶν ἔκειτο ἄλλο πολὺ μικρόν, ὡσαύτως χειρο-
ποίητον, σχήματος σκύφου.

Τάφ. 38. Οι νεκροὶ ήσαν τρεῖς· ἐκ τούτων οἱ
μὲν δύο ἔκειντο ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς πλευρᾶς, ὁ δὲ
τρίτος ἐπὶ τῆς δεξιᾶς, καὶ ἔβλεπον πάντες πρὸς τὴν
αὐτὴν διεύθυνσιν. Παρὰ τὴν κεφαλὴν τοῦ τρίτου
νεκροῦ, δστις ἡτο πιθανῶς γυναικεῖος, εύρεθη κρί-
κος χαλκοῦς διαμ. 0.021 μ., εἰς τὴν χεῖρα δ' αὐ-
τοῦ δακτύλιος ἐκ λίθου στεατίτου (πίν. 4, 7) καὶ
πρὸς τοὺς πόδας χειροποίητον κεραμόχροον ἀγ-
γεῖον (εἰκ. 46), τὸ ὅποιον φέρει ἐγγχράκτους γραμ-



Εἰκὼν 46.

μάς λοξῶς ἀπὸ τῶν χειλεων κατεργομένας· Ὅψος
ἔχει 0.10 μ., φέρει δὲ παρὰ τὰ χεῖλη δύο τρή-
ματα κείμενα ἀπέναντι ἀλλήλων. Εύρεθη πρὸς
τούτοις πήλινον σφονδύλιον κωνικοῦ σχήματος.

Τάφ. 40. Περιεῖχε τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 47, τοῦ



Εἰκὼν 47.

όποιου ἡ λαβὴ ὅμοιάζει πρὸς τὴν τῆς φιάλης εἰκ. 44 (τάφου 35) καὶ ἔχει εἰς τὰ πλάγια ὅμοιας ἀπορθύσεις, ἀλλ᾽ ἀτρήτους· ὁ πηλὸς εἶναι ἐρυθρός, ἡ ἐπιφάνεια λεία, ἀλλ᾽ ὅχι πολὺ ὄμαλή, ὥψος δὲ ἔχει 0,16 μ. Ἐν τῷ αὐτῷ τάφῳ εὑρέθη καὶ πολὺ μικρὸς ἀργυροῦς κρίκος καὶ λαβῖς γαλακῆ τοῦ σχήματος πίν. 4, 1.

Τάφ. 41. Πρὸς τὰ γόνατα τοῦ νεκροῦ εὑρέθησαν τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 48 καὶ ἐν πήλινον σφονδύλιον, παρὰ δὲ τὸ κρανίον τρεῖς ἀργυροῦς κρίκοι. Τοῦ ἀγ-



Εἰκὼν 48.

γείου ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόγρωνς, ἡ ἐπιφάνεια ἀνώμαλος, ἀλλ᾽ ὀπωσδήποτε λεία· τῶν λαβῶν ἡ ἐπέρχη ἐλλείπουσα συνεπληρώθη· ὥψος μετὰ τῆς ἀρχαίας λαβῆς 0,115 μ.

Τάφ. 43. Εὑρέθη ἐν αὐτῷ τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 49, ὅπερ εἶναι γειροποίητον· ἡ ἐπιφάνεια εἶναι κεραμόγρωνς καὶ λεία, ὑπὸ τὸ γεῖλος δέ, εἰς τὸ ἀντίθετον τῆς λαβῆς μέρος, ὑπάρχει μαστοειδῆς ἐξόγκωσις· ὥψ. 0,065 μ. Ἐπίσης εὑρέθησαν ἐν τῷ τάφῳ δέκα



Εἰκὼν 49.

μικροὶ ψῆφοι δρμοῦ, σγήματος κυλινδρικοῦ, ἐκ λίθου λευκοῦ ἡμιδιαρανοῦς (πίν. 4, 8 ἐν τῷ μέσῳ), καὶ πλείονες σωληνοειδεῖς ἐξ ὄχλομάζης, ὅμοιας μικραῖς. Δυστυχῶς δὲν ἦδυντήθην νὰ ὅρισω ἀκριβῶς τὴν θέσιν τοῦ δρμοῦ.

Τάφ. 44. Ἐκ τούτου ἔχομεν τὸ ἀγγεῖον εἰκ.

50, τοῦ ὅποιου ἡ ἐπιφάνεια εἶναι κεραμόγρωνς· ἔσωθεν περὶ τὰ χεῖλη αὐτοῦ φαίνονται ὄριζόντιαι αὐλακώσεις ἀπὸ κεραμεικοῦ τροχοῦ πιθανῶς προ-



Εἰκὼν 50.

εργόμεναι, κατὰ τὰ ἄλλα ὅμοιάζει μᾶλλον πρὸς τὰ γειροποίητα ὥψ. 0,16 μ.

Τάφ. 47. Ἀνεκαλύψθη εἰς βάθος 2,50 μ. ὑπὸ τοῖχον τοῦ γαλκοῦ αἰῶνος καὶ ἐκ τούτου φαίνεται, ὅτι εἶναι ἐκ τῶν ἀργαλιοτάτων· διότι τοῦτο εἶναι τὸ μέγιστον βάθος, μέγρι τοῦ ὅποιου ἔζησαν οἱ τάφοι. Ὁ πυθμὴν αὐτοῦ ἡτο ἐπεστρωμένος διὰ γαλκίων (ἴδε ἀνωτ. σ. 128) καὶ ἐπὶ τοῦ στρώματος τούτου ἔκειτο ὁ νεκρός. Παρὸ αὐτὸν εὑρέθη ἡ πρόγοις εἰκ. 51, ἣτις εἶναι γειροποίητος· ὁ πηλὸς εἶναι τερρός καὶ οὐχὶ καθαρός, ἡ δὲ ἐπιφάνεια ἔστιλ-



Εἰκὼν 51.

βωμένη, ἀλλ᾽ οὐχὶ ἐντελῶς ὄμαλή, ἡ λαβὴ ταίνιοσγγημος· τῆς προσογῆς τὸ ἄνω ἄκρον εἶναι εὐθέως ἀποκεκομμένον· ὥψ. 0,15 μ.

Τάφ. 50. Περιεῖγε μικρὸν ἐζθαρμένον σκυφοειδές ἀγγεῖον καὶ τὸ πίν. 4, 14 γαλκοῦν μαχαίριον· ἡ αἰχμὴ αὐτοῦ εἶναι ὄχλομάζη, ἀλλὰ δὲν φαίνεται ὅτι εἶναι βεβλαμμένη· μῆκος ἔχει 0,11 μ.

Τάφ. 51. Ἡτο ἐκ πλίνθων ώμων ἀκτισμένος. Κτέρισμα δὲ περιεῖχε μόνον τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 52,



Εἰκὼν 52.

τὸ ὅποιον εἶναι γειροποίητον· ὁ πηλὸς αὐτοῦ εἶναι κεραμόγρους, ἡ ἐπιφάνεια δύμως μελανωπή κατὰ

τόπους ἔνεκα κακῆς διπτήσεως· ἐπὶ τοῦ ἄκρου γείλους ὑπάρχει λαβὴ καθετος μετὰ δύο ἀπορύσεων εἰς τὰ πλάγια, ὅποιαι εἶναι αἱ τοῦ ἀγγείου εἰκ. 47 (τάφ. 40). Ὡψ. μετὰ τῆς λαβῆς 0,24 μ.

Τάφ. 53. Οι νεκροὶ ἦσαν τέσσαρες, ἀλλ' ἡ θεσις αὐτῶν δὲν ἐξηκριβώθη. Τὰ δὲ κτερίσματα ἦσαν τὰ ἀκόλουθα: ἀωτὸν σφαιρικὸν χειροποίητον κεραμόγρουν ἀγγεῖον ὥψ. 0,084 μ., τροχήλατος κυαθίσκος ἐκ πηλοῦ τεφροῦ· χαλκοῦς κρίκος· πήλινον σφονδύλιον καὶ πήλινος τετρημένος κύλινδρος (κουβαρίστρα) δύμοιος πρὸς τὸν εἰκ. 31 (σ. 133).

Τάφ. 55. Εὑρέθησαν ἐν αὐτῷ ἡ κύλιξ εἰκ. 53, ἡ πρόχοις εἰκ. 54 καὶ ἐν πήλινον σφονδύλιον τοῦ σχήματος πίν. 5, 17. Ἡ κύλιξ εἶναι χειροποίητος, ἐρυθροβαφῆς ἔσωθεν καὶ ἔξωθεν καὶ ἔστιλθωμένη, ἡ δὲ περιφέρεια τῶν γειλέων δὲν εἶναι κυκλική, ἀλλ' ἐλλειψοειδής· αἱ λαβαὶ εἶναι πλατεῖαι κατὰ τὰς ἐπὶ τῆς κοιλίας προσφύσεις, γίνονται δὲ στενότεραι κατὰ τὴν καμπύλην, ἐνῷ συγχρόνως τὸ πάγος αὐτῶν αὐξάνεται κατ' ἀναλογίαν· ὥψ.



Εἰκὼν 53.



Εἰκὼν 54.

μετὰ τῶν λαβῶν 0,16 μ. Τῆς πρόχοις ὁ πηλὸς εἶναι μελανότεφρος, ἡ ἐπιφάνεια λεία, ὁ λαιμὸς κυλινδρικός, πλατὺς καὶ ἀνευ προχοῆς, τὰ χεῖλη διλίγον πρὸς τὰ ἔξω κεκαμμένα· ὥψ. 0,09 μ.

Τάφ. 56. Εὑρέθησαν: ἐν ἀγγεῖον τροχήλατον ἐκ πηλοῦ μελανοτέφρου σχήματος ἀκριβῶς δύμοιος πρὸς τὰ τῶν τάφων 13 (εἰκ. 36) καὶ 25 (εἰκ. 39)· ἡ κύλιξ εἰκ. 55 καὶ ἡ λόγγη πίν. 4, 10. Ἡ κύλιξ φαίνεται ὅτι εἶναι γειροποίητος, ἡ ἐπιφάνεια αὐτῆς εἶναι κυτρινωπή καὶ καλῶς λελειασμένη, αἱ λαβαὶ ταινιόσχημοι, ὑπὸ δὲ τὸν πυθμένα φέρει μικρὰν κοιλότητα, ὅποιαν ἔχουσι συγχρόνα τὰ ἀγγεῖα τῶν

κυκλαδῶν· ὥψος μετὰ τῶν λαβῶν 0,07 μ. Ἡ δὲ λόγγη εἶναι χαλκῆ⁽⁴⁾ καὶ ἀποτελεῖται ἐκ στερεοῦ ἐλάσματος, τὸ ὅποιον φέρει ἐκατέρωθεν ράχιν διήκουσαν οὐχὶ καθ' ὅλον τὸ μῆκος τοῦ ἐλάσματος, ἀλλ' ἀπὸ τῆς αἰχμῆς μέχρι τοῦ μέσου περίπου τῆς λόγγης· αἱ ράχεις μέχρι τινὸς εἶναι κοῖλαι, εἰς τὸ ἄλλο δὲ ἡμισυ τοῦ ἐλάσματος ὑπάρχουσι δύο δπαί. Προφανῶς τὸ δόρυ, εἰς τὸ ὅποιον ἀνῆκεν ἡ λόγγη αὕτη, ἡτο κατὰ τὸ ἄκρον ἐσχισμένον εἰς δύο καὶ ἡ λόγγη ἐνετίθετο εἰς τὴν σχισμήν, συνηλοῦτο δὲ

(4) Κατὰ τὸν Ζέγγελην (ἴδε ἀν. σ. 135, 1) περιέγει: χαλκοῦ 97,02, κασσιτέρου 1,71, ἥγη σιδήρου, καὶ ὀξυγόνου 1,27.

μετὰ τοῦ δόρατος δὶ' ἥλων· ἵνα μὴ φθείρωνται
ὅμως τὰ ἄκρα αὐτοῦ καὶ ἵνα ἡ σύνδεσις γίνηται
ἀσφαλεστέρα, συγγρόνως δὲ καὶ ἡ λόγγη στερεω-
τέρα, ἐπενόησαν τὰς κοῖλας ράχεις, εἰς τὰς ὅποιας
εἰσέδουν τὰ ἄκρα ταῦτα· καὶ ἀληθῶς ἐσώζοντο ἐν-



Eἰκὼν 55.

τὸς αὐτῶν κατὰ τὴν ἀνακάλυψιν τῆς λόγγης λεί-
ψανα ἔγινον. Ἐν τῇ ἀκροπόλει τοῦ Σέσκλου ἀνε-
καλύφθη καὶ μήτρα ἐκ σχιστολίθου, ἐν τῇ ὅποιᾳ
ἔχοντον τοιαύτας λόγγας (ὅρα Κεφ. ἔνδομον), ἐν
δὲ τῷ τετάρτῳ τάφῳ τῆς ἀκροπόλεως τῶν Μυκή-
νῶν εὑρέθη τμῆμα ὄμοιας λόγγης⁽¹⁾.

Τάφ. 57. Μῆκος 1,20 μ., πλάτος 0,62 μ., βά-
θος 0,56 μ. Ὁ νεκρὸς ἔκειτο ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς
πλευρᾶς, η δὲ κεφαλὴ αὐτοῦ εύρισκετο εἰς τὸ δυ-



Eἰκὼν 56.

τικὸν ἄκρον τοῦ τάφου. Πρὸ αὐτῆς ἀνεκαλύφθη
ἄγγειον πήλινον (εἰκ. 56) σχήματος ως τὸ ἐκ τά-
φου 9, ἀλλ' ἀνευ κοσμημάτων, καὶ σφονδύλιον

(¹) Ἀρχαιολ. Εφημ. 1898 σ. 191.

ὅμοιον πρὸς τὸ πίν. 5, 17. Πρὸ τῶν ποδῶν δὲ τοῦ
νεκροῦ ἔκειτο πηλίνη πρόγους (εἰκ. 57), τῆς ὅποιας
ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόγρους, η δὲ ἐπιφάνεια κιτρι-



Eἰκὼν 57.

νωπή· η προχοὴ εἶναι ἥνω εὐθέως ἀποκεκομμένη·
ὅψ. 0,27 μ. Πλησίον τῆς πρόγου εὑρέθη κύλιξ
μελανότεφρος, τροχήλατος (εἰκ. 58).



Eἰκὼν 58..

Τάφ. 61. Μῆκ. 1,14 μ., πλάτ. 0,56 μ., βάθ.
0,52 μ. Ὁ νεκρὸς ἔκειτο ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς πλευ-
ρᾶς, ἐκ τῶν γειρῶν δὲ αὐτοῦ ἡ ἀριστερὰ ἡτο κε-
καμμένη κατὰ τὸν ἀγκῶνα καὶ ἀνυψωμένη οὕτω,
ὡστε οἱ δάκτυλοι ἔκειντο πρὸ τοῦ προσώπου, ἐνῷ
τῆς ἑτέρας οἱ δάκτυλοι ἔκειντο πρὸ τοῦ στήθους.
Πρὸ τοῦ προσώπου εὑρέθη πρόγους (εἰκ. 59) καὶ
παρ' αὐτὴν σφονδύλιον σχήματος κολούρου κάνουν.
Τῆς πρόγου ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόγρους, η δὲ
ἐπιφάνεια ἐρυθροβαφής καὶ λεία· τῆς προχοῆς τὸ
ἄκρον ἔλειπε καὶ συνεπληρώθη διὰ γύψου, ἀλλὰ
μετὰ μεγάλης πιθανότητος· ὅψ. 0,21 μ. Πλησιέ-
στερον δὲ πρὸς τὸ κρανίον, ἐπὶ τῶν δοτῶν τοῦ λαι-
μοῦ, εὑρέθησαν δύο γαλκοῖς ἐπίγρυσοι κρίκοι, διαμ.

0,042 μ., ἀκριβῶς δύοισι πρὸς τοὺς τοῦ τάφου 7, καὶ παρ' αὐτοὺς εἰκοσι καὶ πέντε ψῆφοι δρυμοῦ ἐκ λίθου σαρδίου δύο σγημάτων (πίν. 4, 3) καὶ τέσσαρες ἀργυραῖς ἐκ τούτων ἄλλαι μὲν ἔκειντο παρὰ τὴν κάτω σιαγόνα, ἄλλαι δὲ ὑπὸ τὰ δστᾶ τοῦ λαϊμοῦ, ὡστε εἰς αἱ φανερόν, διτὶ προήρχοντο ἐκ περιδεράτου, τοῦ ὅποιου μέρος ἀπετέλουν πιθα-



Εἰκὼν 59.

νῶς καὶ οἱ δύο κρίκοι. Περὶ τῶν δύοιων κρίκων τοῦ τάφου 7 εἶγον ὑποθέσει κατ' ἀργῆς διτὶ ἡσαν ψέλια, ἄλλὰ τοῦτο ἐνταῦθα εἶναι ἀδύνατον, διότι εἴδομεν διτὶ ή δεξιὰ κείρι ἔφθανε μόνον μέγρι τοῦ στήθους, ἐνῷ οἱ κρίκοι εὑρέθησαν ὑψηλότερον· ἔπειτα καὶ ή διάμετρος αὐτῶν εἶναι σχετικῶς μικρά, ἐνῷ τὰ δστᾶ ἡσαν ἀνθρώπου ἐνήλικος.

Τάφ. 62. Ἐν αὐτῷ ἐσώζοντο ἐλάχιστα δστᾶ, φαίνεται δύο διτὶ ὁ νεκρὸς ἔκειτο πάλιν ἐπὶ τῆς ἀριστερᾶς πλευρᾶς. Πρὸ τῆς κεφαλῆς αὐτοῦ ἀνεκαλύφθησαν δύο γειροποίητα ἀγγεῖα (εἰκ. 60 καὶ



Εἰκὼν 60.

61). Τὸ πρῶτον εἶναι κεραμόγραμον καὶ ἔχει τὴν ἐπιφάνειαν ἀστιλβωτὸν, τὰ δὲ τοιχώματα παχέα· καθόλου εἶναι πολὺ χονδροειδοῦς κατασκευῆς· ὑψ. 0,165 μ. Τὸ δεύτερον εἶναι ἐκ πηλοῦ τεφροῦ, ἔχει

τὴν ἐπιφάνειαν ἀνώμαλον, ἀλλ' ἐστιλβωμένην, τὰ δὲ τοιχώματα καὶ τούτου εἶναι χονδροειδῆ· ὑψ. 0,055 μ.



Εἰκὼν 61.

Ἐκ τῶν μυκηναϊκῶν τάφων τοῦ Διμηνίου ὁ εἰς εἶναι, ως εἰπομεν ἥδη, θολωτός, οἱ δύο δὲ ἄλλοι ἡσαν κατεσκευασμένοι ἐκ πλακῶν, ως οἱ πλεῖστοι



Εἰκὼν 62.

Εἰκὼν 63.

ἐκ τῶν περιγραφέντων· ἐκ τῶν δύο τούτων ὁ μὲν ἀνεκαλύφθη ὑπὸ τοῦ Στάη, ὁ δὲ ἔτερος ὑπ' ἐμοῦ. Ο πρῶτος περιεῖχε δύο πήλινα εἰδώλια γνωστο-



Εἰκὼν 64.

τάτου μυκηναϊκοῦ τύπου (εἰκ. 62, 63) καὶ δύο ἀγγεῖα (εἰκ. 64, 65) ἐκ τῶν νεωτέρων τῆς μυκηναϊκῆς

κεραμεικῆς, ὅμοιως γνωστῶν σχημάτων, Μετ' αὐτῶν ὅμως ἀνεκαλύψθη καὶ ἐν χειροποίητον ἀγγεῖον (εἰκ. 66), τοῦ ὅποιου τὰ κοσμήματα — μελανὰ καὶ ἐρυθρὰ κατὰ τόπους ἔνεκα ἀνομοίας ὀπτήσεως η διαφόρου πυκνότητος τοῦ χρώματος — εἶναι



Εἰκὼν 65.

ἀμαυρόχρωμα· ἐπειδὴ δὲ καὶ τὸ σχῆμα ἀπηγτήσαμεν, ὀλίγον μόνον παρηλλαγμένον, ἡδη ἀνωτέρῳ (εἰκ. 33 καὶ 56), ἀκολουθεῖ, ὅτι τὸ ἀγγεῖον ἀνήκει εἰς ἀρχαιοτέραν τεχνοτροπίαν, ητις φαίνεται ὅτι μεμονωμένως ἔξηκολούθησε ν' ἀσκῆται ἐν Θεσσα-

χαλκοῦ αἰῶνος⁽¹⁾. Τὰ κτερίσματα δὲ τοῦ τάφου ἡσαν δύο πρόχοι τοῦ αὐτοῦ σχήματος (εἰκ. 67)



Εἰκὼν 67.

καὶ ἐν πήλινον εἰδώλιον ὅμοιον πρὸς τὰ τῶν εἰκόνων 62 καὶ 63.

Τοῦ θολωτοῦ τάφου ή κάτοψις φαίνεται ἐν τῷ σχεδίῳ πίν. 2. Ο δρόμος ἔχει μῆκος 15,10 μ.



Εἰκὼν 66.

λίχ μέχρι τῆς νεωτέρας μυκηναϊκῆς περιόδου. Περίεργον ὅμως εἶναι, ὅτι ἐν ἀκριβῶς ὅμοιον κατὰ τὸ σχῆμα ἀμαυρόχρωμον ἀγγεῖον εὑρέθη καὶ ἐν Στερειᾳκῇ τῆς Ἀττικῆς ἐντὸς τάφου θαλαμοειδοῦς, δστις κατὰ τὰ ἄλλα ἀνήκειν ὥσαύτως εἰς τὴν νεωτέραν μυκηναϊκὴν περίοδον⁽¹⁾.

Ο ἄλλος ἔκ πλακῶν μυκηναϊκὸς τάφος, τὸν ὅποιον ἀνεκάλυψα ἐγώ, ἡτο δυστυχῶς κατεστραμμένος κατὰ μέγα μέρος: ὁ νεκρὸς ἐφαίνετο ὅτι ἡτο νεαρᾶς ἡλικίας, ἀλλὰ περὶ τῆς θέσεως τῶν ὅστῶν αὐτοῦ οὐδὲν ἡδυνήθην νὰ ἔξαχρισώσω ὑποθέτω ὅμως, ὅτι ἡτο κατακεκλιμένος ὀκλαζών, ὡς οἱ τοῦ

(1) Ἀργιολ. Ἐφημ. 1895 σ. 201 (Στάγη).



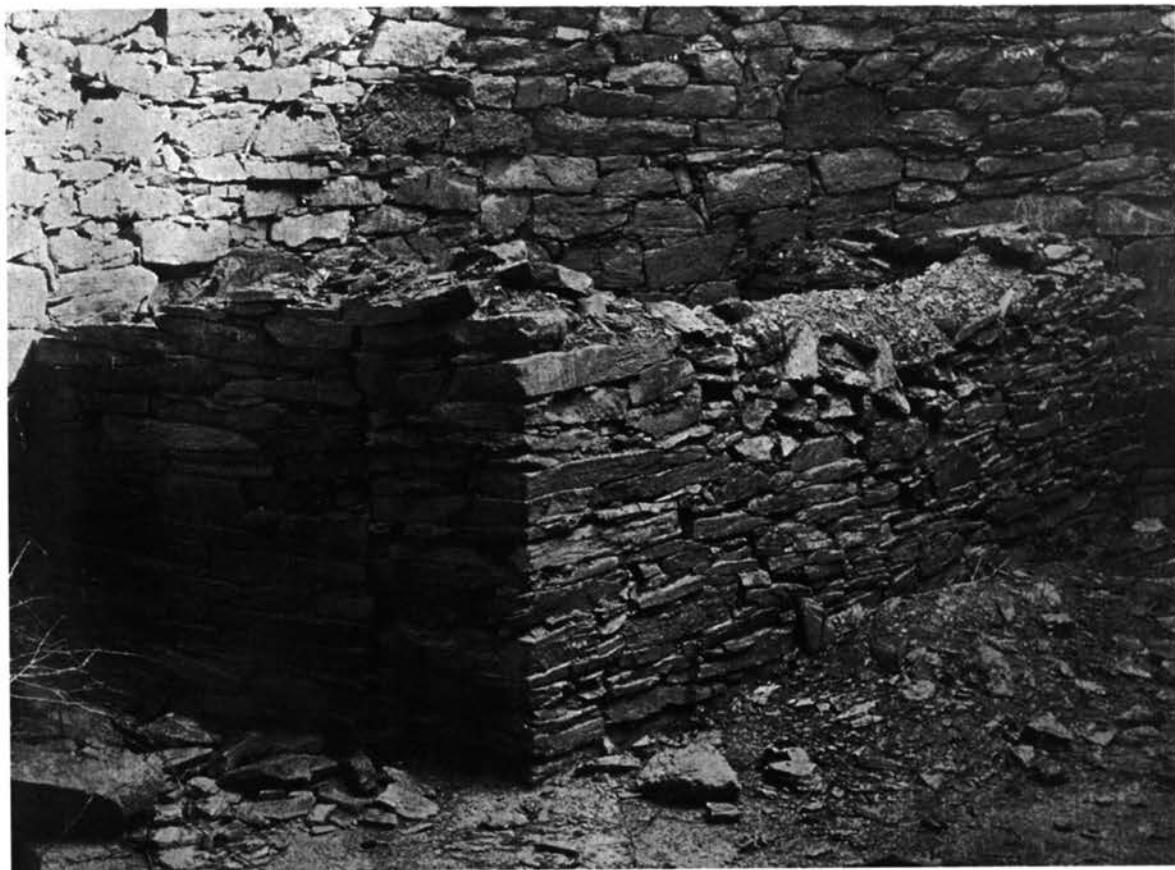
Εἰκὼν 68.

(1) Καὶ εἰς τὸν μυκηναϊκὸν τάφον τοῦ Ναυπλίου παρετηρήθη τοιαύτη θέσις τῶν νεκρῶν (Ἀθήναις 1879 σ. 522. Athen. Mitteil.

καὶ πλάτος 2,35 μ., αἱ πλευραὶ δὲ αὐτοῦ εἶναι ἐκτισμέναι ἐξ ἀργῶν μικρῶν λίθων. Τὸ στόμιον ἔχει πλάτος 1,60 μ. ἕως 1,64 μ. (διότι εὑρύνεται πρὸς τὰ ἔσω), βάθος 3,25 μ. καὶ ὑψὸς 3,15 μ. Οἱ λίθοι, δι’ ὧν ἐκτίσθησαν καὶ πλευραὶ αὐτοῦ, εἰναι ἀπελέκητοι, ἀλλ’ ἐκ φύσεως πλακωτοί, καὶ μεγάλοι· τοῦ μεγίστου ἐξ αὐτῶν τὸ μῆκος εἶναι 2,70 μ. Τὸ δὲ ὑπέρθυρον ἀποτελεῖται ἐκ τριῶν μεγάλων πλακῶν, αἵτινες ἔχουσι πάχος 0,45 μ. περίπου, ἐπ’ αὐτῶν δὲ ἔχειντο ἄλλαι λεπτότεραι (πάχους

0,10 μ. ἕως 0,15 μ.), ἐκ τῶν ὅποιων μία κειμένη ἐπὶ τῆς πρώτης ἐκ τῶν ἔξι πλακὰς τοῦ ὑπέρθυρου καὶ καταλαμάνουσα ὅλην τὴν πρόσοψιν τοῦ τάφου προέχει ὅλιγον ως γεῖσον (ἴδε εἰκ. 68). Εἰς τὰ ἄκρα δὲ τῶν πλακῶν τούτων εἶναι ἐκτισμένοι δύο τοῖχοι, οἵτινες συγχλίνοντες πρὸς τὰ ἄνω καὶ ἐνούμενοι ἐσχημάτιζον κενὸν τρίγωνον, τὸ ὅποιον ἐμπροσθεν ἐφράσσετο διὰ μικρῶν πλακιδίων.

Τὸ στόμιον εὑρέθη πεφραγμένον διὰ ἔγραφού, τοῦ ὅποιου ὅμως τὸ ἀνώτατον μέρος καθηρέθη κα-



Eἰκὼν 69.

τόπιν ἐπίτηδες, ως φαίνεται, καὶ ἐσχηματίσθη οὕτω ἀνοιγματικές, ἵνα διέλθῃ ἀνθρωπος. Ἡ θόλος δέ, εἰς τὴν ὥποιαν διὰ τοῦ στομίου εἰσερχόμεθα, ἔχει διάμετρον 8,30 μ. καὶ εἶναι φυκοδομημένη πάλιν ἐξ ἀπελεκήτων, ἀλλὰ πλακωτῶν, σχιστολίθων· τὸ μέγεθος αὐτῶν εἶναι ποικίλον, μέγιστοι

1880 σ. 152, 153), ὡσαύτως δὲ εἰς γεωμετρικοὺς τῆς Ἐλευσίνος (Ἄρχαιοι. Ἔφημ. 1889 σ. 171 ἐξ καὶ 1898 σ. 96, 97) καὶ εἰς τοὺς τῆς Μαρμάριανης.

δὲ — μέγρις ἐνὸς μ. μήκους — εἶναι οἱ τοῦ κατωτάτου δόμου. Χρῆσις πηλοῦ πρὸς σύνδεσιν τῶν λίθων φαίνεται διτὶ δὲν ἔγινε. Τὰ τοιχώματα σώζονται μέχρις ὑψους 3,80 μ. Ἐντὸς τῆς θόλου ὑπάρχει ἀριστερὰ τῷ εἰσερχομένῳ τετράπλευρον κτίσμα (ἴδε τὴν κάτοψιν ἐν πίν. 2 καὶ εἰκόνα 69) προσκεκολλημένον εἰς τὴν περιφέρειαν αὐτῆς καὶ ἔχον μῆκος 3,62 μ., πλάτος 1,40 μ. ἕως 1,60 μ. (διότι ή ἀνατολικὴ πλευρὰ εἶναι μικροτέρα)

καὶ ὑψὸς σωζόμενον σήμερον 1,08 μ.: οἱ τοῖχοι ἔχουσι πάχος 0,43 μ. Κατὰ τὰς παρατηρήσεις τοῦ Στάη τὸ κτίσμα τοῦτο ἀρχικῶς ἐσκεπάζετο ὑπὸ πλειόνων πλακῶν, αἵτινες ἐπάτουν ἐπὶ τῶν δύο μακρῶν πλευρῶν καὶ ἐπὶ μιᾶς ξυλίνης δοκοῦ, τῆς ὧποιας τὰ ἄκρα ἔκειντο εἰς τὸ μέσον τῶν στενῶν πλευρῶν. Ὁμοίᾳ χρῆσις ξυλίνων δοκῶν παρετηρήθη, ὡς γνωστόν, καὶ εἰς τοὺς τάφους τῆς ἀκροπόλεως τῶν Μυκηνῶν, διτὶ δὲ καὶ τὸ κτίσμα τοῦτο ἦτο ἵδιος τάφος κατεσκευασμένος ἐντὸς τοῦ οἰκογενειακοῦ θαλάμου — κτιστὴ λάρναξ τρόπον τινά —, δὲν ὑπάρχει ἀμφιβολία. Ἐντὸς ἐκ τῶν θολωτῶν τάφων τοῦ Θορικοῦ ἀνεκαλύφθησαν πάλιν ὑπὸ τοῦ Στάη δύο ἀκριβῶς δρμοῖα κτίσματα πρὸς τὸν αὐτὸν σκοπὸν χρησιμεύοντα⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Πρακτικὰ τῆς Ἀργ. Ἑταιρείας τοῦ ἔτους 1893 σ. 12 ἕξ. — Tsountas - Manatt, Mycenaean Age σ. 385, εἰκ. 163.

Ἐντὸς τοῦ κτιστοῦ τάφου ὑπῆρχον μόνον δλίγα λείψανα δστῶν, ἔξω δ' αὐτοῦ ἐπὶ τοῦ δαπέδου τῆς θόλου εὑρέθησαν διεσπαρμένα δεκατρία μικρὰ χρυσᾶ κοσμήματα γνωστοτάτου σχήματος⁽¹⁾, μία χρυσῇ φακοειδῇς ψῆφος δρμοῦ καὶ δλίγαι πολὺ μικραὶ ψηφίδες δρμοῦ ἔξ ωχλομάζης. Τεμάχια πηλίνων ἀγγείων δὲν ἀνεκαλύφθησαν οὔτε ἐντὸς τῆς θόλου οὔτε εἰς τὸν δρόμον. Καὶ τοῦτο μὲν δὲν ἀποδεικνύει ἴσως πολύ, ἔξ ἄλλων δμως ἐνδείξεων ἐπεισθη ὁ Στάης, διτὶ δὲν αὐτοῦ ἀνασκαφεὶς τάφος εἶχε συληθῆ ἥδη κατὰ τὴν ἀρχαιότητα. Εἰς τὸν ἔτερον θολωτὸν τάφον τοῦ Διμηνίου, τὸν ἔξερευνθέντα τῷ 1886, εὑρέθησαν ἀσήμαντα ἀγγεῖα⁽²⁾.

⁽¹⁾ Ηρδ. Kuppelgrab von Menidi, πίν. III, 21. 27.

⁽²⁾ Athen. Mitteil. 1886 σ. 435 ἕξ. (Lolling καὶ Wolters).

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΤΕΤΑΡΤΟΝ

ΤΑ ΠΗΛΙΝΑ ΑΓΓΕΙΑ

Μεταξύ τῶν εύρημάτων, τὰ ὅποια αἱ ἀνωτέρω περιγραφεῖσαι ἀνασκαφαὶ ἔφερον εἰς φῶς, τὴν πρώτην θέσιν κατέχουσι καὶ ἔνεκα τοῦ πλήθους καὶ ἔνεκα τῆς ἄλλης αὐτῶν σπουδαιότητος τὰ πήλινα ἀγγεῖα. Κατ’ ἀκολουθίαν ὁ περὶ αὐτῶν λόγος θὰ εἴναι ἐξ ἀνάγκης μακρότερος, ἔνεκα τούτου δὲ διηρέσαμεν αὐτὸν εἰς δύο κεφάλαια· καὶ εἰς μὲν τὸ παρὸν πραγματευόμεθα περὶ τῶν ἀγγείων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, εἰς δὲ τὸ ἐπόμενον περὶ τῶν τοῦ χαλκοῦ. Οἱ χωρισμὸς δὲν εἴναι πάντοτε εὔκολος, διότι, ὡς θὰ ἴσωμεν κατωτέρω, ὑπάρχουσιν ὅχι μόνον μεμονωμένα ἀγγεῖα, ἄλλὰ καὶ κατηγορίαι ὅλαι, περὶ τῆς σχετικῆς ἥλικίας τῶν ὅποιων δύνανται νὰ γεννηθῶσιν ἀμφιβολίαι, καὶ πιθανὸν εἴναι, διὰ εὐρύτεραι ἀνασκαφαὶ, ἐνεργούμεναι εἰς πλείονα μέρη τῆς Θεσσαλίας, θὰ ἐπιφέρωσι μεταβολὰς εἰς τὴν κατάταξιν, τὴν ὅποιαν ἐγὼ παρεδέχθην· διότι σήμερον αἱ παρατηρήσεις ἡμῶν εἴναι ως πρὸς πολλὰ σημεῖα ἀνεπαρκεῖς. Οὐγ γέττον πιστεύω, διὰ τῆς κατάταξις αὕτη, κατὰ τὰ κύρια αὐτῆς μέρη, εἴναι ἀκριβής καὶ διὰ τῆς ιστορίας τῆς Θεσσαλικῆς κεραμεικῆς, ὅπως ἐκτίθεται ἐνταῦθα, εἴναι κατὰ τὸ πλεῖστον ἀσφαλής· ὅπου δὲ ὑπάρχουσιν ἀμφιβολίαι, δὲν θὰ παραλείψω νὰ δηλώσω τοῦτο.

Τὰ ἀγγεῖα, ἀτινα μέλλομεν νὰ περιγράψωμεν, εἴναι ἡ μονόγρωμα ἀπλᾶ ἡ φέρουσι κοσμήματα ἐγχάρακτα ἡ γραπτά, ὀλίγα δὲ τινα ἔκτυπα. Γενικῶς δὲ παρατηρῶ περὶ αὐτῶν ἡδη ἐνταῦθα, διὰ πάντα τὰ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ τὰ πλεῖστα ἐκ τῶν τοῦ χαλκοῦ εἴναι γειροποίητα· σημεῖα ἀναμ-

φίβολα τῆς γρήσεως τοῦ κεραμεικοῦ τροχοῦ ἀπαντῶσι τὸ πρῶτον ἐπὶ τῶν προμυκηναϊκῶν ἀμαυρογράμων γεωμετρικῶν ἀγγείων καὶ τῶν συγχρόνων πρὸς ταῦτα μονογράμων.

Α. Ἀγγεῖα τῆς πρώτης περιόδου τοῦ λιθεικοῦ αἰῶνος.

Ἐν Διμηνίῳ, πλὴν τοῦ ἀγγείου εἰκ. 29 (σ. 125), μόνον πέντε ἡ ἐξ ἄλλα τεμάχια ἀγγείων τῆς περιόδου ταύτης ἀνεκαλύφθησαν, ἐπιτρέπεται δὲ νὰ συναγάγωμεν ἐκ τούτου, διὰ τὴν ἀκρόπολις αὐτοῦ ἐκτίσθη κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς ἐπομένης περιόδου. Τούναντίον ἐν τῇ ἀκροπόλει τοῦ Σέσκλου ἡ ἐπίγωσις τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου ἔχει πάχος μέχρι τριῶν μέτρων, ὅπερ ἀποδεικνύει, διὰ τὸ Καστράκι κατωκήθη μακρὸν χρόνον — αἰῶνας ὅλους πιθανῶς — πρὸ τοῦ Διμηνίου. Καὶ εἰς ἄλλους δὲ πολλοὺς συνοικισμοὺς τῆς Θεσσαλίας ἀπαντῶσι λείψανα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου, εἰς τινας μάλιστα πολυάριθμα. 'Αλλ', ὡς εἴναι εὐνόητον, τὰς γνώσεις ἡμῶν περὶ τῆς κεραμεικῆς τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος στηρίζομεν πρὸ πάντων εἰς τὰς ἀνασκαφὰς τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου, διότι ἐνταῦθα ἐξηρευνήθη συστηματικῶς ὀλόκληρος σημαντικὸς συνοικισμὸς καὶ ἐντεῦθεν ἔχομεν τὰ πλεῖστα καὶ ἀξιολογώτατα εύρήματα· πάντα δὲ τὰ κατωτέρω περιγραφόμενα καὶ ἀπεικονιζόμενα ἀγγεῖα, τῶν ὅποιων δὲν ἔναριζέρεται ἡ τοποθεσία, ἀνεκαλύφθησαν ἐν Σέσκλῳ. Πλὴν τού-

του ὅμως παρέσχον ἀξιολόγους συμβολὰς ἄλλοι τινὲς συνοικισμοί, ως πρὸς τὰ ἐγχάρακτα δ' ἀγγεῖα μᾶλιστα ὁ τῆς Ἀργίστης (σ. 6, ἀρ. 30).

Ως παρετηρήσαμεν ἡδη ἀλλαχοῦ (σ. 73), εἰς τὸ βαθύτατον στρῶμα τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου τὰ ἀγγεῖα εἶναι σχεδὸν πάντα ἀπλᾶ μονόγρωμα, ἐνῷ ὑψηλότερον τοῦ στερεοῦ τὰ φέροντα γραπτὰ κοσμήματα ἀπαντῶσι συγγά. Ἐκ τούτου ἡδύνατό τις νὰ ὑποδιαιρέσῃ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εἰς δύο τμήματα. Τὰ γραπτηριστικώτερα ὅμως ἐκ τῶν μονογρώμων ἀγγείων τοῦ βαθυτάτου στρώματος δὲν ἔξαφανίζονται εἰς τὰ ὑψηλότερα στρώματα, ἀλλ' ἔξακολουθοῦσι νὰ εἶναι ἐν χρήσει μετὰ τῶν γραπτῶν. Ἐπειτα καὶ πλησίον τοῦ στερεοῦ εὑρίσκεται ἐνίστε γραπτόν τι τεμάχιον ἀγγείου, ὥστε φαίνεται ὅτι τὰ γραπτὰ ἦσαν ἐξ ἀρχῆς γνωστὰ ἐν Σέσκλῳ ἀλλὰ πιθανῶς καθ' ὃν χρόνον ἢ ἀκρόπολις αὐτοῦ κατείχετο ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ ὑπὸ πενιγρῶν καλυσθῶν, οἱ ἄνθρωποι ἡρκοῦντο εἰς τὰ μονόγρωμα καὶ πολὺ σπανίως μετεγειρίζοντο ἐκεῖνα. Ἐπὶ τοῦ παρόντος λοιπὸν δὲν νομίζω, ὅτι δικαιούμεθα νὰ χωρίσωμεν τὴν μίαν περίοδον εἰς μικρότερα τμήματα, ἀν καὶ καθ' ἑαυτὸν δὲν εἶναι βέβαιως ἀμφισβητήσιμον, ὅτι ὑπῆρξε ποτε ἐποχή, κατὰ τὴν ὥποιαν τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα ἦσαν ὅλως ἀγνωστα· ἀλλὰ τῆς ἐποχῆς ταύτης καθαρὰ στρώματα δὲν ἔχομεν ἐν Σέσκλῳ. Τοῦτο μόνον εἶναι βέβαιον, ως ὅτι ἀποδειχθῇ κατωτέρω, ὅτι ἡ τεγνοτροπία τῶν γραπτηριστικωτέρων ἐκ τῶν μονογρώμων, τὰ ὅποια εἶναι καὶ τὰ κάλλιστα, ἡτο ἡδη τελείως μεμορφωμένη, ὅταν τὰ γραπτὰ ἦσαν ἀκόμη σπανιώτατα.

1. Μονόχρωμα ἀγγεῖα (Α 1)⁽¹⁾.

Τὰ παλαιότατα ἔξ αὐτῶν δεικνύουσι μεγάλην ποικιλίαν ως πρὸς τὸ χρῶμα τῆς ἐπιφανείας· ἄλλα εἶναι μελανὰ ἢ μελανότερα, ἀλλὰ ἐρυθρὰ ἢ καστανὰ καὶ ἄλλα κιτρινωπά ἢ λευκοκίτρινα. Ἡ τέγην φαίνεται τρόπον τινὰ ἀποπειρωμένη ἀκόμη καὶ ψηλαρῶσα, τὸ δὲ χρῶμα εἶναι μᾶλλον τυχαῖον ἀποτέλεσμα ἀτέγγονου ὀπτήσεως. Γενικῶς ὅμως

⁽¹⁾ Χάριν συντομίας καὶ εύκολιας εἰς τὰς παραπομπὰς θὰ διαχρινωμεν ἐν τοῖς ἐπομένοις τοὺς διαφόρους βυθμοὺς τῶν ἀγγείων πολλάκις ἀπλῶς; οὕτω διὰ τῶν ἀλφαριθμητικῶν καὶ ἀριθμητικῶν ψηφίων, τῶν δηλούντων τὴν τάξιν ἐκάστου ἐν τῇ παρούσῃ περιγραφῇ τῆς κεραμικῆς

πλεονάζουσιν ἐν Σέσκλῳ πλησίον τοῦ στερεοῦ τὰ καπνιστὰ μελανὰ ἢ τεφρά.

'Αλλ' ὅλιγον ὑψηλότερον γίνεται καταφανῆς ἡ προτίμησις τῶν ἀνοικτῶν γρωμάτων, τοῦ ἐρυθροῦ τοῦ κιτρινωποῦ καὶ τοῦ καστανοῦ — μάλιστα ὅμως τοῦ ἐρυθροῦ —, τὰ ὅποια ταχέως ἐπικρατοῦσι τόσον πολύ, ὥστε τὰ μελανὰ ἔξαφανίζονται σχεδὸν ἐντελῶς καὶ μόνον σπανίως ἀπαντῷ πάλιν ἀγγεῖόν τι, τοῦ ὅποιου ἢ ἐπιφάνεια συγχίως ἐκαπνίσθη κατὰ τὴν ὅπτησιν. Τὸ κιτρινὸν χρῶμα εἶναι αὐτὸν τὸ γρῶμα τοῦ πηλοῦ, ἀλλὰ τὸ ἐρυθρὸν εἶναι συγχά iδια βαρή, ητις καλύπτει ἢ ἀμφοτέρας τὰς ἐπιφανείας τοῦ ἀγγείου ἢ μόνον τὴν ἔξω· τὸ πρῶτον συμβαίνει εἰς εὐρύστομα ἀγγεῖα — φιάλας π. γ. καὶ παρόμοια —, τὸ δὲ δεύτερον εἰς τὰ ἔγοντα στενὸν τὸ στόμιον. Ἡ βαρή προσδίδει εἰς αὐτὰ ὅψιν ζωηροτέραν καὶ θερμοτέραν. Ο πηλὸς δὲ τῶν ἀγγείων εἶναι ἀναμεμιγμένος μετ' ἄμμου ἢ τριμ-



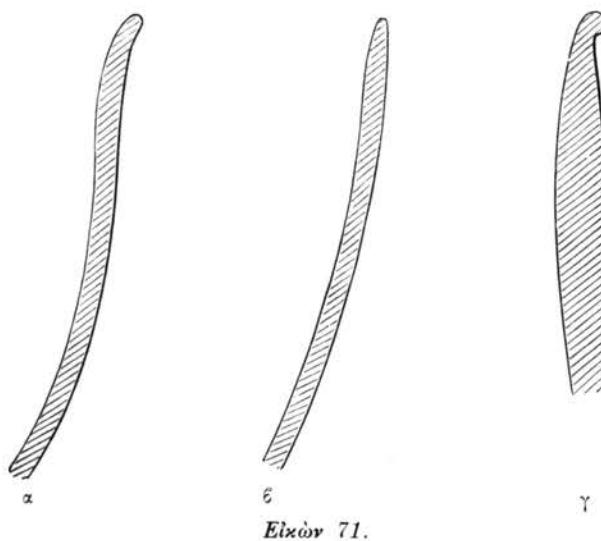
Εἰκὼν 70.

μάτων γαλαζίου — ἐνίστε εἰς πολὺ μικρὰν ποσότητα — καὶ ἡ ἐπιφάνεια λεία καὶ ως ἐπὶ τὸ πολὺ καλῶς ἐστιλβωμένη. Ἡ ὅπτησις εἶναι πάντοτε καλὴ καὶ ἐπὶ τῶν πλείστων — ἔξαιρουμένων τῶν πλησίον τοῦ στερεοῦ εὑρεθέντων — λίαν ὄμοιόμορφος, διπερ φαίνεται μαρτυροῦν, ὅτι ὠπτήθησαν ἐντὸς κλειστοῦ χώρου. Καθόλου δὲ εἶναι ἄξιον σημειώσεως, ὅτι ἐν Σέσκλῳ ἡδη εἰς τὸ βαθύτατον στρῶμα τῆς ἐπιγάστρως, εἰς τὸ στρῶμα δηλαδὴ εἰς τὸ ὅποιον τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα σχεδὸν δὲν ἀπαντῶσιν, ἡ κεραμεικὴ ἐμφανίζεται παρὰ δόξαν προηγμένη ως πρὸς τὸ τεγνικὸν μέρος.

'Ἐκ τῶν συγημάτων ὅλιγα δυνάμεθα νὰ ὄρισωμεν ἀκριβῶς, διότι ως ἐπὶ τὸ πολὺ εὑρίσκονται τεμάχια, καὶ ταῦτα πολὺ μικρά. Ἐν ἐκ τῶν συνθετάτων φαίνεται ὅτι ἡτο τὸ σχῆμα τοῦ ἀώτου καὶ ἔνευ βάσεως σκύφου εἰκ. 70, τὸ ὅποιον ἀπαντᾷ ἡδη εἰς τὸ ἀρχαιότατον στρῶμα· διότι εἰς βάθος 4,50 μ. ἔως 5 μ. εὑρέθησαν τεμάχια τοιούτων

σκύφων, τῶν ὁποίων ὁ πηλὸς εἶναι σγετικῶς καθαρός, τὰ τοιχώματα λεπτὰ καὶ ἡ ὅπτησις τελείᾳ· ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας δέ, ἥτις εἶναι λεία, διακρίνονται τὰ ἔγχη τοῦ ἑργαλείου, διὸ τοῦ ὅποιου ἐλείαν ναν αὐτήν, φαίνεται δμως, δτι ἐπίτηδες δὲν ἔξηλειψαν αὐτά· διότι καθόλου τὰ ἀγγεῖα ταῦτα εἶναι εἰργασμένα μετὰ μεγάλης ἐπιμελείας καὶ θαυμαστῆς δεξιότητος. Ἐν ἐκ τῶν γνωρισμάτων αὐτῶν εἶναι, δτι τὰ ἄκρα χειλῆ εἶναι κάθετα καὶ λεπτύνονται ἐκ τῶν ἕσω, ἡ λέπτυνσις δ' αὐτῇ προσπίπτει ἐπ' αὐτῶν τῶν πραγμάτων ισχυρότερον εἰς τὸν ὀφθαλμὸν ἥ ἐπὶ τῆς εἰκόνος (ἴδε τομὴν εἰκ. 71, 6) καὶ εἶναι πολὺ χαρακτηριστική. Τὸ μέγεθος τῶν ἀγγείων εἶναι μᾶλλον μικρόν ὁ σκύφος εἰκ. 70 ἔχει υψός 0,085 μ. καὶ διάμ. γειλέων 0,135 μ.

Ἄλλων τινῶν τεμαχίων, τὰ ὁποῖα κατὰ τὰ λοι-



Εἰκὼν 71.

πὰ δμοιάζουσι πρὸς τὰ προηγούμενα, τὰ ἄκρα χειλῆ κάμπτονται διλίγον πρὸς τὰ ἔξω (εἰκ. 71, α) ἥ παχύνονται ἔξωθεν (εἰκ. 71, γ), ὥστε σγηματίζεται ὑπ' αὐτὰ λαιμός. Καὶ ταῦτα εἶναι πολὺ χαρακτηριστικὰ τῆς περιόδου ταύτης, δὲν εἶναι δμως βέβαιον, δτι προέργονται ἐκ σκύφων ἐγόντων τὸ σγῆμα τοῦ ἐν εἰκ. 70, διότι οὐδὲν ἄρτιον παράδειγμα εὑρέθη. Περὶ τῆς εἰκόνος 71, γ παρατηρῶ, δτι παριστᾶ τὴν τομὴν τοῦ φέροντος ἐγχάρακτα κοσμήματα τεμαχίου πίν. 13, 5, τὸ ὅποιον ἀνεκαλύψθη εἰς τὸν συνοικισμὸν τῆς Ἀργίστης, ἀλλ' ἀκριβῶς δμοια τεμάχια, ἀνευ κοσμημάτων δμως, εὔρον καὶ ἐν Σέσκλῳ καὶ ἀλλαχοῦ.

Μετὰ τοὺς ἀώτους καὶ ἀνευ βάσεως σκύφους

ἀναφέρω βαθείας τινὰς φιάλας, τῶν ὁποίων τὴν ἀργαιοτάτην μορφὴν δεικνύει ἡ ἐν εἰκ. 72 δημοσιευμένη. Αὕτη ἔχει βάσιν, διαφέρει δὲ προσέτι ἀπὸ τῶν σκύφων κατὰ τοῦτο, δτι, ἐνῷ ἔκείνων ἡ κοιλία εὐρύνεται ἡρέμα πρὸς τὰ ἄνω, ταύτης ἡ κοιλία εἶναι εὐρυτάτη κατὰ τὸ μέσον περίπου υψός τοῦ ἀγγείου· τὰ ἄκρα χειλῆ δμως κάμπτονται πάλιν διλίγον πρὸς τὰ ἔξω, ὡς περίπου εἰς τὴν τομὴν εἰκ. 71, α, ἀν καὶ ἐπὶ τῆς εἰκόνος 72 τὸ πρᾶγμα δὲν διακρίνεται. Ὅψος ἔχει 0,095 μ., διάμετρον δὲ γειλέων 0,13 μ.



Εἰκὼν 72.

Καὶ τοῦτο τὸ σγῆμα εὐρίσκομεν ἦδη εἰς τὸ βαθύτατον στρῶμα τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου, εἰς τὸ ὅποιον τὰ γραπτὰ εἶναι σπανιώτατα, υψηλότερον δ' ἀπαντᾶ ὅγι: μόνον μονόχρωμον, ἀλλὰ — πολὺ σπανίως δμως — καὶ μεταξὺ τῶν γραπτῶν ἀγγείων· αὐτὴ ἡ φιάλη εἰκ. 72 ψέρει ἀμυδρὰ γραπτὰ κοσμήματα, ἔνεκ τῶν ὁποίων θ' ἀναφέρωμεν αὐτὴν καὶ κατωτέρω ἀπεικονίσθη δ' ἐνταῦθα, διότι δὲν ἔγομεν ἄρτιον παράδειγμα μονόχρωμον.

Τὴν περαιτέρω ἔξελιξιν τοῦ σγήματος εἰκ. 72 εὐρίσκομεν εἰς τὰς ἐπομένας τρεῖς φιάλας.

Ἡ ἐν εἰκ. 73 ἀνεκαλύψθη εἰς βάθος 4,50 μ. καὶ ἔχει υψός 0,095 μ. Ἡ ἐπιφάνεια αὐτῆς εἶναι



Εἰκὼν 73.

χεώματος καστανοῦ ἀνοικτοῦ καὶ ἐστιλβωμένη, φέρει δ' εἰς τέσσαρα μέρη τῆς κοιλίας ἀνὰ τρεῖς στρογγύλας θηλάς σγηματίζουσας τρίγωνα. Θηλαὶ ἀπαντῶσι καὶ ἐπὶ ἄλλων συγχρόνων τεμαχίων καὶ

δύνανται μάλιστα νὰ θεωρηθῶσιν ως γχαρακτηριστικαὶ τῆς περιόδου ταύτης, ἀλλ' εἶναι συνήθως ἐπιμήκεις. Ἀπὸ τῆς προηγουμένης δὲ φιάλης διαφέρει ἡ ἐν εἰκ. 73 καὶ κατὰ τὴν μεγαλυτέραν εὐρυνσιν τῶν χειλέων.

Ἡ ἄλλη φιάλη, εἰκ. 74, εἶναι ἑρυθροβαρῆς ἔσωθεν καὶ ἔξωθεν, ὅψος δὲ ἔχει 0,125 μ. Θηλαὶ



Εἰκὼν 74.

δὲν ὑπάρχουσιν ἐπ' αὐτῆς, τὰ χειλη δύμως εὔρυνται ἔτι μᾶλλον καὶ τὸ περίγραμμα τῆς πλαγίας ὅψεως εἶναι δῆλως κυματοειδές.

Ἡ τρίτη, εἰκ. 75, ἀνεκαλύφθη εἰς βάθος δύο μέτρων ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας καὶ ἀνήκει εἰς τὸ τέ-



Εἰκὼν 75.

λος τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἡ μορφὴ αὐτῆς δὲν εἶναι τόσον κομψή, ὥσον ἡ τῆς εἰκ. 74, καὶ σημαίνει ἡδη τὴν παραχαμήν.

Οὕτω λοιπὸν αἱ τέσσαρες εἰκόνες 72-75 παριστῶσι τὴν βαθμηδὸν ἔξελιξιν ἐνὸς σχῆματος ἀγγείου — ἔξελιξιν, ἣτις ἀρχίζει ἀπὸ τοῦ βαθυτάτου στρώματος τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου καὶ φθάνει μέχρι τοῦ τέλους τῆς περιόδου.

Εἰς βάθος 4,50 μ. ἕως 5,00 μ., ἢτοι πάλιν εἰς τὸ βαθύτατον στρώμα, ἀνεκαλύφθησαν καὶ ἄλλα τινὰ σπάνια τεμάχια, ἀτινα κατὰ τὴν λεπτότητα τῶν τοιχωμάτων, τὴν κανονικότητα αὐτῶν, τὴν καλὴν ὅπτησιν καὶ τὴν καθαρότητα τοῦ πηλοῦ ὑπερβαίνουσι πάντα τὰ λοιπά. Τὸ σχῆμα ἡ τὰ σχῆματα τῶν ἀγγείων εἶναι δύσκολον ν' ἀναπαραστή-

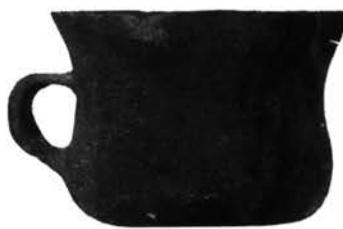
σωμεν μετὰ βεβιότητος. Δύο εἶχον πιθανῶς τὸ ἐν εἰκ. 76 σχῆμα, τὸ ὅποιον συνεπληρώσαμεν ἐξ ὀλίγων τεμαχίων· ἡσαν δηλαδὴ φιάλαι ἡ κύλικες ἀβαθεῖς μετὰ βάσεως καὶ δύο ὅριζοντινα σωληνοειδῶν λαβῶν. Ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους, ἡ δὲ πειράνεια ἑρυθροβαρῆς καὶ λειτοτάτη· τὰ τοιχώματα κατὰ τὰς λαβὰς ἔχουσι πάγος μόλις ἐνὸς καὶ ἡμίσεος χιλιοστοῦ τοῦ μέτρου. Τοσαύτη τελειότης τῆς κεραμεικῆς κατὰ τοὺς προϊστορικοὺς χρόνους μόνον ἐπὶ τῶν καμαραικῶν ἀγγείων τῆς Κρήτης νο-



Εἰκὼν 76.

μίζω ὅτι ἀπαντᾶ πάλιν. Πλὴν τούτου δύμως εἶναι τὰ τεμάχια ταῦτα καὶ ἄλλως ἄξια προσοχῆς· διότι φέρουσιν ἐπὶ τῆς ἔξω ἐπιφανείας τεφρὰς τοξοειδεῖς ταινίας, οὐχὶ ἐντελῶς κανονικάς, αἵτινες διείλονται, ὡς ραίνεται, οὐχὶ εἰς χρῶμα τι, ἀλλ' εἰς σκόπιμον μερικὴν ἐπενέργειαν τοῦ πυρὸς κατὰ τὴν ὅπτησιν τοῦ ἀγγείου. Δὲν περιορίζονται δὲ καὶ ταῦτα τὰ ἀγγεῖα μόνον εἰς τὸ βαθύτατον στρώμα, ἀλλ' ἀπαντῶσι καὶ ὑψηλότερον ὅμοιο μετὰ τῶν γραπτῶν.

Ομοιόν τι πρὸς τὰς τεφρὰς ταινίας τῶν τεμαχίων τούτων παρατηρεῖται ἐπὶ ἐνὸς ἄλλου ἀγγείου (εἰκ. 77), τοῦ ὅποιοῦ ἡ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια εἶναι



Εἰκὼν 77.

ἑρυθρωπή· ἐπ' αὐτῆς δὲ διαχρίνονται ἑρυθρότεραι τινες γραμμαὶ ἡ ταινίαι, αἵτινες εἶναι ἀμυδραὶ καὶ συγκεγυμέναι καὶ δὲν ραίνεται ὅτι προέρχονται ἐκ χρώματος, ἀλλὰ πάλιν ἐξ ἐπενέργειας τοῦ

πυρός. Περὶ τῆς κύλικίας τοῦ ἀγγείου δὲν εἴμαι ἐντελῶς βέβαιος, διότι ἔνεκα τοῦ τόπου τῆς εὑρέσεως δύναται νὰ ἀνήκῃ καὶ εἰς τὴν ἐπομένην περίοδον. Περιέλαθον ὅμως αὐτὸν ἐνταῦθα ἔνεκα τοῦ τρόπου τῆς διακοσμήσεως καὶ ἔνεκα τοῦ σχήματος, τὸ ὅποιον ὄμοιάζει πολὺ πρὸς τὸ ἐν εἰκ. 74, πλὴν ὅτι ἔκεινο μὲν ἔχει βάσιν, τοῦτο δὲ λαχήν. Τὰ γείλη αὐτοῦ ἔσωθεν εἶναι ἐρυθροῦ φῆ, ὑψὸς δὲ ἔχει 0,08 μ.

Τὰ ἀγγεῖα, ἃτινα μέγρι τούδε περιεγράψαμεν, εἶναι καὶ ἔνεκα τῆς τεχνοτροπίας αὐτῶν καὶ ἔνεκα ἄλλων τινῶν γνωρισμάτων, ἃτινα ἐξήραμεν ηδη, ἐκ τῶν χαρακτηριστικωτάτων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Καὶ ὅσάνις κατωτέρω ἀναφέρομεν τὰ μονόχρωμα τῆς περιόδου ταύτης ἢ τὰ ἀγγεῖα A 1, ταῦτα πρὸ πάντων ἔγραμεν ὑπ' ὄψιν.

Μετ' αὐτῶν ὅμως ἀπαντῶσι, μάλιστα εἰς τὸ ὑψηλότερον στρῶμα τῆς ἐπιγύνσεως, δηλαδὴ ἐγγύτερον πρὸς τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἄλλα ἀγγεῖα ἢ τεμάχια ἀγγείων, τῶν ὅποιων ἡ τεχνοτροπία εἶναι γονδρειδεστέρα, τὰ δὲ συγήματα ἢ ἄγνωστα ἡμῖν ἡ διλιγότερον χαρακτηριστικά, διότι εἶναι μεμονωμένα παραδείγματα. Καθόλου δὲ εἰς τὸ στρῶμα τῆς ἐπιγύνσεως, εἰς τὸ ὅποιον τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα εἶναι συγγά, δὲν ἐμφανίζονται νέαι, ὁπωσδήποτε πολυάριθμοι, κατηγορίαι μονοχρώμων ἀγγείων ἔχουσαι ὡρισμένην τεχνοτροπίαν καὶ ὡρισμένα συγήματα. Ἐκ τῶν μεμονωμένων τούτων ἀγγείων δύο εἶναι ἀξιαὶδίας μνείας.

Εἰκ. 78 εἰκονίζεται ἀρτίᾳ ἀβαθῆς φιάλη ἔχουσα κωνικὴν βάσιν· ἐν μέρει ὄμοιάζει πρὸς τὴν κύλικα εἰκ. 76, ἀλλὰ δὲν ἔχει λαχᾶς καὶ εἶναι πολὺ γον-



Εἰκὼν 78.

δροειδεστέρα τὴν κατασκευήν· ἡ ἐπιφάνεια αὐτῆς εἶναι καστανέρυθρος, ὑψὸς δὲ ἔχει 0,075 μ.

Τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 79 δὲν σώζεται ἀκέραιον, ἀλλὰ

τὸ σχῆμα καὶ τούτου δὲν φαίνεται ἀμφίστολον· ἡτο ὅωτον κυλινδρικὸν περίπου ποτήριον, τὸ διποῖον ἔφερε πέριξ τρεῖς πλαστικοὺς κανόνας διήκοντας καθέτως ἀπὸ τῆς βάσεως μέχρι τῶν χειλέων πιθα-



Εἰκὼν 79.

νῶς. Ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρως, ἡ δὲ ἐπιφάνεια κιτρινωπὴ καὶ μελανὴ κατὰ τόπους ἔνεκα ἀνομοίας διπτήσεως. Τὸ ἀρχικὸν ὑψὸς τοῦ ἀγγείου δὲν εἶναι γνωστόν, διότι τὰ γείλη αὐτοῦ εἶναι ἀποκεχρουσμένα· σήμερον εἶναι 0,21 μ. ὑψηλόν.

Εἰπομεν δτι τὰ ἀγγεῖα εἰκ. 78 καὶ 79 εἶναι ἀξιαὶδίας μνείας, διότι εὐρέθησαν ἐντὸς τοῦ οικήματος, περὶ τοῦ ὅποιου ὑπεθέσαμεν (σ. 86. 87), δτι ἡτο ἐργαστήριον κεραμέως ἐπομένως κατεσκευάσθησαν πιθανῶς ἐπὶ τόπου. Μετ' αὐτῶν δὲ ἀνεκαλύφθησαν καὶ γραπτὰ ἀγγεῖα, περὶ τῶν ὅποιων θὰ ὀμιλήσωμεν βραδύτερον.

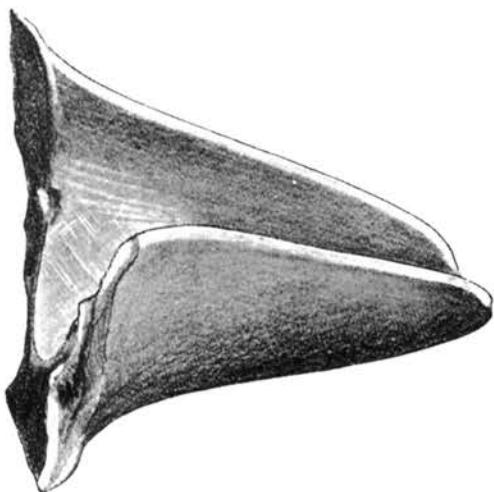
"Ἀλλα εὔμεγέθη ἀγγεῖα εἶχον στόμιον στενὸν καὶ τὸ ἐσωτερικὸν αὐτῶν δὲν ἐφαίνετο, διότι εὐρέ-



Εἰκὼν 80.

θησαν τεμάχια ἔχοντα πάχος ἴκανόν, τῶν ὅποιων ἡ ἑτέρα ἐκ τῶν ἐπιφανειῶν εἶναι ἀνώμαλος καὶ τραχεῖα. Τὸ σχῆμα αὐτῶν δὲν δυνάμεθα ν' ἀναπλάσωμεν ἀσφαλῶς, εἰς τοιαῦτα μεγάλα ἀγγεῖα

δμως φαίνεται δτι ἀνῆκον λαβαὶ τινες (εἰκ. 80) καὶ προχοαὶ ἀνοικταὶ ἄνω στενούμεναι πρὸς τὰ ἐμπόρους (εἰκ. 81). "Αλλα δ' ὅλιγα τεμάχια προέρχονται



Εἰκὼν 81.

ἀπὸ τριῶν μικρῶν τετραπλεύρων σκευῶν, τῶν ὅποιων τὸ σχῆμα θὰ ἴδωμεν κατωτέρω, διότι ἀπαντᾶ καὶ μεταξὺ τῶν γραπτῶν.

Τελευταῖον ἀπεικονίζω (εἰκ. 82) ἐν δοχεῖον, τὸ ὅποῖον εἶναι πολὺ περίεργον. διότι φαίνεται δτι εἶναι ὅλως ὡμὸν καὶ ὁ πηλὸς αὐτοῦ εἶναι ἀναμεμιγ-



Εἰκὼν 82.

μένος μετὰ λεπτῶν ἀχύρων. Τὰ τοιχώματα εἶναι πολὺ παχέα, η δ' ἐπιφάνεια ἀνώμαλος καὶ ὅλως ἀραχεῖα· ὑψος ἔχει 0,39 μ.

2. Ἀγγεῖα μετ' ἐγχαράκτων κοσμημάτων (Α 2).

Εἰς τὴν θεσσαλικὴν κερχμεικὴν τῶν προϊστορικῶν χρόνων ἐπανειλημμένως θὰ παρατηρήσωμεν τὸ γεγονός, δτι ῥυθμὸί τινες, οἱ ὅποιοι εἶναι ὅλως ἡ σχεδὸν ἀγνωστοι εἰς ἓνα συνοικισμόν, ἀπαντῶσι συχνὰ εἰς ἄλλον ἡ ἄλλους συγγρόνους. Πρῶτον δὲ παράδειγμα τοῦ φαινομένου τούτου παρέχουσιν εἰς ήμᾶς τὰ ἐγχάρακτα ἀγγεῖα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Διότι εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου, ἔνθα ἡ ἐπίχωσις τῆς περιόδου ταύτης ἡτο τόσον παχεῖα, οὐδὲ ἐν ἐγχάρακτον τεμάχιον ἀνῆκον ἀσφαλῶς εἰς αὐτὴν ἀνεκαλύφθη, καὶ ἡδύνατό τις νὰ συναγάγῃ ἐκ τούτου, δτι ἐν γένει δὲν συνείθιζον τότε νὰ κοσμῶσι τὰ ἀγγεῖα δι' ἐγχάρακμάτων. Τὸ συμπέρασμα δὲ τοῦτο ἐφάνη ἐπικυρώνουσα ἡ δοκιμαστικὴ σκαρῇ εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου (σ. 8, ἀρ. 38), διότι καὶ ἔχει δὲν εὑρέθησαν ἐγχάρακτα κείμενα εἰς τὸ στρῶμα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἐπὶ τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας, τῆς ὅποιας ὁ συνοικισμὸς ἦκμασε μάλιστα κατὰ τοὺς χρόνους ἐκείνους, καὶ ἐπὶ τοῦ συνοικισμοῦ ἀρ. 35 (σ. 8) συνέλεξα ἐγχάρακτά τινα τεμάχια ἀγνωστα εἰς ἐμὲ ἐκ Σέσκλου καὶ Διμηνίου, ἐπειδὴ ἔμως ἔχειντο ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας, η ἡλικία αὐτῶν δὲν ἡδύνατο νὰ ὀρισθῇ τότε μετὰ βεβαιότητος. Τελευταῖον ἐπεσκέφθην τὸν συνοικισμὸν τῆς Ἀργίσσης (σ. 6, ἀρ. 30), ἔχει δὲ ἐλύθη τὸ ζήτημα. Διότι ὁ Πηγειός, παρὰ τὸν ὅποῖον κεῖται ὁ συνοικισμὸς οὗτος, ἀπέκοψε καὶ παρέσυρε μέρος αὐτοῦ, οὕτω δ' ἐσχηματίσθη τομὴ κατάλληλος πρὸς μελέτην τῶν στρῶμάτων τῆς ἐπιχώσεως. Τῆς τομῆς ταύτης λοιπὸν ἐν μέρος ἐξήτασα τῇ βοηθείᾳ δύο ἐργατῶν καὶ ἐντὸς δλίγων ὡρῶν εὔρον εἰς τὸ κατώτατον στρῶμα αὐτῆς πλείονα γραπτὰ τεμάχια τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, μετ' αὐτῶν δὲ καὶ οὐχὶ δλίγα ἐγχάρακτα, περὶ τῆς ἡλικίας τῶν ὅποιων οὐδεμίᾳ ἀμφιβολίᾳ ἡτο πλέον δυνατή. "Αλλως καὶ τὸ σχῆμα τῶν ἀγγείων, ἐκ τῶν ὅποιων προέρχονται τεμάχια τινα, μαρτυρεῖ ἀναμοιησητήτως περὶ τῆς ἡλικίας αὐτῶν (πρβ. ἀνωτ.

σ. 161 τὴν περὶ τοῦ χείλους τοῦ τεμαχίου πάν. 13,5 παρατήρησιν).

Ἐκ τῶν εὐρημάτων τούτων τῆς Ἀργίστης ἔθεται οὐρανή προσέτι, ὅτι καὶ τὰ μνημονευθέντα ἐγχάρακτα τεμάχια τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας καὶ τοῦ συνοικισμοῦ ἀρ. 35 ἀνήκουσιν εἰς τὴν περίοδον, περὶ τῆς ὅποιας ὄμιλούσμεν· διότι ἡ ὄμοιότης τούτων πρὸς ἑκεῖνα εἶναι μεγάλη. Ἀποδεικνύεται ἂρα, ὅτι οἱ κάτοικοι τῶν περὶ τὴν Λάρισαν συνοικισμῶν μετεγειρίζοντο ἥδη κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος πολλὰ ἀγγεῖα κοσμούμενα δι' ἐγχάρακτων ποικιλμάτων. Εἰς τὴν μεσημβρινὴν Θεσσαλίαν ὅμως ἡσαν ταῦτα, ὡς φαίνεται, πραγματικῶς σπάνια, εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου δὲ ἵσως οὐδόλως εἰσήγοντο.

Ἐκ τῶν δειγμάτων πάν. 13 καὶ 14 τὸ πάν. 13, 4 εὑρέθη εἰς τὴν Μεσιανὴν Μαγούλαν, τὰ δὲ λοιπὰ πάντα εἰς τὸν συνοικισμὸν τῆς Ἀργίστης.

“Οπως τὰ πλεῖστα ἐκ τῶν ἀπλῶν μονοχρώμων ἀγγείων τῆς περιόδου ταύτης εἶναι ἐρυθρά (σ. 160), οὕτω καὶ τῶν ἐγχάρακτων γνώρισμα κύριον εἶναι ἡ ἐρυθρὰ ἐπιφάνεια καὶ ὁ κεραμόγροις πηλός. Εἰς δὲ λίγα τεμάχια παρατηρεῖται ὅτι, ἐνῷ ἡ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια εἶναι ἐρυθρά, ἡ ἔσωτερικὴ εἶναι μελανὴ ὡς ὑπὸ καπνοῦ, διότι ἡ ὅπτησις δὲν ὑπῆρξεν ἀρκούντως ισχυρά· εἰς ἄλλα τινὰ πάλιν αἱ μὲν ἐπιφάνειαι ἀμφότεραι εἶναι ἐρυθραί, τὸ δὲ μεταξὺ αὐτῶν στρῶμα τερρόν. Σπανίως ὅμως συμβαίνει νὰ φέρῃ σημεῖα καπνίσεως καὶ ἡ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια. Ἐν γένει δὲ ἡ ὅπτησις τῶν πλείστων ἀγγείων εἶναι καλή, ὁ πηλὸς ὅμως δλιγύτερον καθαρὸς ἢ εἰς τὰ τελειότερα τῶν μονοχρώμων Α 1 καὶ περιέχει περισσότερα τρίμματα χαλαζίου, τὰ δὲ τοιχώματα εἶναι παχύτερα καὶ ἡ ὅλη ἐργασία χονδροειδεστέρα.

Τὸ ἐρυθρὸν χρῶμα τῆς ἔξωτερικῆς ἐπιφανείας δὲν εἶναι πάντοτε αὐτὸν τὸ χρῶμα τοῦ πηλοῦ, ἀλλὰ συγχάδια βαρῆ, ὅπως ἐπὶ τῶν μονοχρώμων ἐχρωμάτιζον δὲ δι' αὐτῆς ἡ ὅλην τὴν ἐπιφάνειαν τοῦ ἀγγείου ἡ μέρη τινὰ μόνον αὐτοῦ. Οὕτω εἰς τὰ τεμάχια πάν. 13 ἀρ. 1 καὶ 2 τὸ μὲν πλεῖστον τῆς ἐπιφανείας ἔχει τὸ χρῶμα τοῦ πηλοῦ, ἐν τμῆμα τοῦ εἰς τὸ δεξιὸν ἄκρον καλύπτεται ὑπὸ βαθυτέρας ἐρυθρᾶς βαρῆς· τῶν δὲ τεμαχίων πάν.

13,5 καὶ πάν. 14,8 ἡ ἐπιφάνεια εἶναι ὅλη ἐρυθροβαρής, ἐνῷ τῶν τεμαχίων πάν. 13, 10 καὶ πάν. 14 ἀρ. 2. 9. 10 κ. ἀ. εἶναι ὅλη κεραμόγροις. Δυνατὸν ὅμως εἶναι καὶ ταῦτα νὰ ἀνήκον εἰς ἀγγεῖα, τῶν ὅποιων μέρη τινὰ ἐκαλύπτοντο ὑπὸ ἐρυθρᾶς βαρῆς, ὅπως πάλιν τὰ τεμάχια πάν. 13, 5 καὶ πάν. 14, 8 δυνατὸν νὰ προέρχωνται ἐξ ἀγγείων, ἀτινα εἶγον καὶ μέρη τῆς ἐπιφανείας κεραμόγροις.

Πλὴν τῆς ἐρυθρᾶς βαρῆς φέρουσι τρία ἐκ τῶν ἀπεικονισθέντων τεμαχίων (πάν. 14 ἀρ. 4. 5. 6) καὶ λευκὸν ἢ ὑπόλευκον ἐπίγρισμα. Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου ἀρ. 5 μία στενὴ λωρίς κάτω παρὰ τὸν πυθμένα εἶναι ἐρυθροβαρής, μετ' αὐτὴν ἀκολουθεῖ τανία λευκὴ περιοριζομένη ὑπὸ στιγμῶν, ἔπειτα δὲ ἔργονται δύο τεθλασμέναι γραμματί, ἐπίσης ἐκ στιγμῶν, σγηματίζουσαι ἐκατέρωθεν τρίγωνα, ἐκ τῶν ὅποιων τὰ μὲν κάτω τῶν γραμμῶν εἶναι ἐρυθροβαρῆς, τὰ δὲ ἄνω αὐτῆς λευκά· δμοίως λευκὸς εἶναι καὶ ὁ μεταξὺ τῶν δύο γραμμῶν γῶρος. Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου ἀρ. 4 ὑπάρχει μία τεθλασμένη γραμμή, καὶ αὐτῇ ἐκ στιγμῶν, σγηματίζουσαι ἐκατέρωθεν τρίγωνα, ἐκ τούτων δὲ τὰ μὲν κάτω αὐτῆς εἶναι ὑπόλευκα, τὰ δὲ ἄνωτέρω ἐρυθροβαρῆς· μετὰ ταῦτα ἀκολουθεῖ πάλιν τὸ ὑπόλευκον ἐπίγρισμα. Τὸ τρίτον τεμάχιον, ἀρ. 6, προέρχεται ἐκ τοῦ χείλους ἀγγείου, βλέπομεν δ' ἐπ' αὐτοῦ, ὅτι τὸ μὲν ἀκρότατον χείλος εἶναι ἐρυθροβαρές, κατωτέρω δὲ ὑπάρχει κιτρινόλευκος ταινία, ἥτις εἰς τὸ δεξιὸν ἄκρον κατέρχεται πρὸς τὰ κάτω, ὡς ἐὰν περιέβαλλε τμῆμα τῆς ἐπιφανείας, τὸ διοῖον εἶναι πάλιν ἐρυθροβαρές.

Ἡ κεραμόγροις ἐπιφάνεια τῶν ἀγγείων συνήθως εἶναι ἀστιλβωτος, ἡ δὲ ἐρυθροβαρής ἡ ἐπικεγχρισμένη συνήθως ἐστιλβωμένη ἐπὶ πολλῶν τεμαχίων ὅμως, εἴτε κεραμόγροις εἶναι εἴτε ἐρυθροβαρῆς, παρατηρεῖται, ὅτι ἡ μὲν ὑπὸ τῶν κοσμημάτων κατεγομένη ἐπιφάνεια εἶναι ἀστιλβωτος, ἡ δὲ περὶ αὐτὰ ἐστιλβωμένη. Οὕτω τοῦ τεμαχίου πάν. 13, 5 ἐστιλβωμένον εἶναι μόνον τὸ ἄνω μέρος μέχρι τοῦ σημείου, ἔνθα ἀρχίζουσι τὰ ἐγχάρακτα ποικιλμάτα. Ωσταύτως τοῦ τεμαχίου πάν. 13, 6 τὸ μὲν ἀριστερὸν ἄκρον, ἔνθα εὐρίσκονται τὰ κοσμήματα, εἶναι ἀστιλβωτον, τὸ δὲ λοιπὸν ὅλον ἐστιλβωμένον· εἰς δὲ τὸ τεμάχιον πάν. 14, 3 ἐστιλβωμένον εἶναι μόνον τὸ ἄνω ἄκρον, ὡς ἐὰν ἡ στιλβωσίς ἐξετάθη

ἀπὸ τῆς ἀκοσμήτου ἐπιφανείας καὶ ἐπὶ μέρος τῆς κεκοσμημένης.

Ἡ παρατήρησις αὕτη ἔγει εἰς τὴν εἰκασίαν, ὅτι τὰ ποικιλμάτα, ὅσάνις εἶναι ἀστιλβωτα, ἵσως ἔχαλύπτοντο ὑπὸ ἐπιχρύσιματός τινος· διότι ἄλλως δὲν εἶναι εὐνόητον, διὰ τίνα λόγον δὲν ἔστιλβωσαν αὐτὰ μόνα. Θὰ ἴδωμεν δὲ ἀμέσως κατωτέρω, καὶ πάλιν βραδύτερον, ὅταν θὰ γίνῃ λόγος περὶ τῶν ἐγγαράκτων ἀγγείων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ὅτι ἡ εἰκασία αὕτη ὑποστηρίζεται καὶ ἄλλοιθεν.

Περὶ τῶν σχημάτων τῶν ἀγγείων, ἐπὶ τῶν ὄποιων ἀπαντῶσιν ἐγγάρακτα κοσμήματα, δὲν γνωρίζομεν πολλά. Τὸ τεμάχιον πίν. 13, 5 ἐμνημονεύσαμεν ἥδη (σ. 161). Ἀπὸ σκύφων ἡ ὅμοιων περίπου ἀγγείων φαίνεται ὅτι προέρχονται τὰ τεμάχια πίν. 13, 4, πίν. 14, 6 καὶ ἐν ἄλλῳ, τὸ ὅποιον δὲν ἀπεικονίσθη. Τὰ δὲ τεμάχια πίν. 14 ἀρ. 4 καὶ 5 ἀνήκον εἰς ποτήρια κυλινδρικὰ ἡ φιάλας ἔχούσας ὅρθια ύψηλὰ τοιγώματα· ἡ διάμετρος τοῦ πυθμένος αὐτῶν ἥτο 0,10 μ. περίπου. Ἐκ τῶν ἄλλων τεμαχίων τὰ πλεῖστα ἀνῆκον εἰς ἀγγεῖα στενόλαχιμα, ὡς συνάγεται ἐκ τούτου, ὅτι ἡ ἐσωτερικὴ ὅψις αὐτῶν εἶναι ἀνώμαλος καὶ ἀλείαντος· τὰ ἀγγεῖα ταῦτα φαίνεται ὅτι ἡσαν μετρίου μεγέθους, κατὰ τὸ σχῆμα δὲ μᾶλλον σφαιρικά· πιθανῶς δὲν εἴχον λαβάς καὶ ὡμοίαζον πρὸς τὰ δοχεῖα τοῦ ἐπομένου ρυθμοῦ, ἀλλ᾽ ἡσαν ἀρχαϊκώτερα τὴν ὅψιν.

Τῶν ποικιλμάτων τὰ σχήματα φαίνονται ἐκ τῶν πινάκων 13 καὶ 14 καὶ δὲν ἔχουσιν ἀνάγκην μακρᾶς ἐρμηνείας. Ἀναφέρω πρῶτον τὸ τοῦ τεμαχίου πίν. 13, 1, περὶ τοῦ ὄποιου δύναται νὰ θεωρηθῇ ὡς βέβαιον, ὅτι ἐχαράχθη ὑπὸ τοῦ τεχνίτου διὰ τοῦ ὄνυχος τοῦ ἀντίχειρος, ἀνευ τῆς βοηθείας ἐργαλείου τινός· ἐπὶ τοῦ πρωτοτύπου τὸ πρᾶγμα εἶναι σαρές, διακρίνεται δὲ ὅτι ὁ ἐργάτης, ἀρδοῦ ἐβύθιζε καθέτως τὸν ὄνυχα εἰς τὸν νωπὸν πηλόν, κατόπιν ἔκλινεν ὀλίγον τὸν δάκτυλον πρὸς τὸ μέρος τοῦ ὄνυχος καὶ ἐπίεζεν ἐλαφρῶς ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ ἀγγείου· οὕτω διὰ δύο ταχυτάτων κινήσεων ἔξετελεῖτο τὸ γάραγμα, ἡδύνατο δὲ ἐργάτης ἡ σκημένος νὰ κοσμήσῃ κατ' αὐτὸν τὸν τρόπον ἐντὸς ὀλίγου ὀλόκληρον τὸ ἀγγεῖον. Τὸ αὐτὸν κόσμημα βλέπομεν ἐπὶ τοῦ τεμαχίου πίν. 13, 2, μόνον ὅτι οἱ τύποι εἶναι ἐνταῦθα ὀλίγον μικρότεροι. Ἐπὶ δὲ τῶν

τεμαχίων πίν. 13 ἀρ. 4 καὶ 5 τὰ τριγωνίδια δὲν διαφέρουσι μὲν πολὺ ἀπὸ τῶν προηγουμένων, ἀλλ᾽ ἐχαράχθησαν δι᾽ ἐργαλείου καὶ οὐχὶ διὰ τοῦ ὄνυχος· τὸ ἐργαλεῖον ἥτο πιθανῶς ἀπλοῦν ἔνδον ἕνταξιν ἢ μικρὸν δστοῦν. Ὡς πρὸς τὴν διάταξιν δὲ τῶν τριγωνίδιων ἐπὶ τῶν τεσσάρων τεμαχίων παρατηροῦμεν, ὅτι ἀποτελοῦσιν ἀπλοῦς εὐθεῖς στοίχους, ἐνῷ βραδύτερον σχηματίζονται ἐξ αὐτῶν τεχνικώτερα συστήματα⁽¹⁾.

Πολὺ πιθανῶς πάλιν διὰ τοῦ ὄνυχος τοῦ ἀντίχειρος ἔξετελέσθησαν τὰ ἐγγαράγματα τοῦ τεμαχίου πίν. 13, 3· ἐχαράχθησαν δὲ μιᾶς μόνης κινήσεως, ἥτοι δι᾽ ἀπλῆς βυθίσεως τοῦ ὄνυχος καθέτως ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ ἀγγείου.

Ἐκ τῶν ἄλλων ποικιλμάτων πολυπληθῆ εἶναι τὰ ἀποτελούμενα ἐκ στιγμῶν, αἵτινες εἶναι ἡ στρογγύλαι (πίν. 13 ἀρ. 7. 8. 10 καὶ πίν. 14 ἀρ. 9. 10) ἡ ἐπιμήκεις (πίν. 14 ἀρ. 3. 7) ἡ σχεδὸν τετράγωνοι (πίν. 14, 2). Ἐνίστε τοῦ αὐτοῦ τεμαχίου αἱ στιγμαὶ δὲν εἶναι πᾶσαι δμοιαι· οὕτω ἐπὶ τοῦ πίν. 14, 4 ἡ μὲν τεθλασμένη γραμμὴ ἀποτελεῖται ἐκ μικρῶν στρογγύλων στιγμῶν, αἱ δὲ ὁριζόντιαι ἐξ ἐπιμήκων· ἐπὶ τοῦ πίν. 14, 5 πάλιν ἄλλαι μὲν εἶναι τετράγωνοι, ἄλλαι δὲ μᾶλλον τριγωνικαί. Ἐχαράχθησαν δὲ πᾶσαι, δπως καὶ τὰ τριγωνίδια τῶν πίν. 13 ἀρ. 4 καὶ 5, δι᾽ ἀπλουστάτων ἐργαλείων ἐκ ἔνδον ἥτο δστοῦ, αἱ στιγμαὶ δμοις τοῦ τεμαχίου πίν. 13, 7 ἐνετυπώθησαν διὰ λεπτοτάτου σωληνοειδοῦς κυλίνδρου — ἵσως δστοῦ πολὺ μικροῦ ζώου· διότι ἐν τῷ μέσῳ πολλῶν ἐξ αὐτῶν σώζεται δμφαλός. Ἡ διάταξις δὲ τῶν ἐγγαραγμάτων καὶ ἐνταῦθα δὲν ἔχει πολλὴν ποικιλίαν· αἱ στιγμαὶ ἀποτελοῦσιν ἀπλοῦς εὐθεῖς στοίχους ἡ συστήματα στοίχων, ἐνίστε μάλιστα φαίνονται ἀτάκτως κείμεναι (πίν. 13, 7 καὶ πίν. 14, 9). Ἐπὶ τῶν πίν. 14 ἀρ. 4 καὶ 5 δμοις

(1) Πλὴν τῆς Θεσσαλίας ἀπαντῶσι τὰ τριγωνίδια κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα καὶ ἐπὶ ἀγγείων τῆς Κνωσοῦ (ἐν τεμάχιον εἰδον ἐν τῷ μουσείῳ τοῦ Ἡρακλείου). Κατὰ τὸν γαλλοῦν δὲ αἰῶνα ἀποτελοῦσιν ἐν τῷ οὐσιωδεστάτων στοιχείων, διὰ τῶν ὄποιων κοσμοῦνται τὰ ἀγγεῖα τῆς νεωτέρας κυκλαδικῆς περιόδου καὶ ἄλλα σύγγρονα ἀνακαλυφθέντα ἐν Κρήτῃ. Ἐπ' αὐτῶν συγχύτατα βλέπομεν δύο στοίχους ἀντικορύφων τριγώνων σχηματίζοντας μεταξὺ αὐτῶν τεθλασμένην γραμμήν (Ἄργ. Εφημ. 1899 σ. 86 εἰκ. 11 καὶ σ. 87 εἰκ. 13). Τὸ αὐτὸν κόσμημα εἶναι σύνηθες κατὰ τὸν γαλλοῦν αἰῶνα καὶ εἰς ἄλλας γώρας τῆς Εὐρώπης, ἀξιον μνείας θεωροῦ δμοις· ὅτι ἀκριβῶς δμοιον σώζεται ἐν Θεσσαλίᾳ καὶ μέχρι σήμερον ἐν τῇ ξυλογλυφίᾳ τῶν ποιμένων, οἵτινες δι᾽ αὐτοῦ πρὸ πάντων ποικιλουσι τὰς λαβάς τῶν ἔρθρων των, τὰ ξύλινα δογεῖα διδαστος καὶ ἄλλα ξύλινα σκεύη.

ἀποτελοῦσι τεθλασμένας γραμμάς, καὶ τοῦτο εἶναι ὁ μᾶλλον ἔντεχνος τρόπος διατάξεως, τὸν ὅποιον ἀπαντῶμεν μετὰ τοὺς εὐθεῖς στοίχους· δτι δὲ δὲν εἶναι ἄμοιρος σημασίας διὰ τὴν περαιτέρω ἐξέλιξιν τῆς κοσμηματικῆς κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, θά δειχθῇ κατωτέρω, δταν θά γίνη λόγος περὶ τῶν γραπτῶν ἀγγείων. Τὰ δύο τεμάχια πίν. 14 ἀρ. 4 καὶ 5 μετὰ τοῦ αὐτ. ἀρ. 6 διαφέρουσι καὶ ἄλλως ἀπὸ τῶν λοιπῶν, διότι εἴδομεν δτι διατηροῦσι λευκὸν ἢ ὑπόλευκον ἐπίχρισμα.

Ἐκ τῶν ὑπολειπομένων τεμαχίων τὸ πίν. 13, 9 κοσμεῖται δι’ ἀραιῶν κεντημάτων, ἀτινα δύνανται νὰ ὑπαχθῶσιν εἰς τὰς στιγμάς. Τὸ δὲ πίν. 13, 6 διὰ μικρῶν γραμμῶν, παρ’ ἔκαστην τῶν ὅποιων ὑπάρχουσι μία, δύο ἢ καὶ τρεῖς στιγμαί. Ἐπὶ τοῦ πίν. 14, 1 βλέπομεν παραλλήλους αὐλακώσεις, τῶν ὅποιων τὸ ἔτερον χεῖλος (ἐν τῇ εἰκόνι τὸ πρὸς τὰ ἄνω) εἶναι κυματοειδές· τοῦτο συμβαίνει, διότι πρῶτον ἐχαράχθησαν μικρὰ καμπύλαι γραμμαὶ ὡς τύποι ὄνυχος, κατόπιν δ’ ἡνώθησαν αἱ γραμμαὶ αὗται ἐπιχαραγθείσης ἄλλης μεγαλυτέρας.

Τῶν δύο τελευταίων τεμαχίων, πίν. 14 ἀρ. 6 καὶ 8, τὰ ἐγχαράγματα δὲν ἔχουσι σαφῶς ὥρισμένον σχῆμα· ἐπὶ τοῦ πρώτου φαίνονται δύο στοῖχοι κεντημάτων, οἵτινες ἐκαλύφθησαν ὑπὸ τοῦ κιτρινολεύκου ἐπιχρίσματος· τῶν δὲ τοῦ δευτέρου ἡ μορφὴ δὲν περιγράφεται. Ομοίως ἀκανόνιστα, ἀμελῶς ἐγκεχαραγμένα κοσμήματα ἀπαντῶσιν ἐπὶ τινῶν ἄλλων τεμαχίων μὴ ἀπεικονισθέντων, ἐκ τούτου δὲ φαίνεται, δτι ἐκαλύπτοντο καὶ ταῦτα, σπως τὸ πίν. 14, 6, δι’ ἐπιχρίσματος, τὸ ὅποιον ἔξεπεσεν· ἔνεκα τούτου εἰκάσαμεν ἀνωτέρω τὸ αὐτὸ καὶ περὶ τῶν ἐχόντων τὴν ἐπιφάνειαν ἀστιλβωτον. Δύναται τις βεβαίως νὰ ὑποθέσῃ, δτι τὰ ἐγχαράγματα μόνα ἦσαν πεπληρωμένα διὰ λευκῆς ὥλης καὶ δτι ἡ ἐπιφάνεια διετήρει τὸ ἔχυτῆς χρῶμα· ἄλλὰ τοῦ τρόπου τούτου, δστις ἄλλως εἶναι τόσον συνήθης, δὲν ἔχομεν ἐνταῦθα βέβαιον παράδειγμα.

Τπολείπεται νὰ προσθέσωμεν δλίγας λέξεις περὶ τῆς σχέσεως τῶν ἐγχαράκτων ἀγγείων Α 2 πρὸς τὰ μονόγρωμα Α 1. Ἐὰν παραβλέψωμεν τὸ λευκὸν ἐπίγρισμα, εὑρίσκομεν μεγάλην ὄμοιότητα μεταξὺ τῶν δύο κατηγοριῶν· διότι ὅχι μόνον τὸ σχῆμα τοῦ ἀγγείου, ἐκ τοῦ ὅποιου προέρχεται τὸ τε-

μάχιον πίν. 13, 5, εἴδομεν δτι εἶναι κοινότατον μεταξὺ τῶν μονογρώμων· ὅχι μόνον ἡ ἐρυθρὰ βαρφή, ἡ καλύπτουσα τὴν ἐπιφάνειαν τοῦ ἀγγείου ἡ μέρη αὐτῆς, ἀπαντᾶ καὶ εἰς τοὺς δύο ρυθμούς· ἄλλὰ καὶ κατὰ τὰ ἄλλα ἡ τεχνοτροπία φαίνεται ἡ αὐτή. Ἐκ τούτου συνάγομεν τὸ καὶ καθ’ ἔαυτὸ πιθανότατον συμπέρασμα, δτι τὰ ἐγχάρακτα Α 2 προῆλθον ἐκ τῶν μονογρώμων Α 1. Ὁφείλω δμως νὰ σημειώσω, δτι, ὡς ἀκολόυθει ἐκ τῶν παρατηρήσεων, τῶν γενομένων εἰς τὸν συνοικισμὸν τῆς Ἀργίσσης, τὰ ἐγχάρακτα ἦσαν ἐν χρήσει συγχρόνως μετὰ τῶν χαρακτηριστικῶν μονογρώμων.

3. Γραπτὰ ἀγγεῖα.

Κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα ἐκοσμοῦντο κατὰ δύο τρόπους ἢ δύο ρυθμούς, ἐκ τῶν ὅποιων τὸν ἔνα καλοῦμεν πρῶτον, τὸν ἄλλον δεύτερον.

α. Πρῶτος όυθμός (Α 3α).

Εἰς τοῦτον κατατάσσονται δλίγα ἀγγεῖα, τῶν ὅποιων ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους, ἡ ἐπιφάνεια λεία καὶ συνήθως ἐρυθρὰ ἢ ἐρυθρὰ ἀποκλίνουσα πρὸς τὸ κιτρινωπόν, τὰ δὲ κοσμήματα λευκὰ ἀστιλβωτα. Τῆς ἐπιφανείας τὸ ἐρυθρὸν χρῶμα πολλάκις δὲν εἶναι αὐτὸ τὸ τοῦ πηλοῦ, ἀλλ’ ἴδια βαρφή. Τοιαῦτα ἀγγεῖα ἀνεκαλύφθησαν ἐν Σέσκλῳ δλίγα μόνον, περισσότερα δὲ σχετικῶς τεμάχια συγέλεξα ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ συνοικισμοῦ Μεζίλ-Τεπέ (σ. 9, ἀρ. 45), ὡστε φαίνεται δτι ἔχει ἦσαν πολὺ μᾶλλον ἐν χρήσει.

Ἐν τῇ ἀκροπόλει τοῦ Σέσκλου εύρεθη ἐν τεμάχιον εἰς βάθος 5-6 μέτρων, ἦτοι εἰς στρῶμα, δπου ἄλλως τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα ἐλλείπουσι σχεδὸν δλοσχερῶς. Ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ καλύπτεται κατὰ τὸν τρόπον τῶν μονογρώμων ὑπὸ ἐρυθροῦ χρώματος καὶ εἶναι ὥραῖα ἀστιλβωμένη, ἐκοσμεῖτο δὲ ὑπὸ λευκῆς ἀστιλβώτου γραμμῆς κατὰ μεγάλα διαστήματα θλωμένης.

Ἄλλα τεμάχια ἀνεκαλύψθησαν ὑπὸ τὸ δάπεδον τῆς αὐλῆς τοῦ διπλοῦ μεγάρου, τὰ πλεῖστα δμως δείγματα τοῦ ρυθμοῦ εὑρίσκονται δλίγον δυτικώτερον εἰς τὸ ἐργαστήριον τοῦ κεραμέως (ἀνωτ. σ. 86, 87)

όμοιο μετὰ τῶν μονοχρώμων ἀγγείων εἰκ. 78 καὶ 79. Ἐντεῦθεν προέρχονται τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 83 καὶ τὰ τεμάχια πίν. 6, 1.

Τοῦ ἀγγείου εἰκ. 83 ὁ πηλὸς εἶναι ὑπέρυθρος, ἡ ἐπιφάνεια δμως κατ’ ἔξαρτεσιν ἐν μέρει μελανὴ καὶ ἐν μέρει κιτρινωπὴ ἔνεκα ἀνομοίας ὅπτήσεως· τὰ δὲ κοσμήματα εἴναι πάλιν παράλληλοι ἀραιῶς τεθλασμέναι γραμματί. Τύψος ἔχει 0,17 μ. Ἀκριβῶς δμοιον κατὰ τὸ σχῆμα ἀγγεῖον ἀνεκαλύφθη



Εἰκὼν 83.

καὶ ἐν Πύργῳ, ἔχειτο δ’ ἔκεινο εἰς τὸ ἀνώτερον στρῶμα τῆς ἐπιχώσεως, ὥστε δύναται εὐλόγως νὰ γεννηθῇ ἀμφιθολία περὶ τῆς ἡλικίας αὐτῶν. Ἄλλὰ τὰ περιστατικὰ τῆς εύρέσεως τοῦ ἐκ τῆς ἀκροπόλεως Σέσκλου καθιστῶσι πιθανώτατον, διὰ ἀνήκουσιν εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Μεγαλύτερον, ἀλλὰ τοῦ αὐτοῦ πιθανώτατα σχήματος, ἡτο τὸ ἀγγεῖον, τοῦ ὅποιου ὑπελείφθησαν τὰ τεμάχια πίν. 6, 1. Ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ εἴναι κεραμόχρους καὶ λεία, ἀλλ’ οὐχὶ τόσον στιλπνή, δσον ἡ τοῦ τεμαχίου τοῦ εύρεθντος εἰς βάθος 5-6 μέτρων· καὶ τὸ χρῶμα τῆς ἐπιφάνειας εἴναι ἐπὶ ἔκεινου ζωηρότερον καὶ ωραιότερον. Τὰ κοσμήματα τοῦ πίν. 6, 1 ἀποτελοῦνται ἐπίσης ἐκ γραμμῶν κατ’ ἀραιὰ διαστήματα θλωμένων, ἐπὶ τῶν ὥμων δ’ ὑπάρχουσι γωνίαι ἔχουσαι τὰς κορυφὰς ἐστραμμένας πρὸς τὰ κάτω καὶ ἐμπεριέχουσαι ἀλλήλας. Ἀξιαὶ ἴδιαιτέρας μνείας εἴναι τὰ ἐπὶ τῶν κορυφῶν τῶν τεθλασμένων γραμμῶν τριγωνικὰ ἐπιθέματα, τὰ ὅποια βεβαίως παράγονται ἐκ προεκτάσεως τῶν

δύο εἰς τὴν κορυφὴν συναντωμένων εύθειῶν καὶ κατόπιν ἐνώσεως αὐτῶν διὰ τρίτης δριζοντίας⁽¹⁾.

Εἰς τὸν αὐτὸν τόπον — τὸ κεραμεικὸν ἐργαστήριον — εὑρέθησαν πρὸς τούτοις πολλὰ τεμάχια μεγάλου ἀγγείου τοῦ αὐτοῦ ρύθμου, τὸ ὅποιον κατὰ τὴν ὅπτησιν διεστράφη καὶ παρεμορφώθη, ἔνεκα τούτου δὲ τὸ ἀρχικὸν αὐτοῦ σχῆμα δὲν δύναται ν’ ἀποκατασταθῆ ἀσφαλῶς· φαίνεται δμως, διὰ δὲν διέφερε πολὺ ἀπὸ τοῦ σχήματος τοῦ ἀγγείου πίν. 6, 1. Ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ ἡτο κεραμόχρους καὶ μᾶλλον τραχεῖα, διότι πιθανῶς δὲν ὑπέστη τὴν τελευταίαν ἐπεξεργασίαν· ἐκοσμεῖτο δὲ πάλιν δι’ ἀραιῶς τεθλασμένων γραμμῶν λευκοῦ χρώματος, τῶν ὅποιων δμως τὰ τμήματα προεκτείνονται δλίγον πέραν τῶν κορυφῶν τῶν γωνιῶν καὶ δεικνύουσι τὸν τρόπον, κατὰ τὸν ὅποιον παρήχθησαν τὰ τριγωνικὰ ἐπιθέματα τοῦ ἐν πίν. 6, 1. Πλὴν τῶν γραπτῶν δὲ κοσμημάτων ἔφερε τὸ ἀγγεῖον τοῦτο καὶ τρεῖς μεγάλους πλαστικοὺς κανόνας, δμοιοὺς πρὸς τοὺς τοῦ ἀγγείου εἰκ. 79, ἐπικεκολημένους ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας. Οἱ κανόνες οὗτοι ἡρχιζόν πλησίον τῆς βάσεως καὶ διηθύνοντο λοξῶς πρὸς τοὺς ὥμους, ἐκεῖθεν δὲ καμπτόμενοι κατήρχοντο πάλιν πρὸς τὴν βάσιν· οὕτω ἀπετελοῦντο τρία μεγάλα τόξα, τὰ ὅποια περιέβαλλον δλον τὸ ἀγγεῖον.

Ἐκ τῆς διαστροφῆς αὐτοῦ ἐπιτρέπεται νὰ συμπεράνωμεν, διὰ τὸ ἀγγεῖον τοῦτο κατεσκευάσθη καὶ ὠπτήθη ἐπὶ τόπου· πιθανῶς δὲ ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ ἔμεινε τραχεῖα, διότι μετὰ τὸ κατὰ τὴν ὅπτησιν πάθημα ἀπερρίφθη ἡμιτελές. Καὶ ἐὰν ὁ συλλογισμὸς οὗτος εἴναι δριθός, δυνάμεθα προσέτι νὰ συναγάγωμεν, διὰ τὰ ἄλλα δμοῦ εύρεθέντα ἀγγεῖα τοῦ αὐτοῦ ρύθμου, ἡτοι τὰ πίν. 6, 1 καὶ εἰκ. 83, ἐποιήθησαν ἐν τῷ αὐτῷ ἐργαστηρίῳ. Τὸ αὐτὸν εἴπομεν περὶ τῶν μονοχρώμων εἰκ. 78 καὶ 79, ἐκ τῶν ὅποιων τὸ δεύτερον στενῶς συγγενεύει πρὸς τὸ παθὸν ἔνεκα τῶν πλαστικῶν κανόνων.

Ως πρὸς τὸν δλον δὲ χαρακτῆρα τοῦ ρύθμου Α 3 α παρατηροῦμεν, διὰ φαίνεται πολὺ ἀπλοὺς καὶ ἀπέριτος — μάλιστα ἐὰν παραβάλωμεν αὐτὸν πρὸς τὸν ἐπόμενον. Ἐπὶ τοῦ παρόντος ἐν μόνον σχῆμα ἀγγείων εἴναι βέβαιον, ἐκ δὲ τῶν κοσμη-

(1) Ομοιαὶ ἀνεστραμμένα τρίγωνα ἐπὶ τῶν κορυφῶν τῶν γωνιῶν κείμενα θὰ εὑρωμένα καὶ εἰς τὸν ἐπόμενον ρύθμον, ἀπαντῶσι δὲ ἀλλαγοῦ καὶ βραδύτερον πολὺ.

όμοιο μετὰ τῶν μονοχρώμων ἀγγείων εἰκ. 78 καὶ 79. Ἐντεῦθεν προέρχονται τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 83 καὶ τὰ τεμάχια πίν. 6, 1.

Τοῦ ἀγγείου εἰκ. 83 ὁ πηλὸς εἶναι ὑπέρυθρος, ἡ ἐπιφάνεια δμως κατ’ ἔξαρτεσιν ἐν μέρει μελανὴ καὶ ἐν μέρει κιτρινωπὴ ἔνεκα ἀνομοίας ὅπτήσεως· τὰ δὲ κοσμήματα εἴναι πάλιν παράλληλοι ἀραιῶς τεθλασμέναι γραμματί. Τύψος ἔχει 0,17 μ. Ἀκριβῶς δμοιον κατὰ τὸ σχῆμα ἀγγεῖον ἀνεκαλύφθη



Εἰκὼν 83.

καὶ ἐν Πύργῳ, ἔχειτο δ’ ἔκεινο εἰς τὸ ἀνώτερον στρῶμα τῆς ἐπιχώσεως, ὥστε δύναται εὐλόγως νὰ γεννηθῇ ἀμφιθολία περὶ τῆς ἡλικίας αὐτῶν. Ἀλλὰ τὰ περιστατικὰ τῆς εύρέσεως τοῦ ἐκ τῆς ἀκροπόλεως Σέσκλου καθιστῶσι πιθανώτατον, δτὶ ἀνήκουσιν εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Μεγαλύτερον, ἀλλὰ τοῦ αὐτοῦ πιθανώτατα σχήματος, ἡτο τὸ ἀγγεῖον, τοῦ ὅποιου ὑπελείφθησαν τὰ τεμάχια πίν. 6, 1. Ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ εἴναι κεραμόχρους καὶ λεία, ἀλλ’ οὐχὶ τόσον στιλπνή, δσον ἡ τοῦ τεμαχίου τοῦ εύρεθντος εἰς βάθος 5-6 μέτρων· καὶ τὸ χρῶμα τῆς ἐπιφάνειας εἴναι ἐπὶ ἔκεινου ζωηρότερον καὶ ωραιότερον. Τὰ κοσμήματα τοῦ πίν. 6, 1 ἀποτελοῦνται ἐπίσης ἐκ γραμμῶν κατ’ ἀραιὰ διαστήματα θλωμένων, ἐπὶ τῶν ὥμων δ’ ὑπάρχουσι γωνίαι ἔχουσαι τὰς κορυφὰς ἐστραμμένας πρὸς τὰ κάτω καὶ ἐμπεριέχουσαι ἀλλήλας. Ἄξια ἴδιαιτέρας μνείας εἴναι τὰ ἐπὶ τῶν κορυφῶν τῶν τεθλασμένων γραμμῶν τριγωνικὰ ἐπιθέματα, τὰ ὅποια βεβαίως παράγονται ἐκ προεκτάσεως τῶν

δύο εἰς τὴν κορυφὴν συναντωμένων εύθειῶν καὶ κατόπιν ἐνώσεως αὐτῶν διὰ τρίτης δριζοντίας⁽¹⁾.

Εἰς τὸν αὐτὸν τόπον — τὸ κεραμεικὸν ἐργαστήριον — εὑρέθησαν πρὸς τούτοις πολλὰ τεμάχια μεγάλου ἀγγείου τοῦ αὐτοῦ ρύθμου, τὸ ὅποιον κατὰ τὴν ὅπτησιν διεστράφη καὶ παρεμορφώθη, ἔνεκα τούτου δὲ τὸ ἀρχικὸν αὐτοῦ σχῆμα δὲν δύναται ν’ ἀποκατασταθῆ ἀσφαλῶς· φαίνεται δμως, δτὶ δὲν διέφερε πολὺ ἀπὸ τοῦ σχήματος τοῦ ἀγγείου πίν. 6, 1. Ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ ἡτο κεραμόχρους καὶ μᾶλλον τραχεῖα, διότι πιθανῶς δὲν ὑπέστη τὴν τελευταίαν ἐπεξεργασίαν· ἐκοσμεῖτο δὲ πάλιν δι’ ἀραιῶς τεθλασμένων γραμμῶν λευκοῦ χρώματος, τῶν ὅποιων δμως τὰ τμήματα προεκτείνονται δλίγον πέραν τῶν κορυφῶν τῶν γωνιῶν καὶ δεικνύουσι τὸν τρόπον, κατὰ τὸν ὅποιον παρήχθησαν τὰ τριγωνικὰ ἐπιθέματα τοῦ ἐν πίν. 6, 1. Πλὴν τῶν γραπτῶν δὲ κοσμημάτων ἔφερε τὸ ἀγγεῖον τοῦτο καὶ τρεῖς μεγάλους πλαστικοὺς κανόνας, δμοιοὺς πρὸς τοὺς τοῦ ἀγγείου εἰκ. 79, ἐπικεκολημένους ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας. Οἱ κανόνες οὗτοι ἡρχιζόν πλησίον τῆς βάσεως καὶ διηθύνοντο λοξῶς πρὸς τοὺς ὥμους, ἐκεῖθεν δὲ καμπτόμενοι κατήρχοντο πάλιν πρὸς τὴν βάσιν· οὕτω ἀπετελοῦντο τρία μεγάλα τόξα, τὰ ὅποια περιέβαλλον δλον τὸ ἀγγεῖον.

Ἐκ τῆς διαστροφῆς αὐτοῦ ἐπιτρέπεται νὰ συμπεράνωμεν, δτὶ τὸ ἀγγεῖον τοῦτο κατεσκευάσθη καὶ ὠπτήθη ἐπὶ τόπου· πιθανῶς δὲ ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ ἔμεινε τραχεῖα, διότι μετὰ τὸ κατὰ τὴν ὅπτησιν πάθημα ἀπερρίφθη ἡμιτελές. Καὶ ἐὰν ὁ συλλογισμὸς οὗτος εἴναι δριθός, δυνάμεθα προσέτι νὰ συναγάγωμεν, δτὶ καὶ τὰ ἄλλα δμοῦ εύρεθέντα ἀγγεῖα τοῦ αὐτοῦ ρύθμου, ἡτο τὰ πίν. 6, 1 καὶ εἰκ. 83, ἐποιήθησαν ἐν τῷ αὐτῷ ἐργαστηρίῳ. Τὸ αὐτὸν εἴπομεν περὶ τῶν μονοχρώμων εἰκ. 78 καὶ 79, ἐκ τῶν ὅποιων τὸ δεύτερον στενῶς συγγενεύει πρὸς τὸ παθὸν ἔνεκα τῶν πλαστικῶν κανόνων.

Ως πρὸς τὸν δλον δὲ χαρακτῆρα τοῦ ρύθμου Α 3 α παρατηροῦμεν, δτὶ φαίνεται πολὺ ἀπλοῦς καὶ ἀπέριτος — μάλιστα ἐὰν παραβάλωμεν αὐτὸν πρὸς τὸν ἐπόμενον. Ἐπὶ τοῦ παρόντος ἐν μόνον σχῆμα ἀγγείων εἴναι βέβαιον, ἐκ δὲ τῶν κοσμη-

(1) Ομοια ἀνεστραμμένα τρίγωνα ἐπὶ τῶν κορυφῶν τῶν γωνιῶν κείμενα θὰ εὑρωμεν καὶ εἰς τὸν ἐπόμενον ρύθμον, ἀπαντῶσι δὲ ἀλλαγοῦ καὶ βραδύτερον πολὺ.

μάτων τὸ κυριώτατον εἶναι αἱ κατὰ μεγάλα διαστήματα θλώμεναι γραμμαὶ πλὴν τούτων ἀπαντῶσιν ἐπὶ τοῦ ἀγγείου πín. 6, 1 αἱ γωνίαι — οἰονεὶ ἀποσπάσματα τεθλασμένων —, ἐπὶ ἑνὸς δὲ ἄλλου μικροῦ τεμαχίου ἐκ Σέσκλου ὑπάρχουσιν εὐθεῖαι γραμμαὶ διασταυρούμεναι καὶ σγηματίζουσαι κιγκλιδωτόν "Ἄλλα σγήματα ποικιλμάτων δὲν παρετήρησα.

Περὶ τῆς σχέσεως τοῦ ρύθμου Α 3 α πρὸς τὰ ἔγγαρακτα ἵδε εἰς τὸ τέλος τοῦ ἐπομένου ρύθμου.

6. Δεύτερος όνθυμός (Α 3 β).

Τὰ ἀγγεῖα τοῦ ρύθμου τούτου ὑπερτεροῦσι τὰ ἀμέσως προηγούμενα ὅχι μόνον ἔνεκα τοῦ πολὺ μεγαλυτέρου πλήθους αὐτῶν καὶ τῆς εὔρυτέρας, ὡς φαίνεται, διαδόσεως, ἄλλο καὶ ἔνεκα τοῦ σημαντικῶς πλουσιωτέρου — πάντοτε ἐν συγχρίσει πρὸς ἑκεῖνα — διακόσμου καὶ τῶν ποικιλωτέρων σγημάτων. Διὰ τοὺς λόγους δὲ τούτους δύνανται νὰ θεωρηθῶσι ταῦτα ὡς παριστάνοντα τὴν ὑψίστην ἀνάπτυξιν τῆς ἀγγειογραφίας κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Ο πηλὸς αὐτῶν εἶναι ἡ ὑπόλευκος, ἀποκλίνων ἐνίστε πρὸς τὸ πρασινωπόν, ἡ κίτρινος ἡ ἐρυθρὸς κεραμόχρους· περιέχει δὲ κόκκους ἀμμοῦ ἡ τρίμματα χαλαζίου, ὅπως πάντα τὰ τῶν προηγουμένων ρύθμῶν, ἀλλ' εἰς μεγαλυτέραν ποσότητα ἡ τὰ τελειότερα καὶ λεπτότερα ἐκ τῶν μονοχρώμων, διότι καὶ τὰ τοιχώματα εἶναι ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ παχύτερα. Η ὅπτησις εἶναι καλή, ἡ δὲ ἐπιφάνεια τῶν μὲν ἐκ πηλοῦ ὑπολεύκου κατεσκευασμένων εἶναι καὶ αὐτὴ ὑπόλευκος, τῶν δὲ ἄλλων — καὶ μάλιστα τῶν ἐκ πηλοῦ κεραμόχρου — καλύπτεται συχνὰ ὑπὸ λεπτοῦ στρώματος ὑπολεύκου ἐπιχρίσματος. Τὰ ἀγγεῖα, τῶν ὁποίων ἡ ἐπιφάνεια διετήρησε τὸ κεραμόχρουν ἐρυθρὸν χρῶμα τοῦ πηλοῦ, εἶναι δλιγύτερα. Οὕτω ἡ φιάλη πín. 7, 1 εἶναι ἐκ πηλοῦ κεραμόχρου, ἐκαλύπτετο δμως ἔσωθεν καὶ ἔξωθεν ὑπὸ ὑπολεύκου, πρὸς τὸ κιτρινωπὸν ἀποκλίνοντος ἐπιχρίσματος, τὸ ὁποῖον ἔξεπεσεν· ἡ δὲ ἐπιφάνεια τοῦ τεμαχίου πín. 7, 2 διετήρησε τὸ κιτρινωπὸν χρῶμα τοῦ πηλοῦ, καὶ τοῦ τρίτου ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ πίνακος τεμαχίου ἡ μὲν ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια (3 α) ἔχει καὶ αὗτη τὸ χρῶμα τοῦ πηλοῦ, ἐνῷ ἐπὶ

τῆς ἔσωτερικῆς (3 β) διακρίνονται λείψανα ἀραιοῦ ὑπολεύκου ἐπιχρίσματος. Ἐπὶ ἄλλων ἀγγείων τὸ ἐπιχρίσμα εἶναι παχύτερον καὶ συνδέεται καλῶς μετὰ τοῦ πηλοῦ, ὥστε δὲν ἀποτρίθεται.

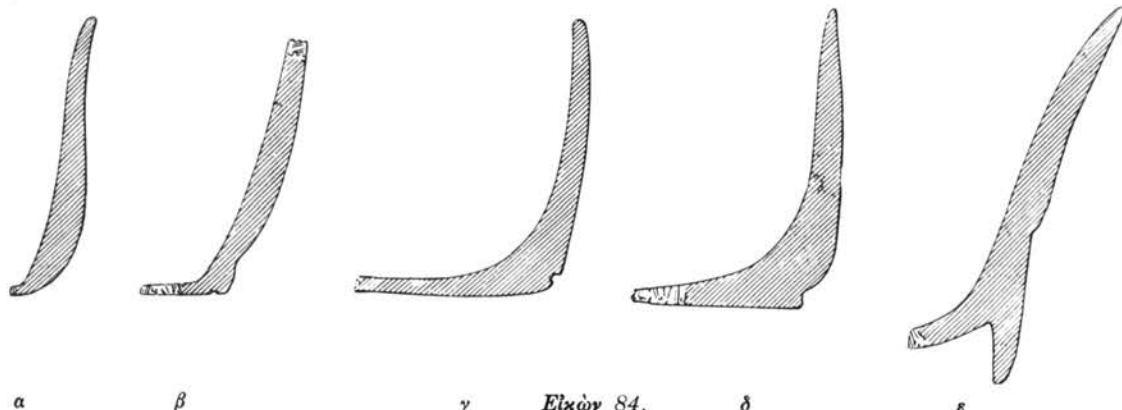
Τῶν κοσμημάτων τὸ χρῶμα εἶναι ἐρυθρὸν διαφόρων ἀποχρώσεων καὶ ἄλλοτε μὲν πλησιάζει πρὸς τὸ καστανόν, ἄλλοτε δὲ εἶναι ἀνοικτότερον καὶ ζωηρότερον (πρβ. πín. 7). Ἐνίστε μεταχειρίζονται ἀντὶ τοῦ ἐρυθροῦ μελανὸν χρῶμα, ἄλλὰ τοῦτο γίνεται τόσον σπανίως, ὥστε πρέπει νὰ θεωρηθῇ μᾶλλον ὡς τυχαῖον. Ἔνεκα τούτου δὲ βεβαίως προετίμων τὰς ὑπολεύκους ἡ κιτρινωπάς ἐπιφανείας, διότι ἀπ' αὐτῶν ἔξαρονται τὰ ἐρυθρὰ κοσμήματα καλύτερον ἢ ἀπὸ τῶν κεραμοχράων.

Η ἐπιφάνεια τῶν ἀγγείων εἶναι πάντοτε λείχ καὶ σχεδὸν πάντοτε μᾶλλον ἡ ἡττον ἐστιλβωμένη. Ὁμοίως δὲ καὶ τὰ κοσμήματα εἶναι ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ στιλπνά· ἄλλὰ δὲν πιστεύω ὅτι πρόκειται περὶ ἀληθοῦς στιλπνοχρώμου ἀγγειογραφίας (Firnissmalerei)· ἡ στιλπνότης προέρχεται μᾶλλον ἐκ μηχανικῆς στιλβώσεως, εἰς τὴν ὁποιαν ὑπεβάλλετο δλη ἡ ἐπιφάνεια τοῦ ἀγγείου μετὰ τῶν κοσμημάτων. Ὑπάρχουσι τεμάχιά τινα, τῶν ὁποίων τὰ κοσμήματα εἶναι ἀμαυρά (matt), τούτων δὲ τῶν τεμαχίων καὶ ἡ λοιπὴ ἐπιφάνεια δὲν εἶναι ἐστιλβωμένη. Ἐπὶ ἑνὸς πάλιν τεμαχίου τῆς μὲν ἔξωτερικῆς ἐπιφανείας τὰ κοσμήματα εἶναι στιλπνά, τὰ δὲ τῆς ἐτέρας σχεδὸν ἀμαυρά, ἐνῷ τὸ χρῶμα αὐτῶν προφανῶς δὲν εἶναι διάφορον. Ἀλλ' ἔτι σημαντικώτερον εἶναι, ὅτι ἐπὶ ἄλλων τεμαχίων βλέπομεν τὴν ἔξωτερικὴν ἐπιφάνειαν ἐστιλβωμένην καὶ φέρουσαν λάμποντα ἐρυθρὰ κοσμήματα, ἐπὶ δὲ τῆς ἔσωτερικῆς, ἡτις εἶναι ἀστιλβωτός καὶ ἀκόσμητος, ὑπάρχουσι μόνον κηλεῖδες τινες ἐπίσης ἐρυθροῦ, ἀλλ' ἀμαυροῦ χρώματος. Αἱ κηλεῖδες αὖται προέρχονται ἀναμφιβόλως ἐκ σταγόνων, αἵτινες κατὰ τὴν ἐργασίαν ἔρρευσαν ἐκ τοῦ χρωστῆρος τοῦ ἐργάτου καὶ, ὡς εἶναι εύνόητον, δὲν ἐστιλβώθησαν. Διετήρησαν λοιπὸν αὖται τὴν φυσικὴν ὄψιν τοῦ χρώματος καὶ δεικνύουσιν ὁποία θὰ ἥτο καὶ ἡ ὄψις τῶν κοσμημάτων τῆς ἔξωτερικῆς ἐπιφανείας, ἐὰν δὲν ἐστιλβώνοντο.

Ἐκ τῶν σχημάτων τὰ συνηθέστατα εἶναι φιάλαι λεκανοειδεῖς ἔχουσαι ὅρθια τοιχώματα, ὡς δεικνύ-

ουσιν αἱ πίν. 7, 1 καὶ πίν. 15 ἀρ. 1 καὶ 2 ἀπεικονιζόμεναι. Καὶ τὰ τεμάχια εἰκ. 91-93, 95-98 καὶ πίν. 15, 3 ἀπὸ ὅμοιων προέρχονται. Ἡ πίν. 15, 1 ἔχει διάμετρον χειλέων 0,41 μ., ἡ αὐτ. ἀρ. 2 διάμ. 0,18 μ. καὶ ἡ πίν. 7, 1 διάμ. 0,16 μ. Εἶναι δὲ πᾶσαι ἡώτοι καὶ δὲν ἔχουσι σαρῶς δεδηλωμένην βάσιν, ἀλλὰ πατοῦσιν ἡ ἀμέσως ἐπὶ τοῦ πυθμένος, ὡς δεικνύουσιν αἱ τομαὶ εἰκ. 84, α. 6. γ. δ, ἡ αὐτὰ τὰ τοιχώματα τοῦ ἀγγείου ἔχεινόμενα κατωτέρω τοῦ πυθμένος σχῆματίζουσι περὶ αὐτὸν δακτύλιον, δστις χρησιμεύει ὡς βάσις (εἰκ. 84, ε). Ἡ φιάλη πίν. 15, 1 πατεῖ ἐπὶ τοιούτου δακτύλιου, αἱ δὲ πίν. 7, 1 καὶ πίν. 15, 2 ἐπὶ τοῦ πυθμένος. Τὰ χειλη συνήθως εὑρύνονται μᾶλλον ἡ ἥττον, ἐνίστε δμως εἶναι σχεδὸν κάθετα καὶ ἀλλοτε πάλιν ἡ πλαγία ὄψις τῶν τοιχωμάτων σχηματίζει γραμμὴν ἐλαφρῶς κυρτουμένην πρὸς

τὰ ἔξω (πρὸ τακτῶν εἰκ. 84, α-ε καὶ τὰς φιάλας πίν. 7, 1 καὶ πίν. 15 ἀρ. 1. 2). Ὁ πυθμὴν τῶν φιαλῶν, αἵτινες πατοῦσιν ἀμέσως ἐπὶ αὐτοῦ, διακρίνεται συνήθως ἀπὸ τῶν τοιχωμάτων διά τινος αὐλακοειδοῦς ἐντομῆς (πίν. 7, 1 καὶ εἰκ. 84, γ) ἡ διὰ συστολῆς (πίν. 15, 3 καὶ εἰκ. 84, δ). Ωσαύτως συστέλλονται ἔξωθεν ἐνίστε καὶ τὰ τοιχώματα ἀπαξ ἡ δις μεταξὺ τοῦ πυθμένος καὶ τῶν χειλέων καὶ δγκοῦνται πάλιν (εἰκ. 84, 6. ε καὶ πίν. 15, 1), αἱ συστολαὶ δὲ αὐται καὶ αἱ δγκώσεις εἶναι ἀξιαι πολλῆς προσοχῆς, διότι δεικνύουσι νομίζω τὸν τρόπον, κατὰ τὸν ὅποιον κατασκευάζοντο τὰ ἀγγεῖα, δηλαδὴ τμηματικῶς. Εἰς τὴν φιάλην π. χ. τῆς ὅποιας τὴν τομὴν δεικνύει ἡ εἰκὼν 84, ε, ὁ ἀγγειοπλάστης ἐπλασε πιθανῶς πρῶτον τὸν πυθμένα, πέριξ τοῦ ὅποιου ἀνύψωσε διὰ τῶν δακτύλων ταπεινὸν περιχείλωμα· κατόπιν προσέθηκεν ἔξωθεν πλατεῖαν ταινίαν πη-



Εἰκὼν 84.

λοῦ, ἡτις ἀπετέλεσε τὴν βάσιν τοῦ ἀγγείου μετὰ τῆς ἔξωτερικῆς ἐπιφανείας τῶν τοιχωμάτων αὐτοῦ μέχρι τῆς συστολῆς, τὴν ταινίαν δὲ ταύτην συνέπλασε μετὰ τοῦ περὶ τὸν πυθμένα περιχειλώματος τελευταῖον προσετέθη τὸ τμῆμα τῶν τοιχωμάτων ἀπὸ τῆς συστολῆς μέχρι τῶν χειλέων, ἵσως μάλιστα καὶ τοῦτο οὐχὶ διὰ μιᾶς. Εἰς τὴν μεγάλην δὲ φιάλην πίν. 15, 1 πρῶτον ἐπλάσθη πάλιν ὁ πυθμὴν μετὰ περιχειλώματος, δπερ ἀπετέλεσεν, ὡς ἐν τῇ προηγουμένῃ, τὸ κατωτέρον μέρος τῆς ἔσωτερικῆς ἐπιφανείας τῶν τοιχωμάτων· ἔπειτα προσετέθη ἡ βάσις μετὰ τῆς ἔξωτερικῆς ἐπιφανείας τῶν τοιχωμάτων μέχρι τοῦ μέσου περίπου ὄψους τῆς κοιλίας· τρίτον τὸ ὑπόλοιπον τῶν τοιχωμάτων πλὴν τῶν χειλέων, καὶ τέλος τὰ χείλη. Ωστε ἀπε-

τελέσθη τὸ ἀγγεῖον ἐκ τεσσάρων τμημάτων. Τὰ τμήματα δὲ ταῦτα συνεπλάττοντο καὶ συνεκολλῶντο καλῶς μετ' ἀλλήλων, περίεργον δμως εἶναι, ὅτι ἡ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια δὲν ὠμαλύνετο τελείως, ἐνῷ ἔσωθεν δὲν διακρίνονται τὰ σημεῖα τῆς συγκολλήσεως⁽¹⁾.

"Ἄλλα σχήματα, πλὴν τῶν λεκανοειδῶν φιαλῶν, εἶναι πολὺ σπανιώτερα. Ἰδίως δὲ ἀξιον σημειώσεως εἶναι, ὅτι δὲν ἀπαντῶσι συχνὰ τὰ χαρακτηριστικὰ τῶν μονοχρώμων σχήματα. Ολίγα τεμάχια προέρχονται πιθανῶς ἀπὸ σκύφων ὅμοιων πρὸς τὸν εἰκ. 70 (σ. 160), ἐν δὲ ἐκ τῶν τεμαχίων

(1) "Ομοιον τρόπον κατασκευῆς προϊστορικῶν ἀγγείων ἐν Γερμανίᾳ περιγράφει ὁ Ed. Krause ἐν Zeitschrift für Ethnol. 1902 σ. (409) ἐξ.

τούτων εἶναι τὸ πίν. 7 ἀρ. 3 α καὶ 3 β ἀπεικονισθέν. Ὡσαύτως φέρει υπὸ τὰ χεῖλη ἐξίτηλα γραπτὰ κοσμήματα — μεγάλα ήμικυλια πλήρη ἐρυθροῦ γρώματος — ή φιάλη εἰκ. 72, τὴν ὅποιαν ἀπεικονίσαμεν ἀνωτέρω (σ. 162) ὡς δεῖγμα σχῆματος συγχοῦ ἐν τῷ ῥυθμῷ Α 1. Ἀλλὰ πλὴν ταύτης ἐν μόνον ἄλλῳ γραπτὸν τεμάχιον παρετήρησα ἀνήκον εἰς ἀγγεῖον τοῦ αὐτοῦ σχήματος. Τὰς ἄλλας δὲ φιάλας εἰκ. 74, 75 καὶ τὴν κύλικα εἰκ. 76 δὲν ἀπήντησα μεταξὺ τῶν γραπτῶν.

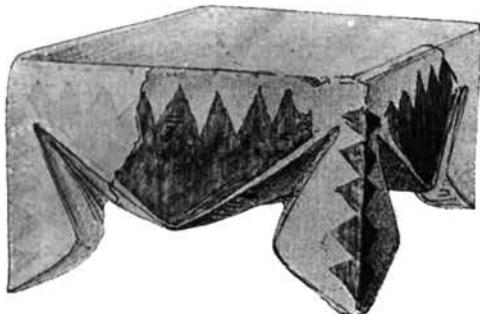
Οὐχ ἡττον σπάνια εἶναι ἐν Σέσκλῳ τὰ ἀπὸ στενολαίμων ἀγγείων προερχόμενα τεμάχια ῥυθμοῦ Α 3 β. Τὸ σχῆμα αὐτῶν φαίνεται ὅτι ἡτο δμοιον πρὸς τὸ τοῦ ἀγγείου εἰκ. 85, τὸ ὅποιον ἀνεκαλύ-



Εἰκὼν 85.

φθη ἐν τῷ συνοικισμῷ τοῦ Καρατζαδάγλι (σ. 12, ἀρ. 62). Τὰ χεῖλη καὶ τούτου δὲν σώζονται, ἀλλὰ συνεπληρώθησαν μετὰ πολλῆς πιθανότητος· εἶναι ἀωτον, ὕψος δ' ἔχει 0,12 μ.

Πλὴν τῶν κυρίων ἀγγείων δὲ ἀνεκαλύψθησαν

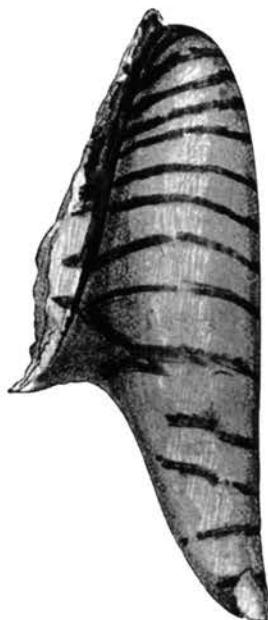


Εἰκὼν 86.

καὶ τεμάχια πλειόνων σκευῶν, ἐκ τῶν ὅποιων δύο ἦσαν τετράπλευρα (εἰκ. 86). Τρία ἄλλα δμοια;

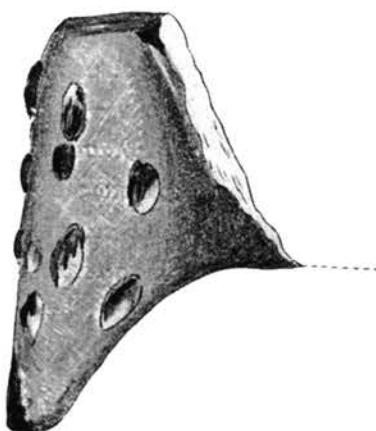
ἄλλὰ μονόχρωμα, ἐμνημονεύσαμεν ἡδη ἀνωτέρω (σ. 167), πάντα δὲ εἶναι μικρὰ (τὸ ἀπεικονισθέν εἶχε μῆκος 0,11 μ. περίπου), ἔχουσι σχῆμα λεκάνης ἢ σκάφης, πατοῦσιν ἐπὶ τεσσάρων ποδῶν καὶ ἐπὶ τῆς ἐσω ἐπιφανείας σώζουσι — πλὴν ἐνὸς — σημεῖα καύσεως, ἀτινα, ἐὰν δὲν εἶναι τυχαῖα, ἀποδεικνύουσιν, ὅτι ἐτίθετο εἰς αὐτὰ πῦρ. Τὸ τετράπλευρον δμως σχῆμά των καὶ ἡ μορφὴ τῶν ποδῶν φαίνονται μαρτυροῦντα, ὅτι μιμοῦνται πρότυπα ξύλινα.

Τὰ λοιπὰ ἐκ τῶν σκευῶν ἦσαν ὡσαύτως μικρά, ἀλλὰ στρογγύλα καὶ ἐπάτουν ἐπὶ δμοίως στρογγύ-



Εἰκὼν 87.

λων ποδῶν, οἵτινες πολλάκις ἔφερον ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας ἐπιμήκεις πλαστικὰς θηλὰς (εἰκ. 87 καὶ



Εἰκὼν 88.

88). Ὁ μεγαλύτερος ἐξ αὐτῶν ἔχει ὕψος 0,11 μ.,

εύρεθησαν δ' ἐν δλῷ ἐννέα, οἵτινες πάντες ὅμοιά-
ζουσι μᾶλλον ἢ ἡττον πρὸς τοὺς ἀπεικονισθέντας.
Ἐνίστε ὅμως λαμβάνουσι τὰ στηρίγματα ταῦτα
τὴν μορφὴν ἀληθῶν ἀνθρωπίνων ποδῶν ἢ ἀνθρω-
πίνων σκελῶν. Οὕτω δὲ ποὺς εἰκ. 89 προέρχεται
ἀναμφιβόλως ἐκ τοιούτου σκεύους, ως μαρτυροῦσι
σαφῶς αἱ θηλαῖ, διὰ τῶν ὅποιων κοσμεῖται. Ἐν



Εἰκὼν 89.

Εἰκὼν 90.

εἰκ. 90 δὲ ἀπεικονίζεται ἀνθρώπινον σκέλος, εἰς τὸ
ἄνω ἔχρον τοῦ ὄποιου, ἔσωθεν, σώζεται μικρὸν μέ-
ρος τῆς ἐσωτερικῆς ἐπιφανείας λεκάνης λείας καὶ
ἐστιλβωμένης· εἰς τὸ σκέλος τοῦτο ἦτο προσκε-
κολλημένον καὶ ἄλλο, ὥστε ἀπετέλουν ἀμφότερα
ζευγός, πιθανῶς δὲ ὑπῆρχον τρία τοιαῦτα ζεύγη,
άτινα ἐβάσταζον τὴν λεκάνην.

Ο διάκοσμος τῶν ἀγγείων τοῦ ῥυθμοῦ τούτου
εἴπομεν δτι εἶναι σχετικῶς πλουσιώτερος. Ἀλλ'
ὅπως εἰς τὸν ῥυθμὸν Α 3 αἱ τεθλασμέναι γραμ-
ματα εἶναι τὸ κυριώτατον ἢ σχεδὸν τὸ μόνον κό-
σμημα — αἱ κρεμάμεναι γωνίαι ἐπὶ τοῦ ἀγγείου
πίν. 6, 1 πρέπει νὰ θεωρηθῶσι μᾶλλον ὡς ἀποσπά-
σματα τεθλασμένων γραμμῶν —, καὶ ὅπως εἰς τὰ
ἔγχάρακτα Α 2 πάλιν αἱ τεθλασμέναι γραμματα εἰ-
ναι τὸ μόνον τεχνικώτερὸν πως σύστημα διακο-
σμήσεως, οὕτω καὶ ἐνταῦθα τὰ πλεῖστα τῶν κο-
σμημάτων παριστῶσι τεθλασμένας ἢ κατάγονται
ἀπ' αὐτῶν. "Ωστε ἀποδεικνύεται, δτι ἡ τεθλασμένη
γραμμὴ εἶναι ἡ βάσις πάσης σχεδὸν τῆς κοσμη-
ματικῆς τῶν ἀγγείων κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περί-
οδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Εἰς τοὺς δύο προηγουμένους ῥυθμοὺς αἱ γραμ-
ματα θλῶνται κατ' ἀραιὰ διαστήματα, τοιαῦται δὲ

εἶναι καὶ αἱ τεθλασμέναι γραμματί, διὰ τῶν ὅποιων
κοσμεῖται ἢ ἐξωτερικὴ ὅψις τοῦ τεμαχίου πίν. 7, 3.
Ἡ μορφὴ αὐτη ὅμως εἶναι πολὺ σπανίᾳ ἐν τῷ
ῥυθμῷ Α 3 6, ἀντ' αὐτῆς δὲ ἀπαντῶσι συχνότατα
αἱ πυκνῶς τεθλασμέναι γραμματί, τὰς ὅποιας βλέ-
πομεν συνεζευγμένας ως ἐπὶ τὸ πολὺ ἀνὰ δύο καὶ
συγματιζούσας γωνίας, ως δειχνύουσιν αἱ εἰκόνες
91, 92, καὶ ἡ φιάλη πίν. 15, 1. Ἡ διάταξις αὗτη



Εἰκὼν 91.

εἶναι τὸ συνηθέστατον ἐκ τῶν κοσμημάτων τοῦ
ῥυθμοῦ τούτου, εὔρισκονται δὲ αἱ γωνίαι ὅχι μόνον
ἐπὶ τῆς ἐξωτερικῆς ὕψεως τῶν φιαλῶν παρὰ τὸν
πυθμένα καὶ τὰ χείλη, ἀλλὰ συχνὰ καὶ ἐπὶ τῆς
ἐσωτερικῆς, τῆς δὲ φιάλης πίν. 15, 1 καὶ ἡ ἐσω-



Εἰκὼν 92.

ἐπιφάνεια τοῦ πυθμένος κοσμεῖται διὰ τοιούτων
γωνιῶν. Ἐκ τῶν ἐπὶ τῶν τοιχωμάτων ζωγραφου-
μένων γωνιῶν αἱ μὲν παρὰ τὸν πυθμένα ἔχουσιν,
ώς εἶναι εύνόητον, τὴν κορυφὴν ἐστραμμένην πρὸς
τὰ ἄνω, αἱ δὲ παρὰ τὰ χείλη πρὸς τὰ κάτω.

Διάφορος εἶναι ἡ διάταξις τῶν πυκνῶς τεθλα-
σμένων γραμμῶν ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 93, ἐπὶ
τοῦ ὄποιου ἀγτὶ γωνιῶν συγματιζούσι τριγωνικὰ
συστήματα. Ο τρόπος οὗτος τῆς διατάξεως εἶναι
πολὺ σπανιώτερος.

Ως πρὸς τὴν μορφὴν δὲ τῶν πυκνῶς τεθλασμέ-
νων γραμμῶν αἱ τέσσαρες εἰκόνες 91, 92, 93 καὶ

πίν. 15, 1 παρουσιάζουσι παραλλαγάς, εἰς τὰς ὅποιας παρατηρεῖται ἐξέλιξις τείνουσα ν' ἀπομακρυνθῇ πολὺ ἀπὸ τοῦ ἀρχικοῦ σχήματος. Ἀπλούσταται πασῶν εἶναι αἱ γραμμαὶ τῶν τεμαχίων εἰς. 91 καὶ 93, ἐνῷ ἐπὶ τῆς φιάλης πίν. 15, 1 αἱ κορυφαὶ τῶν γωνιῶν προεκτείνονται εἰς φύλλοειδεῖς

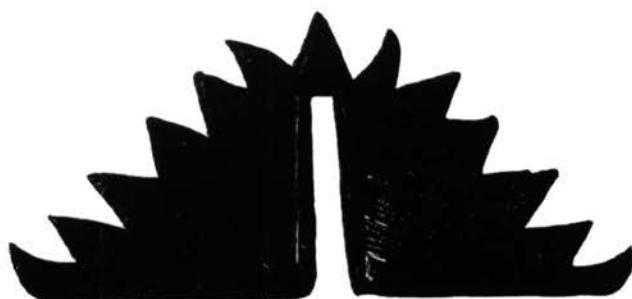


Εἰκὼν 93.

αἰγμάς, τοῦ δὲ τεμαχίου εἰκ. 92 τὸ κόσμημα φαίνεται ὅτι ἀποτελεῖται ἔκ παχείας εὐθείας γραμμῆς, ἐκατέρωθεν τῆς ὅποιας ἐκφύονται οἰονεὶ ἄκανθαι· ὅτι δῆμος εἶναι καὶ τοῦτο ταχέως καὶ ἀμελῶς ζωγραφηθεῖσα τεθλασμένη γραμμή, αἱ δὲ ἄκανθαι εἶναι αἱ κορυφαὶ τῶν γωνιῶν αὐτῆς, δὲν ὑπάρχει ἀμριβολία.

Εἰς τὴν φιάλην πίν. 15, 1 βλέπομεν πρὸς τούτους, ὅτι εἰς τὴν κορυφὴν ἐκάστης γωνίας σχηματίζομένης ὑπὸ δύο πυκνῶς τεθλασμένων γραμμῶν ὑπάρχει ἐν ἀνεστραμμένον τρίγωνον πεπληρωμένον διὰ γράμματος· τοῦτο ἀπηντήσαμεν ἥδη ἐπὶ τοῦ ἀγγείου πίν. 6, 1 καὶ εἰδόμεν (σ. 175, 176) πῶς ἐξηγεῖται.

Αἱ γωνίαι, ὅσάκις κεῖνται παρὰ τὴν βάσιν ἢ τὰ χεῖλη τοῦ ἀγγείου, δύνανται νὰ πληρωθῶσι διὰ γράμματος — ἢ ὅλοσχερῶς ἢ, ὅπερ συνηθέστερον



Εἰκὼν 94.

πολύ, ἐξαιρουμένου μόνον στενοῦ τετραπλεύρου γώρου — καὶ οὕτω γεννᾶται νέον ποίκιλμα (εἰκ. 94), εἰς τὸ ὅποιον ἀντὶ πυκνῶς τεθλασμένων γραμ-

μῶν ἔχομεν ὀδόντας. Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 91 ἡ παρὰ τὸν πυθμένα γωνία δὲν εἶναι πεπληρωμένη, ἐπὶ τοῦ εἰκ. 92 ἐπληρώθη ἐν μέρει, ἔπι μᾶλλον δὲ ἐπληρώθη ἐπὶ τῆς φιάλης πίν. 15, 1, ἐξαιρεθέντος μόνον τοῦ ἐπιμήκους τετραπλεύρου γώρου. Τὸ νέον τοῦτο ποίκιλμα, ἐστραμμένον δῆμος πρὸς τὰ κάτω, βλέπομεν καὶ ὑπὸ τὰ χεῖλη τῆς αὐτῆς φιάλης, διὰ τοιούτων δὲ μόνον κοσμημάτων, ἀτινα δῆμοις διευθύνονται ἐναλλάξ πρὸς τὰ χεῖλη καὶ πρὸς τὸν πυθμένα, κοσμεῖται ἡ φιάλη πίν. 15, 2, ἐκ τῆς ὅποιας ἀντεγράφη καὶ τὸ εἰκ. 94. Τὸ ἐν εἰκ. 93 ἄνω μεμονωμένον ποίκιλμα εἶναι ἵσως τὸ ἡμισυ δῆμοιο κοσμήματος.

Οἱ δδόντες ἀπαντῶσιν ἀλλαχοῦ — π. χ. πίν. 7 ἀρ. 1. 2, καὶ ἀν. εἰκ. 86 — κατ' ἄλλην διάταξιν, δὲν ἀμφιβάλλω δῆμος, διὰ τοιούτων δὲ μόνον κοσμημάτων, ἀτινα δῆμοις διευθύνονται ἐναλλάξ πρὸς τὰ χεῖλη καὶ πρὸς τὸν πυθμένα, κοσμεῖται ἡ φιάλη πίν. 15, 2, ἐκ τῆς ὅποιας ἀντεγράφη καὶ τὸ εἰκ. 94. Τὸ ἐν εἰκ. 93 ἄνω μεμονωμένον ποίκιλμα εἶναι ἵσως τὸ ἡμισυ δῆμοιο κοσμήματος.



Εἰκὼν 95.

(εἰκ. 95) καὶ δύνανται ἵσως ν' ἀπατήσωσι· ἀλλ' ἐν τῷ ρύθμῳ τούτῳ πάντα τὰ κοσμήματα εἶναι γεωμετρικὰ καὶ οὐδὲν ἐν ἔλκει τὴν καταγωγήν του ἐκ τῆς ἐνοργάνου φύσεως. Ἀλλως εἰδόμεν, διὰ τοιούτων δὲ μόνον κοσμημάτων, διὰ τῆς φιάλης πίν. 15, 1 αἱ κορυφαὶ τῶν γωνιῶν εἶναι αἰγμηραὶ καὶ φύλλοειδεῖς.

Εἰς τοὺς δδόντας ὑπάγονται καὶ τὰ τρίγωνα, τὰ ὅποια ἔχουσι τὴν αὐτὴν ἀρχήν. Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 96 βλέπομεν πλείονας στοίχους τριγώ-



Εἰκὼν 96.

νων ἐπ' ἄλλήλων κειμένους· διὰ δῆμος καὶ ἐνταῦθα τὸ κόσμημα παρήχθη ἐκ γωνιῶν δῆμοιων πρὸς τὰς

τῆς φιάλης πίν. 15, 1 καὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 91, ἀποδεικνύει αὐτὴν ἡ λοξὴ διεύθυνσις τῶν κατερχομένων καὶ ἀνερχομένων στοίχων. Ένὸς ἀνερχομένου στοίχου μικρὸν μέρος φαίνεται εἰς τὸ δεξιὸν ἄκρον τῆς εἰκόνος.

Ἄλλα τὸ ὠραιότατον ἔχ τῶν κοσμημάτων τοῦ ρύθμου Α 3 6 εἶναι οἱ μεταξὺ δόδοντοστοιχιῶν κείμενοι ρόμβοι, οἵτινες εἶναι ἡ ἀπλοῖ ἡ ὅμοκεντροι διπλοῖ, μετὰ κηλίδος ἐν τῷ μέσῳ ἡ ἀνευ κηλίδος ἡ μετὰ κιγκλιδωτοῦ (πρᾶ. πίν. 7 ἀρ. 1 καὶ 2). Ἀπαντῶσιν δμως οἱ ρόμβοι καὶ ἀνευ δόδοντοστοιχιῶν, ἐπὶ δὲ τῆς ὅψεως α τοῦ τεμαχίου πίν. 15, 4 οἱ δόδοντες εὑρίσκονται ἐντὸς τῶν ρόμβων.

Θεωρῶ πολὺ πιθανόν, ὅτι οἱ ρόμβοι οὗτοι ὥσταύτως ἔχ τῆς τεθλασμένης γραμμῆς ἐγεννήθησαν· καὶ ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 93 βλέπομεν, ὅτι αἱ ἀλλήλων ἐφαπτόμεναι κορυφαὶ δύο πυκνῶς τεθλασμένων γραμμῶν σγηματίζουσιν ἀληθῶς ρόμβους. Ἀλλὰ καταφανεστέρα εἶναι, νομίζω, ἡ ἐπιδρασίς τῆς τεθλασμένης γραμμῆς εἰς αὐτὴν τὴν διάταξιν τῶν ρόμβων τῆς φιάλης πίν. 7, 1. Οἱ δύο στοῖχοι τῶν ρόμβων αὐτῆς δὲν εἶναι παράληλοι πρὸς τὰ χεῖλη καὶ τὸν πυθμένα τοῦ ἀγείου καὶ δὲν περιέθεον ἐκάτερος διλοκληρον τὴν περιφέρειαν αὐτοῦ. Τοῦ ἀνωτέρου στοίχου τὸ δεξιὸν ἄκρον εἶναι ὄρατὸν ἀκόμη, φανερώτερον δ' εἶναι τὸ ἀριστερὸν ἄκρον τοῦ κατωτέρου στοίχου. Ἐκάτερος ἄρα ἡρχιζε πλησίον τῶν χειλέων καὶ λοξῶς διευθυνόμενος κατέληγε πλησίον τοῦ πυθμένος. Ἡ διάταξις αὐτὴ εἶναι παράδοξος, ἐξηγεῖται δμως εὔκόλως, ἐὰν ἐκλάθωμεν τοὺς στοίχους τῶν ρόμβων ὡς ἀνερχόμενα καὶ κατερχόμενα τμήματα λίαν ἀραιῶς τεθλασμένης γραμμῆς διότι τότε τῆς μὲν δλης γραμμῆς ἡ διεύθυνσις θὰ εἶναι ὄριζοντία, ἡ τῶν τμημάτων δμως φυσικῶς λοξή.

Ταῦτα εἶναι τὰ συγνότατα καὶ χαρακτηριστικώτατα κοσμήματα τοῦ ρύθμου τούτου ἐν Σέσκλῳ. Ἀλλα τινὰ ἀποτελούμενα ἔξ εύθειῶν γραμμῶν, αἵτινες εἶναι ἡ παράλληλοι (εἰκ. 87, 97, πίν. 15, 5) ἡ σγηματίζουσι παραλλήλους γωνίας, ἀπαντῶσι πολὺ σπανιώτερον ἐνταῦθα, εἶναι δμως, ὡς φαίνεται, συγνότεραι ἀλλαχοῦ, π. χ. εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου. Καὶ τὸ ἀνωτέρω εἰκ. 85 ἀγγεῖον ἐκ Καρατζαδαγλί κοσμεῖται διὰ συστήματος

παραλλήλων εύθειῶν γραμμῶν, ἀλλὰ καὶ διὰ σειρᾶς διδόντων. Ἡ λοξὴ δὲ διεύθυνσις τῶν γραμμῶν ἐπ' αὐτοῦ, ὡς καὶ ἐπὶ τῶν τεμαχίων εἰκ. 97 καὶ πίν. 15, 5, εἶναι βεβαίως πάλιν ἀπήγησις τῆς τεθλασμένης γραμμῆς.



Εἰκὼν 97.



Εἰκὼν 98.

Τὰ ἐρυθρὰ ἡμικύκλια τῆς φιάλης εἰκὼν 72, ἀτινα ἀνεφέραμεν ἥδη (σ. 181), εἶναι μοναδικά, τὸ δὲ κόσμημα τοῦ τεμαχίου εἰκ. 98 προσεγγίζει πολὺ περισσότερον πρὸς τὴν κεραμεικὴν τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἡ πρὸς τὴν τοῦ ρύθμου Α 3 6. Τὸ αὐτὸ δύναται ἰσως νὰ ἡρθῃ καὶ περὶ τοῦ ἴδιοτρόπου ποικιλμάτος τῆς ὅψεως 6 τοῦ τεμαχίου πίν. 15, 4.

Ἐπὶ ἄλλου τεμαχίου, τοῦ εἰκ. 99, ἔχομεν διασταυρουμένας εύθειας γραμμάς, αἵτινες σγηματίζουσιν ἐρυθροὺς καὶ λευκοὺς — τοῦ χρώματος δηλαδὴ τοῦ ἐπιχρίσματος, διὰ τοῦ ὅποιου καλύπτεται ἡ ἐπιφάνεια — ρόμβους, παραλλαγὴ δὲ αὐτῶν εἶναι τὰ καθ' ὅμοιον τρόπον σγηματίζόμενα τετραγωνίδια, ἦτοι τὸ ἀβακοειδὲς ποίκιλμα. Ἀμφότερα ταῦτα τὰ κοσμήματα εἶναι σπάνια, ἐπίσης δὲ σπά-



Εἰκὼν 99.

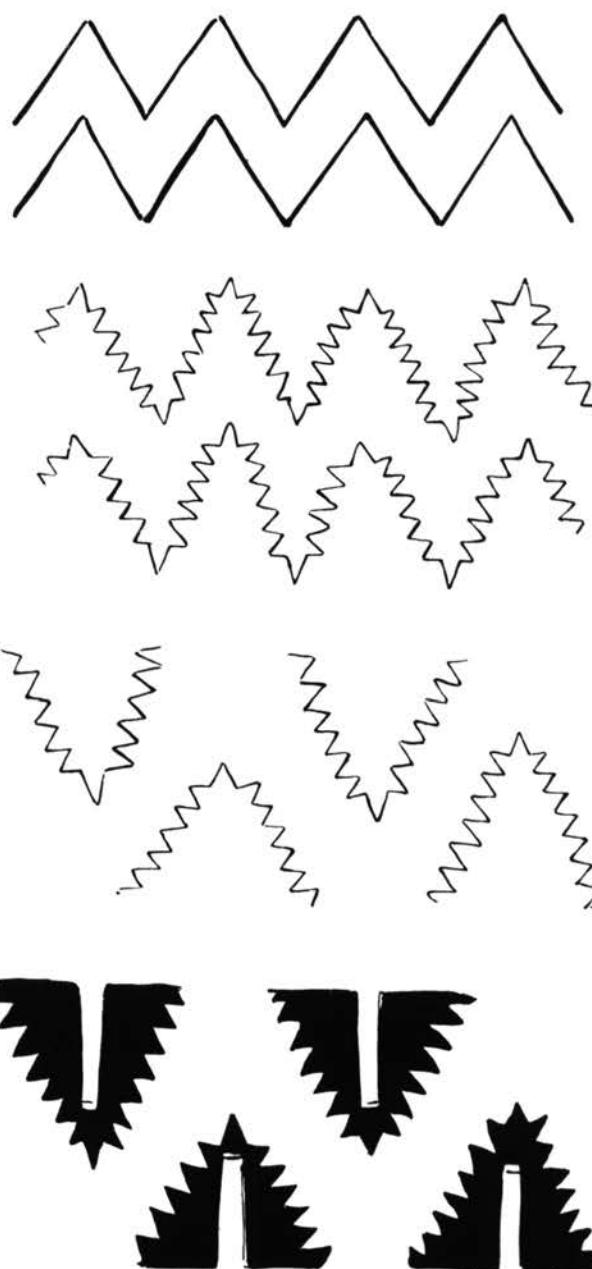
γιον ἐν Σέσκλῳ εἶναι ἄλλο συγγενὲς κόσμημα, τὸ κιγκλιδωτόν. Τοῦτο εὔρομεν ἥδη (σ. 177) ἐπὶ ἐνὸς τεμαχίου τοῦ προηγουμένου ρύθμου, εἰς δὲ τὸν ρύθμὸν Α 3 6 ἀπαντᾷ ἐν Σέσκλῳ μόνον ὡς πλήρωμα ρόμβων (ἴδε πίν. 7, 2 καὶ σ. 187). εἶναι δμως συγνότερον — καὶ ὡς αὐτοτελὲς ποίκιλμα — πάλιν εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου, πολὺ

συγγὸν δὲ εἰς τοὺς συνοικισμοὺς τοῦ λιθίκου αἰῶνος τῆς Βοιωτίας καὶ τῆς Φωκίδος⁽¹⁾). Τὸ αὐτὸ κόσμημα ἔχομεν καὶ ἐπὶ τοῦ ἐκ Διμηνίου μικροῦ ἀγγείου, τὸ ὅποιον ἀπεικονίσαμεν ἀνωτέρῳ σ. 125, εἰκ. 29, 'Ως παρετηρήσαμεν δὲ ἐκεῖ, εἶναι χειροποίητον, ἀλλὰ κατὰ τὸ σχῆμα ὅμοιάζει καταπληκτικῶς πρὸς ἐν τῶν κοινοτάτων σχημάτων τῆς μυκηναϊκῆς κεραμεικῆς· ἔχει μάλιστα καὶ τρεῖς μικρὰς ὄριζοντιας λαβάς, δπως τὰ μυκηναϊκά. 'Ο πηλὸς εἶναι κεραμόχρους, ή δὲ ἐπιφάνεια καλύπτεται ὑπὸ λεπτοῦ ὑποκιτρίνου ἐπιχρισμάτος καὶ ἐπ' αὐτοῦ εἶναι γεγραμμένον τὸ κόσμημα δι' ἐρυθροῦ στίλ-
βοντος γράμματος. 'Ο τρόπος τῆς ἐργασίας ἐν γένει εἶναι ὁ τοῦ ρύθμου Α 3 β καὶ δὲν ἀμφιβάλλω, ὅτι τὸ ἀγγεῖον ἀνήκει εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθίκου αἰῶνος, ἀν καὶ πιθανῶς μᾶλλον πρὸς τὸ τέλος αὐτῆς.

'Εκ τῆς ἐπισκοπήσεως ταύτης τῶν κοσμημάτων τοῦ ρύθμου Α 3 β κατεδείχθη, νομίζω, ἐπαρκῶς ὅτι ἀληθῶς καὶ ἐν αὐτῷ αἱ τεθλασμέναι γραμμαὶ εἶναι τὸ κυριώτατον καὶ οὐσιωδέστατον κοσμηματικὸν στοιχεῖον· διὰ τούτου δὲ συνδέεται στενῶς μάλιστα μετὰ τοῦ προηγουμένου Α 3 α. 'Ενῷ ὅμως ἐν ἐκείνῳ ἔχομεν μόνον ἀραιῶς τεθλασμένας γραμμάς, ἐν τούτῳ ἐπικρατοῦσιν αἱ πυκνῶς τεθλασμέναι ἡ, δρόστερον, γραμμαὶ διττῶς — πυκνῶς δηλαδὴ καὶ ἀραιῶς — τεθλασμέναι. Διότι τὰ μὲν μεμονωμένα κοσμήματα εἶναι πυκνῶς τεθλασμέναι γραμμαὶ ἡ παράγωγα ἐκ τοιούτων, εἰς τὴν διά-

(1) 'Η κεραμεικὴ τῶν συνοικισμῶν τούτων ὅμοιάζει καθόλου, ὥπως ἐσημείωσα ἡδη ἐν τῇ Εἰσαγωγῇ, σ. 3, πολὺ ποός τὴν θεσσαλικὴν κεραμεικὴν τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθίκου αἰῶνος. Τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα τῆς Χαιρωνείας καὶ τῆς Ἐλατείας φέρουσιν, ὥπως τὰ τοῦ ρύθμου Α 3 β, ἐρυθρὰ στιλπνὰ κοσμήματα ἐπὶ ἐδάφους ἄλλοτε μὲν ὑπερύθρου ἡ κιτρινωποῦ, ἄλλοτε δὲ λευκοῦ ἡ ὑπολεύκου. Τὰ ποικίλματα εἶναι συνήθως κιγκλιδωτά, ἀπαντῶσιν ὅμως καὶ αἱ παράλληλοι εὐθεῖαι γραμμαί, οἱ ἔρδυοι, τὸ ἀπλοῦν ὁδοντωτόν (Athen. Mitt. 1905 σ. 136, εἰκ. 7) ἡ ὁδοντωτὸν ὡς παρυφὴ ἔρδυον (ἀντ. σ. 124, εἰκ. 3), στοῖχοι τριγώνων ἐπ' ἀλλήλων κείμενοι, ὡς ἀνωτ. εἰκ. 96, καὶ ἄλλα. 'Η στιλπνότης δὲ τῶν κοσμημάτων νομίζω ὅτι καὶ ἐνταῦθα προίργυται ἐκ μηχανικῆς στιλδόσεως. Σχῆμα ἀγγείου ἀγαπητὸν ἐν Χαιρωνείᾳ φαίνεται ὅτι ἡτο δοχεῖον τι σφαιρικόν (Ath. Mitt. 2. 2, 6) ὅμοιον πρὸς τὸ ἀνωτέρῳ εἰκ. 85 ἐκ Καρατζαδαγῆ ἀπεικονισθέντος πρὸς τούτῳ δὲ φιάλαι «μετ' ὄρθιων τοιχημάτων». Τὰ μονόγρωμα ἀγγεῖα τῆς Βοιωτίας καὶ τῆς Φωκίδος ἔχουσιν ἐπίσης πολλὴν ὅμοιότητα πρὸς τὰ θεσσαλικὰ Α 1, εὑρίσκονται δὲ καὶ ἐπὶ ἐκείνων συχνὰ θηλαῖ, ὅποιας ἔχουσι τὰ ἐκ Σέσκλου εἰκ. 73, 88, 89 καὶ ἄλλα. Τέλος; εὑρίσθησαν καὶ ἐν Ἐλατείᾳ πόδες ἀσθενῶν λεκανῶν (Ath. Mitt. 2. 2, σ. 137, εἰκ. 9) παραπλήσιοι πρὸς τοὺς ἡμετέρους εἰκ. 87.

ταξιν ὅμως αὐτῶν εἶναι καταφανῆς ή ἐπιδρασίς τῆς ἀραιῶς τεθλασμένης. Οὕτω εἰδόμεν ἀνωτέρω (σ. 187), ὅτι οἱ στοῖχοι τῶν ρόμβων ἐπὶ τῆς φιάλης πίν. 7, 1 ἔχουσι λοξὴν διεύθυνσιν, ὡς ἐὰν ἦσαν τμήματα γραμμῆς θλωμένης κατὰ πολὺ μεγάλα



Εἰκὼν 100.

διαστήματα· αὐτοὶ δὲ οἱ ρόμβοι μετὰ τῶν ὁδόντων παριστῶσι πιθανῶς πυκνῶς τεθλασμένας. 'Επι ἀλλῆς φιάλης, τῆς πίν. 15, 1, αἱ ὑπέρταται ἐκ τῶν παρὰ τὴν βάσιν γωνιῶν συγάπτονται, ἀν καὶ ἀμελῶς, μετὰ τῶν ἐκατέρωθεν παρακειμένων ἄλλων γωνιῶν, καὶ οὕτω ἀποτελοῦσι συνεχῆ γραμμὴν,

ἥτις εἶναι πραγματικῶς διττῶς τεθλασμένη. Αἱ ἄλλαι δὲ γωνίαι τοῦ αὐτοῦ ἀγγείου, αἱ πλησιέστεραι πρὸς τὴν βάσιν, αἴτινες εἶναι νῦν παραπληρωματικαὶ, φαίνονται καὶ αὗται ὡς ἀποσπάσματα θυσίας γραμμῆς, τῆς ὅποιας αἱ πρὸς τὰ κάτω κορυφαὶ ἀπεκόπησαν χάριν τῆς βάσεως. Τὸ ἀντίστροφον συμβαίνει, ὅταν αἱ γραμμαὶ κεῖνται παρὰ τὰ χεῖλη τῶν ἀγγείων· διότι τότε ἀποκόπησται αἱ πρὸς τὰ ἄνω βλέπουσαι κορυφαὶ καὶ οὕτω συγματίζονται κρεμάμεναι γωνίαι. Ἐκ τῶν γωνιῶν δὲ παράγονται, καθ' ὃν τρόπον εἰδομεν άνωτέρω, τὰ δύοντωτὰ κοσμήματα τῶν φιαλῶν πίν. 15 ἀρ. 1, 2, τῶν ὅποιων ἡ διάταξις ἀποδεικνύει πάλιν τὴν ἐπιδρασιν τῆς ἀραιῶς τεθλασμένης· ἐπ' ἀμφοτέρων, μάλιστα δὲ ἐπὶ τῆς δευτέρας, ὁ μεταξὺ τῶν κοσμημάτων κενὸς χῶρος ἔχει τὴν μορφὴν ζώνης ὅριζομένης ὑπὸ δύο πυκνῶν καὶ ἀραιῶς τεθλασμένων γραμμῶν.

Κατ' ἀρχὴν αἱ διττῶς τεθλασμέναι εἶναι βεβαίως ὑστερώτεραι τῶν ἀπλῶν κατὰ ἀραιὰ διαστήματα θλωμένων καὶ προέρχονται, ὡς φαίνεται, ἐξ ἐκείνων· ἐπειδὴ δηλαδὴ τὰ μεγάλα τμήματα προξενοῦσι μονοτονίαν τινά, θλᾶται ἔκαστον αὐτῶν πάλιν πλεονάκις καὶ οὕτω ἀποκτᾷ ἡ γραμμὴ μεγαλυτέρων ζωὴν καὶ κίνησιν. Ὁ νεωτερισμὸς οὗτος εἶναι, δύναται τις νὰ εἰπῃ, τὸ κυριώτατον γνώρισμα τοῦ ρύθμου Α 3 β. Εἶναι δὲ φανερόν, πόσον γόνιμος ὑπῆρχε, διότι ἐξ αὐτοῦ προέκυψε ποικιλία κοσμημάτων. Ενίστε, εἶναι ἀληθές, τὰ κοσμήματα ταῦτα ἀπεμακρύνθησαν πολὺν ἀπὸ τῆς ἀρχετύπου μορφῆς καὶ ἔγιναν σχέδον ἀγνώριστα· οὕτω π. χ. φαίνεται ὅτι δὲν ὑπάρχει σχέσις μεταξὺ τῆς διακοσμήσεως τῆς φιάλης πίν. 15, 2 καὶ τῆς τοῦ τεμαχίου πίν. 7, 3. Ἡ σχηματικὴ εἰκὼν 100 δμῶν, τῆς ὅποιας σκοπὸς εἶναι νὰ παραστήσῃ κατὰ τρόπον μᾶλλον εὐσύνοπτον δληγὴν τὴν ἐκτεθεῖσαν ἐξέλιξιν, ἀποδεικνύει τὸ ἐναντίον. Ἐπ' αὐτῆς ἔχομεν πρῶτον δύο ἀραιῶς τεθλασμένας γραμμάς, ἐπειτα δὲ τὰς αὐτὰς γραμμὰς διττῶς τεθλασμένας· κατόπιν αἱ γραμμαὶ διασπῶνται, 3πως εἰπομεν ὅτι συμβαίνει παρὰ τὸν πυθμένα καὶ τὰ χεῖλη τῶν ἀγγείων, καὶ σχηματίζουσι γωνίας, τελευταῖον δὲ βλέπομεν τὰς γωνίας ταύτας πεπληρωμένας διὰ χρώματος καὶ μεταβαλλομένας εἰς δύοντωτὰ κοσμήματα, τῶν ὅποιων καὶ τὸ σχῆμα καὶ ἡ διά-

ταξίς ἔχουσιν ἀκριβῶς δπως ἐπὶ τῆς φιάλης πίν. 15, 2.

Τελειώνομεν ἐνταῦθα τὸν λόγον περὶ τῶν ἀγγείων τοῦ ρύθμου Α 3 β καὶ ἐν γένει περὶ τῶν ἀγγείων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἀλλὰ πρὶν μεταβῶμεν εἰς τὴν νεωτέραν περίοδον, θὰ συνοψίσωμεν γενικῶτερά τινα συμπεράσματα, τὰ δποῖα δύνανται νὰ συναχθῶσιν ἐκ τῶν εἰρημένων.

Οἱ δύο ρύθμοι τῶν γραπτῶν ἀγγείων ἔχουσι κοινά τινα γνωρίσματα, τὸ σπουδαιότατον δὲ ἐκ τούτων, τὸ συνδέον αὐτοὺς στενῶς, εἶναι, ὅτι ὡς βάσις τῆς διακοσμήσεως ἀμφοτέρων χρησιμεύει ἡ τεθλασμένη γραμμή. Ἀλλ' οὐχ ἡττον σπουδαῖαι εἶναι αἱ διαφοραὶ, ἔνεκα τῶν δποιῶν δὲν εἶναι πιθανόν, ὅτι ὁ ἔτερος προῆλθεν ἐκ τοῦ ἔτερου. Πιθανώτερον φαίνεται, ὅτι ἀπὸ κοινῆς ρίζης βλαστήσαντες ἀνεπτύγθησαν παραλλήλως, ἀλλ' ὁ μὲν διετήρησε πολὺ τῆς ἀρχαικῆς ἀπλότητος, ὁ δὲ περισσότερον ἐνεωτέρισε καὶ ἔγινε ποικιλώτερος. Ὅτι δὲ εἶναι σύγγρονοι, θὰ ἴδωμεν μετ' ὀλίγον.

Κοινὴ ρίζα αὐτῶν ὑπῆρξεν ἵσως τὰ ἐγχάρακτα Α 2. Διότι εἰς αὐτὰ εὔρομεν, πλὴν τῆς τεθλασμένης γραμμῆς, καὶ δύο σχήματα ἀγγείων — τὰ μόνα ἀκριβέστερον ὅρισθέντα —, τὰ δποῖα δύνανται νὰ θεωρηθῶσιν ὡς τὰ ἀρχέτυπα τῆς λεκανοειδοῦς φιάλης τοῦ ρύθμου Α 3 β καὶ τοῦ δοχείου τοῦ ρύθμου Α 3 α. Εὔρομεν προσέτι ἐπὶ τινῶν ἐγχάρακτων ἀγγείων ἡγνωμένα τὸ λευκὸν καὶ τὸ ἐρυθρὸν χρῶμα, ὁ συνδυασμὸς δὲ οὗτος φαίνεται ὅτι δύναται νὰ φωτίσῃ καὶ περὶ τοῦ τρόπου, κατὰ τὸν δποῖον ἥχθησαν οἱ κεραμεῖς εἰς τὴν χρῆσιν τῶν γραπτῶν κοσμημάτων. Τὰ δύο τεμάχια πίν. 14 ἀρ. 4 καὶ 5 εἶναι ὡς πρὸς τοῦτο λίαν διδαχτικά. Δυστυχῶς εἶναι ἀμφότερα πολὺ κολοβὰ καὶ δὲν γνωρίζομεν ὀλόκληρον τὸ σύστημα τῆς διακοσμήσεως αὐτῶν· δσον βλέπομεν δμως, τὰ ποικιλμάτα, διὰ τῶν δποιῶν κοσμοῦνται, δύνανται νὰ ἐκληφθῶσι καὶ ὡς λευκὰ ἐπὶ ἐρυθροῦ ἐδάφους, ἡτοι ἀνάλογα πρὸς τὰ τοῦ ρύθμου Α 3 α, καὶ ἀντιστρόφως ὡς ἐρυθρὰ ἐπὶ λευκῆς ἐπιφανείας, δπως εἶναι τὰ τῶν ἀγγείων. Α 3 β.

Ἐὰν ἡ ὑπόθεσις αὕτη περὶ τῆς καταγωγῆς τῶν γραπτῶν ρύθμῶν εἶναι δρθή, τότε ἡ ἐξέλιξις τῆς

κεραμεικῆς κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος πρόκειται ὅμαλὴ καὶ πολὺ φυσική: παλαιότατα ἐκ τῶν ἀγγείων εἶναι τὰ μονόχρωμα, ἐκ τούτων κατάγονται τὰ ἐγχάρακτα (ἴδε σ. 174) καὶ ἐκ τῶν ἐγχαράκτων πάλιν τὰ γραπτὰ ἀμφοτέρων τῶν ρύθμῶν. "Οτι δὲ ἀληθῶς τὰ πράγματα ταύτην περίπου τὴν ὁδὸν ἡχολούθησαν, θεωρῶ πολὺ πιθανόν. Τοπολείπονται δῆμως πρὸς ἔξήγησιν γεγονότα τινά, τὰ ὅποια φαίνονται δτὶ δὲν συμφωνοῦσι καλῶς πρὸς τὴν ἔκτεθεῖσαν γνώμην.

Οὕτω συνάγεται ἐκ τῶν ἀνασκαφῶν τοῦ Σέσκλου, δτὶ ὁ ρύθμος Α 3 α τῶν γραπτῶν ἀπαντᾷ εἰς τὸ αὐτὸ στρῶμα μετὰ τοῦ ρύθμου Α 3 β, τὸ αὐτὸ δὲ εἰδομεν ἀνωτέρω δτὶ εἶναι ἀληθές καὶ περὶ τῶν ἐγχαράκτων καὶ περὶ τῶν μονόχρωμων. Οἱ τέσσαρες ρύθμοι δσαν ἄρα συγχρόνως ἐν γρήσει. Δεύτερον δὲ εἰπομεν ἐπανειλημμένως, δτὶ τὰ μονόχρωμα ἀγγεῖα, τὰ ὅποια ἐθεωρήσαμεν ὡς τὰ ἀρχαιότατα, εἶναι τελειότερα τῶν ἄλλων, τελειότερα καὶ αὐτῶν τῶν ἐγχαράκτων, μετὰ τῶν ὅποιων συνδέονται ἀμεσώτερον.

'Αλλ' ἡ σύγχρονος χρῆσις ρύθμῶν διαφόρου ἡλικίας δὲν εἶναι πρᾶγμα ἀγνωστον εἰς τὴν ιστορίαν τῆς κεραμεικῆς. Οἱ προγενέστεροι τρόποι δὲν ἔξαφανίζονται ἀμέσως μετὰ τὴν ἐμφάνισιν νέων, ἀλλ' ἔξακολουθούσιν ἐπὶ τινα χρόνον νὰ ύπαρχωσι μετ' ἐκείνων. Τοῦτο συνέβη καὶ εἰς τὴν Θεσσαλίαν, φαίνεται δῆμως πραγματικῶς, δτὶ ἐνταῦθα οἱ ἀρχαιότεροι ρύθμοι ἐπέζησαν μακρότερον τοῦ συνήθους χρόνου, ἵσως αἰῶνας ὅλους. 'Ηδυνήθησαν δὲ κατὰ πᾶσαν πιθανότητα νὰ διατηρηθῶσι τόσον χρόνον παρὰ τοὺς νεωτέρους, διότι ἔκαστος ρύθμος εἶχεν ἴδιον ἥ ἴδια κέντρα, εἰς τὰ ὅποια ἡσκεῖτο κατὰ παράδοσιν· καὶ ἥ ἐμφάνισις εἰς ἐν μέρος τῆς χώρας νέου ρύθμου δὲν εἶχε πολλὴν ἐπίδρασιν ἐπὶ τὴν τύχην τῶν εἰς ἄλλα μέρη ἀσκουμένων. Οὕτω λοιπόν, δταν οἱ κεραμεῖς τόπου τινὸς ἔργων δσαν νὰ χαράττωσι κοσμήματα ἐπὶ τῶν μονοχρώμων ἀγγείων καὶ κατόπιν προσέθηκαν εἰς αὐτὰ καὶ τὸ λευκὸν χρῶμα, δὲν ἐμιμήθησαν αὐτοὺς πάντες, ἀλλ' εἰς ἄλλους τόπους ἔξηκολούθησαν νὰ ἐργάζωνται κατὰ τὸν πατροπαράδοτον τρόπον καὶ σὺν τῷ χρόνῳ ἀνήγαγον τὴν τεχνοτροπίαν τῶν ἀπλῶν μονοχρώμων εἰς θαυμασίαν, ὡς εἰδομεν, τελειότητα. Τὸ αὐτὸ συνέβη καὶ κατόπιν, δταν ἐκ τῶν

ἐγγαράκτων πάλιν προσῆλθον τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα· οἱ ἀρχαιότεροι ρύθμοι καὶ τότε δὲν ἔξελιπον, μόνον δὲ, ὡς φαίνεται, ἥ διάδοσις τῶν γραπτῶν ἔγινεν αἰτία νὰ μὴ παραχθῶσι πλέον νέαι κατηγορίαι μονοχρώμων ἀνάλογοι πρὸς τὰς παλαιοτέρας (πρβ. σ. 165). Καὶ τοῦτο εἶναι εὐνόητον, διότι νῦν προφανῶς τὰ γραπτὰ ἡσαν ἐν μεγαλυτέρᾳ τιμῇ καὶ ταῦτα πρὸ πάντων προσείλκυον τοὺς ἀνθρώπους, δσα δὲ νέα μονόχρωμα κατεσκευάζοντο, ἡσαν ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ κοινὰ σκεύη τῆς καθημερινῆς γρήσεως. Οὐχ ἡττον ἐκεῖνοι, οἵτινες ἀπὸ μακροῦ γρόνου παρῆγον τὰ ὡραῖα μονόχρωμα τῆς παλαιοτέρας τεχνοτροπίας, ἐκεῖνοι ἔξηκολούθησαν καὶ νῦν νὰ παράγωσιν αὐτά.

'Αλλ' ἡ χρῆσις τῶν γραπτῶν κοσμημάτων φαίνεται δτὶ καθόλου ὑπῆρξε βλαβερὰ εἰς τὸ κυρίως κεραμεικὸν ἔργον· καὶ αὐτὰ τὰ ἐπιμελέστατα ἐκ τῶν γραπτῶν ἀγγείων δὲν ἔχουσι πλέον τοιχώματα τόσον λεπτὰ καὶ τόσον ὅμαλὰ καὶ ἐπηλὸς αὐτῶν δὲν εἶναι τόσον καθαρός, διότι ἀναμφιβόλως ἥ ἀξία αὐτῶν ἐκρίνετο μᾶλλον ἐκ τῆς διακοσμήσεως καὶ εἰς ταύτην ἔδιδον μεγαλυτέραν προσοχὴν οἱ κεραμεῖς.

Οἱ δύο ρύθμοι τῶν γραπτῶν ἀγγείων εἶχον πιθανώτατα καὶ αὐτοὶ χωριστὰ κέντρα, οὕτω δὲ ἔξηγεῖται ἥ ἀρχαῖκὴ λιτότης τῶν κοσμημάτων τοῦ πρώτου ἐν συγκρίσει πρὸς τὰ τοῦ δευτέρου.

'Εξηγεῖται προσέτι ἥ δσων εἰπομεν καὶ τὸ ἀνωτέρω (σ. 168) σημειωθὲν γεγονός, δτὶ δὲν ἀπαντῶσι πάντες οἱ ρύθμοι πανταχοῦ τῆς Θεσσαλίας δυοίων.

Τελευταῖον δὲ ἔξηγεῖται καὶ τὸ ἄλλο γεγονός, δτὶ εἰς ἔκαστον ρύθμὸν ὑπάρχουσι δύο ἥ τρία σχήματα ἀγγείων, ἥ καὶ ἐν μόνον, τὰ ὅποια εἶναι τὰ μᾶλλον ἀγαπητά, ἐνῷ ἄλλα ἥ δὲν ἀπαντῶσιν ἥ ἀπαντῶσι σπανίως. Προφανῶς τὰ τοπικὰ κέντρα, ἀτινα εἰργάζοντο εἰδικῶς εἰς ἐνα ρύθμόν, διετήρησαν κατὰ παράδοσιν καὶ ωρισμένα σχήματα, εἰς τὰ ὅποια εἶχον ὡταύτως εἰδικότητα.

Καθόλου λοιπὸν κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἥ κεραμεικὴ δὲν ἦτο πανταχοῦ τῆς Θεσσαλίας ὄμοιόμορφος, ἀλλ' εἰς ἄλλα μέρη ἡσκοῦντο ἄλλοι ρύθμοι. 'Εκ τούτων δὲν μᾶλλον διαδεδομένοι φαίνεται — ἐπὶ τοῦ παρόντος τούλαχιστον — δτὶ ἡσαν ὁ τῶν μονοχρώμων Α 1 καὶ ὁ δεύτερος τῶν γραπτῶν Α 3 β.

**Β. Ἀγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου
τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.**

"Ο, τι γνωρίζομεν περὶ τῆς κεραμεικῆς τῆς περιόδου ταύτης, δρεῖλεται ἐξ ἵσου εἰς τὰς ἀνασκαφὰς τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου, καὶ σχεδὸν μόνον εἰς αὐτάς. Ἐκ τῶν ἄλλων συνεικισμῶν τῆς Θεσσαλίας δὲν ηὔξηθησαν μέχρι τοῦτο σπουδαίως αἱ γνώσεις ἡμῶν, διότι δὲν ἔχομεν πολλὰ σχετικὰ εύρηματα· καὶ ἐὰν ἔχαιρέσωμεν δλίγα τεμάχια, πάντα τὰ ἄλλα, ἀτινα μέλλομεν νὰ ἀπεικονίσωμεν καὶ περιγράψωμεν εἰς τὸ μέρος τοῦτο, ἀνεκαλύφθησαν ἢ ἐν Σέσκλῳ ἢ ἐν Διμηνίῳ.

1. Μονόχρωμα ἀγγεῖα (B 1).

"Οσα εἰπομεν ἀνωτέρω (σ. 165 καὶ 193) περὶ τῶν μονοχρώμων τοῦ ύψηλοτέρου στρώματος τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ισχύουσι καὶ περὶ τῶν τῆς νεωτέρας περιόδου. Εἶναι σκεύη τῆς καθημερινῆς χρήσεως, καὶ τὰ μὲν σχήματα αὐτῶν εἶναι μᾶλλον μεμονωμένα, ή δ' ἐργασία οὐχὶ δμοιόβιορφος, ώς ἐπὶ τὸ πολὺ ὅμως χονδροειδής· ή ἐπιφάνεια τῶν χρυσίων δὲν εἶναι πάντοτε δμαλὴ οὐδὲ ἐστιλβωμένη, τὸ δὲ χρῶμα αὐτῆς συνήθως κεραμόγρουν ἢ κιτρινωπόν.

Τὰ τεχνικῶς τέλεια μονόχρωμα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου καὶ τὰ χαρακτηριστικὰ αὐτῶν σχήματα δὲν εὑρίσκονται πλέον εἰς ταύτην, ἄλλαι δὲ κατηγορίαι ἵσησ ἢ ἀναλόγου τελειότητος δὲν ἐπλάσθησαν· τοὺς λόγους ὑπεδείξαμεν ἡδη ἀνωτέρω.

Εἰς τὰς ἀρχὰς τῆς νεωτέρας περιόδου φάίνεται ὅτι ἀνήκει ὁ ἀρυτήρος εἰκ. 101, διστις εἶναι ἐκ πηλοῦ ἐρυθροῦ καὶ ἔχει ύψος ὅλον 0,18 μ. Θέτομεν δ' αὐτὸν εἰς τὴν ἀρχὴν τῆς περιόδου ἔνεκα τοῦ βάθους, ἐν ᾧ εὑρέθη.

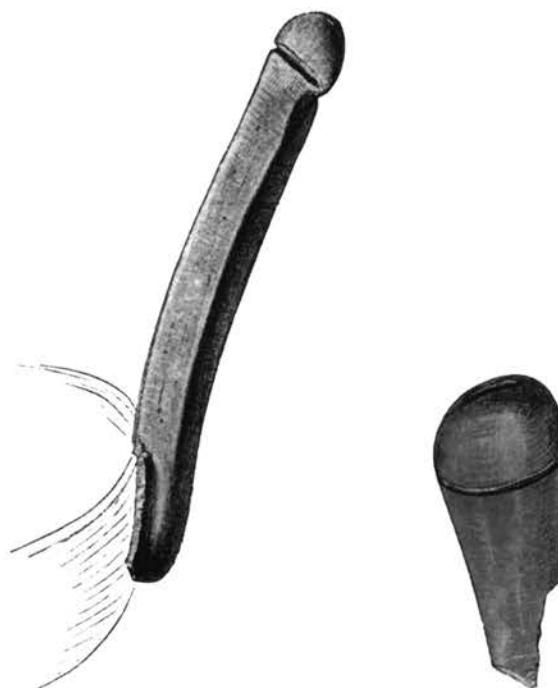
"Ἄλλου ὄμοιού ἀρυτήρος σώζεται ἡ λαβὴ (μῆκ. 0,18 μ.), ἥτις εἶναι ὠσαύτως ἐκ πηλοῦ ἐρυθροῦ, ἀλλὰ καλύτερον ἔξειργασμένη, ἔχει δὲ μορφὴν φαλλοῦ (εἰκ. 102). Ἐκ τοῦ δοχείου εὑρέθησαν μόνον δύο τεμάχια μὴ προσαρμοζόμενα εἰς τὴν λαβὴν, ἀλλὰ δὲν ὑπάρχει ἀμφιβολία περὶ τοῦ σχήματος τοῦ ἀγγείου.

"Ἄλλος φαλλὸς (εἰκ. 103) προέρχεται πιθανῶς ἐπίσης ἐξ ἀρυτήρος.



Εἰκὼν 101.

Τοῦ ἀγγείου εἰκ. 104 ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους, ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας δ' ὑπάρχει μετρίως ἐστιλβωμένον στρῶμα καθαρωτέρου πηλοῦ. Τὸ σγῆμα ἀπαντᾷ παρεμφερὲς περίποια εἰς τοὺς τάφους τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος (πρβ. ἀνωτ. εἰκ. 33 καὶ 56), ἀλλὰ



Εἰκὼν 102.

Εἰκὼν 103.

τὸ ἐνταῦθα ἀπεικονιζόμενον ἀνήκει βεβαίως εἰς τὴν δευτέραν περιόδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. "Ὕψος ἔχει μετὰ τῆς λαβῆς 0,12 μ.

"Ἐν εἰκ. 105 εἰκονίζεται μικρὸς κύανος ἐκ πη-

λοῦ λευκοκοιτρίνου, τοῦ ὅποίου ἡ ἐπιφάνεια εἶναι λεία, ἀλλ' οὐχὶ καλῶς ἐστιλβωμένη· ἡ λαβὴ συνεπληρώθη, ἀλλὰ μετὰ πολλῆς πιθανότητος. Εύ-



Εἰκὼν 104.



Εἰκὼν 105.

ρέθη ἐν Διμηνίῳ παρὰ τὸ κατώφλιον τῆς θύρας, ἥτις ὑπῆρχε μεταξὺ τοῦ προδόμου καὶ τοῦ δώματος τοῦ μεγάρου Α. Ὅψος ἄνευ τῆς λαβῆς 0,08 μ.

Ἡ φιάλη εἰκ. 106 εἶναι ἔρυθροβαφής καὶ ἔχει σχῆμα, τὸ ὅποιον εἶναι συγχότατον εἰς τὸν πρῶτον



Εἰκὼν 106.

ρύθμὸν τῶν γραπτῶν ἀγγείων τῆς περιόδου ταύτης. Διάμ. τῶν χειλέων αὐτῆς 0,225 μ.

Ομοίως εἰς τὴν δευτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος ἀνήκουσιν, ἐὰν κρίνωμεν ἐκ τοῦ τόπου τῆς



Εἰκὼν 107.

εύρέσεως αὐτῶν, τὰ ἀγγεῖα εἰκ. 107 καὶ 108. Τοῦ πρώτου ἡ ἐπιφάνεια εἶναι ἐστιλβωμένη καὶ κατὰ μὲν τὸ ἥμισυ κιτρινωπή, κατὰ δὲ τὸ ἔτερον ἥμισυ

μελανὴ ἐκ καπνοῦ. Ὅψ. 0,125 μ. Τοῦ δὲ σκύφου εἰκ. 108 ἡ ἐπιφάνεια εἶναι κεραμόχρους καὶ ἀστιλ-



Εἰκὼν 108.

βωτος, πολλαχοῦ δὲ καὶ ἀνώμαλος· ἐπὶ τοῦ χείλους φέρει μικρὸν ἀπόφυσιν. Ὅψ. 0,18 μ.

Τελευταῖον μνημονεύομεν ἐν πολὺ μικρὸν ἀγγεῖον (ὕψους 0,055), δομοιον κατὰ τὸ σχῆμα πρὸς τὸ ἐν εἰκ. 107, δπερ εὐρέθη περιέχον βῶλον ἐρυθροῦ χρώματος καὶ διλίγους κόκκους σίτου.

Πλὴν τῶν διλίγων τούτων ἀρτίων ἀνεκαλύφθησαν, ὡς εἶναι εὐνόητον, καὶ πολλὰ τεμάχια. Ἐκ τούτων ἐν (εἰκ. 109) εὑρεθὲν ἐν Διμηνίῳ παρὰ τὰ θεμέλια τοῦ τείχους τῆς δυτικῆς πλευ-



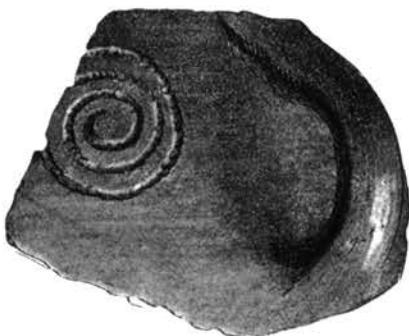
Εἰκὼν 109.

ρᾶς τοῦ πρώτου περιβόλου φέρει ἀπόφυσιν, ἥτις δύναται νὰ εἶναι πούς, πιθανώτερον δομως εἶναι κερατοειδῆς ἐξοχή. Παρεμφερεῖς ἐξογάζεις θ' ἀπαντήσωμεν καὶ κατωτέρω μεταξὺ τῶν ἐγχαράκτων τοῦ λιθικοῦ αἰώνος καὶ τῶν τοῦ γαλκοῦ.

2. Ἀγγεῖα μετ' ἐγχαράκτων κοσμημάτων (B 2).

Τὰ πλεῖστα εἶναι ἡ μελανότερα ἡ βαθέος καστανοῦ χρώματος· τινὰ εἶναι καστανέρυθρα καὶ

δλίγα, ως τὰ εἰκ. 110 καὶ πίν. 17 ἀρ. 6, 18 ἀρ. 1, καθαρῶς κεραμόγροα. Τὰ σκοτεινὰ χρώματα συνήθως δὲν εἶναι ἐντελῶς ὅμοιόμορφα ἐφ' ἀπάσης τῆς ἐπιφανείας τοῦ ἀγγείου, ἀλλὰ παραλλάσσουσι κατὰ τόπους. Ἡ ἐπιφάνεια εἶναι ὅμαλὴ καὶ μᾶλλον ἡ ἡττον καλῶς ἐστιλβωμένη, πλὴν τῶν μερῶν, ἀτινα ώς θὰ ἰδωμεν ἐπίτηδες ἀφέθησαν ἀστιλβωτα καὶ



Εἰκὼν 110.

τραχέα. Ὁ πηλὸς δὲν εἶναι πολὺ καθαρός, εἰς πολλὰ δὲ ἀγγεῖα εἶναι ἐρυθρὸς εἰς τὴν ἔσω ἐπιφάνειαν, τεφρὸς εἰς τὸ μέσον καὶ μελανότεφρος εἰς τὴν ἔξω. Εἰς ἄλλα δμῶς πάλιν συμβαίνει τὸ ἐναντίον, ἡτοι ἡ ἔσω ἐπιφάνεια εἶναι μελανὴ ἡ μελανότεφρος, ἡ δὲ ἔξω χρώματος μᾶλλον ἀνοικτοῦ.

Τὰ κοσμήματα εύρισκονται πάντοτε ἐπὶ τῆς ἑτέρας μόνον τῶν ἐπιφανειῶν. Πιθανῶς τὰ πλεῖστα ἐκ τῶν τεμαχίων προέρχονται ἀπὸ ἀγγείων, τῶν ὅποιων τὸ ἐσωτερικὸν δὲν ἐφαίνετο, ὑπάρχουσιν δμῶς καὶ ικανὰ τὸν ἀριθμόν, ἀτινα ἀνῆκον εἰς σκύφους, ως φαίνεται (π.χ. πίν. 17 ἀρ. 5.6 καὶ πίν. 18 ἀρ. 1:11), καὶ τῶν ὅποιων τὸ ἐσωτερικὸν ὡσαύτως μένει ἀκόσμητον. Τὸ περίεργον δμῶς εἶναι, ὅτι ἀφινον τὴν ἐσωτερικὴν ἐπιφάνειαν καὶ τούτων ἀστιλβωτον καὶ ἀλείαντον, δπως ἡτοι ἡ τῶν ἐγόντων στενὸν στόμιον ἀγγείων.

Σχήματα δλίγα δυνάμεθα νὰ ὁρίσωμεν. Οἱ σκύφοι, τοὺς ὅποιους ἀνεφέραμεν, φαίνεται ὅτι ἡσαν μέτρια τὸ μέγεθος ἀγγεῖα, ἀνευ λαβῶν καὶ ἀνευ βάσεως· καθόλου ὑποθέτω ὅτι καὶ κατὰ τὸ σχῆμα καὶ κατὰ τὸ μέγεθος ὡμοίαζον πρὸς τὸν ἀνωτ. εἰκ. 70. "Ἐξω δὲ περὶ τὰ χεῖλη αὐτῶν μένει συνήθως—ὑπάρχουσι δύο ἔξαιρέσεις, ἐκ τῶν ὅποιων μία εἶναι ἡ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 113 — μία τανία ὅχι μόνον ἀκόσμητος, ἀλλὰ καὶ μᾶλλον ἡ ἡττον τραχεῖα, δπως εἶναι καὶ τὸ ἐσωτερικόν.

"Ἄλλο σχῆμα εἶναι τὸ τοῦ ἀρτίου δοχείου πίν. 17, 1, τὸ ὅποιον ἔχει ὑψος 0,085μ. Ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ εἶναι χρώματος μελανοτέφρου, οὐχὶ πανταχοῦ ὅμοιομόρφου, ἔχει δὲ δύο λαβάς, ἐκ τῶν ὅποιων ἡ ἑτέρα ἀπεσπάσθη μετὰ μέρους τοῦ λαιμοῦ ἥδη ἐν τῇ ἀρχαιότητι καὶ συνεδέθη πάλιν δι' ίμάντων ἡ ἄλλου τινὸς μέσου, ως δεικνύουσι δύο τρήματα πρὸς τοῦτο τρυπηθέντα. Ὁ λαιμὸς ἔχει σχῆμα κολούρου κώνου καὶ ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ εἶναι τραχεῖα, ἐνῷ ἡ κοιλία εἶναι λειοτάτη. Κάτω ὁ πυθμὴν εἶναι κυρτὸς καὶ μόνον μικρὸν μέρος αὐτοῦ εἶναι ἐπίπεδον, ἐπὶ τούτου δὲ πατεῖ τὸ ἀγγεῖον. Ὁ πυθμὴν εἶναι ἀκόσμητος, ἀλλὰ λεῖος.

"Ομοιον περίπου ἡτο τὸ σχῆμα τοῦ ἀγγείου πίν. 16,1, τοῦ ὅποιου τὸ πλεῖστον ἐλλείπει· αἱ λαβαὶ δμῶς αὐτοῦ, ἐκ τῶν ὅποιων μία σώζεται, ἔκειντο ἐπὶ τῆς κοιλίας· ὁ λαιμὸς εἶναι πάλιν ἀλείαντος καὶ τραχύς." Επίσης τὰ τεμάχια εἰκ. 110 καὶ πίν. 18 ἀρ. 10. 12, πίν. 19 ἀρ. 7 ἀνῆκον κατὰ πᾶσαν πιθανότητα εἰς παρεμφερῆ δοχεῖα.

Τοῦ ἀγγείου πίν. 17,2 τὸ σχῆμα δὲν εἶναι βέβαιον, διότι τὸ ἄνω μέρος εἶναι κολοβόν· δυνατὸν νὰ εἴχε λαιμὸν στενούμενον πρὸς τὰ ἄνω καὶ νὰ ἀπετέλει καὶ τοῦτο δοχεῖον. Τὸ σωζόμενον ὑψος αὐτοῦ εἶναι 0,10 μ.

"Αλλα τίνα τεμάχια εἶναι βεβαίως λείφανα μεγαλυτέρων ἀγγείων, ως δυνάμεθα νὰ κρίνωμεν ἐκ τοῦ πάχους καὶ τῆς μικρᾶς καμπυλότητος αὐτῶν, τὸ δὲ τεμάχιον πίν. 19,10 προέρχεται ἵσως ἀπὸ τοῦ ὕμου ὡσαύτως εὐμεγέθους ἀγγείου καὶ τὸ πίν. 17,7 ἀπὸ τῆς βάσεως. Περὶ τοῦ σχήματος δμῶς αὐτῶν οὐδὲν δυνάμεθα νὰ συναγάγωμεν.

"Επίσης ἀγνωστον εἶναι τὸ σχῆμα τῶν ἀγγείων, εἰς τὰ ὅποια ἀνῆκον δύο τεμάχια φέροντα αἰχμηρὰς ἀπορύσεις (εἰκ. 111 καὶ 112)· τὸ πρῶτον εύρον ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ παρὰ τὸ γωρίον Μάρκου (σ. 10, ἀρ. 51) συνοικισμοῦ, τὸ δὲ δεύτερον ἐν Σέσκλῳ. Παρεμφερῆς εἶναι ἡ ἀπόφυσις, τὴν ὅποιαν ἀπεικονίσαμεν ἀνωτέρω (εἰκ. 109), δπως δὲ περὶ ἑκείνης, οὕτω καὶ περὶ τούτων δυνάμεθα ν' ἀμφιβάλλωμεν, ἐὰν εἶναι πόδες ἡ κερατοειδεῖς κοσμηματικαὶ ἔξοχαί." Ενεκα δμῶς ἄλλων δημοίων ἀπορύσεων, τὰς ὅποιας δημοσιεύομεν κατωτέρω μεταξὺ τῶν ἐγγαράκτων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος (Γ 2) καὶ αἰτινες ἀναντιλέκτως εἶναι οὐχὶ πόδες, παραδέχομαι ὅτι

καὶ αἱ ἐν εἰκ. 111 καὶ 112 εἰναι ὡσαύτως ἔξοχαι.

“Ολως ιδιόρρυθμα εἰναι δύο ἄλλα ἐγχάρακτα ἀγγεῖα (πίν. 16 ἀρ. 2 καὶ 3), ἀλλὰ ταῦτα θὰ περιγράψωμεν κατωτέρῳ χωριστά.

Τὰ κοσμήματα εἰπομεν δτι εὐρίσκονται μόνον ἐπὶ τῆς ἔξω ἐπιφανείας. Ἐκ τῶν σχημάτων δὲ αὐτῶν τὰ συνηθέστερα εἰναι αἱ τεθλασμέναι γραμμαὶ καὶ μάλιστα αἱ πυκνῶς τεθλασμέναι. Ἡ διάταξις αὐτῶν ἐπὶ τοῦ ἀγγείου πίν. 17,2 καὶ τοῦ τεμαχίου πίν. 18,8 εἰναι ὅποια περίπου εἰς τὸν ρύθμὸν Α 36, ἔχομεν δὲ καὶ ἐνταῦθι τὸ ἐκ τῆς τοιαύτης διατάξεως παράγωγον δοντωτὸν ποίκιλμα πίν. 18,5 (πρβ. ἀνωτ. σ. 185, εἰκ. 94). Ὁμοίως νομίζω, δτι ἔχει σχέσιν πρὸς αὐτὴν τὸ κόσμημα τοῦ τεμαχίου πίν. 19,6, ἀναμριθόλως δὲ ἔξ αὐτῆς καταγεται καὶ τὸ πίν. 16,1 ἐν τῷ μέσῳ ἐγκεχαραγμένον· ὡς πρὸς τὸ ἄνωθι αὐτοῦ ἀνεστραμμένον τριγωνικὸν ἐπίθεμα πρβ. πίν. 15,1 καὶ σ. 185.



Εἰκὼν 111.



Εἰκὼν 112.

Συχνότερον δμως πολὺ ἀπαντῶσιν αἱ πυκνῶς τεθλασμέναι γραμμαὶ συντεταγμέναι εἰς συστήματα ἐκ πλειόνων παραλλήλων (πίν. 18 ἀρ. 1.12 καὶ πίν. 19 ἀρ. 2.4 κ. ἄ.), ἡ διεύθυνσις δὲ αὐτῶν συχνὰ δὲν ἡτο παράλληλος πρὸς τὰ χεῖλη καὶ τὸν πυθμένα, οὕτε κάθετος ἐπ' αὐτά, ἀλλὰ λοξῆ, δπως καὶ εἰς τὸν ρύθμὸν Α 36.

Ωσαύτως συγγένειαν πρὸς τὸν ρύθμὸν Α 36 μαρτυροῦσιν οἱ ρόμβοι, οἵτινες εἰναι ἡ ἀπλοῖ (πίν. 17,3) ἡ πληροῦνται διὰ κιγκλιδώματος (πίν. 17,4).

Ἄλλὰ μετὰ τὰς πυκνῶς τεθλασμένας γραμμὰς κοινότατα πάντων εἰναι τὰ σύστήματα μικρῶν παραλλήλων εὐθειῶν γραμμῶν, αἵτινες ἐνίστε εἰναι μόναι (πίν. 18 ἀρ. 3 καὶ 10), ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ δμως τέμνονται ὑπὸ ἄλλης ἡ ἄλλων (πίν. 16,1,

πίν. 17, 3 καὶ πίν. 18, 2). “Οταν ἡ τέμνουσα εἶναι μία καὶ δύο αἱ τεμνόμεναι, παράγεται ποίκιλμα δμοιον πρὸς τὸ γράμμα Η. Ἐνίστε δμως καὶ ἡ τεμνομένη εἰναι μία, τότε δὲ ἔχομεν τὸν σταυρόν.



Εἰκὼν 113.



Εἰκὼν 114.

“Άλλα κοσμήματα εἰναι τὸ τοῦ τεμαχίου πίν. 17, 7, τὸ ὅποιον καλοῦμεν ἰσοδομικόν, καὶ τὸ κιγκλιδωτὸν (πίν. 17, 6 καὶ πίν. 18, 11). Ἐπειτα τὸ πίν. 19, 1, τὸ ὅποιον φαίνεται δτι εἰναι παραλ-



Εἰκὼν 115.



Εἰκὼν 116.

λαγή τοῦ ἰσοδομικοῦ· αἱ στιγμαὶ (εἰκ. 113. 114. 115)· στοίχος πεταλοειδῶν τύπων (εἰκ. 116)· γραμμιδία (εἰκ. 117) καὶ τόξα ἡ ἡμικυκλικαὶ ταινίαι (πίν. 18 ἀρ. 4 καὶ 11).



Εἰκὼν 117.

Τὰ σπουδαιότερα δμως πάντων τῶν ἐπὶ τῶν ἐγχάρακτων ἀγγείων ἀπαντώντων κοσμημάτων εἰναι

τὰ σπειροειδῆ (εἰκ. 110 καὶ 111 καὶ πίν. 17 ἀρ. 1, 5, πίν. 18, 1). Αἱ σπεῖραι εἶναι μεμονωμέναι ἔλικες ἀπολήγουσαι εἰς ἑαυτὰς καὶ κεῖνται συγχά μεταξὺ ἄλλων κοσμημάτων, τὰ ὅποια πολλάκις διακόπτουσιν ἡ καλύπτουσιν ἐν μέρει. "Οπως δὲ τὰ λοιπὰ πάντα κοσμήματα, εἶναι καὶ αἱ σπεῖραι ἐγχεγραγμέναι ἐπὶ ἐπιπέδου ἐπιφανείας· ἐν ὅμως τεμάχιον (πίν. 17, 5) προεργάμενον πιθανῶς ἀπὸ τοῦ γείλους σκύφου φέρει μαστοειδῆ ἔξογκωσιν καὶ περὶ αὐτὴν ἐλίσσεται ἀνερχομένη ἡ ἐγχέραχτος σπεῖρα οὕτω, ὥστε ὁ δρθαλμὸς αὐτῆς κεῖται ἐπὶ τῆς κορυφῆς τῆς ἔξογκώσεως. Ἐπὶ δὲ τῆς ἔξογχῆς εἰκ. 112 ἡ σπεῖρα μετεβλήθη εἰς μαϊανδροειδὲς ποικιλμα· ἡ καταγωγὴ ὅμως αὐτῆς γίνεται καταφανῆς ἐκ παραβολῆς πρὸς τὴν ὄμοιαν ἔξογὴν εἰκ. 111⁽¹⁾.

Τὸ σπειροειδὲς κόσμημα δὲν ἀπαντᾶ εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, εἰς τὴν νεωτέραν ὅμως εἶναι πολὺ συγγὸν ἐπὶ τῶν γραπτῶν ἀγγείων.

Αἱ γραμμαὶ τῶν κοσμημάτων συνήθως εἶναι μονόσυρτοι, δηλαδὴ ἐχαράχθησαν εἰς μίαν φοράν. Ἀλλὰ τῶν πυκνῶς τεθλασμένων, οίονει τρεμουσῶν, γραμμῶν ἔκαστον τυῆμα ἐχαράχθη διὰ χωριστοῦ κεντήματος μικροῦ ἐργαλείου πλαγίως πρὸς τὴν ἐπιφάνειαν τοῦ ἀγγείου κρατουμένου (πίν. 18, 12 καὶ πίν. 19 ἀρ. 3 καὶ 4). Κατὰ τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον ἐσχηματίσθησαν ἐνίστε καὶ μεγαλύτεραι εὑθεῖαι γραμμαὶ (πίν. 18 ἀρ. 3 καὶ 7, πίν. 19, 6). Διὰ τοῦ αὐτοῦ ἡ ἄλλου ὄμοιου ἐργαλείου, τὸ ὅποιον εἶχε τὸ ἄκρον ἀμβλὺ καὶ ἐκρατεῖτο καθέτως πρὸς τὴν ἐπιφάνειαν τοῦ ἀγγείου, ἐχαράχθησαν ἡ μᾶλλον ἐτυπώθησαν τὰ ποικιλματα τοῦ ἀγγείου πίν. 17, 2 καὶ τινῶν τεμαχίων (εἰκ. 110 καὶ 111 καὶ πίν. 19, 3 (αἱ εὐθεῖαι)). ἐπιέζετο δηλαδὴ τὸ ἐργαλεῖον ἐπὶ τοῦ νωποῦ πηλοῦ ἀπανειλημμένως καὶ τόσον πυκνῶς, ὥστε ἔκαστος τύπος ἐκάλυπτεν ἐν μέρει καὶ κατέστρεψε τὸν τῆς προηγουμένης πιέσεως, οὕτω δ' ἐσχηματίσθησαν αἱ γραμμαὶ ἐκ συνεχῶν πεταλοειδῶν τύπων⁽²⁾.

(1) Πρᾶ. καὶ τὰς σπεῖρας τοῦ σκεύους πίν. 16, 3 α καὶ 3, 6, τὸ ὅποιον εἴπομεν ὅτι θὰ περιγράψωμεν κατωτέρῳ χωριστά.

(2) "Ομοιος ἀκριβῶς τρόπος ἀπαντᾶ ἐπὶ τεμαχίων ἀγγείων ἐκ Mondsee καὶ Götschenberg. Much, Kupferzeit² σ. 276, εἰκ. 108 καὶ 109.

Αἱ ἐγγάραχτοι γραμμαὶ εἶναι ἄλλοτε λεπτότεραι καὶ ἄλλοτε παχύτεραι. Εἰς τινας περιπτώσεις δμως ὑπάρχουσι πλατεῖαι ταινίαι ἐσκαλισμέναι ἐπὶ τῶν τοιχωμάτων τῶν ἀγγείων (πρᾶ. τοὺς ρόμβους πίν. 17, 3 καὶ πίν. 18 ἀρ. 6 καὶ 9), ἐνίστε μάλιστα ὀλόκληρον τὸ ποικιλμα εἶναι ἐσκαμμένον (πίν. 18, 5 καὶ πίν. 19, 10). Ο πυθμὴν δὲ τῶν σκαλισμάτων τούτων εἶναι πάντοτε τραχὺς καὶ μᾶλλον ἡ ἥπτον ἀνώμαλος, ἐκ τοῦ ὅποιου συμπεραίνομεν ὅτι δὲν ἦτο ὄρατός.

'Αληθῶς ἐσώθησαν ἐντὸς τῶν ἐγχεραγμάτων τεμαχίων τινῶν λείψανα λευκῆς ὑλῆς, ἀτινα ἐξήτασεν ὁ διευθυντὴς τῆς Βιομηχανικῆς Ἀκαδημίας καθηγητὴς κ. Ρουσόπουλος καὶ εὔρεν; ὅτι εἶναι ἀνθρακικὸν ἀσβέστιον. Δὲν δυνάμεθα λοιπὸν ν' ἀμφιβάλλωμεν, ὅτι αἱ ἐγγάραχτοι γραμμαὶ πάντων ἡ τούλαχιστον πολλῶν ἀγγείων ἡσαν πεπληρωμέναι διὰ τοῦ ἀσβεστίου. Τὸ αὐτὸν δὲ πρέπει νὰ παραδεχθῶμεν καὶ περὶ πάντων τῶν ἐσκαλισμένων ἡ ἐσκαμμένων κοσμημάτων, τῶν ὅποιων ὁ πυθμὴν εἶναι τραχύς. Ἐπομένως οἱ ρόμβοι πίν. 17, 3 καὶ πίν. 18 ἀρ. 6 καὶ 9 περιεβάλλοντο ὑπὲ πλατείας λευκῆς ταινίας, τὰ δὲ κοσμήματα πίν. 18, 5 καὶ πίν. 19, 10 ἡσαν δῆλα λευκὰ καὶ ἐξήροντο ἀπὸ τοῦ μελανοῦ ἐδάφους. Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου πίν. 17, 6 πάλιν φαίνεται ὅτι τὸ ἡμισυ τῆς σπείρας καὶ ὁ δρθαλμὸς αὐτῆς ἡσαν πεπληρωμέναι διὰ τῆς λευκῆς ὑλῆς, ἐνῷ τοῦ ἄλλου ἡμίσεος μόνον τὸ περίγραμμα ἦτο λευκόν.

Διὰ λευκῆς ὑλῆς ἡσαν ἐπηλειμμένοι κατὰ πᾶσαν πιθανότητα καὶ οἱ λαιμοὶ τῶν ἀγγείων πίν. 16, 1, πίν. 17, 1 καὶ πίν. 19, 11 καὶ τὰ γείλη τῶν σκύφων πίν. 17, 6 καὶ πίν. 18, 1, τῶν ὅποιων ἡ ἐπιφάνεια εἶναι, ὡς εἴπομεν ἀνωτέρω, τραχεῖα. Πώματα τὰ ἀγγεῖα ταῦτα δὲν εἴχον, διότι οὐδέν τεμάχιον πώματος ἀνεκαλύφθη, τὸ δὲ δοχεῖον πίν. 17, 1 οὐδὲ ἡδύνατο νὰ ἔχῃ ἐνεκα τῆς θέσεως τῶν λαθῶν. Καὶ ἐπειδὴ δύσκολον εἶναι νὰ παραδεχθῶμεν, ὅτι ἐλείσαινον μὲν καλῶς ἡ καὶ ἐστίλθωνον δῆμι μόνον τὰς φερούσας τὰ κοσμήματα ἐπιφανείας, ἀλλὰ καὶ αὐτοὺς τοὺς πυθμένας, οἵτινες ἡσαν διηγώτερον ὄρατοι (πρᾶ. σ. 200), ἄφινον δὲ ἀκοσμήτους καὶ τραχεῖς μόνον τοὺς λαιμοὺς καὶ τὰ γείλη, ἀνάγκη εἶναι νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι ἡ τραχύτης

αὐτῶν ἐκαλύπτετο ὑπὸ στρῶμα χρώματος λευκοῦ. Πραγματικῶς δὲ ἐπὶ τοῦ λαιμοῦ τοῦ δοχείου πίν. 17, 1 διακρίνονται ἔχην τινὰ λευκῆς ὕλης, ὡσαύτως ἐπὶ δύο τεμαχίων ἐκ τῶν γειλέων σκύφων. Ἰσως δμως καὶ ή ἐτωτερικὴ ἐπιφάνεια σκύφων τινῶν ἡτο ὀλόκληρος ἐπικεχρισμένη διὰ λευκῆς ὕλης, διότι καὶ αὕτη, ὡς εἰδομεν, εἶναι σχεδὸν πάντοτε τραχεῖα, ἐνῷ ἡτο τόσον ὄφατή.

Οὕτω τὰ ἀγγεῖα ταῦτα, ἀτινα νῦν εἶναι μονόχρωμα, εἶχον ὅχι μόνον γραμμάτα τινάς λευκάς ἢ ὀλόκληρα κοσμήματα ἐκ λευκῆς ὕλης ἐμβεβλημένα, ἀλλὰ καὶ μεγάλας ἀπλᾶς ἐπιφανείας ἐπηλειμμένας διὰ τῆς αὐτῆς ὕλης.

Αντὶ τοῦ λευκοῦ μετεχειρίζοντο ἐνίστε εἰς τὴν διακόσμησιν τῶν ἐγχαράκτων ἀγγείων βροῦ ἐρυθρὸν χρῶμα· ἀλλὰ τὴν ἀκριβῆ χρῆσιν αὐτοῦ δὲν γνωρίζω. Ἐπὶ τινῶν τεμαχίων φαίνεται ἀληθῶς, διὰ μόνον τὰ ἐγχαράγματα ἥσαν πεπληρωμένα διὰ τοῦ ἐρυθροῦ χρώματος. Ἐπὶ ἀλλων δμως λείψανα αὐτοῦ ὑπάρχουσιν ἐπὶ δλης τῆς ἐπιφανείας, ὡς ἐὰν δλη ἡτο ἐπικεχρισμένη διὰ τοῦ ἐρυθροῦ χρώματος καὶ ἐκάλυπτε καὶ αὐτὰ τὰ κοσμήματα. Τὸ πρᾶγμα φαίνεται παράδοξον, ἀλλ' ὅμοιόν τι εἰδομεν (σ. 173) διὰ συμβαίνει καὶ εἰς τὰ ἐγχάρακτα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου, ἔνθα ἀπαντᾷ λευκὸν ἐπίχρισμα ἐπὶ τῶν κοσμημάτων⁽¹⁾.

(1) Ἡ πλήρωσις τῶν ἐγχαράκτων κοσμημάτων διὰ λευκῆς ὕλης εἶναι, ὡς γνωστόν, πολὺ διαδεδομένη κατὰ τοὺς προϊστορικοὺς χρόνους. Ἡ χρῆσις δμως τοῦ ἐρυθροῦ πρὸς τὸν αὐτὸν σκοπὸν ἀπαντᾷ σπανίως. Ἐξ Ἑλλάδος γνωρίζω ἐγὼ τὸ ἔνδις ἀλλὰ παραδείγματα. Εἰς τοὺς παρὰ τὴν Χαιρώνειαν καὶ τὴν Ἐλάτειαν ἀνάκαλυψθέντας συνοικισμοὺς τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, τοὺς ὄποιος ἐμνημονεύσαμεν ἡδη (σ. 2 καὶ 189), εὑρέθησαν πόδες ἀγγείων μελανοὶ κοσμούμενοι δι' ἐγχαραγμάτων καὶ σύζοντες ἔχην ἐρυθροῦ χρώματος· ἐπὶ ἐνός τὸ χρῶμα τοῦτο διακρίνεται σαρφῶς καὶ ἐντός τῶν ἐγχαραγμάτων καὶ ἔξω αὐτῶν, ἐπὶ ἄλλων δμοῖς μόνον ἔξω. Δεύτερον ἀνεκάλυψεν ὁ Κλών Στέφανος ἐν τάφῳ τῆς Νάξου δοχείον κυκλαδικῆς ἐποχῆς φέρον τέσσαρα μαστοειδῆ τετρημένα ὄγκωματα καὶ κοσμούμενον δι' ἐγχαράκτων τοξειδῶν γραμμῶν· ἐντός τῶν ἐγχαραγμάτων σώζεται ἐρυθρὸν χρῶμα, τὰ δὲ ὄγκωματα ἐκαλύπτοντο δι' αὐτοῦ. (Περὶ τῶν ἀνασκαφῶν τοῦ Στεφάνου ἐν Νάξῳ διερήθει Congrès intern. d'archéol., Athènes 1905 σ. 216 ἔξ.). Καὶ τρίτον παριτηρήθη τὸ ἐρυθρὸν χρῶμα ἐντός τῶν ἐγχαραγμάτων τεμαχίου ἀγγείου εὑρεθέντος εἰς τὸ νεολιθικὸν στρῶμα τῆς Κνωσοῦ (Journal of Hell. Studies 1901 σ. 97). Ἐκ τῆς M. Ἀσίας δὲ (Γορδίου καὶ Κύμης) ἀναφέρει δύο παραδείγματα δ. A. Körte (Athen. Mitt. 1897 σ. 24) καὶ ἔξι ἄλλων χωρῶν μοι εἴναι γνωστόν ἐν μὲν ἔξι Αἰγύπτου (Journal of Hell. Studies 1891 πίν. 14, 8 καὶ σ. 176. Körte ἔ. ἄ.), ἐν δὲ ἐκ Σερδίας (Revue archéol. τόμ. 40 (1902) σ. 175) καὶ δύο η τρία ἐκ Γερμανίας, ἐκ τῶν ὄποιων τὸ ἐν μνημονεύει δ. Körte (ἔ. ἄ.), τὰ δὲ λοιπὰ δ. Köhl (Die Bandkeramik der steinzeitl. Gräberfelder und Wohnplätze in der Umgegend von Worms σ. 35).

Περὶ τῶν δύο σκευῶν πίν. 16, 2 καὶ 3 ἀνεβάλομεν νὰ ὄμιλήσωμεν μέχρι τοῦδε, διότι ὅχι μόνον τὰ σχῆματα αὐτῶν εἶναι περιεργότερα, ἀλλὰ καὶ ἡ τεχνοτροπία διάφορος τῆς τῶν λοιπῶν ἐγχαράκτων ἀγγείων, ὡστε δύναται νὰ ὑπάρξῃ ἀμφιβολία περὶ τῆς ἡλικίας αὐτῶν. Ἐνομίσαμεν λοιπὸν ἀναγκαῖον νὰ χωρίσωμεν αὐτὰ ἀπ' ἐκείνων.

Τὸ ἐν πίν. 16, 3α καὶ 3β ἐκ δύο ὄψεων ἀπεικονισθὲν ἔχει ὑψος 0,17 μ. καὶ μῆκος 0,19 μ.. ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρονος καὶ οὐχὶ καλῶς ὡπτημένος, τὰ δὲ τοιχώματα παχέα καὶ ή ἐπιφάνεια ἐστιλβωμένη. Ἐχει σχῆμα πτύου, ἀποτελεῖται δ' ἐκ δοχείου, λαβῆς καὶ βάσεως. Τὸ δοχεῖον εἶναι ἀνοικτὸν ἐμπροσθεν καὶ ἔχει τὰ χεῖλη λοξῶς ἀποτετμημένα, ὡστε τὸ κάτω χεῖλος προέχει πολὺ ὑπὲρ τὸ ἄνω· εἶναι δὲ καὶ λεπτότερον τὸ κάτω χεῖλος — πιθανῶς διὰ νὰ εἰσχωρῇ εὔχόλως, συμφώνως πρὸς τὸν προορισμὸν τοῦ σκεύους, εἰς σωρὸν κόκκων ἢ ἄλλων παρεμφερῶν πραγμάτων. Ἐπὶ τῆς ἄνω ἐπιφανείας τοῦ δοχείου ὑπάρχει κατὰ τὸ μέσον σειρὰ διατρήτων ρόμβων, ὅποιοι καὶ ἐπὶ τῆς λαβῆς φαίνονται. Ἡ λαβὴ ἀποτελεῖται ἐκ πλατείας ἐπιπέδου ταινίας, ἐκφυομένης ὅπισθεν τοῦ δοχείου, καὶ ἐκ δύο στρογγύλων βραχιόνων, διὰ τῶν ὅποιων στηρίζεται ἡ ταινία ἐπὶ τοῦ δοχείου· φέρει δὲ εἰς τὸ μέσον ἡ ταινία πάλιν σειρὰν διατρήτων ρόμβων σχηματιζόμενων ὑπὸ δύο τεθλασμένων γραμμῶν. Ἐκατέρωθεν τῶν ρόμβων ὑπάρχουσι μικρότερα τρήματα δηλοῦντα τὰ τρίγωνα, ἀτινα μένουσι κενὰ μεταξὺ μιᾶς τεθλασμένης καὶ μιᾶς εὐθείας γραμμῆς. Εἰς τὸ ἄνω ἄκρον τῆς πλατείας ταινίας, διλίγον ὑψηλότερον τῆς λαβῆς τῶν δύο βραχιόνων, εύρισκονται δύο μικραὶ δπαί, αἵτινες ἐχρησίμευον πρὸς ἀνάρτησιν τοῦ σκεύους διὰ σχοινίου. Τέλος η βάσις ἔχει σχῆμα κολούρου κώνου καὶ εἶναι κάτω κοίλη.

Πλὴν τῶν διατρήτων ρόμβων φέρει τὸ σκεῦος ἐφ' δλης τῆς ἐπιφανείας ποικιλὰ ἐγχαράγματα, ἥτοι γωνίας, γραμμάτα καὶ σπείρας. Αἱ τελευταῖαι εύρισκονται καὶ ἐπὶ τοῦ δοχείου καὶ ἐπὶ τῆς λαβῆς ἐκατέρωθεν τῶν ρόμβων, εἶναι δὲ συνεχεῖς καὶ αἱ καμπαὶ αὐτῶν γωνιώδεις, ὡστε δμοιάζουσι πολὺ περισσότερον πρὸς μακάνδρον ἢ πρὸς ἀληθεῖς σπείρας. (Πρὸ. καὶ ἀνωτ. εἰκ. 112). Τὰς γωνίας δὲ τὰς σχηματιζόμενας μεταξὺ τῶν σπειρῶν καὶ τῶν

έκατέρωθεν εὐθειῶν πληροῦσιν ἐπὶ τῆς λαβῆς ἐγχάρακτα τρίγωνα, ὅποια — διάτρητα δμώς — ὑπάρχουσι καὶ ἔκατέρωθεν τῶν ρόμβων. Τὰ τρίγωνα ταῦτα ἀπαντῶσιν, ὡς γνωστόν, συχνότατα καὶ ἐν τῇ μυκηναϊκῇ τέχνῃ.

Τὸ γωνιῶδες τῶν σπειρῶν, τὸ σχῆμα τῆς λαβῆς τοῦ σκεύους, οἱ διάτρητοι ρόμβοι καὶ τὰ τρίγωνα μαρτυροῦσιν, ὅτι ἀπομιμεῖται ξύλινον πρότυπον. Κατὰ τὸν χαρακτῆρα δὲ τῶν κοσμημάτων, τὴν ἀτελῆ ὅπτησιν καὶ ἐν γένει δλην τὴν ἐργασίαν διαφέρει οὐσιωδῶς ἀπὸ τῶν λοιπῶν ἐγχάρακτων τῆς περιόδου καὶ ἡδύνατό τις νὰ ὑποθέσῃ, ὅτι εἶναι ὑστερώτερον. Ἀνεκαλύφθη εἰς τὴν μεσημβρινὴν κλιτὸν τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου, εἰς ίκανὸν βάθος, ἀλλ' εἰς τὰς πλευρὰς τοῦ λόφου ἡ ἐπίχωσις δὲν εἶναι πάντοτε καθαρά, διότι πολλὰ πράγματα κυλίονται ὑπὸ τῆς βροχῆς ἢ ἐξ ἄλλων αἰτίων ἀπὸ τῶν ἀνωτέρων στρωμάτων εἰς τὰ κατώτερα. Οὐγ. ἥττον πιστεύω, ὅτι ἀνήκει καὶ τοῦτο εἰς τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, πιθανῶς δμῶς ἐποιήθη εἰς ἄλλο ἐργαστήριον καὶ εἶναι δεῖγμα ἄλλης τοπικῆς τεχνοτροπίας.

Τὸ ἄλλο ἀγγεῖον (πίν. 16, 2) ἀνεκαλύφθη ὑπὸ τοῦ Στάη ἐν Διμηνίῳ κατὰ τὸ κέντρον περίπου τοῦ ἐσωτάτου περιβόλου, ἔνθα ἡ ἐπίχωσις ἡτο μικρά. Ὁ πηλὸς αὐτοῦ εἶναι ἔσω τεφρός, ἡ ἐπιφάνεια δμῶς κεραμόχρους· φάνεται μάλιστα ὡς νὰ ἐβάρη εἰς χρῶμα ἐρυθρόν, ἀλλὰ τοῦτο δὲν εἶναι βέβαιον. Τὰ ἐγχάραγματα εἶναι ἐπιφόλαια, ἡ ὅπτησις ἀτελεστέρα καὶ ἐν γένει δλην ἡ ἐργασία ἀμελεστέρα ἡ εἰς τὸ προηγούμενον σκεῦος. Ἡ κοιλία φαίνεται ὅτι εἶχε μορφὴν πτηνοῦ, τοῦ ὅποιου λείπει τὸ πρόσθιον μέρος (ἐπὶ τῆς εἰκόνος τὸ πρὸς τὰ δεξιά), φέρει δὲ δύο ὥτα προέχοντα ἄνω ὡς πτερύγια καὶ ὄριζοντικές τετρημένα. Ὁ λαιμὸς εἶναι κυλινδρικὸς καὶ ὄμαλὸς τὴν ἐπιφάνειαν, διότι δὲν ἡτο λελευκωμένος — χρῆσις τοῦ λευκοῦ χρώματος ἐν γένει δὲν ἔγινεν οὔτε εἰς τοῦτο τὸ ἀγγεῖον οὔτε εἰς τὸ σκεῦος πίν. 16, 3 —, εἰς τὴν βάσιν δὲ φέρει τέσσαρα διαμπερῆ τρήματα — ἀνὰ δύο ύψος ἔκατερον τῶν ὡτίων — ἐκβάλλοντα ὑπὸ τὸν πυθμένα. Ὅψ. ἔχει 0,11 μ.

Πλὴν τοῦ λαιμοῦ πᾶσα ἡ λοιπὴ ἐπιφάνεια καλύπτεται ὑπὸ ποικιλμάτων — σπειρῶν, γωνιῶν καὶ ἀπλῶν γραμμῶν. Αἱ σπειραὶ δὲν εἶναι συνε-

χεῖς οὐδὲ γωνιώδεις, κατὰ τὰ ἄλλα δμῶς διοιάζει πολὺ τὸ ἀγγεῖον τοῦτο πρὸς τὸ προηγούμενον σκεῦος — πρᾶ. καὶ τὸ σχῆμα τῆς βάσεως —, ἂν καὶ εἶναι, ὡς εἴπον, ἀμελέστερον εἰργασμένον. Ἐνεκα τούτου θεωρῶ, ἐπὶ τοῦ παρόυτος, πολὺ πιθανόν, ὅτι καὶ τοῦτο ἀνέρχεται εἰς τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Τὴν αὐτὴν ἐργασίαν δεικνύουσι καὶ δύο μικρὰ μὴ ἀπεικονισθέντα τεμάχια, ἀτινα εὔρον ἐν Διμηνίῳ εἰς στρῶμα ἐπιχώσεως συγκεχυμένης· διότι πλησίον καὶ εἰς τὸ αὐτὸ περίπου βάθος ἀνεκαλύφθησαν πράγματα, ἐκ τῶν ὅποιων τὰ μὲν ἥσαν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ἄλλα δὲ τοῦ λιθικοῦ. Ταῦτα ἐνισχύουσι βεβαίως τὰς περὶ τῆς ἡλικίας τῆς τεχνοτροπίας ἀμφιβολίας, ἀλλ'. ὡς εἴπον ἥδη, πιστεύω μᾶλλον ὅτι ἔχομεν τοπικὴν παραλαγὴν τοῦ ρύθμου Β 2.

Τὰ ἐγχάρακτα ἀγγεῖα τῆς νεωτέρας περίοδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος διαφέρουσι σημαντικά ἀπὸ τῶν τῆς προηγούμενης. Ἡ μεγίστη καὶ καταρανεστάτη τῶν διαφορῶν εἶναι, ὅτι ἐκεῖ μὲν ἔχομεν δλως πρωτογενῆ ποικίλματα — ἀπλοῦς στοίχους ἢ, τὸ πολύ, ἀραιῶς τεθλασμένας γραμμάτες — ἀποτελούμενα ἐκ τύπων τοῦ ὄνυχος ἢ στιγμῶν κ.τ.τ., ἐνταῦθα δὲ ἄρτιον σύστημα ίκανῶς πλουσίας διακοσμήσεως. Ἀλλη διαφορὰ εἶναι, ὅτι δὲν ἀπαντᾷ λευκὴ ὅλη ἐντὸς τῶν ἐγχάραγμάτων τῆς πρώτης περίοδου. Καὶ τρίτη, ὅτι ἡ ἐπιφάνεια τῶν ἀγγείων τῆς δευτέρας περίοδου εἶναι ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ χρώματος μελανοῦ ἢ τεφροῦ, ἡ δὲ τῶν ἀρχαιοτέρων ἐρυθρά.

Ἄλλὰ καὶ κοινά τινα γνωρίσματα ὑπάρχουσι μεταξὺ τῶν ἀγγείων τῶν ρύθμων Α 2 καὶ Β 2. Τὰ ποικίλματα π.χ. ἐκείνων ἀναμιμνήσκουσιν αἱ στιγμαὶ τεμαχίων τινῶν (εἰκ. 113, 114, 115) ἢ τὰ κεντήματα ἄλλων (πίν. 19, 1)· ἡ ἐπικάλυψις δὲ μεγαλυτέρων τμημάτων τῆς ἐπιφανείας τῶν ἀγγείων Β 2 διὰ λευκοῦ ἐπιχρίσματος ἀπαντᾷ, ὡς εἰδομεν, καὶ ἐπὶ τῶν ἐγχάρακτων Α 2, ἀν καὶ τὸ εἶδος τῆς ἀλοιφῆς εἶναι διάφορον.

Πολὺ μεγαλυτέρα δμῶς εἶναι ὡς πρὸς τὰ κομήματα ἡ συγγένεια μεταξὺ τῶν ἐγχάρακτων ἀγγείων Β 2 καὶ τῶν γραπτῶν Α 3 δ, καὶ δὲν ὑπάρχει ἀμφιβολία, ὅτι τὰ γραπτὰ ταῦτα — ἡ ἄλλα ἐγ-

χάρακτα, ἄγνωστα ἔτι, φέροντα ὅμοιαν διακόσμησιν — ἐπέδρασαν οὐσιωδῶς ἐπὶ τὰ ἐγχάρακτα B 2. Διότι οἱ ρόμβοι, αἱ πυκνῶς τεθλασμέναι γραμμαι καὶ ἄλλα ἐξ αὐτῶν παραγόμενα ποικίλματα εἰδόμεν διὰ ἀποτελοῦσι κυριώτατα στοιχεῖα τῆς διακοσμήσεως καὶ τούτων καὶ ἔκεινων.

Τούναντίον δὲ ἄλλα τινὰ κοσμήματα, καὶ πρὸ πάντων τὰ σπειροειδῆ, εἶναι ἄγνωστα μὲν εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἄλλα γχαρακτηριστικὰ πάλιν τῶν γραπτῶν ρύθμῶν τῆς νεωτέρας καὶ δεικνύουσιν ἀσφαλῶς, ποῦ πρέπει νὰ καταταχθῶσι τὰ ἀγγεῖα ταῦτα.

Οὕτω λοιπὸν τὰ ἐγχάρακτα ἀγγεῖα B 2 συνδέονται ἀφ' ἑνὸς μὲν μετὰ τῶν ἐγχαράκτων. A 2 καὶ τῶν γραπτῶν A 3 b τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος — καὶ μετὰ τῶν μονοχρώμων A 1 ἔχουσι κοινὸν τούλαχιστον τὸ σχῆμα τοῦ ἀώτου σκύρου (ἴδε σ. 199) — ἀφ' ἑτέρου δὲ μετὰ τῶν γραπτῶν τῆς νεωτέρας περιόδου. Ἀλλὰ μεταξὺ αὐτῶν καὶ τῶν μονοχρώμων B 1 οὐδεμίᾳ συνάφεια ὑπάρχει καὶ τοῦτο εἶναι εὐεξήγητον, ἀφοῦ τὰ μονόχρωμα B 1 δὲν ἀποτελοῦσιν, ὡς εἰδόμεν, διακεχριμένον ρύθμον.

Προσθέτω εἰς τὸ τέλος, διὰ τὸ μελανότεφρον χρῶμα τῆς ἐπιφανείας τῶν πλείστων ἐκ τῶν ἀγγείων B 2 εὔρομεν ἥδη ἐν Σέσκλῳ εἰς τὰ παλαιότατα μονόχρωμα, τὰ πλησίον τοῦ στερεοῦ ἀνακαλυφθέντα· εἶναι δὲ περιεργον, διὰ τοῦτο κατόπιν σχεδὸν ἐντελῶς ἐξέλιπεν (ἴδε σ. 160), ἐμφανίζεται πάλιν ἐνταῦθα μετὰ τόσον χρόνου.

3. Γραπτὰ ἀγγεῖα.

Τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα διαιροῦμεν εἰς τρεῖς ρύθμους, πρῶτον, δεύτερον καὶ τρίτον.

a. Πρῶτος ρύθμος (B 3 a).

Τὰ ἀγγεῖα τοῦ ρύθμου τούτου εἶναι τὰ πολυαριθμότατα πάντων ἐν Σέσκλῳ καὶ Διμηνίῳ, ἀπαντῶσι δὲ καὶ εἰς πολλοὺς ἄλλους συνοικισμοὺς τῆς Θεσσαλίας. Τὸ χρῶμα τῆς ἐπιφανείας αὐτῶν καὶ τὸ χρῶμα τῶν κοσμημάτων δὲν εἶναι πάντοτε τὰ αὐτά, διακρίνομεν δὲ ἔνεκκα τούτου τρεῖς κυρίας

κατηγορίας, τῶν ὅποιων τὰ γνωρίσματα εἶναι τὰ ἔξης.

Τῶν ἀγγείων τῆς πρώτης κατηγορίας ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους καὶ ως ἐπὶ τὸ πολὺ ὅχι καλῶς ὡπτημένος, περιέχει δὲ λεπτὴν ἄκμαν ἡ τρίμματα λίθου· ἡ ἐπιφάνεια εἶναι χρώματος ἐρυθροῦ — συνήθως βαθέος ἐρυθροῦ, σπανιώτερον ἀνοικτοῦ — καὶ λίαν στιλπνή, τὰ δὲ κοσμήματα, ἀτινα συχνὰ εἶναι μᾶλλον ἡ ἥττον ἐξίτηλα, εἶναι χρώματος λευκοῦ καὶ ὅμοιως στιλπνὰ (πίν. 6, 2. Διὰ τὸ χρῶμα τῆς ἐπιφανείας πρᾶ. καὶ πίν. 8 ἀρ. 1.2). Ὡστε κατὰ τὸ χρῶμα τῶν κοσμημάτων καὶ τῆς ἐπιφανείας ὅμοιάζουσι τὰ ἀγγεῖα τῆς κατηγορίας ταύτης πρὸς τὰ τοῦ ρύθμου A 3 a, διακρίνονται διμως εὐκόλως ἀπ' ἔκεινων ὅχι μόνον ἐκ τῆς μορφῆς τῶν ποικιλμάτων, ἄλλα καὶ ἐκ τῆς στιλπνότητος αὐτῶν καὶ ἐκ τῆς μεγαλυτέρας στιλπνότητος τῆς ἐπιφανείας.

Μεταξὺ τῶν εἰς τὴν δευτέραν κατηγορίαν ἀνηκόντων τεμαχίων ὑπάρχουσι πολλά, τῶν ὅποιων ὁ πηλὸς καὶ ἡ ἐπιφάνεια κατ' οὐδὲν διαφέρουσιν ἀπὸ τῶν τῆς πρώτης κατηγορίας (ἴδε πίν. 8 ἀρ. 1.2). Τῶν πλείστων διμως ὁ πηλὸς εἶναι καθαρώτερος καὶ τελειότερον ὡπτημένος, ἡ δὲ ἐπιφάνεια χρώματος μᾶλλον ἀνοικτοῦ — ἐρυθροῦ κεραμόχρου, κιτρίνου, ὑποκιτρίνου (ἴδε πίν. 9) — καὶ ἐστιλβωμένη μέν, ἄλλ' οὐχὶ τόσον ἵσχυρως πλέον ὡς ἐν τῇ πρώτῃ κατηγορίᾳ. Ὕπαρχουσι μάλιστα τεμάχια ἔχοντα τὴν ἐπιφάνειαν δλῶς ἀστιλβωτον. Τὰ κοσμήματα τῆς δευτέρας κατηγορίας εἶναι μελανά.

Τῶν ἀγγείων τῆς τρίτης κατηγορίας ὁ πηλὸς εἶναι ὑπέρερυθρος καὶ καλῶς ὡπτημένος, ἡ δὲ ἐπιφάνεια φέρει ἀλοιφὴν ὑπόλευκον, ἥτις ἄλλοτε εἶναι παχυτέρα καὶ ἄλλοτε ἀραιοτέρα· ὅταν δὲ εἶναι ἵσχυρης παχεῖα καὶ καλῶς ἐστιλβωμένη, διμοιάζει σχεδὸν πρὸς ὑάλωσιν. Συχνὰ διμως — συχνότερον ἡ ἐν τῇ δευτέρᾳ κατηγορίᾳ — εἶναι ἀστιλβωτος. Τὰ κοσμήματα εἶναι πάλιν μελανά.

Ἄλλα πλήν τῶν τριῶν τούτων διακεχριμένων τεχνοτροπιῶν ἔχομεν καὶ ἀγγεῖα συνδυάζοντα τὰ γνωρίσματα δύο κατηγοριῶν. Οὕτω ἀπαντῶσιν ἐνίστε ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ ἀγγείου οἱ τρόποι τῆς πρώτης καὶ τῆς δευτέρας κατηγορίας, διότι ἡ μὲν μία τῶν ἐπιφανειῶν ἔχει λευκὰ κοσμήματα, ἡ δὲ ἑτέρα μελανά. Ἄλλων δὲ πλειόνων τεμαχίων ἡ μία τῶν

ἐπιφανειῶν — ἄλλοτε ἡ ἔσω καὶ ἄλλοτε ἡ ἔξω — εἶναι ἐρυθρὰ ἡ κιτρινωπή, ὅπως εἰς τὴν δευτέραν κατηγορίαν, ἡ δέ τέρα λευκή, ὅπως εἰς τὴν τρίτην ἐνίστη μάλιστα ἡ αὐτὴ ἐπιφάνεια εἶναι ἐν μέρει ὑπέρυθρος καὶ ἐν μέρει ὑπόλευκος, διότι ἵστας ἡ ἀλοιφὴ δὲν ἥτο πανταχοῦ ισοπαχὴς ἡ διότι ἡ σπιτησίς ὑπῆρξεν ἀνομοία.

Τὰ παραδείγματα ταῦτα, τὰ μετέχοντα δύο τεχνοτροπιῶν, χρησιμεύουσιν ὡς συνδετικοὶ κρίκοι μεταξὺ τῶν κυρίων κατηγοριῶν καὶ ἀποδεικνύουσιν, διότι δὲν πρόκειται περὶ τριῶν διαφόρων ρύθμων, ἀλλὰ μᾶλλον περὶ ποικιλιῶν τοῦ αὐτοῦ ρύθμου. Ἐκ παρατηρήσεων δὲ γενομένων κατὰ τὰς ἀνασκαφὰς συνάγεται, διότι τὰ ἀγγεῖα τῆς πρώτης κατηγορίας καὶ τὰ δμοία πρὸς ἐκεῖνα κατὰ τὸν πηλὸν καὶ τὴν ἐπιφάνειαν ἀγγεῖα τῆς δευτέρας εἶναι τὰ ἔρχαιότατα πάντων. Τὰ λοιπὰ ἀγγεῖα τῆς δευτέρας κατηγορίας καὶ πάντα τὰ τῆς τρίτης ἀπαντῶσιν εἰς τὰ αὐτὰ στρώματα, ἀλλ' ὑπάρχουσιν ἐνδείξεις, διότι καὶ ἐκ τούτων τὰ τῆς δευτέρας κατηγορίας εἶναι προγενέστερα. Αἱ ποικιλίαι λοιπὸν δεικνύουσι τὰς μεταβολάς, τὰς διοίας ὑπέστη ὁ ρύθμος κατὰ διαφόρους χρόνους. Δὲν γνωρίζομεν, ἐὰν ἐξ ἀρχῆς μετεχειρίζοντο εἰς τὰ κοσμήματα τὸ λευκὸν καὶ τὸ μελανὸν χρῶμα — συγχρόνως ἡ χωριστὰ — ἡ ἐὰν ἐν ἀρχῇ μόνον τὸ λευκὸν ἥτο ἐν χρήσει, κατόπιν δὲ προσέλαθον καὶ τὸ μελανόν ὅπως δήποτε βλέπομεν, διότι τὸ λευκὸν ἐνωρίς ἐκλείπει καὶ διτεῖται καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τοῦ ρύθμου. Ἡ δὲ πιφάνεια τῶν ἀγγείων ἐν ἀρχῇ μὲν εἶχεν, ὡς ἐπὶ τὸ πολύ, βαθὺ ἐρυθρὸν χρῶμα, βραδύτερον δμως ἐπεκράτησαν ἀλλὰ ἐλαφρότερα — ἐρυθρωπά, κιτρινωπά — καὶ τελευταῖον ἥρχισαν 'νὰ ἐπιχρίσιν δλον τὸ ἀγγεῖον ἡ μόνον τὴν μίαν ἐκ τῶν ὅψεων αὐτοῦ διὰ λευκῆς ἀλοιφῆς.

Ἡ ἐξέλιξις αὕτη φαίνεται διτι συνετελέσθη εἰς σγετικῶς βραχὺ διάστημα· διότι ἥδη εἰς πολὺ βαθύα στρώματα τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἀπαντῶσιν ἀγγεῖα δέροντα τὸ λευκὸν ἐπίγρισμα. "Ενεκα τούτου καὶ τὰ ἀγγεῖα τῆς πρώτης κατηγορίας καὶ τὰ ἔρχαιότατα τῆς δευτέρας εἶναι ἐν συγκρίσει πρὸς τὰ ἄλλα πολὺ διλύγα. Τούναντίον δὲ τὰ νεώτερα ἀγγεῖα τῆς δευτέρας κατηγορίας, τὰ ἔχοντα ὑπέρυθρον ἡ κιτρινωπὴν τὴν ἐπι-

φάνειαν, εἶναι πολυπληθέστατα, διότι ταῦτα δὲν ἐξηφάνισθησαν μετὰ τὴν ἐμφάνισιν τῶν ἀγγείων τῆς τρίτης κατηγορίας, ἀλλ' ἐξηκολούθησαν νὰ εἶναι ἐν χρήσει μέχρι τέλους τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος⁽¹⁾.

Τὸ λευκὸν χρῶμα τῶν κοσμημάτων τῆς πρώτης κατηγορίας εἴπομεν διτι εἶναι στιλπνόν. Τὸ αὐτὸς ἰσχύει, ὡς ἐπὶ τὸ πολύ, καὶ περὶ τοῦ μελανοῦ χρώματος — πολλάκις καστανοῦ διαφόρων ἀποχρώσεων — τῶν κοσμημάτων τῶν δύο ἄλλων κατηγοριῶν. Ἡ στιλπνότης δμως αὕτη καὶ ἐνταῦθα δὲν διείλεται εἰς αὐτὴν τὴν χρωστικὴν ὅλην, ἀλλ' εἰς μηγανικὴν στιλβωσιν· παρατηρήσεις δμοιαὶ πρὸς ἐκείνας, τὰς διοίας ἀνερέραμεν ἀνωτέρω (σ. 178) προκειμένου περὶ τῶν ἀγγείων Α36, πείθουσι περὶ τούτου ἀδιστάκτως.

'Ἐκ τῶν σχήματων τῶν ἀγγείων τοῦ ρύθμου Β3α κοινότατον πάντων εἶναι τὸ τῆς φιάλης, ἡτις στενοῦται πρὸς τὰ κάτω, δὲν ἔχει δὲ οὔτε βάσιν οὔτε λαβάς, ἀλλὰ τέσσαρα ἀπλᾶ μαστοειδῆ διγκάματα, τὰ διοία εἶναι καθέτως τετρημένα καὶ ἐχρησίμευον πρὸς ἀνάρτησιν τῶν ἀγγείων διὰ λεπτοῦ σχοινίου. Ἔνιστε τὰ διγκάματα εἶναι διλιγώτερα, μία δὲ φιάλη εἶχεν ἐν μόνον, ἀλλ' οὐδέποτε ὡς φαίνεται ἔλειπτον παντελῶς. Παράδειγμα τοῦ σχήματος ἄρτιον ἀπεικονίσθη πίν. 9, δμοιαὶ δὲ ἀκριβῶς ἡσαν καὶ αἱ φιάλαι, ἐκ τῶν διοίων προέρχονται τὰ τεμάχια πίν. 6, 2, πίν. 20, 1α καὶ 1β, πίν. 21, 1α καὶ 1β, πίν. 24 ἀρ. 1.5.8.9, πίν. 27, 4 κ. ἄ. Αἱ διαστάσεις αὕτων δὲν ἡσαν πολὺ μικραί, ἀλλὰ δὲν ἔφθανον καὶ τὰς διαστάσεις τῆς φιάλης πίν. 15, 1 τοῦ ρύθμου Α36. Ἡ πίν. 9 ἔχει διάμετρον 0,25 μ., αἱ ἄλλαι δὲ ἡσαν τοῦ αὐτοῦ περίπου μεγέθους.

Παραλλαγὴν κομψοτέρων τοῦ σχήματος τούτου παριστάνει ἡ φιάλη πίν. 22, τῆς διοίας τὰ τεμάχια ἀνέκαλύφθησαν ἐπὶ τοῦ δαπέδου τοῦ θαλάμου 3 τοῦ διπλοῦ μεγάρου ἐν Σέσκλω· ἐπ' αὐτῶν ὑπάρχουσι τρίματά τινα — δύο διακρίνονται καὶ ἐπὶ τῆς εἰκόνος — μαρτυροῦντα, διτι τὸ ἀγγεῖον ἐθραύσθη ποτὲ καὶ συνεδέθησαν τὰ τεμάχια αὐτοῦ διά τινος

(1) Ἐν ἐκ τῶν ἐσχάτων παραδειγμάτων τῆς δευτέρας κατηγορίας φαίνεται διτι εἶναι τὸ ὑπό τοῦ Wolters (Athen. Mitteil. 1889 πίν. XI, 9) δημοσιευθὲν ἀγγεῖον τῆς συλλογῆς ΙΙ. Ἀποστολίδου ἐν Βόλῳ, τὸ διοίον εὑρέθη ἐν Παγασσί.

μέσου, σπως εἰδομεν ἀνωτέρω (σ. 200) δτι συνέδεσαν καὶ τὰ τεμάχια ἐγγαράκτου ἄγγειον. "Ομοια τρήματα σώζονται καὶ ἐπὶ ἄλλων τεμαχίων τοῦ ρύθμου τούτου. Ή φιάλη πίν. 22 ἀντὶ τῶν συνήθων τεσσάρων δγκωμάτων ἔχει δύο μόνον, εἰς τὴν θέσιν δὲ τῶν δύο ἄλλων φέρει μικράς λαβάς· τὰ δγκώματα εἶναι ἀτρητα, δπερ σημαίνει, δτι δὲν εἰχον σκοπόν τινα, ἀλλ' δτι διετηρήθησαν κατὰ παράδοσιν. Υπεράνω δὲ τῶν λαβῶν καὶ τῶν δγκωμάτων τὰ χείλη τοῦ ἄγγειου καμπυλοῦνται, ὥστε ἡ περίμετρος αὐτῶν δὲν εἶναι ὅριζοντια, ἀλλ' ἀνέρχεται καὶ κατέρχεται κυματοειδῶς. Προσέτι διαφέρει ἡ φιάλη αὗτη ἀπὸ τῶν προηγουμένων κατὰ τὸ μέγεθος, διότι ἔχει διάμετρον χειλέων 0,35 μ. Ομοίως δὲ μεγάλη ἦτο ἄλλη τοῦ αὐτοῦ σχήματος φιάλη, τῆς ὧποιας τὰ τεμάχια εύρεθησαν ἐν Διμηνίῳ.

Ἐάν ἡ περιγραφεῖσα παραλλαγὴ τῆς συνήθους φιάλης τεθῇ ἐπὶ ύψηλοῦ ποδός, παράγεται νέον σχῆμα, τοῦ ὧποιου ἔχομεν πολλὰ τεμάχια, ἀλλ' οὐδὲν ἄρτιον παράδειγμα. Ἐν πίν. 10, 2 ἀναπαρεστήσαμεν αὐτὸν ἐκ τεμαχίων τοῦ ἐπομένου ρύθμου, διότι ἀπαντᾶς καὶ εἰς ἑκεῖνον ἀπαράλλακτον, τεμάχια δὲ ἐξ ἄγγειων τοῦ ρύθμου B 3 α ἀπεικονίζονται πίν. 23 ἀρ. 1. 2. 3. 4, πίν. 25, 4, πίν. 26 ἀρ. 4. 5. 6, πίν. 28 ἀρ. 2. 5, πίν. 29 ἀρ. 5. 9 κ. ἀ. Ἐκ τούτων τέσσαρα προέρχονται ἐκ τοῦ ἄνω μέρους τῶν ἄγγειων, τὰ δὲ λοιπὰ πάντα ἐκ τῶν βάσεων. Τὸ ύψος τῶν ποδῶν δὲν γνωρίζομεν (ὅ ἐν πίν. 10, 2 εἶναι 0,245 μ. ύψηλός), εἶναι δὲ πάντες κοῖλοι καὶ εύρυνονται πρὸς τὰ κάτω, ἵνα πατῇ τὸ ἄγγειον ἀστραλῶς· αἱ λαβαὶ ἐλλείπουσι — διότι ἡσαν ἄχρηστοι πιθανῶς μετὰ τὴν προσθήκην τοῦ ποδός — καὶ τὰ δγκώματα γίνονται πάλιν τέσσαρα. Ἀλλ' σπως εἰς τὴν φιάλην πίν. 22, εἶναι καὶ ἐνταῦθα τὰ δγκώματα ἀτρητα, ἐπομένως ἀπλῶς κοσμηματικά. Ως τοιαῦτα δὲ ύπεστησαν ἐπὶ τινῶν παραδειγμάτων λίαν ἀξιοσημείωτον ἐξέλιξιν. Κατ' ἀργὰς φαίνεται δτι μετεβλήθησαν εἰς προεχούσας ρίνοσχήμους ἢ ράμφοσχήμους ἀποφύσεις ἐστραμμένας πρὸς τὰ κάτω (πίν. 23 ἀρ. 1. 2), κατόπιν δὲ μετεμορφώθησαν διὰ τῆς γραφῆς εἰς πρόσωπα ζώων (πίν. 23 ἀρ. 3. 4). Ἐν Διμηνίῳ καὶ Σέσκλῳ ἀνεκαλύφθησαν τέσσαρα τοιαῦτα πρόσωπα, ἕτινα πάντα προέρ-

χονται ἐξ ἄγγειων τῆς τρίτης, δηλαδὴ τῆς νεωτάτης, κατηγορίας· δηλοῦνται δὲ διὰ χρώματος αἱ δφρύες καὶ οἱ δφθαλμοί, ἐπὶ δὲ τοῦ προσώπου πίν. 23, 4 μύστακες Ἰσως τοῦ ζώου. Τὸ μέτωπον τοῦ τελευταίου ζώου κοσμεῖται διὰ ποικίλματος, τὸ δποῖον εἶναι, ως θὰ ἴδωμεν, σύνηθες εἰς τὸν ρύθμον τοῦτον.

Ομοίαν ἐξέλιξιν φαίνεται δτι ύπεστησαν ἐνίστε καὶ αἱ ἄνωθεν τῶν δγκωμάτων σχηματιζόμεναι καμπύλαι τῶν χειλέων. Διότι ἀνεκαλύφθησαν δύο τεμάχια φιαλῶν φέροντα ύπεράνω τοῦ δγκώματος ἀπόφυσιν ἀπολήγουσαν εἰς ἐπίπεδον ἐπιφάνειαν, ἐπὶ τῆς ὧποιας εἶναι ἐξωγραφημένον πρόσωπον (πίν. 23 ἀρ. 5. 6). Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου πίν. 23, 6 τὸ δγκωματα εἶχε καὶ τρῆμα ἀλλ' οὐχὶ διαμπερές, δεύτερον δὲ τρῆμα ύπηρχεν εἰς τὸν πώγωνα τοῦ προσώπου καὶ τέσσαρα ἀλλα δμοια κεῖνται ἄνω εἰς τὸ δπίσθιον μέρος αὐτοῦ, Τοῦ ἀλλού τεμαχίου (πίν. 23, 5) τὸ δγκωματα εἶναι διάφορον τῶν συνήθων καὶ στερεῖται τρήματος, τὸ πρόσωπον δμως εἶχεν εἰς τὴν θέσιν τῶν δφθαλμῶν δύο τρήματα. Ἐπὶ ἀμφοτέρων τῶν τεμαχίων δηλοῦνται διὰ χρώματος αἱ δφρύες καὶ οἱ δφθαλμοί, εἰς τὴν θέσιν δὲ τοῦ στόματος ύπάρχουσιν ἐπὶ τοῦ ἐνδε μία, ἐπὶ τοῦ ἀλλού τρεῖς γραμματί. Ἐπὶ τοῦ πίν. 23, 6 δηλοῦνται πρὸς τούτοις διὰ γραπτῶν κυματοειδῶν γραμμῶν τέσσαρες βόστρυχοι κατερχόμενοι ἀπὸ τοῦ κρανίου ἐπὶ τοῦ τραχήλου⁽¹⁾.

"Αλλων σχημάτων — πλὴν τῶν φιαλῶν μετὰ βάσεως ἢ ἄνευ βάσεως — τὰ παραδείγματα εἶναι σπανιώτερα. Σχετικῶς περισσότερα εἶναι τὰ τεμάχια, τὰ ὧποια προέρχονται ἀπὸ σφαιρικῶν δοχείων ἄνευ βάσεως καὶ λαιμοῦ ἔχόντων ώτια ἡμικυκλικὰ ἢ ἡμικυλινδρικὰ (πίν. 21, 3 καὶ πίν. 24 ἀρ. 2. 6). Τὰ ώτια ταῦτα ἀπαντῶσι κατὰ ζεύγη διατεταγμένα, καὶ πιθανώτατα ύπηρχον πάντοτε δύο ζεύγη κείμενα ἀπέναντι ἀλλήλων. Κατὰ τὸ μέγεθος τὰ δοχεῖα ύπελείποντα τῶν φιαλῶν τοῦ σχήματος πίν. 9, ἐνίστε μάλιστα ἡσαν πολὺ μικρά· τὸ ἄρτιον δοχεῖον πίν. 21, 3 ἔχει ύψος 0,045 μ. μόνον.

⁽¹⁾ "Ομοιαι ἀποφύσεις ἄγγειων ἔχουσαι μορφὴν κεφαλῶν ἐπιπέδων ὥριζοντιών ἐπὶ τοῦ λαιμοῦ κειμένων ἀνεκαλύφθησαν καὶ ἐν Butmir· ίδε Butmir, eine neolith. Station, II σ. 2 καὶ 27, εἰκ. 6, 9, 11 κ.λ. Φαινόμενον δ' ἐντελῶς ἀνάλογον πρὸς τὴν μεταμόρφωσιν τῶν δγκωμάτων εἰς πρόσωπα ἀπαντᾶ ἐν τῇ κεραμεικῇ τοῦ λιθικοῦ αἰώνος τῆς Δανίας; S. Müller, Nord. Altertumskunde I σ. 162.

Ἄγγεῖά τινα, ἐκ τῶν ὅποίων προέρχονται τὰ τεμάχια πίν. 8, 2, πίν. 25 ἀρ. 3. 5, πίν. 27, 6, πίν. 28, 7, φαίνεται ὅτι εἶχον σχῆμα λαγύνου ἀποειδοῦς εὐρυνομένης πρὸς τὰ κάτω· ὁ λαιμὸς αὐτῶν δὲν ἔχωρίζετο ἀπὸ τῆς κοιλίας καὶ τὸ στόμιον ἡτο πλατύ, εἶχον δὲ δύο λαβάς. Τὸ σχῆμα τοῦτο ἡτο συχνὸν πρὸ πάντων εἰς τὰ ἀγγεῖα τῆς πρώτης κατηγορίας καὶ εἰς τὰ ὅποιαί ζοντα πρὸς ἐκεῖνα ἀγγεῖα τῆς δευτέρας· κατόπιν τὸ στόμιον αὐτοῦ γίνεται στενότερον καὶ ὁ λαιμὸς διακρίνεται ὑπωσδήποτε ἀπὸ τῆς κοιλίας, ἀπαντᾶ δμως σπανιώτερον. Ἀρτιον παράδειγμα τῆς νεωτέρας μορφῆς ἔχομεν τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 118, τοῦ ὅποίου τὸ ὄψος εἶναι 0,10 μ. Τὴν νεωτάτην δὲ ἔξελιξιν τοῦ σχήματος παριστῶσι



Εἰκὼν 118.

πιθανώτατα τὰ ἐγχάρακτα ἀγγεῖα πίν. 16 ἀρ. 1 καὶ πίν. 17 ἀρ. 1.

Ἐκ τῶν σωζομένων τεμαχίων δὲν δυνάμεθα νὰ ὅρισωμεν ἄλλο σχῆμα μετ' ἀσφαλείας. Ἀρκουμαι δὲ μόνον νὰ μνημονεύσω τὸ τεμάχιον τοῦ πώματος εἰκ. 119, τὸ ὅποιον εὐρέθη εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου. Τοῦτο δύναται νὰ παραβληθῇ πρὸς τὰ πρόσωπα καὶ τὰς κεφαλάς, περὶ τῶν ὅποίων ἔγινε πρὸς δλίγου λόγος, διότι φέρει λαβὴν ἔχουσαν τὴν μορφὴν κεφαλῆς ζώου. Πιθανῆς καὶ ἐνταῦθα ἡ λαβὴ ἐν ἀρχῇ ἡτο ἀπλοῦν κομβίον, τὸ ὅποιον κατόπιν μετεσχηματίσθη εἰς κεφαλήν.

Τῶν φιαλῶν παντὸς εἰδοῦς ἀμφότεραι αἱ ἐπιφάνειαι καλύπτονται ὑπὸ τῶν γραπτῶν κοσμημάτων, τῶν δὲ ἄλλων ἀγγείων μόνη ἡ ἔξωτερική ἐνίστε δμως φαίνεται ὅτι καὶ τῶν δοχείων τοῦ σχήματος

πίν. 21, 3 ἡ ἔξωτερικὴ ἐπιφάνεια ἐκοσμεῖτο δπως καὶ ἡ ἔξωτερική.

Ὦς πρὸς τὴν μορφὴν δὲ τῶν κοσμημάτων παρατηρεῖται μεγάλη ποικιλία, καὶ ἄλλα μὲν ἐξ αὐτῶν ἀπηντήσαμεν ἦδη, ἄλλα δὲ εἶναι μᾶλλον καινοφανῆ.

Ἐκ τῶν κοσμημάτων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἐπανευρίσκομεν εἰς τὸν ρυθμὸν Β 3 α — σπανιώτερον δμως — τὴν ἀραιῶς τεθλασμένην γραμμὴν (πίν. 26, 4). Ἡ πυκνῶς τεθλασμένη, οἰονεὶ τρέμουσα, γραμμὴ ἀπαντᾶ συχνότερον, πρὸ πάντων ἐπὶ τῶν ἀρχαιοτάτων ἀγγείων τῆς δευτέρας κατηγορίας, δὲν ἀποτελεῖ δμως αὐτοτελὲς κόσμημα, ἀλλὰ γρηγορεύει πρὸς πλήρωσιν ἄλλων, τρόπον τινὰ ὡς σκίασις (πίν. 25 ἀρ. 5 καὶ 6).



Εἰκὼν 119.

Ἐκ τῶν γωνιῶν δέ, τῶν σγηματίζομένων ὑπὸ δύο πυκνῶς τεθλασμένων γραμμῶν, παράγεται βεβαίως τὸ ποίκιλμα τοῦ τεμαχίου πίν. 21, 4 (πρὸς πρὸς τοῦτο π. χ. εἰκ. 91), δμοιον τοῦ ὅποίου εὗρο μὲν καὶ εἰς τὰ ἐγχάρακτα Β 2 (πίν. 17, 2 καὶ πίν. 18, 8)· παρεμφερὲς εἶναι καὶ τὸ πίν. 28, 1, ἵσως μάλιστα καὶ τὸ πίν. 27 ἀρ. 5 καὶ 8 πρέπει νὰ ἐρμηνευθῶσιν ὡς παραλλαγὴ ἐκείνου. Ἀναυρισθῶσις δμως σχετίζονται πρὸς τὰ πίν. 21, 4 καὶ πρὸς τὰ ἐγχάρακτα πίν. 16 ἀρ. 1 (ἐν τῷ μέσῳ), πίν. 17, 2, πίν. 18 ἀρ. 5. 8 τὰ κοσμήματα τῆς φιάλης πίν. 9, τὰ ἔχοντα σχῆμα βαθμιδωτῆς πυραμίδος, καὶ τὰ πίν. 21, 3, πίν. 24, 6 (κάτω ἀριστερά), πίν. 26 ἀρ. 2 (ἐντὸς τῶν τετραγώνων) καὶ ἀρ. 6 (ἐν τῷ διθαλμῷ τῆς σπείρας καὶ ἀνω πρὸς τὰ δεξιά), πίν. 27, 7 (ἐν τῷ διθαλμῷ τῆς σπείρας). Ταῦτα πάντα κατάγονται ἐκ τῆς τεθλασμένης γραμμῆς καὶ τοῦ ἐξ αὐτῆς παραγόγου ὁδοντωτοῦ τοῦ ρυθμοῦ Α 3 6 (ἰδε εἰκ. 94), ὡς

ἀνάμνησις δὲ τῆς καταγωγῆς ταύτης δύναται νὰ θεωρηθῇ, δτὶ ἐπὶ τῆς φιάλης πίν. 9 τὰ βαθμιδωτὰ ποικίλματα εἶναι ἐναλλάξ ἐστραμμένα πρὸς τὰ ἄνω καὶ πρὸς τὰ κάτω, ως ἐὰν ὁ ἀγγειογράφος ἥσθάνετο αὐτὰ ἀκόμη ώς τμήματα διαλελυμένης ἀραιῶς τεθλασμένης γραμμῆς (πρᾶ. σ. 109 καὶ εἰκ. 100). Ἐπὶ τῆς φιάλης ταύτης καὶ τοῦ τεμαχίου πίν. 26, 2 τὰ βαθμιδωτὰ εἶναι πεπληρωμένα διὰ μελανοῦ χρώματος, ἐπὶ δὲ τῶν πίν. 21, 3, πίν. 24, 6, πίν. 26, 6 καὶ πίν. 27, 7 εἶναι ἔξηρημένα ἐπὶ τοῦ ἑδάφους, τοῦ ὅποιου τὸ χρῶμα ἔχουσιν, ὥσπες καὶ ἐπὶ τοῦ τεμαχίου πίν. 21, 4 μόνον περιγράφονται, ἀλλὰ δὲν συμπληροῦνται διὰ χρώματος.

Ωσαύτως ἀπαντῶσιν εἰς τὸν ρύθμον Β 3 α οἱ ρόμβοι (πίν. 20, 4, πίν. 28, 3, πίν. 29, 4), τὰ τρίγωνα ἢ δδόντες (πίν. 27, 4), τὸ κιγκλιδωτὸν (πίν. 20, 3, πίν. 24 ἀρ. 3. 7, πίν. 25, 1 κ. ἄ.) καὶ τὸ ἀβακοειδὲς (πίν. 20 ἀρ. 1 α εἰς τὸ δεξιὸν ἄκρον). Τὸ κιγκλιδωτὸν εἶναι μάλιστα πολὺ συχνόν, ἐνῷ ἐπὶ τῶν ἀγγείων τοῦ Σέσκλου τοῦ ρύθμου Α 3 δὲν ἀπαντᾷ αὐτοτελές, ἀλλ' ἐπὶ ἄλλων τῆς αὐτῆς τεχνοτροπίας (πρᾶ. σ. 188, 189).

Ἴδιον δὲ τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος εἶναι τὸ κόσμημα πίν. 23, 4 καὶ πίν. 26, 2, τὸ ὅποιον εὔρομεν ἡδὴ ἐπὶ τῶν ἐγχαράκτων ἀγγείων Β 2 (σ. 202) καὶ τὸ ὅποιον ἔνεκα τῆς μορφῆς του ὠνομάσαμεν ἴσοδομικόν, ἀν καὶ βεβαίως δὲν ἔγεννήθη ἐκ τῆς οἰκοδομικῆς. Ἐπίσης εἰς τὴν περιόδον ταύτην ἀπαντῶσι τὸ πρῶτον τὰ παράλληλα τόξα περὶ τὰς ἀποφύσεις τῶν φιαλῶν ἢ παρ' αὐτὰς καὶ ἄλλαχος (πίν. 23 ἀρ. 1. 2. 3 καὶ 4, πίν. 29 ἀρ. 2 καὶ 8. Πρᾶ. καὶ τὰς εικόνας πίν. 18 ἀρ. 4 καὶ 11 τῶν ἐγχαράκτων ἀγγείων Β 2) καὶ τὰ μικρὰ παραπληρωματικὰ κοσμήματα, ἦτοι γραμμαὶ μικραὶ παράλληλοι (πίν. 29, 7), δύο γραμμαὶ διασταυρούμεναι (πίν. 24, 8), ἢ ἡγνωμέναι δι' ἐγκαρσίας καὶ ἔχουσαι τὸ σχῆμα τοῦ γράμματος Η (ἢ Ι, πίν. 20, 3), ἄλλοτε δὲ τοῦ γράμματος Ν (πρᾶ. πάλιν τὰ ὅμοια ποικίλματα τῶν ἐγχαράκτων Β 2 σ. 201, 202). Πρὸς ταῦτα δὲ πιθανῶς σχετίζονται καὶ τὰ τοῦ τεμαχίου πίν. 27, 2.

Ἐκτὸς τῶν μνημονευθέντων κοσμημάτων ἐπικρατοῦσιν εἰς τὸν ρύθμον Β 3 α πρὸ πάντων τὰ μικρανδροειδῆ σχήματα (πίν. 20, 1 α καὶ 16, πίν. 21 16, πίν. 22, πίν. 26 ἀρ. 1.5, πίν. 27, 1, προσέτι

εἰκ. 118 κ. ἄ.), τῶν ὅποιων αἱ ποικιλίαι εἶναι πολλαὶ — σχεδὸν τόσαι, δσα εἶναι καὶ τὰ ἀγγεῖα ἢ τεμάχια ἀγγείων, ἐπὶ τῶν ὅποιων ἀπαντῶσι· διότι καὶ ὡς πρὸς τὴν μορφὴν τῶν ποικιλμάτων τούτων καὶ ὡς πρὸς τὴν σύνταξιν αὐτῶν ἀφίνεται τελεία ἐλευθερία εἰς τὴν ἐπίνοιαν καὶ τὴν ιδιοτροπίαν ἑκάστου τεχνίτου. Ἐνίστε φαίνεται δτὶ σχήματά τινα δύνανται ν' ἀναχθῶσιν εἰς τὴν τεθλασμένην γραμμὴν καὶ νὰ θεωρηθῶσιν ως παραλλαγαὶ (πρᾶ. π.χ. τὸ κομψὸν ποικίλμα πίν. 26, 1 καὶ τὰ ὅμοια πρὸς τοῦτο, ἀλλ' ἀμελέστερα, πίν. 20, 2 καὶ πίν. 28, 5) ἢ ως μεμονωμένα τμήματα αὐτῆς ως ἐπὶ τὸ πολὺ ὅμως διαφέρουσι τόσον, ὥστε καὶ ἀν ἀρχικῶς εἶχον συγγένειαν, ὅμως αὕτη δὲν εἶναι πλέον φανερά.

'Αλλ' ὅπως ἐπὶ τῶν ἐγχαράκτων ἀγγείων Β 2, οὕτω καὶ εἰς τὸν ρύθμον Β 3 α τὸ σημαντικώτατον τῶν κοσμημάτων εἶναι ἡ σπεῖρα, ἦτις ἐμφανίζεται ἡδὴ εἰς τὰ ἀρχαιότατα δείγματα αὐτοῦ. Αἱ σπεῖραι συχνὰ παρουσιάζονται ως ἀπλαῖ μικραὶ ἔλικες (πίν. 24 ἀρ. 7. 9 καὶ πίν. 29 ἀρ. 3. 4 κ. ἄ.), ἄλλοτε δὲ εἶναι μεγάλαι· καὶ συνήθως μὲν ἀπολήγουσιν εἰς ἑαυτὰς (πίν. 24, 5, πίν. 26, 6; πίν. 28, 6), ἐνίστε ὅμως εἶναι παλινδρομικαὶ (πίν. 22 καὶ 27, 3) ἀλλ' οὐδέποτε ἐκτείνονται εἰς συνεχῆ συστήματα ἀποτελοῦντα ζώνην περὶ τὸ ἀγγεῖον. Ἐπίσης σχεδὸν οὐδέποτε εἶναι μόναι, ἀλλ' ἢ πληροῦσι μικρὰ τετραγωνίδια ἢ κείνται μεταξὺ ἄλλων ποικιλμάτων, τὰ ὅποια διακόπτουσιν, ἢ περιβάλλονται ὑπ' αὐτῶν ἢ αἱ εὐθεῖαι γραμμαὶ κοσμημάτων εύθυγράμμων κατὰ τὰ ἄλλα ἐλίσσονται σπειροειδῶς εἰς τὰ ἄκρα. Ἡ δλη δὲ ἐντύπωσις εἶναι, δτὶ τὸ σπειροειδὲς κόσμημα ἐνταῦθα εἶναι ἐπείσαχτον στοιχεῖον, τὸ ὅποιον δὲν συνδέεται δργανικῶς μετὰ τῶν λοιπῶν τοῦ ρύθμου. Τὴν αὐτὴν ἐντύπωσιν προξενοῦσι καὶ αἱ σπεῖραι τῶν ἐγχαράκτων ἀγγείων Β 2.

'Αλλὰ καὶ καθόλου ἡ σύνταξις τῶν κοσμημάτων τοῦ ρύθμου Β 3 α δὲν εἶναι εὐσύνοπτος καὶ φαίνεται τεταραγμένη, διότι τὰ ποικίλματα προχέονται μετά τίνος βαρβαρικῆς ἀφθονίας ἀνευτάξεως καὶ συμμετρίας. Ἡ διακόσμησις τῆς ἐσωτερικῆς ὅψεως τῆς φιάλης πίν. 9 εἶναι ἐκ τῶν διληγότερον συγκεχυμένων· ἀλλὰ καὶ ἐνταῦθα αἱ δύο σπεῖραι καὶ οἱ μεταξὺ αὐτῶν κύκλοι ταράττουσι

τὸ δλον. Εἰς τὴν ἐξωτερικὴν ὅψιν τῶν φιαλῶν ἡ σύγχυσις ὃν εἶναι τόσον αἰσθητή, διότι ἡ ἐπιφάνεια αὐτῆς διαιρεῖται ύπο τῶν δγκωμάτων εἰς τέσσαρα πεδία — δσα δηλαδὴ εἶναι συνήθως καὶ τὰ δγκώματα —, ἔκαστον δὲ αὐτῶν εἶναι κατ' ἴδιον τρόπον πεποικιλμένον (πρᾶ. πίν. 20, 1 α, πίν. 21, 1 α, πίν. 22). Ἐν γένει δμως οἱ δύο ἀρχαιότεροι γραπτοὶ ρύθμοι, Α 3 α καὶ Α 3 β, εἶναι ἀπλούστεροι καὶ πολὺ ἀρμονικώτεροι, ἐνῷ εἰς τὸν Β 3 α τὸ αἰσθημα τῆς εύρυθμίας δὲν εἶναι πλέον ἀδιάφθορον.

Ἄξιον σημειώσεως πρὸς τούτοις εἰς τὸν ρύθμον τοῦτον εἶναι, δτι τὰ κοσμήματα, ὅσάκις ἔχουσιν ίκανὸν πάχος, συνήθως δὲν εἶναι ἐντελῶς πεπληρωμένα διὰ χρώματος, ἀλλὰ σκιάζονται ἀπλῶς, ἥτοι πληροῦνται διὰ παραλλήλων γραμμῶν, ἐνίστε διὰ γραμμῶν ἐχόντων διάφορον διεύθυνσιν (πρᾶ. τὰς σπείρας πίν. 24, 5 καὶ 28, 6), διὰ γραμμῶν παραλλήλων πρὸς τὰ περίγραμμα τοῦ κοσμήματος, ὡς αἱ σπείραι πίν. 26, 6, διὰ κιγκλιδωτοῦ (πρᾶ. πάλιν τὴν σπείραν πίν. 25, 2) καὶ τέλος διὰ πυκνῶς τεθλασμένων γραμμῶν (πίν. 25, 5). Ὁ τελευταῖος τρόπος ἀπαντᾷ πρὸ πάντων, ὡς παρετηρήσαμεν ἡδη (σ. 216), εἰς τὰ ἀρχαιότερα ἀγγεῖα τῆς δευτέρας κατηγορίας.

Ωσαύτως εἰδούμεν ἀνωτέρω (σ. 217), δτι κοσμήματά τινα εἶναι ἐξηρημένα ἐπὶ τοῦ ἐδάφους, εἰς τὰ παραδείγματα δέ, ἄτινα ἐκεῖ ἀνεφέραμεν, δυνάμεθα νὰ προσθέσωμεν τὰ πίν. 20, 1 β καὶ πίν. 21, 1 β, καὶ τὰ περίεργα ποικίλματα σχήματος φ ἐν πίν. 21, 2, ὡς καὶ τινα ἄλλα. Τὸ ἔδαφος πέριξ τῶν ἐξηρημένων κοσμημάτων σπανίως πάλιν εἶναι δλον πεπληρωμένον διὰ χρώματος, συνήθως δὲ μόνον ἐσκιασμένον διὰ γραμμῶν. Ἐνίστε δὲ δύναται τις ν ἀμφιβάλλη, ἐὰν τὸ ἐξηρημένον ἥ τὸ ἐσκιασμένον μέρος τοῦ ἐδάφους ἀποτελῇ τὸ κυρίως ποικίλμα, καὶ ἵσως αὐτοὶ οἱ ἀγγειογάράφοι δὲν εἶχον πάντοτε σαφῆ ἰδέαν περὶ τούτου. Οὕτω ἐπὶ τῆς ἐξωτερικῆς ὅψεως τῆς φιάλης πίν. 20, 1 α ἔχομεν γραπτὰ βαθμιδεῖδη σχήματα (πρᾶ. καὶ πίν. 27, 1), ἀνάλογα δμως σχήματα ἀποτελεῖ καὶ τὸ μεταξὺ αὐτῶν ἔδαφος, ἐκ τούτων δὲ τῶν δευτέρων σχημάτων — ὡς ἐὰν ἥσαν ταῦτα τὰ κυρίως ποικίλματα — παράγονται τὰ ἐπὶ τῆς ἐσωτερικῆς ὅψεως τοῦ αὐτοῦ ἀγγείου (πίν. 20, 1 β) ἐξηρημένα κοσμήματα, πέριξ τῶν

ὅποίων τὸ ἔδαφος εἶναι ἐσκιασμένον διὰ γραμμῶν. Ἡ καταγωγὴ των γίνεται φανερὰ μάλιστα, ἐὰν παραβάλωμεν αὐτὰ πρὸς τὰ δμοια καὶ ώσαύτως ἐξηρημένα ποικίλματα τοῦ τεμαχίου πίν. 21, 1 β (ὄνω), τὰ ὅποια ἔχουσι τὴν μορφὴν τοῦ γράμματος Π ἣνεστραμμένου διότι βλέπομεν πραφανῶς, δτι τὰ τελευταῖα οὐδὲν ἄλλο εἶναι ἥ ποικιλωτέρα παραλλαγὴ τῶν ἐπὶ τῆς εἰκόνος πίν. 20, 1 α μεταξὺ τῶν γραπτῶν κοσμημάτων ὑπολειπομένων κενῶν σχημάτων (¹).

Εἰπομεν (σ. 210), δτι κατὰ τὸ χρῶμα τῶν κοσμημάτων καὶ τὸ χρῶμα τῆς ἐπιφανείας τὰ ἀγγεῖα τῆς πρώτης κατηγορίας τοῦ ρύθμου Β 3 α δμοιάζουσι πρὸς τὰ τοῦ ρύθμου Α 3 α, διακρίνονται δὲ ἀπ' ἐκείνων ἐξ ἄλλων γνωρισμάτων. Ὡς πρὸς τὰ σχήματα πάλιν τῶν κοσμημάτων τοῦ ρύθμου Β 3 α, ἥ ἀνάλυσις αὐτῶν ἀπέδειξεν, δτι πολλὰ κατάγονται ἀπὸ τοῦ ρύθμου Α 3 β. Ὡστε ἀναμφίβολως ὑπάρχει συγγένεια μεταξὺ τῶν γραπτῶν ἀγγείων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ τῶν τῆς ἀρχαιοτέρας. Ἡ συγγένεια δμως αὗτη δὲν εἶναι πολὺ στενὴ καὶ φαίνεται, δτι ἐν τῷ μεταξὺ ὑπῆρχαν ἄλλοι βαθμοὶ ἐξελίξεως, τοὺς ὅποίους ἐπὶ τοῦ παρόντος δὲν γνωρίζομεν. Τοῦτο συνάγομεν καὶ ἐκ τοῦ γεγονότος, δτι ἐν ἐκ τῶν οὔσιωδεστάτων κοσμημάτων — τὸ σπειροειδὲς — καὶ ἐν τῶν κυριωτάτων σχημάτων τοῦ ρύθμου Β 3 α — ἥ ἀπλῆ φιάλη μετὰ τῶν τετρημένων δγκωμάτων — ἐμφανίζονται ἡδη ἐπὶ τῶν παλαιοτάτων ἀγγείων αὐτοῦ, ἐνῷ εἶναι δλως ἀγνωστα εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον.

Μετὰ τῶν ἐγχαράκτων τοῦ ρύθμου Β 2 συνδέονται τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα Β 3 α, ὡς εἶναι εὐεξήγητον, διὰ πλειόνων καὶ στενοτέρων δεσμῶν διότι ἔχουσι κοινὰ ὅχι μόνον πολλὰ τῶν ἀπὸ τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου κληροδοτηθέντων κοσμημάτων, ἀλλὰ καὶ ἄλλα, τὰ ὅποια ἀπαντῶσι τὸ πρῶτον εἰς τὴν νεωτέραν περίοδον. Καθόλου δμως ὁ ρύθμὸς τῶν ἐγχαράκτων εἶναι ἀπλούστερος, διότι δὲν ὑπάρχει εἰς αὐτὸν ἥ ἀφθονία τῶν μακιανόροειδῶν ποικίλμάτων· τὰ ποικίλματα δὲ ταῦτα ἥσαν ἐν ἀρχῇ σπα-

(¹) Ἡ ἐξαίρεσις τῶν κοσμημάτων ἐπὶ τοῦ ἐδάφους ἀπαντᾷ ἐνίστε καὶ εἰς τὴν μυκηναϊκὴν κεραμεικὴν (Journal of Hell. Studies 1903, σ. 190 ἐξ. (Mackenzie)), βραδύτερον δὲ προηλθον ἐκ τοῦ τρόπου τούτου, ὡς γνωστόν, τὰ ἐρυθρόμορφα ἀγγεῖα.

νιώτερα καὶ εἰς τὸν ρύθμὸν B 3 α, ἀλλ᾽ ἔλαχον μεγάλην ἀνάπτυξιν βραδύτερον ἐπὶ τῶν νεωτέρων ἄγγείων τῆς δευτέρας κατηγορίας καὶ ἐπὶ τῶν τῆς τρίτης. "Ωστε κατὰ τοῦτο τὰ ἐγγάρακτα συμφωνοῦσι μᾶλλον πρὸς τὰ ἀρχαιότερα ἐκ τῶν γραπτῶν ἄγγείων B 3 α. Ἐντεῦθεν δμως δὲν συνάγεται βεβαίως, ὅτι πάντα τὰ ἐγγάρακτα εἶναι καὶ προγενέστερα τοῦ πολλοῦ πλήθους τῶν ἄγγείων τῆς δευτέρας καὶ τῆς τρίτης κατηγορίας, ἀλλὰ μόνον ὅτι ὁ ρύθμὸς διεμορφώθη πρὸ αὐτῶν.

Ως πρὸς τὴν διάδοσιν δὲ τῶν ἄγγείων τοῦ ρύθμου B 3 α εἶπον (σ. 209), ὅτι ἀπαντῶσι καὶ εἰς πολλοὺς ἄλλους, πλὴν τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμήνιου, συνοικισμοὺς τῆς Θεσσαλίας. Ἐπίσης πολλοὶ δμως εἶναι, μάλιστα εἰς τὴν κοιλάδα τοῦ Ἐνιπέως, οἱ συνοικισμοί, ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τῶν ὄποιων εὑρίσκονται μόνον τῆς ἀρχαιότερας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἄγγεῖα (ἰδεὶ Εἰσαγωγὴ σ. 9 ἐξ.). Εἰς τὰς δοκιμὰς δέ, τὰς ὄποιας ἔκαμα εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου, εὔρον μεταξὺ τοῦ στρώματος τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος καὶ τοῦ στρώματος τῆς ἀρχαιότερας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τεμάχια ἀνήκοντα εἰς τὴν δευτέραν κατηγορίαν τῶν γραπτῶν B 3 α, ἀλλὰ σχετικῶς διλύγα. Καὶ εἰς τὴν Μεσιανὴν Μαγοῦλαν τὰ ἄγγεῖα τοῦ ρύθμου B 3 α ἥσαν διλγάτερα τῶν παλαιοτέρων (σ. 123), εἰς δὲ τοὺς συνοικισμοὺς τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, οἵτινες ἀνεκαλύψθησαν εἰς τὴν Βοιωτίαν καὶ τὴν Φωκίδα, ἥτο ἐντελῶς ἄγνωστος, ὡς φαίνεται, ὁ ρύθμὸς οὗτος.

Ἐκ τούτων δυνάμεθα νὰ συναγάγωμεν, ὅτι πολλοὶ συνοικισμοὶ τῆς ἀρχαιότερας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἐγκατελείφθησαν κατὰ τὸ τέλος αὐτῆς, ἥτι κατωκήθησαν κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς δευτέρας βραχὺν χρόνον μόνον. Τὸ συμπέρασμα τοῦτο εἶναι πολὺ πιθανόν, ἐπίσης πιθανὸν δμως θεωρῶ, ὅτι ὁ ρύθμὸς B 3 α δὲν διεδόθη καθ' ὅλην τὴν Θεσσαλίαν συγχρόνως καὶ κατὰ τὸ αὐτὸ μέτρον, πρὸ πάντων δὲ ὅτι δὲν ὑπεσκέλισε πανταχοῦ ἀμέσως τοὺς πρὸ αὐτοῦ. Εἰς πολλὰ μέρη Ἰσως ἐξηκολούθησαν νὰ μεταχειρίζωνται ἀκόμη ἄγγεῖα τῆς ἀρχαιότερας περιόδου, ἐνῷ εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον πρὸ πολλοῦ ἥσαν ἐν χρήσει τὰ νεώτερα. Εἰς τὴν Βοιωτίαν δὲ καὶ τὴν Φωκίδα φαίνεται ὅτι διετηρήθησαν ἐκεῖνα μέχρι τέλους τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

β. Δεύτερος ρυθμὸς (B 3 β).

Τὰ βέβαια σχῆματα ἄγγείων, ἐπὶ τῶν ὄποιων ἀπαντᾶ ὁ ρύθμὸς οὗτος, εἶναι δύο μόνον πρῶτον σκεύη τετράπλευρα. τῶν ὄποιων αἱ πλευραὶ στενοῦνται πρὸς τὰ ἄνω (ἰδεὶ εἰκ. 120, 121 καὶ πίν. 30 ἀρ. 1. 2), καὶ δεύτερον φιάλαι μετὰ ποδὸς ψηλοῦ, τῶν ὄποιων τὸ σχῆμα ἀναπαρεστάθη μετὰ πάσης ἀσφαλείας ἐν πίν. 10, 2 ἀπὸ τῶν βάσεων ὄμοιων φιαλῶν προέρχονται καὶ τὰ τεμάχια πίν. 8 ἀρ. 3-6. Εὑρέθησαν προσέτι τρία ἢ τέσσαρα τεμάχια, ἀτινα φαίνεται ὅτι ἀνηκον εἰς μεγάλα ἄγγεῖα ἄλλου σχήματος, ἀλλὰ περὶ τούτου οὐδὲν ἀκριβέστερον γνωρίζομεν.

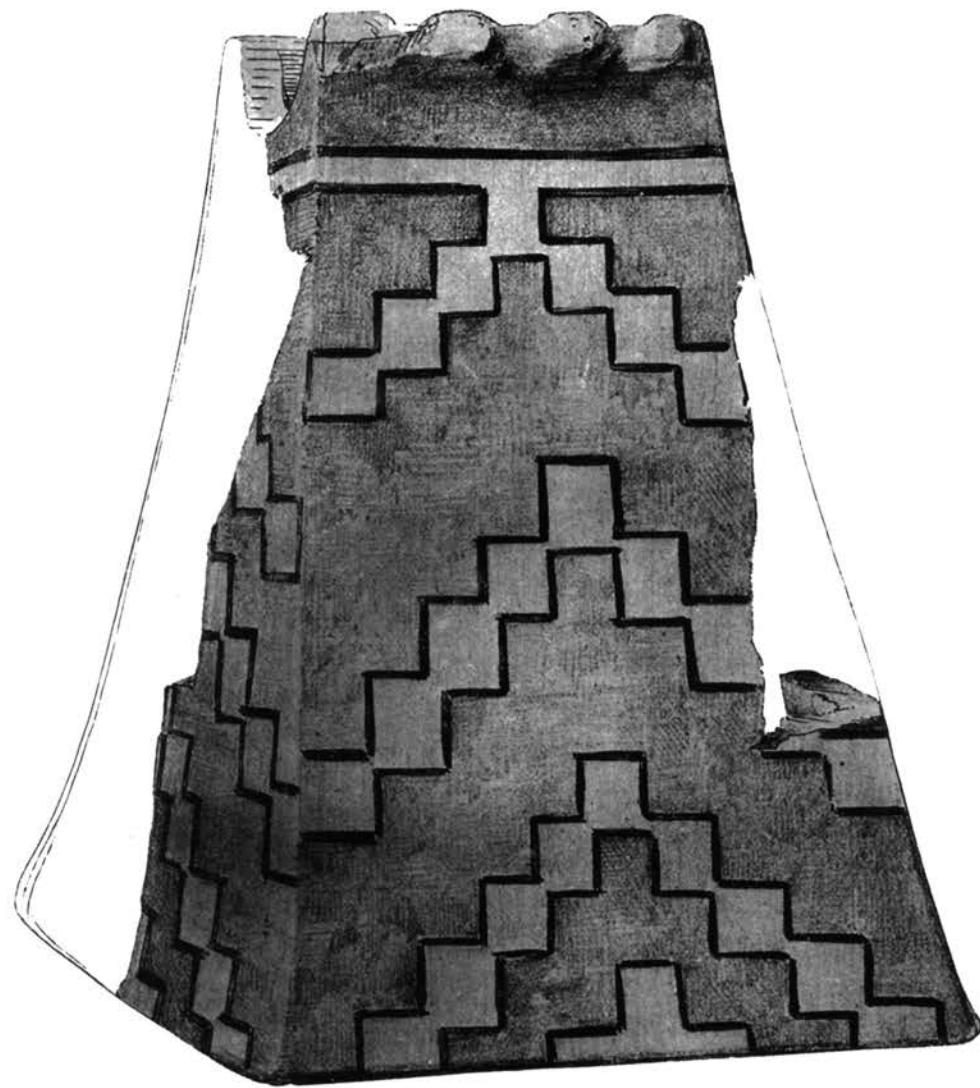
Αἱ φιάλαι δὲν διαφέρουσιν, ὡς εἶπον ἥδη ἀνωτέρω (σ. 213), ἀπὸ τῶν ὄμοιων φιαλῶν τοῦ ρύθμου B 3 α. Εἶναι ἀωτοί, ἀλλ᾽ ἔχουσι τέσσαρας ρινοειδεῖς ἀτρήτους ἀποφύσεις, ὑπεράνω τῶν ὄποιων τὰ χειλη χαμπυλοῦνται. Ὁ ποὺς εἶναι ψηλὸς καὶ εύρύνεται πρὸς τὰ κάτω, ἔφερε δὲ ἐν τῷ ρύθμῳ τούτῳ τρήματα ρομβοειδῆ· δὲν πίν. 10, 2 ποὺς φέρει δύο τοιαῦτα τρήματα, ψήφος δὲ ἔχει 0,245 μ. καὶ δλου τοῦ ἄγγείου τὸ ψήφος θὰ ἥτο 0,35 μ. περίπου.

Τὰ τετράπλευρα σκεύη εἶναι κοῖλα καὶ ἀνοικτὰ ἄνω καὶ κάτω, δὲν ἔχουσι δηλαδὴ πυθμένα. Ἐκ τῶν τεσσάρων πλευρῶν αἱ δύο, αἵτινες χαρακτηρίζονται ὡς αἱ κύριαι ὄψεις τοῦ σκεύους, ἐπιστέφονται ἄνω διὰ σειρᾶς μαστοειδῶν ὄγκωμάτων, αἱ δὲ ἄλλαι δύο ἔχουσιν ἄνω τοξοειδῆ ἐντομήν. Ἐν τῷ μέσῳ φέρουσι συνήθως αὔται καὶ ἀνὰ ἐν ρομβοειδεῖς τρήματα, ἐνίστε δύος ψήφους ψηφία τρήματα καὶ εἰς τὰς κυρίας ὄψεις. Τὸ ψήφος τῶν σκευῶν εἶναι κατὰ μέσον δρον 0,25 μ. ἔως 0,30 μ., ἀλλὰ τὸ ἐν εἰκ. 121, τὸ ὄποιον ἀνεκαλύφθη ἐν τῇ ἀκροπόλει τοῦ Σέσκλου, ἔχει ψήφος μόνον 0,06 μ., ἀλλο δὲ ἐν τοῦ αὐτοῦ περίπου μεγέθους εύρεθη ἐν τῇ ἀνασκαφῇ τῆς θέσεως Πύργου. Ἀπὸ τῶν μεγάλων διαφέρουσι τὰ δύο ταῦτα κατὰ τοῦτο, ὅτι δὲν εἶναι κοῖλα, ἀλλὰ πλήρη, τὸ ἐκ Πύργου δὲ εἶναι προσέτι καὶ μονόχρωμον, ἐνῷ πάντα τὰ λοιπὰ φέρουσι κοσμήματα ἐπὶ τῶν τεσσάρων πλευρῶν. Περὶ τῆς χρήσεως αὕτων οὐδὲν εἶναι ἐξηκριβωμένον, υποθέτω δμως, ὅτι ἥσαν σκεύη συνδεόμενα

κατά τινα τρόπον μετὰ τῆς λατρείας τῶν θεών. Αἱ μικρογραφικαὶ ἀπομιμήσεις δὲν εἶναι βεβαίως παίγνια, διότι τότε δὲν ἡτο ἀνάγκη νὰ κοσμηθῇ τὸ εἰκ. 121 μετὰ τόσης ἐπιμελείας. Ἐπειδὴ δὲ σύνηθως αἱ δύο πλάγιαι πλευραὶ, αἱ ἀπολήγουσαι ἄνω εἰς τὰς ἐντομάς, ἔχουσι μελανωθῆ ὑπὸ καπνοῦ, εἰκάζω δτὶ εἶναι κρατενταί, ἡτοι στηρίγματα

τῶν ὀδελῶν πρὸς ὅπτησιν τῶν κρεάτων κατὰ τὰς θυσίας. Τὸ σχῆμα εἶναι κατάλληλον πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦτον, οἱ μαστοὶ δὲ τῶν κυρίων ὅψεων ἡσαν κοσμηματικοί, ἀλλὰ συγχρόνως ἐχρησίμευον καὶ ἵνα εὔκολωτερον λαμβάνωσι καὶ μεταχινῶσι τὰ σκεύη.

Ως πρὸς τὴν τεχνοτροπίαν, τὰ κυριώτερα γνω-



Eikōn 120.

ρίσματα τοῦ ρυθμοῦ Β36 εἶναι τὰ ἔξης. Ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχροος, ἡ ἐπιφάνεια καλύπτεται δῆλη ὑπὸ στιλπνοῦ ἐρυθροῦ χρωμάτος — ἀλλοτε βαθύτερου, σχεδὸν καστανοῦ (πίν. 8 ἢ 3. 4. 5), καὶ ἀλλοτε ζωηροῦ ἀνοικτοῦ (πίν. 10, 1), σπανιώτερον δὲ μᾶλλον ὠχροῦ (πίν. 10, 2) —, τὰ κοσμήματα εἶναι κίτρινα ἢ ὑπόλευκα ἢ, ἐνίστε, ὅλως

λευκὰ καὶ ὄμοιῶς στιλπνά, ἐπιτίθενται δὲ ἐπὶ τῆς ἐρυθρᾶς βαφῆς, ἀφοῦ πρῶτον περιγραφῶσι διὰ μελαγῶν γραμμῶν· ἡ στιλπνότης τῶν χρωμάτων καὶ τῆς ἐπιφανείας προέρχεται καὶ ἐνταῦθα ἐκ μηχανικῆς στιλβώσεως.

Ἄλλα δὲν ἔπαντωσι πάντα τὰ γνωρίσματα ταῦτα ἐπὶ πάντων ἀνεξαιρέτως τῶν ἀγγείων· διότι

ἐπὶ τινῶν (π. χ. τοῦ κρατευτοῦ εἰκ. 120) παρελει-
φθη ἡ ἐρυθρὰ βαρὴ καὶ ἡ ἐπιφάνεια ἔχει τὸ χρῶμα
τοῦ πηλοῦ, ἐπὶ ἄλλων τὰ περιγράμματα εἶναι
τεφρὰ (πίν. 8, 6 καὶ πίν. 10, 1) ἡ καὶ ὑπόλευκα
— ἐκ τοῦ αὐτοῦ δηλαδὴ χρώματος, ἐξ οὗ καὶ
τὸ δλον κόσμημα, ἔνεκα τοῦ ὅποιου καὶ δὲν δια-
κρίνονται σαρῶς —, ἐπὶ ἄλλων πάλιν (ἴδε πίν.
30, 2) παραλείπεται τὸ περιγράμμα παντελῶς, ἐπὶ



Εἰκὼν 121.

δὲ τοῦ κρατευτοῦ πίν. 30, 1 (ἐν τῇ κάτῳ χώρᾳ) τὸ
λευκὸν χρῶμα σγηματίζει ἔλικας, ἀληθῆ δὲ παλιν-
δρομικὴν σπεῖραν ἀποτελεῖ τὸ ἐξηρημένον ἐρυθρὸν
ἔδαρος. "Ομοια ἐξηρημένα ἐπὶ τοῦ ἐδάφους κοσμή-
ματα εὑρομενα καὶ ἐν τῷ ρυθμῷ B 3 α (σ. 219).
Τέλος ἀπαντῶσιν ἐνίστε ποικίλματα μελανὰ κεί-
μενα ἐντὸς τοῦ λευκοῦ ἡ κιτρίνου χρώματος (πίν.
8, 3).

Τὰ σχῆματα τῶν κοσμημάτων ἐπὶ μὲν τῶν κρα-
τευτῶν εἶναι συνήθως σπεῖραι, βαθμιδωτά (πρβ.
σ. 216), ἀραιῶς τεθλασμέναι γραμμαῖς ἐπὶ δὲ τῶν
φιαλῶν ταινίαι τοξοειδεῖς περιβάλλουσαι τὰς ἀπο-
φύσεις καὶ ἐπὶ τῶν ποδῶν αὐτῶν πάλιν βαθμι-
δωτά, μαιανδροειδῆ σχῆματα, σπεῖραι κ. τ. τ.
Καθόλου ὁ ρυθμὸς B 3 δὲν διαφέρει ἀπὸ τοῦ προ-
ηγουμένου κατὰ τὴν μορφὴν τῶν κοσμημάτων.
Καὶ κατὰ τὰ ἄλλα δμως συγγενεύει στεγῶς πρὸς
ἐκεῖνον. Τὸ λευκὸν χρῶμα εὔρομεν καὶ εἰς τὴν
ἀργὴν τοῦ ρυθμοῦ B 3 α, ὡσαύτως ἀπαντᾶ εἰς
ἐκεῖνον συγνότατα, ὡς εἰδομεν, ἡ περιγραφὴ τῶν
κοσμημάτων, πλὴν ὅτι ἐκεῖ μὲν πληροῦται ὁ ἐντὸς
τοῦ περιγράμματος χῶρος διὰ γραμμιδίων, ἐν-
ταῦθα δὲ διὰ λευκῆς ἀλοιφῆς· ἡ ἀδρότης τῶν
κοσμημάτων ἐγέννησε τὴν ἀνάγκην τῆς περιγρα-
φῆς. Ἐὰν δὲ προσθέσωμεν καὶ τὸ σχῆμα τῆς

φιάλης μεθ' ὑψηλῆς βάσεως, βλέπομεν ὅτι ὁ ρυθ-
μὸς B 3 δύναται νὰ θεωρηθῇ σχεδὸν ὡς σύγ-
χρονος παραλλαγὴ τοῦ B 3 α.

Ἀγγεῖα τοῦ ρυθμοῦ B 3 δύναται νὰ θεωρηθῇ σχεδὸν ἡ
ἐν Σέσκλῳ καὶ ἐν Διμηνίῳ, εἶναι δμως πολὺ σπα-
νιώτερα τῶν τοῦ ρυθμοῦ B 3 α. Ἐν Σέσκλῳ εὑρέ-
θησαν καὶ τινα τεμάχια διαστραφέντα κατὰ τὴν
ὅπησιν, ἐξ οὗ γίνεται πιθανόν, ὅτι κατεσκευάσθη-
σαν ἐπὶ τόπου.

γ. Τρίτος ρυθμὸς (B 3 γ).

Τὸ ἀγγεῖον πίν. 11 ἔχει ὕψος 0,255 μ., ἀνε-
καλύφθη δ' ὑπὸ τοῦ Στάη ἐν τῇ ἐπιχώσει τοῦ θα-
λάμου τοῦ ἐν Διμηνίῳ μεγάρου Α ὁμοῦ μετὰ τῆς
φιάλης πίν. 9 καὶ ἄλλων τεμαχίων τοῦ ρυθμοῦ
B 3 α. Τὸ σχῆμα αὐτοῦ εἶναι δλως σφαιρικόν, πα-
τεῖ δ' ἐπὶ τοῦ πυθμένος καὶ ἔχει δύο λαβάς· ὁ πη-
λὸς εἶναι κεραμόχρους, ἀλλὰ καλύπτεται ὑπὸ λε-
πτοῦ ὑπολεύκου, δλίγον κιτρινωποῦ καὶ καλῶς
ἐστιλβωμένου στρώματος. Τὰ κοσμήματα εἶναι κατὰ
τὸ πλεῖστον καστανομέλχανα καὶ ὡσαύτως ἐστιλ-
βωμένα· ἡ βάσις δμως καὶ τέσσαρα ἐλλειψοειδῆ
ποικίλματα — δύο ἐμπροσθεν καὶ δύο ὅπισθεν —
εἶναι ἐρυθρά, ἐν ἑκάστῳ δὲ τούτων ὑπάρχουσι δύο
τεθλασμέναι γραμμαὶ ἐξηρημέναι ἐπὶ τοῦ ἐδάφους,
ἥτοι ἔχουσαι τὸ χρῶμα τῆς ἐπιφανείας τοῦ ἀγ-
γείου.

Ἐν Διμηνίῳ εὑρέθησαν δλίγα ἄλλα τεμάχια τοῦ
αὐτοῦ ρυθμοῦ. Τέσσαρα ἐκ τούτων (τὸ ἐν ἀπεικ.
πίν. 6, 3) πρόερχονται απὸ φιαλῶν, τῶν ὅποιων
τὰ τοιχώματα κάμπτονται καὶ οὕτω χωρίζεται ἡ
κοιλία ἀπὸ τῶν γειλέων, ἀτίνα εἶναι κάθετα (ἴδε
τὴν τομὴν πίν. 6, 3). Ὁ πηλὸς δύο ἐκ τῶν τεμα-
χίων εἶναι μελανότεφρος, τῶν λοιπῶν κεραμόχρους,
ἡ δ' ἐπιφάνεια πάντων κιτρινόλευκος καὶ τὰ κο-
σμήματα μελανὰ καὶ ἐρυθρά. Ἡ ἐργασία δμως εἰ-
ναι ἀμελεστέρα τῆς τοῦ ἀγγείου πίν. 11, τὸ δὲ με-
λανὸν χρῶμα δὲν εἶναι οὔτε τόσον δμαλόν, οὔτε
τόσον στιλπνόν καὶ τόσον στερεόν, δσον ἐπὶ ἐκείνου.

Ἐν Σέσκλῳ οὐδὲν δεῖγμα τοῦ ρυθμοῦ B 3 γ
ἀνεκαλύφθη, ἀλλ' ἐν Πύργῳ εὔρον ἐν τεμάχιον
ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας, πλείονα δ' ἐπὶ τῆς Μεσιανῆς
Μαγούλας παρὰ τὴν Λάρισαν — τὰ μὲν ὡσαύ-
τως ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας, δύο δὲ καὶ ἐν τῇ σκαφῇ

όμοιο μετά τινων μονοχρώμων τῆς ἀρχαιοτέρας λιθικῆς περιόδου καὶ τινων ἀνηκόντων εἰς τὰς ἀρχὰς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος. Ὄμοιώς εὔρον τεμάχιά τινα εἰς τὰς δοκιμὰς τῆς μαγούλας Καραμπαϊραμίου, ἐκ τῶν ὅποιων τὸ σπουδαιότερον εἶναι τὸ ἐνταῦθα εἰκ. 122 ἀπεικονιζόμενον. Ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ εἶναι ἐπικεχρισμένη δι' ὑπολεύκου ἀλοιφῆς, ἐπ' αὐτῆς δ' εἶναι ἐξωγραφημένα τὰ κοσμήματα διὰ χρωμάτων μελανοῦ καὶ ἐρυθροῦ· ἡ ἐν τῷ μέσῳ τεθλασμένη στενὴ ταινία εἶναι ἐξηρημένη ἐπὶ τοῦ ἐδά-



Εἰκὼν 122.

φους, ἐκ τῶν ἔκατέρωθεν δ' αὐτῆς τριγώνων ἡ μᾶλλον ὁδόντων τὰ μὲν ἀνώτερα εἶναι ἐρυθρά, τὰ δὲ κατώτερα μελανά. Ωσαύτως αἱ ὄριζόντιαι στεναὶ ταινίαι εἶναι αἱ μὲν μελαναὶ, αἱ δὲ ἐρυθραὶ, μελαναὶ δὲ εἶναι· καὶ αἱ πλατύτεραι ταινίαι ἀνω καὶ κάτω καὶ εἰς τὸ δεξιὸν ἄκρον. Τὸ τεμάχιον τοῦτο προέρχεται ἐκ μεγάλου ἀγγείου, ἵσως φιάλης· διότι φέρει κοσμήματα ἐπ' ἀμφοτέρων τῶν ὅψεων, τὰ τῆς ἔξω ὅμως ἦσαν μόνον μελανὰ ἡ μᾶλλον καταστανά.

Πολλὰ τεμάχια τοῦ αὐτοῦ ρύθμου παρετήρησα καὶ εἰς τὸν συνοικισμὸν ἀρ. 56 (σ. 10).

Ως πρὸς τὴν ἡλικίαν τοῦ ρύθμου Β3γ παρατηρῶ, ὅτι αἱ ἔλικες τοῦ ἀγγείου πίν. 11 καὶ τὰ συστήματα τῶν παραλλήλων, διάγονα καμπυλουμένων, γραμμῶν ἀπαντῶσιν οὐχὶ σπανίως εἰς τὸν ρύθμὸν Β3α (πρᾶ. διὰ τὰς γραμμὰς πίν. 26, 1 καὶ πίν. 27

ἀρ 1.3). Ἀλλ' οἱ ὁδόντες τῶν τεμαχίων πίν. 6, 3 καὶ εἰκ. 122, οἵτινες ἀπαντῶσι καὶ ἐπὶ ᾔλλων τεμαχίων, εἴναι χαρακτηριστικοὶ κυρίως τοῦ ρύθμου Α36. Ὡστε ἔνεκα τοῦ σχήματος τῶν κοσμημάτων ὁ ρύθμος Β3γ φαίνεται διτε κεῖται μεταξὺ τῆς ἀρχαιοτέρας καὶ τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Πρὸς τοῦτο δὲ συμφωνοῦσι καὶ τὰ γράμματα τῶν κοσμημάτων, ἃτινα εἶναι ἐρυθρά, ως τὰ τοῦ ρύθμου Α36, καὶ μελανὰ ως τὰ τοῦ Β3α, καὶ αὐτὸς ἀκόμη τὸ σχῆμα τοῦ ἀγγείου πίν. 11· διότι αἱ μὲν λαβαὶ εἶναι αἱ συνήθεις εἰς τὸν ρύθμὸν Β3α, η δλη δὲ μορφὴ αὐτοῦ ἐνθυμίζει σχῆμα γνωστὸν εἰς τὸν ρύθμὸν Α36.

Ἄφ' ἑτέρου ὅμως διφείλω νὰ παρατηρήσω, ὅτι φιάλαι ἔχουσαι τομήν, ὅποιαν δεικνύει ἡ εἰκὼν πίν. 6, 3, δὲν ἀπαντῶσιν — δσον σήμερον γνωρίζομεν — εἰς τὴν κεραμεικὴν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἀλλ' εἶναι ἰδιαι τοῦ χαλκοῦ· προσέτι δέ, ὅτι τὰ τεμάχια τοῦ ρύθμου Β3γ, ἃτινα ἐγὼ εὔρον εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου καὶ εἰς τὸ Διμήνιον, ἔχειντο εἰς στρώματα ἐπιχώσεως, εἰς τὰ ὅποια ἥσαν ἀναμεμιγμένα καὶ λείψανα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

Οὗτω εὑρισκόμεθα εἰς ἀμφιβολίαν ως πρὸς τὴν ἀκριβῆ ἡλικίαν τοῦ ρύθμου Β3γ. Διότι κατ' ἄλλας μὲν παρατηρήσεις ἀνήκει εἰς τὴν ἀρχὴν τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, κατ' ἄλλας δὲ μᾶλλον εἰς τὸ τέλος αὐτῆς — ἡ ἀκόμη καὶ εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα· διότι καὶ αὕτη ἡ ὑπόθεσις εἶναι δυνατὴ ἔνεκα τοῦ τόπου τῆς εύρέσεως τῶν ἐκ Διμηνίου καὶ Καραμπαϊραμίου τεμαχίων. Ἀλλὰ πιθανώτερόν μοι φαίνεται ἐπὶ τοῦ παρόντος, ὅτι εἶναι σύγχρονος τοῦ ρύθμου Β3α καὶ διτε τὸ ἀγγεῖον πίν. 11 εἶναι ἀληθῶς ἐκ τῶν ἀρχαιοτέρων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Τὸ τεμάχιον πίν. 6, 3 ὅμως καὶ τὰ σμοια πρὸς αὐτὸς εἶναι υστερώτερα· εἰς τοῦτο τὸ συμπέρασμα ἄγει καὶ η γειροτέρα τεχνοτροπία αὐτῶν.

Ὅτι δὲ τὰ δείγματα τοῦ ρύθμου Β3γ εἶναι τόσον σπάνια εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Διμηνίου καὶ δλως ἄγνωστα εἰς τὴν τοῦ Σέσκλου, ἐνῷ εἰς ἄλλους συνοικισμοὺς εὑρίσκονται πολὺ συχνότερον, ἀποδεικνύει, ὅτι καὶ κατὰ τὴν δευτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἡ κεραμεικὴ δὲν ἦτο ὁμοιόμορφος καθ' ὅλην τὴν Θεσσαλίαν, ἀλλ' ὅτι ὑπῆρχον διάφορα κέντρα, εἰς τὰ ὅποια ἥσκουντο τοπικοὶ ρύθ-

μοὶ ἔχοντες οἱ μὲν εὔρυτέραν, οἱ δὲ στενοτέραν διάδοσιν.

Μαράρτημα

Κοσμήματα πίθων.

Δέν γνωρίζομεν, ἐὰν ἥδη εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἥσαν ἐν χρήσει πίθοι φέροντες κοσμήματα· εἰς τὴν νεωτέραν δύμας ἀπαντῶσιν οὐχὶ σπανίως καὶ ἡ περὶ τῆς κεραμεικῆς τῆς περιόδου ταύτης πραγματεία δὲν δύναται νὰ εἴναι ἀρτία, ἐὰν δὲν γίνη σύντομος λόγος καὶ περὶ αὐτῶν.

Τοῦ πίθου εἰκ. 123 τὰ τεμάχια ἀνεκαλύφθησαν ἐν Σέσκλῳ ἐπὶ τοῦ δαπέδου τοῦ θαλάμου 3 τοῦ δι-



Εἰκὼν 123.

πλοῦ μεγάρου, εἶναι δὲ 0,90 μ. ὑψηλὸς καὶ φέρει τέσσαρας καθέτους λαβάς, αἵτινες ἀπολήγουσιν ἄνω εἰς ἀποφύσεις· ἐκ τῶν ἀποφύσεων τούτων αἱ μὲν δύο — ἐπὶ τῆς εικόνος αἱ εἰς τὰ πλάγια κείμεναι — εἶναι μᾶλλον αἰχμηραί, αἱ δὲ ὅλαι δύο ἔχουσι σχῆμα στρογγύλον καὶ εἶναι κοῖλαι ὡς μικραὶ ἀβαθεῖς φιάλαι. Ὑπὸ τὰς λαβὰς ἡ κοιλία θλάτται καὶ βαίνει στενουμένη πρὸς τὰ κάτω, ἡ θλάσις δὲ ἔξαι-

ρεται διὰ πλαστικῆς ταινίας φερούσης στοῖχον τύπων δακτύλων ἢ μικρῶν κοιλοτήτων. Περὶ τὰ γείλη ὑπάρχουσι τέσσαρες ἔξογκωσεις — μία ἄνωθι ἐκάστης τῶν τεσσάρων λαβῶν —, ἀπὸ δύο δὲ ἔξ αὐτῶν, κειμένων ἄνωθι τῶν κοίλων ἀποφύσεων, ἔξαρτωνται δύο συμμετρικαὶ ἐλικοειδεῖς ταινίαι, ἐπὶ τῶν δποίων εύρεσκονται πάλιν τύποι δακτύλων. Ὅμοιοι τύποι εἰς δύο στοῖχους διατεταγμένοι περιθέουσι καὶ ὅλην τὴν περιφέρειαν τῶν χειλέων.

Τὸ τεμάχιον εἰκ. 124 προέρχεται ἀπὸ δμοίου πί-



Εἰκὼν 124.

θου, ἐπ' αὐτοῦ δὲ διακρίνονται σαρέστερον αἱ δύο ἐλικες μετὰ τῶν τύπων δακτύλων.

Ἐπὶ ἄλλου τεμαχίου (εἰκ. 125) ὑπάρχει μὲν ἡ



Εἰκὼν 125.

ἔξογκωσις καὶ ἔξαρτωνται ἀπὸ αὐτῆς πάλιν δύο ἐλικες, ἀλλ' εἶναι στεναί, ἔχουσι φάχιν καὶ στεροῦνται τῶν τύπων. Οἱ πίθοι, ἐκ τοῦ δποίου προέρχεται τὸ τεμάχιον τοῦτο, εἴγε περὶ τὰ γείλη λοξὰς ἐγγα-

ράχτους γραμμὰς — πιθανῶς λείψανα γωνιῶν ἢ διπλῶν διεσπασμένων τεθλασμένων γραμμῶν — ἀνεύ τύπων.

Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 126 δύμας, ἐπὶ τοῦ ὅποιου δύμοιαι διαλελυμέναι τεθλασμέναι γραμμαὶ ὑπάρ-



Εἰκὼν 126.

χουσιν, αἱ γωνίαι πληροῦνται διὰ τύπων. Ἐπ' αὐτοῦ σώζεται καὶ τὸ ἄκρον ἔλικος φερούσης πάλιν τύπους.

Ἐπὶ ἄλλου τεμαχίου (εἰκ. 127) ἡ ἐξόγκωσις εἶναι φινοειδῆς τὸ σχῆμα, δὲν ἔχει τοις ἀπ' αὐ-



Εἰκὼν 127.

τῆς ἔλικες, ἀλλὰ περιβάλλεται ὑπὸ τοξοειδοῦς ταινίας μετὰ τύπων. Πρᾶλ. ἀνωτ. π. χ. πλν. 23 ἀρ. 1.2 κ. ἀ.

Ἐπὶ ἄλλου τεμαχίου πάλιν (εἰκ. 128) ὑπὸ τὴν ταινίαν τῶν χειλέων μετὰ τῶν τύπων ὑπάρχει δισχοειδῆς θηλή.



Εἰκὼν 128.

Τέλος δ' ὁ πίθος, ἐκ τοῦ ὅποιου προέρχεται τὸ τεμάχιον εἰκ. 129, εἶχε τριπλῆν ταινίαν περὶ τὰ χεῖλη.



Εἰκὼν 129.

Ο πλαστικὸς οὗτος διάκοσμος τῶν πίθων φαίνεται ὅτι ἐμορρώθη κατ' ἀπομίμησιν σχοινίων, διὰ τῶν ὅποιων περιέβαλλον αὐτοὺς πρὸς μεγαλυτέραν ἀσφάλειαν. Τοῦτο ἀποδεικνύουσι πρὸς πάντων ὁ πίθος εἰκ. 123 καὶ τὰ δύο τεμάχια εἰκ. 124, 125, ἐνθα αἱ μὲν ἐξογκώσεις παριστῶσιν ἡ ἀληθεῖς ἀποφύσεις σκοπὸν ἔχουσας νὰ ἐμποδίζωσι τὸ σχοινίον ἀπὸ τοῦ νὰ ἐξολισθήσῃ ἡ, πιθανώτερον, τοὺς δεσμούς τῶν σχοινίων, αἱ δὲ ἐξ αὐτῶν ἐκφύσεις δύο ἔλικες δηλοῦσι τὰ μετὰ τὴν δέσιν περισσεύοντα ἄκρα τῶν σχοινίων. Διὰ τῶν τύπων δὲ τῶν δακτύλων ἵσως ἥθελον νὰ μιμηθῶσι τὸ πλεκτὸν τῶν σχοινίων.

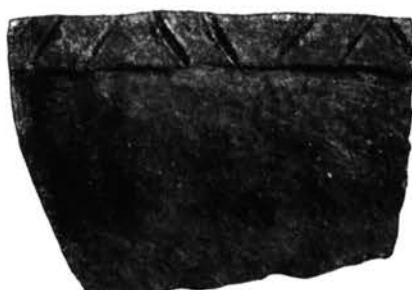
Τὸ τεμάχιον εἰκ. 130 ἀνεκαλύφθη ἐν Σέσκλῳ εἰς βάθος 1,90 μ. καὶ ἀνήκει εἰς τὴν αὐτὴν περίοδον

τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἐπ' αὐτοῦ ὑπάρχουσι τέσσαρες βραχεῖαι κάθετοι πλαστικαὶ ταινίαι ἔχουμεναι



Εἰκὼν 130.

ώς θύσανοι ἐξ ἄλλης ὅριζοντίας· πιθανῶς δὲ καὶ ἐνταῦθα αἱ κάθετοι ταινίαι οὐδὲν ἄλλο παριστάνουσιν ἢ τὰ κρεμάμενα ἄκρα σχοινίων



Εἰκὼν 131.

Ἄλλο τεμάχιον, τὸ εἰκ. 131, εὑρέθη εἰς ἀμφί-

βολον ἐπίχωσιν, ἡ παραβολὴ δμως αὐτοῦ πρὸς τὸ εἰκ. 125, ἐπὶ τῷ ὅποιον ἀπαντῶσιν αἱ αὐταὶ ἐγχάρακτοι γραμματί, καθιστᾶ λίαν πιθανόν, ὅτι ἀνήκει καὶ τοῦτο εἰς τὴν δευτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Τελευταῖον δὲ μνημονεύω ἐν τεμάχιον (εἰκ 132), τῷ ὅποιον τὸ κόσμημα εἶναι, ὡς φαίνεται, παραλ-



Εἰκὼν 132.

λαγή τοῦ ἐκ τῆς τεθλασμένης γραμμῆς καταγόμενου ὁδοντωτοῦ (πρβ. εἰκ. 94 καὶ 100 καὶ πίν. 18,5 κ. ἄ.) μετὰ τοῦ τριγωνικοῦ ἐπιθέματος.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΠΕΜΠΤΟΝ

ΤΑ ΠΗΛΙΝΑ ΑΓΓΕΙΑ

(Συνέχεια)

Γ. Ἀγγεῖα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

Ἐκ πολλῶν τεχμηρίων συνάγεται, δτι ὁ χαλκοῦς αἰώνις διήρκεσεν ἐν Θεσσαλίᾳ μακρὸν χρόνον (πρᾶ. σ. 66 καὶ 121), ἡ δὲ κεραμεικὴ βεβαίως δὲν ἔμεινεν ἀναλλοίωτος καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν αὐτοῦ, ἀλλ' ὑπέστη μεταβολὰς καὶ ἔσχεν ἐξέλιξιν, δπως καὶ ἡ κεραμεικὴ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Δυστυχῶς δμως ἡ ιστορία αὐτῆς κατὰ τὴν πέριοδον ταύτην εἶναι σκοτεινοτέρα ἢ κατὰ τὰς δύο παλαιοτέρας.

Ἡδη εἰς τὴν ἀρχὴν τοῦ προηγουμένου κεφαλαίου παρετήρησα γενικῶς περὶ τῆς προϊστορικῆς κεραμεικῆς τῆς Θεσσαλίας, δτι «ὑπάρχουσιν ὅχι μόνον μεμονωμένα ἀγγεῖα, ἀλλὰ καὶ ρύθμοι ὅλοι, περὶ τῆς σχετικῆς ἥλικίας τῶν ὅποιων δύνανται νὰ γεννηθῶσιν ἀμφιβολίαι». Ἡ παρατήρησις αὕτη ἀναφέρεται εἰς τὴν διάκρισιν τῶν ἀγγείων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἀπὸ τῶν τοῦ χαλκοῦ, πραγματικῶς δὲ τὰ ἀγγεῖα Β3 γ καὶ τινα ἐκ τῶν ἐγχαράκτων κατετάξαμεν εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα μετὰ δισταγμοῦ (σ. 228 καὶ 207 ἔξ.). Ἀλλὰ συχνότερον ἔτι θ' ἀναγκαστῶμεν νὰ ἐκφράσωμεν τοιούτους δισταγμοὺς εἰς τὸ κεφαλαιον τοῦτο, διότι περισσότερα εἶναι καὶ τὰ ἀγγεῖα, ἀτινχ μόνον κατὰ πιθανότητα μᾶλλον ἢ ἡττον μεγάλην ἐθέσαμεν εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα.

Περὶ ἄλλων ἀγγείων πάλιν δὲν χωρεῖ μὲν εὐλογος ἀμφιβολία, δτι ἀνήκουσιν εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Ἀλλὰ καὶ τούτων ἡ χρησιμότης διὰ τὴν

ιστορίαν τῆς κεραμεικῆς εἶναι πολλάκις μικρά, διότι δὲν δυνάμεθα νὰ κατατάξωμεν αὐτὰ ἀσφαλῶς κατὰ χρονολογικὴν σειρὰν καὶ νὰ ὀρίσωμεν, τίνα ἀνήκουσιν εἰς τὰς ἀρχὰς τῆς περιόδου καὶ τίνα πρὸς τὸ μέσον ἢ τὸ πέλος αὐτῆς. Δὲν δυνάμεθα ἄρα οὐδὲ ἐκ τούτων νὰ παρακολουθήσωμεν τὰς μεταβολὰς τῆς κεραμεικῆς κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος καὶ νὰ παραστήσωμεν τὴν ἐξέλιξιν αὐτῆς μετά τινος ἀκριβείας.

Οι λόγοι δέ, ἐνεκα τῶν ὅποιων ἐπικρατεῖ τόση ἀβεβαιότης περὶ τὴν κεραμεικὴν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ἐξηγοῦνται ἐπαρκῶς ἐξ ὅσων θὰ εἴπωμεν κατωτέρω περὶ τοῦ τόπου καὶ τῶν ἄλλων περιστατικῶν τῆς εύρεσεως τῶν διαφόρων ἀγγείων (πρᾶ. μάλιστα τὴν εἰσαγωγὴν εἰς τὰ μονόγρωμα Γ3). Διότι θὰ ἴδωμεν, δτι, καὶ ἀν πάντα τὰ ἀγγεῖα, περὶ τῶν ὅποιων προγματευόμεθα εἰς τὸ κεφαλαιον τοῦτο, εἶναι ἀληθῶς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, πάλιν δὲν δυνάμεθα νὰ διαγράψωμεν ἀρτίαν εἰκόνα τῆς ἐξέλιξεως, διότι δὲν ὀρίζεται πάντοτε μετὰ βεβαιότητος ἡ χρονικὴ σχέσις αὐτῶν πρὸς ἄλληλα.

Ἡ ἀκόλουθος περιγραφὴ ἄρα ἐξ ἀνάγκης ἔχει πολλὰ κενὰ καὶ χάσματα· αὕτη δὲ μάλιστα δύναται νὰ συμπληρωθῇ—καὶ πιθανῶς νὰ διορθωθῇ—ἐκ νεωτέρων ἐρευνῶν καὶ παρατηρήσεων (πρᾶ. σ. 157). Ἀλλὰ καὶ ὅπως ἔχει, δεικνύει νομίζω σαφῶς τὸν γενικὸν χαρακτῆρα τῆς κεραμεικῆς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος· καὶ διδάσκει, δτι αὕτη δὲν εἶναι συνέχεια τῆς κεραμεικῆς τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος οὐδὲ

συγγενεύει στενότερον μετ' ἐκείνης, ἐν τῷ συνόλῳ δὲ εἶναι πολὺ κατωτέρα καὶ βαρβαρικωτέρα.

1. Γραπτὰ ἀγγεῖα.

Κατὰ τὴν περίοδον ταύτην τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα εἶναι σχετικῶς σπάνια, ἀνήκουσιν δμως τὰ πλεῖστα κατὰ πᾶσαν πιθανότητα εἰς τοὺς ἀρχαιοτέρους χρόνους αὐτῆς. Ἐνεκα τούτου ἀντιστρέφομεν ἐνταῦθα τὴν τάξιν τῆς περιγραφῆς, τὴν δποίαν ἡκολουθήσαμεν εἰς τὸ προηγούμενον κεφάλαιον, καὶ πραγματευόμεθα πρῶτον περὶ τῶν γραπτῶν, κατόπιν περὶ τῶν φερόντων ἐγχάρακτα κοσμήματα καὶ τελευταῖον περὶ τῶν μονοχρώμων, ἅτινα εἶναι τὰ πολυαριθμότατα. Ἐν παραρτήματι δὲ θ' ἀπεικονίσωμεν πάλιν δλίγα δείγματα πλαστικῶν κοσμημάτων πίθων ἢ πιθοειδῶν ἀγγείων.

Τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα, ἂν καὶ εἶναι δλίγα, δμως κατὰ τὴν τεχνοτροπίαν δεικνύουσι σημαντικὰς διαφοράς, ἔνεκα τῶν δποίων διακρίνομεν αὐτὰ εἰς πέντε ῥυθμούς.

α Πρῶτος ρυθμός (Γ 1 α).

Ο πηλὸς αὐτῶν εἶναι συνήθως τερρὸς ἢ καστανός, ἢ δ' ἐπιφάνεια ἔχει ώρχον δμοιόμορφον μελανὸν καὶ τόσον στιλπνὸν γάνωμα, ὥστε ἐνίστε προξενεῖ τὴν ἐντύπωσιν υαλώσεως. Δὲν εἶναι δὲ τὸ γάνωμα τοῦτο ιδιαίτερόν τι χρῶμα καλύπτον μόνον τὴν ἐπιφάνειαν, ἀλλ' εἰσδύει καὶ ἐνδότερον καὶ διακρίνεται σαφῶς, δτι ὁ πηλὸς βαθμὸδὸν γίνεται πρὸς τὰ ἔσω μᾶλλον τερρὸς καὶ κατόπιν καστανός. Ἐπί τινων τεμαχίων μάλιστα ὁ πηλὸς καὶ ἐν τῷ μέσῳ καὶ ἐπὶ τῆς ἔσω ἐπιφανείας εἶναι δμοίως μελανός, σπως καὶ ἐπὶ τῆς ἔξω. Τὰ τοιχώματα τῶν ἀγγείων δὲν εἶναι πάντοτε πολὺ λεπτά, ἢ σπητησίς δμως εἶναι καλὴ καὶ ἐν γένει ἡ τεχνικὴ ἔργασία τελεία.

Τὰ σχήματα δὲν διακρίνονται ἀστραλῶς, φαίνεται δμως δτι πολλὰ τεμάχια προέρχονται ἀπὸ μικρῶν εύρυστόμων πυξίδων ἢ δοχείων, τῶν δποίων ὁ λαιμὸς χωρίζεται ἀπὸ τῶν ὕμων διὰ θλάσεως — ἐνίστε μάλιστα καὶ διέγχαράκτου γραμμῆς —, δμοίως δὲ θλάται κατὰ τὸ μέσον καὶ ἡ κοιλία (ἴδε τὴν τομὴν εἰκ. 133, πρβ. δὲ καὶ εἰκ. 139).

"Ἄλλα τεμάχια ἀνήκουσιν εἰς μεγαλύτερα ἀγγεῖα, ἀλλὰ περὶ τοῦ σχήματος αὐτῶν οὐδὲν δυνάμεθα



Εἰκὼν 133.

νὰ εἰπωμεν. Όμοίως ἄγνωστον εἶναι τὸ σχῆμα τοῦ ἀγγείου, ἐκ τοῦ ὅποιου προέρχεται τὸ τεμάχιον εἰκ. 134. Ἐπὶ τούτου σώζεται καὶ ωτίον ἢ μικρὰ λαβῆ.



Εἰκὼν 134.

Τὰ κοσμήματα εἶναι συστήματα παραλλήλων λοξῶν γραμμῶν ἢ γωνιῶν — οίονει τμήματα παραλλήλων τεθλασμένων γραμμῶν — ἢ τρίγωνα, ἐντὸς τῶν δποίων υπάρχουσι πάλιν παράλληλοι γραμμαί, ἢ τέλος τρίγωνα πλήρη (εἰκ. 134-136,



Εἰκὼν 135.

πρβ καὶ εἰκ. 139). Αἱ γραμμαὶ εἶναι λεπταί, τὸ δὲ χρῶμα αὐτῶν λευκὸν ῥυπαρὸν καὶ πολλαχοῦ ἔξηφανίσθη, ὥστε νῦν μόλις διακρίνονται ἵχνη αὐτοῦ. ἐνίστε μάλιστα δύναται τις ν' ἀμφιβάλλῃ, ἐάν υπῆρχεν ἀληθῶς λευκὸν χρῶμα ἢ ἐὰν ἀπλῶς προσεκολλήθη ῥύπος ἐπὶ ἀστιλβώτων γραμμῶν ἢ ταινιῶν (πρβ. κατωτέρω).

Μετὰ τῶν τεμαχίων τούτων ἀνεκαλύφθησαν

πλείσιον ἄλλα, τὰ ὅποια δὲν φέρουσι μὲν γραπτὰ κοσμήματα, κατὰ τὸν πηλὸν διμως, κατὰ τὸ χρῶμα καὶ τὴν στίλβωσιν τῆς ἐπιφανείας, κατὰ τὴν ὅπτησιν καὶ κατὰ τὰ λοιπὰ τεχνικὰ γνωρίσματα ὅμοιάζουσιν τόσον πρὸς τὰ περιγραφέντα, ὡστε δὲν δύνανται νὰ χωρισθῶσιν ἀπ' ἔχεντων. Καὶ τὰ σχή-



Εἰκὼν 136.

ματα τῶν ἀγγείων ἡσαν, ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ τούλαχιστον, τὰ αὐτά. Τέσσαρα ἐκ τῶν τεμαχίων τούτων φέρουσι φακοειδεῖς θηλὰς κειμένας ἐν στοίχῳ ἐπὶ τῆς ἔξω περιφερείας τῶν χειλέων ἢ κατωτέρῳ πρὸς τὸ μέσον τῆς κυλίας τοῦ ἀγγείου (εἰκ. 137),



Εἰκὼν 137.

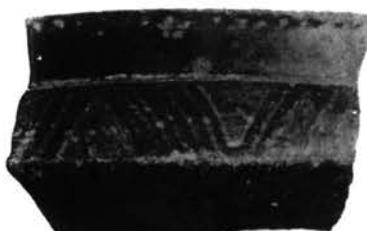
ἄλλα δέ τινα κοσμοῦνται διὰ λίαν ἀβαθῶν ῥαβδώσεων ἢ αὐλακώσεων, αἵτινες ἐπὶ ἑνὸς (εἰκ. 138)



Εἰκὼν 138.

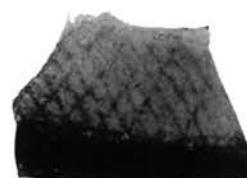
σχηματίζουσι γωνίας. Τελευταῖον εύρεθησαν εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊράμιου δύο τεμάχια (εἰκ. 139 καὶ 140), ἐπὶ τῶν ὅποιων ὑπάρχουσι ποικίλματα σχηματισθέντα μόνον διὰ στίλβωσεως, ἔχει τῆς χρήσεως χρώματος. Ἐκ τούτων τὸ ἐν εἰκ. 139 φέρει ἄνω παρὰ τὰ χείλη στοιχὸν μικρὸν

κοιλοτήτων, ἐνῷ ἐπὶ ἄλλων ὑπάρχουσι συνήθως εἰς τὴν θέσιν ταύτην μικραὶ θηλαί, τὸ γάνωμα δὲ αὐτοῦ εἶναι καθόλου ὠραῖον μελανόν, ἀλλ' ἐπὶ τῶν ὕμων αἱ ἐστιλβωμέναι γραμμαὶ εἶναι μελανώτε-



Εἰκὼν 139.

ραι τῆς λοιπῆς ἐπιφανείας. Τὸ κόσμημα ἀπαντᾶ ἀκριβῶς διμοιον καὶ γραπτὸν διὰ λευκοῦ χρώματος. Τὸ τεμάχιον εἰκ. 140 εἶχε τὰ ποικίλματα πάλιν ἐπὶ τῶν ὕμων, ὡς φαίνεται, ἡ ἐπιφάνεια δὲ τοῦ μέρους τούτου ἔχει γρῶμα μᾶλλον τεφρόν,



Εἰκὼν 140.

διότι εἶναι ἀστιλβωτος, ἐνῷ αἱ ἐστιλβωμέναι γραμμαὶ εἶναι μελαναί, διμοίως δὲ καὶ ἡ κοιλία ἡτο διλη ἐστιλβωμένη καὶ μελανή.

Ἐν ἄλλῳ τεμάχιον (εἰκ. 141), ἀνακαλυψθὲν ἐπίσης εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊράμιου,



Εἰκὼν 141.

ἔχει τὴν ἐπιφάνειαν μᾶλλον καστανόχρουν, ἐπ' αὐτῆς δ' ὑπάρχουσι ταινίαι ἐστιλβωμέναι βαθυτέρου χρώματος.

Τὰ ἀγγεῖα τοῦ ρύθμου Γ 1 α εἶναι ἐκ τῶν τελειοτάτων τῆς περιόδου ταύτης καὶ μόνον εἰς τὰ τοῦ ἐπομένου ρύθμου Γ 1 β καὶ εἰς τὰ νεώτατα ἐκ τῶν

ἀπλῶν μονοχρώμων — τὰ τροχήλατα — θὰ εὔρωμεν πάλιν τὴν κεραμεικὴν τέχνην τόσον προηγμένην. Ἐκ τῶν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος δὲ δύνανται νὰ παραβληθῶσι πρὸς αὐτὰ μάλιστα τὰ μονόχρωμα Α 1, πρὸς τὰ διοῖα ὅμοιάζουσι καὶ κατὰ τινὰ ἄλλα· οὕτω π. χ. αἱ θηλαὶ ἀπαντῶσι καὶ ἐπὶ τούτων καὶ ἐπὶ ἔκεινων, ἀν καὶ διαφέρουσι κατὰ τὸ μέγεθος καὶ τὴν διάταξιν. Ἔπισης αἱ ἀβαθεῖς αὐλακώσεις ἡ ῥαβδώσεις τοῦ ρυθμοῦ Γ 1 α φαίνεται δτὶ ἔχουσι σχέσιν πρὸς τὰ ἐπὶ τῶν μονοχρώμων Α 1 παρατηρηθέντα ἵχνη τοῦ ἐργαλέου, διὰ τοῦ διοίου ἐλείαινον τὴν ἐπιφάνειαν αὐτῶν. Τὰ ἵχνη ἔκεινα σχηματίζουσι γραμμὰς καθέτους συμφώνως πρὸς τὸν τρόπον, κατὰ τὸν διοῖον ἐσύρετο τὸ ἐργαλεῖον ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ ἀγγείου, εἴπομεν δὲ (*σ. 161*), δτὶ ἐπίτηδες δὲν ἔξηλείφθησαν — ἵσως ἵνα ποικίλωσι τὴν ἐπιφάνειαν· δὲν εἶναι λοιπὸν ἀπίθανον, δτὶ ἔξ ὅμοιων ἵχνῶν προῆλθον ἐν ἀρχῇ αἱ αὐλακώσεις.

Περὶ τῆς ἡλικίας δὲ τοῦ ρυθμοῦ Γ 1 α δὲν εἰμεθα ἐντελῶς βέβαιοι. Εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον δὲν ἀνεκαλύφθησαν δείγματα αὐτοῦ, ἀλλὰ μόνον εἰς τοὺς συνοικισμοὺς τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας καὶ τοῦ Καραμπαϊραμίου, ἐν δὲ τεμάχιον καὶ εἰς τὴν Μαγούλαν Ἀιδίνιον (*σ. 12, ἀρ. 60*) τὰ τρία δμῶς τεμάχια, τὰ φέροντα κοσμήματα σχηματισθέντα διὰ στιλβώσεως, εύρεθησαν, ὡς ἐδήλωσα ἡδη, πάντα εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου. Τὰ ἐκ τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας συνελέγησαν ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ τύμβου ἡ κατὰ τὴν δοκιμαστικὴν σκαρήν, εἰς μικρὸν βάθος· ἐπειδὴ δμῶς ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας ἔκειντο καὶ πολλὰ ἀγγεῖα τῆς ἀργαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἡδύνατό τις νὰ συμπεράνῃ, ἃτι καὶ ταῦτα εἰς τὴν αὐτὴν περίοδον ἀνήκουσι. Καὶ αἱ δμοιότητες, τὰς διοίας εὔρομεν μεταξὺ αὐτῶν καὶ τῶν μονοχρώμων Α 1, συνηγοροῦσιν ὑπὲρ τοῦ συμπεράσματος τούτου, ἐπίσης δὲ ἡ δμοιότης τῶν κοσμημάτων — καὶ κατὰ τὸ χρῶμα καὶ κατὰ τὸ σχῆμα — πρὸς τὰ κοσμήματα τοῦ ρυθμοῦ Α 3 α.

Ἄλλ' εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου τὰ δείγματα τοῦ ρυθμοῦ Γ 1 α ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸ ὑψηλότερον στρῶμα, ἀπὸ ἐνὸς μέχρι τριῶν μέτρων βάθους, τὸ στρῶμα δὲ τοῦτο ἀπετελεῖτο ἔξ ἐπιχώσεως τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ἀν καὶ ὑπῆρχον εἰς

αὐτὸ καὶ τεμάχια τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ὁμοίως τὸ ἐκ τῆς Μαγούλας Ἀιδίνιου τεμάχιον εὑρέθη εἰς τὸ ἀνώτατον στρῶμα εἰς βάθος ἐνὸς μέτρου. Επειδὴ δὲ καὶ τὸ λαμπρὸν μελανὸν γάνωμα εἶναι ἄγνωστον εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα — τὸ μελανόν ἡ μελανότεφρον χρῶμα τῆς ἐπιφανείας τῶν ἐγχαράκτων ἀγγείων Β 2 ὑπολείπεται κατὰ πολὺ —, πειθομαί, δτὶ ὁ ρυθμὸς Γ 1 α πρέπει νὰ τεθῇ εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα; πιθανώτατα δὲ μᾶλλον πρὸς τὰς ἀρχὰς αὐτοῦ. Καὶ ἐὰν ταῦτα οὕτως ἔχωσιν, εἶναι ἀξία σημειώσεως ἡ σύμπτωσις, δτὶ τὰ ἀρχαιότατα ἀγγεῖα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος παρουσιάζουσι περιέργους ἀναλογίας πρὸς τὰ ἀρχαιότατα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (¹⁾).

'Ἐν τέλει ἀπεικονίζω (*εἰκ. 142*) ταῦμα ἀπὸ τῆς



Eἰκὼν 142.

βάσεως μεγάλου ἀγγείου εὑρεθὲν ὡσαύτως εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου· καὶ τοῦτο κοσμεῖται διὰ λευκῶν γραμμῶν, ὁ πηλὸς δμῶς εἶναι μᾶλλον ἀκάθαρτος, ἡ ἔξω ἐπιφάνεια καστανὴ ἡ

(¹) Δείγματά τινα τοῦ ρυθμοῦ Γ 1 α φέροντα λευκὰ κοσμήματα ἀπεστειλα διὰ τοῦ κ. H. Schrader εἰς Βέρολινον, ἵνα παραβληθῶσι πρὸς τὰ ἀρχαιότατα Τρωικά, πρὸς τὰ ὅποια ὑπέθετο δτὶ ὅμοιάζουσιν ἀληθῶς δὲ ὁ κ. Zahn παραβάλλων αὐτὰ μετὰ τοῦ κ. H. Schmidt εἰς τὴν εὐμένειαν νά μοι γράψῃ τὰ ἀκόλουθα: *Wir kamen beide zu dem Resultate, dass sie am nächsten mit der Keramik von Troja I zusammengehen nach der Behandlung des Thones, Art der Politur und weißer Bemalung, die nur bei den ältesten troischen Gefässen vorkommt. Monochromata δὲ τεμάχια μετ' αὐλακώσεων ἡ φακοειδῶν θηλῶν, ἐντελῶς δμοια πρὸς τὰ θεσσαλικά, ἀνεκαλύφθησαν καὶ εἰς τὸν Ὁρχομενὸν τῆς Βοιωτίας· ὡσαύτως ἐν τεμάχιον μετὰ κοσμημάτων διὰ στιλβώσεως σχηματισθέντων. Αὐλακώσεις ἀβαθεῖς ἀπαντῶσι καὶ ἐπὶ ἀγγείων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τῆς Κρήτης (Κνωσοῦ καὶ Φαιστοῦ).*

τεφρά, ή δ' ἔσω κεραμόχρους καὶ ή στίλβωσις πολὺ ἀτελεστέρα· πιθανῶς τὸ τεμάχιον τοῦτο εἶναι ικανῶς ὑστερώτερον τῶν λοιπῶν. Υψ. 0,125 μ.

6. Δεύτερος δυθυμὸς (Γ 16).

Μετὰ τῶν ἀγγείων τοῦ προηγουμένου ρυθμοῦ ἀνεκαλύρθησαν εἰς τοὺς συνοικισμοὺς τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας καὶ τοῦ Καραμπαϊραμίου — καὶ μόνον εἰς αὐτοὺς — ἄλλα τινὰ διλγα τεμάχια, τῶν ὅποιων ὁ πηλὸς εἶναι χρώματος τεφροῦ ἀνοικτοῦ, σχετικῶς καθαρὸς καὶ καλῶς ὡπτημένος. Ή



Εἰκὼν 143.

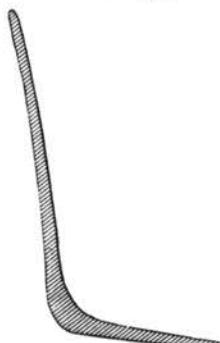
ἐπιφάνεια ἔχει τὸ αὐτὸν τεφρὸν χρῶμα καὶ εἶναι δμαλωτάτη, φέρει δὲ γραπτὰ μελανὰ κοσμήματα ἀποτελούμενα ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ ἐκ καθέτων (εἰκ. 143) η δριζοτέρων γραμμῶν· ἐπὶ ἐνὸς ἄλλου τεμαχίου (εἰκ. 144) ἀπαντῶσι γωνίαι.



Εἰκὼν 144.

Τὸ συνηθέστατον σχῆμα ἀγγείου εἰς τὸν ρυθμὸν τοῦτον φαίνεται διτὶ ητο ποτήριον τι ἔχον τὸν πυθμένα ἐπίπεδον (εἰκ. 145, μέγ. 1:2)· ἐπὶ ἐνὸς δὲ τεμαχίου σώζεται καὶ ἀρχὴ λαβῆς, ητις ἐκφύεται πλησίον τοῦ πυθμένος καὶ ητο κάθετος, ἐὰν δὲ τὸ ποτήριον ητο δίωτον, τὸ σχῆμα του πρέπει νὰ προσ-

ηγγιζε πρὸς τὸ τῶν γνωστῶν τρωικῶν κυπέλλων. Τὸ τεμάχιον εἰκ. 144 προέρχεται ἀπὸ μικροῦ ἀγ-



Εἰκὼν 145.

γείου διαφόρου σχήματος, ητοι μᾶλλον σφαιρικοῦ, ἔχοντος εὐρὺ στόμιον.

Ως πρὸς τὴν ήλικίαν δὲ τοῦ ρυθμοῦ Γ 16 ισχύουσιν δσα εἴπομεν περὶ τῆς τοῦ προηγουμένου διότι, ὡς ἐδήλωσα ηδη, ἀμφοτέρων τεμάχια εὐρέθησαν δμοῦ.

γ. Τρίτος δυθυμὸς (Γ 17)

Τούτου τὰ δείγματα (ἰδε πν. 12), ἀνεκαλύφθησαν εἰς πλείονα μέρη, ητοι περὶ τὰ δεκαπέντε μὲν τεμάχια εἰς τὸ Διμήνιον, ἐν μόνον εἰς τὸ Σέσκλον, ἐν εἰς τὴν Μεσιανὴν Μαγούλαν, ἐν εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Ἐρινίου (σ. 131, σημ. 3), τρία εἰς τὸν τῆς Μαγούλας Ἀιδινίου καὶ ἐν εἰς τὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου. Ο πηλὸς πάντων εἶναι μελανότεφρος η καστανός, η δ' ἐπιφάνεια συχνὰ ἔσωθεν εἶναι μελανὴ καὶ ἔξωθεν καστανὴ — σπανίως τόσον ἀνοικτοῦ χρώματος, ὡς πν. 12,4 — η τάναπαλιν· πάντοτε δμως εἶναι λεία, ἀν καὶ οὐχὶ καλῶς ἐστιλβωμένη. Επ' αὐτῆς δὲ εἶναι ἐπιτεθειμένα η δύο χρώματα δμοῦ, ἐρυθρὸν ρόδινον καὶ λευκόν, η μόνον τὸ ἔτερον τούτων. Επὶ τῶν τεμαχίων πν. 12 ἀρ. 1 καὶ 6 τὸ ἐρυθρὸν καλύπτει δληγ τὴν ἐπιφάνειαν, τὰ δὲ ποικιλματα εἶναι ἐξηγημένα ἐπὶ τοῦ μελανοῦ ἐδάφους καὶ κατόπιν πεπληρωμένα διὰ λευκοῦ χρώματος, τὸ ὅποιον πρὸς τὰ ἄκρα ἐπικάθηται ἐνίστε καὶ ἐπὶ τοῦ ἐρυθροῦ. Τὸ πν. 12,2 καλύπτεται δμοίως δλον ὑπὸ τοῦ ἐρυθροῦ χρώματος, ἀλλὰ δὲν φέρει — καθ' δσον σώζεται — ποικιλματα. Επὶ δὲ τοῦ τεμαχίου πν. 12,4 τὸ ἐδάφος εἶναι χρώματος καστανοῦ ἀνοικτοῦ, λευκαὶ δὲ αἱ γραμμαὶ, αἵτινες ἀποτελοῦσι τὸ κύ-

ριον κόσμημα, ἀλλ' αἱ δύο ὅριζόντιαι ταινίαι, μεταξὺ τῶν ὅποιων κεῖνται αἱ γραμμαὶ, εἰναι ἐρυθρά· αἱ ταινίαι ἐτέθησαν κατόπιν καὶ ἔνεκα τούτου καλύπτονται ἐν μέρει τὰ ἄκρα τῶν λευκῶν γραμμῶν. Τέλος ἐπὶ τῶν τεμαχίων πίν. 12 ἀρ. 3. 5. 7 τὸ ἔδαφος εἴναι πάλιν μελανὸν ἢ μελανότεφρον, τὰ δὲ κοσμήματα ἢ μόνον ἐρυθρὰ ἢ μόνον λευκά. Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου πίν. 12, 5 τὸ λευκὸν χρῶμα ἐπηλείρθη ὡς ἐν στρῶμα, κατόπιν δὲ δι’ ὅξεος ἐργαλείου ἔχαραχθησαν εἰς τὸ στρῶμα τοῦτο στεναὶ αὐλακες, μέχρις οὐ ἐφάνη ἡ μελανὴ τοῦ ἀγγείου ἐπιφάνεια, καὶ οὕτω ἐσχηματίσθησαν αἱ λευκαὶ τοξειδεῖς γραμμαὶ· πρὸς τὸ ἄνω μέρος τοῦ τεμαχίου ἡ ἀπόξεσις τοῦ λευκοῦ στρώματος δὲν συεπληρώθη ἐντελῶς.

Τοῦ ἐρυθροῦ χρώματος ἀπαντῶσι δύο ἢ τρεῖς ἀποχρώσεις. Εἶναι δὲ ἀμφότερα τὰ χρώματα, καὶ τὸ ἐρυθρὸν καὶ τὸ λευκόν, ἀδιαφανῆ καὶ ἀλαμπῆ καὶ ἐπιτίθενται ὡς παχεῖα ἀλοιφή, ὥστε τὰ κοσμήματα ἔξεγουσι πολλάκις ὡς ἀνάγλυπτα.

Σχήματα ἀγγείων δὲν διακρίνονται πολλά. Τὸ τεμάχιον πίν. 12, 1 ἀνῆκεν εἰς κύλικα βαθεῖαν, εἰς παρεμφερῆ δὲ ἀγγεῖα, τῶν ὅποιων δμως ἡ κοιλία κατὰ τὴν βάσιν τῶν χειλέων συνεστέλλετο ἀποτόμως, ἀνήκον τὰ ἀρ. 2 καὶ 4, ἐνῷ τὸ ἀρ. 3 προέρχεται ἀπὸ φιάλης, τῆς ὅποιας τὰ τοιχώματα ἐκάμπτοντο καθέτως πρὸς τὰ ἄνω. Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου ἀρ. 2 σώζεται καὶ ὠτίον ἀτρητον, τὸ δὲ ἀρ. 3 φέρει δύο μαστοειδεῖς θηλάς.

Τὰ ἄλλα τεμάχια τοῦ πίνακος 12, ὡς καὶ διαδένεν ἀπεικονίσθησαν εἰς αὐτόν, προέρχονται πάντα πιθανῶς ἐπίσης ἐκ κυλίκων ἢ φιαλῶν καὶ ἐν γένει ἐκ ποτηρίων· ἐν εἷχε βάσιν, ἄλλο δε τὴν λαβὴν εἰκ. 146 (1:2) καὶ ἄλλο πάλιν μεγαλυτέραν λαβὴν



Εἰκὼν 146.

ὑπερέχουσαν τῶν χειλέων, δπως περίπου εἰς τὰς ἐκ τῶν τάφων κύλικας εἰκ. 34, 35 κ. ἀ. Ὡς φαίνεται δέ, ήσαν πάντα σκεύη πολυτελείας ἐπιδει-

κνυόμενα εἰς σπανίας περιστάσεις· διότι ἄλλως τὰ χρώματα, ἀτινα δὲν ἔναι στερεὰ καὶ εὔχόλως ἀποσπῶνται ἢ ἀποτρίβονται, ταχέως θὰ ἐφθείροντο καὶ τὰ κοσμήματα θὰ ἔξηρανίζοντο.

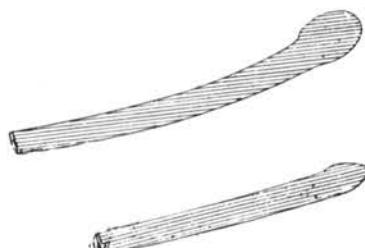
Κοσμήματα ὑπάρχουσι συνήθως ἐπ’ ἀμφοτέρων τῶν ἐπιφανειῶν — κατ’ ἔξαριστιν ἐνὸς τεμαχίου φιάλης κοσμεῖται μόνον ἢ ἔξω ἐπιφάνεια, ἐνὸς δ’ ἄλλου μόνον ἢ ἔσω —, αἱ μορφαὶ δ’ αὐτῶν εἴναι δλίγαι· παράλληλοι εὐθεῖαι ἢ δλίγον καμπύλαι γραμμαὶ, λοξαὶ γραμμαὶ καὶ γωνίαι μεταξὺ παραλλήλων καὶ τέλος σπεῖραι. Πρὸς τούτοις φιαλῶν τινῶν τὰ χειλη ἔσω καὶ ἔξω ἐκοσμοῦντο ὑπὸ πλατείας ἐρυθρᾶς ταινίας, κατωτέρω δ’ ἡ κολούθουν λευκαὶ ταινίαι ἢ ἄλλα ποικίλματα, ἀτινα δὲν σώζονται. Ταινίαν ἐρυθρὰν περιθέουσαν τὰ χειλη ἔσω ἔφερε καὶ τὸ ἀγγεῖον, εἰς τὸ ὅποιον ἀνῆκεν ἢ λαβὴ eix. 146.

Ἡ ηλικία τοῦ ρύθμου $\Gamma 1\gamma$ ὅριζεται μετὰ μεγάλης πιθανότητος ἐκ τῶν ἔξης περιστατικῶν.

Εἰς πάντας τοὺς συνοικισμούς, εἰς τοὺς ὅποιους εύρεθησαν δείγματα αὐτοῦ, τὰ τεμάχια ἔκειντο εἰς στρώματα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἢ τούλαχιστον εἰς στρώματα ἀμφίβολα· εἰς τὸ Διμήνιον δὲ ἀνεκαλύφθησαν πλείονα ἐντὸς τῆς μεγάλης τάφρου, ητις μετὰ τὸ τέλος τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἐσκάρφη εἰς τὴν δυτικὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως. Καὶ ὑπῆρχον μὲν εἰς αὐτὴν ἀναμεμιγμένα καὶ τινα παλαιότερα ἀγγεῖα, ἄλλ’ ἐπειδὴ ἀλλαχοῦ οὐδὲν ἐν τεμάχιον εὑρέθη εἰς στρώματα καθαρὸν καὶ ἀδιατάραχτον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἐπιτρέπεται νὰ συναγάγωμεν, δτι καὶ ὁ ρύθμος $\Gamma 1\gamma$ πρέπει νὰ καταταχθῇ εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Ὡς πρὸς τὴν χρονολογικὴν δμως σχέσιν μεταξὺ αὐτοῦ καὶ τῶν δύο προηγουμένων ρύθμων οὐδὲν ἀσφαλὲς γνωρίζομεν· διότι τὸ ἐκ τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας τεμάχιον εὑρέθη εἰς μεγαλύτερον βάθος ἢ τὰ τεμάχια τῶν ρύθμῶν $\Gamma 1\alpha$ καὶ $\Gamma 1\beta$, ἀλλὰ μακρὰν αὐτῶν· τούναντίον τὸ ἐκ τοῦ συνοικισμοῦ Καραμπαϊραμίου ἔκειτο ὑψηλότερον ἔκεινων, εἰς τὴν Μαγούλαν δὲ Ἀιδηνίου δλίγον ὑψηλότερον ἔκειτο πάλιν τὸ μόνον δεῖγμα τοῦ ρύθμου $\Gamma 1\alpha$. Πλὴν τῶν ἀντιφάσεων τούτων δμως, πᾶν συμπέρασμα ἐκ τόσον δλίγων τεμαχίων συναγόμενον εἴναι ἔξ ἀνάγκης δλως ἀδέσταιον. Οὐχ ἡτον ἐγὼ πιστεύω, δτι οἱ ρύθμοι $\Gamma 1\alpha$ καὶ $\Gamma 1\beta$ εἴναι προγενέστεροι.

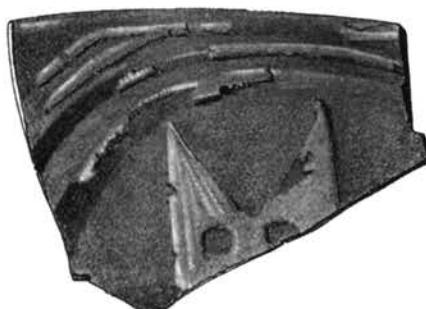
δ. Τέταρτος ρυθμὸς (Γ 1 δ).

Συγγενῆς πρὸς τὸν ρυθμὸν Γ 1.γ εἶναι ἡ τεχνοτροπία ἄλλων τινῶν τεμαχίων, ἀτινα ἐκοσμοῦντο μόνον διὰ λευκῶν κοσμημάτων (εἰκ. 148 - 150, μέγ. 1:2). Ταῦτα ἀνεκαλύφθησαν ἐν Σέσκλω; ἐν τεμάχιον δ' εὐρέθη καὶ εἰς τὴν Μαγούλαν Ἀιδίνιου· δυστυχῶς εἶναι καὶ ταῦτα μικρά, ὥστε δὲν δυναμέθη ν' ἀναπαραστήσωμεν ἀκριβῶς τὸ σχῆμα τῶν ἀγγείων. Φαίνεται διμῶς δτὶς ἡσαν εὔμεγέθεις ἀναθεῖς φιάλαι ἀνεύ λαβῶν καὶ βάσεως· τὰ χεῖλη τινῶν παχύνογται ἢ ἔκατέρωθεν ἢ μόνον πρὸς τὰ ἔσω (εἰκ. 147), ἄλλων δὲ ἔχουσι καὶ ἐντομὰς λο-



Εἰκὼν 147.

ξὰς ὡσεὶ ἡσαν συνεστραμμένα (εἰκ. 150). Λαβὰς εἴπομεν δτὶς δὲν εἶχον, ἵσως διμῶς ὡτία τετρημένα· ἐνὸς δὲ τεμαχίου (εἰκ. 149) τὸ χεῖλος πλατυνόμε-



Εἰκὼν 148.

νον σχηματίζει γωνίαν τετρημένην πρὸς ἀνάρτησιν.
Ἄλλο σχῆμα, πλὴν τῆς φιάλης, δὲν διακρίνεται.

Τὸ χρῶμα τοῦ πηλοῦ εἶναι τεχρὸν ἢ μελανόν, σπανίως κεραμόγρουν· ἡ ἐπιφάνεια λεία καὶ μᾶλλον ἢ ἡττον ἐστιλβωμένη, τὸ δὲ λευκὸν τῶν κοσμημάτων ἐπιτίθεται, σπῶς εἰς τὰ ἀγγεῖα τοῦ προηγουμένου ρυθμοῦ; ὡς ἀλοιφὴ παχεῖα, καὶ εἶναι ἀστιλβωτὸν καὶ ἀλαμπές, ἀποτρίβεται δὲ εύ-

χόλως· ἐκ τούτου φαίνεται, δτὶς καὶ ταῦτα ἡσαν σκεύη πολυτελείας.

Κοσμήματα σώζονται μόνον ἐπὶ τῆς ἐσωτερικῆς ἐπιφανείας, περὶ τῆς μορφῆς δ' αὐτῶν δὲν διδασκόμεθα πολλὰ ἐκ τῶν εὑρεθέντων τεμαχίων. Τὸ ἐν εἰκ. 148 φαίνεται δτὶς ἀνήκειν εἰς φιάλην; τῆς διποίας τὰ ἄκρα χεῖλη ἡσαν δλως λευκά, ἐσωτέρω δ' ὑπῆρχε σπεῖρα περιβάλλουσα ποίκιλμα, τοῦ διποίου μέρος μόνον σώζεται. Ἐπὶ δὲ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 149 βλέπομεν πάλιν σπεῖραν καὶ παρ' αὐτὴν δύο συστήματα παραλλήλων γραμμῶν.



Εἰκὼν 149.

Ο ρυθμὸς Γ 1 δ εἴπομεν δτὶς εἶναι συγγενῆς πρὸς τὸν Γ 1 γ καὶ τοῦτο καταφαίνεται ικανῶς ἐκ τῆς ἀνωτέρω περιγραφῆς· ὁ πηλὸς καὶ ἡ ἐργασία τῆς ἐπιφανείας δὲν διαφέρουσι, κοινὴ δὲ εἶναι καὶ ἡ χρῆσις τοῦ λευκοῦ χρώματος ὡς παχείας ἀλοιφῆς.



Εἰκὼν 150.

τὰ σχήματα διμῶς τῶν ἀγγείων εἶναι διάφορα, προσέτι δὲ δὲν γίνεται χρῆσις τοῦ ἐρυθροῦ χρώματος εἰς τὸν ρυθμὸν Γ 1 δ. Ἐνεκα τούτου ἐνόμισα δτὶς ἔπρεπε νὰ γωρίσω αὐτὸν ἀπὸ τοῦ προηγουμέ-

νου. Χρονικῶς δὲ εἰκάζω, δτὶ εἶναι σύγχρονος ἡ κατά τι ὑστερώτερος ἔκεινου.

ε. Πέμπτος όνθυμός ($\Gamma 1\epsilon$).

Εἰς τοῦτον περιλαμβάνομεν τὰ ἐν ταῖς ἀνασκαφαῖς ἡμῶν ἀνακαλυφθέντα ἀμανδρόχρωμα προμυκηναϊκὰ ἢ πρωτομυκηναϊκὰ ἄγγεια τῆς γνωστῆς τεχνοτροπίας. Πιθανῶς δὲ ἔγινε γνωστὸς ὁ ρύθμος οὗτος εἰς τὴν Θεσσαλίαν, δτὰν οἱ ἄλλοι εἴχον ἥδη ἐκλείψει· πάντως δμως διετηρήθη πολὺν χρόνον μετ' ἔκεινους καὶ εἶναι ὁ μόνος, δστις ἀπαντᾶ εἰς τοὺς τάφους· δύο ἄγγεια κοσμούμενα διὰ ποικιλμάτων χρώματος μελανοῦ ἢ καστανοῦ ἀμαυροῦ ἀπεικονίσθησαν ἥδη ἀνωτέρω (εἰκ. 33 καὶ 66) ἐν τῇ περιγραφῇ τῶν τάφων. Εἰς τὴν ἐπίχωσιν δὲ τῶν ἀκροπόλεων τοῦ Διμηνίου καὶ τοῦ Σέσκλου εὑρέθησαν δλίγα ἄλλα τεμάχια τῆς αὐτῆς τεχνοτροπίας· ἐκ τούτων τὰ μὲν εἶναι χειροποίητα, τὰ δὲ φέρουσι σαρῆ ἵχνη τροχοῦ. Τὰ κοσμήματα, δσον διακρίνονται, εἶναι πάντα γεωμετρικά· ἐπὶ ἐνὸς τεμαχίου ύπάρχει τεθλασμένη γραμμὴ μεταξὺ λεπτῶν δριζοντίων ταινιῶν, δύο δὲ ἄλλα τεμάχια ἀνήκον εἰς φιάλας κοσμουμένας τὰ χεῖλη διὰ συστημάτων μικρῶν παραλλήλων, δλίγον λοξῶν, γραμμῶν⁽¹⁾, καὶ ἐπὶ τινῶν ἄλλων ἀπαντῶσι ταινίαι δριζόντιαι ἢ γραμματιδιασταυρούμεναι. Ἡ ἐπιφάνεια τῶν ἄγγειών εἶναι κεραμόχρους ἢ υπόλευκος, τὸ δὲ χρῶμα τῶν κοσμημάτων μελανὸν συνήθως, ἐπὶ τινῶν δμως τεμαχίων ύπερουθρὸν ἔνεκα ισχυροτέρας δπτήσεως, ὡς φαίνεται. Καθόλου δμως δὲν διαφέρουσι τὰ ἄγγεια ταῦτα ἀπὸ τῶν ἐν τῇ λοιπῇ Ἑλλάδι κοινῶν προμυκηναϊκῶν γεωμετρικῶν.

Εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Ἀιδίνιου εὑρέθη καὶ ἐν τεμάχιον τῆς τεχνοτροπίας ἔκεινης τῶν ἀμαυροχρώμων, εἰς τὴν δποίαν τὰ κοσμήματα εἶναι διγρωμα, ἥτοι ἐρυθρὰ περιγραφόμενα ύπὸ μελανῶν γραμμῶν⁽²⁾.

⁽¹⁾ Πρε. Ath. Mitt. 1896 πλ. XV. ἀρ. 4. 5. 6.

⁽²⁾ Περὶ τούτων τῶν ἄγγειών πρε. Myres, Journal of the Anthropol. Institut, XXXIII σ. 367 ἔξ. "Ομοια ἀνεκαλύφθησαν πρότινος καὶ εἰς τοὺς προϊστορικοὺς συνοικισμοὺς τῆς Φωκίδος· Ath. Mitteil. 1906 σ. 398 ἔξ. (Σωτηριάδης).

2. Ἀγγεῖα μετ' ἐγχαράκτων κοσμημάτων ($\Gamma 2$).

"Οπως τὰ γραπτὰ ἄγγεια τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, οὕτω καὶ τὰ ἐγχαράκτα εἶναι, ἐν συγκρίσει πρὸς τὰ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, πολὺ δλίγα — καὶ ταῦτα οὐχὶ πάντα βέβαια.

'Ἐκ Σέσκλου ἔχομεν, πλὴν τῶν δύο εἰς τοὺς τάφους 7 (σ.132) καὶ 38 (σ.142, εἰκ. 46) ἀνακαλυφθέντων ἐγχαράκτων ἄγγειων, τὸ τεμάχιον εἰκ. 151, ἐπὶ τοῦ δποίου φαίνονται γραμματινες χαραχθεῖσαι ἐπὶ τοῦ νωποῦ πηλοῦ· ἀνω σώζεται μέρος τοῦ χειλούς, υπ' αὐτὸ δ' ἐκφύεται κερατοειδής ἔξοχή.

Τὸ σχῆμα τοῦ ἄγγειού φαίνεται δτὶ ἥτο παρεμφερὲς πρὸς τὸ τοῦ εἰκ. 152, τὸ δποίον εύρέθη ὡσαύτως ἐν Σέσκλῳ. Ἡ περίμετρος τῶν χειλέων τούτου ἥτο ἐλλειψοειδής περίπου, αι δὲ ἔξοχαι ἥσαν



Εἰκὼν 151.

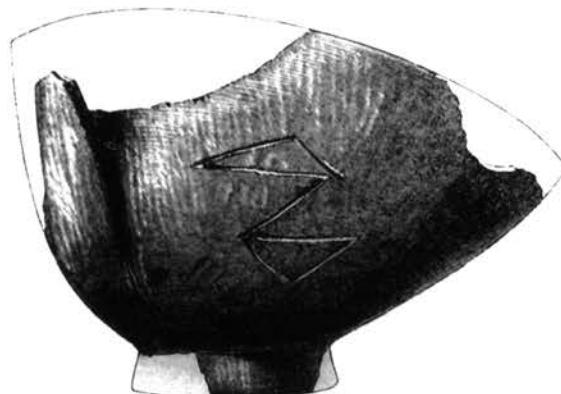
ὅρθιαι καὶ ἐπὶ τῆς μιᾶς πλευρᾶς φέρει ἐγχάραγμα, ἔνεκα τοῦ δποίου καὶ ἀπεικονίζομεν αὐτὸ ἐνταῦθα· κυρίως δμως τὸ χάραγμα τοῦτο φαίνεται δτὶ δὲν εἶναι ποικιλμα, ἄλλα μᾶλλον σύμβολον τι ἢ σημεῖον⁽¹⁾. Μῆκος εἶχε 0,16 μ. περίπου

Τὰς κερατοειδεῖς ἀποφύσεις ἀπηντήσαμεν εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα (εἰκ. 109). Πρε. καὶ εἰκ. 111 καὶ 112), δφείλω δὲ νὰ δηλώσω, δτὶ καὶ τὸ ἄγγειον εἰκ. 152 δύναται ἔνεκα τοῦ τόπου τῆς εὑρέσεώς του νὰ εἶναι ἀρχαιότερον τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος· διότι ἀνεκαλύφθη ἐντὸς βόθρου, εἰς τὸν δποίον ύπηρχον καὶ τεμάχια τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἡν δὲ ἄλλο τεμάχιον, ἐπὶ τοῦ δποίου ἢ αὐτὴ ἀπόφυσις ύπάρχει

⁽¹⁾ "Ομοιον περίπου σημεῖον ἀπαντᾶ ἐπὶ τεμαχίου ἄγγειου ἀνακαλυφθέντος εἰς τὴν Ἐλευσῖνα ('Αρχ. Εφημ. 1898 σ. 85, εἰκ. 18), εἰς τὸ Μουσεῖον δὲ τῆς Ἐλευσίνος εἰδον τρία ἄλλα τεμάχια, ἐπὶ τῶν δποίων τὸ αὐτό, ὡς φαίνεται, σημεῖον ύπηρχεν.

καὶ τὸ ὅποῖον θὰ δημοσιεύσωμεν κατωτέρω μεταξὺ τῶν μονοχρώμων, εύρέθη εἰς τὸν Πύργον κείμενον εἰς τὴν ἐπίχωσιν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Οὐχ ἡττον κατέταξα καὶ τοῦτο καὶ τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 152 εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα, διότι καὶ τὰ ἐξ Ἐλευσῖνος τεμάχια, ἐπὶ τῶν ὅποιων ὅμοια ἐγχαράγματα ἀπαντῶσιν, εἰς τὴν αὐτὴν περίοδον ἀνήκουσι. Τὸ τεμάχιον εἰκ. 151 ἔκειτο ἐπίσης εἰς ἀμφιβόλον στρῶμα.

Ἐκ τῶν ἐγχαράκτων ἀγγείων τοῦ Διμηνίου εἰς τὴν περίοδον ταύτην πιστεύω ὅτι ἀνήκει ἡ λαβὴ εἰκ. 153, ἀν καὶ εύρέθη πλησίου τοῦ στερεοῦ, παρὰ τὴν βορείαν εἰσοδον τοῦ πέμπτου περιβόλου. Ὁ πηλὸς αὐτῆς εἶναι κεραμόχρους, ἡ ἐπιφάνεια λεία



Εἰκὼν 152.

ἀλλ' ἀστιλβωτος, τὸ δὲ ἐγχάραγμα δὲν ἔχει τὴν κανονικότητα τῶν ἀρχαιοτέρων. Τὸ ἄνω ἄκρον αὐτῆς ἡτο διχαλωτόν, φάίνεται δὲ ὅτι προσεφύετο εἰς τοὺς ὄμοις καὶ τὸν λαιμὸν ἡ τὰ χεῖλη εύμεγέθους ἀγγεῖον. Μῆκος 0,11 μ.

Πλείονα σχετικῶς τεμάχια ἐγχαράκτων ἀγγείων εύρέθησαν εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου (εἰκ. 154-160)⁽¹⁾). Τριῶν ἐκ τούτων (εἰκ. 154, 156, 157) ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους καὶ ἡ ἐπιφάνεια τοῦ αὐτοῦ χρώματος, τριῶν δὲ ἄλλων (εἰκ. 155, 159, 160) ἡ ἐπιφάνεια εἶναι μελανή, ἐνῷ ὁ πηλὸς εἶναι καστανὸς ἡ τεφρός, καὶ ἐν (εἰκ. 158) ἔχει τὸν μὲν πηλὸν κεραμόχρουν, τὴν δὲ ἐπιφάνειαν μελανήν. Εἶναι δὲ ἄλλα μὲν ἀστιλβωμένα ἔσωθεν καὶ ἔξωθεν, ἄλλα δὲ ἀστιλβωτά καὶ ἄλλα πάλιν ἔχουσιν ἀστιλβωμένην τὴν ἀκόσμητον ἐπιφάνειαν, ἐνῷ ἡ κεκοσμημένη εἶναι ἀστιλβωτος· τοῦ τεμάχιον εἰκ. 156 π. χ. ἡ ἔσω ἐπιφάνεια εἶναι δλη ἀστιλβωμένη, τῆς δὲ ἔξω μόνον δσον μέρος δὲν κα-

⁽¹⁾ Εἰκ. 154-157 ὥς 1:1 σχεδὸν καὶ εἰκ. 158-160 ὥς 1:2 περίπου.

τέχεται ὑπὸ τῶν τριγώνων. Τὰ τοιχώματα πάντων εἶναι παχέα καὶ τῶν περισσοτέρων ἡ ὅλη κατα-



Εἰκὼν 153.

σκευὴ μᾶλλον χονδροειδής. Κοσμήματα δὲ φέρουσι τὰ μὲν ἄλλα τεμάχια μόνον ἐπὶ τῆς ἔξωτερικῆς



Εἰκὼν 154.

ὄψεως, δύο δμως (εἰκ. 154 καὶ 155) καὶ ἐπὶ τῆς ἔσωτερικῆς.



Εἰκὼν 155.

Τὰ σχήματα τῶν ἀγγείων, ἐκ τῶν ὅποιων προ-

έρχονται τὰ ἀπεικονισθέντα τεμάχια, δὲν διακρίνονται σαφῶς. Δύο (εἰκ. 154 καὶ 155) σώζουσι κάτω τμῆμα πυθμένος ἐπιπέδου καὶ ἵσως ἀνήκον εἰς ποτήρια κυλινδρικά. Τὸ εἰκ. 156 σώζει μέρος



Εἰκὼν 156.

χεῖλους καὶ προέρχεται ἀπὸ σκύφου, ὡς φαίνεται. Τὸ δὲ εἰκ. 157 εἴναι πιθανῶς τμῆμα ἀπὸ τῶν ὥμων εὔμεγέθους ἀγγείου, τοῦ ὅποιου ὁ λαιμὸς συνεστέλλετο, καὶ τὸ εἰκ. 158 ἀνῆκεν εἰς ἀγγεῖον εὐρυνόμενον πρὸς τὰ κάτω.

Τὰ κοσμήματα, ὡς δεικνύουσιν αἱ εἰκόνες, ἀποτελοῦνται ἐκ γραμμῶν καὶ στιγμῶν ἢ κεντημάτων. Ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 154 αἱ γραμμαὶ ἀποτελοῦσι ζώνας, αἵτινες ἀνήρχοντο, ὡς φαίνεται, ἐλικοειδῶς περὶ τὴν κοιλίαν τοῦ ἀγγείου, ἐπὶ δὲ τοῦ εἰκ. 155 ἔχομεν πιθανῶς τμῆματα ὄμοικέντρων



Εἰκὼν 157.

πλαισίων καὶ ἐπὶ τῶν εἰκ. 156 καὶ 157 κρεμάμενα τρίγωνα· τὰ τοῦ πρώτου πληροῦνται διὰ κεντημάτων, ἀτινα εἶναι. συνεζευγμένα ἀνὰ δύο καὶ διατεταγμένα κατὰ στοίχους ὡς φυλλάρια κλώνων. Ἐπὶ τῶν ἀγγείων πάλιν, ἐκ τῶν ὅποιων προέρχονται τὰ τεμάχια εἰκ. 158 καὶ 159, αἱ γραμμαὶ καὶ οἱ στοῖχοι γραμμῶν ἢ γραμμιδίων ἀνήρχοντο καθέτως ἀπὸ τῆς βάσεως τοῦ ἀγγείου πρὸς τὸ στόμιον· ἐν-

τὸς τῶν ἐγχαραγμάτων τοῦ πρώτου (εἰκ. 158) σώζονται καὶ λείψανα λευκῆς οὐλῆς. Τελευταῖον δὲ τὸ τεμάχιον εἰκ. 160 φέρει δύο ἐγχαράκτους δρι-



Εἰκὼν 158.

ζοντίας γραμμὰς καὶ ὑπ' αὐτὰς ὀπὰς ίκανῶς βαθείας, ἀλλ' οὐχὶ διαμπερεῖς, αἵτινες ἀποτελοῦσι στοῖχον.

Καθόλου ἡ διακόσμησις τῶν τεμαχίων εἰκ. 154-160 εἴναι πολὺ ἀπλῆ· ἐὰν δὲ ἡθέλομεν μόνον ἐκ ταύτης νὰ κρίνωμεν περὶ τῆς ἡλικίας τῶν ἐγχαράκτων ἀγγείων τοῦ Καραμπαϊράμιου, ἔπειτε νὰ καταλέξωμεν αὐτὰ οὐχὶ πολὺ μακρὰν τῶν ἐγχαράκτων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος. Καὶ τὰ περιστατικὰ τῆς εύρεσεως δὲν εἴναι

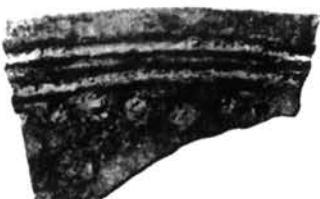


Εἰκὼν 159.

πάντοτε ἐναντία εἰς τοιαύτην κατάταξιν· διότι π. χ. τὰ τεμάχια εἰκ. 155 καὶ 156 ἀνεκαλύφθησαν εἰς τινα δοκιμαστικὸν λάκχον εἰς βάθος 3 μ., εἰς τὸ μέρος δ' ἐκεῖνο τοῦ συνοικισμοῦ καὶ εἰς τὸ βάθος τῶν 3 μ. τὸ στρώμα τοῦ χαλκοῦ αἰώνος συνήπτετο μετὰ τοῦ στρώματος τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, καὶ μάλιστα τῆς πρώτης αὐτοῦ περιόδου· διότι ἀγ-

γεῖα τῆς δευτέρας περιόδου ὑπῆρχον πολὺ δλίγα (πρᾶ. σ. 221).

Ἄφ' ἑτέρου δημως ὁμοιάζουσι κατὰ τὴν τεχνοτροπίαν πολὺ περισσότερον πρὸς τὰ βέβαια ἀγγεῖα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἢ πρὸς τὰ τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἐπειτα καὶ τὰ ποικιλματα αὐτῶν, ἂν καὶ ἀπλᾶ δπως τὰ τῶν ἐγγαράκτων ἀγγείων τῆς Ἀργίσσης, δημως δὲν ἔχουσιν οὔτε τὰ αύτὰ ἀκριβῶς σχήματα οὔτε τὴν αὐτὴν διάταξιν· πρὸ πάντων ἄξιον μνείας εἶναι, δτι δὲν ὑπάρχουσι μεταξὺ αὐτῶν οἱ τύποι τοῦ ὄνυχος καὶ τὰ τριγωνίδια. Τελευταῖον δὲ διαφέρουσιν ἀπὸ τῶν



Εἰκὼν 160.

ἐγγαράκτων ἀγγείων ἀμφοτέρων τῶν περιόδων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος κατὰ τοῦτο, δτι φέρουσιν ἐνίστε ἐγγαράκματα καὶ ἐπὶ τῆς ἐσωτερικῆς ἐπιφανείας.

Ἐνεκα τούτων φρονῶ, δτι δρθῶς κατετάξαμεν αὐτὰ εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Κρίνοντες δημως ἐκ τοῦ βάθους, εἰς τὸ ὅποιον εὑρέθησαν τεμάχιά τινα, πρέπει νὰ ὑποθέσωμεν, δτι εἶναι καὶ ταῦτα ἐκ τῶν ἀρχαιοτάτων τῆς περιόδου· ἀληθῶς δ' ἀνεκαλύφθησαν πληγίον αὐτῶν καὶ τινα τεμάχια τοῦ ῥυθμοῦ Γ 1 α.

3. Μονόχρωμα ἀγγεῖα (Γ 3).

Τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα, ἀτινα κατετάξαμεν εἰς τὴν περίοδον ταύτην, εἶναι, ὡς εἴδομεν, πολὺ σπάνια· πλὴν τούτου δὲν ἀπαντῶσι πάντες οἱ ῥυθμοὶ εἰς τὸν αὐτὸν ἢ τοὺς αὐτοὺς συνοικισμούς· εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον οὐδὲν δεῖγμα εὕρομεν τῶν δύο πρώτων ῥυθμῶν (Γ 1 α καὶ Γ 1 β), τοῦ δὲ τρίτου (Γ 1 γ) ἀνεκαλύφθη εἰς τὸ Σέσκλον ἐν μόνον τεμάχιον, καὶ ὁ τέταρτος (Γ 1 δ) ἐλλείπει ἐντελῶς εἰς τὸ Διμήνιον. Τὰ ἐγγάρακτα εἶναι ἔτι σπανιώτερα καὶ μόνον δύο ἢ τρία τεμάχια — καὶ ταῦτα οὐχὶ βέβαια — εὑρέθησαν εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον, ἀλλα δὲ δλίγα εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊραμίου. Ἀλλ' εἶναι εὐνόητον, δτι ἐκ

τόσον δλίγων τεμαχίων, τῶν ὅποιων ἄλλα ἀνεκαλύφθησαν ἐδῶ καὶ ἄλλα ἐκεῖ — ἐνίστε ἐπιφανείας, συνηθέστερον εἰς στενοὺς δοκιμαστικοὺς λάκκους — δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ συναχθῶσι πάντοτε ἐντελῶς ἀσφαλῆ συμπεράσματα οὔτε περὶ τῆς περιόδου, εἰς τὴν ὅποιαν ἀνήκουσιν οἱ διάφοροι ῥυθμοί, οὔτε περὶ τῆς χρονικῆς αὐτῶν σχέσεως πρὸς ἄλλήλους.

Ως πρὸς τὰ μονόχρωμα ἀγγεῖα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος τὰ πράγματα φαίνονται κατ' ἀρχὰς εὔνοϊκωτερα. Διότι ἡ τάξις αὗτη εἶναι ἡ πολυαριθμοτάτη πασῶν, ὅχι δὲ μόνον τεμαχίων πλῆθος μέγα ἀνεκαλύφθη εἰς τὰς ἀνασκαφάς, ἀλλ' ἔχομεν καὶ πολλὰ ἄρτια ἢ σχεδὸν ἄρτια ἀγγεῖα — τὰ μὲν ἐκ τῶν τάφων, τὰ δὲ ἐκ τῆς ἐπιχώσεως. Προσέτι εὑρέθησαν τὰ πλεῖστα καὶ μᾶλλον ἄξια λόγου εἰς τὰς δύο συστηματικῶς ἀνασκαφέσας ἀκροπόλεις, τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον, τῶν ὅποιων τὰ στρώματα ἐξητάσθησαν καλύτερον. Ἐδικαίουμενα λοιπὸν νὰ ἐλπίζωμεν, δτι θὰ ἦμεθα ἐνταῦθα ἀπηλλαγμένοι τῶν ἀποριῶν, εἰς τὰς ὅποιας ἐμβάλλουσιν ἡμᾶς τὰ γραπτὰ καὶ τὰ ἐγγάρακτα ἀγγεῖα. Δυστυχῶς δημως δὲν συμβαίνει τοῦτο. Σπανιώτερον μὲν ἀληθῶς ἀμφιβάλλομεν περὶ τῶν μονοχρώμων, τὰ ὅποια μέλλομεν νὰ περιγράψωμεν, ἐὰν ἀνήκωσιν ἐν γένει εἰς τὸν χαλκοῦν σιῶνα. Συχνὰ δημως ἀποροῦμεν, εἰς ποῖον τμῆμα αὗτοῦ — τὴν ἀρχήν, τὸ μέσον ἢ τὸ τέλος — νὰ τὰ κατατάξωμεν. Διότι τὰ δύο κριτήρια, ἀτινα ἡδύναντο νὰ δηγγήσωσιν ἡμᾶς εἰς τοῦτο, ἢ τεχνοτροπία δηλαδὴ καὶ ὁ τόπος τῆς εὑρέσεως, ἀποδεικνύονται ἀμφότερα, ὡς θὰ ἰδωμεν ἀμέσως, πολὺ συχνὰ ἀνεπαρκῆ.

Ως πρὸς τὴν τεχνοτροπίαν τὰ μονόχρωμα ἀγγεῖα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος δύνανται νὰ διαιρεθῶσιν εἰς τρεῖς κατηγορίας. Τὰ τεχνικῶς τελειότατα εἰναι τὰ τροχήλατα, μᾶλιστα δὲ τὰ ἐκ πηλοῦ μελανοῦ ἢ μελανοτέφρου κατεσκευασμένα. Πολλὰ ἀλλα εἶναι χειροποίητα καὶ τόσον κακότεχνα, ὥστε νομίζει τις, δτι δὲν ἀπέχουσι πολὺ ἀπὸ τῶν πρώτων ἀποπειρῶν τῆς ἀγγειοπλαστικῆς· ἐ πηλὸς αὐτῶν εἶναι ἀκάθαρτος, ἢ ἐπιφάνεια μᾶλλον ἢ ἡτον ἀνώμαλος καὶ τραχεῖα, ἢ ὅπησις ἀτελής, τὰ τοιχώματα παχέα, τὰ σχήματα βαρέα καὶ χονδροειδῆ· καθόλου φαίνονται ἀρχαικώτατα. Μεταξὺ δὲ τῶν δύο τούτων κατηγοριῶν κεῖνται πάλιν ἄλλα,

ἄτινα εἶναι μὲν ὡσαύτως χειροποίητα, ἀλλὰ τεχνικώτερον κατεσκευασμένα καὶ τελειότερον ὡπτημένα· ἡ ἐπιφάνεια αὐτῶν εἶναι δμαλὴ καὶ λεία, συγχά μάλιστα ἐστιλβωμένη, τὰ δὲ σχήματα κομψότερα.

Οτι αἱ τρεῖς αὗται κατηγορίαι γενικῶς θεωρούμεναι παριστάνουσι τρεῖς διαφόρους βαθμοὺς ἐν τῇ ἔξελιξει τῆς κεραμεικῆς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, εἶναι βέβαιον. Εὰν δμως κρίνωμεν ἔκαστον ἄγγεῖον χωριστά, βλέπομεν ὅτι μόνον περὶ τῶν προχηλάτων δυνάμεθα ἀσφαλῶς νὰ εἰπωμεν, ὅτι ἀνήκουσιν εἰς τὴν τελευταίαν πρὸ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς περίοδον τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος. Περὶ τῆς ἥλικίας τῶν λοιπῶν τὸ ἐκ τῆς τεχνοτροπίας κριτήριον δύναται νὰ εἶναι — καὶ ἀναμφιβόλως εἶναι πολλάκις — ἀπατηλόν, οὐδὲ ἐπιτρέπεται νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι τὰ κακοτεχνότερα εἶναι πάντως καὶ παλαιότερα, τὰ δὲ τελειότερα πάντως νεώτερα. Τὴν ἀπόδειξιν τοῦ ἐναντίου παρέχουσιν εἰς ἡμᾶς τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα, διότι εἰδομεν ἀνωτέρω, ὅτι τὰ τεχνικῶς τελειότατα τῶν ρυθμῶν Γ1α καὶ Γ1b εἶναι ἐκ τῶν ἀρχαιοτάτων τῆς περιόδου ταύτης ὡσαύτως πολὺ καλῶς εἰργασμένα καὶ βεβαίως πολὺ παλαιὰ εἶναι τὰ τοῦ ρυθμοῦ Γ1γ, περὶ τῶν ὅποιων σχεδὸν δὲν δυνάμεθα ν' ἀμφιβάλλωμεν, ὅτι ἀνήκουσιν εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Πιθανώτατον λοιπὸν εἶναι, ὅτι ἡδη ἀπὸ τῶν πρώτων χρόνων αὐτοῦ μετεχειρίζοντο ἐν Θεσσαλίᾳ συγχρόνως ἀγγεῖα διαφόρου τεχνοτροπίας καὶ τοῦτο ἔξηκολούθησεν οὕτω ἐπὶ μακρόν.

Αλλὰ καὶ τὰ περιστατικὰ τῆς εὑρέσεως τῶν πλείστων ἐκ τῶν μονοχρώμων ἀγγείων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἥσαν τοιαῦτα, ὥστε οὐδὲ ἔξ αὐτῶν συνάγονται ἀκριβέστερα χρονολογικὰ συμπεράσματα. Κατὰ τὰς συμπληρωματικὰς ἀνασκαφὰς ἐμοῦ εἰς τὸ Διμήνιον μόνον μικρὰ ἔκτασις ἀνατολικῶς τοῦ θολωτοῦ τάφου καὶ ἡ τὴν μεγάλην τάφρον τῆς δυτικῆς πλευρᾶς τῆς ἀκροπόλεως πληροῦσα ἐπίχωσις ἀπεδείχθησαν ἐν μέτρῳ τινὶ πρόσφοροι πρὸς παρατηρήσεις σκοπούσας τὴν ἔξακριβωσιν τῆς βαθμηδὸν ἀναπτύξεως τῆς μονοχρώμου κεραμεικῆς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος. Όμοιως εἰς τὸ Σέσκλον δύο μέρη ἐχρησίμευσαν ὁ πωσοῦν πρὸς τὸν αὐτὸν σκοπόν, ἥτοι τὰ ὑπὸ τὴν τεχνητὴν ἐπίχωσιν κατακαλυφθέντα οἰκήματα τῆς δυτικῆς πλευρᾶς καὶ ἔκτασίς τις κατὰ

τὴν βορείαν, ἔνθα ἡ ἐπίχωσις ἦτο βαθυτέρα. Ἡ σχετικὴ ἥλικία τῶν ἀγγείων, ἄτινα ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὰς θέσεις ταύτας, δύναται ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ νὰ ὀρισθῇ ἀκριβέστερον. Εἰς τὰ λοιπὰ μέρη δμως τῶν δύο ἀκροπόλεων ἡ ἐπίχωσις εἶχε μικρὸν βάθος καὶ ἡτο συγκεχυμένη· πράγματα δὲ προφανῶς ἀρχαιότερα — πολλάκις καὶ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος — εὑρίσκοντο ἀναμεμιγμένα μετ' ἄλλων πολὺ ὑστερωτέρων.

Καὶ τῶν τάφων τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμήνιου ἡ σχετικὴ ἥλικία σπανίως ὀρίζεται ἐκ τεκμηρίων ἔξωτερικῶν. "Ἄλλως δὲ τὰ ἐκ τῶν τάφων μονόχρωμα ἀγγεῖα, παραβαλλόμενα πρὸς τὰ ἀνακαλυφθέντα εἰς τὴν ἐπίχωσιν, εἶναι ὀλιγώτερον ποικίλα, καὶ ἀκριβῶς τὰ περιεργότερα σχήματα — μάλιστα λαβῶν — δὲν ἀπαντῶσι μεταξὺ αὐτῶν, δπως καὶ ἐκ τῶν γραπτῶν ἐλλείπουσιν οἱ ἀρχαιότεροι καὶ ἀλλαχοῦ ἄγνωστοι ἡ σπάνιοι ρυθμοί.

Οὗτω λοιπὸν καὶ τῶν μονοχρώμων ἀγγείων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, δπως τῶν γραπτῶν καὶ τῶν ἐγχαράκτων, ἡ χρονικὴ τάξις ἐντὸς τῆς μακρᾶς περιόδου αὐτοῦ δὲν ὀρίζεται πάντοτε ἀσφαλῶς οὔτε ἐκ τῆς τεχνοτροπίας οὔτε ἐκ τοῦ τόπου τῆς εὑρέσεως. Καὶ ἐννοεῖται νῦν, διατί εἶπον ἀνωτέρω (σ. 236), δτι, καὶ ἐὰν παραβλέψωμεν τὰς ἄλλας περὶ τινῶν ρυθμῶν ἡ μεμονωμένων παραδειγμάτων ἀμφιβολίας — ἐὰν δηλαδὴ ἀνήκωσιν ἐν γένει εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα —, πάλιν ἡ ιστορία τῆς κεραμεικῆς αὐτοῦ εἶναι πολὺ σκοτεινή. Ἐπειδὴ δὲ ἐπὶ τοῦ παρόντος δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ παρασταθῇ ἐν συνεχείᾳ οὔτε ἡ καθόλου ἔξελιξις τῆς κεραμεικῆς ταύτης οὔτε ἡ ἔξελιξις μόνης τῆς μονοχρώμου, πρασπεάθησα εἰς τὴν ἐπομένην περιγραφὴν νὰ καταστήσω φανερὰν τούλαχιστον τὴν ἔξελιξιν σχημάτων τινῶν. Διότι εἰς αὐτὴν περιέχεται πάντοτε καὶ μέρος τῆς ιστορίας δλῆς τῆς κεραμεικῆς.

Τὰ πλεῖστα ἐκ τῶν ἀγγείων εἶπον ἡδη δτι ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον, ἀπεικονίσθησαν δμως κατατέρεω καὶ τινὰ ἐκ Μαρμάριανης. Εἰς τοὺς ἄλλους συνοικισμοὺς εὑρέθησαν τεμάχια μονοχρώμων πολλά, ἀλλ' οὐδὲν ἐκρίθη ἄξιον δημοσιεύσεως. Τὰ δὲ ἐκ τῶν τάφων ἀγγεῖα περιεγράφησαν καὶ ἀπεικονίσθησαν ἡδη εἰς τὸ τρίτον κεφάλαιον, ἀλλὰ συγχά μ' ἀναφερώμενα εἰς αὐτὰ καὶ ἐνταῦθα.

Τοῦ ἐν εἰκ. 161 ἀγγείου ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους καὶ ἀκάθαρτος, ἡ ἐπιφάνεια ἀνώμαλος καὶ τραχεῖα, τὰ τοιχώματα παχέα· εὐρέθη ἐν Σέσκλῳ ὑπὸ τὴν τεχνητὴν ἐπίγωσιν τῆς δυτικῆς πλευρᾶς, δύναται ἄρα νὰ καταλεχθῇ εἰς τὰ ἀρχαιότερα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος· Ὅψος ἔχει μετὰ τῶν λαβῶν 0,075 μ. Τὸ σχῆμα εἶναι σκυφοειδές, αἱ λαβαὶ ταινιόσχημοι, ὑπὸ δὲ τὰ χεῖλη ὁ λαιμὸς ἐλαφρῶς συνεσταλμένος.



Εἰκὼν 161.

Πημοιον, ἀλλὰ πλατύτερον καὶ ἐν γενει μᾶλλον ἀνεπτυγμένον, εἶναι τὸ σχῆμα τοῦ ἀνωτέρω εἰκ. 48 ἀπεικονισθέντος ἀγγείου ἐκ τάφου 41, ἔτι δὲ μᾶλλον ἀνεπτυγμένον βλέπομεν τὸ αὐτὸ σχῆμα ἐν εἰκ. 162. Τοῦτο εὐρέθη εἰς τὴν Μαρμάριανην· ὁ πηλὸς εἶναι καστανός, ἡ ἐπιφάνεια λεία, ἀλλ' ὅχι κα-



Εἰκὼν 162.

λῶς ἐστιλβωμένῳ, αἱ δὲ λαβαὶ πάλιν ταινιόσχημοι (ὅμοιαι εἶναι καὶ αἱ τοῦ εἰκ. 48) καὶ φέρει ἔκατέρᾳ κατὰ μῆκος τρεῖς αὐλακώσεις· ὁ λαιμὸς δηλοῦται διὰ μεγαλυτέρας συστολῆς· Ὅψος ἔχει μετὰ τῶν λαβῶν 0,09 μ.

Αἱ αὐλακώσεις εἶναι χαρακτηριστικὸν γνώρισμα πολλῶν λαβῶν ἐκ τῶν μέσων στρωμάτων τοῦ συνοικισμοῦ τῆς Μαρμάριανης, ἀπαντῶσιν ὅμως καὶ

εἰς τὸ Σέσκλον ἐπὶ τῆς κύλικος εἰκ. 38 (τάφου 22).

Εἰς τὴν αὐτὴν περίπου βαθμῖδα μετὰ τοῦ ἀγγείου εἰκ. 162 εύρισκεται ἡ κύλιξ εἰκ. 35 (τάφου 11), ἀκολουθοῦσι δ' ἔπειτα ἡ μνημονευθεῖσα ἐκ τάφου 22 (εἰκ. 38) καὶ μία ὄλλη ἐκ Μαρμάριανης (εἰκ. 163), ἥτις ωσαύτως ἔχει τὰς λαβὰς ηὐλαχωμένας, Ὅψος δὲ μετὰ τῶν λαβῶν 0,09 μ. Μετὰ ταύτας δυνάμεθα νὰ τάξωμεν τὰς ἐκ τῶν τάφων 56 (εἰκ. 55) καὶ 57 (εἰκ. 58) καὶ τελευταῖον τὰς τρεῖς ὅμοιας ἐκ τάφων προερχομένας εἰκ. 42, 45 καὶ 34, αἵτινες εἶναι τροχήλατοι καὶ ἔχουσιν ἐπιφάνειαν μελανήν, πηλὸν δὲ μελανότεφρον καὶ καλῶς ὠπτημένον.

Οὕτω δυνάμεθα νὰ παρακολουθήσωμεν ἐνταῦθῳ: τὴν συνεχῆ ἐνὸς σχήματος ἔξελιξιν, ἥτις ἥρχισεν ἀπὸ τοῦ ἀρχαικωτάτου τὴν ὄψιν ἀγγείου εἰκ. 161 καὶ κατέληξεν εἰς τὴν κομψοτάτην κύλικα εἰκ. 34, ἡ ὅποια ἔνεκα τῆς λεπτότητος τῶν τοιχωμάτων, τῆς δεξύτητος καὶ ἀκριβείας τοῦ περιγράμματος καὶ



Εἰκὼν 163.

ἐν γενει ἔνεκα ὅλης τῆς μορφῆς καὶ κατασκευῆς αὐτῆς φαίνεται ὅτι ἀπομιμεῖται μετάλλινα πρότυπα.

Ἄληθες εἶναι, ὅτι περὶ τῆς κύλικος ταύτης καὶ τῶν εἰκ. 42 καὶ 45 δὲν ὑπάρχει βεβαιότης, ὅτι εἶναι ἔργα τῆς Θεσσαλικῆς κεραμεικῆς· διότι αὔται, ως καὶ τὸ κύπελλον εἰκ. 40 καὶ οἱ ἀμφορίσκοι εἰκ. 36 καὶ 39, ἀνήκουσιν εἰς κατηγορίαν ἀγγείων, ἥτις ἀπαντᾷ πολλαχοῦ τῆς Ἑλλάδος, ἥτοι εἰς τὸν Ὀρχομενὸν τῆς Βοιωτίας, εἰς τὴν Ἐλευσίνα, εἰς τὴν Ἀργολίδα, εἰς τὴν Μῆλον κ. ἄ. Ποῦ κατεσκευάζοντο τὰ ἀγγεῖα ταῦτα, δὲν γνωρίζομεν. Ἰσως ὅμως ὑπῆρχον πλείονα κέντρα παραγωγῆς, ἐν δ' ἐκ τούτων ἔκειτο ἐν Θεσσαλίᾳ. Αἱ κύλικες τούλαχιστον φαίνεται ὅτι ἀπαντῶσιν εἰς ταύτην τὴν χώραν συγγότερον ἢ ἀλλαχοῦ, πλὴν τούτου δὲ εύρισκονται ἐν Θεσσαλίᾳ. ως εἰδόμεν, καὶ πᾶσαι αἱ ἀρχαιότεραι μορφαὶ τοῦ σχήματος.

Εἰς τὴν ἐξέλιξιν ταύτην εὐκόλως κατατάσσεται καὶ ἡ κύλιξ εἰκ. 53, ἣτις διαφέρει δλίγον τῶν λοιπῶν κατὰ τὰς λαβᾶς καὶ τὴν περιφέρειαν τῶν χει-



Εἰκὼν 164.

λέων. Εἰς τινα δὲ κύλικα τοῦ αὐτοῦ ἢ ὅμοιου τύπου ἀνῆκε καὶ ἡ λαβὴ εἰκ. 164 (2:3), ἣτις φέρει δύο ἀποφύσεις ἢ κομβία.

Τὰ γνωρίσματα τῆς ἀρχαικῆς τεχνοτροπίας, ἀτινα εὑρομεν ἐπὶ τοῦ ἀρχετύπου τῶν κυλίκων εἰκ. 161 — ἦτοι πηλὸς ἀκάθαρτος, τοιχώματα παχέα,



Εἰκὼν 165.

ἐπιφάνεια τραχεῖα καὶ ἀνώμαλος — ἀπαντῶσι καὶ ἐπὶ πολλῶν ἄλλων ἄγγείων, ἐκ τῶν ὅποιων τινὰ εἶναι τόσον μικρά, ὥστε πιθανῶς ἔχρησίμευον ὡς



Εἰκὼν 166.



Εἰκὼν 167.

παιγνια παιδίων. Οὕτω τὰ ἐν εἰκ. 165, 166 καὶ 167, ἀτινα πάντα ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸ Διμήνιον ἔξω τῆς βορείας πλευρᾶς τοῦ τετάρτου περι-

βόλου, ἔχουσιν ὑψος μόνον 0,05 μ. ἔως 0,06 μ. Ἐκ τούτων τὸ πρῶτον (εἰκ. 165) ἔχει πέριξ τέσσαρας καθέτους ράχεις, ἐκ τῶν ὅποιων μία εἶναι ὀριζοντίως τετρημένη, τὰ δὲ εἰκ. 166 καὶ 167 φέρουσιν ἐκάτερον τέσσαρα τοξοειδῆ πλαστικὰ ωτία, ἀτινα πάντα εἶναι ἀτρητα. Τὸ σχῆμα αὐτῶν διαχρίνεται σαφῶς μάλιστα ἐν εἰκ. 166.

Ομοιον ωτίον ἀπαντᾶ καὶ ἐπὶ τοῦ κυαθοειδοῦς ἄγγείου εἰκ. 168, τὸ ὅποιον εἶναι δλως κωνικόν, ὥστε δὲν δύναται νὰ σταθῇ ὅρθιον· ἔχει μίαν λα-



Εἰκὼν 168.

ηγ μόλις ὑπερέχουσαν τοῦ χείλους, ἔμπροσθεν δέ, ἦτοι εἰς τὸ ἀπέναντι τῆς λαβῆς μέρος τοῦ χείλους, φέρει τὸ πλαστικὸν τοξοειδές ωτίον, τὸ ὅποιον εἶναι πάλιν ἀτρητον. Ὅψος τοῦ ἄγγείου 0,10 μ.

Τὸ ἐν εἰκ. 169 δοχεῖον, τὸ ὅποιον ἔχει ὑψος 0,26 μ., φέρει ωσαύτως τέσσαρα τοξοειδῆ ἀτρητα



Εἰκὼν 169.

ωτία, πλὴν τούτων δὲ καὶ πολλὰς κωνοειδεῖς θηλὰς διατεταγμένας εἰς τρεῖς, οὐχὶ λίαν κανονικούς, στοίχους· τὰ χείλη τοῦ ἄγγείου εὑρύνονται πρὸς

τὰ ἔξω καὶ εἶναι ἄνω πλατέα καὶ ἐπίπεδα. Εύρεθη καὶ τοῦτο εἰς τὸ βόρειον μέρος τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Διμηνίου, ἔξω τοῦ τετάρτου περιβόλου, πλησίον τοῦ στερεοῦ.

Εἰς τὸ αὐτὸν μέρος ἀνεκαλύφθη καὶ ἄλλο εὔμεγες δοχεῖον, εἰκ. 170, τὸ ὅποιον ἔχει δύο μικρὰς καθέτους λαβάς, ἀλλὰ φέρει μεταξὺ αὐτῶν πάλιν πλαστικὰ ἀτρητα ὡτία· ταῦτα ἔχουσιν ἐνταῦθα



Εἰκὼν 170.

σχῆμα οὐχὶ τόξου, ἀλλ' ἐλλειψεως ἀνοικτῆς κάτω. Τὸ ὑψος τοῦ ἀγγείου εἶναι 0,38 μ., ἡ δὲ κοιλία αὐτοῦ σχεδὸν κωνική, ὥστε δυσκόλως δύναται νὰ σταθῇ καὶ πιθανῶς ἡτο ἐν μέρει κεχωσμένον, ὡς οἱ πίθοι.

Εἰς τὰ ἀγγεῖα ταῦτα τὰ πλαστικὰ ὡτία εἶναι μόνον κοσμηματικά, ἀφοῦ καὶ ἀτρητα εἶναι καὶ οὐχὶ κατάλληλα πρὸς λαβήν. Αρχικῶς διμοις εἶχον



Εἰκὼν 171.

βενταῖως πρακτικώτερον σκοπὸν καὶ ἡ ἔχορησίμευον ὡς λαβᾶς ἡ ἐγεννήθησαν ἐκ τῶν ἀπλῶν τετρημέ-

νων διγκωμάτων, ἅτινα τόσον συγνὰ ἀπαντῶσιν, ὑπὸ ποικίλας μορφάς, εἰς τὴν προϊστορικὴν κεραμεικὴν ἐν γένει. Τοιοῦτον διγκωματα ἀπλούστατον κατὰ τὸ σχῆμα εἶναι τὸ ἐν εἰκ. 171 (2:3), τὸ ὅποιον εἶναι μικρὰ ὄριζοντια φάγις φέρουσα τρία κάθετα τρήματα. Ἀλλὰ ἡ ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 172 (2:3) ἀπόφυσις, ἡτις εἶναι ἄπαξ καθέτως τετρημένη, ἔχει σχῆμα τοξοειδὲς καὶ διμοιάζει ἐνεκα τούτου πολὺ πρὸς τὰς τῶν ἀγγείων εἰκ. 166 καὶ 169. Ἀπ' αὐτῆς δὲ κατάγονται ἀναμφιθόλως ἄλλα



Εἰκὼν 172.

τινὰ ὡτία, τῶν ὅποιων ἡ μορφὴ εἶναι ἔτι περιεργοτέρα.

Οὕτω τὸ ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 173 (2:3) διμοιάζει καθόλου πρὸς τὸ προηγούμενον, τὰ ἄκρα αὐτοῦ διμως ἀγελίσσονται πρὸς τὰ ἄνω, διπλῶς εἰς πολ-



Εἰκὼν 173.

λὰς χαλκᾶς λαβᾶς· ἀλλὰ δὲν πιστεύω ὅτι τοιαύτας ἐμιμήθη ἐνταῦθα ὁ ἀγγειοπλάστης. Τὸ ὡτίον ἔχει ὠσαύτως ἐν κάθετον τρῆμα.

Τὰ ἄκρα τοῦ τόξου, ἀντὶ νὰ ἐλιχθῶσι πρὸς τὰ ἄνω, δύνανται νὰ ἐκταθῶσι πρὸς τὰ κάτω ὡς δύο

σκέλη, τοιοῦτο δὲ φαίνεται ὅτι ἡτο τὸ σχῆμα του ὡτίου εἰκ. 174 (2:3), τὸ δποῖον φέρει δύο κάθετα



Εἰκὼν 174.

τρήματα καὶ ἐπὶ ἑκατέρου τῶν σκελῶν δύο ὄριζοντίας ἐντομάς.

Τὸ τεμάχιον εἰκ. 175 (2:3) προέρχεται ἀπὸ του χείλους εὐρυστόμου ἀγγείου, τὸ δὲ ἐπικεκολημένον ὡτίον φέρει ἐν τρῆμα τὸ σχῆμα αὐτοῦ εἴναι βαρὺ καὶ ἄχομψον, γενικῶς δμως δὲν διαφέρει πολὺ ἀπὸ του προηγουμένου καὶ βεβαίως ἔχει κοινὴν τὴν καταγωγὴν μετ' ἐκείνου.



Εἰκὼν 175.

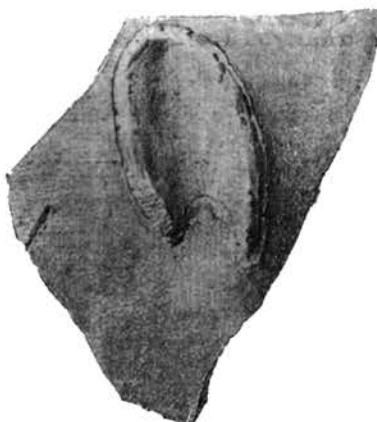


Εἰκὼν 176.

Τὰ δύο δὲ ταῦτα πάλιν καθιστῶσι πολὺ πιθανόν, ὅτι καὶ τὸ ἐν εἰκ. 176 (2:3) ἀπὸ του πλαστικοῦ τόξου παρηγθῆ. Τοῦτο ἀποτελεῖται ἐκ τριῶν ράχεων, αἱτίνες κάτω μὲν ἀποσβύνονται βαθμηδόν, ἄνω δὲ ἀπολήγουσιν εἰς προέχοντα ράμφοειδῆ ἄκρα· τὰ τρήματα εἴναι δύο καὶ ἑκατάλουσιν εἰς τὰς δύο μεταξὺ τῶν ράχεων σχηματιζομένας αὐλακώσεις. Ἡ ἐπιφάνεια του τεμαχίου εἴναι μελανὴ καὶ καλῶς ὡμαλισμένη, ἣν καὶ ἀστιθεωτος, τὸ δὲ ὅλον σχῆμα πολὺ κομψόν καὶ ἐὰν παραβάλωμεν αὐτὸ πρὸς τὸ ἀπλοῦν τόξον, ἐκ του δποίου κατάγεται, βλέπομεν ὅτι καὶ ἐναυθα ὑπῆρξε μακρὰ ἔξελιξις. Συνετελέσθη δ', ὡς φαίνεται, ἡ ἔξελιξις αὕτη κατὰ τὸ πρῶτον ἥμισυ του χαλκοῦ αἰῶνος, διότι ἐκ του τόπου τῆς εὑρέσεως εἰκάζομεν, ὅτι τὸ τεμάχιον

εἰκ. 176 ἀνήκει πρὸς τὸ μέσον τῆς περιόδου, ἐνῷ περὶ τῶν ἀγγείων εἰκ. 166, 169 καὶ τῶν ὄμοιων εἴπομεν ὅτι ἀνεκαλύφθησαν πλησίον του στερεοῦ, ἐπομένως ἀνήκουσι μᾶλλον πρὸς τὰς ἀρχὰς κυτῆς.

Εἰς τὰ ἀγγεῖα, τὰ φέροντα κοσμηματικὰ ὡτία,



Εἰκὼν 177.

κατατάσσομεν καὶ τὰ τεμάχια εἰκ. 177-179 (2:3), ἀτινα σώζουσι μέρος του χείλους τῶν ἀγγείων καὶ



Εἰκὼν 178.

ἐπὶ τῶν ὄποιων οἱ ἀγγειοπλάσται ἡθέλησαν νὰ μιμηθῶσιν, ὡς φαίνεται, ἀληθῆ ὡτα ζώων. Τοῦτο



Εἰκὼν 179.

εἴναι φανερὸν μάλιστα ἐπὶ του πρώτου ἐξ αὐτῶν

(εἰκ. 177). Ἀλλὰ δὲν εἶναι βέβαιον, δτι τὰ ὡτα ταῦτα ἔχουσι κοινὴν μετὰ τῶν προηγουμένων καταγωγῆν. Διότι ἐπὶ τοῦ εἰκ. 179 βλέπομεν πλησίον τοῦ κοσμηματικοῦ ὠτὸς μικρὸν τετρημένην ἀπόφυσιν, ἀκριβῶς δ' ὅμοια ἀπόφυσις ἀπαντᾶ ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 180 (2:3), τὸ ὅποιον ἐμνημονεύσαμεν ἦδη ἀλλαχοῦ (σ. 250), διότι φέρει καὶ κε-



Εἰκὼν 180.

ρατοειδῆ ἔξογῆν, ὅποια εἶναι ἡ τοῦ ἀγγείου ἐἰκ. 152. Εἶναι λοιπὸν πιθανόν, δτι τὰ ὡτα ἐτέθησαν ἐνταῦθα ἀντὶ τῶν κεράτων καὶ δτι τὰ ἀγγεῖα, ἐκ τῶν ὅποιων προέρχονται τὰ τεμάχια εἰκ. 177-179, εἶχον ἐπίσης σχῆμα ὅμοιον πρὸς τὸ τοῦ εἰκ. 152. Ἐκεῖνο εἶναι ἐπίμηκες καὶ δλίγον ὑψηλότερον πρὸς τὸ ἐν ἄκρον, καθόλου δὲ ἔχει ὅμοιότητά τινα πρὸς κρανίον ζώου, καὶ ἵσως τὰ κέρατα καὶ τὰ ὡτα σχετίζονται πρὸς τὸ σχῆμα τοῦτο.



Εἰκὼν 181.

Τὰ περιστατικὰ τῆς εὐρέσεως τῶν τεμαχίων εἰκ. 177-179 ἥσαν τοιαῦτα, ὡστε συνάγεται ἐξ αὐτῶν οὐχὶ μὲν μετ' ἀπολύτου βεβαιότητος, ἀλλὰ μετὰ

μεγάλης πιθανότητος, δτι ἀνήκουσι πραγματικῶς εἰς τὴν περίοδον, εἰς τὴν ὧποιαν κατετάξαμεν αὐτά. Ἐὰν δὲ εἶναι ἀληθῆ, δσα εἰπομεν περὶ τῆς σχέσεως αὐτῶν πρὸς τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 152, τότε ἐνισχύεται ἡ ὑπόθεσις, δτι καὶ ἐκεῖνο ὅρθως ἐτέθη εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα, δπως καὶ τὸ τεμάχιον εἰκ. 180.

Παρεμφερὲς κατὰ τὸ σχῆμα πρὸς τὸ δοχεῖον ἡ ἀμφορέα εἰκ. 170 εἶναι τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 181, τὸ ὅποιον ἔχει ὅψις 0,29 μ. καὶ φέρει πέριξ ἀντὶ λα-



Εἰκὼν 182.

βῶν τέσσαρας ἀπλᾶς, σχεδὸν τετραγώνους, ἀτρήτους ἀποφύσεις. Εύρεθη εἰς τὸν συνοικισμὸν τῆς Μαρμάριανης εἰς βάθος 2 μ., ἥτοι πολὺ ὑψηλότερον τοῦ βαθυτάτου στρώματος, τῶν ἀποφύσεων δμως ἡ μορφὴ εἶναι δλῶς πρωτογενῆς.

"Ομοιαι ἀποφύσεις, ἀτρήτοι ἡ καὶ τετρημέναι (εἰκ. 182, μέγ. 1:2), ἀπαντῶσι καὶ εἰς τὸ Σέσκλον



Εἰκὼν 183.

καὶ εἰς τὸ Διμήνιον, τῶν ἀτρήτων δὲ ἔχομεν παραλλαγάς τινας παριστώσας πάλιν συνεχῆ ἐξέλιξιν. Τῆς εἰκ. 183 (1:2) ἡ προσθία πλευρὰ εἶναι δλίγον κοίλη, ἔτι δὲ μᾶλλον κοίλη εἶναι ἡ τῆς εἰκ.

184 (1:2), ὥστε σχηματίζονται δύο ἔξοχαί, ἐν δὲ τῇ εἰκ. 185 (1:2) αὐξάνεται ἡ κοιλότης καὶ ἡ ἀπόφυσις γίνεται διχαλωτή. Τοιαῦται διχαλωτὰ λαβᾶι ἀπαντῶσι συχνὰ μάλιστα εἰς τὸ Διμήνιον καὶ χρησιμεύουσιν ὡς χαρακτηριστικὰ γνωρίσματα τῶν



Εἰκὼν 184.



Εἰκὼν 185.

στρωμάτων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος· εὑρίσκονται δὲ ἥδη εἰς τὴν τάφον τῆς δυτικῆς πλευρᾶς. Παραδέξως δύμας εἰς τὴν Μαρμάριανην οὐδὲν δεῖγμα τοῦ σχήματος τούτου παρετήρησα⁽¹⁾.

Αἱ ἀποφύσεις τῶν σχημάτων εἰκ. 182-185 εἶναι συνήθως παχεῖαι καὶ χονδροειδεῖς καὶ προέρχονται ἀπὸ τῶν πλευρῶν ἀγγείων μᾶλλον ἢ ἥττον μεγάλων, ὡς εἶναι καὶ τὸ εἰκ. 181. Εἰς ἄλλα δὲ μικρότερα ἀγγεῖα παρεμφερεῖς ἀποφύσεις σχηματίζονται διὰ προεκτάσεως τῶν γειλέων αὐτῶν (εἰκ. 186-188), καὶ εἰς ἄλλα πάλιν — μάλιστα κύλικας — ἀναπτύσσονται ἐκ τῆς ἀπλῆς τετρημένης ἀποφύσεως λαβᾶι ποικίλαι ἔχουσαι μορφὴν μᾶλλον ἢ ἥττον ιδιόρρυθμον (εἰκ. 189-196).



Εἰκὼν 186.

Οὕτω ἡ ἀπόφυσις εἰκ. 186 (1:2) διλίγον διαφέρει

⁽¹⁾ Εσχάτως ἀνεκαλύφθησαν ὅμοιαι λαβᾶι καὶ ἐντὸς τῆς "Αλτεώς, εἰς τὰς δοκιμὰς τοῦ Dörpfeld.

κατὰ τὸ δλον σχῆμα ἀπὸ τῆς εἰκ. 183, ἀλλ᾽ ἡ εἰκ. 187 (2:3) εἶχε τὸ τρῆμα μεγαλύτερον καὶ προσέτι μίαν τῶν πλευρῶν κοιλην· τὸ σχῆμα τοῦτο εἶναι συγγόνη μάλιστα εἰς τὴν Μαρμάριανην, ἀλλὰ καὶ εἰς τὸ Σέσκλον ἀπαντᾷ, π. χ. ὡς λαβὴ τοῦ ἀγγείου εἰκ. 52, πλὴν ὅτι ἐπὶ ἐκείνου ὑπάρχουσιν εἰς τὰ



Εἰκὼν 187.

πλάγια καὶ δύο ἄλλαι πολὺ μικρότεραι ἀτρητοὶ ἀποφύσεις, ἡ δὲ κοιλότης τῆς μιᾶς πλευρᾶς δὲν εἶναι τόσον βαθεῖα.

Διάφορος κατὰ τὸ σχῆμα, ἀλλὰ τῆς αὐτῆς καταγωγῆς καὶ σύγχρονος περίπου, εἶναι ἡ ἀπόφυσις εἰκ. 188 (1:2), ἡτοι σχηματίζεται δι' ἀποστρογγυ-

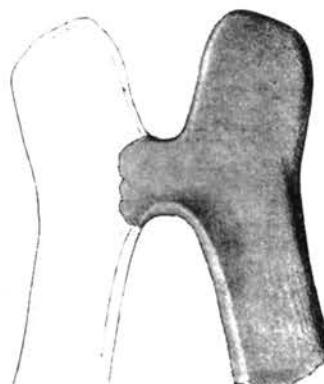


Εἰκὼν 188.

λώσεως τῶν τριῶν πλευρῶν. Όμοία εἶναι ἡ λαβὴ τοῦ ἀνωτέρω εἰκ. 47 ἀπεικονισθέντος, ἀγγείου, ἔνθα δύμας βλέπομεν πάλιν τὰς δύο ἐκατέρωθεν μικροτέρας ἀποφύσεις, ὡσαύτως δὲ ἡ τῆς φιάλης εἰκ. 44.

Ἡ λαβὴ εἰκ. 189 (1:2) φαίνεται ὅτι παριστᾶ τὴν περαιτέρω ἐξέλιξιν τῆς ἀποφύσεως εἰκ. 187. Τὸ τρῆμα μηκύνεται, ἡ δὲ κοιλότης τῆς μιᾶς πλευρᾶς βαθύνεται καὶ οὕτω παράγεται δλως νέον σχῆμα, ἀκριβῶς δπως ἐκ τῆς ἀποφύσεως εἰκ. 184 παράγεται ἡ

εἰκ. 185. Ὡς παραλλαγὴ δὲ τῆς λαβῆς εἰκ. 189 δύναται νὰ θεωρηθῇ ἡ ἐν εἰκ. 190 (2:3), τῆς ὅποιας



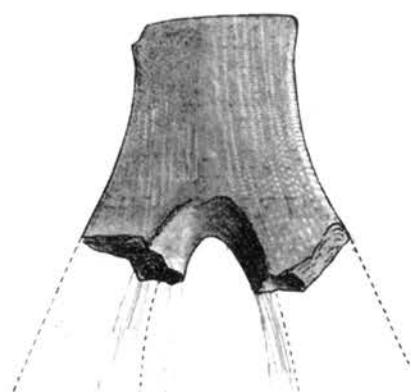
Εἰκὼν 189.

τὸ ἔτερον ἥμισυ πρέπει νὰ συμπληρωθῇ καθ' ὅν τρόπον συνεπληρώθη καὶ τὸ τῆς 189.



Εἰκὼν 190.

Οτι ἔχ τῆς τετραπλεύρου ἀποφύσεως κατάγεται καὶ ἡ λαβὴ εἰκ. 191 (1:2) δὲν ὑπάρχει νομίζω



Εἰκὼν 191.

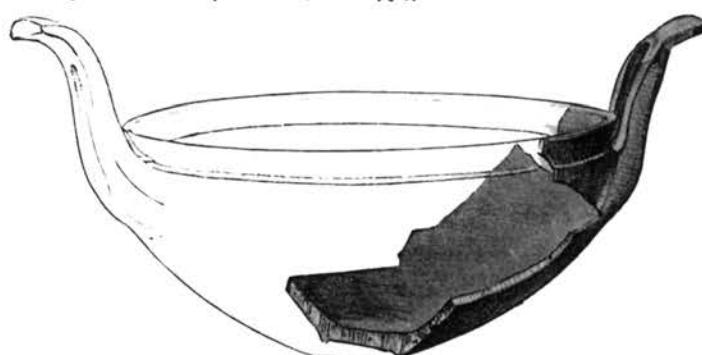
ἀμφιβολία. Παραλλαγὴ δὲ πάλιν αὐτῆς εἶναι ἡ εἰκ.

192 (1:2), ἣτις δὲν εἶναι εὔθεῖα, ἀλλὰ κάμπτεται κατὰ τὸ ἄκρον πρὸς τὰ ἔξω, τὸ ὅποιον καὶ εἰς τὴν εἰκ. 190 καὶ εἰς ἄλλας συμβαίνει. Τὴν πλαγίαν ὅψιν τοῦ σχήματος τούτου τῆς λαβῆς βλέπομεν εἰς τὴν



Εἰκὼν 192.

κύλικα εἰκ. 193, τῆς ὅποιας δλίγα τεμάχια ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸ Σέσκλον· ἐκ τούτων καὶ ἔχ τινων ἄλλων ἀνηκόντων προφανῶς εἰς δμοια ἀγγεῖα ἀναπαρεστάθη τὸ σχῆμα.



Εἰκὼν 193.

Εἰς τὴν αὐτὴν κατηγορίαν ὑπάγεται καὶ ἡ λαβὴ εἰκ. 194 (2:3), ἣτις ἔχει ὁμοιότητα πρὸς τὴν εἰκ.



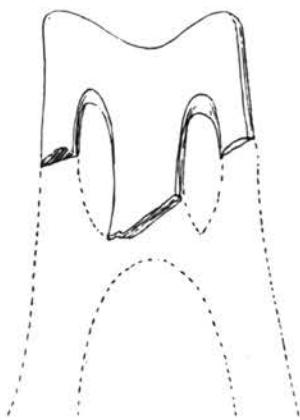
Εἰκὼν 194.

191, περὶ τοῦ δλοῦ σχήματος δ' αὐτῆς δὲν δυνάμεθα ν' ἀμφιβάλλωμεν.

Αλλὰ τὴν τελευταίαν ἐξέλιξιν ἀπὸ τῆς ἀπλῆς τετρημένης ἀποφύσεως νομίζω διὰ παριστᾶ ἢ λίαν κολοβή δυστυχῶς λαβὴ εἰκ. 195 (1:2), τῆς δοποίας



Εἰκὼν 195.



Εἰκὼν 196.

τὸ σχῆμα φαίνεται διὰ πρέπει νὰ συμπληρωθῇ ὡς δεικνύει ἡ εἰκ. 196, ἥτοι δομοῖν περίπου πρὸς τὸ τῆς εἰκ. 187, ἀλλὰ μετὰ δύο μικροτέρων τρημάτων ἔνω.

Μετὰ τὰ ἀνωτέρω δημοσιεύω τὰς εἰκόνας ἀλλων τινῶν ἀγγείων, τὰ δοποῖα δὲν ἀνήκουσιν εἰς σειρὰς ἐξελισσομένας, ἀλλ' εἶναι μᾶλλον μεμονωμένα, πρὸς τούτοις δὲ τὰς εἰκόνας ὡτίων τινῶν ἀκόμη, τῶν δοποίων τὸ σχῆμα εἶναι μᾶλλον ἢ ἥττον ἀξιοπερίεργον.

Εἰκ. 197 εἶναι μικρὸς κύαθος ἔχων ταινιόσχημον κάθετον λαβήν· ἡ ἐργασία εἶναι πρωτογενής,



Εἰκὼν 197.

ώς ἡ τοῦ ἀγγείου εἰκ. 161, ὅψος δὲ ἔχει μετὰ τῆς λαβῆς 0,11 μ.

Πολὺ περίεργον εἶναι τὸ σχῆμα τοῦ σκεύους

εἰκ. 198. Τοῦτο ἔχει κοιλίαν σφαιρικὴν περίπου, λαιμὸν εὔρυν, μίαν λαβὴν καὶ εἰς τὸ ἀντίθετον τῆς λαβῆς μέρος ἐπὶ τῆς κοιλίας πλατὺν στρογγύλον ἄνοιγμα· πρὸς τούτοις φέρει πέριξ πολλὰς μικρὰς δοπὰς εἰς τρεῖς στοίχους διατεταγμένας. Ἡ ἐπιφάνεια ἀρχικῶς ἦτο λεία, κατὰ τὰ λοιπὰ δομῶς εἶναι τὸ σκεῦος πολὺ κακότεχνον. Ὅψος ἔχει 0,13 μ. Ἡ χρῆσις αὐτοῦ δὲν εἶναι μετὰ βεβαιότητος γνω-



Εἰκὼν 198.

στή, πιθανῶς δομῶς ἐχρησίμευε κατὰ τὸ κάπνισμα τῶν μελισσῶν· ἔθετον δηλαδὴ ἐντὸς αὐτοῦ κόπρον ζῶου, τὴν δοποίαν ἤγαπτον, καὶ ἐφύσων ἄνωθεν, ὁ δὲ καπνὸς ἐξήρχετο διὰ τοῦ προσθίου ἀνοίγματος τῆς κοιλίας καὶ διὰ τῶν δπῶν. Τὸ κάπνισμα μεταχειρίζονται, ως γνωστόν, δταν θέλωσι νὰ τρυγήσωσι τὰς κυψέλας ἢ να σύλλαβωσιν καὶ μεταχομίσωσι σμήνη.

Όμοιώς περίεργον εἶναι τὸ σχῆμα τεσσάρων πωμάτων, τῶν δοποίων ἡ κορυφὴ εἶναι τετράπλευρος καὶ μᾶλλον κοίλη πρὸς τὸ κέντρον, ἔχει δὲ τὰς τέσσαρας γωνίας ἀπεστρογγυλωμένας καὶ δριζο-



Εἰκὼν 199.

τίως τετρημένας. Τοῦ ἐνταῦθα (εἰκ. 199) ἀπεικονίζομένου ἡ ἐπιφάνεια εἶναι κεραμόχρους καὶ ἀστιλθωτος καὶ ἡ δηλητασκευὴ πολὺ ἀρχαῖκη, Ὅψος δὲ ἔχει 0,095 μ. Τὰ λοιπὰ τρία εἶναι δομοίως ἀρ-

χαϊκά. Εύρεθησαν δὲ πάντα εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Διμηνίου καὶ ἀνήκουσι μᾶλλον πρὸς τὰς ἀρχὰς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, διότι ἐν ἑξ αὐτῶν ἔκειτο εἰς τὴν ἐπίχωσιν, διὰ τῆς ὁποίας ἐπληρώθη ἡ τάφρος τῆς δυτικῆς πλευρᾶς. Σχεδὸν ἀκριβῶς δρμοια πώματα ἀνεκαλύφθησαν καὶ εἰς τὸ βαθύτατον στρῶμα τοῦ Ἰλίου (¹).

Τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 200 σύγκειται τρόπον τινὰ ἐκ δύο ἀγγείων, ἐκ τῶν ὁποίων τὸ ἔτερον κεῖται ἐπὶ τοῦ ἔτερου· ἔνεκα τούτου ἔχει καὶ δύο ζεύγη κα-



Εἰκὼν 200.

θέτων ὠτίων· ἐπὶ τῆς κοιλίας δὲ κεῖνται μεταξὺ τῶν ὠτίων δύο θηλαὶ ἐφ' ἑκατέρας ὄψεως. Τὰ χεῖλα εἶναι κολοβὰ καὶ δὲν γνωρίζομεν πόσον ἦσαν ὑψηλά. Τὸ δόλον ὕψος σήμερον εἶναι 0,105 μ.

Ἡ εἰκ. 201 παριστάνει μικρὸν σφαιρικὸν περίπου ἀγγεῖον, τοῦ ὅποιου τὸ στόμιον εἶναι οὕτω ἐκ τῶν πλαγίων συμπεπιεσμένον, ὥστε ἡ περιφέρεια τῶν χειλέων ἔχει σχῆμα ἐλλειψοειδές· εἰς ἑκάτερον δὲ τῶν ἄκρων τῆς μικροτέρας διαμέτρου τῆς ἐλλείψεως ὑπάρχει κάθετον ὠτίον φέρον δύο δριζόντια τρήματα· ὕψ. 0,085 μ. Ἡ συμπίεσις τῶν χειλέων μάρτυρε, νομίζω, διτὶ τὸ ἀγγεῖον εἶναι ἀπομίμησις καλάθου ἢ ἄλλου τινὸς σκεύους ἐκ μαλακῆς ὄλης κατεσκευασμένου.

Δύο σχεδὸν ἀκριβῶς δρμοια κατὰ τὸ σχῆμα καὶ δρμοίως συμπεπιεσμένα ἀγγεῖα, ἀλλὰ πολὺ μεγαλύτερα, εὗρεν ὁ Σωτηριάδης εἰς τὸν συνοικισμὸν τῆς Χαιρωνείας. Τὸ ἡμέτερον ἀνεκαλύφθη ὑπὸ τοῦ Στάγη εἰς τὸ Διμήνιον, κατέταξα δ' αὐτὸν εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα ἔνεκα τῆς τεχνοτροπίας, ἀλλὰ δὲν δύναται νὰ θεωρηθῇ βεβαία ἢ κατάταξις αὐτη.

(¹) H. Schmidt παρὰ Dörpfeld, Troja und Ilion σ. 249, εἰκ. 110 καὶ 111. Katalog der Schliemann-Sammlung № 188-195. Πρᾶ, καὶ κατωτέρω Κεφ. ἔνατον.

Τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 202 εἶναι δρμοῖον πρὸς τὸ προηγούμενον κατὰ τὰ λοιπά, ἔχει δρμαὶ τὴν περίμετρον τῶν χειλέων στρογγύλην. Ὅψ. 0,10 μ.



Εἰκὼν 201.



Εἰκὼν 202.

Εἰκ. 203. Μικρὸν μόνωτον κύπελλον ὕψ. 0,075 μ. Ἡ ἐπιφάνεια αὐτοῦ εἶναι λεία καὶ κιτρινωπή.



Εἰκὼν 203.



Εἰκὼν 204.

Εἰκ. 204. Σκεῦος κυαθοειδὲς μόνωτον — ἡ λαβὴ συνεπληρώθη ἐκ γύψου — πρὸς ἄντλησιν ὑγρῶν. Ἡ ἐπιφάνεια εἶναι λεία καὶ ἐστιλβωμένη, φαίνεται δὲτι καὶ ἐπεχρίσθη δι' ἐρυθροῦ χρώματος. Μῆκος 0,16 μ.

Εἰκ. 205. Τοῦτο εὑρέθη εἰς τὴν Μαρμάριανην, ἔχει δὲ ὕψος 0,095 μ. Αἱ λαβαὶ συνεπληρώθησαν, ἀλλὰ μετὰ μεγίστης πιθανότητος· ὁ πηλὸς εἶναι τεφρός, ἡ ἐπιφάνεια μελανὴ καὶ καλῶς ἐστιλβωμένη, ἀλλὰ λίαν ἐφθαρμένη.



Εἰκὼν 205.



Εἰκὼν 206.

Εἰκ. 206. Μικρὸν ἀσκοειδὲς ἀγγεῖον ὕψ. 0,075 μ., τοῦ ὅποιου ἡ ἐπιφάνεια εἶναι χρώματος καστανοῦ ὑποχιτρίου καὶ λεία.

Τὸ εἰκ. 207 εἶναι πιθοειδὲς δοχεῖον ὅψους 0,35 μ. Ἡ βάσις αὐτοῦ εἶναι στρογγύλη, ὡστε δὲν δύναται νὰ σταθῇ ὅρθιον, κατὰ τοῦτο δὲ ὅμοιάζει πρὸς τὸ εἰκ. 170, οὐχὶ μακρὰν τοῦ ὅποίου εὑρέθη.



Εἰκὼν 207.

Ἡ ἐπιφάνεια ὅμως αὐτοῦ εἶναι ὀμαλὴ καὶ λεία, ἃν καὶ οὐχὶ πολὺ ἐστιλβωμένη, ἔχει δὲ γρῶμα μελανὸν καὶ ἐρυθρὸν κατὰ τόπους. Κατὰ τὸ μέσον τῆς κοιλίας φέρει τέσσαρας καθέτους λαβάς.

Εἰκ. 208. Ποτήριον, τοῦ ὅποίου ἡ ἐπιφάνεια εἶναι μελανή, ὀμαλωτάτη καὶ ἐστιλβωμένη· κατὰ τὸ μέσον τῆς κοιλίας ὑπάρχουσι δύο ὥτια ὅριζοντιώς τετρημένα, εἰς τὴν βάσιν δὲ ὑπὸ ἐκάτερον



Εἰκὼν 208.

τῶν ὥτιων φέρει ἀνὰ δύο τριγωνικὰ τρίγματα, ἐκ τῶν ὅποιων τὸ ἐν ἔχει τὴν κορυφὴν πρὸς τὰ ἄνω ἐστραμμένην, τὸ δὲ ἔτερον πρὸς τὰ κάτω. Ὅψος 0,18 μ.

Εἰκ. 209 εἶναι φιάλη ἔχουσα μίαν κάθετον λαβήν· τὰ γείλη γωρίζονται ἀπὸ τῆς κοιλίας διὰ



Εἰκὼν 209.

θλάσεως, ἢ δὲ ἐπιφάνεια εἶναι λεία, ἀλλ' ἀγώμαλος, καὶ ἔσωθεν μὲν μελανή, ἔξωθεν δὲ ἐρυθρά. Διάμ. τῶν χειλέων 0,175 μ.

Ἄλλη φιάλη (εἰκ. 210) ἀντὶ τῆς λαβῆς φέρει ἀπόφυσιν ὅριζοντιώς τετρημένην, κατὰ τὰ ἄλλα ὅμως τὸ σχῆμα εἶναι τὸ αὐτό. Ἡ ἐπιφάνεια εἶναι



Εἰκὼν 210.

όμαλὴ καὶ λεία καὶ ἔσω μὲν μελανὴ κατὰ τὸ πλεῖστον, ἔξω δὲ μελανότερος καὶ ἐρυθρὰ ἔνεκα ἀνομοίας ὁ πτήσεως. Διάμ. τῶν χειλέων 0,30 μ.

Μεταξὺ τῶν τεμαχίων ἄλλης φιάλης ὅμοιας πρὸς τὴν εἰκ. 210 εὑρέθησαν μικρὰ δοτᾶ ζώου, ἐξ



Εἰκὼν 211.

οὗ γίνεται πιθανόν, διτὶ τὰ ἀγγεῖα ταῦτα εἶναι λοπάδες, εἰς τὰς ὅποιας ἔθετον τροφάς.

Τελευταίαν παραθέτω τὴν εἰκόνα (211) ἐνὸς ἀγ-

γείου, τὸ ὅποῖον φέρει περὶ τοὺς ὄμους ἀβαθεῖς αὐλακώσεις ὁμοίας περίπου πρὸς τὰς ἀνωτέρω (σ. 239) μνημονεύθείσας. Δὲν κατέταξα δύμας καὶ αὐτὸς εἰς τὸν ῥυθμὸν Γ 1 α, διότι δὲν ἔχει τὸ λαμπρὸν ἐκείνου ὄμοιόμορφον γάνωμα, ἀλλ' εἶναι ἡ ἐπιφάνεια ἐρυθρὰ καὶ μελανὴ κατὰ τόπους. Εὔρεθη εἰς τὸ Σέσκλον, ψύφος δ' ἔχει 0,09 μ.

Ἐξ ἄλλων δὲ ὡτίων, πλὴν τῶν ἀνωτέρω ἀπεικονισθέντων, τὰ ἀκόλουθα ἔξι μοι φαίνονται μᾶλλον ἄξια δημοσιεύσεως.

Τὸ ἐν εἰκ. 212 (2:3) ἀποτελεῖται ἐκ ράχεως, ἦτις ἄνω προέχει σχεδὸν ὅριζοντιώς, κάτω δ' ἀπο-



Εἰκὼν 212.



Εἰκὼν 213.

σεύνεται βαθμηδόν. Ὅμοιον εἶναι τὸ εἰκ. 213 (2:3), πλὴν διτὶ τοῦτο περατοῦται καὶ κάτω ἀποτόμως.

Τὸ ὡτίον εἰκ. 214 (2:3) εἶναι πλατὺ κάτω, στενοῦται πρὸς τὰ ἄνω καὶ ὁ ὅριζόντιος αὐτοῦ βραχίων εἶναι λεπτὸς καὶ στρογγύλος. Τὸ τεμάχιον εἰκ. 215



Εἰκὼν 214.



Εἰκὼν 215.

(2:3) προέρχεται ἀπὸ τοῦ χείλους εύρυστόμου ἀγγείου, διπερ ἄνωθι τοῦ ὡτίου εἶχε προεξοχὴν τετράπλευρον καμπτομένην δλίγον πρὸς τὰ ἔξω.

Ἐπὶ δύο ἄλλων τεμαχίων, εἰκ. 216 (2:3) καὶ 217 (2:3), αὐτὰ τὰ ὡτία προεκτεινόμενα πρὸς μίαν

διεύθυνσιν σχηματίζουσι προεξοχὴν· ἀλλὰ τὰ τεμάχια ταῦτα εἶναι πανταχόθεν ἀποκεκρουσμένα



Εἰκὼν 216.



Εἰκὼν 217.

καὶ δὲν γνωρίζομεν, ἐὰν αἱ προεξοχαὶ διηγθύνοντο πρὸς τὰ κάτω, ὡς δεικνύουσιν αἱ ἡμέτεραι εἰκόνες, ἢ πρὸς τὰ ἄνω.

Ἐν τέλει ἀπεικονίζω καὶ ἐν τεμάχιον (εἰκ. 218, μέγ. 2:3), τὸ ὅποῖον προέρχεται, ὡς φαίνεται, ἀπὸ τῶν ὄμων μελανοῦ ἀγγείου καὶ φέρει δύο ἔχτυπα



Εἰκὼν 218.

ἡμικύκλια μετὰ θηλῆς στρογγύλης ἐν τῷ κέντρῳ· πιθανῶς τὸ αὐτὸ κόσμημα ἐπανελαμβάνετο ἐπὶ τῶν ὄμων πλεονάκις.

Μαράρτημα.

Κοσμήματα πίθων.

Οπως κατὰ τὴν δευτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, οὕτω καὶ κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα ἦσαν ἐν χρήσει πίθοι φέροντες πλαστικὰ κοσμήματα· συνήθως δὲ ἀποτελοῦνται ἐνταῦθα τὰ κοσμήματα ἐκ ταινιῶν, αἵτινες διὰ πυκνῶν καὶ λοξῶν ἐντομῶν χαρακτηρίζονται ὡς ἀπομιμήσεις πλεκτῶν σχοινίων (εἰκ. 219-221). Οἱ τύποι τῶν δακτύλων, οἵτινες εἶναι τόσον συχνοὶ εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα, ἀπαντῶσι καὶ κατὰ τὴν περίοδον ταύτην, ἀλλ' εἴ-

ναι πυκνοὶ καὶ συνέχονται ως κρίκοι ἀλύσεως, ἐνῷ εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα κεῖνται πολὺ ἀραιότερον.

Οὐχὶ κυρίως πίθου, ἀλλ' εὔμεγέθους πιθοειδοῦς ἀγγείου τμῆμα παριστᾶ ἡ εἰκὼν 222. Τοῦτο εύ-



Εἰκὼν 219.



Εἰκὼν 220.

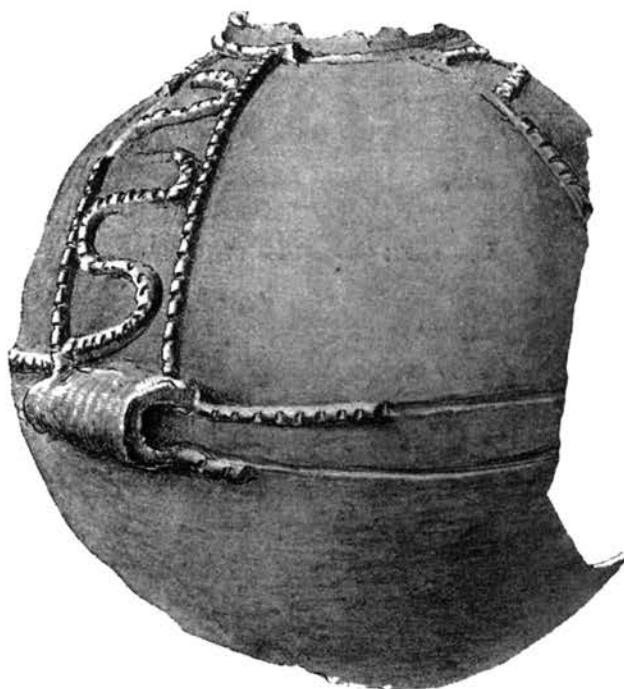
ρέθη εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου, εἰς βάθος 1,10 μ. καὶ εἰς μέρος, ἔνθα καὶ ἄλλα πράγματα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἀνεκαλύφθησαν. Τὸ ἀγγεῖον εἶχε κοιλίαν σφαιρικήν, ἔφερε δὲ κατὰ τὸ μέσον



Εἰκὼν 221.

αὐτῆς πιθανῶς τέσσαρα σωληνοειδῆ ὡτα ὅριζοντίων τετρημένα· τοῦ μόνου σωζομένου δμως τὸ τρῆμα εἶναι φαινομενικόν, διότι δὲν εἶναι διαμπερές. Ἐκ τῶν ὡτων τούτων ἐξεφύοντο δύο στεναὶ πλαστικαὶ ταινίαι περιβάλλουσαι τὴν κοιλίαν ὅρι-

ζοντίως, ἄλλαι δὲ δύο ταινίαι ἀνήρχοντο ἀφ' ἑκάστου τῶν ὡτων καθέτως πρὸς τὸν λαιμόν, ἔνθα ἡνοῦντο μετ' ἄλλων πάλιν ταινιῶν περιβαλλουσῶν αὐτὸν τὸν λαιμόν. Οὕτω διλόκληρον τὸ ἀγγεῖον ἔκειτο ώσει ἐν δικτύῳ ταινιῶν, αἵτινες δι' ἐντομῶν δηλοῦνται πάλιν ως ἀπομιμήσεις σχοινίων. Μεταξὺ δὲ τῶν ἀπὸ τοῦ λαιμοῦ καθέτως πρὸς τὰ ὡτα κατεργομένων ταινιῶν ὑπῆρχε καὶ μία ὁφιοειδῶς



Εἰκὼν 222.

έλισσομένη, ἥτις φαίνεται δτι εἶναι μόνον κοσμηματική· Τὰς ταινίας ταύτας εἰργάσθησαν χωριστὸ καὶ κατόπιν ἐπεκόλλησαν, ἀλλ' οὕτω, ὡστε δὲν συνεδέθησαν ισχυρῶς μετὰ τῆς ἐπιφανείας τοῦ ἀγγείου καὶ ἔνεκα τούτου εἰς πολλὰ μέρη ἀπεκόλληθησαν. Ό πηλὸς εἶναι κεραμόχρους, ή ἐπιφάνεια ὅμοιως κεραμόχρους καὶ οὐχὶ πολὺ ὁμαλή, μάλιστα κατὰ τὸ κάτω ἥμισυ. Τύφος σωζόμενον 0,27 μ.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΕΚΤΟΝ

Τ Α Ε Ι Δ Ω Λ Ι Α

Ι. Γενικαὶ παρατηρήσεις.

Εἰς τὸ Σέσκλον ἀνεκαλύφθησαν 46 πήλινα εἰδώλια, σχεδὸν πάντα μᾶλλον ἢ ἡττον κολοβά, 22 λίθινα καὶ πιθανῶς ἐν δστέινον. Πρὸς τούτοις⁵ εὑρέθησαν ἐπτὰ πήλινοι πόδες, οἵτινες δμως δὲν ἀνήκον πάντες εἰς εἰδώλια, ἀλλὰ καὶ εἰς σκεύη (πρ. σ. 183).

Εἰς τὸ Διμήνιον τὰ λίθινα ύπερτεροῦσι κατά τι τῶν πηλίνων, διότι ταῦτα μὲν εἶναι 18, τὰ δὲ λίθινα 21. Ὁστέϊνα δὲν ἀνεκαλύφθησαν ἐνταῦθα. Ἡ διαφορὰ δὲ μεταξὺ Σέσκλου καὶ Διμηνίου ὡς πρὸς τὴν ἀναλογίαν τῶν πηλίνων πρὸς τὰ λίθινα δὲν εἶναι τυχαία, ὡς θὰ καταδειχθῇ κατωτέρω.

Ἐν πήλινον εἰδώλιον ἀνεκαλύφθη καὶ εἰς τὴν καλύβην τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (σ. 116), εἰς τὸν Πύργον δὲν ἐν πήλινον καὶ πέντε λίθινα (τῶν τεσσάρων τεμάχια μόνον σώζονται), ἐπὶ τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας ἐξ πήλινα καὶ οὐδὲν λίθινον, εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Καραμπαϊράμιου ἡ κεφαλὴ μετὰ τοῦ λαιμοῦ ἐνὸς πηλίνου (εἰκ. 224)⁽¹⁾, τέλος δὲ φίλος μου εὔρεν εἰς τὸν παρὰ τὸ χωρίον Τοπουσλάρ κείμενον συνοικισμὸν ἀρ. 21 (σ. 6) τὴν κεφαλὴν μαρμαρίνου εἰδωλίου (πίν. 38,9). Εἰς τὴν Μαρμάριανην οὐδὲν εἰδώλιον ἀνεκαλύφθη, δπως οὐδὲ εἰς τὰς καλύβας τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος⁽²⁾.

(1) Ὁ Ν. Γιαννόπουλός μοι γράφει ἐξ Ἀλμυροῦ, ὅτι ἐσχάτως ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦτον δύο ἄλλα εἰδώλια, ὃν τὸ ἐν λίθινον ἀμφότερα κατετέθησαν εἰς τὸ μουσεῖον Ἀλμυροῦ.

(2) Δύο λίθινα εἰδώλια καὶ πλείονα πήλινα ἀνεκαλύφθησαν πάλιν εἰς τὸν παρὰ τὴν Χαιρώνειαν συνοικισμὸν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (Ath. Mitt. 1905 σ. 120 εξ.).

Εἰς τὸ Σέσκλον ἀπαντῶσι τὰ πήλινα εἰδώλια εἰς πάντα τὰ στρώματα τῆς ἐπιχώσεως ἀπὸ τοῦ ἀνωτάτου μέχρι τοῦ κατωτάτου, παραδόξως δμως τὰ πλεῖστα ἐκ τῶν τελειοτέρων (πίν. 32 ἀρ. 1. 2. 3. 4 καὶ πίν. 33 ἀρ. 2. 3. 6) εὑρέθησαν εἰς τὰ στρώματα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, τὰ δὲ ἀτελέστερα ἢ δλως ἀμορφα εἰς τὰ ὑψηλότερα. Ἐκ τῶν πρώτων δὲ πάλιν ἀρχαιότατα εἶναι, ἐδὲ κρίνωμεν ἐκ τοῦ τόπου τῆς εὑρέσεως αὐτῶν, τὰ πίν. 32, ἀρ. 1 καὶ 3 καὶ πίν. 33, 3. Τὸ τελευταῖον ἀνεκαλύφθη ἐπ' αὐτοῦ τοῦ στερεοῦ ἐδάφους εἰς βάθος 4,30 μ. περίπου, τὰ δὲ πίν. 32 ἀρ. 1 καὶ 3 ὑψηλότερον μὲν τοῦ στερεοῦ, ἀλλ' ἀμέσως ἐπὶ τοῦ παλαιοτάτου στρώματος, εἰς τὸ ὄποιον σχεδὸν μόνον μονόχρωμα ἀγγεῖα ἀπαντῶσιν.

Ομοίως εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περιόδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἀνάγονται πιθανῶς πάντα τὰ ἐκ τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας εἰδώλια, τὰ ἐκ τῆς ἐν Σέσκλῳ καλύβης τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ τὰ ἐκ τοῦ συνοικισμοῦ τοῦ Καραμπαϊράμιου.

Τῶν εἰδωλίων τούτων ὁ πηλὸς εἶναι ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ σχετικῶς καθαρός, ἡ ἐπιφάνεια λεία, συγχὰ μάλιστα ἐστιλθωμένη, καὶ ἡ ὅπτησις καλὴ καὶ δμοιόμορφος. Χρώματα ἀπαντῶσι κατ' ἔξαρτεσιν.

Τὰ ἄλλα εἰδώλια τοῦ Σέσκλου ἀνεκαλύφθησαν μέχρι βάθους 2,20 μ. περίπου, τινὰ μάλιστα ἔκειντο ἀμέσως ὑπὸ τὴν ἐπιφάνειαν ἀλλὰ δὲν ἀμφιβάλλω, δτι καὶ τούτων τὰ πλεῖστα ἀνήκουσιν εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα, ἥτοι εἰς τὴν νεωτέραν περιόδον αὐτοῦ. Οὕτω τὸ πίν. 31, 2 ἀπεικονισθὲν εὑρέθη εἰς βάθος 0,20 μ. καὶ διάγον περαιτέρω, εἰς βά-

θος 0,30 μ., ἔκειτο ἀμφίστομος μολύβδινος πέλεκυς, τὰ γραπτὰ διμως κοσμήματα τοῦ εἰδωλίου μαρτυροῦσι περὶ τῆς ἡλικίας αὐτοῦ. Τὰ εἰδώλια πάν. 33, 5 καὶ πάν. 34, 2 εὑρέθησαν διμοίων εἰς μικρὸν βάθος, ἀλλ' ἡ παραβολὴ αὐτῶν πρὸς ἄλλα, ὅτινα ἔκειντο εἰς στρώματα βέβαια. τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (π.χ. τὰ πάν. 33, 6 καὶ πάν. 34 ἀρ. 3. 6), ἀποδεικνύει ὅτι καὶ ταῦτα δὲν εἶναι ὑστερώτερα. "Αλλων τινῶν δέ, π.χ. τῶν πάν. 35 ἀρ. 1. 2. 3, ἡ ἡλικία δὲν βεβαιοῦται οὕτε ἐκ τοῦ τόπου τῆς εὑρέσεως οὕτε ἐξ ἄλλων τεκμηρίων καὶ δυνατὸν εἶναι ν' ἀνήκωσιν εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα· ἀλλὰ περὶ τούτων δρα κατατέρω.

Τεχνικῶς τὰ εἰδώλια τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ὑπολείπονται τῶν παλαιοτέρων· ὁ πηλὸς δὲν εἶναι τόσον καθαρός, ἡ ἐπιφάνεια εἶναι τραχεῖα, τὸ σῶμα συχνὰ ἀποτελεῖται μόνον ἐκ κορμοῦ στρογγύλου (34 ἀρ. 2. 3. 6) ἢ σανιδομόρφου (πάν. 34, 4) ἀνευ σκελῶν καὶ αἱ χεῖρες εἶναι ἀμορφοὶ ἀποφύσεις.

Εἰς τὸ Διμήνιον δὲν ἀνεκαλύφθησαν εἰδώλια διμοια πρὸς τὰ τελειότερα τοῦ Σέσκλου, ἥτοι τὰ πάν. 32 ἀρ. 1. 2. 3. 4 καὶ ἄλλα, τοῦτο δὲν εἶναι εὔεξήγητον, διότι εἰδομεν, ὅτι εἰς τὸ Διμήνιον λείψανα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἐλάχιστα ὑπάρχουσιν. Ἀλλὰ καὶ πρὸς τὰ λοιπὰ εἰδώλια τοῦ Σέσκλου συγχρινόμενα τὰ τοῦ Διμηνίου εἶναι ἀτελέστερα καὶ μᾶλλον κακότεχνα, ως φαίνεται δὲν τῶν πινάκων 35 καὶ 36, εἰς τοὺς ὅποιους ἀπεικονίσθησαν τὰ καλύτερα, εἶναι τὰ πλεῖστα ὅλως ἀμορφα. Τὸ σῶμα αὐτῶν εἶναι πάλιν κορμὸς ἀπλοῦς, οἱ βραχίονες δύο ἀμορφοὶ ἀποφύσεις, ἡ δὲ κεφαλὴ ἄλλοτε μὲν εἶναι πεπλατυσμένη ἀπόφυσις (πάν. 35 ἀρ. 6. 7), ἄλλοτε δὲ τεμάχιόν τι ἐξ ἄλλης ὅλης ἐντεθειμένον εἰς τὸν κορμὸν (πάν. 36 ἀρ. 1. 2. 3. 5). τὸ τεμάχιον τοῦτο σώζεται ἐπὶ ἑνὸς μόνου (πάν. 36, 1) καὶ εἶναι λίθος λευκός, ὥστε δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν, ὅτι ἔχομεν ἐνταῦθα τὸ ἀρχαιότατον ἀκρόλιθον εἰδωλον. Κεφαλὰς ἐνθέτους ἐξ ἄλλης ὅλης εἶχον καὶ δύο τῶν εἰδωλίων τοῦ Σέσκλου, ἄλλα δὲ δύο ἐνθέτους μέν, ἄλλα πιθανώτατα πάλιν ἐκ πηλοῦ.

"Αλλὰ τινὰ εἰδώλια ἐκ Διμηνίου (πάν. 35 ἀρ. 6. 7. 8 καὶ πάν. 36, 6) ἥσαν ἐπικεχρισμένα διὰ λευκῆς ὡμῆς ἀλοιφῆς, ἐπὶ ἑνὸς δὲ σώζονται καὶ ἐλά-

γισταὶ ἵχνη χρώματος ἐρυθροῦ. Ὄμοίως ἡ κεφαλὴ εἰκ. 226 φέρει λείψανα ἐπιτεθειμένου ἐρυθροῦ χρώματος, λευκὸν δὲ χρῶμα ἀπαντᾷ πάλιν ἐπὶ τοῦ ἐκ Πύργου εἰδωλίου εἰκ. 225, τὸ δποῖον καὶ κατὰ τὰ ἄλλα διμοιάζει πολὺ πρὸς τὰ πάν. 35 ἀρ. 6. 7 καὶ πάν. 36, 6 τοῦ Διμηνίου.

Ἐνεκαὶ τῆς χρήσεως τῶν δύο τούτων χρωμάτων, ἥτις ὑπενθυμίζει τὰ ἀγγεῖα τῶν ρυθμῶν Γ 1 γ καὶ Γ 1 δ, καὶ ἔνεκα τοῦ ἔξχως κακοτέχνου πολλῶν ἐκ τῶν εἰδωλίων τοῦ Διμηνίου δύναται τις ν' ἀμφιβάλλῃ, ἐὰν πρέπη νὰ τὰ κατατάξῃ εἰς τὸν λιθικὸν ἡ εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Τοῦτο τῆς δευτέρας ὑποθέσεως φαίνεται ὅτι συνηγορεῖ καὶ ὁ τόπος τῆς εὑρέσεως αὐτῶν. Διότι δσα ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὰς ὑπὸ ἐμοῦ ἐνεργηθείσας συμπληρωματικὰς ἀνασκαφάς, ἔκειντο πάντα εἰς μικρὸν βάθος καὶ εἰς ἐπίχωσιν, εἰς τὴν δποῖαν τὰ λείψανα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἥσαν πολυάριθμα· ἡ κεφαλὴ εἰκ. 226 μάλιστα εὑρέθη ἐντὸς τῆς μεγάλης τάφρου. Ωσαύτως τὸ διὰ λευκοῦ χρώματος ἐπηλειμμένον εἰδώλιον ἐκ Πύργου εἰκ. 225 ἔκειτο εἰς βάθος 0,45 μ., ἐνῷ τὸ καθαρὸν στρώμα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἥρχιζεν αὐτόθι ἀπὸ βάθους 0,70 μ.

Καὶ μεταξὺ τῶν εἰδωλίων τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου εἴπομεν ὅτι ὑπάρχουσι τινα, περὶ τῶν δποίων δύναται νὰ γεννηθῇ τοιαύτη ἀμφιβολία. Διότι ὅχι μόνον εἶναι ὡσαύτως πολὺ κακότεχνα καὶ εὑρέθησαν εἰς στρώματα ἀμφίβολα, ἀλλὰ καὶ διαφέρουσιν οὐσιωδῶς ἀπὸ τῶν βεβαίων εἰδωλίων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἡ διμοιάζουσι πολὺ πρὸς τὰ τοῦ Διμηνίου, δύο μάλιστα εἶχον, ως εἰδομεν, καὶ τὴν κεφαλὴν ἐνθετον ἐξ ἄλλης ὅλης.

'Αφ' ἑτέρου διμως πρέπει ν' ἀναλογισθῶμεν, ὅτι εἰς οὐδένα ἐκ τῶν 178 τάφων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, οἵτινες ἀνεσκάφησαν εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον, ἀνεκαλύφθη εἰδώλιον πήλινον ἡ λίθινον, ως δὲν ἀνεκαλύφθη καὶ εἰς τὸν συνοικισμὸν τῆς Μαρμάριανης οὐδὲ εἰς τὰς καλύβας τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος. Τοῦτο κατὰ πᾶσαν πιθανότητα δὲν εἶναι τυχαῖον, ἀλλὰ μαρτυρεῖ, ὅτι τὰ εἰδώλια ἰδιάζουσιν εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα. Οὐχ ἥτον δὲν ἀποκλείεται ἡ ὑπόθεσις, ὅτι ἡ χρῆσις τῶν γεωτάτων τύπων ἐξηκολούθησεν ἐπὶ τινὰ χρόνον καὶ κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα, μέχρις οὖς ἡ τέχνη αὕτη ἐξέλιπεν διοσχερῶς.

Οπωσδήποτε ἐκ τῶν ἐκτεθέντων περὶ τῶν πηλίνων εἰδωλίων συνάγεται μετὰ βεβαιότητος, διτή ἐξέλιξις τῆς πλαστικῆς ἐν Θεσσαλίᾳ κατὰ τοὺς προϊστορικοὺς χρόνους ὑπῆρξε — καθ' ὅσον δυνάμεθα νὰ παρακολουθήσωμεν αὐτὴν — οὐχὶ προοδευτική, ἀλλ' ὀπισθοδρομική. Τὰ εἰδώλια τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος προσπάθουσι νὰ παραστήσωσι τὴν ἀνθρωπίνην μορφὴν ἐσον τὸ δυνατὸν κατὰ φύσιν· εἰς τὰ νεώτερα ὅμως βλέπομεν, διτή ἡ τέχνη, ἀντὶ νὰ προχωρῇ πρὸς μεγαλυτέραν φυσικότητα καὶ τελειότητα, τείνει διαρκῶς πρὸς τὴν ἀπλοποίησιν τῶν μορφῶν καὶ τὴν σχηματικὴν αὐτῶν παράστασιν, σὺν τῷ χρόνῳ δὲ ἀπομακρύνεται ἀπὸ τῆς φύσεως τόσον πολύ, ὥστε πολλὰ ἐκ τῶν νεωτάτων εἰδωλίων — τοῦ Διμήνιου μᾶλιστα — εἶναι ἐντελῶς βάναυσα καὶ παιδαριώδη σύμβολα, τὰ ὅποια μόλις ἡ οὐδόλως ἀναμιμήσκουσι τὴν εἰκόνα τῶν παριστανομένων.

Ἐκ τῶν λιθίνων εἰδωλίων τοῦ Σέσκλου ἐν (πίν. 37, 1) εἶναι ἐκ σχιστολίθου χρώματος μελανοτέφρου, τὰ δὲ λοιπὰ πάντα ἐκ μαρμάρου ἢ τιτανολίθου λευκοῦ. Τὸ ἐκ σχιστολίθου εύρεθη εἰς βάθος 2,30 μ., τὸ μετὰ γραπτῶν κοσμημάτων πίν. 31, 1 εἰς βάθος 2,20 μ., ἡ κεφαλὴ πίν. 38, 8 πάλιν εἰς βάθος 2,20 μ., τὸ πίν. 37, 5 εἰς βάθος 2,00 μ., ἀλλὰ τὸ ὅμοιον περίπου πίν. 37, 4 εἰς βάθος μόνον 0,40 μ., τὸ πίν. 37, 3 εἰς βάθος 1,90 μ., μία ἄλλη κεφαλὴ εἰς βάθος 0,60 μ., τὸ δὲ πίν. 37, 2 εύρεθη εἰς μικρὸν βάθος ὑπὸ τὴν ἐπιφάνειαν τῆς μεσημβρινῆς κλιτύος καὶ τέλος τὰ πλακίδια εἰκ. 230, α-γ, ἀνεκαλύφθησαν εἰς βάθος 0,35 μ. ἔως 0,60 μ. Ἐχομεν λοιπὸν εἰς τὸ Σέσκλον λίθινα εἰδώλια ἀπὸ βάθους 0,35 μ. ἔως 2,35 μ. περίπου.

Εἰς τὸ Διμήνιον ἀνεκαλύφθησαν ὑπὸ ἐμοῦ ἐπτὰ λιθίνια εἰδώλια. Ἐκ τούτων τὰ ἐξ εύρεθησαν εἰς τὸ βόρειον, τὸ ἀνατολικὸν καὶ τὸ μεσημβρινὸν τῆς ἀκροπόλεως μέρος καὶ εἰς στρώματα ἐπιχώσεως, ἐκ τῶν ὅποιων δὲν δύναται νὰ δρισθῇ ἀσφαλῶς ἡ ἡλικία αὐτῶν. Μία κεφαλὴ ὅμως ἀνεκαλύφθη παρὰ τὴν δυτικὴν πλευρὰν τοῦ ἐσωτάτου ἀρχαιοτέρου περιβόλου.

Ἐκ τῶν δεδομένων τούτων βλέπομεν, διτὶ τὰ πλεῖστα ἐκ τῶν λιθίνων εἰδωλίων τοῦ Σέσκλου καὶ ἡ ἐκ Διμήνιου κεφαλὴ εύρεθησαν εἰς στρώματα τῆς

νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ ἀναμφίβολως ἀνήκουσιν εἰς αὐτήν. Τὸ ἐκ σχιστολίθου πίν. 37, 1 δυνατὸν εἶναι ν' ἀνέργηται καὶ εἰς τὸ τέλος τῆς ἀρχαιοτέρας· διότι εἰς τὸ μέρος, ἐνθα τοῦτο εύρεθη, ἦτοι τὴν ἀνατολικὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως, ἡ ἐπίχωσις τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου ἀρχίζει ἀπὸ τοῦ βάθους ἐκείνου περίπου. Ἀλλὰ τινὰ δὲ, ως τὸ πίν. 37, 4 τοῦ Σέσκλου, τὰ μνημονευθέντα ἐξ ἐκ Διμήνιου καὶ τὰ πλακίδια εἰκ. 230, α-γ, δύνανται, ἐνεκκ τοῦ βάθους καὶ τοῦ εἰδούς τῆς ἐπιχώσεως, εἰς τὴν ὅποιαν ἐκείνη, νὰ τεθῶσι καὶ εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Ἀλλὰ νομίζω διτὶ, δπως τὰ πήλινα εἰδώλια, οὕτω καὶ τὰ λίθινα πρέπει νὰ θεωρηθῶσιν ως χαρακτηριστικὰ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἂν καὶ πιθανῶς πάλιν ἡ γρῆσις αὐτῶν δὲν ἔπαυσεν ἀμέσως μετὰ τῆς καταστροφῆς τῶν ἀκροπόλεων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Ἐπειδὴ κατὰ ταῦτα μόλις ἴσως πρὸς τὸ τέλος τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἥρχισαν νὰ κατασκευάζωσι λίθινα εἰδώλια, καὶ ἐπειδή, ως εἴπομεν ἥδη ἐπανειλημμένως, τὰ λείψανα τῆς περιόδου ταύτης εἶναι ἐλάχιστα εἰς τὸ Διμήνιον, ἐξηγεῖται εύκόλως τὸ ἀνωτέρω σημειωθὲν γεγονός, διτὶ εἰς μὲν τὸ Σέσκλον τὰ πήλινα εἰδώλια εἶναι τριπλάσια κατ' ἀριθμὸν τῶν λιθίνων, εἰς δὲ τὸ Διμήνιον ισάριθμα ἡ καὶ δλιγάτερα.

Όμοιώς ἐξηγεῖται ἐκ τούτου πιθανῶς καὶ τὸ διτὶ δὲν υπάρχουσιν ἐν Θεσσαλίᾳ λίθινα εἰδώλια δυνάμενα νὰ παραβληθῶσι πρὸς τὰ τελειότερα ἐκ τῶν πηλίνων τοῦ Σέσκλου. Ἡ τάσις πρὸς ἀπλοποίησιν τῶν μορφῶν, ἦτοι τόσον σαφῶς ἐκδηλοῦται εἰς τὰ πήλινα κατὰ τὴν νεωτέραν περιόδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, φυσικὸν ἥτο νὰ ἐπιδράσῃ περισσότερον ἐπὶ τὰ λίθινα, διότι τοῦ λίθου ἡ κατεργασία εἶναι δυσκολωτέρα καὶ ἐπιπονωτέρα. Ἡ ἐκ Τοπουσλάρ κεφαλὴ (πίν. 38, 9), ἦτοι εἶναι ἡ σχετικῶς τελειότατη, εύρεθη ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ συνοικισμοῦ καὶ ἡ ἡλικία αὐτῆς δὲν εἶναι ἀκριβέστερον γνωστή. Ἐκ τῶν ἀρτίων δὲ εἰδωλίων τὸ μᾶλλον ἀνθρωπόμορφον εἶναι τὸ ἐκ σχιστολίθου, τὸ ὅποιον εἶναι καὶ τὸ ἀρχαιότατον, πάντων δὲ ἀμορφώτατα εἶναι τὰ εἰκ. 230, α-γ, ἀτινα εἶναι λίαν πιθανῶς καὶ τὰ νεώτατα· διότι εἰδομεν, διτὶ ταῦτα ἐκείνη εἰς βάθος 0,35 μ. ἔως 0,60 μ. Δύο ἀλλα τοῦ αὐτοῦ σχήματος εύρεθησαν εἰς τὸν Πύργον, ὅμοιως εἰς

μικρὸν βάθος." Οὐτὶ ταῦτα παριστάνουσιν ἀνθρωπίνας μορφάς, συμπεραίνομεν ἐκ τῶν λειψάνων ἐρυθροῦ χρώματος, ἄτινα διακρίνονται ἐπὶ τριῶν παραχειμάτων ἀνευ τούτου ἡ χρῆσις αὐτῶν θὰ ἥτο ἀμφίβολος, διότι οὐδὲν ἔχουσι τὸ ἀνθρωπόμορφον.

'Ἐκ τῶν μαρμαρίνων εἰδωλίων τὰ πλεῖστα (πρ. π.ν. 37 ἀρ. 3. 4. 5. 6. 9. 11 καὶ π.ν. 38 ἀρ. 2. 9) ἔχουσι προφανῶς μεγάλην ὁμοιότητα πρὸς τὰ κυκλαδικὰ καὶ ἵσως ἐκ τῶν Κυκλαδῶν εἰσήχθησαν ἔτοιμα εἰς τὴν Θεσσαλίαν. Πιθανῶς ὅμως ἔφερον ἐκ τῶν νήσων καὶ ἀκατέργαστα τεμάχια μαρμάρου, ἄτινα ἐπὶ τόπου ἐξειργάζοντο· διότι π. γ. τὸ εἰδώλιον π.ν. 31, 1 φαίνεται διτε εἶναι ἐκ μαρμάρου νησιωτικοῦ, ἀλλὰ τὰ γραπτὰ κοσμήματα μαρτυροῦσιν, διτε κατεσκευάσθη ἐν Θεσσαλίᾳ. Τὰ ἐκ λευκοῦ τιτανολίθου, ως τὸ π.ν. 38, 3, εἶναι ὡσαύτως ἔργα ἐγγάρια.

Περὶ τῶν παραστάσεων τῶν εἰδωλίων, καὶ τῶν πηλίνων καὶ τῶν λιθίνων, ὀλίγα ἔχομεν νὰ παρατηρήσωμεν. 'Ἐκ τῶν ἐν Σέσκλῳ ἀνακαλυφθέντων δύο εἰκονίζουσι τετράποδα ζῶα, ἐν ἄλλῳ (π.ν. 33, 4) παριστᾶ φανταστικόν τι ὅν, δύο ἢ τρία (π.ν. 33 ἀρ. 2. 7 καὶ, πιθανῶς, π.ν. 37, 1) ἄνδρας καὶ ἐκ τῶν λοιπῶν πάντα, δσων τὸ γένος διακρίνεται, γυναικας.'Ἐκ Διμηνίου δ' ἔχομεν ἐν τετράποδον ζῶον καὶ ἐν πτηνόν, τὰ δ' ἄλλα παριστάνουσιν ἀνθρωπίνους μορφάς· τῶν πλείστων ἐκ τούτων τὸ γένος δὲν ἐδηλώθη, μία ὅμως (π.ν. 35, 8) εἶνε βεβιώσις γυναικεία, ἐπίσης δὲ εἰς γυναικα ἀνῆκε πιθανώτατα ἡ κεφαλὴ εἰκ. 226. 'Ἡ ὑπεροχὴ αὕτη τῆς γυναικείας μορφῆς εἰς τὴν πλαστικὴν παρατηρεῖται, ως γνωστόν, καὶ εἰς τὰς νήσους καὶ εἰς τὴν μυκηναϊκὴν τέχνην καὶ ἔξω τῆς Ἑλλάδος, δὲν ἔξιγγήθη δὲ ἀκόμη ἐπαρκῶς.

'Ἐν τέλει σημειῶ, διτε πολλὰ εἰδώλια εἶναι στεατόπυγα, ἐπὶ ἄλλων δὲ δηλοῦσται οὐχ ἡττον ἐμφαντικῶς τὸ πάγος τῆς κοιλίας, καὶ περὶ τοῦ π.ν. 34, 2 δύναται τις νὰ νομίσῃ, διτε παριστάνει ἔγκυον γυναικα. 'Ἡ στεατοπυγία εἶναι πάλιν γαρακτηριστικὸν γνώρισμα τῶν προϊστορικῶν εἰδωλίων πολλῶν ἄλλων χωρῶν κειμένων πρὸς βορρᾶν καὶ πρὸς νότον τῆς Θεσσαλίας, ἵσως δὲ τὸ εὐτραφὲς καὶ εὔσαρχον σῶμα ἐλογίζετο τότε ως ἀπόδειξις εὐζωίας καὶ πλούτου, ἥρα καὶ ἀβρότητος καὶ κάλ-

λους· ὁ Ξενοφῶν (Ἀνάθ. V 4, 32) ἀναφέρει, διτε εἰδεν εἰς τὴν χώραν τῶν Μοσσυνοίκων παρὰ τὸν Εὔξεινον πόντον «παῖδας τῶν εύδαιμόνων σιτευτούς, τεθραμμένους καρύοις ἐφθοῖς, ἀπαλοὺς καὶ λευκοὺς σφόδρα καὶ οὐ πολλοῦ δέοντας ἴσους τὸ μῆκος καὶ τὸ πλάτος εἶναι».

2. Περιγραφὴ τῶν εἰδωλίων.

α. Πήλινα.

Π.ν. 31, 2. Τοῦτο ἀνήκει, ως ὑπέδειξα ἡδη ἀνωτέρω, εἰς τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἀλλὰ περιγράφομεν αὐτὸ πρῶτον ὅχι μόνον διὰ νὰ ἀκολουθήσωμεν τὴν τάξιν τῶν πινάκων, ἀλλὰ καὶ διότι ἔνεκα τοῦ μεγέθους του καὶ τῶν κοσμημάτων, ἄτινα καλύπτουσιν αὐτό, προσέτι δὲ καὶ ἔνεκα τοῦ θέματος, διπερ παριστᾶ, δύναται νὰ θεωρηθῇ ως μοναδικόν. Εἰκονίζει γυναικα καθημένην ἐπὶ σκίμποδος καὶ βαστάζουσαν παῖδα ἐν ἀγκάλαις. Ἡ ἐπιφάνεια εἶναι κεραμόγρους, τὰ δὲ κοσμήματα χρώματος μελανοῦ ἀμαυροῦ κατὰ τὸ πλεῖστον, μόνον δ' ἐνιαχοῦ στίλβοντος ἔνεκα στιλβώσεως τῆς ἐπιφανείας. Προσέτι εἰς τινα μέρη διακρίνονται ώσει ἔγην ἐπιτεθειμένου ἐρυθροῦ χρώματος. Τὰ σχήματα τῶν κοσμημάτων εἶναι γραμμαὶ εὐθεῖαι ἢ τεθλασμέναι, ἢ κοιλία ὅμως καὶ ἡ ἔδρα τῆς γυναικός, ως καὶ ἡ ἔδρα τοῦ παιδίου, κοσμούνται διὰ σπειρῶν. Καθόλου δ' ἡ τεχνοτροπία εἶναι ἀκριβῶς ὅμοία πρὸς τὴν τῶν ἀγγείων Β 3 α τῆς νεωτέρας λιθικῆς περιόδου. Τὸ πρόσωπον τοῦ παιδίου δὲν εἶναι δεδηλωμένον, τῆς δὲ γυναικός ἡ κεφαλὴ ἥτο γωριστὰ εἰργασμένη — ἐκ πηλοῦ ὅμως πάλιν πιθανώτατα — καὶ ἐλλείπει. Τὰ κοσμήματα πιθανῶς δὲν δηλοῦσιν οὔτε ποικιλμάτα τοῦ σώματος οὔτε ἐσθῆτα, ἀλλ' εἶναι ιδανικά· διότι καὶ τὸ κόθισμα κοσμεῖται διπερ τὰ σκέλη τῆς γυναικός. "Τψ. 0,16.

Π.ν. 32, 1.. Στῆθος καὶ κεφαλὴ γυναικός ἐκ πηλοῦ κιτρινωποῦ· ἡ ἐπιφάνεια εἶναι ἐστιλβώμενη. Αἱ γεῖρες ἀμφότεραι ἡπτοντο τῶν μαστῶν, ἀλλ' ἡ δεξιά, ἡτις ἀπὸ τοῦ ἀγκῶνος ἥτο γωριστὰ εἰργασμένη καὶ ἐπικεκολημένη, λείπει. "Ανωθε τῶν μαστῶν, δηλίγον πρὸς τὰ πλάγια, ὑπάργουσι δύο βαθεῖαι ἐντομαί, αἵτινες δηλοῦσι τὰς μασγάλας. Τὸ στόμα δηλοῦται δι' ὅπης στρογγύλης, οἱ

δὲ δρθαλμοὶ δι' ὄμοιων ἐπιμήκων δπῶν. Ἡ κόμη
ἡτο διηρημένη εἰς πέντε πλοκάμους, ὡν οἱ μὲν
τρεῖς κατέπιπτον ἐπὶ τοῦ τραχῆλου καὶ οἱ δύο ἔκα-
τέρωθεν τοῦ προσώπου πρὸς σγηματισμὸν δ' αὐ-
τῶν ἔλαθον στενάς ταινίας ἐκ πηλοῦ, τὰς ὅποιας
ἐπεκόλλησαν ἐπὶ τῆς κεφαλῆς, καὶ ἔνεκκα τούτου
δύο τῶν πλοκάμων ἀποσπασθέντες ἀπωλέσθησαν.
Πρὸς δήλωσιν τοῦ κυματοειδοῦς τῆς κόμης αἱ ται-
νίαι φέρουσι πυκνὰς ὁρίζοντίας ἐντομάς. Ἐπὶ δὲ
τῆς κορυφῆς τοῦ κρανίου ὑπάρχει μεγαλυτέρα ἐν-
τομὴ σημαίνουσα πιθανῶς χωρίστραν τῆς κόμης.
Τὸ ἔλλειπον κάτω σῶμα τοῦ εἰδώλιου ἡτο κατὰ
πᾶσαν πιθανότητα τοῦ τύπου τῶν ἐν τῷ αὐτῷ πί-
νακι ὑπ' ἀριθμοὺς 2. 3 καὶ 6 εἰκονιζομένων. Ὅψος
0,045 μ.

Πίν. 32 ἀρ. 2α καὶ 26. Κορμὸς γυναικείου ει-
δωλίου ἀπὸ τοῦ λαχιμοῦ μέχρι τῶν γονάτων, ἐκ
πηλοῦ λευκοῦ. Ἡ ἐπιφάνεια εἶναι ἐστιλβωμένη.
Αἱ ἔλλείπουσαι χεῖρες ἥπτοντο ἀναμφιβόλως τῶν
μαστῶν. Ὁ δμφαλὸς εἶναι δεδηλωμένος δι' ὅπῆς, ἡ
δὲ κοιλία καὶ οἱ γλουτοὶ προέχουσιν. Ὅψ. 0,053 μ.

Πίν. 32 ἀρ. 3α καὶ 36. Ὄμοιον ἀκριβῶς εἰδώ-
λιον μᾶλλον σωζόμενον· ὁ πηλὸς εἶναι κιτρινωπός,
ἡ δ' ἐπιφάνεια πάλιν ἐστιλβωμένη. Αἱ κνημαι εἰ-
ναι δλίγον κεκαμέναι, τοῦτο δὲ πρέπει βεβαίως
νὰ παραδεχθῶμεν καὶ περὶ τοῦ προηγουμένου. Ὅψ.
0,068 μ. Ὡς πρὸς τὸν τύπον καθόλου πρᾶ. τὸ ἐκ
Σπάρτης μαρμάρινον εἰδώλιον Perrot et Chipiez,
Hist. de l'art VI εἰκ. 334.

Πίν. 32, 4. Τὸ ἄνω σῶμα, ἄνευ τῆς κεφαλῆς,
εἰδώλιον τοῦ αὐτοῦ τύπου ἐκ πηλοῦ ὠχρολεύκου·
ἡ ἐπιφάνεια ἐστιλβωμένη. Ὅψ. 0,03 μ.

'Ἐν Σέσκλῳ ἀνεκαλύφθησαν καὶ δύο ἄλλοι ἀκρι-
βῶς δμοιοι κατὰ τὰ λοιπὰ κορμοί, ἐργασίας δμως
ὅχι ἐξ ίσου ἐπιμελοῦς.

Πίν. 32, 5. Τέταρτος κορμὸς τοῦ αὐτοῦ τύπου
πιθανῶς. Ὁ πηλὸς εἶναι κιτρινωπός, ἡ δ' ἐπιφά-
νεια ἐστιλβωμένη μὲν ἐπὶ τῶν νώτων, ἀστιλβωτὸς
δ' ἔμπροσθεν. Ἡ κεφαλὴ ἡτο χωριστὰ εἰργασμένη
καὶ ἐντεθειμένη, ως δεικνύει δπὴ ὑπάρχουσα με-
ταξὺ τῶν ὥμων. Ὅψ. 0,045 μ.

Πίν. 32 ἀρ. 6α καὶ 66. Τὸ ἀπὸ τῆς ὀσφύος κάτω
μέρος γυναικείου εἰδώλιου ἐκ πηλοῦ ἐρυθροῦ μετὰ
πολλῆς ἄμμου ἀναμεμιγμένου. Ἡ ἐπιφάνεια δὲν
εἶναι ἐστιλβωμένη, ἀλλὰ μέρη τινὰ αὐτῆς, ἡτοι

τὰ περὶ τὸ αἰδοῖον, τὸ δεξιὸν τῆς κοιλίας καὶ δύο
πλατεῖαι ταινίαι δπίσω ἐπὶ τῶν γλουτῶν, σώζουσι
χρώμα καστανόν. Ὅψ. 0,068 μ.

Τὸ εἰδώλιον τοῦτο εἶναι προφανῶς τοῦ τύπου
τῶν προηγουμένων, διαφέρει δμως ἀπ' ἔκεινων,
διότι ὁ πηλὸς αὐτοῦ εἶναι μᾶλλον ἀκάθαρτος, ἡ
δ' ἐπιφάνεια ἀστιλβωτος, καὶ διότι φέρει βαρῆν
χρώματος καστανοῦ. Καθόλου φαίνεται δτι εἶναι
κατωτέρα ἀπομίμησις ἔκεινων.

Πίν. 33 ἀρ. 1α καὶ 16. Κορμὸς γυναικείου βε-
βαίως εἰδώλιου ἀπὸ τοῦ λαιμοῦ μέχρι τοῦ ὑπογα-
στρίου σωζόμενος· κάτω δὲν εἶναι τεθραυσμένος,
ἄλλ' ἀποκεκολλημένος, διότι εἶχον κατασκευάσει
χωριστὰ τὰ δύο ἡμίση τοῦ σώματος, τὸ ἄνω καὶ
τὸ κάτω, κατόπιν δὲ συνεκόλλησαν αὐτὰ καὶ ἐπή-
λειψαν διὰ πηλοῦ τὸν ἀρμόν. Ἀλλὰ καὶ τὸ ἄνω
σῶμα δὲν ἐποιήθη ἐξ ἐνός βώλου πηλοῦ, διότι πρῶ-
τον ἐπλάσθη, ως φαίνεται, τὸ ἀπὸ τῆς ὀσφύος μέ-
χρι τῶν μαστῶν περίπου μέρος, κατόπιν ἐπετέθη-
σαν οἱ βραχίονες μετὰ τῶν ὥμων καὶ τελευταίᾳ ἡ
κεφαλή. Ὁ πηλὸς εἶναι κιτρινωπὸς ἐρυθρός, ἡ δ' ἐπι-
φάνεια λεία. Αἱ χεῖρες ἔλλείπουσιν ἀνωθεν τῶν ἀγ-
κώνων, ἀλλ' ἡσαν ἐπιτεθειμέναι ἐπὶ τοῦ στήθους.
Ἡ κοιλία προέχει, ως δεικνύει ἡ πλαγία ὅψις τῆς
μορφῆς, δηλοῦσται δὲ καὶ ὁ δμφαλὸς διὰ μικρᾶς
ὅπῆς. Περίεργον δμως εἶναι, δτι ἐκατέρωθεν αὐτοῦ
εἰς τὰ πλάγια ὑπάρχουσι δύο ἐντομαὶ γαραγθεῖσαι
ὅταν ὁ πηλὸς ἡτο νωπὸς καὶ ἔχουσαι τὰ γείλη
πορφυρᾶ, ἀναμφιβόλως δὲ δηλοῦσαι πληγάς ἐπου-
λωθείσας. Ἡ συμμετρικὴ αὐτῶν διάταξις εἰς τὰς
δύο πλευρᾶς τοῦ εἰδώλιου καθιστᾶ ἀναμφισβήτη-
τον, δτι εἶναι οὐλαὶ κοσμηματικαὶ, δποῖαι καὶ σή-
μερον παρὰ τισιν ἀγρίοις λαοῖς ἀπαντῶσιν, ἐκ τῆς
θεσεως δὲ αὐτῶν δυνάμειχα νὰ συναγάγωμεν, δτι
τὸ ἄνω σῶμα τῶν γυναικῶν, συνήθως τούλαχι-
στον, δὲν ἐκαλύπτετο ὑπὸ τοῦ ἐνδύματος· διότι
ἄλλως αἱ οὐλαὶ δὲν θὰ ἡσαν δραται. Ἐλάχιστα
λείψαντα τοῦ αὐτοῦ χρώματος, διὰ τοῦ δποίου εἴ-
ναι βεβαμένα τὰ γείλη τῶν οὐλῶν, διακρίνονται
καὶ ἐπὶ τοῦ δεξιοῦ βραχίονος παρὰ τὸ θραυσμα,
δὲν γνωρίζω δέ, ἐὰν καὶ ἐνταῦθα δὲν ὑπῆρχον δμοιαὶ
ἐντομαὶ ἡ ἄλλα ίσως ποικίλματα. Ὅψ. 0,066 μ.

Πίν. 33, 2. Ἀκέφαλον εἰδώλιον εἰκονιζόν ἀν-
δρα γυμνὸν ὄρθιον ἀπτόμενον τοῦ αἰδοίου, ως φαί-
νεται, δι' ἀμφοτέρων τῶν χειρῶν. Ὁ πηλὸς εἶναι

κεραμόχρους, ἡ ἐπιφάνεια ἔχει τὸ χρῶμα τοῦ πηλοῦ καὶ εἶναι ἀστιλβώτος. Τὸ 0,061 μ.

Πίν. 33 ἀρ. 3x καὶ 36. Τὸ ἄνω σῶμα, ἀπὸ τοῦ λαιμοῦ μέχρι τῆς δισφύος, γυναικείου εἰδωλίου, τοῦ ὅποιου ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους, ἡ δ' ἐπιφάνεια ἐρυθροῖσι φῆς καὶ ἀστιλβωμένη. Αἱ χεῖρες, αἴτινες ἀπὸ τῶν ἀγκώνων ἡσαν ἐπικεκολλημέναι, ἐλλείπουσιν, ἡσαν σῆμας πάλιν ἐπιτεθειμέναι ἐπὶ τοῦ στήθους. Ἐκατέρωθεν τοῦ λαιμοῦ κατέρχεται πρὸς τὸ στήθος γραμμὴ ἐγγάρακτος, αἱ δύο δὲ γραμμαὶ δὲν ἔνοιηνται μὲν ἐπὶ τοῦ στήθους, οὐχ ἡττον εἶναι πολὺ πιθανόν, ὅτι δηλοῦσι περιδέραιον· πρὸς ἕκάτερον τῶν ὥμων δὲ ὑπάρχουσι τρεῖς μι-



Εἰκὼν 223.

κρὶ δπαὶ ἀποτελοῦσαι τρίγωνον, αἴτινες πιθανώτατα σημαίνουσι στίγματα ἡ ἄλλα κοσμηματικὰ σημεῖα ἐπὶ τοῦ σώματος. Τὸ στήθος προέχει πολύ, ἡ δὲ δισφύς εἶναι λεπτή, καὶ κατὰ παράδοξον τρόπον ἔχει τοιαύτην θέσιν ἐν σχέσει πρὸς τὸ στήθος, ὥστε ἐὰν στηθῇ τὸ εἰδώλιον ἐπ' αὐτῆς, ὡς ἐν πίν. 33, 36, τότε τὸ στήθος καὶ ὁ λαιμὸς σχηματίζουσι μετὰ τῆς δισφύος γωνίαν ἀκριβῶς δρθήν· πρὸ. τὴν παρακειμένην εἰκόνα 223, ἐπὶ τῆς ὅποιας κάτω μὲν βλέπομεν τὸ σωζόμενον ὥρον τῆς δισφύος, ἄνω δὲ δεξιὰ τὸν λαιμὸν τοῦ εἰδωλίου. Πλάτος κατὰ τοὺς ὥμους 0,094 μ.

Πίν. 33 ἀρ. 4x καὶ 46. Ὁ πηλὸς τούτου εἶναι γρώματος τεφροῦ ὑπολεύκου, ἡ δ' ἐπιφάνεια λεία, ἀλλ' οὐχὶ τελείως ἀστιλβωμένη. Εἰκονίζει μορφήν, τῆς ὅποιας τὸ μὲν ἄνω σῶμα εἶναι ἀνθρώπινον, τὸ δὲ κάτω τετράποδος ζώου. Ἡ ἀριστερὰ χεὶρ λείπει ἀπὸ τοῦ ἀγκῶνος περίπου, ἡ δὲ δεξιὰ ἀπὸ τοῦ ὥμου. Ἡ κόμη πίπτει ἐπὶ τῶν ὥμων καὶ τῶν νώτων εἰς πέντε βοστρύχους, ἀλλὰ δὲν εἶναι πεπλεγμένη εἰς πλοκάμους, ὡς ἡ τοῦ εἰδωλίου πίν. 32, 1· ἵσως ἡθέλησεν ὁ κοροπλάθος νὰ δηλώσῃ κόμην

ἄτακτον καὶ ἀτημέλητον. Τὸ πρόσωπον εἶναι δυστυχῶς ἐφθαρμένον, οἱ δέρθαλμοὶ σῆμας φαίνεται ὅτι ἐδηλοῦντο πλαστικῶς, ὡς περίπου οἱ τῆς κεφαλῆς πίν. 34, 8. Ἐκ τῶν ποδῶν οἱ πρόσθιοι ἐλλείπουσιν, οἱ δὲ πίσθιοι εἶναι ἀμορφοὶ ἀποφύσεις. Μῆκος ἀπὸ τῆς κεφαλῆς μέχρι τῶν ἄκρων τῶν διπισθίων ποδῶν 0,065 μ.

'Ἐὰν ἀναμνησθῶμεν, ὅτι τὸ Σέσκλον κεῖται συγέδον εἰς τοὺς πρόποδας τοῦ Πηλίου, δυσκόλως θὰ δυνηθῶμεν ν' ἀποκρούσωμεν ἀφ' ἡμῶν τὴν εἰκασίαν, ὅτι τὸ περίεργον τοῦτο εἰδώλιον παριστᾶ κένταυρον. Ἐὰν δὲ ἡ εἰκασία αὕτη φανῆ, ὡς ἐλπίζω, πιθανή, ἀξιον σημειώσεως εἶναι, ὅτι ἡδη ἐνταῦθα δλον τὸ κάτω σῶμα τοῦ κενταύρου εἶναι σῶμα ζώου.

Πίν. 33, 5. Κορμὸς γυναικείου εἰδωλίου καθημένου, ὡς φαίνεται. Ὁ πηλὸς εἶναι χρώματος φαιοῦ, ἡ δ' ἐπιφάνεια κεραμόχρους καὶ ἀστιλβώτος. Αἱ χεῖρες, ἐκ τῶν ὅποιων σώζεται ἡ ἄκρα ἀριστερὰ καὶ οἱ δάκτυλοι τῆς δεξιᾶς, ἡσαν ἐπιτεθειμένοι οὐχὶ ἐπὶ τῶν μαστῶν, ἀλλ' ὑπ' αὐτοὺς ἐπὶ τῆς κοιλίας· μεταξὺ δ' αὐτῶν εἰκονίζεται δ δμφαλὸς ὡς δισκάριον κυρτὸν ἔχον δπὴν ἐν τῷ κέντρῳ. Κατωτέρω τοῦ δμφαλοῦ ὑπάρχει ἐγγάρακτος τοξοειδῆς γραμμὴ διήκουσα καθ' δλον τὸ πλάτος τῆς μορφῆς· πιθανῶς τὸ εἰδώλιον ὑπετίθετο ἐνδεδυμένον κατὰ τὸ κάτω σῶμα. Περίεργον εἶναι τὸ σχῆμα τῶν μαστῶν· διότι φαίνονται ὡσεὶ δύο θυλάκια ἀνηρτημένα ἀπὸ τῶν ὥμων. Τὸ 0,06 μ.

Πίν. 33, 6. "Αλλος κορμὸς καθημένου γυναικείου εἰδωλίου ἐλλείπουσιν ἡ κεφαλὴ καὶ οἱ πόδες ἀπὸ τῶν γονάτων. Ὁ πηλὸς εἶναι ὡχρόλευκος, ἡ δ' ἐπιφάνεια ἀστιλβωμένη. Οἱ μαστοὶ κρέμανται, ὡς περίπου οἱ τοῦ προηγούμενου, ἡ δὲ κοιλία πτυχοῦται μᾶλλον τῆς τῶν εἰδωλίων πίν. 32 ἀρ. 2. 3. Αἱ χεῖρες ἡσαν ἐπιτεθειμέναι ἐπὶ τῶν μηρῶν, οἵτινες κάτωθεν εἶναι, ὡς καὶ ἡ ἔδρα, ἐπίπεδοι, διὰ νὰ κάθηται ἀσφαλῶς τὸ εἰδώλιον. Τὸ 0,047 μ.

Δύο ἄλλα πηλινα εἰδώλια ἐκ Θεσσαλίας, ἀτιναλίαν κολοβὰ ὅντα δὲν ἀπεικονίσθησαν. παριστάνουσι σαρῶς μορφὰς καθημένας ἐπὶ τοῦ ἐδάφους. Τὸ ἐν ἐκ τούτων εύρεθη εἰς τὴν παρὰ τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου καλύβην τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ ἔχει τὰ σκέλη τεταμένα πρὸς τὰ πλάγια, τοῦ δ' ἐπέρου, τὸ ὅποιον προέρχεται ἐκ τοῦ συνοικισμοῦ

τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας, τὰ σκέλη ἡσαν διεσταυρωμένα ἐμπροσθεν.

Πίν. 33, 7. Τὸ σῶμα μορφῆς ἀνδρικῆς ἔχ πηλοῦ τεφροῦ. Ἐκ τῶν χειρῶν ἡ δεξιὰ σώζεται μέγρι του ἀγκῶνος, ἡ ἑτέρα ἐλλείπει δλως, ἀλλὰ πιθανῶς ἡτο ἐπιτεθειμένη ἐγκαρσίως ἐπὶ τοῦ στήθους. Τὸ πρόσωπον δυστυχῶς εἶναι ἐφθαρμένον, διακρίνεται δμως, δτι ἡ ρίς προεῖχε καὶ δτι οἱ δφθαλμοὶ ἡσαν πλαστικῶς δεδηλωμένοι, ὡς οἱ τῶν πίν. 33, 4 καὶ πίν. 34, 8. Ἰσως μάλιστα ἔφερεν ἡ μορφὴ καὶ μύστακας. Ἐπὶ τοῦ στήθους ὑπὸ τὸν λαιμὸν ὑπάρχουσι τρεῖς μικραὶ ἐντομαί, αἵτινες δὲν εἶναι τυχαῖαι, ἀλλὰ δηλοῦσι πάλιν στικτὰ ἡ ἄλλα ποικιλυκτα τοῦ σώματος. Ὕψ. 0,045 μ.

Πίν. 34, 1. Κορμὸς γυναικείου εἰδωλίου. Ὁ πηλὸς εἶναι μελανός, ἡ δ' ἐπιφάνεια λεία καὶ ἀστιλβωμένη, ἀλλ' οὐχὶ δλως δμαλή. Ἡ κεφαλὴ ἡτο χωριστὰ εἰργασμένη καὶ ἐντεθειμένη, οἱ μαστοὶ εἶναι μεγάλοι καὶ ἡ κοιλία προέχει. Ὕψ. 0,055 μ.

Πίν. 34, 2: "Άλλος δμοιος κορμός. Ὁ πηλὸς εἶναι χρώματος μελανωποῦ, ἡ ἐπιφάνεια δχι πολὺ δμαλή. Ἡ κοιλία προέχει, ὡς εἰς τὸ προηγούμενον, ὑπ' αὐτὴν δὲ ὑπάρχει ἐγχάρακτος δριζοντίς γραμμή, ἀπὸ τῶν ἄκρων τῆς ὅποιας κατέρχονται καθέτως δύο ἄλλαι μικραὶ γραμμαί, δλος δ' ὁ μεταξὺ αὐτῶν χῶρος πληροῦται ὑπὸ σμικροτάτων δπῶν. Πιθανῶς δηλοῦται ζῶμα ἐξ ὑφάσματος, ἀν καὶ δὲν φαίνεται, κατὰ τίνα τρόπον συνεκρατεῖτο περὶ τὴν δτρύν⁽¹⁾. Ὕψ. 0,045 μ.

Πίν. 34, 3. Εἰδώλιον γυναικείον, τοῦ ὅποιου λείπει ἡ κεφαλή. Ὁ πηλὸς εἶναι μελανωπός, ἡ ἐπιφάνεια ἀστιλβωτὸς. Τὸ κάτω σῶμα εἶναι κυλινδρικόν, τὸ στήθος πλακωτόν, ἡ ἔδρα προέχει λίσαν, ὡς δειχνύει ἡ πλαγία ὅψις, ἐμπροσθεν δὲ φέρει ἐγχάρακτον τρίγωνον· ἀντὶ χειρῶν ἔχει δύο ἀμόρφους ἀποφύσεις. Ὕψ. 0,052 μ.

Πίν. 34, 4. "Αμορφὸν γυναικείον εἰδώλιον· λείπουσιν ἡ κεφαλὴ καὶ ἡ ἀριστερὰ ἀπόφυσις· τὸ κάτω σῶμα εἶναι σχεδὸν κυλινδρικόν. Ὁ πηλὸς εἶναι μελανωπός, ἡ ἐπιφάνεια ἀστιλβωτὸς. Ὕψ. 0,057 μ.

Πίν. 34, 5. Κεφαλὴ μετὰ τοῦ στήθους εἰδωλίου ἔχ πηλοῦ τεφροῦ, τοῦ ὅποιου δμως ἡ ἐπιφάνεια εἴ-

⁽¹⁾ Πρδ. τὸ κατωτίρω, Κεφ. ἔνατον, ἀπεικονιζόμενον εἰδώλιον ἐκ Σερβίας, τὸ ὅποιον φορεῖ δμοιον ζῶμα.

ναι ἐρυθροβαρής. Αἱ χεῖρες ἐλλείπουσι, τὸ δὲ στόμα καὶ οἱ δφθαλμοὶ δὲν ἡσαν δεδηλωμένοι. Τὴν κορυφὴν περιβάλλει — οὐχὶ ὀλόκληρον — πλαστικὴ σπειρα μετ' ἐντομῶν, ἡτις δύναται νὰ σημαίνῃ, ταινίαν, στέφανον ἡ καὶ πλόκαμον ἵσως περιειλισθόμενον περὶ τὸ κρανίον. Ὅψ. 0,07 μ.

Πίν. 34, 6. Εἰδώλιον ἀκέφαλον δμοιον πρὸς τὸ πίν. 34, 3, πλὴν τῶν μαστῶν καὶ τοῦ τριγώνου, ἀτινα δὲν ἐδηλώθησαν· ὡς δειχνύει δμως ἡ στεατοπυγία, ἀναμφιβόλως παριστᾶ καὶ τοῦτο γυναικα. Ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους καὶ ἡ ἐπιφάνεια ἀστιλβωτος. Ὅψ. 0,06 μ.

Πίν. 34, 7. "Αμορφὸν γυναικείον εἰδώλιον δμοιον πρὸς τὸ πίν. 34, 4 περίπου, πλὴν δτι τοῦτο εἶναι οὐχὶ κυλινδρικόν, ἀλλὰ μᾶλλον πλακωτόν. Ὁ πηλὸς ἔσω εἶναι τεφρός, ἔξω δὲ φαίνεται ὑπόλευκος· ἡ ἐπιφάνεια εἶναι λεία. Ὅψ. 0,07 μ.

Πίν 34 ἀρ. 8α καὶ 8β. Κεφαλὴ ἐκ καθαροῦ κιτρινωποῦ πηλοῦ, φοροῦσα διπλῆν ταινίαν περὶ τὴν κομήν· ἐπὶ τῆς κορυφῆς ἐντομὴ ὥστει χωρίστρα. Οἱ δφθαλμοὶ δηλοῦνται δι' ἐπικεκολλημένων ἐπιπέδων δισκαρίων διατεμονομένων λοξῶς ὑπὸ ἐντομῆς. Ὑπὸ τὸ στόμα σώζονται λείφανα ζωνῶν γραπτῶν διὰ χρώματος ἐρυθροῦ, ἵγνη δέ τινα τοῦ αὐτοῦ χρώματος διακρίνονται καὶ ἐπὶ τῆς περιβάλλοντος τὸ κρανίον ταινίας. Ὅψ. 0,04 μ.

Πίν. 34, 9. Κορμὸς γυναικείου εἰδωλίου συμφυὴς μετὰ τεμαχίου εύμεγέθους ἀγγείου, ἐπὶ τοῦ ὅποιου ἡ μορφὴ ἡτο ἐπικεκολλημένη. Ὁ πηλὸς εἶναι ἔσω τεφρός, ἔξω κεραμόχρους, ἡ δ' ἐπιφάνεια ἀτελῶς ἀστιλβωμένη. Τὸ σῶμα τῆς γυναικὸς εἶναι δλως ἐπίπεδον, περὶ τὴν δσφύν δὲ ὑπάρχει δριζοντίς ἐγχάρακτος γραμμή, ἐνῷ ἄλλαι δύο λοξαὶ γραμμαὶ χωρίζουσι τὰ σκέλη ἀπὸ τοῦ κορμοῦ. Ὅψ. 0,068 μ.

Πίν. 34, 10. Εἰδώλιον τετραπόδου ζώου. Ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους καὶ μελανωπός κατὰ τόπους ἔνεκα κακῆς δπτήσεως, ἡ δ' ἐπιφάνεια ἀστιλβωτος. Μῆκ 0,055 μ.

Πίν. 34, 11. Κεφαλὴ μετὰ τοῦ τραχήλου ἀλλοῦ ζώου.

Πίν. 34, 12. "Αμορφὸν κωνικὸν περίπου εἰδώλιον, τοῦ ὅποιου ἡ κεφαλὴ ἐσχηματίσθη πλατυθείσης τῆς κορυφῆς τοῦ κώνου διὰ πιέσεως τῶν δακτύλων καὶ χαραχθείσης μιᾶς γραμμῆς ἐκατέ-

ρωθεν πρὸς δῆλωσιν τῶν δρθαλμῶν. "Υψ. 0,04 μ.

Πλ. 35, 1. Κορμὸς γυναικείου εἰδώλιου. Ὁ πηλὸς εἶναι υπέρυθρος, ή ἐπιφάνεια ἀστιλβωτος. Μεταξὺ τῶν ὥμων ὑπάρχει δπή, εἰς τὴν ὅποιαν ἐνετίθετο ἡ χωριστὰ εἰργασμένη κεφαλή· ἦτο δὲ αὕτη πιθανώτατα οὐχὶ πηλίνη, ἀλλ' ἐξ ἄλλης στερεωτέρας ὕλης, διότι ἡ δπή δὲν εἶναι ἐπαρκῶς μεγάλη καὶ πλατεῖα, σπως δεγθῆ παχὺν γόμφον, ὅποιον ἔπρεπε νὰ ἔχῃ κεφαλὴ πηλίνη. "Υψ. 0,06 μ.

Πλὴν τούτου ἀνεκαλύφθη ἐν Σέσκλῳ καὶ ἄλλο πήλινον εἰδώλιον, τὸ ὅποιον εἶχε κεφαλὴν ἐξ ἄλλης ὕλης (πρᾶ. ἀνωτ. σ. 285).

Πλ. 35, 2. Τὸ εἰδώλιον τοῦτο φαίνεται δτὶ ἐκάθητο. Ἀντὶ χειρῶν ἔχει δύο διατρήτους ἀποφύσεις, ἀλλα δὲ δύο τρήματα διαμπέρη ὑπῆρχον εἰς τὴν κεφαλήν, ἡτις ἔθραυσθη ἀκριβῶς εἰς τοῦτο τὸ μέρος. Ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους, ή ἐπιφάνεια ἀλείαντος καὶ ἀστιλβωτος, τὸ δλον λίαν κακότεχνον. "Υψ. 0,065 μ.

Μετ' αὐτοῦ ἀνεκαλύφθη ἐν ἄλλῳ ἐντελῶς δμοιον, ἵσως δ' ἀμφότερα ἀνῆκον εἰς σκεύός τι.

Πλ. 35, 3. "Ολως ἄμορφον πλακωτὸν εἰδώλιον πηλοῦ κεραμόχρου καὶ τεφροῦ ἐνεκα χνομοίας ὀπτήσεως. Ἡ κεφαλὴ λείπει. "Υψ. 0,06 μ.

Πλ. 35, 4. "Άλλο ἄμορφον εἰδώλιον σχήματος κυλίνδρου εύρυνομένου κάτω· τὸ δπίσθιον μέρος τοῦ ἄνω ἄκρου, δπερ παριστὰ τὴν κεφαλήν, φέρει τέσσαρας μικρὰς ἐγγαράκτους γραμμὰς δηλούστας τὴν κόμην. Ὁ πηλὸς εἶναι μελανωπός, ή ἐπιφάνεια ἀστιλβωμένη. "Υψ. 0,04 μ.

Πλ. 35, 5. Τὸ κάτω μέρος εἰδώλιου, τοῦ ὅποιου οἱ γλουτοὶ προέχουσιν ικανῶς. Ὁ πηλὸς εἶναι ἔξωθεν κεραμόχρους, ἔσωθεν τεφρός, ή δ' ἐπιφάνεια ἀστιλβωτος. "Υψ. 0,053 μ.

Πλ. 35 ἀρ. 6α καὶ 66. Ὁ πηλὸς τούτου εἶναι κεραμόχρους, ή ἐπιφάνεια ικανῶς δμαλή, ἀλλ' ἀλείαντος. Ἐπ' αὐτῆς διακρίνονται λείψανα ώμης λευκῆς ἀλοιφῆς καὶ ἐλάχιστα ἔχη γράμματος ἐρυθροῦ, πιθανῶς δὲ δλη ἡ ἐπιφάνεια ἦτο λευκὴ ἐπικεγρισμένη. Ἡ κεφαλὴ εἶναι πρὸς τὰ δπίσω ἀνακεκλιμένη (πρᾶ. τὴν πλαγίαν ὅψιν), ώς ἐπὶ πολλῶν μαρμαρίνων νησιωτικῶν εἰδώλιων, τὸ δὲ πρόσωπον εἶναι κατὰ τὸ πλεῖστον στρογγύλον, κάτω δμως περατοῦται εἰς γωνίαν. Ἡ ρίς, οἱ δρθαλμοὶ καὶ ἄλλαι λεπτομέρειαι ησαν πιθανῶς διὰ γράμμα-

τος δεδηλωμέναι. Ἡ βάσις, ἐφ' ἡς πατεῖ, εἶναι ἐπίπεδος. "Υψ. 0,083 μ.

Πλ. 35, 7. "Ομοιον εἰδώλιον. Ὁ πηλὸς εἶναι μελανὸς καὶ υπέρυθρος ἐξ ἀνομοίας δπτήσεως, ή ἐπιφάνεια δμαλή, ἀλλ' ἀστιλβωτος. Ἀλοιφὴ λευκὴ δὲν διακρίνεται ἐπ' αὐτοῦ, ἵσως δμως υπῆρχεν. Ἡ βάσις φέρει ἐν τῷ μέσῳ ἀστιλβητητα. "Υψ. 0,09 μ.

Πλ. 35 ἀρ. 8α καὶ 86. Κορμὸς γυναικείου εἰδώλιου. Ὁ πηλὸς εἶναι μελανότεφρος, ἐπ' αὐτοῦ δὲ σώζονται λείψανα ώμης λευκῆς ἀλοιφῆς· ἐπὶ τοῦ στήθους διακρίνονται πρὸς τούτοις ἔχη γράμματος ἐρυθροῦ, καὶ πιθανῶς τὸ μὲν σῶμα ἦτο δλογ λευκόν, δι' ἐρυθροῦ δὲ γράμματος ἐδηλοῦντο λεπτομέρειαι τινες καὶ ποικίλματα. Ὑπὸ τὸν δμφαλὸν εἶναι ἐγκεχαραγμέναι δύο ἔριζόνται γραμμαί, οἱ δὲ γλουτοὶ προέχουσιν ικανῶς. "Υψ. 0,08 μ.

Πλ. 36, 1. Πολὺ κακότεχνον εἰδώλιον, τοῦ ὅποιου ἡ κεφαλὴ εἶναι λιθίνη. Πρὸς κατασκευὴν αὐτοῦ ἔλασθον λίθον τινὰ λευκὸν ἔχοντα ἀπόρυσιν ἐν μορφῇ λαιμοῦ καὶ περιέπλασαν αὐτὸν διὰ πηλοῦ οὔτω, ωστε μόνη ἡ ἀπόρυσις νὰ ἔξεγῃ. Ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους καὶ ἀτελῶς ὀπτημένος, ή δ' ἐπιφάνεια τραχεῖα καὶ φέρει πολλὰς ρωγμάς. Εἰς τοὺς ώμους μεταξὺ τοῦ κεραμόχρου πηλοῦ καὶ τοῦ λιθοῦ διακρίνεται λεπτὸν στρῶμα πηλοῦ λευκοῦ, ύποθέτω δ' δτὶ τοῦτο ἐπεκάλυπτε καὶ τὴν ἔξεχουσαν ἀπόρυσιν, εἰς τὴν ὅποιαν παρεῖχεν οὔτω σχῆμα δμαλὸν καὶ κανονικόν. "Υψ. 0,078.

Πλ. 36, 2 Καὶ τοῦτο εἶναι πολὺ κακότεχνον. Ὁ πηλὸς ἔχει γράμμα τεφρὸν καὶ εἶναι ἀτελέστατα ὀπτημένος, σχεδὸν ώμός, φαίνεται δὲ μάλιστα δτὶ περιέχει καὶ ἄχυρα. Ἡ τομὴ τοῦ κορμοῦ εἶναι οὐχὶ στρογγύλη, ἀλλ' ἐλλειψοειδής, αἱ δὲ ἀντὶ βραχιόνων γρησιμεύουσαι ἀποφύσεις εἶχον βεβαίως τὸ σχῆμα τῶν τοῦ εἰδώλιου πλ. 36, 5. Μεταξὺ τῶν ώμων ὑπάρχει στενὴ δπὴ βάθους 0,03 μ., εἰς τὴν ὅποιαν ἐνετίθετο κεφαλὴ ἐξ ἄλλης ὕλης. Ἡ ἐπιφάνεια εἶναι ἀστιλβωτος, ή δὲ βάσις κάτω ἐπίπεδος. "Υψ. 0,11 μ.

Πλ. 36, 3. Ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους, ή ἐπιφάνεια ἀστιλβωτος καὶ οὐχὶ πολὺ δμαλή. Τοῦ κορμοῦ ή τομὴ εἶναι μᾶλλον τετράπλευρος, ή δὲ βάσις ἐπίπεδος· ὁ ἀριστερὸς ώμος μετὰ τῆς ἀποφύσεως τοῦ βραχίονος εἶναι ἀκέραιος. Ἡ κεφαλὴ ἦτο

ἔνθετος ἐξ ἄλλης σύλης, τὸ δὲ τρῆμα ἔχει βάθος 0,04 μ. Υψός 0,082 μ.

Πίν. 36, 4. Ὁ πηλὸς εἶναι καστανόχρους, ἡ ἐπιφάνεια ὀμαλή, ἀλλ' οὐχὶ ἐστιλβωμένη. Ἡ τομὴ τοῦ κορμοῦ εἶναι ἐλλειψοειδής καὶ υπὸ τὴν βάσιν ὑπάρχει μικρὰ στρογγύλη κοιλότης. Αἱ ἀντὶ βραχιόνων ἀποφύσεις εἶναι βεβλαμμέναι, ἡ ἐλλείπουσα κεφαλὴ δὲν ἔτοι ἔνθετος. Υψ. 0,065 μ.

Πίν. 36, 5. Ὁμοιον περίπου πρὸς τὸ πίν. 36, 2, ἀλλ' εἶναι καλύτερα ὠπτημένον καὶ ὁ πηλὸς εἶναι καθαρώτερος. Ἡ ἐπιφάνεια εἶναι ἐρυθρὰ καὶ μελανὴ κατὰ τόπους ἔνεκα ἀνομοίας ὀπτήσεως. Αἱ ἀποφύσεις τῶν βραχιόνων σώζονται ἀκέραιαι, ἡ κεφαλὴ δ' ἔτοι ἔνθετος ἐξ ἄλλης σύλης. Κάτω ἡ βάσις εἶναι ἐπίπεδος. Υψ. 0,06 μ.

Πίν. 36, 6. Ὁμοιον περίπου πρὸς τὸ πίν. 35, 6. Ὁ πηλὸς εἶναι κεραμόχρους, ἡ δὲ ἐπιφάνεια ἀστιλβωτος. Ἰσως ἔτοι ἐπηλειμμένον διὰ λευκοῦ χρώματος. Υψ. 0,056 μ.

Πίν. 36, 7. Τὸ κάτω σῶμα μορφῆς κακοτέχνου ἔχει μελανοῦ πηλοῦ, ἐπὶ τοῦ ὅποιου σώζονται ἀμυδρὰ ἵχνη ἐρυθροῦ χρώματος. Τὰ σκέλη εἶναι δεδηλωμένα, ἀλλὰ συγκεκολλημένα. Υψ. 0,075 μ.

Πίν. 36, 8. Τετράποδον ζῶον ἔχει μελανοῦ πηλοῦ. Τὸ στόμα εἶναι δεδηλωμένον. δι' ἐντομῆς. Μῆκ. 0,07 μ.

Πίν. 36, 9. Πτηνὸν ἔχει μελανοῦ πηλοῦ τεθραυσμένον κάτω πρὸς τὸ διπέσθιον μέρος. Ἰσως ἔκ τινος σκεύους. Μῆκ. 0,075 μ.

Πήλινα εἶναι ὠσταύτως τὰ ἔξης ἐν τῷ κειμένῳ ἀπεικονιζόμενα εἰδώλια, ἀτινα δὲν εὔρον κατάληγον θέσιν εἰς τοὺς πίνακας.

Eἰκ. 224. Εύρεθη εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Κα-



Eἰκὼν 224.

ραμπαῖραμίου. Ὁ πηλὸς εἶναι μελανός, ἡ δὲ ἐπι-

φάνεια καλῶς ἐστιλβωμένη. Ἡ ρίς δηλοῦται διὰ ράγεως, οἱ δὲ δύθαλμοὶ καὶ αἱ δρρύες δι' ὄριζοντιν ἐγχαράκτων γραμμῶν στόμα δὲν φαίνεται, ἀλλ' υπὸ τὴν ρίνα υπάρχουσι τρεῖς μικραὶ δύπαι ἐν καθέτῳ στοίχῳ κείμεναι. Ἡ κόμη παριστάνεται διὰ μικρῶν ἐγχαράκτων γραμμιδίων, ἐπὶ τῆς κορυφῆς δὲ υπάρχει ἐν τῷ μέσῳ ώσει χωρίστρα. Υψ. 0,08 μ.

Eἰκ. 225. Μικρὸν ἄρτιον εἰδώλιον εύρεθὲν ἐν Πύργῳ. Ὁμοιάζει πρὸς τὰ ἐκ Διμηνίου πίν. 35



Eἰκὼν 225.

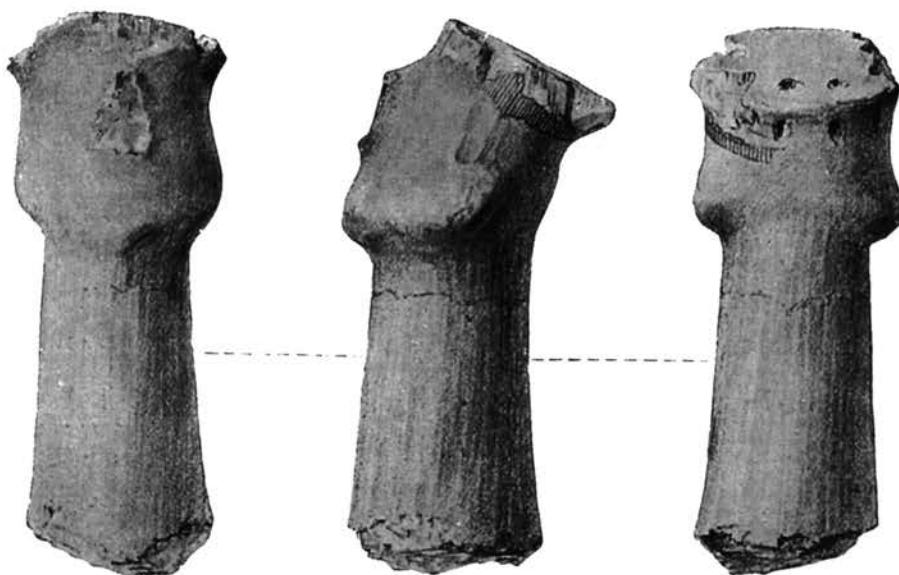
ἀρ. 6, 7 καὶ ἔτοι καὶ τοῦτο ἐπικεχρισμένον διὰ λευκοῦ χρώματος. Υψ. 0,061 μ.

Eἰκ. 226. Κεφαλὴ μετὰ τοῦ λαιμοῦ εύρεθεῖσα εἰς τὴν μεγάλην τάφρον τοῦ Διμηνίου. Ὁ πηλὸς εἶναι καστανέρυθρος, ἡ ἐπιφάνεια λεία, ἀλλ' οὐχὶ ἐστιλβωμένη. Ἡ ρίς ἔτοι πλαστικῶς δεδηλωμένη, παρὰ τὴν ρίζαν δὲ αὐτῆς ἀριστερὰ σώζεται ἵγνος χρώματος ἐρυθροῦ, διὰ τοῦ ὅποιου Ἰσως ἐδηλοῦντο οἱ δύθαλμοι. Ἡ κεφαλὴ εἶναι ἄνω ἐπίπεδος καὶ περιβάλλεται υπὸ ταινίας ἐρυθρᾶς, διπέσω δὲ κατὰ τὴν μεταξὺ τῶν ὥτων περιφέρειαν τῆς ἐπιπέδου ἐπιφανείας υπάρχουσιν ἐξ διαμπερῆ τρήματα ἐκείλλοντα πρὸς τὸν τράχηλον. Υψ. 0,105 μ.

Eἰκ. 227 καὶ 228. Τὰ τεμάχια ταῦτα ἐπρεπε νὰ περιγράψω μᾶλλον εἰς ἐν ἐν τῶν δύο προηγουμένων κεφαλαίων, διότι προέρχονται ἀπὸ ἀγγείων. δὲν τὸ ἐπραξα δύμας, διότι δὲν εἴμαι βέβαιος περὶ τῆς περιόδου, εἰς τὴν ὅποιαν πρέπει νὰ καταταχθῶσιν. Ἀνεκαλύφθησαν ἀμφότερα εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου, εἰς τὸ ἀνώτατον στρῶμα τῆς ἐπιχώσεως, καὶ δύνανται ν' ἀνήκωσιν εἰς τὸν καλκοῦν αἰῶνα — ἀφοῦ μάλιστα δὲν εἶναι αὐτοτελῆ εἰδώλια. Τὸ αὐτὸν ισχύει κατὰ πάντα καὶ περὶ τῶν πίν. 34, 9 καὶ 35, 2 ἀπεικονισθέντων. Εἶναι δὲ τὸ

ἐν ἐκ τῶν δύο τεμαχίων (εἰκ. 227) τυγχανά λαβῆς στειλεομόρφου (πρᾶ. ἀνωτ. εἰκ. 101, 102), τῆς ὅποιας τὸ ἄκρον διεμορφώθη εἰς ἀτεχνον πρόσω-

πον. Τὸ ἄλλο τεμάχιον (εἰκ. 228) προέρχεται ἀπὸ τῆς πλευρᾶς εὐμεγέθους ἀγγείου καὶ παριστᾶ ὡσ· αὐτῶς πρόσωπον· αἱ δὲ ρύες ἀποτελοῦνται ἐκ δύο



Εἰκὼν 226.

πλαστικῶν τόξων, ἀτινα ἐνοῦνται εἰς τὴν ῥῖνα, ὃ δὲ διφθαλμὸς δηλοῦται δι' ἐλαφρᾶς ἔξογκωσεως, εἰς τὴν ὅποιαν ὑπάρχει ἐντομή· κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἐδηλώθη καὶ τὸ στόμα.



Εἰκὼν 227.



Εἰκὼν 228.



Εἰκὼν 229.

εἰς τὸ Διμήνιον ὑπὸ τοῦ Στάη. Γψ. ἔχει 0,06 μ., πλ. 0,10 μ.

6. Λίθινα.

Τελευταῖον εἰκονίζω (εἰκ. 229) πρᾶγμα δυσεξήγητον, τὸ ὅποιον δμως πιθανῶς ἀνήκει ἐπίσης ἐνταῦθα. Ἀποτελεῖται ἐκ βάσεως, ἐκ τῆς ὅποιας ἔξεργάντο τρεῖς ἀποφύσεις· ἡ μόνη σωζομένη μεσαία ἀπόρρυσις ἔχει σχῆμα ὡσεὶ λαιμοῦ καὶ κεφαλῆς πτηνοῦ. Ὁ πηλὸς εἶναι μᾶλλον τεφρός, ἡ δὲ ἐπιφάνεια ἐκαλύπτετο ὅλη ὑπὸ λευκῆς ἀλοιφῆς, ὡς

Πλ. 31, 1. Μάρμαρον λευκὸν εἰς τρία πεθραυσμένον καὶ ἐλλιπές κατὰ τὸ μέσον· τὸ ἀρχικὸν ὕψος θὰ ἦτο 0,25 μ. περίπου. Ἡ τομὴ τοῦ κορμοῦ ἔχει σχῆμα ἐλλείψεως πεπιεσμένης. Φέρει ἐπὶ τοῦ μετώπου δύο ἐρυθρὰς καὶ δύο μελανὰς ταινίας, κατωτέρω δὲ κοσμήματα μόνον ἐρυθρὰ συμμετρικῶς διατεταγμένα ἐπὶ τῆς προσθίας ἐπιφανείας,

ἐνῷ ἡ ὅπισθία εἶναι ὅλως λευκή. Τὸ σχῆμα τῶν κοσμημάτων ἀπαντᾷ παρεμφερές ἐπὶ τῶν ἀγγείων τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, ἀν καὶ ἀκριβῶς ὅμοια ἐπὶ οὐδενὸς τεμαχίου παρετήρησα ἐγώ· τὸ μικρὸν ποίκιλμα ὅμως, τὸ ὅμοιάζον πρὸς τὸ γράμμα Ν ἢ πρὸς τὸ Η, τὸ ὅποῖον ὑπάρχει ἐπὶ τῆς μορφῆς μεταξὺ τῶν κυρίων κοσμημάτων, εὐρίσκεται καὶ ἐπὶ τῶν ἀγγείων (πρᾶ. σ. 217). Τὰ κοσμήματα βεβαίως καὶ ἐνταῦθα εἶναι ὅλως ιδανικά, ὅπως τὰ τοῦ πίν. 31, 2 (σ. 290).

Εἰς τὸ Σέσκλον ἀνεκαλύψθη τεμάχιον ἐνὸς ἄλλου μαρμαρίνου εἰδώλιου, τὸ ὅποῖον ἦτο, ως φαίνεται, κατὰ πάντα ὅμοιον πρὸς τὸ περιγραφέν.

Πίν. 37, 1. Τοῦτο εἶναι, ως εἰπον ἥδη ἀνωτέρω, τὸ μᾶλλον ἀνθρωπόμορφον ἐκ τῶν λιθίνων εἰδώλιων, εἶναι δ' ἐκ σχιστολίθου μελανοτέφρου. Κατὰ τὴν θέσιν τοῦ ὁμφαλοῦ φέρει τρῆμα διαμπερές πρὸς ἀνάρτησιν, ἵσως δ' ἐφορεῖτο ως κόσμημα ἢ περιάπτον. Δυστυχῶς δὲν διακρίνεται, ἐὰν παριστῇ ἀνδραῖον γυναικαῖον, πιθανώτερον ὅμως μοι φαίνεται τὸ πρῶτον. Αἱ χεῖρες εἶναι ἀμορφοὶ ἀποφύσεις, ἡ δὲ κεφαλὴ ἀπολήγει κατὰ περίεργον τρόπον εἰς τρεῖς αἰχμάς. Ἐπὶ τοῦ προσώπου δὲν εἶναι δεδηλωμένοι οἱ ὅφθαλμοι οὐδὲ ἄλλη τις λεπτομέρεια. Ὅψ. 0,043 μ.

Πίν. 37, 2. Ἀκέφαλον εἰδώλιον ἐκ λίθου λευκοῦ — οὐχὶ μαρμάρου, ως μοι φαίνεται. Οἱ πόδες δὲν ἔσαν δεδηλωμένοι, ἀλλὰ μόνον ἡ ὥσφυς καὶ τὸ ὑπογάστριον (πρᾶ. τὸ ἐκ Σπάρτης εἰδώλιον Ath. Mitteil. 1891 σ. 52 εἰκ. 3). Ὅψ. 0,06 μ.

Πίν. 37, 3. Ὁμοιον ἐκ λευκοῦ μαρμάρου, ὅλως πλακωτόν. Λείπει μόνη ἡ κεφαλή. Ὅψ. 0,073 μ. Διὰ τὸ σχῆμα πρᾶ. Ἀργ. Ἔφημ. 1899 σ. 97 εἰκ. 28, καὶ 1898 πίν. 11 ἀρ. 8. 10. 17.

Πίν. 37, 4. Ἀρτίον εἰδώλιον ἐκ μαρμάρου λευκοῦ Ὅψ. 0,078. Ὁμοιάζει πρὸς τὸ παρὰ Perron et Chipiez, Hist. de l'art VI εἰκ. 325, πλὴν ἔτι ἐπὶ τοῦ ἡμετέρου οὐδὲ ἴγνος στεατοπυγίας παρατηρεῖται, ἡ δὲ κεφαλὴ εἶναι μακροτέρα, μᾶλλον ἐπίπεδος καὶ ἄνω οὐχὶ ὅλως ἀπεστρογγυλωμένη.

Πίν. 37, 5. Ἀλλο ὅμοιον ἐκ λευκοῦ μαρμάρου μελανωθὲν ἐκ καπνοῦ ἢ ἄλλης αιτίας. Ὅψ. 0,082 μ.

Πίν. 37, 6. Ὁμοιον περίπου καὶ ὅμοιως ἐκ λευκοῦ μαρμάρου. Ὅψ. 0,073 μ.

Πίν. 37, 7. Κεφαλὴ μαρμαρίνη Ὅψ. 0,044 μ.

Ἐπὶ τοῦ προσώπου σώζονται ἴχνη χρώματος ἐρυθροῦ, διὰ τοῦ ὅποίου φαίνεται ἐδηλοῦντο οἱ ὅφθαλμοί, τὸ στόμα καὶ ἄλλαι, ἵσως, λεπτομέρειαι.

Πίν. 37, 8. Μικρὸν εἰδώλιον ἐκ λευκοῦ μαρμάρου βεβλαμμένον μόνον κατὰ τοὺς ὄμοιους. Φαίνεται δτὶ θέλει νὰ παραστήσῃ μορφὴν ἔχουσαν τὰς χεῖρας ἐπὶ τοῦ στήθους· εἰς τὴν βάσιν ἐμπρὸς ὑπάρχει μικρὰ ἐντομὴ καὶ διπλῶς ἄλλη, δηλοῦσι δ' αὗται πιθανῶς τὸν γωρισμὸν τῶν σκελῶν. Χρώματα δὲν σώζονται. Ὅψ. 0,033 μ.

Πίν. 37, 9. Σανιδόσχημον εἰδώλιον ἐκ λευκοῦ μαρμάρου, κολοσὸν ἄνω καὶ κάτω· τὸ σχῆμα ἦτο ὅμοιον περίπου πρὸς τὸ τοῦ πίν. 37, 11. Ὅψ. 0,084 μ.

Πίν. 37, 10. Κεφαλὴ εἰδώλιου ὅμοιου πρὸς τὰ πίν. 37 ἀρ. 4. 5. Σώζονται λείψανα χρώματος ἐρυθροῦ ἐπ' ἀμφοτέρων τῶν ἐπιφανειῶν· ἐπὶ τῆς μιᾶς φαίνεται δτὶ ἡ κορυφὴ ἦτο μέχρι τινὸς ὅλη ἐρυθρά, κατωτέρω δ' ἥρχοντο ταινίαι ἐρυθραῖ. Οἱ λίθοι δὲν διακρίνεται ἐὰν εἶναι μάρμαρον ἢ κοινὸς λευκὸς τιτανόλιθος. Ὅψ. 0,135 μ.

Πίν. 37, 11. Σανιδόσχημον εἰδώλιον ἐκ μαρμάρου λευκοῦ. Ἐλλείπει τὸ ἄκρον τῆς ἀποφύσεως, δητὶς δηλοῦ τὴν κεφαλήν. Ὅψ. 0,047 μ.

Πίν. 37, 12. Εἰδώλιον ἐκ λίθου λευκοῦ, ἀρτίον. Ἀπὸ τοῦ τύπου πίν. 37, 4 καὶ τῶν ὅμοιων διαφέρει κατὰ τὴν κεφαλήν, τῆς ὅποιας τὸ πεπλατυσμένον πλακωτὸν καὶ πρὸς τὴν κορυφὴν λεπτυνόμενον σχῆμα φαίνεται δτὶ ἦτο ἰδιον εἰς τὴν ἐγχώριον θεσσαλικὴν πλαστικήν. Ἐπὶ τοῦ προσώπου οὐδεμίᾳ λεπτομέρεια δηλοῦται πλαστικῶς, πιθανῶς ὅμως ἐδηλοῦντο διὰ χρώματων. Ὅψ. 0,117 μ.

Πίν. 37, 13. Τὸ κάτω σῶμα εἰδώλιου ἐκ τιτανολίθου λευκοῦ. Τὰ σκέλη δὲν ἔσαν δεδηλωμένα. Ὅψ. 0,06 μ.

Πίν. 38, 1. Σανιδόσχημον εἰδώλιον ἐκ μαρμάρου λευκοῦ, κολοσὸν ἄνω καὶ κάτω. Χρώματος λείψανα δὲν σώζονται. Ὅψ. 0,105 μ.

Πίν. 38, 2. Εἰδώλιον ἐκ μαρμάρου λευκοῦ ὅμοιον περίπου πρὸς τὸ πίν. 37, 5. Κάτω εἶναι δλίγον κολοσόν. Ὅψ. 0,074 μ.

Πίν. 38, 3. Ἀρτίον εἰδώλιον ἐκ λίθου λευκοῦ ἔγοντος καὶ τινὰς μελανὰς φλέβας. Τὸ σχῆμα εἶναι ἀκριβῶς ὅμοιον πρὸς τὸ τοῦ πίν. 37, 12. Αἱ λεπτομέρειαι τοῦ προσώπου ἐδηλοῦντο πάλιν πιθανῶς διὰ χρώματος. Ὅψ. 0,232 μ.

Πλν. 38, 4. Κεφαλὴ ὅμοία πρὸς τὴν πλν. 37, 10, ἀλλὰ μᾶλλον ἀπεστρογγυλωμένη ἄνω ἐκ λίθου λευκοῦ, οὐχὶ μαρμάρου. Διατηρεῖ ζωηρὰ ἵχνη χρώματος ἐρυθροῦ. Ὅψ. 0,105 μ.

Πλν. 38, 5. Κεφαλὴ μᾶλλον ὅμοιάζουσα πρὸς τὴν πλν. 37, 10.

Πλν. 38, 6. Κεφαλὴ ἐκ μαρμάρου λευκοῦ, ὅμοία περίπου πρὸς τὴν πλν. 37, 7, ἀλλ' οὐχὶ τόσον κανονική. Ὅψ. 0,035 μ.

Πλν. 38, 7. Ἀλλη ἔτι μᾶλλον ἄμορφος κεφαλὴ ἐκ λίθου λευκοῦ. Ὁπίσω εἶναι σγεδὸν ἐπίπεδος, ἀλλὰ πρὸς τὰ ἐμπρὸς δέξινεται, ὥστε ἔχει ὄριζοντιαν τομὴν τριγωνικὴν περίπου. Ἐκατέρωθεν τοῦ προσώπου ὑπάρχουσι δύο ἐντοματί, διὰ τῶν δποίων ἔχωρίζετο, ὡς φαίνεται, ἡ κεφαλὴ ἀπὸ τοῦ λοιποῦ σώματος. Ὅψ. 0,05 μ.

Πλν. 38, 8. Μικρὰ τριγωνικὴ κεφαλὴ, σλως ἐπίπεδος, ἐκ μαρμάρου λευκοῦ.

Πλν. 38, 9. Μαρμαρίνη κεφαλὴ, ὅψους 0,04 μ., εύρεθεῖσα παρὰ τὸ χωρίον Τοπουσλάρ (ἴδε σ. 283). Εἶναι ἡ τελειοτάτη πασῶν τῶν ἐκ λίθου εἰργασμένων· οἱ δρθαλμοὶ αὐτῆς καὶ τὸ στόμα δη-

λοῦνται διὰ μικρῶν ἀβαθῶν ἐντομῶν, ἡ δὲ ρίς δι' ἔξεγούσης φάγεως, ἥτις ἀρχεται πολὺ υψηλότερον τῶν δρθαλμῶν. Ὁ λαιμὸς κάτω εἶναι ἐπιμελῶς ἀποκεκομμένος, ἐξ οὗ ἀποδεικνύεται, ὅτι ἡ κεφαλὴ δὲν ἐθραύσθη ἀπὸ εἰδωλίου, ἀλλ' εἶναι αὐτοτελῆς· φέρει δὲ ὁ λαιμὸς εἰς τὸ κέντρον τῆς κάτω ἐπιφανείας πολὺ μικρὸν καὶ πολὺ ἀβαθῆ κοιλότητα, ἥτις ἵσως εἶναι ἀρχὴ τόρμου πρὸς ἐγγόμφωσιν τῆς κεφαλῆς εἰς κορμόν.

Τελευταῖον ἀπεικονίζω ἐν εἰκ. 230, α-γ, τρία ἐκ τῶν σλως ἀμόρφων λιθίνων εἰδωλίων, τὴν σημασίαν τῶν ὅποιων εἰκάζομεν, ὡς εἶπον ἀνωτέρω (σ. 289), ἐκ τῶν λειψάνων ἐρυθροῦ χρώματος, ἀτιναχώσονται ἐπὶ τινῶν ἐξ αὐτῶν. Τὸ πρῶτον (α) εἶναι ἀπλοῦς ἐπιμήκης χάλιξ τομῆς ἐλλειψοειδοῦς, ἐπ' αὐτοῦ δὲ εἶναι σαφέστατα τὰ ἵχνη τοῦ χρώματος· μῆκος ἔχει 0,174 μ. Τὸ δεύτερον (β) εἶναι πλακωτὸν καὶ φαίνεται ὅτι εἶχε καὶ αὐτὸ τὸ χρώματα· μῆκος 0,245 μ. Τὸ δὲ τρίτον (γ) εἶναι ὀστάκτως πλακωτὸν καὶ ἔχει μῆκος 0,115 μ., ἀλλὰ δὲν σώζει χρώμα.

γ. Ὀστέϊνον εἰδώλιον.



Εἰκὼν 230.

Εἰς τὴν εἰκόνα 230 δημοσιεύεται καὶ δστένογ τι πρᾶγμα (δ), τὸ ὅποιον ἔχει ὅψος 0,095 μ. καὶ εἶναι ἐκατέρωθεν ἐπίπεδον· ἐκ τῶν δύο ἄκρων αὐτοῦ τὸ μὲν εἶναι αἰχμηρόν, τὸ δὲτερον λεπτυνόμενον δέξινεται καὶ σχηματίζει οἰονεὶ κόψιν ἡ ξύστραν. Ἐνεκατοῦ σγήματος τούτου θά ύπεθετον μᾶλλον, ὅτι εἶναι ἐργαλεῖον, ἀλλ' ἀκριβῶς δμοιον εἶναι τὸ σχῆμα καὶ ἐνὸς τῶν μὴ ἀπεικονισθέντων πλακιδίων, ἀτιναχώσονται περίστωσιν εἰδώλια· διότι καὶ ἐκεῖνο εἶναι τριγωνικὸν περίπου καὶ δέξινεται κατὰ τὸ πλατύτερον ἄκρον εἰς κόψιν. Ὅποθέτω λοιπόν, ὅτι καὶ τὸ δστοῦν εἰκ. 230, δ, εἶναι ἄμορφον εἰδώλιον δμοιον πρὸς τὰ ἐν τῇ αὐτῇ εἰκόνι λίθινα.

ΤΑ ΛΙΘΙΝΑ ΟΠΛΑ, ΕΡΓΑΛΕΙΑ, ΣΚΕΥΗ κ. α.

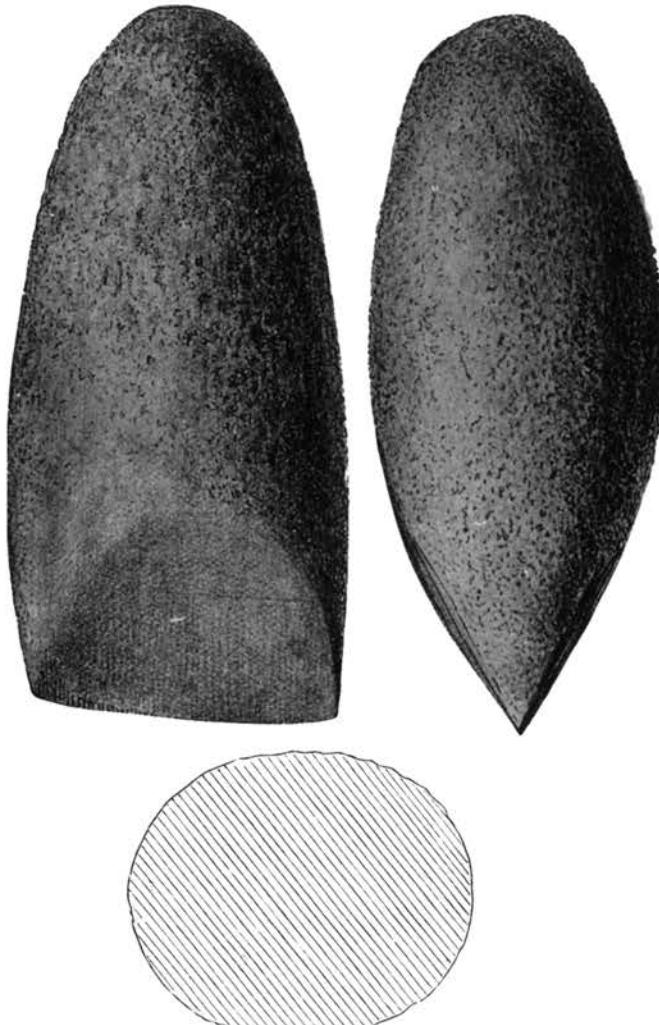
1. *"Ατρητοι ἀξίναι καὶ σμῖλαι."*

Δὲν ἐνόμισα ἀναγκαῖον νὰ χωρίσω ἀπ' ἄλλήλων τὰς δύο ταύτας κατηγορίας, διότι ὅσα δύνανται νὰ ῥηθῶσι περὶ τῆς μιᾶς, ισχύουσι καὶ περὶ τῆς ἑτέρας. Ἐπειτα δὲ πολλαὶ ἀξίναι εἶναι τόσον μικραὶ, ὡστε πιθανώτατα ἡ χρῆσις αὐτῶν δὲν διέφερεν ἀπὸ τῆς τῶν σμιλῶν.

Εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον ἀνεκαλύφθησαν 550 περίου ἀτρητοι ἀξίναι⁽¹⁾ καὶ σμῖλαι. Τὰ σχήματα τῶν ἀξινῶν δυνάμεθα νὰ ύπαγάγωμεν εἰς τέσσαρας κυρίους τύπους.

A. Αἱ τοῦ πρώτου τύπου (εἰκ. 231 καὶ 232) εἶναι αἱ κοινότεραι καὶ συνήθως αἱ μεγαλύτεραι πασῶν. Αἱ δύο πλευραὶ αὐτῶν, αἵτινες συνέρχονται εἰς τὴν κόψιν, εἶναι ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ δμοιόδυροι, ἡ δὲ τομὴ ὡοειδῆς περίπου. Ἡ πτέρνα, ἦτοι

τὸ ἀντίθετον τῆς κόψιν ἄκρον, εἶναι συνήθως μᾶλλον ἢ ἡττον δέξια· ὑπάρχουσιν δμως καὶ παρα-



Εἰκὼν 231.

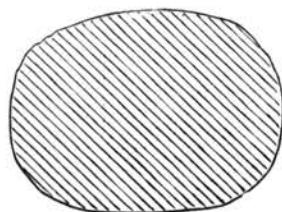
δείγματα, τῶν ὅποιων ἡ πτέρνα εἶναι ἀμβλυτέρα

⁽¹⁾ Εἰς τὴν γραφομένην ἡμῶν γλῶσσαν καλοῦνται τὰ ἔργαλεῖα ταῦτα συνήθως πελέκεις, ἐγὼ δμως προτιμῶ νῦν νὰ ὀνομάζω αὐτὰ ἀξίνας, διότι ἡ ἔννοια τῆς λέξεως ἀξίνη εἶναι σήμερον — καὶ ἡτο ἀνέκαθεν — εὐρυτέρα, ἐνῷ ἡ λ. πέλεκυς ἔχει εἰδικωτέραν σημασίαν· διὰ τοῦ πελέκεων κόπτομεν ἡ σχίζομεν ἥμλα καὶ τὰ τοιαῦτα πράγματα, διὰ τῆς ἀξίνης ὅμως καὶ κόπτομεν καὶ σκάπτομεν. Εἶναι λοιπὸν τὸ ὄνομα ἀξίνη καταλληλότερον, ἵνα ἐκφράσῃ τὴν ποικίλην χρῆσιν τῶν ἔργαλείων, περὶ τῶν ὅποιων γίνεται λόγος εἰς τὸ κείμενον. Ἀλλὰ πλὴν τούτου καὶ ιστορικῶς φαίνεται ὀρθότερον· διότι εἶναι ἴνδογερμανικῆς καταγωγῆς (κατὰ τὸν Flick καὶ ἄλλους συγγενεῖς πρὸς τὸ λατ. ascia καὶ τὸ γοτθικὸν aqizī, κατὰ δὲ τὸν L. Meyer, Gr. Etymol. I σ. 51, εἶναι ἐκ τῆς αὐτῆς βίζης, ἐξ ἧς καὶ ἡ λ. δέξις), ἐνῷ ἡ λ. πέλεκυς εἶναι ἔνη καὶ εἰσήχθη εἰς τὴν ἑλλ. γλῶσσαν ἐκ Μεσοποταμίας, πιθανῶς μετὰ τῶν χαλκῶν πελέκεων ἢ εἴδους τινός χαλκῶν πελέκεων — ἀρά πολὺ νστερώτερον.

καὶ πλατυτέρα. Ή κόψις εἶναι πάντοτε λεία καὶ στιλπνή, ἡ δὲ λοιπὴ ἐπιφάνεια μόνον διὰ σφυροχοπήσεως ὀμαλισμένη· ἐνίστε δμῶς εἶναι καὶ αὕτη λεία, ὡς δειχνύει ἡ ἀξίνη πίν. 41, 1.

Ἀξίνη εἰκ. 231. Μῆκ. 0,093 μ., πλάτ. μέγ. 0,045 μ. Λίθος χρώματος μελανοτέφρου.

Εἰκ. 232. Μῆκ. 0,072 μ., πλ. μέγ. 0,039 μ. Λίθος χρώματος μελανοτέφρου (δρίτης);.

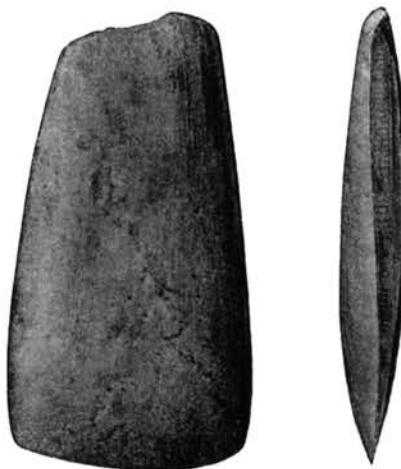


Eἰκὼν 232.

B. Ἀπὸ τῶν προηγουμένων διαφέρουσιν αἱ τοῦ δευτέρου τύπου κατὰ τοῦτο, ὅτι εἶναι πολὺ λεπτότεραι καὶ ὅτι ἔχουσι πάντοτε δληγ τὴν ἐπιφάνειαν λείαν καὶ ἐστιλβωμένην. Αἱ δύο εὑρεῖαι πλευραὶ ἄλλοτε μὲν εἶναι ὀμοιόμορφοι καὶ συμμετρικῶς συμπίπτουσιν εἰς τὴν κόψιν, δπως εἶναι σύνηθες εἰς τὸν πρῶτον τύπον (πρθ. προηγουμένας εἰκόνας), ἄλλοτε δὲ δὲν εἶναι ὀμοιόμορφοι, ἀλλ' ἡ μὲν μία κυρτὴ κατὰ μῆκος καὶ κατὰ πλάτος — μᾶλλον δμῶς κατὰ τὸ πλάτος, δπως περίπου κυρτοῦνται οἱ ὄνυχες τῶν δακτύλων τοῦ ἀνθρώπου —, ἡ δὲ τῆς ἐπιπέδου ἐπιφανείας, μετὰ τῆς ὁποίας συναντᾶται τὸ ἄκρον τῆς κυρτῆς (εἰκ. 233 καὶ 234). Ἐνίστε, ἐνῷ αἱ δύο πλευραὶ μέχοι

τινὸς εἶναι ομοιόμορφοι, κατόπιν πρὸς τὸ ἄκρον ἡ μία ἀποτρίβεται μᾶλλον τῆς ἑτέρχς καὶ οὕτω ἡ κόψις γίνεται ὀμοιά πρὸς τὴν τῶν ἔχουσῶν ἀνομοίας τὰς πλευρὰς (εἰκ. 235). Ὅταν αἱ δύο πλευραὶ εἶναι δλῶς ἢ σχεδὸν ὀμοιόμορφοι, τότε ἡ πτέρνα εἶναι ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ μᾶλλον ἡ ἡττὸν ὀξεῖα (εἰκ. 235 καὶ πίν. 40 ἀρ. 11, 21, 34)· δταν δὲ εἶναι ἀνόμοιαι, ἡ πτέρνα εἶναι συγχότερον πλατεῖα (εἰκ. 233 καὶ 234).

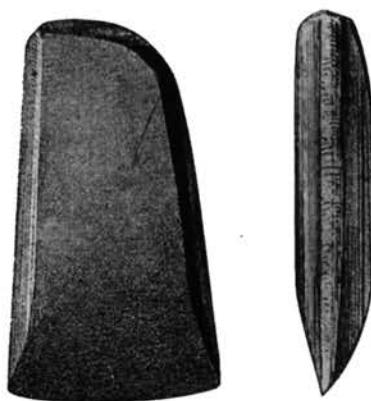
Ἀξίνη εἰκ. 233. Μῆκ. 0,06 μ., πλάτος μέγ. 0,031 μ. Λίθος ιαδείτης βαθέος πρασίνου χρώμα-



Eἰκὼν 233.

τος μετὰ φλεβῶν ἀνοικτοτέρου πρασίνου. Ἐκ τῶν δύο πλατειῶν πλευρῶν ἀπεικονίσθη ἡ κυρτή.

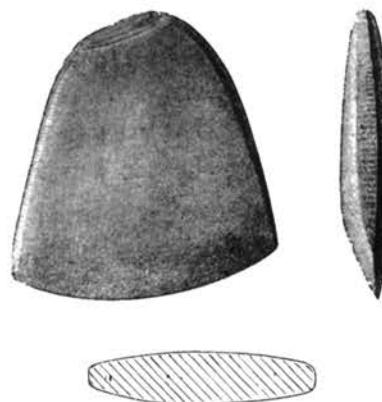
Εἰκ. 234. Μῆκ. 0,05 μ., πλ. μέγ. 0,023 μ.



Eἰκὼν 234.

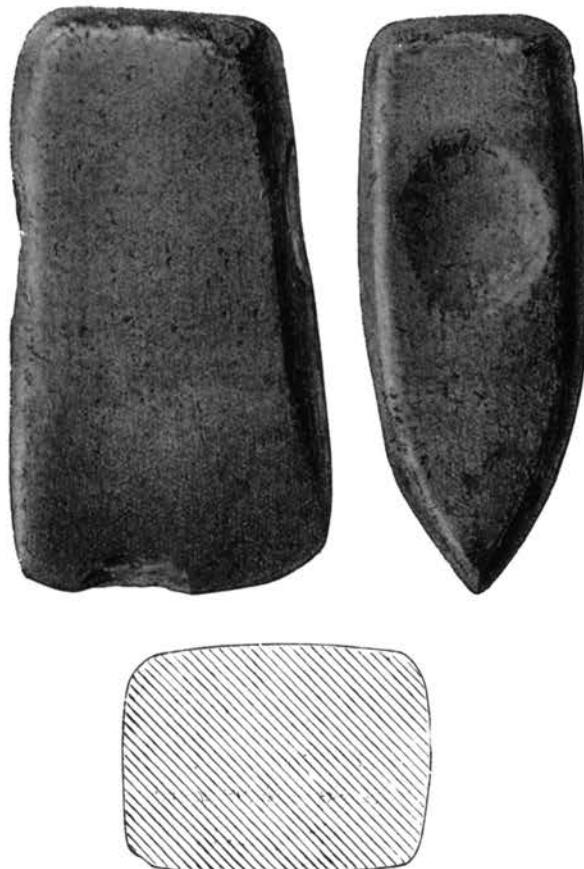
Λίθος στιλπνοῦ μελανοῦ χρώματος (μελαχύρης). Ἐκ τῶν πλατειῶν πλευρῶν ἀπεικονίσθη ἡ ἐπίπεδος. Εἰς τὴν ἀριστ. στενὴν πλευρὰν σαρέστατα ἦγη πριονισμοῦ (ὅρα κατωτέρω).

Εἰκ. 235. Μῆκ. 0,037 μ., πλ. μέγ. 0,035 μ.
Λίθος χρώματος τεφροῦ.



Εἰκὼν 235.

Γ. Ἡ τομὴ τῶν ἀξινῶν τοῦ τύπου τούτου εἶναι τετράπλευρος (εἰκ. 236 καὶ 237), αἱ δὲ δύο εὐ-



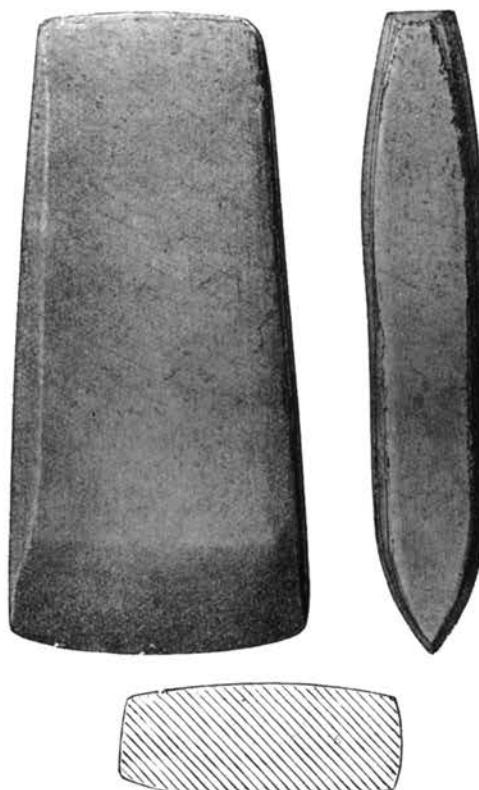
Εἰκὼν 236.

ρεῖαι πλευραὶ μᾶλλον ἡ ἔττον ἐπίπεδοι οὖσαι δέξι-

νονται πρὸς τὸ ἄκρον ὁμοιομόρφως καὶ συγματίζουσιν οὕτω τὴν κόψιν. Ἡ ἐπιφάνεια εἶναι, πλὴν ὀλίγων ἔξαιρέσεων, ὀλόχληρος λεία, ἡ δὲ πτέρνα πλατεῖα.

Εἰκ. 236. Μῆκ. 0,077 μ., πλ. μέγ. 0,042 μ.
Λίθος τεφρός, ἡ κόψις εἶναι λεία, ἀλλ' ἡ λοιπὴ ἐπιφάνεια οὐχὶ καλῶς λελειασμένη. Εἰς ἑκατέραν τῶν δύο στενῶν πλευρῶν εὑρίσκεται ἀβαθῆς κοιλότης.

Εἰκ. 237. Μῆκ. 0,085 μ., πλ. μέγ. 0,04 μ.
Λίθος τεφρός, ἐπιφάνεια ὅλη λεία.



Εἰκὼν 237.

Δ. Ὁ τέταρτος τύπος (εἰκ. 238 καὶ 239) περιλαμβάνει ἀξίνας, τῶν ὅποιων αἱ πλευραὶ εἶναι ἡ ἀμφότεραι σχεδὸν ἐπίπεδοι ἢ ἡ μία μᾶλλον ἐπίπεδος καὶ ἡ ἔτέρα μᾶλλον κυρτή, ἡ δὲ κόψις εἶναι ἐντελῶς λοξή· ἡ τομὴ συνήθως εἶναι τετράπλευρος, ἡ δὲ πτέρνα συγνότερον πλατεῖα καὶ ἡ ἐπιφάνεια ὀλόχληρος ἐστιλβωμένη.

Ἄξινη εἰκ. 238. Μῆκ. 0,036 μ., πλάτ. μέγ. 0,035 μ. Λίθος δμοιος πρὸς τὸν τῆς ἀξίνης εἰκ. 234, φέρει δὲ καὶ οὗτος ἄνω πρὸς τὰ δεξιὰ ἦγη πριονισμοῦ.

Εἰκ. 239. Μῆκ. 0,054 μ., πλ. μέγ. 0,035 μ.
Λίθος πράσινος.

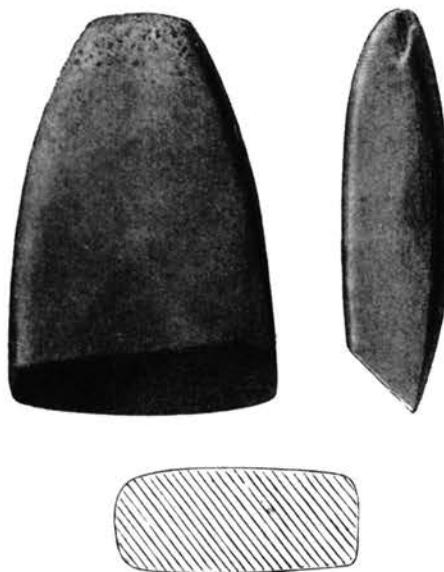
Παραλλαγὴν τοῦ τύπου τούτου παριστᾶ ἡ ἀξίνη
εἰκ. 240, ἣτις, ἐνῷ κατὰ τὰ λοιπὰ εἶναι ὅμοια
πρὸς τὰς εἰκ. 238. 239, ἔχει τὴν κόψιν οὐχὶ εὐ-



Εἰκὼν 238.

θέως ἀποτετμημένην κατὰ τοῦτο προσεγγίζει πρὸς
τὰς ἀξίνας εἰκ. 233-235, ὥστε δύναται νὰ θεω-
ρηθῇ ὡς μορφὴ διάμεσος μεταξὺ τῶν τύπων Β καὶ Δ.

Ἡ ἀξίνη εἰκ. 240 ἔχει μῆκ. 0,046 μ., πλάτος
δὲ μέγ. 0,039 μ. Ὁ λίθος ὅμοιος πρὸς τὰς τῶν

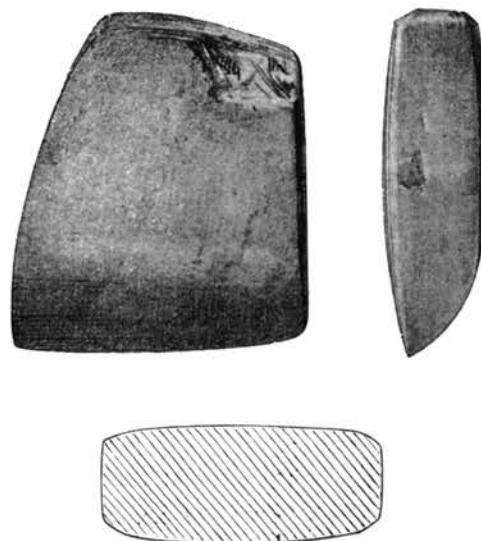


Εἰκὼν 239.

εἰκ. 234 καὶ 238, ἀνω δὲ εἶναι ὀλίγον βεβλαμ-
μένη.

Οἱ τέσσαρες τύποι Α-Δ ἀπαντῶσι πάντες εἰς τὸ
Σέσκλον, εἰς τὸ Διμήνιον ὅμως εύρέθησαν μόνον οἱ
τρεῖς πρῶτοι καὶ δύο παραδείγματα τῆς παραλλα-

γῆς εἰκ. 240. Ὁ τύπος Δ εύρέθη πάλιν εἰς τοὺς
συνοικισμοὺς τοῦ Περσουφλί, τῆς Μεσιανῆς Μα-
γούλας, τοῦ Καραμπαϊραμίου κ. ἄ., φαίνεται δὲ
ὅτι ἦτο ἐν χρήσει κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον
τοῦ λιθικοῦ αἰώνος καὶ ἔνεκα τούτου οὐδὲν παρά-
δειγμα αὐτοῦ ἀνεκαλύφθη εἰς τὸ Διμήνιον. Εἶναι
ἀληθές, ὅτι εἰς τὸ Σέσκλον ἀπαντᾶ ἐγίστε καὶ εἰς
τὰ στρώματα τῆς νεωτέρας περίοδου τοῦ λιθικοῦ
αἰώνος — ἐν παράδειγμα εύρέθη εἰς βάθος ἐνὸς μό-
νον μέτρου, ἀμέσως ὑπὲ τὴν ἐπίγωσιν τοῦ γαλχοῦ
αἰώνος —, ἀλλ᾽ ίσως τοῦτο εἶναι τυγχαῖον. Οἱ ἄλ-
λοι τύποι εἶναι κοινοὶ εἰς ἀμφοτέρας τὰς περιοδούς
τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, ἀλλὰ καὶ ἐκ τούτων ὁ τύπος



Εἰκὼν 240.

Β ἀπαντᾶ εἰς τὸ Σέσκλον κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν
περίοδον συγχρότερον τοῦ τύπου Α.

Οἱ λίθοι, ἐξ ὧν κατεσκευάζοντο αἱ ἀξίναι, εἶναι
ἢ ιαδείτης, ἢ μελαφύρης, ἢ ὀφρίτης, ἢ κερατόλιθος,
ἢ γρανίτης, ἢ πρασοχαλαζίας, ἢ ίασπις κ. ἄ.¹.

Διὰ τὰς ἀξίνας τοῦ πρώτου τύπου μετεχειρίζοντο
τοὺς κοινοτέρους λίθους, τοὺς δὲ σπανιωτέρους, μά-
λιστα τὸν ιαδείτην καὶ τὸν μελαφύρην, πρὸ πάν-
των διὰ τὰς ἀξίνας τοῦ δευτέρου καὶ τοῦ τετάρτου
τύπου ἢ τὰς μεταξὺ αὐτῶν κειμένας παραλλαγάς.
Μία ἀξίνη εἶναι εἰργασμένη ἐκ τόφου ἀσβεστο-
λιθικοῦ.

Δεκαπέντε περίπου ἀξίναι (εἰκ. 234. 238 καὶ
πίν. 39 ἀρ. 7. 9, πίν. 40 ἀρ. 26 κ. ἄ.) φέρουσιν

¹ Τὸν ὄρισμὸν τοῦ εἴδους πολλῶν λίθων ὀφεῖλω εἰς τὸν καθηγητὴν
κ. Θ. Σκοῦφον.

ἴχνη προπαρασκευαστικῆς ἐργασίας διὰ τοῦ πρίονος. Ἐκ τῶν ἴχνων τούτων βλέπομεν, διὰ ἐπριόνιζον τὸν λίθον ἔκατέρῳθεν μέχρι τινὸς, κατόπιν δὲ ἀπέκοπτον αὐτὸν διὰ πλήγματος τῆς σφύρας. Ἡ ἐκ τῆς θραύσεως ὑπολειπομένη μᾶλλον ἡ ἥπτον πλατεῖα καὶ τραχεῖα γραμμὴ ἐλειπάνετο κατόπιν, ἐπὶ τινῶν διμοις ἔμεινεν ἀλείαντος· ἐπὶ τῆς πλαγίας ὅψεως τῆς ἀξίνης εἰκ. 234 ἡ γραμμὴ αὕτη εἶναι λίαν εὔδιάκριτος. Ἀγνωστος εἶναι ὁ σκοπὸς τῶν γραμμῶν, τὰς ὁποιας βλέπομεν ἐπὶ τῶν ἀξινῶν πίν. 39, 2 καὶ πίν. 40, 16. Εἶναι ἐγκεγαραγμέναι ἐν τῷ μέσῳ καὶ διήκουσιν ἀπὸ τῆς κόψεως μέχρι τῆς πτέρνης, ως ἐὰν ἦθελον νὰ διχοτομήσωσι τὰς ἀξίνας.

Τὰ ἴχνη τοῦ πριονισμοῦ ἀπαντῶσι μόνον ἐπὶ τινῶν εἰδῶν λίθων, τῶν πολυτιμοτέρων, ἢτοι τοῦ ιαδείτου καὶ τοῦ μελαφύρου.

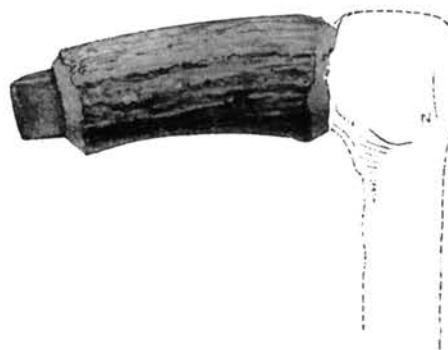
Αἱ ἀξίναι — τούλαχιστον ἐκεῖναι, τῶν ὁποίων οἱ λίθοι ἀπαντῶσιν εἰς τὰ πέριξ τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου, κατεσκευάζοντο κατὰ πᾶσαν πιθανότητα ἐπὶ τόπου. Τοῦτο ἀποδεικνύει καὶ ἐν εὐρηματικών ἐξ ἐπτὰ ἀξινῶν καὶ πέντε ποταμίων χαλίκων γενόμενον εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου. Αἱ ἀξίναι καὶ οἱ χάλικες ἔκειντο ὅμοιοι εἰς βάθος 2,50 μ. ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας, ἐκ τῶν πρώτων δὲ πέντε μὲν διατηροῦνται καλῶς, μία εἶναι κολοβὴ κατὰ τὴν πτέρναν καὶ ἄλλης ἡ κόψις εἶναι ἐφθαρμένη ἐκ τῆς γρήσεως· τῶν δὲ χαλίκων πάντων ἡ ἐπιφάνεια εἶναι ὅμαλὴ ἐκ σφυροκοπήσεως, δύο μάλιστα ἔχουσιν ἥδη καὶ δλον τὸ σχῆμα τῶν ἀξινῶν, ἡ κόψις διμως αὐτῶν ἔμελλεν ἔτι νὰ δξυνθῇ διὰ τριβῆς καὶ λειανθῇ. Οὕτω ἔχομεν εἰς τὸ εύρημα τοῦτο ἐργαλεῖα τέλεια, ἐργαλεῖα μείναντα ἡμιτελῆ καὶ δύο φθαρέντα καὶ θραυσθέντα, ἀτινα ἔμελλον πιθανῶς νὰ ἐπιδιορθωθῶσιν. Ἀλλὰ καὶ σποράδην ἀνεκαλύφθησαν οὐχὶ ὀλίγα ἡμιτελῆ ἐργαλεῖα ἔχοντα μὲν κατὰ τὰ λοιπὰ τὸ σχῆμα τῶν ἀξινῶν, τῶν ὁποίων διμως ἡ κόψις εἶναι ἀμβλεῖα καὶ ἀλείαντος.

Τὰ μεγέθη τῶν ἀξινῶν εἶναι διάφορα. Αἱ μεγαλύτεραι ἔχουσι μῆκος ἔως 0,14 μ., ἀλλὰ μία, ἡτις εἶναι νῦν κολοβή, πρέπει νὰ ἦτο πολὺ μεγαλυτέρα· τὸ πλάτος αὐτῆς εἶναι 0,09 μ. Ἡ ἐλαχίστη (πίν. 40, 20) ἔχει μῆκος 0,021 μ. Καὶ ὁ λόγος δὲ τοῦ πλάτους αὐτῶν πρὸς τὸ μῆκος ποι-

κίλλει πολύ, ως φαίνεται ἐκ τῶν φωτοτυπικῶν πνάκων 39-41.

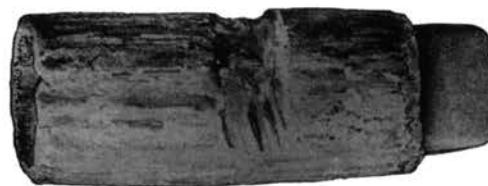
Ἄξινας τινὰς φαίνεται διὰ μετεχειρίζοντο ἃνευ λαβῆς ἡ στειλεοῦ· διότι ἐπὶ τῶν στενῶν πλευρῶν τῆς ἀνωτέρω εἰκ. 236 ἀπεικονισθείσης ὑπάρχουσιν, ως εἰδόμεν, δύο ἀναθεῖς κοιλότητες, αἵτινες ἐχρησίμευον πιθανῶς ἵνα λαμβάνηται τὸ ἐργαλεῖον διὰ τῶν δακτύλων (¹). Ἀλλαὶ δύο φέρουσιν διμοίας κοιλότητας ἐπὶ τῶν πλατειῶν πλευρῶν, ἡ ἑτέρα δὲ τούτων (πίν. 39, 13) καὶ συστέλλεται διάλιγον πρὸς τὸ μέσον.

Αἱ πλεῖσται διμως ἐκ τῶν ἀξινῶν ἡσαν βεβαίως ἐστειλεωμέναι· ἐκ τινῶν δὲ εύρημάτων λαμβάνομεν



Εἰκὼν 241.

γνῶσιν περὶ δύο τρόπων στειλεώσεως. Εἰς τὸ Διμήνιον ἀνεκαλύφθη ἐπὶ τοῦ δαπέδου τοῦ θαλάμου τοῦ μεγάρου Α τμῆμα κέρατος ἐλάφου, μήκους 0,85 μ., φέρον εἰς τὸ ἐν ἀκρον ἐσφηνωμένην ἀξίνην τοῦ τρίτου τύπου, ἔχον δὲ καὶ τὸ ἑτερον ἀκρον ἐπίτηδες κοῖλον, ἵνα εἰσέρχηται εἰς αὐτὸ τὸ ἀκρον στειλεοῦ. Πιθανώτατα ὁ στειλεὸς οὗτος ἦτο ἔγχον σχηματίζον ἀγκῶνα, οὕτω δὲ συνεπληρώσαμεν αὐτὸν εἰς τὴν παρακειμένην εἰκόνα 241. Καὶ εἰς τὸ Σέσκλον, εἰς τὸν θάλαμον 3 τοῦ διπλοῦ μεγάρου,



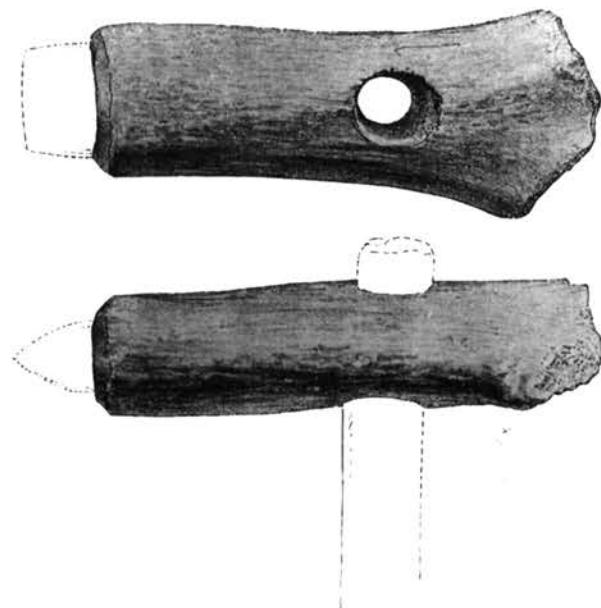
Εἰκὼν 242.

εύρεθη διμοίον τμῆμα κέρατος μήκους 0,118 μ. καὶ διαμέτρου 0,05 μ. περίπου (εἰκ. 242). Τὰ

(¹) Πρε. John Evans, Stone implements σ. 140.

ἄκρα εἶναι πάλιν κοῖλα καὶ εἰς τὸ ἔτερον σώζεται ἐσφρηνωμένη ἀξίνη τύπου δευτέρου, πρὸς τὸ μέσον δὲ τοῦ κέρατος ὑπάρχει ἐπὶ μέρους τῆς περιφερείας ἀναθήης ἐντομή, ἥτις, ἐὰν δὲν εἶναι τυγχαία, ἐχρησίμευεν ἵσως, ἵνα δὶ' ιμάντος συνδέηται ἀσφαλέστερον τὸ κέρας μετὰ τοῦ στειλεοῦ. Καὶ τρίτον κέρας δμοίον πρὸς τὰ δύο προηγούμενα εὐρέθη εἰς τὸ Σέσκλον, ἐκ τῆς ἀξίνης δμῶς σώζεται μόνον τὸ πρὸς τὴν πτέρωναν ἥμισυ, τὸ ὅποιον ἔχει τετράπλευρον τομήν.¹ Ανευ δὲ τῆς ἀξίνης ἀνεκαλύφθησαν τρεῖς ἡ τέσσαρες δμοίοι αὐλοὶ ἐκ κεράτων εἰργασμένοι, ἐκ τῶν ὅποιων ἀποδεικνύεται, ὅτι ὁ τρόπος οὗτος τῆς στειλεώσεως ἦτο λίαν συνήθης κατὰ τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος: διότι εἰς ταύτην ἀνήκουσι τὰ βέβαια παραδείγματα.

Τοῦ δευτέρου τρόπου ἔχομεν ἐν μόνον παράδειγμα. Εἰς τὴν μεγάλην τάφρον τοῦ Διμηνίου



Εἰκὼν 243.

ἀνεκαλύφθη τὸ ἐν εἰκ. 243 ἐκ δύο ὄψεων ἀπεικονιζόμενον δστοῦν, τὸ ὅποιον ἔχει μῆκος 0,15 μ. Τὸ πρὸς τὰ δεξιὰ ἄκρον αὐτοῦ εἶναι κλειστόν, εἰς δὲ τὸ ἔτερον ὑπάρχει κοιλότης, εἰς τὴν ὅποιαν ἐνεσφηνοῦστο ἀξίνη ἀλλείπουσα νῦν ἡ τομὴ αὐτῆς ἦτο τετράπλευρος, τὸ πλάτος 0,025 μ., τὸ δὲ πάγος 0,015 μ. περίπου. Εἰς τὸ μέσον τοῦ δστοῦ ὑπάρχει τρῆμα διαμπερές, εἰς τὸ ὅποιον εἰσήρχετο στειλεός: ἐκ τοῦ σχήματος δὲ τῆς κοιλότητος φαίνεται, ὅτι ἡ κόψις τῆς ἀξίνης ἦτο κάθετος ἐπὶ τῆς

διευθύνσεως τοῦ στειλεοῦ, ως δεικνύει ἡ εἰκών. Η ἀλλείπουσα ἀξίνη συνεπληρώθη συμφύνως πρὸς τὸν τρίτον τύπον — διότι εἶπομεν, ὅτι ὁ τέταρτος τύπος, ὅστις ὠσαύτως ἔχει τετράπλευρον τομήν, δὲν ἀπαντᾷ εἰς τὸ Διμήνιον —, ἀλλὰ κατὰ πᾶσαν πιθανότητα οὕτως ἐγκαρσίως ἐστειλεωμέναι ἡσαν πρὸ πάντων αἱ ἀξίναι, τῶν ὅποιων αἱ δύο εὔρεσαι πλευραὶ δὲν ἡσαν δμοίδιμορφοι καὶ ἡ κόψις δὲν ἔκειτο ἀκριβῶς εἰς τὸ μέσον τῆς ἀξίνης, ἐνῷ αἱ λοιπαὶ εἴχον τὴν κόψιν παράλληλον πρὸς τὸν στειλεόν, ως εἰς τὴν εἰκόνα 241. Μετεχειρίζοντο λοιπὸν ἐκείνας μὲν ὡς σκέπαρνα καὶ σκαπάνας, ταύτας δὲ ὡς πελέκεις.

Δυστυχῶς ἡ ήλικία τοῦ κέρατος εἰκ. 243 δὲν εἶναι ἀκριβῶς γνωστή. Η μεγάλη τάφρος τοῦ Διμηνίου ἐσκάφη, ως εἰδομεν ἀνωτέρω, κατὰ τὸν γαλκοῦν αἰῶνα, εὐρέθησαν δμῶς εἰς αὐτὴν καὶ τεμάχια ἀρχαιοτέρων ἀγγείων καταπεσόντα ἀπὸ τῶν πλευρῶν. Δὲν δυνάμεθα λοιπὸν νὰ γνωρίζωμεν, εἰς τίνα περίοδον ἀνήκει τὸ δστοῦν καὶ ἐὰν δὲν τετράπλευρος τρόπος τῆς στειλεώσεως ἦτο ἥδη κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα ἐν γρήσει. Θεωρῶ δμως τοῦτο πιθανόν, διότι εὐρέθησαν εἰς στρώματα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος κέρατα δμοίων τετρημένα, ἀν καὶ δὲν ἡσαν πρὸς τὸν αὐτὸν σκοπὸν προωρισμένα. Οπωσδήποτε συγνότερος φαίνεται ὅτι ἦτο ὁ πρώτος τρόπος, ἵσως δὲ ὑπῆρχον καὶ ἄλλοι, εἰς τοὺς ὅποιους δὲν μετεχειρίζοντο κέρατα καὶ οἵτινες ἔνεκα τούτου εἶναι ὅλως ἄγνωστοι εἰς ἡμᾶς.

Η περὶ τῆς ήλικίας τοῦ δστοῦ εἰκ. 243 ἀμφιβολία ἐπιτρέπεται, διότι εἶναι μὲν ἀληθές, ὅτι τὸ μέγα πλῆθος τῶν ἀτρήτων λιθίνων ἀξινῶν ἀνήκει εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα, ἀλλ' ἀναμφιβόλως ἐγίνετο γρήσις αὐτῶν καὶ κατὰ τὰς ἀρχὰς τοῦ ἐπομένου. Τοῦτο ἀποδεικνύεται μάλιστα ἐκ τῶν ἐν Μαρμάριανη δοκιμῶν, διότι εὐρέθησαν ἔκει ἐξ ἀτρητοῖς ἀξίναι, ἐκ τῶν ὅποιων πέντε εἶναι τοῦ πρώτου τύπου, μία δὲ κοιλοθή ἔχει τὴν μὲν τῶν πλευρῶν ὀλίγον κυρτήν, τὴν δὲ ἔτεραν ἐπίπεδον.

Περὶ τῶν σμιλῶν εἰδικώτερον δὲν ἔχω νὰ παρατηρήσω πολλά. Εἶναι στεναὶ καὶ ἐπιμήκεις (πρ. π. 39 ἀρ. 6. 8. 17, π. 40 ἀρ. 3. 4. 14. 25 κ. ἄ.), κατὰ τὰ λοιπὰ δμῶς, ἥτοι κατὰ τὸν σχηματισμὸν τῶν πλευρῶν καὶ τῆς κόψεως συμφωνοῦσιν ἐντελῶς πρὸς τὰς ἀξίνας καὶ φέρουσι καὶ

αῦται τὰ διαχριτικὰ γνωρίσματα τῶν τεσσάρων τύπων Α-Δ.

2. Τετρημέναι ἀξίναι.

Εἰς τὸ Σέσκλον ἀνεκαλύψθησαν δώδεκα κολοβαὶ ἀξίναι φέρουσαι τρῆμα διὰ τὸν στειλεὸν καὶ πέντε ἡ ἔξ αὐλα τεμάχια, ἀτινα δμως δυνατὸν νὰ εἶναι καὶ θραύσματα σφυρῶν ἡ κεφαλῶν ροπάλων. Ἐκ Διμηνίου δ' ὑπάρχουσι τέσσαρα μόνον τεμάχια



Ελxwv 244a.

δμοίων ἐργαλείων. Ο ἀριθμὸς οὗτος, καὶ ἀν ἀκόμη συμπεριλάβωμεν πάντα τὰ ἀμφίστολα τεμάχια, εἶναι ἐλάχιστος ἀπέναντι τοῦ ἀριθμοῦ τῶν ἀτρήτων ἀξινῶν, ἀποδεικνύει δ' ὅτι ἡ χρῆσις αὐτῶν διήρκεσε πολὺ βραχύτερον χρόνον. Τούναντίον αἱ τῆς



Ελxwv 244β.

Μαρμάριανης δοκιμαὶ ἔφερον εἰς φῶς μίαν ἀξίνην (εἰκ. 244, μέγεθος 2:3, λίθος διορίτης) ἔχουσαν βεβλαμμένην τὴν κόψιν καὶ ἀνακαλυψθεῖσαν εἰς βάθος 0,15 μ. μόνον, καὶ ἔξ τεμάχια ἄλλων·

πρὸς τούτοις ἥδη πρὸ τῶν ἀνασκαρφῶν εἶχεν εὔρει γωρικός τις ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ συνοικισμοῦ τὴν ἀξίνην εἰκ. 245 (μέγεθος 2:3, λίθος γάνθρος). Ἐὰν δὲ λάθωμεν ὑπὸ ὄψιν, δτι ἀτρητοὶ ἀξίναι εὑρέθησαν εἰς τὴν Μαρμάριανην μόνον ἔξ, βλέπομεν ὅτι ἡ ἀναλογία τῶν τετρημένων πρὸς τὰς ἀτρή-



Ελxwv 245a.

τους εἶναι ἐνταῦθα ὅλως διάφορος ἢ εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον. Ἐκ τούτου δυνάμεθα, νομίζω, νὰ συμπεράνωμεν, ὅτι αἱ τετρημέναι ἀξίναι ἀνήκουσι μᾶλλον εἰς τὸν γαλκοῦν αἰῶνα. Ἀληθῶς δὲ εἰς τὸ Σέσκλον πάντα τὰ τεμάχια ἔχειντο εἰς τὸ στρῶμα τῆς περιόδου ταύτης ἢ εἰς ἐπίγωσιν ἀμφίστολον. Τὰ τέσσαρα ἐκ Διμηνίου τεμάχια ἀνε-



Ελxwv 245β.

καλύψθησαν εἰς τὰς ἀνασκαρφὰς τοῦ Στάη, ὑποθέτω δμως ὅτι καὶ περὶ τούτων ισχύει τὸ αὐτό.

Αἱ τετρημέναι ἀξίναι, ὅσων τὸ σχῆμα δύναται νὰ ὀρισθῇ ἀσφαλῶς ἢ μετὰ πιθανότητος, εἶναι πᾶσαι μονόστομοι καὶ ἔχουσι τὴν κόψιν παράλληλον πρὸς τὴν διεύθυνσιν τοῦ στειλεοῦ, ὥστε ἐχρησί-

μευον ώς πελέκεις. Ἡ πτέρνα αὐτῶν εἶναι παχεῖα καὶ μᾶλλον ἢ ἡττον κυρτή, ἔχει δὲ τὴν τομὴν ἄλλοτε μὲν σχεδὸν τετράπλευρον, ἄλλοτε δὲ μᾶλλον ἀπετρογγυλωμένην. Ἡ τοῦ τεμαχίου πίν. 41,10 πτέρνα μειοῦται πρὸς τὸ ἄκρον καὶ λαμβάνει σχῆμα ὠσειδές, ἀλλὰ περὶ τοῦ τεμαχίου τούτου δὲν εἴμαι βέβαιος, ὅτι ἀνῆκεν εἰς ἀξίνην· δύναται νὰ προέρχηται καὶ ἀπὸ κεφαλῆς ῥοπάλου. Αἱ πλάγιαι πλευραὶ καμπυλοῦνται ἐπὶ τινῶν περισσότερον καὶ ἐπὶ τινῶν δλιγάτερον, ἀλλ' εἶναι πάντοτε ὁμοιόμορφοι καὶ βαίνουσι πρὸς τὴν κόψιν ὄμαλῶς, μέγχρις οὖσι συμπέσωσιν. Αἱ ἄλλαι δύο πλευραί, προσθία καὶ ὀπισθία ἢ ἄνω καὶ κάτω, μένουσι συνήθως παράλληλοι καθ' ἔλον αὐτῶν τὸ μῆκος. Ἐνίστε δμῶς ἀποκλίνουσιν ἀλλήλων, καὶ τότε ἡ κόψις ἔχει πλάτος μεγαλύτερον τοῦ τῆς πτέρνης, διότι ἡ ἀπόκλισις βαίνει αὐξανομένη ἀπὸ τῆς πτέρνης πρὸς τὴν κόψιν. Τῶν ἐν πίν. 41 ἀρ. 7 καὶ 11 ἀξίνῶν αἱ πλευραὶ εἶναι παράλληλοι, αἱ τῆς εἰκ. 244 ἀποκλίνουσιν, ἀλλ' ὀλίγον, λίαν αἰσθητὴ δμῶς εἶναι ἡ ἀπόκλισις εἰς τὴν εἰκ. 245 (πρᾶ. τὰς πλαγίας ὅψεις εἰκ. 244 6 καὶ 245 6).

Ἄπὸ τοῦ σχήματος τούτου διέφερε μία μόνη ἀξίνη, ἐκ τῆς ὀποίας ἐσώθη τὸ τεμάχιον πίν. 41,9. Τοῦτο εύρεθη εἰς τὸ Σέσκλον εἰς βάθος 1,20 μ. καὶ εἰς ἐπίχωσιν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ώς δεικνύει δὲ ἡ ἐπὶ τοῦ πίνακος εἰκὼν ἀνῆκεν εἰς ἀξίνην, ἡτις περὶ τὸ τρῆμα ἐγίνετο παχυτέρα. Τὸ σχῆμα τοῦτο νῦν πρῶτον, νομίζω, ἀπαντῷ εἰς τὴν Ἑλλάδα, ἐνῷ ἀλλαχοῦ δὲν εἶναι σπάνιον, καὶ ἔνεκα τούτου πιστεύω, ὅτι τὸ παράδειγμα πίν. 41, 9 ἔξωθεν εἰσήγθη εἰς τὴν Θεσσαλίαν.

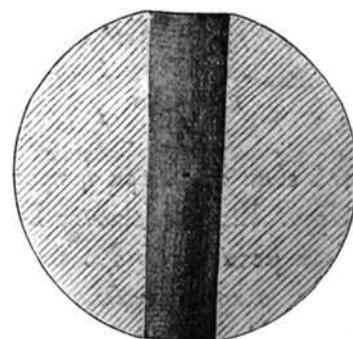
Εἰς τὰς τετρημένας ἀξίνας πρέπει νὰ καταλεγθῇ καὶ ἡ πίν. 41, 2 εἰκονιζομένη, ἀν καὶ πραγματικῶς εἶναι ἀτρητος. Ἐμελλεν δμῶς νὰ διατρηθῇ καὶ ἔγινε μάλιστα ἀρχὴ τῆς διατρήσεως, ώς δηλοῖ ἀναθῆς κοιλότης ἐπὶ τῆς ἑτέρας τῶν ἐπιφανειῶν εὔρισκομένη, ἀλλὰ κατόπιν ἐγκατελείφθη ἔνεκα ἀγνώστου αἰτίας. Ἡ δὲ ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ πίνακος ἀρ. 11 ἡ τετρημένη καὶ ἐθραύσθη, ἡθέλησαν δὲ νὰ διατρήσωσιν αὐτὴν ἐκ νέου πλησιέστερον πρὸς τὴν κόψιν, ἀλλὰ δὲν προεχώρησαν πολύ. Τῆς ἀξίνης εἰκ. 244 ἐβλάβη ἡ κόψις, κατόπιν δὲ ἐσφυροχόπησαν αὐτὴν προχείρως καὶ οὕτω φάίνεται ὅτι ἐξηκολούθησαν νὰ τὴν μεταχειρίζωνται μᾶλλον ώς σφῦραν ἢ κεφαλὴν ῥοπάλου.

Περὶ τῆς διατρήσεως τῶν ἀξινῶν πρᾶ. τὴν ἐπομένην παράγραφόν.

3. Κεφαλαὶ ῥοπάλων.

Ἀνεκαλύφθησαν δώδεκα μὲν εἰς τὸ Διμήνιον, ἐκ τῶν ὅποιων δύο εἶναι ἄρτιαι, δέκα δὲ εἰς τὸ Σέσκλον, ἐκ τῶν ὅποιων πάλιν δύο ἄρτιαι· ἐκ τῶν τεμαχίων δμῶς εἶναι τινα ἀμφίστολα. Ἐκ Μαρμάριανης οὐδεμίᾳ βέβαια κεφαλὴ ῥοπάλου ὑπάρχει.

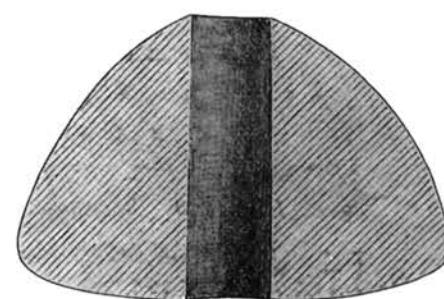
Ως δεικνύουσιν αἱ εἰκόνες 246 250, ἀλλαὶ μὲν κεφαλαὶ ἔχουσι σχῆμα σφαίρας κανονικῆς ἢ πεπι-



Εἰκὼν 246.

σμένης, ἀλλαὶ ἀποειδές περίπου καὶ ἀλλαὶ εἶναι κωνικαί. Ἡ διάμετρος ἢ τὸ ὕψος αὐτῶν ποικιλλεῖ ἀπὸ 0,03 μ. ἕως 0,07 μ., ώς πρὸς τὸ εἶδος δὲ τῶν λιθῶν ἀξιον οὐδεμίᾳ σημειώσεως εἶναι, ὅτι συχνὰ ἀπαντᾶ ὁ λευκὸς τιτανόλιθος.

Οπως αἱ τετρημέναι ἀξίναι, καὶ αἱ κεφαλαὶ

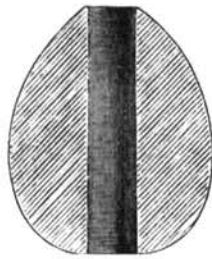


Εἰκὼν 247.

ῥοπάλων ἔκειντο εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον εἰς τὰ ἀνώτερα στρώματα τῆς ἐπιχώσεως — ἐνίστε ἀμέσως ὑπὸ τὴν ἐπιφάνειαν —, ὥστε φαίνεται ὅτι καὶ τούτων αἱ πλεῖσται ἀνήκουσιν εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα, ἀν καὶ, ώς εἶπον ἡδη, εἰς τὴν Μαρμάριανην οὐδὲν βέβαιον δεῖγμα εύρεθη. Λίαν πιθανὸν δμῶς

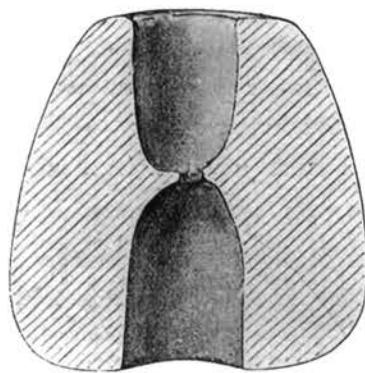
είναι, δτι ἡσαν ἐν χρήσει ἥδη κατὰ τὸ τέλος τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος· εἰς τὴν Κρήτην ἀπαντῶσιν ἀληθῶς εἰς τὰ νεολιθικὰ στρώματα τῆς Κνωσοῦ⁽¹⁾.

Ἡ διάτρησις τῶν ἀξινῶν καὶ τῶν κεφαλῶν ρόπαλων ἐγίνετο, ὡς ἀποδεικνύει ἡ ἐξέτασις τῶν τρημάτων, ἀλλοτε ἐκ τῶν δύο πλευρῶν καὶ ἀλλοτε ἐκ τῆς ἔτερας μόνον· ἔνεκα τούτου καὶ τὰ τρήματα



Εἰκὼν 248.

ώς ἐπί τὸ πολὺ είναι στενότερα ἢ πρὸς τὸ μέσον ἢ πρὸς τὸ ἐν ἄκρον. Εἰς τὰς εἰκόνας 246 καὶ 247 ὑπάρχει διαφορὰ μεταξὺ τῶν δύο ἄκρων τοῦ τρήματος, ἀλλ' είναι μικρά, μεγαλυτέρα δὲ είναι εἰς τὴν ἀξινήν εἰκ. 244, διότι ἡ διάμετρος τοῦ κάτω ἄκρου τοῦ τρήματος αὐτῆς είναι 0,027 μ., ἐνῷ ἡ τοῦ ἄνω μόνον 0,023 μ. Πρὸς τὸ μέσον δὲ στενοῦται τὸ τρῆμα εἰς τὴν κεφαλὴν εἰκ. 250 καὶ ἔτι μᾶλλον

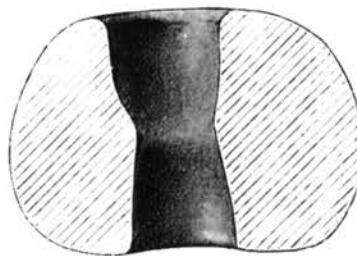


Εἰκὼν 249.

εἰς τὴν εἰκ. 249. Τῆς δευτέρας τὸ τρῆμα ἔμεινεν ἡμιτελὲς καὶ είναι ἔνεκα τούτου πολὺ διδακτικόν. Τὰ τρύπανα δέ, ἅτινα μετεχειρίζοντο πρὸς διάτρησιν τῶν λιθίνων ἐργαλείων, φαίνεται δτι ἡσαν συνήθως πλήρης· δτι δμως καὶ τὰ κοῖλα δὲν ἡσαν ἄγνωστα,

⁽¹⁾ Τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος είναι αἱ ἀνακαλυψθεῖσαι εἰς τὸ "Ιλιον καὶ τὸν τύμον Bos-Öjük τῆς Φουγίας, πιθανῶς δὲ καὶ τινες εὑρεθεῖσαι εἰς τὰς ἀνασκαφὰς τῶν Δελφῶν.

ἀποδεικνύεται ἐκ τῆς ἀξινῆς εἰκ. 251, ἡτις εύρεθη εἰς τὰς Θήρας τῆς Φθιώτιδος καὶ κεῖται νῦν εἰς τὸ μουσεῖον τοῦ Ἀρμυροῦ⁽¹⁾. Αὕτη ἔμελλε νὰ διατρηθῇ ἐκ τῆς μιᾶς πλευρᾶς καὶ ἐτρυπήθη μέχρι βάθους τινός, κατόπιν δὲ ἐγκατελείφθη· ἀλλ' εἰς τὸ μέσον τῆς σχηματισθείσης δπῆς σώζεται ἀκόμη



Εἰκὼν 250.

ὁ κυλινδρικὸς δμφαλός, δστις μαρτυρεῖ, δτι τὸ τρύπανον ἦτο κοῖλον.

Τὰ ἔχη τοῦ τρυπάνου διακρίνονται πολλάκις καὶ ἐπὶ τῶν τελείων ἐξειργασμένων ἐργαλείων ὡς πυκνοὶ λεπτοὶ δακτύλιοι καλύπτοντες τὴν ἐπιφάνειαν τοῦ τρήματος, ἐνῷ ἐπὶ ἄλλων ἡ ἐπιφάνεια αὔτη είναι ὀλως λεία. Αἱ δακτυλιώταται ἐπιφάνειαι είναι συγνά — οὐγὶ πάντοτε — στιλπναί, στιλ-



Εἰκὼν 251

πνόταται δμως είναι αἱ ἀνευ δακτυλίων. Δὲν παρετρηθῇ δέ, δτι αἱ στιλπναὶ ἡ αἱ ἀστιλθωτοὶ ἐπιφάνειαι ιδιαίζουσιν εἰς ὡρισμένα σγήματα ἐργαλείων οὔτε δτι ὑπάρχει μεταξὺ αὐτῶν χρονική τις διαφορά.

Ἡ διάμετρος τῶν τρημάτων ποικίλλει ἀπὸ 0,015 μ. ἕως 0,027 μ.

⁽¹⁾ Περιεγράφη ἐν Ath. Mitt. 1906 σ. 8 (Stählin).

4. "Οπλα καὶ ἐργαλεῖα ἐκ πυρίτου ἢ δψιανοῦ.

Τὰ σπουδαιότερα ἐκ τούτων ἀπεικονίσθησαν εἰς τὸν πίνακα 42, εἶναι δὲ αἰχμαὶ βελῶν, αἰχμαὶ δοράτων, λεπίδες καὶ ξύστραι.

Ἐκ τῶν αἰχμῶν βελῶν (ἀρ. 1-13) δύο (ἀρ. 11 καὶ 13) εἶναι ἐκ πυρίτου λίθου, αἱ δὲ λοιπαὶ πᾶσαι ἐξ δψιανοῦ. Ἀνεκαλύφθησαν δὲ αἱ μὲν ἀρ. 1 καὶ 3-10 εἰς τὸ Διμήνιον, αἱ δὲ ἀρ. 2, 11 καὶ 12 εἰς τὸ Σέσκλον καὶ ἡ ἀρ. 13 εἰς τὴν Μαρμάριανην. Κατὰ τὸ σχῆμα διαχρίνονται δύο τύποι, ὁ μετὰ μίσχου καὶ ὁ μετ' ἑντομῆς εἰς τὴν πτέρωναν. Λι τοῦ πρώτου τύπου εἶναι μεγαλύτεραι συνήθως· ἡ μεγίστη δὲ ἐξ αὐτῶν (ἀρ. 5) ἔχει μῆκος 0,065 μ.

Ο δεύτερος τύπος εἶναι ἀναμφιβόλως ὁ νεώτερος, διότι ἀπαντᾷ, ὡς γνωστόν, καὶ εἰς τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχὴν ἀκόμη· δυνάμεθα λοιπὸν ἀδιστάχτως νὰ θεωρήσωμεν τὰς αἰχμὰς ἀρ. 11-13 ὡς ἀνηκούσας εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. "Αλλως καὶ τὰ περιστατικὰ τῆς εὑρέσεως δύο ἐξ αὐτῶν συμφωνοῦσι πρὸς τοῦτο· διότι ἡ ἀρ. 13 εὑρέθη εἰς τὴν Μαρμάριανην, ἡ δὲ ἀρ. 12 εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου εἰς τὴν ἐπίχωσιν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

Τοῦ ἄλλου τύπου, δστις εἶναι συχνότερος, ἡ ἡλικία εἶναι μᾶλλον ἀδειαία. Ή μόνη εἰς τὸ Σέσκλον ἀνακαλυφθεῖσα αἰχμὴ τοῦ τύπου τούτου (ἀρ. 2) εὑρέθη εἰς ἀμφίβολον ἐπίχωσιν. ᘙἘκ τῶν δέκα δὲ τοῦ Διμηνίου (μία κολοβὴ οὖσα δὲν ἀπεικονίσθη) εὗρον ἐγὼ τὰς τέσσαρας· ἐκ τούτων μία ἔκειτο εἰς τὸν πρὸ ἐμοῦ ἀνασκαρφέντα χῶρον ἐπὶ τοῦ στερεοῦ ἐδάφους, μία ἐπὶ ἐνὸς τοίχου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἄλλη κατὰ τὴν μεσημβρινοδυτικὴν γωνίαν τοῦ τετάρτου περιβόλου τῆς ἀκροπόλεως εἰς βάθος 0,20 μ. μόνον καὶ τέλος ἡ τετάρτη, ἡτις εἶναι ἡ μεγίστη πασῶν (ἀρ. 5), εὑρέθη μεσημβρινώτερον ταύτης παρὰ τὸν αὐτὸν περίβολον εἰς βάθος 0,50 μ.

Τὰ περιστατικὰ ταῦτα τῆς εὑρέσεως αὐτῶν βεβαίως δὲν εἶναι τοικυτα, ὥστε νὰ μορφώσωμεν ἀσφαλῆ γνώμην περὶ τῆς ἡλικίας των. Οὐχ ἡτον ἐγὼ πιστεύω ἐπὶ τοῦ παρόντος μᾶλλον, δτι ἀνήκουσι πρὸς τὸ τέλος τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, δτι δμως ἡ χρῆσις αὐτῶν ἐξηκολούθησε καὶ κατόπιν⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Τοῦ τύπου τούτου εἶναι καὶ αἱ αἰχμαὶ, αἵτινες ἀνεκαλύφθησαν

Αἰχμαὶ δοράτων ἀνεκαλύφθησαν τέσσαρες μὲν εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου (πίν. 42 ἀρ. 14, 15, 17, 18), δύο δὲ εἰς τὴν θέσιν Πύργος, ἐκ τῶν ἡ μία μόνον ἀπεικονίσθη (ἀρ. 16), διότι ἡ ἄλλη εἶναι κολοβή.

Ἡ ἀρ. 14 εἶναι ἐκ πυρίτου χρώματος λευκοκυάνου (χαλκηδονίου), ἔχει δὲ μῆκος 0,039 μ. καὶ πλάτος 0,024 μ. Ἡ πτέρωνα αὐτῆς λεπτύνεται πρὸς τὸ ἄκρον, ἵνα εἰσέρχηται εὐχόλως εἰς ἐσχισμένον ξύλον.

Ἡ ἐπομένη αἰχμὴ (ἀρ. 15) εἶναι ἐκ πυρίτου ἐρυθροῦ ἢ καστανερύθρου καὶ ἔχει μῆκος 0,058 μ., πλάτος δὲ 0,024 μ. Ἡ πτέρωνα αὐτῆς λεπτύνεται δπως καὶ ἡ τῆς προηγούμενης.

Ἡ ἀρ. 16 εἶναι ἐκ πυρίτου τεφροῦ, μῆκος δὲ ἔχει 0,079 μ. καὶ πλάτος 0,029 μ. Ἡ πτέρωνα λεπτύνεται δμοίως.

Ἡ ἀρ. 17 εἶναι ἐκ πυρίτου μελανοχιτρίου καὶ ἔχει μῆκος 0,07 μ., πλάτος δὲ 0,025 μ. Ἡ πτέρωνα πάλιν λεπτύνεται πρὸς τὸ ἄκρον.

Ἡ ἀρ. 18 εἶναι κολοβὴ τὴν πτέρωναν, ὥστε τὸ ἄκρικὸν μῆκος αὐτῆς εἶναι ἀγνωστον. Ὁ λίθος εἶναι πυρίτης μελανοχιτρίνος.

"Οτι πᾶσαι αἱ αἰχμαὶ αὔται ἀνῆκον εἰς δόρατα ἡ ἀκόντια, θεωρῶ πιθανώτατον, ἂν καὶ τὸ μῆκος αὐτῶν γενικῶς εἶναι μικρόν, μάλιστα δὲ τῆς πρώτης. Ἄλλὰ τὸ σχῆμα αὐτῶν διαφέρει ἀπὸ τοῦ σχῆματος τῶν βεβαίων αἰχμῶν βελῶν. Ως πρὸς τὴν ἡλικίαν δὲ αὐτῶν ἔχομεν τὰς ἐξῆς ἐνδείξεις. Ἡ αἰχμὴ ἀρ. 18 εὑρέθη εἰς στρῶμα τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος δμοῦ μετὰ χαρακτηριστικῶν τῶν χρόνων ἐκείνων ἀγγείων· ἡ ἀρ. 14 εἰς βάθος 2,20 μ. περίπου εἰς στρῶμα τῆς αὐτῆς περιόδου καὶ ἡ ἐκ Πύργου ἀρ. 16 εἰς τὸ στρῶμα τῆς τέφρας, περὶ τοῦ δποίου εἰπομένη (σ. 120), δτι ἀνήκειν δμοίως εἰς τὴν νεωτέραν περιόδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἡ ὑπὸ ἀρ. 17 δμως ἀνεκαλύφθη εἰς βάθος ἐνὸς μέτρου καὶ εἰς θέσιν, εἰς τὴν δποίαν παρετηρήθησαν ἀναμφισβήτητα λείψανα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, π. χ. πηλίνη χοάνη πρὸς τῆξιν χαλκοῦ. Ἡ ὑπὸ ἀρ. 15 εὑρέθη ώσαύτως εἰς ἀμφίβολον ἐπίχωσιν καὶ πλησίον τάφου, ἡ δὲ μὴ ἀπεικονί-

εἰς τὰς Ἀθήνας μεταξὺ τοῦ Ὡδείου τοῦ Ἡρώδου καὶ τοῦ Ἀσκληπιείου ('Αρχαιολ. Ἐφημερ. 1902 σ. 128 (Σκιάς)). Αὔταις ἀνήκουσι πιθανῶς εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα.

σθεῖσα ἐκ Πύργου ἔκειτο ύψηλότερον τοῦ στρώματος τῆς τέχνας εἰς βάθος 0,30 μ. ἔως 0,70 μ. ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας καὶ εἰς ἐπίγεωσιν, εἰς τὴν ὅποιαν τὰ ἀγγεῖα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἦσαν πλεῖστα, δλίγα δὲ τὰ παλαιότερα.

"Ἐχομεν λοιπὸν τρεῖς περιπτώσεις εὐρέσεως τῶν ἐν λόγῳ αἰχμῶν εἰς στρώματα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ τρεῖς ἄλλας εὐρέσεως αὐτῶν εἰς στρώματα μικτά. Ἐκ τούτου δικαιούμενα νὰ συμπεράνωμεν ὡς βέβαιον μέν, ὅτι ἦσαν γνωσταὶ κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα, ὡς πιθανὸν δέ, ὅτι καὶ κατὰ τὸν χαλκοῦν ἐξηκολούθησεν ἐπὶ τινα γρόνον ἡ χρῆσις αὐτῶν.

Δεπίδες ἐκ πυρίτου ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸ Σέσκλον ὑπὲρ τὰς ἐξήκοντα (δείγματα πίν. 42 ἀρ. 21-24), αἱ δὲ ἐξ ὁψιανοῦ (δείγματα πίν. 42 ἀρ. 19, 20) εἶναι τριπλάσιαι περίπου, ἐνῷ εἰς τὸ Διμήνιον ἀμφότερα τὰ εἰδῆ ἀπαντῶσι σπανιώτερον. Τὸ χρῶμα τῶν ἐκ πυρίτου εἶναι ἐρυθρόν, κιτρινώπον, τεφρόν, λευκοκίτρινον, γαλακτώδες, κατὰ τὸ μέγεθος δὲ αἱ ἐξ ὁψιανοῦ εἶναι γενικῶς μικρότεραι καὶ στενότεραι. Ἡ μεγίστη ἐκ πυρίτου ἔχει μῆκος 0,11 μ., ἀλλὰ εἶναι κολοβή, ἡ δὲ μεγίστη ἐξ ὁψιανοῦ, ἃν καὶ ἀρτία, ἔχει μῆκος 0,082 μ. Εἰς τὸ Σέσκλον παρουσιάζονται αἱ λεπίδες ὁψιανοῦ ἥδη εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος μετὰ τῶν γραπτῶν ἀγγείων τοῦ ρύθμου Α 36 καὶ τῶν ἀξινῶν τοῦ τετάρτου τύπου.

Τὰ ἐν τῷ αὐτῷ πίνακι 42 ἀρ. 25, 27, 28. ἀπεικονίζομενα ἐργαλεῖα εἶναι ἐκ πυρίτου χρώματος ἐρυθροῦ καὶ εὐρέθησαν εἰς τὸ Σέσκλον. Τὸ σχῆμα αὐτῶν εἶναι πλακωτὸν καὶ λεπτύνεται πρὸς τὰ ἄκρα, ἐνθα δεικνύεται δευτέραν κατεργασίαν, πιθανῶς δὲ ἐχρησίμευον ὡς ἔνστρῳ ἡ πρὸς παρεμφερῆ τινα χρείαν. Τὸ ὑπ' ἀρ. 26 προέρχεται ἐκ Μαρμάριανης, εἶναι ἐκ πυρίτου τεφροκίτρινου καὶ ἔχει τὴν μίαν ἄκραν δλίγον δόδοντωτήν.

"Ἐκ πυρίτου δὲ μελανοτέρου εἶναι τρεῖς κορμοὶ — πυρῆνες, ἀφ' ὧν ἀπεσπάθησαν λεπίδες καὶ ἔμέλλον ν' ἀποσπασθῶσι καὶ ἄλλαι — ἀνακαλυφθέντες εἰς Σέσκλον, τέσσαρες δὲ ὅμοιοι κορμοὶ ἐξ ὁψιανοῦ εὐρέθησαν εἰς τὸ Διμήνιον.

"Οἱ ὁψιανὸι εἰσήγετο εἰς τὴν Θεσσαλίαν ἀναμφιβόλως ἐκ τῆς Μήλου⁽¹⁾. Ἀλλὰ καὶ ὁ πυρίτης δὲν

⁽¹⁾ Πρε. Bosanquet, Obsidian Trade (Excavations at

ἀπαντᾷ εἰς τὴν Θεσσαλίαν, δσον γνωρίζω, εἰς πλῆθος ἀξιον λόγου καὶ ποιότητα καλήν. Σήμερον μεταχειρίζονται οἱ Θεσσαλοὶ εἰς τὰς ἀλωνίστρας ἡ τυχάνας, διὰ τῶν ὅποιων ἀλωνίζουσι τὸν σῖτον κατὰ τὸν τρόπον τῶν ἀργαίων⁽¹⁾, οὐχὶ πυρίτην λίθον, ἀλλὰ θραύσματα γαλαζίου, εἰσάγουσι δέ, ὡς ἐπληροφορήθην, ἐκ τῆς Ἡπείρου ἡ Ἀλβανίας τὸν πυρίτην, διὰ τοῦ ὅποιου οἱ ποιμένες παράγουσιν ἀκόμη τὸ πῦρ⁽²⁾. Ἐκ τῆς Ἑλλείψεως ταύτης ἐξηγεῖται εὔκολως, ὅτι τὰ ἐκ πυρίτου δπλα καὶ ἐργαλεῖα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εἶναι τόσον σπάνια ἐν συγκρίσει πρὸς ἄλλας γάρας.

5. Πεσσοὶ σφενδονῶν.

"Ἐκ τούτων ἀνεκαλύφθησαν ἔνδεκα εἰς τὸ Σέσκλον, δύο εἰς τὸ Διμήνιον καὶ πέντε εἰς τὴν Μαρ-



Εἰκὼν 252.

μάριανην. Πάντες ἔχουσι σχῆμα πυρῆνος ἐλαίας περίπου, ὡς φαίνεται ἐκ τῶν εἰκόνων 252 καὶ 253,



Εἰκὼν 253.

ἡ ἐπιφάνεια δὲ ἄλλων μὲν εἶναι τραχεῖα καὶ ἄλλων λεία, τὸ δὲ μῆκος ποικίλλει ἀπὸ 0,04 ἔως 0,08 μ.

Phylacopī σ. 216 εἰ.) καὶ Blinkenberg, Arch. Studien, 1904, σ. 5 εἰ.

⁽¹⁾ Πρε. Blümner, Technologie und Terminol. σ. 6.

⁽²⁾ Η αραβαλών λίθους τινὰς ἐκ τούτων πρὸς τὰς ἐκ τῶν ἀνασκαφῶν αἰχμᾶς καὶ λεπίδας παρετέρησα μεγάλην ὄμοιότητα μεταξὺ αὐτῶν, ὥστε δέν μοι φαίνεται ἀπίθανον, ὅτι ἔκτοτε ἤρχετο εἰς τὴν Θεσσαλίαν πυρίτης ἐκ τῶν χωρῶν ἔκεινων.

Ἄπαντῶσιν εἰς τὰ ἀνώτερα στρώματα τῆς ἐπιχώσεως, οἱ πέντε δ' ἐκ Μαρμάριανης ἀποδεικνύουσιν ἀσφαλῶς, ὅτι ἡσαν ἐν χρήσει κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Περὶ τῆς προηγουμένης περιόδου τὸ πρᾶγμα δὲν εἶναι βέβαιον, τὸ σχῆμα δμῶς ἡτο ἔκτοτε γνωστότατον, διότι ἡδη εἰς τὴν παλαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εὑρίσκονται ἀκριβῶς δμοῖοι πεσσοί, ἀλλὰ πήλινοι καὶ μικρότεροι περὶ τούτων κατωτέρω.

Δύο δμοίους λίθους ἀπεικόνισεν ὁ Perrot⁽¹⁾ ἐκ τῆς ἐν Ἑλλάδι σγηματισθείσης συλλογῆς τοῦ Finlay, ἀλλοι δύο ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὰς Μυκήνας, ὡσαύτως δ' εἰς τοὺς Δελφοὺς ἀνεκαλύφθησάν τινες. Περὶ τῆς χρήσεως αὐτῶν δὲν ὑπάρχει ἐντελῆς βεβαιότης· ἐὰν δὲν ἡσαν πεσσοὶ σφενδονῶν, μόνον ὡς βάρη δύνανται νὰ ἐκληφθῶσιν. Ἐκ τῶν θεσσαλικῶν 14 εἶναι ἀβλαβεῖς, ἔχουσι δὲ οὗτοι τὰ ἔξης βάρη εἰς γραμμάρια· 50. 61,5. 63,2. 63,4. 68,2. 70. 72,4. 74. 86,5. 109. 115. 128,5. 192,7. Οἱ ἐκ Μυκηνῶν δύο ἔλκουσι 53,9 καὶ 60,4. Τινὲς ἐκ τῶν ἀριθμῶν τούτων φαίνονται ἀληθῶς ἔχοντες ἀναλογίαν πρὸς ἀλλήλους, ἀλλὰ δὲν τολμῶ νὰ συναγάγω ἐκ τούτου συμπεράσματα.

6. Ἀκόναι, μυλόλιθοι, σκεύη.

Τὰ ἔργαλεῖα ἐλείαινον καὶ ἐστίλβωνον ἐπὶ τῶν ἀκονῶν, ἐκ τῶν διποίων ἀνεκαλύφθησαν οὐχὶ ὀλίγαι, εἰκονίζεται δ' ἐνταῦθα (εἰκ. 254) μία. Αὕτη

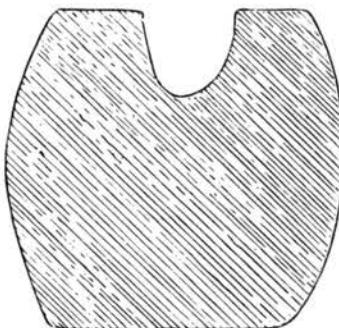


Εἰκὼν 254.

εἶναι ἐκ σχίστου καὶ ἔχει τὰς δύο ἐπιφανείας, τὴν ἄνω καὶ τὴν κάτω, κοίλας ἐκ τῆς χρήσεως· πρὸς δὲ τούτοις εἶναι λεία ἐκ τῆς τριβῆς καὶ μία τῶν στενῶν πλευρῶν της, ὥστε φαίνεται ὅτι ἐχρησίμευσεν ἐπὶ μακρὸν χρόνον. Τὸ σχῆμα αὐτῆς εἶναι ἀκανόνιστον, μῆκος δ' ἔχει μέγιστον 0,27 μ., πλάτος μέγιστον 0,17 μ. καὶ πάχος 0,05 μ.

⁽¹⁾ Hist. de l'art VI σ. 129 εἰκ. 27.

Ἀκόνη ἢ συλβωτῆριον δύναται νὰ ὀνομασθῇ καὶ λίθος τις, τοῦ διποίου τὴν τομὴν δεικνύει ἡ εἰκὼν 255. Οὗτος ἔχει περίγραμμα ὠσειδὲς περίπου καὶ



Εἰκὼν 255.

κάτω μὲν εἶναι ἐπίπεδος, ἄνω δὲ φέρει αὐλακα βαθεῖαν, τῆς διποίας ὁ πυθμὴν εἶναι στιλπνότατος ἐκ τῆς τριβῆς. Μῆκος τοῦ λίθου 0,078 μ., πλάτος τῆς αὐλακοῦς κατὰ τὰ χεῖλη 0,013 μ. Ὁμοια περίπου σκεύη εὑρέθησαν καὶ εἰς τὸ Ἰλιον⁽¹⁾ καὶ εἰς τὸν τύμβον Bos-öyük⁽²⁾, ἀλλ' ἐκεῖνα ἀνήκουσιν εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα, ἐνῷ τὸ ήμέτερον εὑρέθη εἰς τὸ Σέσκλον εἰς βάθος 4,50 μ. καὶ ἀνάγεται εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Υποτίθεται δὲ διτὶ ἐγρησίμευον, ἵνα λειαίνωσιν ἐπ' αὐτῶν δστέινα ἔργαλεῖα ἢ τοὺς καυλοὺς τῶν βελῶν.

Μυλόλιθοι εὑρέθησαν πολλοὶ καὶ ἐκ διαχόρων εἰδῶν λίθων κατεσκευασμένοι· ἔχουσι δὲ τὸ γνωστὸν ἐλλειψοειδὲς σχῆμα καὶ ἡ μὲν μία τῶν ἐπιφανειῶν εἶναι ὀλίγον κοίλη, ἡ δ' ἐτέρα κυρτή. Ἡ



Εἰκὼν 256.

εἰκὼν 256 παριστᾶ τοιοῦτον μυλόλιθον, ἐπὶ τοῦ διποίου ἐθέσαμεν καὶ τριπτῆρα στρογγύλον, ἵνα δειξωμεν, διποία ύποτιθεται διτὶ ἡ χρῆσις αὐτῶν.

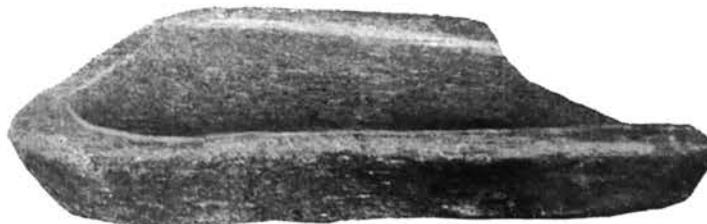
Πιθανὸν εἶναι διτὶ ἔχουσι σχέσιν πρὸς τὴν παρασκευὴν τῆς ἐκ δημητριακῶν καρπῶν τροφῆς καὶ ἀλλὰ τινὰ σκεύη, ἀτινα ὀνομάζομεν πλάθανα. Ταῦτα

⁽¹⁾ Schliemann, Ilios, εἰκ. 606 καὶ 607 (γαλ. ἐκδ.).

⁽²⁾ Ath. Mitt. 1899. πλ. IV, 3.

τα εἶναι πλακωτοὶ λίθοι, σχῆματος μᾶλλον ἡ ἡτον ἀκανονίστου, ἔχοντες πολλάκις ταπεινὸν περιγείλωμα πέριξ (εἰκ. 257), ποικιλλοντες δὲ κατὰ

τὸ μέγεθος. Ὁ μέγιστος πάντων εἶχε μῆκος 0,60 μ. καὶ πλάτος 0,32 μ. Φαίνεται δὲ ὅτι ἐγρηγορίμευον ἄλλοτε μὲν ἵνα τρίβωσιν ἐπ' αὐτῶν πράγ-



Εἰκὼν 257.

ματά τινα⁽¹⁾, ἄλλοτε δὲ ἵνα πλάττωσι τοὺς ἄρτους· ἐν Σέσκλῳ ἀνεκαλύψθησαν δύο τοιαῦτα πλάθανα κείμενα κατὰ χώραν πληγέσιν τοῦ ἴπνου, τοῦ



Εἰκὼν 258.

μετ' ὀπισθοδόμου μεγάρου (σ. 100). Ἀλλὰ πιθανὸν εἶναι, ὅτι καὶ τὰ πήλινα ἀγγεῖα ἐπλαττον ἐπ' αὐτῶν, διότι ἄλλο δμοιον πλάθανον εὔρεθη, ὡσκύ-

τως κατὰ χώραν κείμενον, εἰς τὴν αὐτὴν περίπου θέσιν, ἀλλὰ βαθύτερον καὶ ἐντὸς τοῦ κεραμεικοῦ ἐργαστηρίου (σ. 86).

Τοὺς ὄλμισκους, ἐντὸς τῶν ὅποιων ἐστρέφοντο οἱ στρόφιγγες τῶν θυρῶν, ἀνέφερα ἀνωτέρω (σ. 94), ἀλλ' οὗτοι δὲν ἀνήκουσιν εἰς τὰ σκεύη. Εὐρέθησαν δμως εἰς τὸ Σέσκλον καὶ δύο ἀληθεῖς δλμοι ἀτέχνως λελαξευμένοι. Ὁ εἰκ. 258 εἶναι ἐκ λίθου τραχύτου, ἄλλος δέ τις δμοιος περίπου κατὰ τὸ σχῆμα εἶναι ἐκ λευκοῦ τιτανολίθου. Ὁ λίθος εἰκ. 259, διτις φέρει ἐπίσης κοιλότητα ἐπὶ τῆς ἁνω ἐπιφανείας, δύναται νὰ εἶναι ὄλμισκος θύρας, διότι τοιοῦτοι εἶναι καὶ ἑκεῖνοι· ἐπειδὴ δμως ἔχει κανονικὸν ἐλλειψοειδὲς σχῆμα, ύποθέτω ὅτι καὶ οὗτος ἐγρηγορίμευεν ὡς ὄλμος, ἐντὸς τοῦ ὅποιου ἐτριβον οἰαδήποτε πράγματα.

Μετὰ τοὺς ὄλμους μνημονευτέοι εἶναι οἱ ὑπεροι καὶ οἱ τριπτῆρες, ἐκ τῶν ὅποιων ἀπεικονίζονται τινες εἰς εἰκ. 260-263. Εἰκ. 260 εἶναι ὑπερος ἐκ λίθου λευκοῦ ἔχων ύψος 0,12 μ., οἱ δὲ τριπτῆρες εἰκ. 261



Εἰκὼν 259.



Εἰκὼν 260.



Εἰκὼν 261.

-263 εἶναι ἐκ τραχύτου καὶ οὕτω κατεσκευασμέ-

⁽¹⁾ "Ομοια κατὰ τὰ λοιπά, ἀλλ' ἐπιμελέστερον εἰργασμένα καὶ σχῆματος κανονικωτέρου, εἶναι τὰ ἐκ τῶν τάφων τῆς Σύρου πινάκια, μετὰ τῶν ὅποιων εὑρίσκονται: σχεδὸν πάντοτε καὶ τριπτῆρες ("Ἄρχ. Εφημ. 1899 σ.100).

νοι, ὥστε νὰ λαμβάνωνται εὐκόλως. Ἀλλων, μὴ ἀπεικονισθέντων, τὸ σχῆμα εἶναι παρεμφερὲς περίπου πρὸς τὸ τῆς γελώνης ἥτοι κυρτεπίπεδον, δύο δέ, οἵτινες εἶναι πλακωτοί, ώσειδεῖς τὸ περίγραμμα

καὶ ἔχουσιν ἀμφοτέρας τὰς ἐπιφανείας λειοτάτας, εἶναι ἄξιοι μνείας ἔνεκα τῶν ζωηροτάτων ιχνῶν ἐρυ



Εἰκὼν 262.



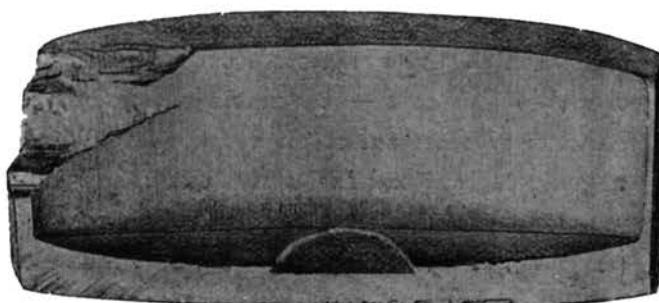
Εἰκὼν 263.

θροῦ γρώματος, τὰ ὅποια σώζουσι· διότι ταῦτα μαρτυροῦσι περὶ τῆς γρήσεώς των. Λείψανα τοῦ ἐρυθροῦ γρώματος, τὸ ὅποιον ἔτριβον δι' αὐτῶν, ἀνεκαλύφθησαν καὶ εἰς τὸ Σέσκλον καὶ εἰς τὸ Διμήνιον· περὶ τούτων ἴδε εἰς τὸ ἐπόμενον κεφάλαιον.

Τελευταῖον ἀναφέρω. Ωτὶ ἐκ Σέσκλου ἔχομεν καὶ τεμάχιά τινα καλῶς ἔξειργασμένων καὶ λελειασμένων λιθίνων ἀγγείων — φιαλῶν πιθανῶς· δύο ἐκ τούτων ἀνάγονται ἔνεκα τοῦ βάθους, εἰς τὸ ὅποιον ἔκειντο, ἀσφαλῶς εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περιοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

7. Μῆτραι.

Εἰς τὸ Σέσκλον ἀνεκαλύφθησαν δύο μῆτραι· ἐκ σγιστολίθου φέρουσαι τύπον πελέκεως ἀμφιστόμου. Τούτων ἀπεικονίζεται ἐνταῦθα (εἰκ. 264) ἡ μία, σώζεται δὲ ἑκατέρας μόνον τὸ ἔτερον ἥμισυ, σπερ ἀποτελεῖται ἐκ πλακούς τετραπλεύρου ἔχού-



Εἰκὼν 264.

σης κυρτὴν τὴν μίαν ἐπιφάνειαν, τὴν δὲ ἔτεραν κοίλην· δὲ τύπος τοῦ πελέκεως εύρισκεται ἐπὶ τῆς κοίλης καὶ περιβάλλεται κατὰ τὰς τρεῖς πλευράς, ἥτοι τὴν κάτω καὶ τὰς δύο πλαγίας, ὑπὸ περιχειλώματος. Ὁμοιον περιχειλωμα ύπηρχε βεβαίως καὶ ἐπὶ τοῦ ἐλλείποντος ἔτερου ἥμισεος τῆς μῆτρας, ὡστε

ὅταν τὰ δύο ἥμιση ἐφηρμόζοντο ἐπ' ἀλλήλων, ἔμενεν ἀνοικτὴ μόνη ἡ τετάρτη πλευρά, διὰ τῆς ὁποίας ἐχύνετο τὸ ρευστὸν μέταλλον. Ἐπὶ τῆς ἔξω κυρτῆς ἐπιφανείας τῶν μητρῶν δὲν υπάρχουσιν οὔτε ἐντομαὶ οὔτε ἄλλα σημεῖα δεικνύοντα τὸν τρόπον, καθ' ὃν δὲ δύο ἥμιση μετὰ τὴν συναρμογὴν συνέδεοντο μετ' ἀλλήλων. Τὸ τρῆμα τοῦ στειλεοῦ ἐσχημάτιζον, ὡς φαίνεται, διὰ στρογγύλου ξύλου, τὸ ὅποιον ἔθετον ὅρθιον εἰς τὸ μέσον μεταξὺ τῶν συνδεδεμένων ἥμισεων τῆς μήτρας· ὅταν δὲ ἐχύνετο τὸ μέταλλον καὶ ἐψύχετο ίκανῶς, ἀπέσυρον τὸ ξύλον καὶ οὕτω ἔμενε τὸ τρῆμα. Ἐπὶ τῆς εἰκόνος



Εἰκὼν 265.

264 φαίνεται εἰς τὸ κάτω χεῖλος τῆς μήτρας ἀβαθὲς ἥμισυ καλυχίκὸν σκάλισμα· ὅμοιον ύπηρχε καὶ ἐπὶ τοῦ ἔτερου ἥμισεος, ὥστε μετὰ τὴν συναρμογὴν τῶν δύο ἥμισεων ἀπετελεῖτο ὀλόκληρος κύκλος, εἰς τὸν ὅποιον πατοῦν τὸ κάτω ἄκρον τοῦ ξύλου ἐκωλύετο νὰ ἔξολισθήσῃ. Τὸ μῆκος τοῦ τύπου τῆς μήτρας εἰκ. 264 εἶναι 0,155 μ., καὶ τὸ πλάτος 0,06 μ. Τῆς ἔτερας τὸ μῆκος 0,16 μ., τὸ δὲ πλάτος 0,058 μ. εἰς τὸ μέσον καὶ 0,056 εἰς τὰ ἄκρα· διότι οἱ εἰς τὴν μήτραν ἔκεινην χυνόμενοι πελέκεις ἐγίνοντο διάγονοι στενότεροι πρὸς τὰ ἄκρα⁽¹⁾.

Αἱ δύο αὗται μῆτραι ἀνεκαλύφθησαν εἰς βάθος

(1) Ὁμοία πρὸς τὰς θεσσαλικὰς μῆτρας ἀνεκαλύφθη εἰς τὴν Φυλακοπήν τῆς Μήλου (Exc. at Phylakopi, σ. 191 εἰκ. 161), πλὴν ὅτι ἔκεινη ἔχει περιχειλωμα εἰς πάσας τὰς πλευράς, τὸ δὲ μέταλλον ἐχύνετο, ὅταν συνηρμόζοντο τὰ δύο ἥμιση, διά τινος ιδίου τρήματος.

0,80 μ. ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας παρὰ τοῖχον ἀνήκοντα εἰς οικίαν του χαλκοῦ αἰῶνος. Πλησίον δ' αὐτῶν, εἰς βάθος 0,45 μ. ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας, εὑρέθη ἄλλη ἐκ του αὐτοῦ λίθου φέρουσα τύπον λόγγης (εἰκ. 265) καὶ ἀποτελουμένη ὡσαύτως ἐκ δύο ήμισεων,



Εικόν 266.



Εικόν 267.

τῶν ὅποιων τὸ ἔτερον μόνον εὑρέθη. Τὸ μῆκος του τύπου εἶναι 0,11 μ., τὸ σχῆμα δὲ τῆς λόγγης ἀκριβῶς ὅμοιον πρὸς τὸ τῆς ἐν τάφῳ 56 ἀνακαλυφθείσης, τὴν ὅποιαν περιεγράψαμεν εἰς τὸν οικεῖον τόπον (σ. 146 ἑξ.).

Εἰς τὸ αὐτὸν μέρος του Σέσκλου καὶ εἰς βάθος 0,40 μ. εὑρέθησαν τὰ ήμίση δύο ἄλλων μητρῶν ἐκ σχιστολίθου, ἐπὶ τῶν ὅποιων φαίνονται τύποι ράβδοειδεῖς (εἰκ. 266, 267). Τὸ σχῆμα αὐτῶν δὲν εἶναι λίαν σαφές, πιθανῶς δὲ τὰ εἰς αὐτὰς χυνόμενα πράγματα ἐλάμβανον τὴν οριστικὴν αὐτῶν μορφὴν διὰ σφυρηλατήσεως.

Σχετικὴ πρὸς τὰς μήτρας ταύτας εἶναι χοάνη ἀνακαλυφθεῖσα δλίγον περαιτέρω καὶ ἀπεικονιζομένη εἰς τὸ ἐπόμενον κεφάλαιον.

8. Ποικίλα.

Πλὴν τῶν ηδὴ περιγραφέντων λιθίνων ἐργαλείων, δπλων, σκευῶν καὶ λοιπῶν, ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὰς ἀκροπόλεις του Σέσκλου καὶ του Διμήνιου ικανὰ ἄλλα μικρότερα πράγματα, ἐκ τῶν ὅποιων τὰ μὲν εἶναι κοσμηματα, ἄλλων δὲ ἡ χρῆσις δυσκόλως ὄριζεται. Έκ τούτων τὰ ἀξιολογώ-

τερα ἀπεικονίζονται εἰς τὸ πραγματικὸν μέγεθος ἐπὶ του πίνακος 43.

Πίν. 43 ἀρ. 1, 2. Δύο κομβία, τὸ μὲν λίθου λευκοῦ, τὸ δὲ πρασίνου· τὸ σχῆμα αὐτῶν γίνεται σαφές ἐκ τῶν εἰκόνων, μάλιστα δὲ τῆς τομῆς του δευτέρου. Ἀμφότερα φέρουσιν εἰς τὴν κάτω ἐπιφάνειαν δύο τρήματα, ἀτινα λοξῶς διευθύνονται πρὸς ἄλληλα καὶ ἐνοῦνται, γωρὶς νὰ φθάσωσι μέχρι τῆς ἄνω ἐπιφανείας, σχηματίζουσι δὲ οὕτω ἐν μόνον ὑψηλοειδὲς τρῆμα, ἥτοι ἔχον τὸ σχῆμα ἀνεστραμμένου ἀρχαϊκοῦ ν. Κομβία καθ' ὅμοιον τρόπον τετρημένα ἀπαντῶσι καθ' ἀπασαν σχεδὸν τὴν Εύρωπην κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα ἡ κατὰ τὴν μεταβατικὴν ἀπὸ τουτού εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα περίοδον. Έκ τῶν ήμετέρων δὲ τὸ πρῶτον ἀνεκαλύφθη εἰς τὸ Διμήνιον παρὰ τὸν ἀρχαιότερον ἐσώτατον περίβολον, ὥστε ἀνήκει ἀναμφιβόλως εἰς τὴν νεωτέρων περίοδον του λιθικοῦ αἰῶνος καὶ μάλιστα οὐχὶ πρὸς τὸ τέλος αὐτῆς, τὸ δὲ ἔτερον εὑρέθη πάλιν εἰς τὸ Διμήνιον, ἀλλ' ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας του πρὸς ἐμοῦ ἀνασκαφέντος χώρου.

Πίν. 43, 3. Κυρτεπίπεδον κομβίον λίθου μελανοῦ φέρον εἰς τὸ μέσον δύο διαμπερῆ τρήματα.

Πίν. 43, 4. "Ομοιον ἐκ λίθου ρόδογρου μετὰ δύο διαμπερῶν τρημάτων, ἀτινα κεῖνται κατὰ τὴν περιφέρειαν καὶ οὐχὶ εἰς τὸ μέσον.

Πίν. 43, 5. "Ἄλλο κυρτεπίπεδον κομβίον μετὰ δύο τρημάτων παρὰ τὴν περιφέρειαν, τὸ ὅποιον δμως ἔχει εἰς τὴν κορυφὴν καὶ μικρὸν ἀπόφυσιν, οιονεὶ λαβήν. Του σχήματος τουτού κομβία εὑρέθησαν ἐν 5λω τρία — πάντα εἰς τὸ Σέσκλον —, ἀλλὰ τὸ ἐν φέρει καὶ τρίτον τεθραυσμένον τρῆμα· πιθανῶς ἐν ἀρχῇ καὶ ἐκεῖνο εἶχε δύο τρήματα μόνον, ἐπειδὴ δμως ἐθραυσθη ὁ λίθος κατὰ τὸ ἔτερον (ώς συνέη καὶ εἰς τὸ πίν. 43, 4), ἐτρύπησαν νέον τρῆμα. Ο λίθος πάντων εἶναι λασπις, ἐρυθρὸς του ἐνός, πράσινος του δευτέρου καὶ υποκίτρινος του τρίτου. Ανήκουσι δὲ εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα καὶ μάλιστα τὸ ἐκ λίθου πρασίνου εὑρέθη εἰς στρῶμα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου του αἰῶνος τουτου.

Πίν. 43, 6 Κομβίον δμοιον πρὸς τὰ πίν. 43 ἀρ. 1 καὶ 2, ἐκ μελανοῦ γάλικος, του ὅποιον τὸ ἀρχαὶ τὸ σχῆμα δλίγον μόνον μετεβλήθη καὶ ἐνεκα τουτού δὲν εἶναι δλως κυκλικόν. Εὑρέθη ὡσαύτως εἰς τὸ Διμήνιον, εἰς τὴν ἀνατολικὴν πλευρὰν τῆς

ἀκροπόλεως, ἔνθα ἡ ἡλικία τῆς ἐπιγάστρου ἦτο ἀμφίβολος.

Πίν. 43. ἀρ. 7-10. Τέσσαρα ἑξαρτήματα διαφόρων σχημάτων. Τὸ ὑπ' ἀρ. 7 εἶναι ἐκ λίθου ἐρυθροῦ (ιάσπιδος;) καὶ ἔχει σχῆμα ὅλως σφαιρικόν, φέρει δ' ἄνω μικρὸν ὥτιον· εὐρέθη εἰς τὸ Σέσκλον εἰς στρῶμα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Τὰ λοιπὰ τρία ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸ Διμήνιον, ἐκ τούτων δὲ τὸ ὑπ' ἀρ. 8, τὸ ὅποιον εἶναι ἐκ σχιστολίθου ὑποπρασίνου, εἶναι ιδίας προσοχῆς ἀξιού, διότι ὅμοιά εἰσι καθόλου πρὸς τὸ κατωτέρῳ (σ. 350) περιγραφόμενον καὶ ἀπεικονιζόμενον χρυσοῦν ἑξάρτημα, τὸ μόνον μετάλλιον πρᾶγμα, τὸ ὅποιον βεβαίως ἀνέρχεται εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα.

Πίν. 43 ἀρ. 11-17. Ἐπτὰ πράγματα ἐκ μαλακοῦ σχιστολίθου χρώματος τεφροῦ ἢ πρασίνου, πάντα μᾶλλον ἡ ξηττον ἀμελῶς ἑξειργασμένα. Πλὴν τοῦ ὑπ' ἀρ. 12, τὰ λοιπὰ φέρουσι πρὸς τὸ ἄνω ἄκρον ἐντομήν, ἐκ τῆς ὅποιας συνάγεται διτι προσεδένοντο κατά τινα τρόπον. Ἔν δυοιον λιθινον πρᾶγμα εὐρέθη καὶ εἰς τὸν συνοικισμὸν τῆς Χαιρωνείας, παρεμφερῆ δὲ δστέινα καὶ ἐλεφάντινα καὶ ἀλαβάστρινα ἀπαντῶσι λίαν συγχρήτης εἰς τὸν προστορικοὺς τάφους τῆς Αἰγύπτου καὶ ἑξηγοῦνται ὡς ἑξαρτήματα ἢ καὶ πώματα φυσικῶν ἢ τυχαίων διπῶν δερματίνων ἀσκῶν⁽¹⁾.

Πίν. 43 ἀρ. 18-21. Ἀλλα τέσσαρα πράγματα ἀγνώστου γρήσεως. Τὸ ὑπ' ἀρ. 19 ὅμοιά εἰναι ἐν μέρει πρὸς τὰ προηγούμενα, τὸ δὲ ὑπ' ἀρ. 21 εἶναι ἐκ μελανοῦ κάλλιστα λελειασμένου καὶ ἐστιλβωμένου λίθου καὶ πιθανὸν νὰ ἦτο κόσμημα τι⁽²⁾.

Πίν. 43, 22. Πλακίδιον ἐκ πρασίνου στεατίτου φέρον δύο τρήματα, ἀπὸ τῶν ὅποιων κατέρχονται δύο αὔλακες πρὸς τὰ κάτω, δύο δὲ ἄλλαι μικρότεραι αὔλακες διευθύνονται λοξῶς πρὸς τὰ ἄνω καὶ δεξιά· πέμπτη αὔλαξ ἀρχίζει ἀπὸ ἐντομῆς τῆς περιμέτρου κειμένης εἰς τὰ ἀριστερά. Αἱ αὔλακες αὗται ἐπαναλαμβάνονται καὶ ἐπὶ τῆς ἑτέρας ὁψεως.

Πίν. 43, 23. Κυρτόκοιλον δισκάριον ἐκ σχιστολίθου μετὰ δύο τρημάτων εἰς τὴν περιφέρειαν. "Οὐοιον εὐρέθη καὶ εἰς τὸν συνοικισμὸν τῆς Χαιρωνείας.

⁽¹⁾ Flinders Petrie and Quibell, Naqada and Ballas σ. 46 εἰ. καὶ πίν. 62 ἀρ. 19, 28. De Morgan, Recherches sur les origines de l'Égypte II (1907) σ. 62.

⁽²⁾ "Οὐοιον περίπου εἶναι τὸ παρὰ Petrie, ἔ. ἀ. πίν. 62, 20.

Πίν. 43, 24. Πλακίδιον ἐπίπεδον ἐκ μαλακοῦ πρασίνου σχιστολίθου φέρον δύο τρήματα εἰς τὰ ἄκρα. Εύρέθη εἰς τὸ Σέσκλον πλησίον τοῦ στερεοῦ.

Πίν. 43, 25. Μικρὸν κόσμημα ἐκ σχιστολίθου μελανοτέφρου.

Πίν. 43 ἀρ. 26-30. Ψῆφοι περιδεραίων ἐκ λίθου μελανοῦ, κυλινδρικαὶ αἱ τέσσαρες; μία δὲ (ἀρ. 30) μᾶλλον τετράπλευρος. Ἀνήκουσιν εἰς τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Πίν. 43, 31. Τὸ πρᾶγμα τοῦτο εἶναι ἐκ λίθου τεφροῦ καὶ ἔμελλεν ἴσως νὰ τρυπηθῇ, ἵνα γρησιμέυσῃ ὡς ἑξάρτημα.

Τελευταῖον ἀπεικονίζω (εἰκ. 268 καὶ 269) δύο ἀκατέργαστα λίθινα πλακίδια φέροντα περίεργα ἐγχαράγματα καὶ τῶν οποίων τὸν προορισμὸν ἀγνοῶ.

Τὸ πρῶτον (εἰκ. 268) εἶναι ἐκ σχιστολίθου, αἱ πλάγιαι δ' αὐτοῦ πλευραὶ εἶναι ἀπεστρογγυλωμέναι καὶ ἔχει ὄψος ἡ μῆκος 0,10 μ., πλάτος δὲ 0,055 μ. Ἀνω ἔφερε δευτέραν ὅριζοντίαν γραμμὴν ἐγχαράκτον, ἰθραύσθη δὲ ἀκριβῶς εἰς τὴν γραμμὴν ταύτην. Εύρέθη εἰς τὸ Σέσκλον εἰς τὴν ἐπίγωσιν τοῦ γαλκοῦ αἰῶνος.



Εἰκὼν 268.



Εἰκὼν 269.

Τὸ δεύτερον (εἰκ. 269) εἶναι ἐκ λίθου μελανοτέφρου καὶ ὡσαύτως κολοσὸν ἄνω, ἔχει δὲ ὄψος 0,08 μ. Τὰ ἐγχαράγματα αὐτοῦ εἶναι μᾶλλον ἐπιπόλαια, διακρίνονται δὲ ἄνω μὲν δύο τεθλασμέναι γραμμαὶ κείμεναι μεταξὺ δύο εὐθειῶν, κατωτέρω δὲ οἰονεὶ τρίγωνον καὶ ἐντὸς αὐτοῦ ἔκτυπος κάθετος ταινία φέρουσα ἐπιμήκην ἐντομήν (γυναικεῖον αἰδοῖον). Εύρέθη ὡσαύτως εἰς τὸ Σέσκλον. ἀλλ' εἰς τὰ ἄνω ἀνασκαρφῶν ῥιπτόμενα χώματα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΟΓΔΟΟΝ

ΜΙΚΡΟΤΕΡΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ ΕΚ ΠΗΛΟΥ, ΟΣΤΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΥΛΩΝ

A. Πήλινα.

1. Σφραγίδες.

Εις τὸ Σέσκλον ἀνεκαλύφθησαν τέσσαρες πήλιναι σφραγίδες, εις τὸ Διμήνιον δὲ οὐδεμίᾳ· τοῦτο φαίνεται δτὶ δὲν εἶναι δλῶς τυχαῖον. Διότι ἐκ τῶν τεσσάρων σφραγίδων τοῦ Σέσκλου μία (εἰκ. 270) εύρεθη κατὰ τὸ μέσον τῆς βορειοδυτικῆς πλευρᾶς τῆς ἀντροπόλεως εἰς τὸ βαθύτατον στρώμα, εις τὸ διποῖον τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα δὲν ἀπαντῶσι πλέον ἢ εἶναι σπανιώτατα. Ἡ δευτέρα (εἰκ. 271) εύρεθη πρὸς τὸ μέσον τῆς μεσημβρινοανατολικῆς πλευρᾶς, παρ' αὐτὴν δ' ἀνεκαλύφθησαν τεμάχια γραπτῶν ἀγγείων τοῦ ρύθμου Α 3 α καὶ ἐν ἀρτιον ἀγγεῖον, τὸ ὡμὸν εἰκ. 82. Ἡ τρίτη σφραγίς (εἰκ. 272) ἔκειτο εἰς βάθος τριῶν περίπου μέτρων εἰς στρώμα περιέχον γραπτὰ ἀγγεῖα τοῦ ρύθμου Α 3 β, ἡ δὲ τετάρτη (εἰκ. 273) προέρχεται ἐκ τοῦ ἀνωτάτου στρώματος Οὗτω αἱ τρεῖς ἐκ τῶν τεσσάρων σφραγίδων ἀνήκουσιν ἀναμφιβόλως εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, μόνη δ' ἡ τετάρτη δύναται νὰ εἶναι σύγχρονος τοῦ συνοικισμοῦ τοῦ Διμηνίου.

Τὰ σχήματα τῶν σφραγίδων φαίνονται ἐκ τῶν εἰκόνων. Ἀλλας δὲ παρατηρήσεις δλίγας ἔχω νὰ προσθέσω.

Εἰκ. 270. Μῆκος 0,06 μ. Ὁ πηλὸς εἶναι χρώ-

ματος ρυπαροῦ υποκιτρίνου, ἡ δ' ἐπιφάνεια λεία.
Ἐγει εἴσοχὴν ἀτρητον, ἵνα λαμβάνηται. Ὁ τύπος



Eik. 270.

ἀποτελεῖται ἐκ τεσσάρων παραλλήλων καμπύλων γραμμῶν.

Εἰκ. 271. Μῆκος 0,11 μ. Ὁ πηλὸς εἶναι κε-



Eik. 271.

ραμόχρους, ἡ ἐπιφάνεια τραχεῖα· ἔχει ὄμοιως ἀτρητον ἐπιμήκην εἴσοχὴν ἀντὶ λαβῆς. Τὰ ἐγχαράγματα

εἶναι βαθέα, ἀλλ' οὐχὶ ἐπιμεμελημένα, καὶ τὸ ποίκιλμα δὲ ἐξ ἀμελείας, ως φαίνεται, δὲν ἔγινε συμμετρικόν.

Eix. 272. Ὁ πηλὸς καὶ ἡ ἐπιφάνεια ως εἰς τὴν προηγουμένην ἔχει ἀπόφυσιν τετρημένην πρὸς



Eix. 272.

ἀνάρτησιν. Τὸ ποίκιλμα ἀπαντᾶ παρεμφερὲς καὶ ἐπὶ σφραγίδων ἐξ ἄλλων τόπων⁽¹⁾. Ὅψ. 0,04 μ..

Eix. 273. Ὁ πηλὸς εἶναι μελανός. Ἐγειρεῖται



Eix. 273.

φυσιν ὥσαύτως τετρημένην. Τὸν τύπον ἀποτελοῦσιν ἐννέα στιγματά. Ὅψ. 0,03 μ.

Σφραγίδες τοῦ εἰδούς τούτου ἀπαντῶσιν, ως γνωστόν, εἰς πολλὰ ἄλλα μέρη, ὑποτίθεται δὲ ὅτι ἐτύπωνον δι' αὐτῶν οἱ τότε ἀνθρώποι ἐπὶ τοῦ σώματός των χρωματιστὰ κοσμήματα. Πιθανῶς δὲ πρὸς τὸν αὐτὸν σκοπὸν ἔχρησίμευον καὶ τὰ λεί-

(1) Πρᾶ. π. χ. Evans, Cretan Pictogr. σ. 67 καὶ 108.

ψανα τοῦ ἐρυθροῦ χρώματος, τὰ ὅποια ἐμνημονεύσαμεν ἦδη ἀνωτέρω (σ. 333) ἐν συναρτείᾳ μετὰ τῶν τριπτήρων. Τὸ χρῶμα τοῦτο εἶναι ἀργιλλούχος γῆ περιέχουσα ὁξείδιον σιδήρου, ἐσώθη δὲ ἡ εἰς ἀμόρφους βώλους — τούτων τινὲς ἀνεκαλύφθησαν ἐντὸς μικροῦ πηλίνου ἀγγείου, ἄλλοι δὲ ἐν-



Eix. 274.

τὸς θαλασσίου κογχυλίου — ἡ πεπλασμένη εἰς σχῆμα μικρῶν πλακουντίων, ως δεικνύουσιν αἱ εἰκ.

274. 275 (μέγ. 7 : 8). Ἡ πρώτη παριστᾶ τὴν ἄνω ἐπιφάνειαν ἐνὸς τῶν πλακουντίων, ἐπὶ τῆς ὅποιας διακρίνονται σαφῶς οἱ τύποι τῶν πλαττόντων δικτύλων, ἡ δὲ δευτέρων τὴν κάτω ἐπιφάνειαν ἄλλου



Eix. 275.

πλακουντίου, ἀπὸ τῆς ὅποιας ἀπέξεσαν κατά τινα τρόπον μόρια τῆς χρωστικῆς ὄλης καὶ οὕτω ἐσχηματίσθησαν ἐπ' αὐτῆς τὰ πυκνὰ ἐγγαράγματα. Τὰ πλακούντια ταῦτα εύρεθησαν εἰς τὸ Σέσκλον εἰς στρῶμα ἐπιχώσεως τοιοῦτο, ὥστε δύνατὸν εἶναι ν' ἀνήκωσι καὶ εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Ἀλλὰ τὸ θαλάσσιον κογχύλιον, τὸ περιέχον βώλους τοῦ αὐτοῦ χρώματος, ἀνεκαλύφθη παρὰ τὸν ἀρχαιότερον

πρώτον περίβολον τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Διμήνου, εἰς στρῶμα δηλονότι ἀσφαλὲς τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος.

2. Σφρονδύλια.

Εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον ἀνεκαλύφθησαν ὑπὲρ τὰ 500 πήλινα σφρονδύλια, εἰς τὴν δοκιμὴν δὲ τοῦ Πύργου 55 καὶ σχετικῶς δλίγα μόνον εἰς τὴν Μαρμάριανην. Εἰς τὸν πίνακα 44 ἀπεικονίσθησαν τὰ κυριώτερα σχήματα, προσέτι δὲ τὰ πλειστα τῶν δι' ἐγχαράκτων ἢ ἐντύπων κοσμημάτων ποικιλλομένων σφρονδύλιων, ατινα εἶναι περὶ τὰ εἴκοσι. Γραπτὰ κοσμήματα ἐπὶ σύδενος ὑπάρχουσι.

Τὰ σφρονδύλια πίν. 44 ἀρ. 1-11 ἔχουσι μορφὴν δισκαρίου, τοῦ ὄποίου τὸ πάχος εἶναι μέτριον (πρᾶ. ἀρ. 3 καὶ 11), ἀμφότεραι δ' αἱ ἐπιφάνειαι συνήθως μὲν εἶναι ἐντελῶς ἐπίπεδοι, σπανιώτερον δὲ δλίγον τι κυρταῖ. Τὸ σχῆμα τοῦτο ἀνήκει εἰς τὸν λιθικὸν αἰώνα καὶ κυρίως εἰς τὴν νεωτέραν περίσσουν αὐτοῦ, ἀπαντᾶ δμως πολλάκις καὶ εἰς τὸ στρῶμα τοῦ χαλκοῦ αἰώνος. Ἰσως ἡ γρῆσις τῶν δισκοειδῶν σφρονδύλιων ἔξηκολούθησε καὶ μετὰ τὸ τέλος τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, ἀλλὰ βεβαίως οὐχὶ ἐπὶ μακρὸν χρόνον· διότι οὔτε εἰς τοὺς τάφους οὔτε εἰς τὸν συνοικισμὸν τῆς Μαρμάριανης εὔρον ἐγὼ τοιαῦτα. Ἐκ τῶν φερόντων κοσμήματα σφρονδύλιων 14, ἥτοι τὰ τρία τέταρτα περίπου τοῦ δῆλου ἀριθμοῦ, εἶναι τοῦ σχήματος τούτου, ἡ μορφὴ δὲ τῶν κοσμημάτων φαίνεται ἐκ τοῦ πίνακος. Αἱ τεθλασμέναι γραμμαὶ τῶν ἀρ. 3 καὶ 4 προφανῶς ἀναμίμνησκουσι τὰ ἐγχαράκτα ἀγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος· ὡσαύτως τεθλασμένας γραμμὰς ἔχομεν ἐπὶ τῶν ἀρ. 1 καὶ 2, ἀλλ' ἀμελέστερον ἐγκεχαραγμένας, ἀμελέστατα δὲ ἐπὶ τῶν ἀρ. 5. 6 καὶ 7. Τὰ ἀρ. 8 καὶ 9 σφρονδύλια κοσμοῦνται δι' εύθειῶν γραμμῶν, τὰ δὲ ἀρ. 10 καὶ 11 διὰ μικρῶν τριγωνικῶν στιγμῶν.

Εἴπον δτὶ τῶν δισκοειδῶν σφρονδύλιων αἱ δύο ἐπιφάνειαι εἶναι ἐνίστε δλίγον κυρταῖ, τότε δὲ τὸ σχῆμα γίνεται φακοειδὲς περίπου. Ἀλλοτε πάλιν ἡ μὲν ἄνω ἐπιφάνεια εἶναι δλίγον κυρτή, ἡ δὲ κάτω μᾶλλον κοιλή· τοιοῦτο εἶναι τὸ σφρονδύλιον ἀρ. 12, τὸ ὄποῖον κοσμεῖται δι' εύθειῶν γραμμῶν ἀκτινοειδῶς τεταγμένων.

Τῶν σφρονδύλιων ἀρ. 13-16. 18 καὶ 21 τὰ σχήματα ἀπαντῶσι καὶ κατὰ τὸν λιθικὸν αἰώνα καὶ κατὰ τὸν χαλκοῦν. Τὰ κοσμήματα δὲ τοῦ μὲν ἀρ. 13 εἶναι πάλιν γραμμαὶ ἀκτινοειδῶς τεταγμέναι, τοῦ ἀρ. 14, δμοίον τοῦ ὄποίου εὑρέθη καὶ εἰς τὴν Μαρμάριανην, πυκναὶ μικραὶ δπαί, τοῦ ἀρ. 15 ἐντυποι κύκλοι εἰς στοίχους τεταγμένοι καὶ τοῦ ἀρ. 16 λεπταὶ ἐπιπόλαιαι γραμμαὶ συνδέουσαι τὰ δύο ἄκρα τοῦ τρήματος.

Ἐκ τῶν λοιπῶν δὲ τὸ μὲν ἀρ. 19 ἀνήκει εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος καὶ εἶναι τετράπλευρον περίπου, ἀλλ' ἔχει τὰς γωνίας ἀπεστρογγυλωμένας· τὸ δὲ ἀρ. 17 διαφέρει ἀπὸ τῶν δισκοειδῶν τοῦ τύπου ἀρ. 1-11 κατὰ τοῦτο, ὅτι εἶναι πολὺ παχὺ καὶ ἔχει διάμετρον σχετικῶς μικροτέραν· τοῦτο ἀνήκει εἰς τὸν χαλκοῦν αἰώνα. Ἀλλὰ κυρίως χαρακτηριστικὰ τοῦ χαλκοῦ αἰώνος εἶναι τὰ ύψηλὰ κωνικὰ (ἀρ. 20) καὶ τὰ ἀποτελούμενα ἐκ δύο κώνων, τῶν ὄποιων ὁ ἔτερος εἶναι βραχύτερος (ἀρ. 22. 23)· ταῦτα εὑρίσκονται καὶ εἰς τοὺς τάρους (πρᾶ. πίν. 5, 17).

3. Πεσσοὶ σφρενδονῶν.

Ἀνωτέρω ὄμιλοῦντες περὶ τῶν λιθίνων πεσσῶν σφρενδονῶν ἀνεφέραμεν, ὅτι ἀνεκαλύφθησαν πολὺ περισσότεροι πήλινοι. Ἐκ Σέσκλου ἔχομεν περὶ τοὺς 110, τὸ δῆλον πλῆθος αὐτῶν δμως ἡτο πολὺ μεγαλύτερον, διότι πολλοὶ ὄντες ὡμοὶ ἡ ἀτελῶς ὠπτημένοι διελύθησαν. Εἰς τὸ Διμήνιον εὑρέθησαν πολὺ δλιγώτεροι, ἔξ οὖν φαίνεται ὅτι συνειθίζοντα μᾶλλον κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος· ἀληθῶς δ' εὔρομεν εἰς τὸ Σέσκλον πλείστους ἐν σωρῷ ἐντὸς τοῦ ἐργαστηρίου τοῦ κεραμέως (σ. 87). Τὸ σχῆμα αὐτῶν εἶναι ἀκριβῶς δμοίον πρὸς τὸ τῶν λιθίνων (εἰκ. 252. 253), τὸ δὲ μέγεθος ποικιλλει ἀπὸ 0,04 μ. ἕως 0,065 μ. καὶ τὸ βάρος ἀπὸ 35 ἕως 91 γραμμαρίων περίπου.

Εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὴν Μεσιανὴν Μαγούλαν εὑρέθησαν καὶ δύο ἡ τρεῖς πήλιναι σφαῖραι, αἵτινες ἔνεκα τοῦ μεγέθους τῶν φαίνεται ὅτι εἶχον δμοίον προορισμόν.

Πεσσοὶ πήλινοι ἀνεκαλύφθησαν καὶ εἰς τὸν συνοικισμὸν τῆς Χαιρωνείας, σφαῖραι δὲ πήλιναι εἰς

τὴν Ἐλβετίαν⁽¹⁾, τὴν Jablanica τῆς Σερβίας⁽²⁾, καὶ ἀλλαχοῦ. Αἱ τῆς Σερβίας ἔχουσι διάμετρον κατὰ μέσον δρον 0,05 μ. Ἐν σχέσει δὲ πρὸς τὰς σφραίρας τῆς Ἐλβετίας ὁ Ferd. Keller⁽³⁾ ὑπέμνησε χωρίον τοῦ Καισαρος (De bello gall. V 43), εἰς τὸ ὅποιον λέγεται, δτι οἱ Νέρβιοι, λαὸς κελτικός, ἐρριπτον διὰ τῶν σφρενδονῶν εἰς τὸ στρατόπεδον τῶν ἐχθρῶν ferventes fusili ex argilla glandes καὶ οὕτῳ ἔκαιον τὰς ἀγυροσκεπεῖς καλύβας αὐτῶν. Τὸ χωρίον τοῦτο δύναται ἵσως νὰ ἐξηγήσῃ, διατὶ οἱ θετσαλικοὶ πεσσοί εἶναι συχνὰ τόσον μικροί καὶ ἐλαφροί, ὡστε δυσκόλως νὰ εἶναι πολὺ ἐπικίνδυνοι εἰς τοὺς ἀνθρώπους ως ἀπλᾶ βέλη.

4. Ποικίλα.

Eix 276. Σκεῦος ἔχον σχῆμα κολούρου πυραμίδος· ὅμοια ἀνεκαλύφθησαν πλείονα, ἀνήκουσι δὲ πάντα εἰς τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἡ ὅπτησις αὐτῶν εἶναι ἐπαρκής, ἀν καὶ οὐχὶ πολὺ ισχυρά, ψύφος δὲ ἔχουσιν ἀπὸ 0,11 μ. ἕως 0,13 μ. περίπου καὶ φέρουσιν εἰς τὸ μέσον τῆς ἄνω ἐπιφανείας ὅπὴν ἔχουσαν βάθος 0,04 μ. ἕως



Εἰκὼν 276.

0,09 μ., διάμετρον δὲ 0,017 μ. ἕως 0,025 μ. Τὸ ἐνταῦθα ἀπεικονισθὲν ἔχει ὅπὴν καὶ εἰς μίαν τῶν πλευρῶν φθάνουσαν μέχρι τοῦ κέντρου περίπου τοῦ σκεύους, ἄλλο δὲ φέρει ἀνὰ μίαν ὅπὴν εἰς δύο ἀντιθέτους πλευράς. Ἡ κάτω ἐπιφάνεια εἶναι ἡ ἐπίπεδος ἢ ὀλίγον κοιλη. Τὴν χρῆσιν αὐτῶν δὲν γνωρίζω, μοὶ φαίνεται δμως βέβαιον, δτι εἰς τὴν ὅπὴν

τῆς ἄνω ἐπιφανείας ἐστηρίζετο τὸ ἄκρον ῥάβδου. Τέσσαρα τοιαῦτα σκεύη ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸν θάλαμον 3 τοῦ διπλοῦ μεγάρου τοῦ Σέσκλου.

Eix. 277. Κωνικὸν σῶμα ἐκ πηλοῦ ὡμοῦ ψύφους



Εἰκὼν 277.

0,13 μ. φέρον ἄνω ὅριζόντιον διαμπερὲς τρῆμα. Ανήκει εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα.

Eix. 278 καὶ 279. Δύο κονυβαρίστραι σχήματος πλήρους κυλίνδρου, τοῦ ὅποιου τὰ ἄκρα εύρύνονται βαθμηδόν. Ἀνεκαλύφθησαν πολλαὶ δμοιαι εἰς



Εἰκὼν 278.



Εἰκὼν 279.

τὰ στρώματα τῆς νεωτέρας περίοδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ψύφος δὲ ἔχουσιν ἀπὸ 0,03 μ. ἕως 0,09 μ.

Eix. 280-282. Μέγεθος 1:2. Τρία κολοθά πράγματα ἔχοντα σχῆμα ἀγκύρας. Τὸ εἰκ. 281



Εἰκὼν 280.

(1) Heierli, Urgeschichte der Schweiz, σ. 354.

(2) Vassits, Neolith. Station von Jablanica (Απόσπασμα ἐξ Archiv für Anthropologie, τόμ. XXVII) σ. 41.

(3) Heierli, ε. ἀ.

φέρει ὅριζόντιον τρῆμα εἰς τὸ ἄνω ἄκρον, δμοιον δὲ πρέπει νὰ εἴγε καὶ τὸ εἰκ. 282, ἐνῷ τὸ εἰκ. 280 εἴχε τὸ τρῆμα πιθανῶς εἰς τὸ μέσον περίπου. Τὴν

χρῆσιν αὐτῶν ἀγνοῶ. Εὔρεθησαν πέντε εἰς τὸ Σέσκλον εἰς τὸ ἀνώτατον στρῶμα τῆς ἐπιχώσεως καὶ εἶναι βεβαίως τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος. Εἰς τὸ Διμήνιον



Εἰκὼν 281.



Εἰκὼν 282.

καὶ τὴν Μαρμάριανην οὐδὲν ὅμοιον ἀνεκαλύφθη, ἀλλ' ἔκ Παγασῶν μνημονεύει ἐν ὁ Wolters⁽¹⁾.

Εἰκ. 283. 284. Δύο μικρὰ σκεύη ἐκ Μαρμάριανης ἔχοντα μῆκος μὲν 0,082 μ., πλ. δὲ 0,05 μ. καὶ 0,055 μ. Ἀνεκαλύφθησαν αὐτόθι ἄλλο ἐν ἄρτιον καὶ τέσσαρα κολοβᾶ. Πάντα εἶναι τετράπλευρα



Εἰκὼν 283.

περίπου καὶ ἔχουσι περιχεῖλωμα περὶ τὰς τρεῖς πλευράς, πλὴν τῆς προσθίας, ἐπὶ δὲ τῆς ὀπισθίας πλευρᾶς φέρουσι μικρὰν τοξοειδῆ λαβήν. Ἐκ τῶν ἑπτὰ παραδειγμάτων τὰ πέντε εἶναι ἐν μέρει με-



Εἰκὼν 284.

λανὰ ἐκ καπνοῦ, ὡς ἔλαν ἐτίθεντο ἐπὶ πυρός. Εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον οὐδὲν ὅμοιον εὔρέθη.

Εἰκ. 285. Κοχλιάριον συνήθους σχήματος, τοῦ ὅποιου λείπει ἡ λαβή. Μῆκ. 0,075 μ.

Εἰκ. 286. Περιέργον μικρογραφικὸν σκεῦος παριστῶν τράπεζαν ἢ βάθρον, ἐπὶ τοῦ ὅποιου κεῖνται

⁽¹⁾ Ath. Mitt. 1889 σ. 266. Ὁμοίως καὶ εἰς τὸν Ὁρχομενὸν ἀνεκαλύφθη ἐν, πλείονα δὲ ἄλλα εὗρεν ὁ ἔφορος Σωτηριάδης κατὰ τὴν Σχιστὴν ὁδὸν τῆς Φωκίδος.

τρία φιαλοειδῆ ἀγγεῖα. Εἶναι ἀμελῶς εἰργασμένον, ὡς ἔλαν παιζῶν τις ἐπλασεν αὐτό. Γψ. 0,052.



Εἰκὼν 285.

Εὔρέθη πρὸς τὸ μεσημβρινοανατολικὸν τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου καὶ ἀνήκει πιθανώτατα εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα.



Εἰκὼν 286.

Εἰκ. 287. Ἐλλειψοειδὲς πλακίδιον μετὰ δύο τρημάτων εἰς τὰ ἄκρα· εἶναι καλῶς ὠπτημένον καὶ ἔγει τὴν μὲν τῶν ἐπιφανειῶν ἐπίπεδον, τὴν δὲ ἐπέρχαν δίλιγον κυρτήν. Μῆκος 0,105 μ., πλάτος 0,07

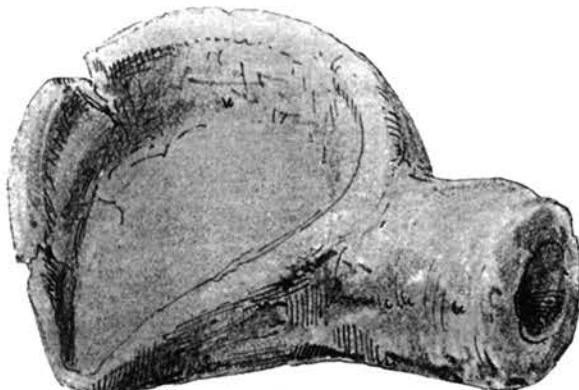


Εἰκὼν 287.

μ. Ἐν ἄλλῳ ὅμοιον πλακίδιον ἔχει μῆκος 0,078 μ. καὶ πλάτος 0,035 μ., τρίτον δὲ κολοβὸν ἥτο μεγαλύτερον κατά τι τοῦ ἐν εἰκ. 287. Καὶ τὰ τρία ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸ Σέσκλον εἰς ἀμφίβολον ἐπίγνωσιν. Ως πρὸς τὴν χρῆσιν των δὲ ἡδύνατό τις νὰ ὑποθέσῃ, διτὶ ἡσαν χειρασπίδια τοξοτῶν, ἀλλὰ

τὸ πρᾶγμα μοι φαίνεται ἀμφίβολον. Τὸ σγῆμα εἶναι ἀκριβῶς δμοιον πρὸς τὸ τοῦ πλακιδίου πίν. 43, 24.

Εἰκ. 288. Χοάνη ἐκ πηλοῦ ἀναμεμιγμένου μετὰ λειψάνων δργανικῶν ούσιῶν — πιθανῶς κόπρου ζώου. Τὰ χεῖλη καὶ τὰ τοιχώματα αὐτῆς εἶναι παγέα καὶ διερρωγότα, ἔχει δὲ προγοὴν καὶ μικρὰν αὐλοειδῆ λαβήν, εἰς τὴν ὥποιαν εἰσήρχετο ξύλι-



Εἰκὼν 288.

νος στειλεός. Ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας σώζονται ἵχνη σκωρίας χαλκοῦ. Μῆκος 0,14 μ. Εύρεθη εἰς τὸ Σέσκλον εἰς βάθος 1,10 μ. καὶ πλησίον τοῦ μέρους, ἔνθα ἀνεκαλύφθησαν αἱ λίθιναι μῆτραι, αἵτινες δμως ἔκειντο ύψηλότερον (σ. 334 ἑξ.).

Εἰκ. 289. Ἐξάρτημα ἔχον μορφὴν σταφυλῆς· ἀνεκαλύφθη εἰς τὴν Μαρμάριανην βαθύτερον τοῦ



Εἰκὼν 289.

πυθμένος ἐνὸς τῶν θολωτῶν τάφων τῆς γεωμετρικῆς ἐποχῆς. Ὁ πηλὸς εἶναι καστανός, ἡ δὲ ὅπτησις ἀτελής. Ἡψ. 0,11 μ.

Εἰκ. 290. Παχὺς δακτύλιος (μέγεθος 2:3), δστις ἐχρησίμευε κατὰ πᾶσαν πιθανότητα ὡς βάσις ἀπόδων ἀγγείων.



Εἰκὼν 290.

Πρόσετι ἀναφέρω, ὅτι κονθαρίστραι δμοιαι πρὸς τὴν ἐκ τάφου 7 (εἰκ. 31) ἀνεκαλύφθησαν καὶ εἰς τὸ ἀνώτερον στρῶμα τῆς ἐπιγάστεως τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου· κατὰ ἀντίθεσιν δὲ πρὸς τὰς κονθαρίστρας τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (εἰκ. 278 καὶ 279) εἴναι πᾶσαι τετρημέναι κατὰ τὸν ἄξονα καὶ πολὺ ἐπιμελέστερον ἔκεινων ἔξειργασμέναι (¹). Ὡσαύτως εύρεθησαν εἰς τὸ Σέσκλον κυλινδροί τινες ἐξ ὡμοῦ πηλοῦ περιέχοντος, ὡς φαίνεται, καὶ ἄχυρα, τετρημένοι δὲ δμοίως κατὰ τὸν ἄξονα· μῆκος ἔχουσι 0,08 μ. ἔως 0,20 μ., ἀνήκουσι δὲ καὶ οὗτοι εἰς τὸν γαλκοῦν αἰῶνα (²).

B. Μετάλλινα.

1. Χρυσά.

Τὸ ἐξάρτημα εἰκ. 291 ἔχει ὅψος 0,033 μ. καὶ εἶναι ἐκ γρυσοῦ ἐσφυρηλατημένου ἐλάσματος· μετὰ τὴν σφυρηλάτησιν δὲ αἱ περιφέρειαι αὐτοῦ



Εἰκὼν 291.

— ἐσωτερικὴ καὶ ἐξωτερικὴ — ἐλειάνθησαν διὰ

(¹) Ὅμοια σκεύη εἶναι γνωστὰ καὶ ἐκ τῆς Φυλακωπῆς τῆς Μήλου καὶ ἐκ τοῦ Ιλίου.

(²) Τοιούτους κυλίνδρους εὗρεν ὁ Schliemann εἰς τὸν Ὀργομενόν, ἵνα δὲ ἄλλον δημοσιεύει ὁ Zahn ἐκ Θήρας (Hiller von Gärtringen, Thera III σ. 42) καὶ ἐκφράζει τὴν γνώμην, ὅτι ἡσαν ἀπλοὶ βῶλοι πηλοῦ, τοὺς ὥποιους ἔμελλε νὰ κατεργασθῆ ἡ κεραμεύς.

τριβῆς, καθ' ὃν τρόπον ἐλεισίνοντο καὶ τὰ λιθινά ἔργα λεῖα καὶ κοσμήματα. Τὰ δύο ἄκρα εἶναι δλίγον πλατύτερα καὶ φέρουσιν ἀνὰ ἐν τῷ γῆμα, προεκτείνονται διπλαὶς εἰς στενότατα καὶ λεπτότατα φυλλάρια. Τὸ σχῆμα εἶναι παρεμφερὲς πρὸς τὸ τοῦ λιθίνου ἔξαρτήματος πίν. 43, 8.

Τὸ κόσμημα τοῦτο ἀνεκαλύφθη πρὸς τὸ μεσημερινοδυτικὸν μέρος τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου εἰς βάθος 2 μ. περίπου, πλησίον δ' αὐτοῦ ἔκειντο τεμάχια γραπτῶν ἀγγείων τοῦ ῥυθμοῦ Β.3 α., ὡστε ἀνήκει ἀσφαλῶς εἰς τὴν νεωτέραν περίοδον τοῦ λιθίκου αἰῶνος. Ἐκτοτε ἄρα ἡτο γνωστὸς ὁ χρυσὸς — ἀν καὶ βεβαίως πολὺ σπάνιος —, κατὰ πᾶσαν πιθανότητα δὲ ἡτο τὸ πρώτον εἰς τὴν Θεσσαλίαν γνωστὸν γενόμενον μέταλλον.

Κατὰ τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ὁ χρυσὸς φαίνεται διτι ἡτο ὡσαύτως σπάνιος καὶ διτι μόνον δλίγον πρὸ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς ἔγινε συγχρότερος. Διότι οἱ τάφοι ἀρ. 7. 25. 61, εἰς τοὺς δποίους εύρεθησαν χρυσᾶ ἢ ἐπίχρυσα κτερίσματα, εἶναι βεβαίως ἐκ τῶν νεωτάτων προμυχηναϊῶν.

2. Αργυρᾶ.

Ἄργυρος εύρεθη μόνον εἰς τοὺς τάφους, ἀλλ' ἀπαντᾶ εἰς τούτους συγχρότερον τοῦ χρυσοῦ· διότι ἐννέα τάφοι περιεῖχον ἀργυρᾶ κτερίσματα, ἡτοι κρίκους τῆς κόμης καὶ ψήφους δρυμῶν ἢ περιδεράλων. Ως γνωστόν, καὶ εἰς τοὺς τάφους τῶν νήσων κατὰ τὴν κυκλαδικὴν ἐποχὴν ὁ ἀργυρος εἶναι πολὺ συγνός, ἐνῷ ὁ γρυσὸς σπανιώτατα ἀπαντᾶ.

3. Χαλκᾶ.

Κατὰ τὸ κέντρον περίπου τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου ἀνεκαλύφθησαν εἰς βάθος 1,60 μ. δύο σφρηνοειδεῖς χαλκαὶ ἀξίναι (εἰκ. 292 καὶ 293), αἰτινες ἔκειντο πλησίον ἀλλήλων καὶ παρὰ τὸν τοῖχον οἰκίας τινὸς τοῦ λιθίκου αἰῶνος. Ἡ πρώτη ἔχει μῆκος 0,142 μ., μέγιστον πλάτος 0,043 μ. καὶ μέγιστον πάχος 0,02 μ. Ἡ πτέρνα αὐτῆς εἶναι ἀνώμαλος καὶ ἔχει μικρὰν κοιλότητα, ἀλλὰ δὲν εἶναι βεβλαμμένη· διότι ἡ ἀνώμαλία καὶ ἡ κοιλότης ὑπῆρχον ἀπὸ τῆς χύσεως. Τῆς ἑτέρας τὸ μῆκος εἶναι 0,168 μ., τὸ μέγιστον πλάτος 0,048 μ. καὶ

τὸ μέγιστον πάχος 0,019 μ. Ἡ τομὴ αὐτῶν εἶναι τετράπλευρος, ὅλον τὸ σχῆμα δὲ φαίνεται ἀπομιμούμενον τὸ τῶν λιθίνων ἀξινῶν τοῦ τρίτου τύπου. Ἡ ὁμοιότης πρὸς ἀκένας γίνεται καταφανῆς μάλιστα ἐκ τῆς παραβολῆς τῆς εἰκ. 292 πρὸς τὴν εἰκ. 237, ἀποδεικνύει δέ, διτι αἱ δύο χαλκαὶ ἀξίναι τοῦ Σέσκλου κεῖνται ἐγγύτατα τῶν λιθίνων. Πρὸς τοῦτο συμφωνεῖ καὶ τὸ διτι ἀμφότεραι εἶναι κατεσκευασμέναι ἐκ γαλκοῦ σχεδὸν τελείως καθαροῦ· διότι κατὰ τὴν ἀνάλυσιν τοῦ Ζέγγελη (ἰδε σ.



Εἰκὼν 292.

135 σημ. 1) περιέχουσιν ἡ μὲν εἰκ. 292: χαλκοῦ 99, κασσιτέρου 0,17, φευδαργύρου ἵχνη, σιδήρου ἵχνη, δεξιγόνου 0,83· ἡ δὲ εἰκ. 293: χαλκοῦ 99,6, φευδαργύρου ἵχνη, σιδήρου ἵχνη, ἀργίλλου ἵχνη, δεξιγόνου 0,40.

Εἶπον, διτι αἱ ἀξίναι αὗται εύρεθησαν κείμεναι παρὰ τὸν τοῖχον οἰκίας τοῦ λιθίκου αἰῶνος, ἐπειδὴ δὲ δὲν εἶναι πιθανόν, διτι τυχαίως ἀπωλέσθησαν δύο, ὑποθέτω διτι ἐπίτηδες ἐχώσθησαν ὑπὸ τὴν γῆν, κατόπιν δὲ ἡ ἐλησμονήθησαν ἡ — ὅπερ πιθανώτερον — ὁ κρύψις δὲν ἦδυνήθη νὰ ἀναλάβῃ αὐ-

τάς. Οὕτω ἔξηγεῖται καὶ ἡ εὔρεσις αὐτῶν εἰς στρῶμα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Ἄλλὰ τὸ τελευταῖον δύναται καὶ ἄλλως νὰ ἐρμηνευθῇ· διότι δὲν εἶναι ἀπίθανον, δτὶ αἱ δύο ἀξίναι εἶναι ἀρχαιότεραι τῆς καταστροφῆς τῶν νεολιθικῶν ἀκροπόλεων τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου, ἵσως δὲ ἀκριβῶς ἡ καταστροφὴ ἔκεινη ἔγινεν αἰτίᾳ νὰ καταγωσθῶσιν. Εὰν τοῦτο



Εἰκὼν 293.

οὕτω συνέβη, συνάγεται, δτὶ ἥδη πρὸ τῆς ἀρχῆς τῆς νέας περιόδου, τὴν ὅποιαν ὠνομάσαμεν χαλκοῦν αἰῶνα (ἴδε ἀνωτ. σ. 14), οἱ παλαιοὶ κάτοικοι τοῦ Σέσκλου εἶχον γνωρίσει τὸν καθαρὸν χαλκόν· ἀλλὰ βεβαίως τὸ νέον μέταλλον ἀκόμη δὲν εἶχεν ἀσκήσει ἐπίδρασίν τινα ἐπὶ τὸν βίον αὐτῶν, ὡς οὐδὲ δὲ πολὺ πρότερον γνωστὸς γρυσός.

Πλὴν τῶν ἀξινῶν ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὴν ἐπίχωσιν τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου τρεῖς διπεῖς ἢ στικτήρια, ἐκ τῶν ὅποιων δύο, μήκους 0,087 μ.

καὶ 0,067 μ., ἀπεικονίσθησαν πίν. 4, ἀρ. 4 καὶ 5, πρὸς δὲ τούτοις μία κολοβὴ βελόνη.

Εἰς τὴν ἐπίχωσιν τοῦ Διμηνίου εὑρέθη μόνον μικρὸν τεμάχιον στρογγύλου σύρματος.

Πλείονα εἶναι τὰ εἰς τοὺς τάφους ἀνακαλυφθέντα χαλκᾶ πράγματα, ἔγχειρίδια, μαχαίρια, λόγχη, σμίλη, λαβῖδες, κρίκοι, σωλῆνες καὶ ψῆφοι δρυμῶν κ. ἄ. "Οτι ταῦτα ἦ πολλὰ ἐξ αὐτῶν κατεσκευάσθησαν εἰς τὸ Σέσκλον, εἶναι πολὺ πιθανόν· διότι αἱ μῆτραι καὶ ἡ χοάνη μαρτυροῦσιν, δτὶ ἡ τσεῖτο ἐνταῦθα ἡ χαλκευτική. Τὰ ἐκ τῶν τάφων δπλα εἶναι ὑστερώτερα τῶν δύο ἐκ καθαροῦ χαλκοῦ ἀξινῶν, καθόλου δμως καὶ ταῦτα εἶναι πολὺ ἀρχαικά· τὰ ἔγχειρίδια καὶ μαχαίρια εἶναι πολὺ μικρά, τοῦ πίν. 4, 11 τὸ σχῆμα εἶναι γνωστὸν καὶ ἐκ τῶν τάφων τῶν Κυκλαδῶν καὶ ἐκ τῶν τάφων τῶν Μυκηνῶν, ἀλλὰ τὸ θεσσαλικὸν παράδειγμα εἶναι τὸ ἐλάχιστον πάντων· δμοίως εὑρέθη, ὡς εἰπομέν (σ. 147), εἰς ἓνα ἐκ τῶν τάφων τῆς ἀκροπόλεως Μυκηνῶν τεμάχιον λόγχης τοῦ σχήματος πίν. 4, 10⁽¹⁾, ἀλλ' εἶναι βεβαίον, δτὶ κατὰ τοὺς χρόνους ἔκεινους δ τύπος οὗτος ἡτο ἀπηρχαιωμένος πλέον καὶ μόνον μεμονωμένα παραδείγματα αὐτοῦ ἐσώζοντο εἰς τὰς οἰκογενείας· διότι εἰς τοὺς αὐτοὺς τάφους ἀπαντῶσιν ἥδη πλείονες λόγχαι τοῦ μετ' αὐλῶν τύπου Καθόλου δέ, ἐὰν κρίνωμεν ἐκ τῶν δπλων, πειθόμεθα, δτὶ οἱ τάφοι τοῦ Σέσκλου εἶναι οὐχὶ δλίγον ἀρχαιότεροι τῶν τάφων τῆς ἀκροπόλεως Μυκηνῶν.

4. Μολύβδινα.

Εἰς τοὺς τάφους οὐδὲν μολύβδινον πρᾶγμα εὑρέθη, ἐκ τῆς ἐπιχώσεως δὲ τῶν δύο ἀκροπόλεων ἔχομεν ἔνα ἀμφίστομον πέλεκυν, δστὶς ἔκειτο ὑπεράνω τοῦ θαλάμου 3 τοῦ διπλοῦ μεγάρου τοῦ Σέσκλου, εἰς βάθος 0,30 μ. ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας. Ο πέλεκυς οὗτος ἔχει μῆκος 0,15 μ. καὶ πλάτος 0,054 μ., ἔχύθη δὲ εἰς μήτραν δμοίαν πρὸς τὴν εἰκ. 264 καὶ εἶναι καταφανής ἐπὶ τῆς ἑτέρας τῶν στενῶν πλευρῶν ἡ φαρή, ἡτις προέρχεται ἐκ τοῦ ἀρμοῦ τῶν δύο ἡμίσεων τῆς μήτρας. Τὸ διὰ τὸν στειλεὸν τρῆμα ἔχει διάμετρον μόνον 0,012 μ. καὶ αἱ κόψεις εἶναι ἀμβλεῖαι, ἐπ' ἀμφοτέρων δὲ τῶν ὅψεων ὑπάρ-

⁽¹⁾ Ομοία λόγχη ἀνεκαλύφθη νῦν ὑπὸ τοῦ Dörpfeld καὶ εἰς τινὰ προμυκηναϊκὸν τάφον τῆς Λευκάδος.

χουσι βλάβαι, αίτινες δρεῖλονται πιθανῶς εἰς συσταλλίδας σγηματισθείσας κατὰ τὴν χύσιν. Ός πρὸς τὴν πρακτικὴν χρῆσιν τοῦ ἐργαλείου δύναται νὰ ὑπάρξῃ ἀμφισσόλια, ίσως δὲ ὑπὸ τοιαύτην μορφὴν ἐπωλεῖτο ὁ μόλυβδος.

Γ. Ὁστέϊνα.

Ο ἀριθμὸς αὐτῶν εἶναι μέγας, ἀνεκαλύφθησαν δὲ τὰ πλεῖστα μὲν εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου, ἄλλα δ' εἰς τὸ Διμήνιον, τὸν Πύργον καὶ τὴν Μαρμάριανην. Τὰ εἰδὴ καὶ αἱ ποικιλίαι αὐτῶν φαίνονται ἐκ τῶν φωτοτυπικῶν πινάκων 45-47, εἰς τοὺς ὅποιους ἀπεικονίζονται τὰ κυριώτερα δείγματα, κατεσκευασμένα δὲ εἶναι τὰ μὲν ἐκ τῶν διστῶν διαφόρων ζώων — ιδίᾳ προβάτων καὶ αἰγῶν πιθανῶς —, τὰ δὲ ἐκ κεράτων ἐλάφου.

Πίν. 45 ἀρ. 1-7. Διάφοροι τύποι αἰχμηρῶν ἐργαλείων, ἐκ τῶν ὅποιων ἀνεκαλύφθησαν εἰς μόνον τὸ Σέσκλον περὶ τὰ 90. Τὰ πλεῖστα βεβαίως ἔχρησίμευον ως ὀπεῖς πρὸς διατρύπησιν δερμάτων ἢ ἄλλων πραγμάτων· ἐάν μετεχειρίζοντο τινα ἐξ αὐτῶν καὶ ὡς ἐγχειρίδια ἢ ὡς αἰχμὰς βελῶν καὶ ἀκοντίων, δὲν εἶναι βέβαιον. Ἀπαντῶσιν εἰς πάντα τὰ στρώματα τῆς ἐπιγάστεως ἀπὸ τοῦ ἀρχαιοτάτου μέχρι τοῦ ἀνωτάτου.

Πίν. 45 ἀρ. 8-12. Καὶ ταῦτα ἥσαν ἐν χρήσει ἀπὸ τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος μέχρι τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, πιθανῶς δὲ ἔχρησίμευον ως στιλβωτήρια καὶ ἐνεκα τούτου τὸ ἄκρον αὐτῶν εἶναι στιλπνὸν ἐκ τῆς συγχῆς τριβῆς. Ἐκ Σέσκλου ἔχομεν περὶ τὰ 40 τοιαῦτα ἐργαλεῖα, ὅμοια δὲύρεθησαν καὶ εἰς τὸν Ὁρχομενὸν τῆς Βοιωτίας καὶ εἰς τὴν Κνωσόν.

Πίν. 45 ἀρ. 13-15. Τὰ δύο πρῶτα ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸ Σέσκλον εἰς στρῶμα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ὅμοι μεθ' ἐξ ἄλλων, τὸ δὲ ἀρ. 15 προέρχεται ἐκ Μαρμάριανης, ἔνθα εὐρέθησαν πλείονα τοῦ αὐτοῦ σχήματος· ἀνήκουσιν ἀρά πάντα εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Τὰ ἐκ Σέσκλου ἔχουσι τὸ ἐν ἄκρον ἀνοικτόν, τὸ δὲ ἔτερον κλειστόν, ἐνῷ τὰ ἐκ Μαρμάριανης εἶναι σωλῆνες ἀνοικτοὶ ἀμφοτέρων. Ἐπὶ τινῶν φαίνεται, ὅτι ἡ φυσικὴ κοιλότης τοῦ διστοῦ ἐπίτηδες ηύρυνθη, ἐκ τούτου δὲ δυνάμεθα νὰ συμ-

περάνωμεν, ὅτι ἐνεπηγγύετο εἰς αὐτὴν αἰχμή τις ἢ ἄλλο ἐργαλεῖον⁽¹⁾.

Πίν. 45, 16. Τμῆμα ἐκ τῆς κορυφῆς κέρατος ἐλάφου. Μικρὸν μέρος τῆς ἄκρας ἀπεκόπη ἐπίτηδες δλίγον λοξῶς καὶ ἡ ἐπιφάνεια τῆς τομῆς εἶναι πολὺ λεία. Τὸ παχύτερον ἄκρον φαίνεται ὅτι ἐθραύσθη καὶ ὅτι ἀρχικῶς τὸ ἐργαλεῖον ἦτο δλίγον μακρότερον. Ἰσως ἔχρησίμευε πρὸς ἀπόσπασιν διὰ πιέσεως λεπίδων δψιανοῦ ἢ πυρίτου ἀπὸ τῶν κορμῶν⁽²⁾.

Πίν. 45 ἀρ. 17. 18 καὶ πίν. 46 ἀρ. 1. 2. Τὰ ἐργαλεῖα ταῦτα εἶναι κατεσκευασμένα ἐκ πλευρῶν μεγαλυτέρων ζώων, πιθανῶς βοῶν· καὶ τινα μὲν ἐποιήθησαν ἐκ τῆς ἀκεραίας πλευρᾶς τοῦ ζώου καὶ σώζουσι τὴν φυσικὴν καμπυλότητα αὐτῆς, ἄλλα δὲ εἶναι κατεσκευασμένα ἐκ τοῦ ἡμίσεος τῆς πλευρᾶς διχοτομηθείσης κατὰ τὸ πάγος αὐτῆς καὶ ταῦτα εἶναι λεπτὰ καὶ ἐπίπεδα. Τὰ πρῶτα ἔχουσι συγνά τὸ ἐν ἄκρον ἢ καὶ ἀμφότερα ἀποτελμημένα (πίν. 45, 18), ἐκ τῶν ἄλλων δὲ τινα φέρουσιν εἰς τὸ ἐν ἄκρον τρῆμα πρὸς ἀνάρτησιν (πίν. 46 ἀρ. 1. 2). Περὶ τῆς χρήσεως αὐτῶν οὐδὲν εἶναι βέβαιον, φαίνεται δῆμας ὅτι ἥσαν καὶ ταῦτα στιλβωτήρια. Ἀπαντῶσιν ἡδη εἰς τὸ στρῶμα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, ἄλλα δὲν γνωρίζωνται νὰ τὰ μεταχειρίζωνται καὶ κατὰ τὸν γαλκοῦν.

Πίν. 46, 3. Ὁμοιον πρὸς τὰ προηγούμενα ἐργαλεῖον ἐκ διχοτομηθείσης πλευρᾶς ζώου, ἄλλα στενότερον καὶ λεπτότερον.

Πίν. 46. 4. Σμιλη ἐξ διστοῦ κνήμης, πιθανῶς, προβάτου ἢ αἰγός· ἀνω φέρει τρῆμα πρὸς ἀνάρτησιν.

Πίν. 46 ἀρ. 5-7. Τρία τεμάχια κρίκων κατεσκευασμένων ἐκ τῶν θυρῶν κοινῶν διστρέων (*Ostrea edulis*). Ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὴν ἀμφισσόλιον ἐπίχωσιν τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Διμηνίου καὶ δὲν γνωρίζομεν ἀκριβῶς, ἐάν ἀνήκωσιν εἰς τὴν νεωτέραν περιόδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἢ εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα· φαίνεται δὲ ὅτι ἐφοροῦντο ως φέλια ἢ ἐξαρτήματα⁽³⁾.

(1) Πρ. Mon. antichi dei Lincei 1899 σ. 595, εἰκ. 72, ἐνθα ἀπεικονίζεται δύοιον αὐλοειδές διστοῦν φέρον εἰσέτι χαλκῆν αἰχμὴν ἐμπεπηγμένην εἰς τὸ ἐν ἄκρον.

(2) Πρ. S. Müller, Nordische Altertumskunde I σ. 184 εἰ.

(3) "Ομοια φέλια ἐκ κογχυλίων ἀπαντῶσι καὶ εἰς τὴν λοιπὴν Εὐρώπην καὶ εἰς τὴν Αἴγυπτον." Ιδε Forrer, Ueber Steinzeit-Hockergräber σ. 37 εἰ. De Morgan, Recherches sur les origines de l'Égypte, 1897, σ. 60 εἰκ. 122.

Πίν. 46, 8. Σπάθη μετά λαβῆς κολοσῆς. Εύρεθη εἰς τὸ Σέσκλον εἰς στρῶμα τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Πίν. 46 ἀρ. 9. 10. Ταῦτα ἡσαν ἐργαλεῖα δμοια πρὸς τὰ πίν. 45 ἀρ. 8-12, ἔχουσιν δμως τὰς λαβᾶς κεκοσμημένας διὰ γλυπτῶν δακτυλίων. Τὸ ἀρ. 10 εύρεθη εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου πλησίον τοῦ στερεοῦ καὶ ἀνήκει εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Πίν. 46, 11. Ἀγγώστου χρήσεως πρᾶγμα, τοῦ ὄποιου τὸ ἄνω ἥμισυ εἶναι λεπιδοειδές, ἀλλὰ κολοσόν, τὸ δὲ ἔτερον ἥμισυ κοσμεῖται ὑπὸ γλυπτῶν δακτυλίων· εἰς τὸ μέσον φέρει τρῆμα. Εύρεθη ωσαύτως εἰς τὸ Σέσκλον εἰς στρῶμα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Πίν. 46 ἀρ. 12. 13. Δύο δδόντες ζώων φέροντες τρῆμα, ἐξ οὗ ἀποδεικνύεται, δτι ἐφοροῦντο ως ἔξαρτήματα ἢ περίαπτα. Ὁ ἀρ. 12 εἶναι λύκου καὶ εύρεθη εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Σέσκλου, ὁ ἄλλος εἶναι κάπρου, εύρεθη δὲ εἰς τὸν Πύργον. Ἀνήκουσι πιθανῶς εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα, ἀλλὰ τὰ στρῶματα, εἰς τὰ ὄποια ἔκειντο, περιεῖχον καὶ πράγματα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

Πίν. 46 ἀρ. 14-16. Τρία σφρονδύλια, ἀτινα χπεκόπησαν, διὰ πριονίου πιθανῶς, ἀπὸ τῶν κεφαλῶν τῶν μηριαίων δστῶν μεγάλων ζώων. Τὰ ἀρ. 14 καὶ 15 εἶναι ἡμισφαιρικὰ περίου, τὸ δὲ ἀρ. 16 ἀμροτέρωθεν ἐπίπεδον, διότι τούτου ἀπετμήθη διὰ πριονίου καὶ ἡ κορυφή. Εἰς τὸ κέντρον φέρουσι πάντα κάθετον τρῆμα, τοῦ δὲ ἀρ. 15 καὶ ἡ κυρτὴ ἐπιφάνεια καὶ ἡ ἐπίπεδος εἶναι λεῖαι καὶ στιλπνὰ ἐκ τριβῆς. Διάμετρον ᔹχουσι 0,046 μ., 0,041 μ., καὶ 0,045 μ., ἀνεκαλύφθησαν δὲ εἰς τὸ Σέσκλον, εἰς τὸ στρῶμα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος⁽¹⁾.

Τὰ εἰς τὸν ἐπόμενον πίνακα ἀπεικονισμένα ἐργαλεῖα εἶναι πάντα ἐκ κεράτων ἐλάφων κατεσκευασμένα.

(1) Τρία ὄμοια σφρονδύλια εύρεθησαν καὶ εἰς τὸν Ὀργομενὸν κατὰ τὰς ἀνασκαφὰς τῶν Βαυαρῶν, τὰ μὲν δύο ἀμφοτέρωθεν ἐπίπεδα ως τὸ ἀρ. 16, τὸ δὲ τρίτον κυρτεπίπεδον ως τὰ ἀρ. 14 καὶ 15, ἀλλ' ἄτριτον. "Αλλα δέ τινα ἐδημοσίευσεν ἐσχάτως ἐν Σικελίᾳ ὁ A. Mosso (Femorū umani usati come collane od amuleti ēn Atti della R. Accad. delle Scienze di Torino vol. XLII), κατὰ τὴν γνῶμην τοῦ ὄποιου ἀπεκόπησαν ἀπὸ ἀνθρωπίνων ὄστην καὶ ἐφοροῦντο ως περιοδέραια ἢ περίαπτα.

Πίν. 47 ἀρ. 1. 2. 5. 12 εἶναι πιθανώτατα κεφαλαὶ ῥοπάλων, αἵτινες εἰς τὴν θέσιν τῶν ἀποκοπέντων κλάδων ἔφερον ἐμπεπηγμένας λιθίνας ἢ δστείνας αἰχμὰς καθιστώσας τὰ πλήγματα τῶν ῥοπάλων μᾶλλον ἐπικίνδυνα. Αἱ αἰχμαὶ δὲν ἐσώθησαν, ἀλλὰ τὰ ὑπολειπόμενα τμήματα τῶν κλάδων εἶναι ἐπίτηδες τετρυπηγμένα (πρβ. μάλιστα ἀρ. 2 καὶ 5), τῶν δπῶν δὲ τούτων ὁ σκοπὸς δὲν δύναται, νομίζω, νὰ ἦτο ἄλλος. Αἱ ἀρ. 1. 2. 12 εύρεθησαν εἰς τὸ Σέσκλον, ἡ δὲ ἀρ. 5 ἐπὶ τῆς κορυφῆς τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας εἰς ἐλάχιστον βάθος, καὶ περὶ τῆς ἡλικίας αὐτῶν ίσχύει δ. τι καὶ περὶ τῆς τῶν δδόντων πίν. 46 ἀρ. 12. 13.

Πίν. 47 ἀρ. 3. 6. 7. 10. 13 εἶναι σφυροειδῆ ἐργαλεῖα, ἀτινα ἔχουσι τὴν ἐπιφάνειαν μᾶλλον ἢ ἡττον στιλπνὴν ἐκ τῆς χρήσεως. Εύρεθησαν τὰ μὲν ἀρ. 6. 7. 13 εἰς τὸ Σέσκλον, εἰς τὸ ἄνωτερον στρῶμα τῆς ἐπιχώσεως, τὰ δὲ ἀρ. 3 καὶ 10 εἰς τὴν Μαρμάριανην, καὶ ἀνήκουσιν εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα. Εἰκασίαν τινὰ περὶ τῆς χρήσεως αὐτῶν ίδε εἰς τὸ τέλος τοῦ κεφαλαίου.

Πίν. 47, 4. Τμῆμα κέρατος ἐλάφου μετὰ δύο κλάδων, οἵτινες ἀποκοπέντες καὶ πελεκηθέντες ἔγιναν ίκανῶς δξεῖς. Ἰσως εἶναι δπλον, ἀλλὰ καὶ ως ἐργαλεῖον σκαρῆς (δίκελλα) ἡδύνατο, υποθέτω, νὰ χρησιμεύσῃ.

Πίν. 47, 8. Ἀξίνη ἢ σκέπαρνον θραυσθὲν ἀκριβῶς εἰς τὸ μέσον τοῦ διὰ τὸν στειλέδον τρήματος· μετὰ τὴν θραῦσιν ἡθέλησαν νὰ τρυπήσωσιν ἄλλο τρῆμα πλησιέστερον πρὸς τὴν κόψιν, ἀλλ' ἀφῆκαν αὐτὸν ἡμιτελές. Εύρεθη εἰς τὸ Σέσκλον εἰς στρῶμα τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος.

Πίν. 47, 9. Ἀξίνη κολοσὴ μετὰ τρήματος, ἀκατέρωθεν τοῦ ὄποιου δγκοῦνται αἱ δύο πλευραὶ, ως περίου εἰς τὴν λιθίνην ἀξίνην πίν. 49, 9. Προέρχεται ἐκ τῆς ἀμφιβόλου ἐπιχώσεως τοῦ Σέσκλου, ἀλλ' ἐκ τοῦ σγήματος εἰκάζω δτι ἀνήκει εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα.

Πίν. 47. 11. Ἀλλη ἀξίνη, τῆς ὄποιας ἡ κόψις εἶναι βεβλαμμένη. Εύρεθη εἰς τὸ Σέσκλον εἰς βάθος 0,60 μ. καὶ πιθανῶς εἶναι ωσαύτως τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

Πίν. 47, 14. Τετρημένος κλάδος κέρατος, τοῦ ὄποιου τὴν γρῆσιν ἀγνοῶ.

Δ. Καρποί.

Εις τὸ Σέσκλον ἀνεκαλύφθησαν εἰς στρώματα τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος οἱ ἔξης ἀπηγθρακωμένοι καρποὶ: οὗτος εἰς ικανὴν ποστητα, δλίγοι κόκκοι κριθῆς πιθανῶς — διότι δὲν διεκρίνοντο σαφῶς —, βάλανοι δρυδὸς καὶ δύο ἄλλοι καρποὶ ἔχοντες σκληρὸν φλοιόν, οἵτινες κατὰ τὴν γνώμην τῶν ἐργατῶν ἦσαν πικραμύγδαλα ἢ καρποὶ τῆς ἀγρίας ἀμυγδαλῆς. Πρὸς τὸ μεσημβρινὸν δὲ ἄχρον τῆς ἀκροπόλεως πλησίόν τοῦ στερεοῦ, ἥτοι εἰς στρῶμα τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εὑρομενοὶ μικρὸν σωρὸν δσπρίων, ἀπινα φαίνεται διτὶ ἦσαν δροφοί. Δεύτερον εἶδος δσπρῶν εὑρέθη πρὸς τὸ μέσον τῆς βορειοδυτικῆς πλευρᾶς καὶ πλησίον σῦκά τινα, ἡ ἐπίχωσις δμως εἰς τὸ μέρος τοῦτο δὲν ἥτο καθαρὰ καὶ ἔνεκα τούτου δὲν γνωρίζω, ἐὰν τὰ σῦκα καὶ τὰ δσπρία ταῦτα ἀνήκωσιν εἰς τὸν λιθικὸν ἢ εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα.

Τοῦ σίτου οἱ κόκκοι εἶναι γυμνοί, ἥτοι ἀνευ φλοιοῦ, ὥσταύτως δὲν αἱ βάλανοι. Δείγματα τούτων, ὡς καὶ τῶν δσπρίων τῆς βορειοδυτικῆς πλευρᾶς, ἐπέμφθησαν, φιλικῶς μεσιτεύσαντος τοῦ καθηγητοῦ Ferd. Noack, πρὸς τὸν ἐν Βερολίνῳ καθηγητὴν κ. Wittmack, δστις ἐξετάσας αὐτὰ ἀπεφάνθη, διτὶ δὲν σῖτος εἶναι triticum vulgare, τὰ δσπρία via faba, περὶ δὲ τῶν βαλάνων λέγει,

ὅτι πιθανῶς εἶναι ἐδώδιμοι καρποὶ τῆς Quercus Ballota L. (Quercus Ilex var. Ballota).

Εἰς τὸ Διμήνιον εὑρέθησαν εἰς μὲν τὴν ἐπίχωσιν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος σῖτος, κριθή, ἐν σῦκον καὶ διφλοιός ἐνδές πικραμυγδάλου, εἰς ἀμφίβολον δὲ ἐπίχωσιν πολλὰ ἄλλα σῦκα καὶ δύο ἀχράδες. Τοῦ σίτου καὶ τῆς κριθῆς οἱ κόκκοι ἦσαν γυμνοί, ὡς εἰς τὸ Σέσκλον.

Τέλος εἰς τὴν Μαρμάριανην ἀνεκαλύφθησαν εἰς δύο μὲν θέσεις τοῦ συνοικισμοῦ σῖτος — κατὰ τὸν Wittmack triticum dicoccum —, εἰς ἄλλην δὲ κέγχρος — panicum miliaceum — τοῦ ὅποιού οἱ κόκκοι ἦσαν συμπεφυρμένοι εἰς μᾶζαν⁽¹⁾. Ἐκ τῶν κόκκων τοῦ σίτου, δστις ἀνεκαλύφθη εἰς τὴν πρώτην ἐκ τῶν δύο θέσεων, πολλοὶ ἔχειντο ἀκόμη εἰς τοὺς στάχυς, ἐξ οὐ φαίνεται, διτὶ δὲν ἀλωνισμὸς ἐγίνετο ἐντὸς τῶν οἰκιῶν, πλησίον δὲν εὑρέθησαν καὶ δύο δστέιναι σφῦραι (πίν. 47 ἀρ. 3. 10.). Ἐπειδὴ δὲ τεμάχιον δμοίας σφύρας ἀνεκαλύφθη καὶ εἰς τὴν δευτέραν θέσιν παρὰ τὰ λείψανα τοῦ σίτου, εικάζω, διτὶ δὲν αὐτῶν τύπτοντες τοὺς στάχυς ἀπεχώριζον τοὺς κόκκους⁽²⁾.

(1) Περὶ ταύτης γράφει ὁ Wittmack: Hirse, Panicum miliaceum, Stücke aus zusammengebackenen Hirsekörnern bestehend, möglicherweise Reste eines Hirsebrotes darstellend.

(2) "Ισως τοιαῦτα ἐργαλεῖα ἦσαν ἐν ἀρχῇ αἱ τυκάναι, διότι τὸ ὄνομα συγγενεῖται βεβαίως πρὸς τὸ τύκος, σφῦρα. Βραδύτερον δμως ὀνομάσθησαν τυκάναι τὰ τελειότερα ἀλωνιστικὰ ὅργανα, τὰ ἄλλως τρίβολα ἢ τρίβολοι λεγόμενα, καὶ σήμερον ἡ λέξις τουκάνα (ἢ τινούκάνα, ὡς δμος-νῶμος) ταύτην τὴν σημασίαν ἔχει.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ENATON

Ε Π Ι Λ Ο Γ Ο Σ

Μετὰ τὴν περιγραφὴν τῶν λειψάνων, ἀτινα ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον καὶ εἰς τὰς ἄλλας δοκιμαστικὰς ἀνασκαφάς, ὑπολείπεται νὰ ἔξετάσωμεν εἰς τὸ κεφάλαιον τοῦτο γενικώτερά τινα ζητήματα συναφῆ πρὸς αὐτὰ καὶ νὰ συναγάγωμεν δσα συμπεράσματα φαίνονται πιθανά περὶ τῶν παναρχαίων κατοίκων τῆς Θεσσαλίας.

1. Ἡλικία τοῦ λιθικοῦ καὶ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος εἰς τὴν Θεσσαλίαν.

Ως παρετήρησα ἥδη (σ. 31 καὶ 74), αἱ ἀκροπόλεις τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου ἐγκατελείφθησαν κατὰ τὸ τέλος τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος καὶ ἡρημώθησαν⁽¹⁾. Εἰς τοὺς τρεῖς μυκηναϊκοὺς τάφους τοῦ Διμηνίου ἐτάφησαν ἄνθρωποι, οἵτινες πιθανώτατα κατάφυκουν ἀλλαχοῦ, ἐκ τῶν ἀγγείων δέ, τὰ δόποια ἀνεκαλύφθησαν εἰς τοὺς ἄλλους τάφους τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου, τὰ νεώτατα εἶναι τὰ τροχήλατα γραπτὰ τοῦ ρύθμου Γ 1 ε καὶ τὰ ωσαύτως τροχήλατα μελανότεφρα τῆς τεχνοτροπίας τῶν εἰκ. 34. 36. 39. 40. 42. 45. Ἀμφότεραι αἱ κατηγορίαι αὗται ἀπαντῶσι καὶ εἰς τὴν νοτιωτέραν Ἑλλάδα, καθόλου δὲ θεωρούμεναι προηγοῦνται τῆς περιόδου, τὴν δόποιαν ἐκπροσωποῦσιν οἱ τάφοι τῆς ἀκροπόλεως Μυκηνῶν.

(1) Τηνευθυμίζω πάλιν, ὅτι εἰς τὸ βιβλίον τοῦτο χαλκοῦν αἰῶνα λέγοντες ἐννοοῦμεν τὸ πρῶτον τμῆμα αὐτοῦ, ἥτοι τὴν περίοδον, ἣτις ἀρχίζει ἀπὸ τῆς καταστροφῆς τῶν ἀκροπόλεων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ φθάνει μέχρι τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς, ἀλλὰ δὲν περιλαμβάνει καὶ ταύτην.

Εἶναι ἀληθές, ὅτι εἰς τὴν Θεσσαλίαν διετηρήθησαν ἀρχαϊκὰ σχήματα ἀγγείων καὶ τεχνοτροπίαι παλαιότεραι· καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς μέχρι τῶν γεωμετρικῶν χρόνων. Τοῦτο συνέβη καὶ εἰς ἄλλα μέρη τῆς Ἑλλάδος, ἀλλὰ φυσικῶς περισσότερον εἰς τὰ μᾶλλον ἀπέχοντα τῶν κέντρων τοῦ μυκηναϊκοῦ πολιτισμοῦ. Οὐχ ἡττον, ἐὰν αἱ ἀκροπόλεις τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου κατωκοῦντο κατὰ τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχήν, βεβαίως θὰ εύρισκοντο εἰς τὴν ἐπίχωσιν αὐτῶν καὶ τίνα τεμάχια ἀγγείων μαρτυροῦντα τοῦτο, σπῶς εύρεθησαν — πολλὰ μάλιστα — εἰς τὸν πλησίον κείμενον συνοικισμὸν τοῦ Βόλου. Δυνάμειχ λοιπὸν μετὰ πεποιθήσεως νὰ εἴπωμεν, δτι εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον πᾶσα ἡ ἐπίχωσις ἐσχηματίσθη πρὸ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς.

Περὶ τῶν συνοικισμῶν τῆς Μαρμάριανης, τοῦ Ἀιδίνιου καὶ τοῦ Καραμπαΐραμίου, εἰς τοὺς δόποιους ἔγιναν δοκιμαί, δὲν δύναμαι νὰ βεβαιώσω τὰ αὐτό· ἀλλὰ δὲν ἀμφιβάλλω, δτι καὶ εἰς αὐτοὺς ἡ ἐπίχωσις τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἐσχηματίσθη — κατὰ τὸ μέγιστον μέρος τούλαχιστον — πάλιν πρὸ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς. Εἰς τὴν Μαρμάριανην τὸ πάχος αὐτῆς φθάνει — δσον ἐγνώσθη — μέχρι 5,50 μ. (ἰδε σ. 121), εἰς δὲ τὸ Ἀιδίνιον μέχρι 5 μ. (σ. 12). δυνατὸν δμως νὰ εἶναι εἰς ἀμφοτέρους τοὺς συνοικισμοὺς πολὺ μεγαλύτερον. Εἰς τὸν τοῦ Καραμπαΐραμίου τὸ μέγιστον πάχος αὐτῆς ἥτο 4 μ., εἰς δὲ τὸν συνοικισμὸν τοῦ Βόλου δὲν ἥδυνήθην μὲν νὰ ἔχαριζώσω τὸ σχετικὸν πάχος τῶν διαφόρων στρωμάτων, ἀλλὰ καὶ ἐνταῦθα τὸ ἀρχαϊότε-

ρον στρῶμα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος φαίνεται ὅτι εἶναι παχύτατον.

Ἐκ τούτων συνάγεται, ὅτι ἀπὸ τοῦ τέλους τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος μέχρι τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς παρῆλθε τόσος χρόνος, ὡστε ἡδυνήθη νὰ σχηματισθῇ εἰς πολλοὺς συνοικισμούς ἐπίγωσις, τῆς ὧποιας τὸ πάχος ἀνέρχεται εἰς πλείονα μέτρα.

Εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον τὸ πάχος τῆς ἐπιγώσεως τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ποικίλλει κατὰ τόπους καὶ εἰς τινα μὲν μέρη εἶναι πολὺ μικρόν, εἰς ἄλλα μεγαλύτερον, οὐδαμοῦ δμως τόσον μέγα, δσον εἰς τοὺς μνημονεύθεντας ἄλλους συνοικισμούς. Οὐχ ἡττον καὶ ἐνταῦθα ἔχομεν πολλὰς ἐνδείξεις, ὅτι μακρὸν χρονικὸν διάστημα χωρίζει τὸν λιθικὸν αἰῶνα ἀπὸ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς. Οὕτω γνωρίζομεν, ὅτι εἰς τὸ Διμήνιον, ὅταν τὰ τείχη τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εἶχον καταπέσει, ἐκτίσθη ἐπὶ τῆς μεσημβρινοδυτικῆς γωνίας τῶν δύο ἐσωτάτων περιβόλων εὔμεγεθες οἰκοδόμημα. Βραδύτερον δὲ ἐσκάφη εἰς τὴν δυτικὴν πλευρὰν τῆς ἀκροπόλεως ἡ μεγάλη τάφρος, ἥτις ἀπέκοψεν, ὡς φαίνεται, καὶ μέρος τοῦ οἰκοδομήματος ἐκείνου. Μετὰ χρόνον πολὺν ἡ τάφρος παρημελήθη ὡς ἄχρηστος καὶ ἐπληρώθη χωμάτων, τότε δὲ κατωκήθη διαρκέστερον ἡ βορεία πλευρὰ τοῦ λόφου ἔξω τοῦ τετάρτου περιβόλου, καὶ ἐκ τῆς κατοικήσεως ταύτης ἐσχηματίσθη ἐπίχωσις πάχους μέχρι δύο μέτρων. Τελευταῖον, ὅταν ἡ ἀκρόπολις ἥτο πλέον ἔρημος, ἐκτίσθη κατὰ τὴν ἀυτὴν πλευρὰν ὁ θολωτὸς μυκηναϊκὸς τάφος.

Καθόλου λοιπὸν φαίνεται, ὅτι ἡ ἀρχὴ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος τῆς Θεσσαλίας πρέπει νὰ τεθῇ πλείονας ἐκατονταετηρίδας πρὸ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς· διότι ἄλλως δὲν ἔξηγεται οὔτε ἡ ίστορία τῶν λειψάνων τῆς περιόδου ταύτης εἰς τὸ Διμήνιον οὔτε τὸ πάχος τῆς ἐπιγώσεως εἰς τοὺς συνοικισμούς τῆς Μαρμάριανης, τοῦ Ἀιδίνιου καὶ ἄ.

Εἰς παρόμοιον συμπέρασμα φέρουσι καὶ τὰ πήλινα ἀγγεῖα τοῦ ρυθμοῦ Γ 1 α καὶ τὰ περίεργα τιώματα τοῦ σχήματος εἰκ. 199. Διότι δμοια ἀγγεῖα καὶ δμοια πώματα ἀνεκαλύφθησαν καὶ εἰς τὸ βαθύτερον στρῶμα τοῦ Ἰλίου (ἰδε σ. 242 σημ. 1 καὶ σ. 274 ἑξ.), ἡ δμοιότης δὲ μάλιστα τῶν πωμάτων (πρᾶ. τὴν παρακειμένην εἰκόνα 294⁽¹⁾ πρὸς τὴν

⁽¹⁾ Dörpfeld, Troja und Ilion εἰκ. 110 = H. Schmidt, Katalog der Schliemann-Sammlung № 195.

εἰκόνα 199) εἶναι τοιαύτη, ὡστε βεβαίως δὲν δρείλεται εἰς τυχαίαν σύμπτωσιν. Τὸν ρυθμὸν Γ 1 α ἐθέσαμεν εἰς τὰς ἀρχὰς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος τῆς Θεσσαλίας, ὡσαύτως δὲ τὰ πώματα ἀνήκουσιν εἰς τοὺς παλαιοτέρους αὐτοῦ χρόνους. Κατὰ πᾶσαν πιθανότητα λοιπὸν αἱ ἀρχαὶ τῆς νέας περιόδου, ἥτις εἰς τὴν Θεσσαλίαν ἀκολουθεῖ μετὰ τὴν κατα-



Εἰκὼν 294. Πήλινον πῶμα ἐξ Ἰλίου.

στροφὴν τῶν ἀκροπόλεων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, συμπίπτουσι περόπον μετὰ τοῦ πρώτου συνοικισμοῦ τοῦ Ἰλίου. Δυστυχῶς δὲν γνωρίζομεν οὐδὲ τούτου τοῦ συνοικισμοῦ τὴν ήλικίαν μετά τινος ἀκριβείας⁽¹⁾, οὐχ ἡττον πρέπει καὶ περὶ αὐτοῦ νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι εἶναι ικανοὺς αἰῶνας ἀρχαιότερος τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς, διότι μεταξὺ αὐτοῦ καὶ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς κεῖνται τέσσαρες ἄλλοι συνοικισμοί.

Εἰς πόρισμα μᾶλλον ὠρισμένον δυνάμεθα νὰ φέρασμεν πιθανῶς δι' ἄλλης ὁδοῦ. Εἰς τὴν Εισαγωγὴν (σ. 14, πρᾶ. καὶ σ. 353) εἴπομεν, ὅτι ἐκ τῶν ἀνασκαφῶν ἡμῶν δὲν ὄριζεται ἀκριβῶς ἡ περίοδος, κατὰ τὴν ὥποιαν ἔγινε γνωστὸς ὁ χαλκὸς εἰς τὴν Θεσσαλίαν, δὲν εἶναι δὲ ὅλως ἀδύνατον, νὰ εἴχεν ἀρχίσει ἡ χρῆσις αὐτοῦ ἥδη κατὰ τὸ τέλος τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Βέβαιον δμως εἶναι, ὅτι δὲν διεδόθη εἰς τὴν Θεσσαλίαν εύρυτερον ἡ κατὰ τὴν ἐπομένην περίοδον — καὶ μάλιστα οὐχὶ κατὰ τὰς ἀρχὰς αὐτῆς —, πρὸ τῆς καταστροφῆς δὲ τῶν ἀκροπόλεων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, καὶ γνωστὸς ἐὰν ἥτο, δμως ἥτο ἀναμφιβόλως σπανιώτατος. Περὶ τῶν νήσων τοῦ Αιγαίου δυνάμεθα νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι καὶ δὲν ὑπάρχουσιν ἀποδείξεις, ὅτι ὁ χαλκὸς ἔγινεν εἰς αὐτὰς ἐνωρίτερον γνωστός. Δὲν εἶναι

⁽¹⁾ Ο Dörpfeld (Troja und Ilion σ. 31) θέτει αὐτὸν κατ' εἰκόσιαν εἰς τὸ πρῶτον ἡμίσου τῆς τρίτης γιλιετηρίδος, τὴν γνώμην του δὲ συμμερίζονται, ὡς φαίνεται, πολλοί, ἄλλοι δμως, ὡς ὁ Thiersch (παρὰ Furtwängler, Aegina σ. 411 σημ. 1), καταβαίνουσι μέχρι τοῦ τέλους τῆς αὐτῆς γιλιετηρίδος.

δμως πιθανόν, ὅτι ἡτο ἐκεῖ πρὸ πολλοῦ καιροῦ ἐν χρήσει, ἐνῷ εἰς τὴν Θεσσαλίαν ἐξηκολουθεὶ ὁ λιθικὸς αἰών. Διότι ἡ ἀπόστασις μεταξὺ τῶν Κυκλαδῶν καὶ τῶν ἀκτῶν τοῦ Παγασητικοῦ κόλπου εἶναι τόσον μικρά, οἱ δὲ κάτοικοι τῆς Θεσσαλίας κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα ἥσαν τόσον προηγμένοι εἰς τὸν πολιτισμὸν — ἄρα παρεσκευασμένοι νὰ δεχθῶσι νέα στοιχεῖα αὐτοῦ — καὶ ἐπεκοινώνουν μετὰ τῶν νήσων, ὡς μαρτυρεῖ ἡ εἰσαγωγὴ τοῦ ὅψιανοῦ (σ. 327), ἀπὸ τόσου χρόνου, ὥστε δὲν εἶναι πιστεύτων, ὅτι μέταλλον χρησιμώτατον, ὡς ὁ χαλκός, ἐχρειάσθη αἰῶνας πολλούς, ἵνα φθάσῃ ἀπὸ τοῦ νοτίου εἰς τὸ βόρειον ἀκρον τῆς Εὔβοιας· διότι τόσον σχεδὸν εἶναι τὸ διάστημα, τὸ ὅποιον χωρίζει τὰς βορειοτάτας τῶν Κυκλαδῶν ἀπὸ τῶν Παγασῶν καὶ τοῦ Διμηνίου. Δικαιούμεθα λοιπὸν νὰ δεχθῶμεν, ὅτι ὁ χαλκός δὲν ἔγινε πολὺ βραδύτερον γνωστὸς εἰς τὰ παράλια τῆς Θεσσαλίας ἢ εἰς τὰς Κυκλαδᾶς. Ἐπειδὴ δὲ ὁ κυκλαδικὸς πολιτισμὸς ἀνήκει ὀλόκληρος εἰς τὸν χαλκοῦν αἰῶνα, ἀκολουθεῖ, ὅτι τὰ λείψανα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εἰς τὴν Θεσσαλίαν εἶναι καθόλου παλαιότερα τῶν λειψάνων — τάφων καὶ συνοικισμῶν — ἐκείνου, μόνον δὲ τὸ τέλος τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος συμπίπτει πιθανῶς μετὰ τῶν ἀρχῶν τῆς πρώτης κυκλαδικῆς περιόδου⁽¹⁾.

Τὴν ἀκμὴν τοῦ κυκλαδικοῦ πολιτισμοῦ ἔθεσα ἐγὼ ἄλλοτε⁽²⁾ — πρὸ τῶν ἀνασκαφῶν τῆς Σύρου καὶ τῆς Φυλακωπῆς — κατὰ τὸ δεύτερον ἥμισυ τῆς τρίτης πρὸ Χρ. χιλιετηρίδος, ὁ Mackenzie⁽³⁾ δμως θέτει κατὰ τοὺς χρόνους ἐκείνους μᾶλλον τὴν παρακμὴν αὐτοῦ, ὁ δὲ Bosanquet⁽⁴⁾ ψρονεῖ, ὅτι ἡ πρώτη πόλις τῆς Φυλακωπῆς, ἡτις εἶναι σύγχρονος περίπου πρὸς τὴν ἀκρόπολιν τῆς Χαλανδριανῆς, ἐκτίσθη περὶ τὸ τρισχιλιοστὸν πρὸ Χρ. ἔτος ἢ καὶ πρότερον ἔτι. Ἡ ἀκρόπολις δμως τῆς Φυλακωπῆς

(1) Ἡ ὁμοιότης πολλῶν ἐκ τῶν λιθίνων εἰδωλίων τῆς Θεσσαλίας πρὸς τὰ κυκλαδικὰ (σ. 289) δὲν ἀντίκειται εἰς τὴν ὑπόθεσιν ταύτην, διότι οἱ τύποι τῶν εἰδωλίων δύνανται νὰ διατηρηθῶσιν ἐπὶ μαχρὸν χρόνον ἀμετάβλητοι· εἰς τὰς Κυκλαδᾶς δὲ ἀναμφιθόλως συνένη τοῦτο.

(2) Ἀλλως τὸ γεγονός, ὅτι πάντα τὰ κυκλαδικὰ εἰδώλια εἶναι μαρμάρινα, μαρτυρεῖ, ὅτι εἶναι σχετικῶς νεώτερα (ἴδε κατωτέρω).

(3) Ἀρχαιολ. Ἐφημ. 1898 σ. 204.

(4) Journal of Hell. Studies 1903 σ. 163

(5) Excavations at Phylakopi σ. 231.

δὲν εἶναι ἐκ τῶν παλαιοτάτων λειψάνων τοῦ κυκλαδικοῦ πολιτισμοῦ, ὥστε αἱ ἀρχαὶ αὐτοῦ πρέπει κατὰ ταῦτα νὰ κεῖνται ικανῶς πέρα τῆς τρίτης χιλιετηρίδος⁽¹⁾.

Ἴσως δὲν εἶναι πάντες διατεθειμένοι νὰ ἀναβιβάσωσι τόσον πολὺ τὴν ἡλικίαν τοῦ πολιτισμοῦ τῶν Κυκλαδῶν, νομίζω δμως, ὅτι δὲν εἶναι τολμηρόν, νὰ θέσωμεν τοὺς ἀρχαιοτάτους νησιωτικοὺς τάφους εἰς τὰς πρώτας ἐκατονταετηρίδας τῆς τρίτης χιλιετηρίδος, ὅχι δὲ πολὺ ὑστερώτερον τὴν ἀρχὴν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος εἰς τὴν Θεσσαλίαν. Τὰ μέσα τῆς χιλιετηρίδος ταύτης εἶναι πιθανῶς τὸ κατώτατον ὅριον, μέχρι τοῦ ὅποιου δυνάμεθα νὰ καταβιβάσωμεν αὐτήν. Πρὸς τὸ πόρισμα τοῦτο συμφωνοῦσιν αἱ ἐνδείξεις, τὰς ὅποιας ἡρύσθημεν ἐκ τοῦ πάχους τῆς ἐπιχώσεως τῶν θεσσαλικῶν συνοικισμῶν, δὲν ἀπέχει δὲ πολὺ ἀπ' αὐτοῦ καὶ ἡ γνώμη τοῦ Dörpfeld περὶ τῆς ἡλικίας τοῦ πρώτου στρώματος τοῦ Ἰλίου.

Περὶ τῆς διαρκείας τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον ἐπιτρέπουσι συμπεράσματά τινα πάλιν ἡ ἐπιχώσις καὶ τὰ κτίσματα. Ὅτι ἡ δευτέρα περίοδος αὐτοῦ δὲν ὑπῆρξε βραχεῖα, ἀποδεικνύουσιν αἱ τρεῖς ἡλικίαι, τὰς ὅποιας διεκρίναμεν εἰς τὴν ιστορίαν τῶν τειχῶν τοῦ Διμηνίου. Διότι ἐὰν μόνον τρεῖς ἡ τέσσαρας γένεας ὑπολογίσωμεν δι' ἐκάστην ἐξ αὐτῶν, τὸ ἀθροισμα ἀποτελεῖ ἡδη αἰῶνάς τινας. Ἡ ἀρχαιοτέρα δὲ περίοδος τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος διήρκεσεν εἰς τὸ Σέσκλον κατὰ πᾶσαν πιθανότητα μαχρότερον ἔτι χρόνον· διότι τὸ πάχος τῆς ἐπιχώσεως αὐτῆς εἶναι μεγαλύτερον τοῦ τῆς νεωτέρας, πολλαχοῦ δὲ ἐξισοῦται πρὸς τὸ πάχος τῆς νεωτέρας περιόδου καὶ τῆς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος δμοῦ. Ἐκ τούτων συνάγεται, ὅτι ἡ ἴδρυσις τοῦ πρώτου συνοικισμοῦ τοῦ Σέσκλου ἀνέρχεται τούλαχιστον εἰς τὸ πρῶτον ἥμισυ τῆς τετάρτης χιλιετηρίδος.

(1) Ομοίως περίπου χρονολογεῖ ὁ Evans τὸν χαλκοῦν αἰῶνα τῆς Κρήτης, διότι θέτει περὶ τὸ έτος 3000 πρὸ Χρ. τὸ τέλος τῆς πρώτης μινωικῆς (Early Minoan) ἐποχῆς. Πρέ. νῦν περὶ τούτου Burrows, The discoveries in Crete, 1907, σ. 51.

2. Παραβολαί.

Ἐπανειλημμένως ἥδη εἰς τὸ βιβλίον τοῦτο ἐλά-
βομεν ἀφορμὴν νὰ μνημονεύσωμεν εὐρήματα ἐξ
ἄλλων τόπων ὅμοιάζοντα πρὸς τὰ θεσσαλικά. Ἀλη-
θῶς δὲ οὔτε ὁ τοῦ λιθικοῦ οὔτε ὁ τοῦ χαλκοῦ αἰ-
ῶνος πολιτισμὸς τῆς Θεσσαλίας εἶναι φαινόμενα
μεμονωμένα καὶ ἀσχετα πρὸς τὸν πολιτισμὸν ἄλ-
λων χωρῶν κειμένων ἐντὸς ἡ ἔκτος τῆς Ἑλλάδος.
Εἰς τὰς ἑλληνικὰς χώρας μᾶλιστα ἡ ἐπίδρασις τοῦ
θεσσαλικοῦ πολιτισμοῦ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εἶναι
αισθητὴ καὶ μέχρι τῶν ιστορικῶν χρόνων. Τὰς σχέ-
σεις λοιπὸν ταύτας θὰ προσπαθήσωμεν νὰ δρίσω-
μεν ἐνταῦθα ἀκριβέστερον διὰ τῶν ἐπομένων παρα-
βολῶν.

a. Παραβολαὶ πρὸς ξένας χώρας.

Χωρία περιβαλλόμενα ἐν κύκλῳ ἡ ἐν μέρει ὑπὸ¹⁾
πλειόνων τειχῶν — ἡ χαρακωμάτων — ἀπαντῶ-
σιν εἰς διάφορα μέρη τῆς Εὐρώπης καὶ τῆς Ἀσίας,
ἥδη δὲ ὁ Ἡρόδοτος (I 98) περιέγραψε τοὺς ἐπτὰ
περιβόλους τῆς ἀκροπόλεως τῶν Ἔκχατάνων, ἐκ
τῶν ὅποιων ὁ ἐκάστοτε ἐσώτερος ἦτο ὑψηλότερος
τῶν ἔξωτέρων, σπως εἰς τὸ Διμήνιον· ἐντὸς τοῦ
ἐσωτάτου περιβόλου δὲ ὑπῆρχον τὰ βασίλεια καὶ
οἱ θησαυροί, ἐνῷ δὲ λαὸς κατώκει ἔξω τῶν τειχῶν,
σπως πάλιν εἰς τὸ Διμήνιον. Ἀλλὰ μᾶλλον ἀξια
προσοχῆς ἐνταῦθα νομίζω διτι εἶναι τρία ἄλλα κατὰ
τὸν αὐτὸν τρόπον ὡχυρωμένα χωρία, τὰ ὅποια
κεῖνται πολὺν πλησιέστερον τῆς Θεσσαλίας. Τὰ δύο
ἐκ τούτων ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὴν Ἑρζεγοβίνην⁽¹⁾
καὶ περιβάλλονται τὸ μὲν ὑπὸ τριῶν, τὸ δὲ ὑπὸ
τεσσάρων χαρακωμάτων, εἰς τὸ κέντρον δὲ περί-
που ἐκατέρου ὑφοῦται τεχνητὸς λοφίσκος, διτι
ἐχρησίμευεν ὡς πύργος. Τὸ τρίτον χωρίον ἀνεκα-
λύφθη εἰς τὴν κομητείαν Κρονστάττης τῆς Τραν-
συλβανίας⁽²⁾, κεῖται δὲ ἐπὶ λόφου ὅψους 15-20 μ.,
διτι καλεῖται Priesterhügel, καὶ ἥτο ὡχυρωμέ-
νον διὰ πλειόνων χαρακωμάτων πάχους ἐνὸς περί-
που μέτρου.

⁽¹⁾ Wissenschaftliche Mitteil. aus Bosnién und der Herzegovina II σ. 52 ἔξ. καὶ V σ. 270 ἔξ. (Radimsky).

⁽²⁾ Mitteil. der anthropol. Gesell. in Wien 1900 σ. 193
ἔξ. (Teutsch).

Περὶ τῆς ἡλικίας τῶν δύο ὡχυρωμάτων τῆς Ἑρ-
ζεγοβίνης οὐδὲν ἄλλο εἴναι γνωστόν, εἰμὶ διτι ἀνέρ-
χονται ἀμφότερα εἰς προϊστορικοὺς χρόνους. Ἡ
ἄκροπολις τοῦ Priesterhügel ὅμως ἀνήκει εἰς τὸν
λιθικὸν αἰῶνα, εύρεθησαν δὲ εἰς αὐτὴν γραπτὰ ἀγ-
γεῖα καὶ πήλινα εἰδώλια ὅμοιάζοντα πολὺ πρὸς τὰ
θεσσαλικὰ καὶ τοῦτο προσδίδει μεγαλυτέραν ση-
ματίαν εἰς τὴν ὅμοιότητα τοῦ ὡχυρωτικοῦ συστή-
ματος. Εἶναι ἀληθές, διτι ἡ ἄκροπολις τοῦ Διμη-
νίου περιβάλλεται ἥδη ὑπὸ κανονικῶν τειχῶν, ἀλλὰ
καὶ ταῦτα εἴναι ἀκόμη χαμηλά, στεροῦνται πύρ-
γων καὶ ἐπάλξεων καὶ καθόλου πλησιάζουσι πολὺ²⁾
πρὸς τὰ ἀπλᾶ χαρακώματα. Ἄφ' ἑτέρου ἀξιον ση-
μειώσεως εἴναι, διτι, σπως εἰς τὴν Ἑρζεγοβίνην,
εὑρομεν καὶ εἰς τὴν Θεσσαλίαν, εἰς τὸ μέσον τοῦ
συνοικισμοῦ τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας, τεχνητὸν
λοφίσκον, διτις ὡσαύτως ἐχρησίμευεν ὡς πύργος⁽³⁾.

Ως πρὸς τὰ οἰκήματα καταφανῆς εἴναι ἡ μεγί-
στη ὄμοιότητης, ἣτις ὑπάρχει μεταξὺ τῶν θεσσαλι-
κῶν μεγάρων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ τῶν μεγάρων
τοῦ δευτέρου στρώματος τοῦ Ἰλίου. Τὰ σχέδια εἰ-
ναι κατ' ἀρχὴν τὰ αὐτά, διότι καὶ εἰς τὸ Ἰλιον
εὑρίσκομεν τὸν πρόδομον, τὸ δῶμα, τὸν θάλαμον
καὶ τὸν διπισθόδομον· εἰς τὸ μέγαρον II A ἐλλείπει
ὁ θάλαμος, εἰς τὸ II B εἶναι μεγαλύτερος τοῦ
δώματος, ἀλλὰ ταῦτα δὲν ἔγουσι πολλὴν σημα-
σίαν. Σπουδαιοτέρα καὶ μᾶλλον ἀνεξήγητος εἴναι
ἡ παντελὴς ἔλλειψις κιόνων εἰς τὸ Ἰλιον, πιθανῶς
ὅμως εἴναι τυχαία ἡ φαινομενική. Ο Dörpfeld⁽²⁾
βεβαιοῦ, διτι οὔτε βάσεις κιόνων οὔτε θεμέλια βά-
σεων ἀνεκαλύφθησαν· ἀλλὰ μετὰ τὴν ἐν Θεσσαλίᾳ
κτηθεῖσαν πεῖραν τοῦτο δὲν ἐκπλήσσει, διότι δυ-
νατὸν οι κιόνες νὰ ἥσαν ἐμπεπηγμένοι εἰς τὸ δά-
πεδον, σπως πραγματικῶς ἥσαν ἐμπεπηγμένοι
παρὰ τὸν δρόμον τῆς πύλης FN⁽³⁾.

⁽¹⁾ Ισως καὶ ὁ ἀρχαιότατος συνοικισμὸς τοῦ Ἰλίου εἶχε πλειόνας
τὸν ἐνὸς περιβόλου, ως εἴκασεν ἥδη ὁ Noack (Die neuesten
prähist. Funde im Bereich des Aegäischen Meeres, 1905,
σ. 4), διότι εἰς τὴν μεσημβρινὴν πλευρὰν αὐτοῦ ἀπεκαλύφθησαν λεί-
ψανα δύο τειχῶν· ὁ Dörpfeld (Troja und Ilion σ. 44) ὅμως
ὑποθέτει, διτι τὸ δεύτερον τεῖχος εἴναι νεώτερον καὶ διτι ἐκτίσθη, διτι
ὅ συνοικισμὸς ἐξετάθη κατὰ τὸ μέρος τοῦτο πέρα τοῦ πρώτου.

⁽²⁾ Troja und Ilion σ. 86 ἔξ.

⁽³⁾ Dörpfeld, E. & σ. 57. Οἰκίας συγκειμένας ἐν δώματος καὶ
προδάμου, τοῦ ὅποιου τὴν στέγην βαστάζουσι κιόνες, μιμοῦνται καὶ
πολλοὶ τάφοι τῆς Ηαφλαγονίας λαξευτοὶ εἰς τὸν βράχον, διατηρεῖται
δὲ κατὰ τὰ μέρη ἐκεῖνα τὸ σχῆμα τοῦτο τῆς οἰκίας μέχρι σήμερον

Ἐκ τῶν πηγαίνων ἀγγείων τῆς Θεσσαλίας θὰ παραβάλωμεν πρῶτον τὰ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος καὶ κατόπιν τὰ τοῦ λιθικοῦ.

Περὶ τῆς ὁμοιότητος τῶν ἀγγείων τοῦ ρύθμου Γ 1 α καὶ τῶν πωμάτων εἰκ. 199 πρὸς τρωικὰ ώμιλήσαμεν ἡδη καὶ εἰδομεν (σ. 364), τίνα συμπεράσματα συνάγονται ἐξ αὐτῆς. Εξ ἀλλων δὲ σχημάτων ἀγγείων ἡ μερῶν ἀγγείων ἀνασέρω τὰ ἀκόλουθα. Τὸ τοξειδὲς ὡτίον εἰκ. 173, τοῦ ὅποιου τὰ ἔχρα ἀνελίσσονται σπειροειδῶς πρὸς τὰ ἄνω, ἀπαντᾶ εἰς τὸ Ἱλιον συγχρά (εἰκ. 295) καὶ εἶναι συνή-



Εἰκὼν 295. Λαβὴ ἀγγείου ἐξ Ἱλίου.

θως μὲν ἀτρητον — ἄρα ἀπλῶς κοσμηματικόν —, ἐνίστε δμως τετρημένον, δπως τὸ ἐκ Θεσσαλίας⁽¹⁾. Τὸ ἀπλούστερον ὡτίον εἰκ. 172 ἀπαντᾶ ὡσαύτως καὶ εἶναι πάλιν τετρημένον ἡ ἀτρητον⁽²⁾, ὡς καὶ τὸ ἐπὶ τοῦ ἀγγείου εἰκ. 170⁽³⁾. Ὁμοίως εὐρίσκομεν εἰς τὸ Ἱλιον σχεδὸν ἀπαράλλακτον τὴν λαβὴν εἰκ. 187 (πρὸς τὴν παραχειμένην εἰκόνα 296)⁽⁴⁾, αἱ δὲ καὶ πιθανῶς εἶναι πανάργαιον εἰς αὐτά. "Ιδε Leonhard. Die Parthagonischen Felsengräber, Breslau 1907, σ. 2 ἐξ. xxii σ. 24.

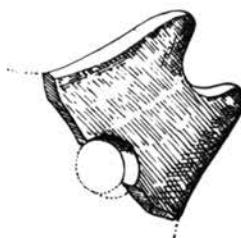
⁽¹⁾ Τὸ ἀγγεῖον εἰκ. 295 κατὰ Dörpfeld, Troja und Ilion, Beil. 36 (σ. 272) εἰκ. I, ἄλλα δὲ δμοια ἀπεικονίζονται παρὰ Schliemann, Ilios (γαλλ. μεταφρ.) εἰκ. 179. 187 282 κ. ἄ. "Ιδε καὶ H. Schmidt, Schliemann's Sammlung № 564.

⁽²⁾ Schliemann, ἔ. ἄ. εἰκ. 284. 352. H. Schmidt, ἔ. ἄ. № 508.

⁽³⁾ Schliemann, ἔ. ἄ. εἰκ. 329. Dörpfeld ἔ. ἄ. Beil. 34 (σ. 264) εἰκ. VI = H. Schmidt, ἔ. ἄ. № 417.

⁽⁴⁾ Zeitschrift f. Ethnol. 1905 σ. 98 εἰκ. 15 (H Schmidt). Τὴν λαβὴν ταύτην καὶ τρεῖς ἄλλας ἐπίσης τρωικὰς (αὐτ. σ. 99 εἰκ. 16-18) παραβάλλει ὁ H. Schmidt πρὸς παρεμφερεῖς μακεδονικὰς λαβὰς (αὐτ. σ. 88 εἰκ. 6-14, διότι πᾶσαι προέρχονται ἀπό φιαλῶν καὶ σχηματίζονται διὰ τῆς εὐρύνσεως τῶν γειλέων τοῦ ἀγγείου. Εἰς τὴν θεσσαλικὴν κεραμεικὴν τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος τὴν εὑρυνσιν δειχνύει

κερατοειδεῖς ἀποφύσεις (εἰκ. 151. 152. 180) εἶναι, ὡς γνωστόν, κοινότεραι εἰς τὴν τρωικὴν κεραμεικὴν καὶ ἀπαντῶσιν ὅχι μόνον ἐπὶ τῶν ἀνθρωπομόρφων



Εἰκὼν 296. Λαβὴ ἀγγείου ἐξ Ἱλίου.

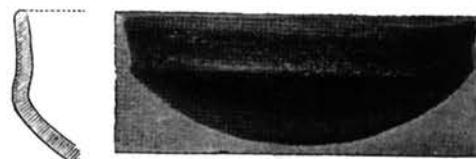
ἀγγείων, ἔνθα δηλοῦσι τοὺς βραχίονας, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ ἄλλων⁽¹⁾. Εξ ὀλοκλήρων δ' ἀγγείων μεγάλην ὁμοιότητα πρὸς τὰ τρωικὰ ἔχουσι τὸ εἰκ. 204 καὶ ἡ φιάλη εἰκ. 210, ὡς δειχνύει ἡ παραβολὴ πρὸς τὰ ἐνταῦθα εἰκ. 297 καὶ 298 ἀπεικονιζόμενα⁽²⁾. Ὁμοιότητα πρὸς ἐν τρωικὸν σχῆμα⁽³⁾ ἔχει καὶ τὸ περίεργον



Εἰκὼν 297. Αγγεῖον ἐξ Ἱλίου.

σκεῦος εἰκ. 198 καὶ πιθανῶς ἀμφοτέρων ἡ χρῆσις ἥτο ἡ αὐτή, ἄλλο δὲ τρωικὸν ἀγγεῖον⁽⁴⁾ δμοιάζει πρὸς τὸ ἡμέτερον εἰκ. 200 κατὰ τοῦτο, δτι καὶ ἐκεῖνο φαίνεται οίονει ἀποτελούμενον ἐκ δύο.

Εἰς τὴν Τρωάδα — οὐχὶ δμως εἰς τὸ Ἱλιον,



Εἰκὼν 298. Φιάλη ἐξ Ἱλίου.

ἄλλ' εἰς τὸν τύμβον Besika-tépē — ἀπαντῶσι συχρὰ ἐπὶ τῶν ἀγγείων καὶ ποικίλματα παραγόμενα δι' ἀπλῆς στιλβώσεως κατὰ τὸν τρόπον, τὸν ὅποιον ὑπὸ ἀπλουστάτην μορφὴν τὸ τεμάχιον τῆς φιάλης εἰκ. 149, ἐξ δμοιας δ' ἀργῆς ἀνεπτύγθησαν καὶ αἱ λαβαὶ εἰκ. 44. 74. 52 καὶ εἰκ. 186-188 (πρὸς σ. 269).

⁽¹⁾ Πρὸς μάλιστα Schliemann, ἔ. ἄ. εἰκ. 366 καὶ 375.

⁽²⁾ Εἰκ. 297 κατὰ H. Schmidt, ἔ. ἄ. № 285 (πρὸς καὶ № 397) καὶ εἰκ. 298 κατὰ τὸν αὐτὸν № 1903 = Dörpfeld. ἔ. ἄ. εἰκ. 143. "Αλλης φιάλης ἐκ Σέσκλου, ἥτις δὲν ἀπεικονίσθη, τὰ γειλη καμπύλουνται ἡρέμα πρὸς τὰ ἔσω, δπως τὰ τῆς παρὰ Dörpfeld, ἔ. ἄ. εἰκ. 141.

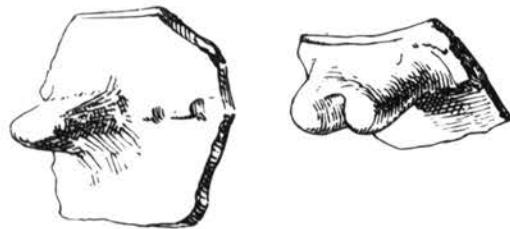
⁽³⁾ Schliemann, ἔ. ἄ. εἰκ. 320 καὶ 1294.

⁽⁴⁾ Schliemann, ἔ. ἄ. εἰκ. 290.

εῦρομεν εἰς τὰ θεσσαλικὰ τεμάχια εἰκ. 139-141⁽¹⁾.

Τελευταῖον σημειῶ, διτι εἰς τὸ "Ιλιον εύρεθησαν καὶ αἱ ἀποφύσεις εἰκ. 299⁽²⁾, αἵτινες εἶναι ὅμοιαι πρὸς τὴν εἰκ. 182, πλὴν τοῦ τρήματος, καὶ τὴν εἰκ. 185. Αὕται ἀνήκουσιν πιθανῶς εἰς τὸν θρακικὸν λαὸν τῶν Κιμμερίων ἢ Τρηρῶν, οἵτινες μετὰ τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχὴν κατέσχον ἐπὶ τινα χρόνον τὸ "Ιλιον⁽³⁾ καὶ τῶν ὁποίων ἡ κεραμεικὴ διέσωζεν ἀκόμη τότε τὸν προϊστορικὸν χαρακτῆρα.

Μετὰ τὴν Τροίαν πλείστας σχετικῶς ὄμοιότητας πρὸς τὴν κεραμεικὴν τῆς Θεσσαλίας κατὰ τὸν χαλ-



Εἰκὼν 299. Τεμάχια ἀγγείων ἐξ Ἰλιον.

κοῦν αἰῶνα εὑρίσκομεν εἰς τὰ βορειοδυτικὰ τῆς Ἰλλυρικῆς χερσονήσου, εἰς τὴν Βοσνίαν καὶ Ἐρζεγοβίνην καὶ εἰς τὴν Σερβίαν. Εἰς τὸ Butmir ἀπαντῶσιν ἐπὶ ἀγγείων⁽⁴⁾ αὐλακώσεις, ὅποιας πρὸς διλίγουν ἐμνημονεύσαμεν, ἐπὶ ἄλλων δὲ μικροὶ θηλαὶ ἀποτελοῦσαι στοίχους⁽⁵⁾, ὅμοιαι περίπου πρὸς τὰς τοῦ τεμαχίου εἰκ. 137. Ωσαύτως εύρεθη εἰς τὸ Butmir λαβὴ ἢ μᾶλλον ἀπόφυσις τετράπλευρος μετ' ὅπης⁽⁶⁾ ὅμοια πρὸς τὴν ἀνωτ. εἰκ. 182, ἄλλη δὲ μία λαβὴ φαίνεται διτι εἶχει ὅμοιότητα

⁽¹⁾ "Ιδε Winnefeld παρὰ Dörpfeld, Troja und Ilion σ. 546. Ἡ αὐτὴ τεχνοτροπία ἀπαντᾷ εἰς τὸν τύμβον Bos-đyük τῆς Φρυγίας (Ath. Mitt. 1899 πίν. III 17 καὶ σ. 25), εἶναι δὲ γνωστόν, πόσον τὰ εὑρήματα κύτου συγγενέουσι μετὰ τῶν τρωικῶν. Ἐπίσης εὑρέθη εἰς τὸν τύμβον τοῦτον καὶ ἐν ἀγγείον (αὐτ. πίν. II 5) κοσμούμενον δι' αὐλακώσεων (πρᾶ. ἀνωτ. εἰκ. 138 καὶ εἰκ. 211), ἄλλο δὲ ἀγγείον μεθ' ὅμοιων αὐλακώσεων ἀνεκαλύφθη εἰς τὸ νεκροταφεῖον Yortan παρὰ τὴν Σμύρνην, τοῦ ὁποίου ἡ κεραμεικὴ ὠσαύτως συνδέεται μετὰ τῆς τρωικῆς (Collignon, Comptes-rendus des séances de l'Acad. des Inscr. et Belles-Lettres 1901 σ. 810 ἐξ. πίν. II). αἱ αὐλακώσεις τούτου κατέρχονται λοξῶς ἀπὸ τοῦ λαιμοῦ καθ' ὃν τρόπον καὶ ἐπὶ τοῦ ἡμετέρου ἀγγείου εἰκ. 211. Ἐκ τῶν τρωικῶν δὲ δύνανται ἵσως νὰ παραβληθῇ πρὸς αὐτὰ τὸ παρὰ H. Schmidt, ἔ. ἀ. № 2263.

⁽²⁾ H. Schmidt παρὰ Dörpfeld ἔ. ἀ. σ. 303 εἰκ. 221 καὶ Schliemann's Sammlung № 3639-3641.

⁽³⁾ H. Schmidt παρὰ Dörpfeld ἔ. ἀ. σ. 594 ἐξ.

⁽⁴⁾ Die neolith. Station von Butmir I σ. 24 εἰκ. 40.

⁽⁵⁾ Αὐτ. εἰκ. 42 καὶ 43.

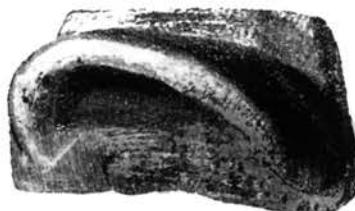
⁽⁶⁾ Λαβ. σ. 18 εἰκ. 32.

πρὸς τὴν εἰκ. 184 καὶ ἄλλη πάλιν ἀπόφυσις ἔχει σχῆμα κέρατος⁽¹⁾. Καὶ εἰς ἄλλους συνοικισμοὺς τῆς Βοσνίας ἀνεκαλύφθησαν ἀποφύσεις τετράπλευροι ὅμοιαι πρὸς τὴν εἰκ. 182, ἀλλ' ἀτρητοῖς ἄλλαι δὲ εἶναι ἐμπροσθεν διλίγον κοῖλαι, ὡς ἡ εἰκ. 184, καὶ ἄλλαι διχάζονται εἰς δύο ἔξοχάς, ὡς ἡ εἰκ. 185, καὶ εἰς πλείονας⁽²⁾. Προσέτι ἀνεκ-



Εἰκὼν 300. Τεμάχιον ἀγγείου ἐκ Βοσνίας.

λύφθησαν τεμάχια ἀγγείων, ἐπὶ τῶν ὁποίων ἀπαντῶσι τοξειδῆ ὡτα ἢ μᾶλλον κοσμήματα ἐκ τούτων ἐν (εἰκ. 300) ὅμοιάζει πολὺ πρὸς τὸ ἡμέτερον εἰκ. 173, ἄλλο δὲ (εἰκ. 301) πρὸς τὸ ὡτίον εἰκ.



Εἰκὼν 301. Τεμάχιον ἀγγείου ἐκ Βοσνίας.

178 καὶ ἄλλο (εἰκ. 302) πρὸς τὸ τοῦ ἀγγείου εἰκ. 170⁽³⁾. Ἐκ Σερβίας δὲ ἀναφέρω πάλιν τὰς αὐλακώσεις, αἵτινες εἶναι ἐκεῖ συχνόταται, καὶ προσέτι τὰ διὰ στιλβώσεως παραγόμενα ποικίλματα, ἀτινα ωσαύτως ἀπαντῶσι πολὺ συχνά⁽⁴⁾.

⁽¹⁾ Αὐτ. II σ. 34 εἰκ. 39.

⁽²⁾ "Ιδε Wissenschaftl. Mitteil. aus Bosnien und der Herzegov. IV σ. 85 εἰκ. 73, 74. V πίν. 36 εἰκ. 290 296. 301. 302.

⁽³⁾ Εἰκ. 300 = Wiss. Mitt. Bosn.-Herz. V πίν. 36 εἰκ. 289. Εἰκ. 301 = αὐτ. IV σ. 85 εἰκ. 76, καὶ εἰκ. 302 = αὐτ. V πίν. 25 εἰκ. 189.

⁽⁴⁾ Vassits. Die neolithische Station von Jablanica σ. 44. Περὶ τῶν τεχνοτροπιῶν τούτων ἐν Σερβίᾳ ἐπαργματεύθη ὁ Vassits ἐκτενέστερον ἐν Glas (περιοδικῷ τῆς Σερβικῆς Λαθαρμίας), τόμ. 70 σ. 211 ἐξ., ἀλλὰ τὴν διατομήν ταύτην δὲν ἡδυνήθη νὰ μεταχειρισθῇ, διότι εἶναι σερβιστὶ γεγραμμένη, ὀλίγα δὲ μόνον μέρη αὐτῆς μοι μετέφρασε φίλος φοιτητής.

Ἐξ ἄλλων χωρῶν ἡ Μακεδονία καὶ ἡ Θράκη θὰ παρεῖχον πιθανῶς περισσότεραν ὥλην πρὸς σύγχρισιν, ἐὰν ἡ κεραμεικὴ αὐτῶν ἦτο καλύτερον γνωστή. Ἐκ Μακεδονίας ἔχομεν κατὰ τὸ παρὸν δλίγα θραύσματα ἀγγείων μόνον⁽¹⁾, ἀλλὰ μεταξὺ τούτων εἶναι καὶ αἱ ἀνωτέρω (σ. 369 σημ. 4) μνημονευθεῖσαι λαβαί, τῶν ὅποιων ἡ καθόλου συμφωνία πρὸς θεσσαλικὰς λαβὰς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος δὲν φαίνεται ἀμφισβητήσιμος⁽²⁾. Ἐκ Θράκης δὲ πάλιν θραύσματά τινα δύναμαι ν' ἀναφέρω ἐνταῦθα⁽³⁾, τὰ ὅποια ὅμως κατὰ τὴν τεχνικὴν ἔξεργασίαν ὅμοιάζουσι τελείως πρὸς τὰ θεσσαλικὰ τοῦ ῥυθμοῦ Γ 1 α



Εἰκὼν 302. Ἀγγεῖον ἐκ Βοοείας.

καὶ φέρουσι κοσμήματα τεφροῦ χρώματος ἀποτελούμενα συχνὰ ἐκ συστημάτων παραλλήλων λοξῶν γραμμῶν, ὅποια εἶναι τὰ τῶν ἡμετέρων εἰκόνων 134, 135 καὶ 139. Ἐπὶ ἄλλων δὲ ὅμοιών κατὰ τὰ λοιπὰ τεμαχίων τὰ ποικίλματα παρήχθησαν καὶ ἐνταῦθα δι' ἀπλῆς στιλβώσεως, δπως πάλιν ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 139.

Ως πρὸς τὰ ἀγγεῖα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τῆς Θεσσαλίας τὰς πλείστας ἀναλογίας εὑρίσκομεν τὸ μὲν πάλιν εἰς τὴν Θράκην, ἔπειτα δὲ εἰς τὴν Ρουμανίαν, τὴν Ούγγαριαν, Γαλικίαν, Μοραβίαν καὶ τὴν

⁽¹⁾ Zeitschrift für Ethnol. 1901 σ. 54 ἔξ., 1902 σ. 62 ἔξ. καὶ — πρὸ πάντων — 1905 σ. 91 ἔξ. (H. Schmidt).

⁽²⁾ Ἐκ τῶν ἐν Zeitschrift für Ethnologie 1905 σ. 98 ἀπεκονιζούμενων ἡ ἀρ. 7 δύναται νὰ παραδηνῇ πρὸς τὰς ἡμετέρας εἰκ. 191 καὶ 192 (πρὸς καὶ εἰκ. 193), ἡ ἀρ. 11 πρὸς τὴν εἰκ. 186, ἡ ἀρ. 12 πρὸς τὴν εἰκ. 189 καὶ ἡ ἀρ. 14 πρὸς τὴν εἰκ. 194, ἡ δὲ ἀρ. 23 (σ. 101) πρὸς τὴν θεσσαλικὴν εἰκ. 214.

⁽³⁾ Συνελέγονταν ἐπὶ τοῦ τύμβου Ratcheff παρὰ τὴν Γάμπολιν καὶ εὑρίσκονται εἰς τὸ Εθνικὸν Μουσεῖον Αθηνῶν.

μεσημβρινοδυτικὴν Ῥωσίαν μέχρι τῶν ποταμῶν Δέσνας καὶ Δνειπέρου. Εἰς πάσας τὰς χώρας ταύτας ἀνεκαλύφθησαν γραπτὰ ἀγγεῖα ἀνερχόμενα εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα, καὶ τινα μὲν προσεγγίζουσιν, ὡς φαίνεται, πρὸς τὰ θεσσαλικὰ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, πολλὰ δημως, μάλιστα δὲ τὰ τῆς Τρανσυλβανίας, σύμπιπτουσι παραδόξως μετὰ τῶν ἀγγείων τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τῆς Θεσσαλίας⁽¹⁾.

Εἰς τὸν ἥδη μνημονευθέντα τύμβον Ratcheff τῆς Θράκης⁽²⁾ ἀνεκαλύφθησαν, πλὴν ἄλλων πολλῶν ἀγγείων, καὶ τινες φιάλαι, τῶν ὅποιων ἡ ὅμιλος τῆς πρὸς τὰς ἡμετέρας τοῦ σχῆματος πίν. 22 εἶναι, ὡς δεικνύει ἡ εἰκὼν 303⁽³⁾, ἀξία προσοχῆς, διότι καὶ τούτων καὶ ἔκεινων τὰ χεῖλη κυματίζοντα σχηματίζουσι τέσσαρας καμπύλας.

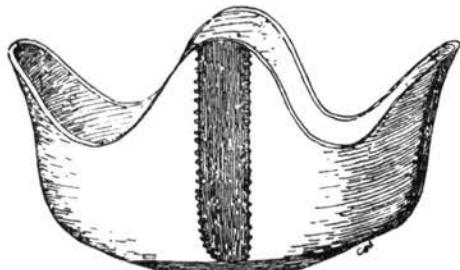
Ἄλλο σχῆμα κοινὸν εἰς τὴν Θράκην, τὸ ὅποιον δημως ἀπαντᾶσι συγχρόνως καὶ βορειότερον, μάλιστα δὲ εἰς τὴν Γαλικίαν καὶ τὴν Ῥωσίαν, εἶναι τὸ εἰκ.

⁽¹⁾ Τοῦτο παρετηρήθη ἥδη καὶ ὑπὸ ἄλλων. Πρὸ. E. von Stern, Die prämyk. Kultur in Süd-Russland, 1906, σ. 82 ἔξ. Höernes, Die neolith. Keramik in Oesterreich (Jahrb. der Zentral-Komm. für Kunst-und hist. Denkmale, III) 1905, σ. 12 σημ. 1.

⁽²⁾ Περὶ τῶν ἀνασκαφῶν, αἵτινες ἐνηργήθησαν ἐπ' αὐτοῦ, ἵδε Revue archéol. 1901, II, σ. 328 ἔξ. (P. Jérôme) καὶ Bull. Corr-Hell. 1906, σ. 364 ἔξ. (Seure καὶ Degrand). "Οταν ἐτυπώνετο ἡ Εἰσαγωγὴ εἰς τὸ βιτλίον τούτο, δὲν εἶχον ἵδει ακόμη τὸ δεύτερον ἄρθρον εἰς τὸ ὅποιον οἱ συγγραφεῖς καταλήγουσιν εἰς τὸ συμπέρασμα, διτὶ ὁ τύμβος Ratcheff καὶ οἱ δημοιοι πρὸς αὐτὸν εἶναι νεκροπόλεις. Όμοιαν εἰκασίαν είχεν ἐκφράσει ἥδη ὁ E. von Stern (ἴ. ἀ. σ. 78), ἀληθῶς δὲ ἀνεκαλύφθησαν εἰς αὐτοὺς πλείονες τάφοι. Εὰν δημως ἐνόησαν καλῶς, οἱ καὶ Seure καὶ Degrand προσάγουσιν ὑπὲρ τῆς γνώμης των, πλὴν τῶν τάφων, καὶ τοῦτο τὸ ἐπιχείρημα, διτὶ εἰς τὸν τύμ. Εον Ratcheff τὰ τελειότατα ἀγγεῖα ἐνρέθησαν εἰς τὸ βαθύτατον στρώμα, τὰ δὲ χονδροειδέστατα εἰς τὸ ὑψηλότατον ὑποθέτουσι δηλαδή, διτὶ πρὸς ἐπίχωσιν τοῦ τύμβου τούτου ἐλήφθη ἡ γῆ ἐκ παρακειμένου συνοικισμοῦ καὶ διτὶ μετὰ τῆς γῆς μετενέχθησαν καὶ τὰ ἀγγεῖα, ἀλλὰ κατὰ τὴν μεταφορὰν ἡ θέσις των στρωμάτων ἀντεστράφη, ἐπομένως καὶ ἡ τῶν ἀγγείων. Τὸ συμπέρασμα δημως τοῦτο, τὸ ἐκ τῆς τελειότερας τεχνοτροπίας τῶν βαθύτερων κειμένων ἀγγείων, δὲν μοι φαίνεται ὄρθιόν, τὸ ἀντίθετον δὲ θὰ ἔται ὁρόθετον· διτὶ δηλαδή ὁ τύμβος δὲν εἶναι τεχνητός, ἀλλ' διτὶ τὰ στρώματα αὐτοῦ ἐσχηματίσθησαν βαθμηδόν καὶ δὲν διεταράχθησαν. Διότι ὅγι μόνον εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον, ἀλλὰ καὶ εἰς τὸ "Ilion (H. Schmidt παρὰ Dörpfeld, Troja und Ilion σ. 246) καὶ εἰς τὸ Butmir (Die neol. St. von Butmir II σ. 1) καὶ εἰς τὴν Jablanica τῆς Σερβίας (Vassits, Jablanica σ. 2) καὶ εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Pries-terhügel (Mitteil. der anthropol. Gesel. in Wien, 1900, σ. 196 καὶ Mitteil. der prähist. Comm. I σ. 367) καὶ εἰς τοὺς συνοικισμοὺς τῆς Γαλικίας (Höernes, ί. ἀ. σ. 111) παρετηρήθη, διτὶ τὰ ἀρχαιότερα ἀγγεῖα ἡ εἰδώλια εἶναι τελειότερα, καὶ φαίνεται, διτὶ εἰς πάσας τὰς χώρας ταύτας πρὸς τὸ τέλος τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ τὰς ἀρχὰς τοῦ χαλκοῦ ἡ κεραμεικὴ καὶ ἡ πλαστικὴ ὡπισθοδρόμησαν.

⁽³⁾ Revue arch. ί. ἀ. εἰκ. 18. Πρὸ. καὶ BCH ί. ἀ. σ. 366 ἀρ. 17 καὶ 32 καὶ σ. 382.

304⁽¹⁾. Τοῦτο δύναται νὰ παραβληθῇ πρὸς τὸ τοῦ ήμετέρου ἀγγείου εἰκ. 85, τὸ ὅποιον εἰς τὸ Σέσκλον μὲν δὲν ἀπαντᾷ συχνά, εἰς ἄλλους δῆμος συνοικισμοὺς τῆς Θεσσαλίας δὲν εἶναι σπάνιον, εἰς δὲ τὸν τῆς Χαιρωνείας εἶναι πολὺ σύνηθες (ἴδε σ.



Εἰκὼν 303. Φιάλη ἐκ Θεσσαλίας.

189 σημ.). Ἡ σπουδαιοτέρα διαφορὰ μεταξὺ τῶν ἐξ Ἑλλάδος καὶ τοῦ εἰκ. 304 εἶναι ὅτι τὰ πρῶτα ἔχουσι ταπεινὴν βάσιν. Ὄμοιον εἶναι καὶ τὸ πίν. 11, τὸ ὅποιον πάλιν διαφέρει ἔνεκα τῶν δύο λαβῶν του· ἀλλὰ λαβᾶς ἔχουσιν ἐνίστε καὶ τὰ ἐκ τῶν βορει-



Εἰκὼν 304. Ἀγγεῖον ἐκ Γαλικίας.

τέρων χωρῶν, τὸ σχῆμα δὲ τῶν λαβῶν τοῦ ἀγγείου πίν. 11 εὑρίσκεται ἀπαράλλακτον καὶ εἰς τὴν Θράκην⁽²⁾.

Ἐπίσης δύναται νὰ παραβληθῇ ἡ φιάλη εἰκ. 305⁽³⁾ πρὸς τὰς ἡμετέρας τοῦ σχήματος πίν. 15, 1, παρεμφερεῖς δὲ πρὸς αὐτὰς ἀνεκαλύφθησαν πάλιν καὶ εἰς τὴν Θράκην καὶ τὴν Τρανσυλβανίαν.

Πολὺ χαρακτηριστικὰ τῆς κεραμεικῆς τινῶν ἐκ τῶν βορειοτέρων χωρῶν εἶναι καὶ τὰ λεγόμενα μυκητοειδῆ ἀγγεῖα (Pilzgefäßse), ἥτοι φιάλαι κείμεναι ἐπὶ ύψηλοῦ — συχνά τετρημένου — ποδός. Ἀπ'

⁽¹⁾ Hörnes Ἑ. ἀ. (ἴδε σ. 274 σημ. 1) σ. 114 εἰκ. 255.

⁽²⁾ BCH. Ἱ. ἀ. σ. 399 εἰκ. 36.

⁽³⁾ Κατὰ Hörnes, Ἑ. ἀ. σ. 118 εἰκ. 260.

αὐτῶν πάλιν δὲν διαφέρουσιν αἱ θεσσαλικαὶ φιάλαι τοῦ σχήματος πίν. 10 οὐσιωδῶς κατ' ἄλλο τι, εἰμὴ κατὰ τὰ χεῖλη.

Καὶ ἄλλα τινὰ σχήματα ἀγγείων ἡδυνάμεθα ν' ἀναφέρωμεν ἐνταῦθα καὶ νὰ παραβάλωμεν πρὸς δῆμοια ἀπαντῶντα εἰς τὰς μνημονευθείσας χώρας, π.χ. τὸ τῶν ἀγγείων ἀνωτ. εἰκ. 74 καὶ 75⁽¹⁾, καὶ τὸ τῶν φιαλῶν πίν. 8⁽²⁾.

Τὰ χρώματα δέ, διὰ τῶν ὁποίων ζωγραφοῦσι τὰ κοσμήματα ἐπὶ τῶν ἀγγείων τούτων, διαφέρουσι κατὰ τόπους ἢ κατὰ τεχνοτροπίας, ηδὲ ἐπιφάνεια τῶν ἀγγείων εἶναι ἄλλοτε ἐρυθρά, ἄλλοτε κιτρίνη ἢ καστανή καὶ ἄλλοτε καλύπτεται δλη ὑπὸ λευκοῦ ἐπιχρίσματος, ὅπως εἰς τὰ ἡμέτερα ἀγγεῖα τῶν ρυθμῶν Α 36 καὶ Β 3α. Ἀλλὰ πρὸ πάντων ἀξια



Εἰκὼν 305. Φιάλη ἐκ Γαλικίας.

μνείας εἶναι ἀγγεῖά τινα προερχόμενα ἐκ τοῦ συνοικισμοῦ Priesterhügel καὶ ἐξ τίνος ἄλλου ἀνακαλυφθέντος δήμοιως εἰς τὴν Τρανσυλβανίαν, παρὰ τὸ γωρίον Erösd. Διότι εἰς τὴν διακόσυησιν αὐτῶν ἔγινε χρῆσις τριῶν χρωμάτων, καστανερόθρου (ἢ κιτρίνου ἢ καστανοῦ), λευκοῦ καὶ μελανοῦ· τὸ πρῶτον καλύπτει τὸ ἔδαφος, διὸ τοῦ δευτέρου ζωγραφοῦνται τὰ ποικίλματα καὶ τὸ τρίτον, τὸ μελανόν, περιγράφει αὐτά⁽³⁾. Ἡ δῆμοιότης τῆς τεχνοτροπίας ταύτης πρὸς τὴν τοῦ ρυθμοῦ Β 36 εἶναι τόσον καταφανής, ὥστε πᾶς περαιτέρω λόγος εἶναι περιττός.

Κατὰ τὴν μορφὴν τῶν κοσμημάτων τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα τῆς Θράκης καὶ τῶν περὶ τὸν Δούναβιν γωρῶν προσεγγίζουσι μᾶλλον πρὸς τὰ θεσσαλικὰ ἀγγεῖα τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, διότι συγχότατα ἀπαντᾶ ἐπ' αὐτῶν τὸ σπειροειδές

⁽¹⁾ Πρὸς ταῦτα πρᾶ. τὰ ἐκ Priesterhügel Mitt. der prähist. Comm. 1893 σ. 384 εἰκ. 102. 104. 116 κ. ἃ.

⁽²⁾ Πρᾶ. Revue archéol. Ἱ. ἀ. εἰκ. 6 καὶ BCH. Ἱ. ἀ. σ. 396 εἰκ. 30.

⁽³⁾ Schmidt, Zeitschrift für Ethnol. 1904 σ. 639 εἰ. Πρᾶ. καὶ 1907 σ. 124 εἰ.

κόσμημα· πολλάκις μάλιστα ἀπαντᾶ ὑπὸ μορφὴν τόσον ἔχυλον, ὥστε εἶναι φανερόν, δτὶ ἔσχεν ἐνταῦθα μακρὰν ἐξέλιξιν.

Καὶ πρὸς τὰ ἐγγάρακτα ἀγγεῖα τῆς Θεσσαλίας, μάλιστα δὲ τὰ τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος, εύρισκομεν ἀξιοσημειώτους συμφωνίας εἰς πολλὰς ἐκ τῶν μνημονευθεισῶν βορειοτέρων χω-



Εἰκὼν 306 Τεμάχιον ἀγγείου ἐξ Αὐστρίας.

ρῶν. Ἡδη ἔνωτέρω (σ. 203 σημ. 2) ἀνέφερα, δτὶ γραμμαὶ ἀποτελούμεναι ἐκ πυκνῶν πεταλοειδῶν τύπων ἀπαντῶσι καὶ ἐπὶ ἀγγείων τῆς Αὐστρίας (πρὸ. εἰκ. 306)⁽¹⁾. Ομοιος εἶναι ὁ τρόπος τοῦ σχηματισμοῦ αὐτῶν διὰ χωριστῶν κεντημάτων (ἴδε πάλιν σ. 203), παραδείγματα δὲ τούτου ἔχομεν ἐκ Τρανσυλβανίας, Μοραβίας, Βοσνίας καὶ ἄλλων ἐκεῖ



Εἰκὼν 307. Τεμάχιον ἀγγείου ἐξ Βοσνίας.

τόπων. Ἐπὶ τοῦ ἐνταῦθα (εἰκ. 307)⁽²⁾ ἀπεικονιζόμενου τεμαχίου οὕτω ἔχαράχθησαν αἱ κάτω λοξαὶ γραμμαὶ, τῶν ὅποιων λείψανα μόνον σώζονται, ἀνωτέρω δὲ ὑπάρχει ἄλλη, τῆς ὅποιας τὰ χεῖλη εἶναι δόντωτὰ καὶ ἡτις ἐνθυμίζει ζωηρῶς τὰς πυκνῶς τεθλασμένας γραμμὰς τῶν ἐγγάρακτων τῆς Θεσσαλίας (πρὸ. π.χ. τὸ τεμάχιον πίν. 18,7). Τὰς δια-

⁽¹⁾ Much, Kupferzeit² σ. 276 εἰκ. 108.

⁽²⁾ Ex Debelo brdo τῆς Βοσνίας. Wiss. Mitteil. aus Bosnien κ.λ. IV σ. 45 εἰκ. 54. Τὸ αὐτὸν καὶ παρὰ Hörnes ἔ. ἄ. σ. 35 εἰκ. 90 καὶ Wosinsky, Die inkrustierte Keramik πίν. 15,6.

κέκομμένας γραμμὰς σαφέστερον βλέπομεν ἐπὶ τοῦ τεμαχίου εἰκ. 308⁽¹⁾, πρὸς τὸ ὅποῖον πρέπει νὰ παραβληθῶσι πάλιν τὰ ἡμέτερα πίν. 18 ἄρ. 3 καὶ 7 καὶ πίν. 19,6.

Ἐὰν νῦν ἀπὸ τῶν ἀγγείων μεταβῶμεν εἰς τὰ ἔργα τῆς πλαστικῆς, βλέπομεν δτὶ εἰδώλια παρεμφερῆ πρὸς τὰ θεσσαλικὰ ἀνεκαλύφθησαν ἀπὸ τῆς Πολωνίας μέχρι τῶν νοτιοδυτικῶν τῆς Μ. Ἀσίας καὶ μέχρι τῆς Αἰγύπτου καὶ τῆς Μελίτης (Μάλτας). Εἰς τὴν Γαλλίαν δὲ ἀπαντῶσιν δμοια καὶ κατὰ τὴν παλαιολιθικὴν ἐποχήν. Ταῦτα πάντα δύνανται νὰ



Εἰκὼν 308. Τεμάχιον ἀγγείου ἐξ Μοραβίας.

θεωρηθῶσι: συγγενῆ, διότι ὑπάρχει μεταξύ αὐτῶν οίκογενειακή τις, οὔτως εἰπεῖν, ὅμοιότης, μάλιστα ὡς πρὸς τὴν στεατοπυγίαν τῶν γυναικῶν⁽²⁾. Τινὰ δμως ἐκ τῶν θεσσαλικῶν δειχνύουσι πάλιν στενοτέραν συγγένειαν πρὸς τὰ τῶν βορειοτέρων χωρῶν. Τοῦτο φαίνεται σαφῶς ἐκ τῶν δύο εἰκόνων (309 καὶ 310), αἵτινες ἀμφότεραι παριστῶσιν εἰδώλια ἀνακαλυφθέντα εἰς τὴν Σερβίαν. Ἡ πρώτη⁽³⁾ παριστάνει τὴν διπισθίαν ὄψιν πηλίνου εἰδωλίου, τὸ ὅποῖον ἔχει

⁽¹⁾ Κατὰ Palliardi, Mitt. der prähist. Comm. 1897 σ. 257 εἰκ. 48=Hörnes ἔ. ἄ. εἰκ. 241. "Αλλα πολλὰ παραδείγματα ἐκ τῶν ἐν λόγῳ γωρῶν εὑρίσκονται μάλιστα παρὰ Wosinsky. ἔ. ἄ.

⁽²⁾ Περὶ ταύτης ἐπραγματεύθησαν τελευταῖον ὁ Jean Capart, Les débuts de l'art en Égypte σ. 155 ἔ. ἄ. καὶ ὁ A. Mossò ἐν Memorie della R. Accad. delle Scienze di Torino, τόμ. 58, 1906-7, σ. 378 ἔ. ἄ. Ο Mossò, τοῦ ὅποιου τὴν διατριβὴν ἔλαβον ὅταν εἶχε τυπωθῆ ἥδη τὸ περὶ εἰδωλίων κεφάλαιον τοῦ βιβλίου τούτου, ἀποκρούει ἐξ ἀνατομικῶν λόγων τὴν διόθεσιν περὶ ὑπάρξεως στεατοπύγου φυλῆς ἐν Εύρωπῃ κατὰ τοὺς προϊστορικοὺς γρόνους. Πρ. καὶ ἀνωτ. σ. 289.

⁽³⁾ Κατὰ Vassits, Glas (ἴδε ἀνωτ. σ. 372,4) πίν. XIII εἰκ. 25 6.

τετρημένας τὰς ἀποφύσεις, τὰς δηλούσας τοὺς βραχίονας, ἐπὶ δὲ τοῦ κρανίου φέρει ἄλλα τρήματα ἐκβάλλοντα εἰς τὸν τράχηλον.¹⁾ Ομοια τρήματα ἀπαντῶσιν ἐπὶ πολλῶν ἄλλων εἰδώλιων τῆς Σερβίας, ως καὶ τῆς Θράκης, τῆς Τρανσυλβανίας, τῆς Γαλλικίας, τῆς Ρωσίας, εἰς τὴν Θεσσαλίαν δ' εὑρομένην αὐτὰ ἐπὶ τοῦ εἰδώλιου πάντα. 35, 2 (καὶ ἑνὸς ἄλλου ἐντελῶς ὅμοιου πρὸς αὐτὸν) καὶ ἐπὶ τῶν κεφαλῶν πάντα. 23, 6 καὶ εἰκ. 226 (σ. 301). τῆς τελευταίας πρὸ πάντων τὰ εἰς τὸ διπέσθιον μέρος τοῦ κρανίου κείμενα τρήματα ἔχουσιν ἀκριβῶς τὴν αὐτὴν διάταξιν, ἢν καὶ ἐπὶ τοῦ ἐκ Σερβίας παρα-



Εἰκὼν 309.
Πήλινον εἰδώλιον ἐκ Σερβίας.

Εἰκὼν 310.
Πήλινον εἰδώλιον ἐκ Σερβίας.

δείγματος. Τὸ εἰδώλιον πάντα. 35, 2 καὶ ἡ κεφαλὴ εἰκ. 226 ὑπάγονται εἰς τὴν κατηγορίαν ἑκείνων, περὶ τῆς ἡλικίας τῶν ὅποιων ὑπάρχει ἀμφιβολία (ἴδε σ. 285 ἐξ.). ἀλλ' ἡ κεφαλὴ πάντα. 23, 6 ἐκόσμει φιάλην τοῦ ρύθμου Β3α καὶ ἀνήκει ἄρα ἀναμφισβητήτως εἰς τὸν λιθικὸν αἰώνα⁽¹⁾.

Τὸ δεύτερον τῶν ἐκ Σερβίας εἰδώλων⁽²⁾ ἐμνημονεύσαμεν ἡδη ἀνωτέρω (σ. 295 σημ.). ἔνεκα τοῦ ζώματος, τὸ ὅποιον φορεῖ, καὶ παρεβάλομεν αὐτὸν πρὸς τὸ ἐκ Σέσκλου πάντα. 34, 2. Τὸ ἐκ Σερβίας ὅμως φέρει καὶ ζώνην, ἐκ τῆς ὅποιας ἔξαρταται τὸ ζῷμα, προσέτι δὲ καὶ ἄλλο ἔνδυμα καλύπτον, ως φαίνεται, τοὺς γλουτούς. Τὸ εἰδώλιον

⁽¹⁾ Δύο τρήματα εἰς τὰς μασγάλας φέρει καὶ τὸ ἐκ Χαιρωνείας λίθινον εἰδώλιον Ath. Mitt. 1905 σ. 124 εἰκ. 4 (ἀριστερά).

⁽²⁾ Vassits Ι. ἀ. πάντα. IX, 14 α.

πάντα. 34, 2 εἶναι ἀσφαλῶς τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, δῆπος καὶ ἡ κεφαλὴ πάντα. 23, 6.

Τὰ πλεῖστα ἐκ τῶν εἰδώλων τῆς Θράκης καὶ τῶν περὶ τὸν Δούναβιν γωρῶν ἀνήκουσιν, ως φαίνεται, εἰς τὸν λιθικὸν αἰώνα καὶ εἶναι, πλὴν σπανίων ἔξαιρέσεων, πήλινα. Ομοίως πήλινα εἶναι καὶ τὰ παλαιότερα ἐκ τῶν θεσσαλικῶν τούναντίον πολλὰ ἐκ τῶν νεωτέρων εἶναι λίθινα, εἰς τὸ Ἱλιον δὲ ὑπερτεροῦσι τὰ λίθινα κατὰ πολὺ⁽¹⁾. Ἐκ τούτων συνάγεται, ὅτι ἀρχαιότερον ἡ συνήθης ὥλη, ἐκ τῆς ὁποίας κατεσκευάζοντο τὰ εἰδώλια, ἦτο ὁ πηλός. "Οπου ἄρα τὰ πήλινα εἶναι σπάνια ἢ ἐλλείπουσιν ἐντελῶς, ἐκεῖ πρόκειται περὶ νεωτέρας ἐποχῆς· καὶ ἔνεκα τούτου εἶπον (σ. 365 σημ. 1), ὅτι τὰ κυκλαδικὰ εἰδώλια πρέπει καὶ ἔνεκα τῆς ὥλης νὰ εἶναι καθόλου ὑστερώτερα τῶν θεσσαλικῶν.

'Ἐκ τῶν ἄλλων εύρημάτων τῆς θεσσαλίας θ' ἀναφέρω δλίγα ἀκόμη. Ἄξιναι δημοιαι πρὸς τὰς τοῦ τύπου Δ εύρεθησαν καὶ εἰς τὴν Θράκην⁽²⁾ καὶ εἰς τὴν Αἴγυπτον⁽³⁾. Εἰς τὴν Αἴγυπτον εἰδόμεν (σ. 337 καὶ 356, 3), ὅτι ἀπαντῶσι καὶ ψέλια ἐκ κογχυλίων δημοια πρὸς τὰ ἡμέτερα πάντα. 46 ἀρ. 5-7 καὶ πώματα ἢ ἔξαρτηματα ὅποια εἶναι τὰ πάντα. 43 ἀρ. 11-17, εἰς τὸ Ἱλιον δὲ εύρεθησαν κουβαρίστραι ὡς ἡ εἰκ. 31 (ἴδε σ. 350 σημ. 1), καὶ τέλος μνημονεύω, ὅτι ἐκ τῆς Μακεδονίας ἐδημοσιεύθησαν πήλινα σφροδύλια τοῦ σχήματος τῶν θεσσαλικῶν πάντα. 44 ἀρ. 22. 23⁽⁴⁾, σκεύη δὲ ἀκριβῶς δημοια πρὸς τὰ ἡμέτερα εἰκ. 276 ἀνεκαλύψθησαν καὶ εἰς τὴν Τρανσυλβανίαν⁽⁵⁾.

Αἱ ἀνωτέρω παραβολαὶ δεικνύουσι μετὰ πολλῆς σαφηνείας, ὅτι ἡ θεσσαλικὴ κεραμεικὴ τοῦ γαλκοῦ αἰώνος δημοιάζει μάλιστα μὲν πρὸς τὴν κεραμεικὴν τῆς Τρωάδος, ἔπειτα δὲ πρὸς τὴν τῆς Θράκης καὶ τῆς Μακεδονίας καὶ περαιτέρω πρὸς

⁽¹⁾ Εἰς τὴν ἐν Βερολίνῳ Συλλογὴν τοῦ Schliemann ὑπάρχουσι 409 λίθινα εἰδώλια, 1 ἐκ κογχυλίου, 27 ὀστέα καὶ 8 πήλινα. Götze παρὰ Dörpfeld, Troja und Ilion σ. 383.

⁽²⁾ Schkorpil, Moghili, εἰκ. 32 ἀρ. 1. 2. 4.

⁽³⁾ Forrer, Ueber Steinzeit-Hockergräber πάντα. II εἰκ. 16. Τὰς ἀξίνας ταύτας μετά τινων ἄλλων, τῶν ὅποιων ἡ κόψις δὲν εἶναι οὔτω λοξή, διακρίνει ὁ Forrer (σ. 42) ἀπό τῶν γνησίων αἰγυπτιακῶν καὶ λέγει περὶ αὐτῶν, ὅτι εἶναι εὐρωπαϊκοῦ τρόπου.

⁽⁴⁾ Πρᾶ. Zeitschrift für Ethnol. 1902 σ. (75) εἰκ. 11-14.

⁽⁵⁾ Mitteil. der prähist. Comm. 1903 σ. 393 εἰκ. 158.

τὴν τῆς Βοσνίας καὶ τῆς Σερβίας· πρὸς τὴν Τροίαν καὶ τὴν Μακεδονίαν δόηγοῦσι· καὶ ἄλλα τινὰ μικρότερα πήλινα εύρηματα, πρὸς τὴν Σερβίαν δὲ εἰδώλιά τινα — ἐὰν ὑποτεθῇ διτὶ τὸ πίν. 35, 2 καὶ ἡ κεφαλὴ εἰκ. 226 εἶναι τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος. Λείψανα δὲ πολιτισμοῦ δμοίου πρὸς τὸν θεσσαλικὸν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εὑρομένην πολλὰ — ὅγυρώματα, εἰδώλια, ἀγγεῖα γραπτὰ καὶ ἐγγάρακτα κ. ἄ. — ἐν μέρει μὲν εἰς τὰς αὐτὰς χώρας, πρὸ πάντων δμως βορειότερον καὶ βορειανατολικώτερον μέχρι τῆς Μοραβίας, τῆς Γαλικίας καὶ τῆς μεσημβριούδυτικῆς Ρωσίας. Οὐλίγα δέ τινα πράγματα — ἀξιναὶ, πώματα, φέλια — φαίνονται μαρτυροῦντα ἐπαφὴν καὶ μετὰ τῆς Αιγύπτου. Τῶν εἰδώλιών ἡ διάδοσις εἶναι εύρυτέρα καὶ βεβαίως ὑπάρχει μεταξὺ αὐτῶν σύνδεσμός τις, δμως αὐτὰ μόνα δὲν ἀποδεικνύουσιν, διτὶ δὲ πολιτισμὸς πασῶν τῶν χωρῶν, εἰς τὰς ὅποιας ἀπαντῶσι, συνεδέετο στενότερον μετὰ τοῦ θεσσαλικοῦ⁽¹⁾.

6. Παραβολαὶ πρὸς ἑλληνικὰς χώρας.

Ο γενικὸς χαρακτὴρ τοῦ πολιτισμοῦ τῆς Στερεᾶς Ἑλλάδος καὶ τῆς Πελοποννήσου κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα δὲν διαφέρει οὐσιωδῶς ἀπὸ τοῦ θεσσαλικοῦ τῆς αὐτῆς περιόδου. Ακριβῶς δὲ ἔνεκα τῆς καθολικῆς καὶ καταφανοῦς δμοιότητος θεωρῶ περιττὸν νὰ ἐνδιατρίψω εἰς πολλὰς λεπτομερείας καὶ θὰ ἔξαρω μόνον δλίγα σημεῖα.

Τὸ πρῶτον εἶναι, διτὶ καὶ εἰς τὴν θεσσαλίαν καὶ εἰς τὴν λοιπὴν ἡπειρωτικὴν Ἑλλάδα νὴ κεραμεικὴ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος εἶναι κατὰ τὸ πλεῖστον μονόχρωμος. Τὰ γραπτὰ ἀγγεῖα τῶν ρύθμων Γ1 α-Γ1 δ καὶ σπάνια εἶναι εἰς τὴν θεσσαλίαν καὶ ἔχαφανιζονται ἐνωρὶς (ἰδε σ. 249), ἔνεκα τούτου δὲ πιθανῶς δὲν ἀπαντῶσιν εἰς τὴν νοτιωτέραν Ἑλλάδα. Ο ρύθμος Γ1 ε., δστις διεδόθη εὐρύτερον, εἶναι δὲ νεώτατος πάντων καὶ φθάνει μέχρι τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς.

(¹) Εἰς τὰς παραβολὰς ταύτας δὲν περιέλαβον τὰ ὑπὸ τοῦ M. Mayer ἐν Molfetta τῆς Κάτω Ιταλίας ἀνακαλυφθέντα ἀγγεῖα (M. Mayer, Le stazioni preistoriche di Molfetta, Bari 1904), ἂν καὶ δμολογῶ, διτὶ καθόλου δμοιάζουν οὐχὶ ὀλίγον πρὸς τὰ θεσσαλικὰ καὶ βοιωτικὰ ἀγγεῖα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (πρὸς Berl. Philol. Wochens. 1905 σ. 1616 ἔξ.). ἐπὶ τοῦ περόντος δμως εἶναι πρόωρον, νομίζω. νὲ συναργάγωμεν οἰαδῆποτε συμπεράσματα ἐκ τῆς δμοιότητος ταύτης.

Μετὰ τῶν ἀγγείων τοῦ ρύθμου Γ1 α ἐπραγματεύθη (σ. 238 ἔξ.) καὶ περὶ τινῶν τεμαχίων, ἀτινα στεροῦνται μὲν γραπτῶν κοσμημάτων, ἀλλ' ἔχουσι τὸ αὐτὸ λαμπρὸν μελανὸν γάνωμα, προσέτι δὲ φέρουσιν ἀβαθεῖς αὐλακώσεις ἢ μικρὰς φακοειδεῖς θηλὰς ἢ ποικίλματα παραγθέντα διὰ στιλβώσεως. Τοιαῦτα τεμάχια εἰδομεν (σ. 242 σημ. 1), διτὶ ἀνεκαλύφθησαν καὶ εἰς τὸν Ὁρομενὸν τῆς Βοιωτίας. Ωσαύτως εἴπομεν (σ. 269 σημ. 1), διτὶ λαβαὶ διγαλωταί, δμοιαι πρὸς τὴν ἡμετέραν εἰκ. 185, εὐρέθησαν εἰς τὴν Ἀλτιν τῆς Όλυμπιας. Ἐν σελ. 260 δὲ παρετήρησα, διτὶ διὰ τροχοῦ κατεσκευασμένα μελανότερα ἀγγεῖα — κύλικες (εἰκ. 34. 42. 45), κύπελλα (εἰκ. 40), ἀμφορίσκοι (εἰκ. 36. 39) — ἀπαντῶσιν εἰς πολλὰς ἑλληνικὰς χώρας· δσον συνάγεται δμως ἐκ τῶν μέχρι τοῦδε εὐρημάτων, ἡ τεχνοτροπία αὐτῶν ἴδιαζει πρὸ πάντων εἰς τὴν κεραμεικὴν τῆς ἡπειρωτικῆς Ἑλλάδος, ἥτοι τῆς θεσσαλίας, τῆς Βοιωτίας, τῆς Ἀττικῆς, τῆς Ἀργολίδος. Εἰς τὴν θεσσαλίαν εὑρομένη καὶ πάσας τὰς ἀρχαιοτέρας μορφάς, ἐκ τῶν διποίων βαθμηδὸν προῆλθον αἱ κύλικες τοῦ σχήματος εἰκ. 32 κ. λ. (ἰδε σ. 259. 260), δμοιαι δὲ ἀρχαιότεραι μορφαὶ εἶναι γνωσταὶ καὶ ἐκ τῆς Ἀργολίδος⁽¹⁾.

Ως πρὸς τὴν πλαστικὴν παρατηρεῖται, διτὶ, δπως εἰς τὴν θεσσαλίαν τὰ εἰδώλια ἀνήκουσι κυριως εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα, ἀμφίβολον δὲ εἶναι ἐὰν κατεσκευάζονται καὶ κατὰ τὴν ἐπομένην περίοδον, οὗτω καὶ εἰς τὴν Στερεάν Ἑλλάδα καὶ τὴν Πελοπόννησον βέβαια εἰδώλια τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἀρχαιότερα τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς, πλὴν τῶν νησιωτικῶν τύπου, δὲν ὑπάρχουσι⁽²⁾.

Καὶ εἰς τὴν ἀρχιτεκτονικὴν ἀνευρίσκονται δμοιότητες. Τὰ λιθόκτιστα οἰκοδομήματα τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου, τὰ ἀνήκοντα εἰς τὸν λιθικὸν αἰῶνα, εἶναι πάντα τετράπλευρα, τετράπλευρος δὲ

(¹) Ἰδε Bull. Corr. Hell. 1906 σ. 9 εἰκ. 3 (Vollgraff).

(²) Τὰ εἰδώλια τοῦ Ἡραίου, ἀτινα ὁ Waldstein καὶ ὁ Chase (The Argive Heraeum I σ. 42 ἔξ. καὶ II σ. 1 ἔξ.) θεωροῦσι προμυκηναϊκά, εἶναι νεωτερά πρὸ Winter, Typen der Terrakotten I σ. XXIX ἔξ., καὶ Furtwängler, Berl. Philol. Wochens. 1904 σ. 816. Ο θολωτὸς τάφος τῶν Μυκηνῶν, τὸν ὅποιον μνημογένουσιν ὁ Waldstein καὶ ὁ Chase (ἴ. ἄ. II σ. 10 σημ. 2), ἥτο σεσυλημένος, τὰ δὲ εἰδώλια κατετέθησαν ἢ ἐρρίφθησαν εἰς αὐτὸν βεβαίως μετὰ τὴν σύλησιν καὶ εἶναι ὑστερώτερα τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς. Ομοία εἰδώλια εὑρεν ἐπὶ τῆς Ἀσπίδος δ Vollgraff, δστις δις πρὸς τὴν ἡλικίαν αὐτῶν συμφωνεῖ μετὰ τοῦ Waldstein (Bull. Corr. hell. 1906 σ. 37. 38).

ἥτο καὶ ὁ ἔχ ξύλου καὶ πηλοῦ κατεσκευασμένος οἰκίσκος, τὸν ὅποιον ἀναπαρεστήσαμεν ἐν εἰκ. 17, καὶ μόνον ἡ ἔξω τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσκλου ἀνακαλυφθεῖσα καλύβη (εἰκ. 25) ἥτο στρογγύλη. Κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα δημώς, πλὴν τῶν κυκλοτερῶν καλυθῶν (σ. 117), ἔχομεν καὶ ἐν ἑλλειψοις εἰδὲς κτίσμα (σ. 111), προσέτι δὲ ἀναφέρω, ὅτι εἰς τὸν συνοικισμὸν τοῦ Ἑρινίου (πρᾶ. σ. 131 σημ. 3) ἀπεκάλυψεν ὁ Κουρουνιώτης οἰκοδόμημα τῆς αὐτῆς περιόδου συγχείμενον ἐξ ἐνδεικτικοῦ χώρου καὶ δύο ἔκατέρωθεν εἰς αὐτὸν προσκεκλημένων ἡμικυκλικῶν κτισμάτων⁽¹⁾. Ἐπιτρέπεται λοιπὸν νὰ συμπεράνωμεν ἐκ τούτων καθόλου, ὅτι τὸ στρογγύλον σχῆμα ἥτο εἰς τὴν Θεσσαλίαν κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα — εἰς τὴν ἀρχὴν αὐτοῦ τούλαχιστον — συγχότερον ἢ κατὰ τὸν λιθικὸν. Ἀλλὰ καὶ εἰς τὸν Ὁρχομενὸν τὰ οἰκοδόμηματα τοῦ ἀρχαιοτάτου στρώματος ἥσαν κυκλικά, τὰ δὲ τοῦ ἐπομένου ἐν μέρει ἑλλειψοις εἰδῆς ἢ ἡμιελλειψοις εἰδῆς καὶ ἐν μέρει εὐθύγραμμα⁽²⁾.

Ἐξ ἄλλων συμφωνιῶν μεταξὺ τῆς Θεσσαλίας καὶ τῆς λοιπῆς ἡπειρωτικῆς Ἑλλάδος κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα πρέπει νὰ μνημονεύσωμεν πρὸ πάντων τὸ ἔθιμον νὰ θάπτωσι τοὺς νεκροὺς ἐντὸς τῶν οἰκιῶν⁽³⁾. Ἐπειτα δὲ καὶ μικρότερά τινα εὐρήματα, ὅποια εἶναι τὰ ἔχ μηριαίων δστῶν ἀποκεκομμένα σφορδύλια (σ. 357 σημ.), αἱ ἄγκυραι (σ. 347 σημ.), οἱ κύλινδροι ἐξ ὡμοῦ πηλοῦ (σ. 358 σημ. 2), αἱ χαλκαὶ λόγγαι τοῦ σχήματος πίν. 4, 10 (πρᾶ. σ. 354 σημ.) κ. ἡ μαρτυροῦσι σαρῶς, ὅτι ὁ πολιτισμὸς τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος ἀπὸ τῆς Θεσσαλίας μέχρι τῆς Ἀργολίδος καὶ τῆς Ὁλυμπίας καὶ τῆς Λευκάδος ἥτο δημοιόμορφος.

Ὦς πρὸς τὸν λιθικὸν αἰῶνα ἀνάγκη εἶναι νὰ ἐκταθῶμεν περισσότερον.

Ἐπανειλημμένως ἥδη ἀνεφέραμεν τοὺς συνοικισμοὺς τῆς Βοιωτίας καὶ τῆς Φωκίδος, εἰς τοὺς

(1) Τὸ οἰκοδόμημα τοῦτο κατεμέτρησα, ἵνα τὸ δημοσιεύσω, δυστυχῶς δημώς ἔνεκα ἀτυχῆματος τίνος ὅτι δύναμαι νὰ τὸ πράξω, εἶναι δὲ ἀνάγκη νέας καταμετρήσεως.

(2) Ἱδε Bulle, *Orchomenos* (Abhdlg. der Bayer. Akad. der Wiss. I Kl. XXIV. Bd. II. Abt. σ. 19 ἐξ.).

(3) Ἱδε ἀνωτ. σ. 131 ἐξ. Νῦν ἀνεκαλύφθησαν ὑπὸ τοῦ Dörpfeld τάφοι κειμένων ὀχλαδιῶν καὶ ἐντὸς τῆς ἀκροπόλεως τῆς Τίρυνθος (Ath. Mitt. 1907 σ. I ἐξ.). Ὡς πρὸς τὸν Ὁρχομενὸν δὲ πρᾶ. Bulle ἡ. ἀ. σ. 61.

δποίους ἀπαντῷ πολιτισμὸς στενῶς συγγενεύων πρὸς τὸν θεσσαλικὸν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Πιθανῶς δὲ συνδέονται μετὰ τοῦ αὐτοῦ πολιτισμοῦ καὶ εἰδώλια τινὰ ἀνακαλύφθεντα νοτιώτερον τῆς Βοιωτίας, ὃν καὶ συνήθως δημοιάζονται ταῦτα καὶ θεωροῦνται νησιωτικά. Οὕτω π. χ. ἀνεκαλύφθη πλησίον τῶν Ἀθηνῶν εἰδώλιον ἐκ πεντελεικοῦ μαρμάρου, τὸ ὅποιον προσεγγίζει, ἐὰν χρίωμεν ἐκ τῆς περιγραφῆς αὐτοῦ⁽¹⁾, περισσότερον πρὸς τὰ θεσσαλικὰ καὶ τὰ βοιωτικά ἢ πρὸς τὰ νησιωτικά καὶ τὸ μάρμαρον δέ, ἐξ οὗ κατεσκευάσθη, μαρτυρεῖ, ὅτι δὲν εἰσήχθη ἐκ τῶν νήσων⁽²⁾. Εἰς τὴν αὐτὴν κατηγορίαν ὑπάγον-



Εἰκὼν 311. Λίθινον εἰδώλιον
εἰδώλιον ἐκ Σπάρτης.



Εἰκὼν 312. Κεφαλὴ πηλίνου
εἰδώλιον ἐκ Χαιρωνείας.

ται καὶ τὰ γνωστὰ ἐκ Σπάρτης εἰδώλια⁽³⁾, ἀτινα εἶναι ἐκ συμπαγοῦς τιτανολίθου. Τὸ τελειότατον ἐξ αὐτῶν ἀναπαριστᾷ τὸν τύπον τῶν ἐκ Σέσκλου πίν. 32 ἡρ. 2. 3 κ. λ., δύο δὲ ἄλλων αἱ κεφαλαὶ εἶναι μᾶλλον ἀμορφοί, ἀλλ’ ὅμοιαζουσι σχεδὸν ἀκριβῶς, μάλιστα κατὰ τὴν παράστασιν τοῦ πώγωνος, πρὸς πηλίνην κεφαλὴν ἐκ Χαιρωνείας (ἴδε εἰκ. 311 καὶ 312)⁽⁴⁾. Δυστυχῶς οὔτε περὶ τοῦ ἐξ Ἀθηνῶν εἰδώλιου οὔτε περὶ τῶν ἐκ Σπάρτης γνωρίζομεν ἄλλο τι, οὔτε δηλαδὴ τὴν ἀκριβῆ ἡλικίαν αὐτῶν, οὔτε ἐὰν εὑρέθησαν ὅμοι καὶ ἀγγεῖα καὶ

(1) J. L. Myres, *Journal of the Anthropol. Inst.* XXX (1900) σ. 253.

(2) Τούναντίον τὸ εἰδώλιον O. Müller, *Denkm. II*, 15, περὶ τοῦ ὅποιον λέγεται ὅτι εὑρέθη εἰς τάφον τῆς Ἀττικῆς, φαίνεται ἀληθῶς νησιωτικόν. Ηρδ. περὶ τούτου Wolters, *Ath. Mitt.* 1891 σ. 55.

(3) Wolters ἡ. ἀ. σ. 52 ἐξ. εἰκ. 1-3.

(4) Εἰκ. 311 = Wolters ἡ. ἀ. εἰκ. 2. Ἡ κεφαλὴ εἰκ. 312 ἀνεκαλύφθη εἰς τὰς ἀνασκαφὰς τοῦ Σωτηρίσιου. Εἰς ταῦτα τὰ ἡπειρωτικὰ εἰδώλια πρέπει ἴσως νὰ καταλεγθῇ καὶ τὸ ἐκ Τεγύρας τῆς Βοιωτίας, τὸ ὅποιον ἐδημοσίευσεν ἡ Bulle (*Orchomenos* σ. 121 εἰκ. 33).

τίνος εἰδους ἡσαν ταῦτα⁽¹⁾. Ἀγγεῖα ὅμοια πρὸς τὰ θεσσαλικὰ καὶ βοιωτικὰ ἐν γένει δὲν ἀνεκαλύφθησαν μέχρι τοῦδε νοτιώτερον τῆς Βοιωτίας.

Ἀναμφισβήτητος εἶναι καὶ ἡ ὅμοιότης τῶν θεσσαλικῶν εἰδωλίων πρὸς τὰ κυκλαδικὰ καὶ τὰ κρητικά, τὰ ἀνακαλυφθέντα εἰς τὰ νεολιθικὰ στρώματα τῆς Κνωσοῦ καὶ τῆς Φαιστοῦ⁽²⁾. Ἄλλ' ἡ σχέσις αὐτῶν πρὸς ἄλληλα φαίνεται διάφορος τῆς σχέσεως τῶν θεσσαλικῶν καὶ βοιωτικῶν πρὸς τὰ μεμονωμένα παραδείγματα ἐξ Ἀττικῆς καὶ Σπάρτης· κατὰ πᾶσαν δὲ πιθανότητα ἀνεπτύχθησαν τὰ νησιωτικὰ εἰδώλια παραλλήλως πρὸς τὰ τῶν ἡπειρωτικῶν χωρῶν. Τὰ ἀγγεῖα, ἀτινα συνοδεύουσιν εἰς τὴν Κρήτην καὶ τὰς Κυκλαδας τὰ εἰδώλια ταῦτα, διαφέρουσιν οὐσιωδῶς ἀπὸ τῶν ἀγγείων τῆς Θεσσαλίας καὶ τῆς Βοιωτίας· διότι οὔτε εἰς τὰ νεολιθικὰ στρώματα τῆς Φαιστοῦ καὶ τῆς Κνωσοῦ οὔτε εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν κυκλαδικὴν περίοδον ἀπαντῶσι γραπτὰ ἀγγεῖα, τὰ ἐγχάρακτα δὲ ἔχουσι χαρακτῆρα ἀρχαικώτερον τῶν πλείστων θεσσαλικῶν, καὶ ἐκ τῶν κοσμημάτων τὸ σπειροειδὲς δὲν εὑρίσκεται εἰς τὴν κρητικὴν κεραμεικὴν τοῦ λιθικοῦ αἰώνος οὐδὲ εἰς τὴν παλαιοτέραν κυκλαδικήν. Προσέτι ἐνῷ εἰς τὴν Θεσσαλίαν εὕρομεν κατὰ τὸν λιθικὸν αἰώνα καλῶς ὀχυρωμένας ἀκροπόλεις, δῆπος εἶναι ἡ τοῦ Διμηνίου, οἱ ἀρχαιότατοι συνοικισμοὶ τῶν Κυκλαδῶν ἡσαν ἀτείχιστοι· τὸ αὐτὸ δὲ πρέπει νὰ συμπεράνωμεν καὶ περὶ τῆς Κρήτης, διότι ἀκόμη καὶ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς αἱ πόλεις δὲν ἡσαν ὀχυρωμέναι. Ἐκ τούτων προκύπτει, διότι ὁ ἀρχαιότατος πολιτισμὸς τῶν βορειοτέρων χωρῶν τῆς Ἑλλάδος (Θεσσαλίας, Φωκίδος, Βοιωτίας) ἥτο καθόλου ἀνεξάρτητος τοῦ νησιωτικοῦ (κυκλαδικοῦ καὶ κρητικοῦ) καὶ ἡκολούθει κατὰ τὸ πλεῖστον

⁽¹⁾ Τῶν ἐκ Σπάρτης εἰδωλίων καὶ αὐτὴ ἡ προίλευσις δὲν εἶναι βεβαία. Πρὸ ἐτῶν διατρίβων εἰς Σπάρτην ἡ θέλησα νὰ ἔξαριθωσαν τὸν τόπον τῆς εἰρέσεως αὐτῶν, ἀλλ' οὐδεὶς ἔγνωριζε περὶ ἀνακαλύψεως τοιούτων εἰδωλίων ἐντὸς τῆς πόλεως ἢ εἰς τὰ περίγωρα αὐτῆς. Καὶ ὁ Ἀθηναῖος ἀρχαιοπώλης, ὅστις ἐπώλησεν αὐτὰ εἰς τὴν Ἀργαιογικὴν Ἐταιρείαν, ἐρωτηθεὶς ὑπὲρ ἀπήντησεν, διότι δὲν ἐνεθυμεῖτο παρὰ τίνος τὰ ἡγόρασε.

⁽²⁾ Ὡς πρὸς τὰ κυκλαδικὰ ἰδε ἀνωτ. σ. 289, ἐκ τῶν κρητικῶν δὲ ἄξια παραδολῆς πρὸς τὰ θεσσαλικὰ εἶναι μάλιστα τὰ ἐσχάτως ὑπὸ MOSSO (ἴδε ἀνωτ. σ. 378 σημ. 2) δημοσιευθέντα. "Οτι τὰ γυναικεῖα κυκλαδικὰ εἰδώλια δὲν εἶναι ἀπομιμήσεις τῶν βασιλωνικῶν εἰδωλίων τῆς Ἰστάρ, ὥπως γενικῶς ἐπιστένετο πρότερον, ἀπέδειξε πρὸ ἐτῶν ὁ S. Reinach (Rev. archéol. 1895, I, σ. 367. Πρὸ, καὶ L'Anthropologie 1898 σ. 26 εξ.).

ἰσιαν ὄδόν. Καὶ τῶν εἰδωλίων ἄρα ἡ ἀνάπτυξις ὑπῆρξεν ἀναμφισβόλως ἀνεξάρτητος, ἡ ὅμοιότης δὲ τῶν νησιωτικῶν πρὸς τὰ θεσσαλικὰ οὐδὲν ἄλλο ἀποδεικνύει, εἰμὴ διτὶ καὶ αἱ νῆσοι τοῦ Αἰγαίου περιελαμβάνοντο εἰς τὴν εὔρεῖαν ἐκείνην περιοχήν, ἐντὸς τῆς ὧδοις ἀπαντῶσι τοιαῦτα εἰδώλια. Καὶ διπας π. χ. περὶ τῶν εἰδωλίων τῆς Μελίτης (Μάλτας) δὲν δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν, διότι ἔξαρτῶνται ἀπὸ τῶν νησιωτικῶν ἡ τάναπαλιν, οὕτω καὶ ἡ θεσσαλικὴ πλαστικὴ δὲν καταγεται ἀπὸ τῆς κυκλαδικῆς ἡ κρητικῆς, ἀλλ' οὔτε καὶ αὗται ἀπ' ἔκεινης. Εἰναι κλάδοι αὐτοτελεῖς ἐκ τοῦ αὐτοῦ στελέγουσ βλαστήσαντες. Τοῦτο δὲν ἀποκλείει, ἐννοεῖται, δάνεια παλαιὰ ἡ ὑστερώτερα, τοιαῦτα δὲ ἡσαν καὶ τὰ κατὰ τὴν δευτέραν περίοδον τοῦ λιθικοῦ αἰώνος εἰς τὴν Θεσσαλίαν εἰσαγόμενα εἰδώλια ἐξ ὡραίου νησιωτικοῦ μαρμάρου.

Εἰς τὰς ἀρχὰς τοῦ χαλκοῦ αἰώνος ἐμφανίζονται καὶ εἰς τὴν Κρήτην γραπτὰ ἀγγεῖα, βραδύτερον δὲ καὶ εἰς τὰς Κυκλαδας ὅμοιας διαδίδεται τότε εἰς τὰς νήσους τὸ σπειροειδὲς κόσμημα. Ἐὰν ἡ θεσσαλικὴ κεραμεικὴ τοῦ λιθικοῦ αἰώνος ἐπέδρασε κατά τινα τρόπον εἰς ταῦτα, καὶ καθόλου ἐὰν συνετέλεσεν εἰς τὴν ἀνάπτυξιν τῆς κεραμεικῆς κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰώνα εἰς τὴν νοτιωτέραν Ἑλλάδα, δὲν γνωρίζομεν⁽¹⁾.

Ἐπίσης ἐμφανίζονται εἰς τὰς νήσους κατὰ τὴν δευτέραν κυκλαδικὴν περίοδον ὀχυρωμέναι ἀκροπόλεις, ὁ τρόπος δὲ τῆς διχυρώσεως αὐτῶν καθιστᾶ πιθανότατον, διότι ἐνταῦθα ἐπέδρασεν ἀληθῶς ὁ νεολιθικὸς πολιτισμὸς τῆς Θεσσαλίας. "Ομοιον τρόπον εὑρίσκομεν καὶ εἰς τὴν ἡπειρωτικὴν Ἑλλάδα κατὰ τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχὴν καὶ βραδύτερον ἔτι.

Ἐκ τῶν ὀχυρωμένων νησιωτικῶν ἀκροπόλεων ἀρχαιοτάτη εἶναι ἡ τῆς Χαλανδριανῆς ἐν Σύρῳ⁽²⁾, μετ' αὐτὴν δ' ἔρχεται ἡ τῆς Σίφνου⁽³⁾ καὶ τρίτη ἡ τῆς Μήλου⁽⁴⁾. Ἡ πρώτη εἶχε τρεῖς περιβόλους⁽⁵⁾,

⁽¹⁾ Εἰς τὴν Χοιροσηπλιάν τῆς Λευκάδος ἀνεκάλυψεν ὁ Dörpfeld τεμάχια γραπτῶν ἀγγείων, ἀτινα εἰδῶν μέν, ἀλλὰ δὲν ἡδυνήθην νὰ ἔξετάσω ἀκριβέστερον· μοὶ ἐφάνη ὅμως, διότι δυνατόν εἶναι νὰ κατάγωνται ἀπὸ τῶν θεσσαλικῶν.

⁽²⁾ Ἀρχ. Εφημ. 1899 σ. 115 εξ.

⁽³⁾ Αὐτ. σ. 130 εξ.

⁽⁴⁾ Excavations at Phylakopi σ. 30 εξ.

⁽⁵⁾ Εἰς τὴν Ἀρχ. Εφημερίδα (Ἑ. ἀ.) ἐδημοσίευσα τὸ σχέδιον μόνον τῶν δύο ἔξωτέρων περιβόλων, περὶ δὲ τοῦ ἐσωτάτου, τοῦ ἐπὶ τῆς

αἱ δὲ ἄλλαι ἀνὰ δύο. Ἀπὸ τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Διμηνίου διαφέρει ἡ τῆς Σύρου κυρίως κατὰ τοῦτο, ὅτι εἰς τὸν μεσαῖον περίβολον ὑπάρχουσι προσωκοδομημένοι πύργοι, ἐπὶ τῶν ὅποιων ἡδύναντο νὰ σταθῶσιν οἱ πολεμισταὶ· τὰ μεταπύργια δμως ἀκόμη δὲν εἶναι ίκανῶς παχέα — πάχος αὐτῶν 1,40 μ. ἔως 1,60 μ. — καὶ πιθανῶς ἐφυλάσσοντο, ὅπως τὰ τείχη τοῦ Διμηνίου, ἥτοι κρυπτομένων τῶν πολεμιστῶν ὅπισθεν αὐτῶν· δμοίως ἐφυλάσσετο ὁ ἔξωτερος περίβολος, τοῦ ὅποιου τὸ πάχος εἶναι 1,00 μ. ἔως 1,10 μ.. Τῆς Σίφνου ὁ ἔσωτερος περίβολος ἔχει ἥδη πάχος 2,40 μ. ἔως 4,10 μ., ἀλλὰ καὶ εἰς αὐτὸν εἶναι προσκεκολλημένοι κατὰ διαστήματα πύργοι, τοῦ δ' ἔξωτέρου περίβολου τὸ πάχος εἶναι 1,30 μ. ἔως 1,60 μ. Τῆς Μήλου τέλος τὸ ἔσωτερον τεῖχος εἶναι 6 μ. παχὺ καὶ ἡδύνατο δλον νὰ χρησιμεύσῃ ὡς πύργος, ἔνεκα τούτου δὲ φαίνεται ὅτι ἔστερεῖτο ἀληθῶν πύργων, διότι εἰς τὸ σωζόμενον τμῆμα τούλαχιστον μόνον πυργοειδῆς τις ἔξοχὴ ὑπάρχει. Τὸ ἔξωτερον τεῖχος εἶναι πάλιν πολὺ ἀσθενέστερον.

Προφανῶς ἔχομεν ἐνταῦθα βαθμιαίαν ἔξελιξιν, ἥτις ἀκολουθεῖ τὴν ἔξης πορείαν. Κατ' ἀρχὰς τὰ τείχη ἥσαν ἀπλὰ προτειχίσματα, ὅπισθεν τῶν ὅποιων ἔκρυπτοντο οἱ πολιορκούμενοι καὶ ἔβαλλον κατὰ τῶν ἔχθρῶν ὑπεράνω αὐτῶν. Κατόπιν προσετέθησαν εἰς τὸν περίβολον, τὸν ἀμέσως πρὸ τοῦ ἔξωτάτου κείμενον, πύργοι, εἰς αὐτοὺς δ' ἀναβαίνοντες οἱ ἀμυνόμενοι ἡδύναντο εὔκολώτερον ν' ἀποκρούσαι τὸν ἐπιτιθέμενος, ἐνῷ ἄλλοι ἐφύλασσον τὰ μεταπύργια ιστάμενοι ὅπισθεν αὐτῶν. Βραδύτερον ηὔξηθη καὶ τῶν μεταπυργίων τὸ πάχος, ὥστε νὰ δύνανται καὶ ἐπ' αὐτῶν νὰ κινῶνται οἱ μαχηταὶ — μετὰ τοῦ πάχους δ' ηὔξηθη βεβαίως καὶ τὸ ὄψος —, καὶ τελευταῖον τὸ πυργοφόρον τεῖχος ἔγινε τόσον παχὺ καὶ ὑψηλόν, ὥστε καὶ αὐτοὶ οἱ πύργοι ἐθεωρήθησαν, φαίνεται, μᾶλλον ἡ ἡττον περιττοί. Συγχρόνως, καθόσον ἐν τῶν τειχῶν ἐνισχύετο οὕτω διὰ πύργων καὶ διὰ μεγαλυτέρου πάχους καὶ ὑψους τῶν μεταπυργίων, ἡλαττοῦτο ὁ ἀριθμὸς τῶν περίβολων· ἡ Χαλανδριανὴ ἔχει διλιγωτέρους περίβο-

κορυφῆς τοῦ λόφου, ἐσημείωσα ἀπλῶς, ὅτι τὰ θεμέλια αὐτοῦ φαίνονται πολὺ ἀρχαῖα. Τότε ἐδίσταξα ἀκόμη νὰ πιστεύσω, ὅτι καὶ οἱ τρεῖς περίβολοι ἀνήκον εἰς τὸ ἀρχικὸν σχέδιον.

λους τοῦ Διμηνίου, ἡ Σίφνος καὶ ἡ Μήλος διλιγωτέρους πάλιν τῆς Χαλανδριανῆς.

Ὅτι τὸ σύστημα τοῦτο τῆς ὄχυρώσεως, τοῦ ὅποιου ἡ ἔξελιξις τόσον σαρῆς καὶ τόσον λογικὴ πρόκειται, δὲν ἐγεννήθη εἰς τὰς νήσους, ἔνθα οἱ ἀρχαιότατοι συνοικισμοὶ ἥσαν, ὡς εἰδομεν, ἀτείχιστοι, ἀλλ' εἰς τὴν ἡπειρωτικὴν Ἑλλάδα, ἀνεγνώρισεν ἥδη ὁ Mackenzie, δστις παρετήρησε προσέτι, ὅτι ἐκ τῶν τριῶν νησιωτικῶν ἀκροπόλεων ἡ ἔκαστοτε βορειοτέρα εἶναι καὶ ἀρχαιοτέρα κατὰ τὴν ήλικιαν καὶ ἀρχαικωτέρα κατὰ τὸν τύπον⁽¹⁾. Νῦν δέ, δτε ἔγινε γνωστὴ ἡ ἀκρόπολις τοῦ Διμηνίου, δυσκόλως δύναται νὰ ὑπάρξῃ ἀμφιβολία, δτε ἡ ἀρχαιοτάτη πατρὶς τοῦ συστήματος εἶναι ἡ Θεσσαλία⁽²⁾

(1) Excavations at Phylacopi σ. 256.

(2) Εἰς τὰς Κυκλαδας διεδόθη τὸ σύστημα ἀπό τῆς Θεσσαλίας ἡ τῆς Βοιωτίας, κατὰ πᾶσαν πιθανότητα, διὰ τῆς Εύδοιας. Διότι ὑπάρχουσι λόγοι πείθοντες, ὅτι οἱ κάτοικοι τῆς Σύρου, οἱ κτίσαντες τὴν ἀρχαιοτάτην νησιωτικὴν ἀκρόπολιν, ἐκ τῆς Εύδοιας κατήγοντο. Ἀλλοθις ἡ ἀκρόπολις τῆς Χαλανδριανῆς κείται παρὰ τὴν θάλασσαν ἐπὶ ὄχυρῳ μεμονωμένου λόφου, δστις εἶναι μόνον ἐκ τῆς πρὸ τὴν θάλασσαν τετραμένης πλευρᾶς εὐεπίθατος, φαίνεται δὲ ὅτι ἔχρησίμευσεν ὡς ὄρμητήριον, ἀπὸ τοῦ ὅποιου κατελήφθησαν οἱ μᾶλλον τῆς θαλάσσης ἀπέχοντες καὶ ἀπὸ τῆς ἀκροπόλεως διὰ βαθείας φάραγγος χωριζόμενοι ἀγροί, ἔνθα ἀνεκαλύφθησαν τὰ νεκροταφεῖα καὶ λείψανα κατοικιῶν. Εἰς τὸ συμπέρασμα τοῦτο κατέληξα ἥδη πωὸ ἐτῶ ('Αρχ. Εφ. 1899 σ. 127 ἐξ.), εὐκόλως δὲ συνάγεται ἐντεῦθεν, ὅτι οἱ τὸν μεμονωμένον παράλιον λόφον ὄχυρώσαντες καὶ ὄρμητήριον καταστήσαντες ἥσαν ἔποικοι ἐκ τῆς θαλάσσης ἐλθόντες. Πόθεν δὲ ἥλθον, δυνάμεθα νὰ εἰκάσωμεν ἐκ τῶν τάφων αὐτῶν. Διότι ἐνῷ πάντες οἱ ἀρχαιότεροι τάφοι τῶν Κυκλαδῶν εἶναι κιβωτοειδεῖς καὶ ἀποτελοῦνται ἐκ μεγάλων πλακῶν, οἱ τῆς Χαλανδριανῆς εἶναι ἐκτισμένοι ἐκ μικρῶν λίθων, ἔχουσι δὲ σχῆμα θαλάμου, πολὺ συχνὰ στρογγύλου, μετὰ θύρας καὶ στέγης μᾶλλον ἡ ἥττον θολοειδοῦς· ἐνίστε ἔχουσι πρὸ τῆς θύρας καὶ μικρὰν τετράπλευρον ἐκσαφῆν, οἷονεὶ ἀρχὴν δρόμου ἦ, καλύτερον, κατάβασιν εἰς τὴν εἴσοδον τοῦ τάφου. Πάντες οἱ τάφοι οὗτοι εἶναι μικροί καὶ οἱ πλειστοι περιείχον ἔνα μόνον νεκρόν, πιθανώτατα δὲ οἱ νεκροὶ δὲν εἰσήγοντο εἰς αὐτοὺς διὰ τῆς θύρας, ἀλλὰ κατεβιβάζοντο ἄνωθεν πρὸ τῆς θεγάσσεως ('Αρχ. Εφημ. 1899 σ. 82 ἐξ.). 'Ενεκα τούτου τὸ σχῆμα αὐτῶν εἶναι πολὺ παράδοξον, ἐγγείται ὅμως, ἐὰν ὑποθέσωμεν, ὅτι εἶναι μικρογραφικαὶ τρόπον τινὰ ἀπομιμήσεις μεγαλυτέρων θαλαμοειδῶν τάφων, εἰς τοὺς ὅποιους οἱ νεκροὶ εἰσήγοντο ἀληθῶς διὰ τῶν θυρῶν, ὅτε καὶ οἱ πρὸ αὐτῶν δρόμοι ἡ καταβάσεις ἥσαν ἀναγκαῖταται. 'Αλλὰ τοιοῦτοι εἶναι οἱ τάφοι τῆς Χαλκίδος (ἴδε σ. 181 σημ. 2), ἡ μόνη δὲ διαφορὰ μεταξὺ ἐκείνων καὶ τῶν τάφων τῆς Σύρου, πλὴν τοῦ μεγέθους, εἶναι ὅτι οἱ τάφοι τῆς Χαλκίδος εἶναι λελαξεμένοι εἰς τὸ βράχον. Εἰς τὴν μνημονεύεσσαν σημείωσιν παρέβαλα τὸ σχῆμα αὐτῶν πρὸ τὸ σχῆμα τῶν συγχρόνων περιπου τάφων τῆς Κορίνθου καὶ τῆς Κουμάσας· οἱ τελευταῖοι εἶναι κτιστοί καὶ κατὰ τοῦτο ὄμοιαζουσι περισσότερον πρὸ τοὺς τῆς Σύρου· λαξευτοί δὲ πάλιν τάφοι τοῦ αὐτοῦ σχήματος, μικρηναικῶν δμως χρόνων, ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὴν Κρήτην παρὰ τὴν Κνωσόν (Evans, Prehist. Tombs of Knossos σ. 15 ἐξ.). 'Αλλ' ὅτι οἱ τῆς Σύρου κατάγονται ἐκ τῶν τῆς Χαλκίδος, ἀποδεικνύουσιν ἀναμφισθῆτας τὰ ἀγγεῖα· διότι τὰ τῆς Χαλκίδος, ἀτιναὶ εἶναι πάντα μονόγρωμα, εἶναι μὲν καθόλου ἀπλούστερα καὶ ἀρχαικό-

Τὴν τελείωσιν αὐτοῦ φαίνεται δτι παριστῶσιν αἱ μυκηναῖκαι ἀκροπόλεις τῆς ἡπειρωτικῆς Ἑλλάδος, αἴτινες ἀρχοῦνται συνήθως εἰς ἔνα μόνον ἰσχυρὸν περιβόλον μετὰ σπανίων πύργων⁽¹⁾. Ἀλλ' ἡ ἀρχαιοτάτη ἀκρόπολις τῶν Ἀθηνῶν, τὸ Πελαργεῖον, εἶχε κατὰ τὴν δυτικὴν καὶ τὴν μεσημβρινοδυτικὴν πλευρὰν τοῦ λόφου πλείονας τοῦ ἐνὸς περιβόλους διακοπομένους ὑπὸ ἐννέα πυλῶν· αἱ ἀλλεπάλληλοι δὲ πύλαι, τὰς ὅποιας εὔρομεν εἰς τὸ Διμήνιον, δύνανται πιθανῶς νὰ δώσωσιν ιδέαν τινὰ καὶ περὶ τοῦ Ἀθηναϊκοῦ Ἔπινεαπύλου.

Ομοίως ἀρχαιοῖς τινες ἀκροπόλεις τῆς Θεσσαλίας, ὡς αἱ τοῦ Κιερίου, τῶν Φθιωτίδων Θηβῶν, καὶ τρίτη κειμένη ΒΔ τῶν Φαρσάλων ἐπὶ θέσεως, ἥτις δονομάζεται σάμερον Κτούρι ἢ Κουτούρι⁽²⁾, ἥσαν ὡχυρωμέναι, ὡς δειχνύουσι τὰ ἐρεπιαὶ αὐτῶν, διὰ διπλῶν ἡ τριπλῶν περιβόλων. Εἰς τὴν Φωκίδα δὲ τὸν τέταρτον αἰῶνα ἀκόμη ὡχυρώθη κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἡ πόλις Ἀμβρυσος καὶ ἡ ὑπὸ τοῦ Παυσανίου (X 36, 2) περιγραφὴ τῶν τειχῶν αὐτῆς ἐνθυμίζει ἀληθῶς τοὺς περιβόλους τοῦ Διμήνιου⁽³⁾.

τερα, κατὰ τὰ λοιπὰ ὅμως ὅμοιάσουσι τόσον πρὸς τὰ τῆς Σύρου, ὃστε διὸ δύναται νὰ ὑπάρξῃ ἀμφιβολία, δτι ταῦτα ἐξ ἑκείνων προῆλθον. "Ἐπειτα δὲ καὶ ἡ θέσις τῆς Χαλανδριανῆς εἰς τὰ βορειότερα τῆς Σύρου. τὰ πρὸς τὴν Εὔδοιαν, συνηγορεῖ ὑπὲρ τῆς ὑποθέσεως ταύτης. Πιστεύω λοιπόν, δτι οἱ κάτοικοι τῆς Χαλανδριανῆς ἥσαν μετανάσται ἐκ τῆς Εύδοιας καὶ δτι ἐκεῖθεν εἰσῆγαν πρῶτοι οὗτοι εἰς τὰς Κυκλαῖς συγχρόνως τὸ θεσσαλικὸν ὄχυρωτικὸν σύστημα καὶ τὸ σχῆμα τῶν θαλασσιδῶν τάφων. "Ἐπειδὴ ὅμως περὶ τὴν Χαλανδριανήν ὁ σκληρὸς τιτανόλιθος δὲν ἥτο καταλλήλος πρὸς λάξευσιν ὑπογείων θαλάμων, ἔκτιζον αὐτοὺς διὰ λίθων τοῦτο δ' ἡνάγκασε νὰ σμικρύνωσι τὰς διαστάσεις των, διότι ἡ στέγχσις μεγάλων θαλάμων διὰ μικρῶν λίθων παρεῖχε, φάνεται, δυσχερείας.

Ἐννοεῖται, δτι ἡ ἀπὸ βορειοτέρας γώρας καταγωγὴ τῶν τάφων τῆς Χαλανδριανῆς δὲν ἀποδεικνύει τι περὶ τῆς ἐν γένει καταγωγῆς τοῦ σχῆματος, τὸ ὄποιον εἶναι τόσον διαδεδομένον περὶ τὴν Μεσσηνίον.

(¹) Πρβ. τὰ τείχη τῶν Μυκηνῶν, τῆς Τίρυνθος, τοῦ Πλαισοκάστρου τῆς Κωπαΐδος ("Ἀρνης κατὰ Noack" κ. ἄ. Ἐν σχέσει δὲ πρὸς τὰ τείχη τῆς Τίρυνθος παρατηρῶ, δτι ὁ S. Wide ἀναφέρων ἐν Berl. Philol. Wochens. 1901 σ. 795 περὶ τῶν ἀνασκαφῶν τοῦ Στάρη εἰς τὸ Διμήνιον μνημονεύει χῶρόν τινα μεταξὺ δύο τειχῶν στενούμενον πρὸς τὰ ἄνω καὶ παραβάλλει αὐτὸν πρὸς τὰς σύριγγας τῆς Τίρυνθος. "Υποθέτω, δτι ἐννοεῖ τὸν χῶρον μεταξὺ τῆς ἀνατολικῆς πλευρᾶς τοῦ πρώτου περιβόλου καὶ τοῦ τριμῆντος 19-20 τοῦ δευτέρου τὸ τμῆμα τοῦτο εἶχε κλιθῆ ἐκ τοῦ χρόνου πρὸς τὰ ἔσω καὶ οὕτω ἡδύνατο τις νὰ νομίσῃ, δτι πρὸς τὰ ἄνω συνήπτετο μετὰ τοῦ πρώτου περιβόλου. Καὶ τοῦτο μὲν δὲν φαίνεται ἀληθές, μήπως ὅμως αἱ σύριγγες τῆς Τίρυνθος κατάγονται πραγματικῶς ἀπὸ τῶν στεγῶν διαδρόμων, τῶν μεταξὺ τῶν περιβόλων κειμένων;

(²) Κατὰ τὸν Heuzey (Mission en Macéd. σ. 411. 412) ἔκειτο ἐνταῦθα ἡ Πλαισόρασαλος.

(³) Ο ἔφορος Σωτηριάδης ἀνεκάλυψεν εἰς τὰ αὐτὰ μέρη, κατὰ τὴν

"Ἐτι σπουδαιοτέρα καὶ σημαντικωτέρα εἰναι ἀλλη συμφωνία μεταξὺ τῆς θεσσαλικῆς ἀρχιτεκτονικῆς τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ τῆς τῶν ἐπομένων ἐποχῶν — ἡ τῶν μεγάρων τοῦ Σέσκλου καὶ Διμήνιου πρὸς τὰ μέγαρα τῆς μυκηναϊκῆς καὶ τῆς ὀμηρικῆς ἐποχῆς καὶ πρὸς τὸν ἑλληνικὸν ναόν.

Ο ἀρχαιότατος τύπος τοῦ θεσσαλικοῦ μεγάρου συνέκειτο βεβαίως μόνον ἐκ τοῦ δώματος καὶ τοῦ προδόμου. Τὸ δῶμα, δπου ὑπῆρχεν ἡ ἐστία, ἥτο τὸ ἐνδιαιτημα ὅλης τῆς οἰκογενείας, εἰς αὐτὸν ἔτρωγον καὶ ἔκοιμῶντο — οἱ ἄγαμοι νιοὶ ἡδύναντο τὸν πλεῖστον χρόνον τοῦ ἔτους νὰ κοιμῶνται καὶ εἰς τὸν πρόδομον —, εἰς αὐτὸν ἔδέχοντο τοὺς φίλους καὶ ξένους καὶ εἰς αὐτὸν ἔφύλασσον τοὺς καρπούς, τὰ στρώματα κλπ. Βραδύτερον ἐσκέπθησαν ν' ἀποχωρίσωσι τὸν μυχὸν τοῦ δώματος διὰ τοίχου, οὕτω δὲ προέκυψε δεύτερος τελειότερος τύπος τοῦ μεγάρου ἔγων θάλαμον χωριστὸν ἀπὸ τοῦ δώματος. Ο θάλαμος ἥτο ἀναμριβόλως πρωρισμένος ἀποκλειστικῶς διὰ τὰ μέλη τῆς οἰκογενείας, μάλιστα δὲ διὰ τὰς γυναικας, αἴτινες ἐνταῦθα διέτριβον ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ καὶ εἰργάζοντο καὶ ἔκοιμῶντο· προσέτι ἔγρησίμευε νῦν ὁ θάλαμος καὶ ὡς ταμεῖον διότι ἥτο τὸ ἀσφαλέστερον μέρος τῆς οἰκίας.

Τοῦ πρώτου τύπου ἀστραλές παράδειγμα δὲν εὑρομεν εἰς τὴν θεσσαλίαν⁽¹⁾· δὲν δυνάμεθα δμως ν' ἀμφιβάλλωμεν, δτι ὅχι μόνον ὑπῆρξε ποτε ἀρροῦ ἐξ αὐτοῦ παρήχθη ὁ δεύτερος —, ἀλλ' ὅτι καὶ μετὰ τὴν γέννησιν ἔκεινου ἔξηχολούθει νὰ διατηρηται εἰς τὰς ἀπλουστέρας οἰκίας.

Ἐκ τῶν λειψάνων τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ἀτινα ἀνεκαλύφθησαν εἰς τὸ Σέσκλον καὶ τὸ Διμήνιον, δὲν προκύπτει σφρῶς, δτι οἱ τύποι οὕτω τῶν μεγάρων ἥσαν ἐν χρήσει καὶ τότε⁽²⁾. Αλλ' εἰς τὰ ἀνάκτορα τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς ἀπαντᾷ ὁ ἀπλούστερος τύπος, ὁ ἐκ προδόμου καὶ δώματος συγχειμένος (πρβ. τὸ μέγαρον τῶν γυναικῶν ἐν Τίρυνθι).

Σγιστὴν ὁδὸν, καὶ μικρὸν φρούριον, ἑλληνικῶν χρόνων, κείμενον ἐπὶ λόφου, τὸ ὄποιον ἐπίσης περιβάλλεται ὑπὸ διπλοῦ τείχους.

(¹) Τὸ οἰκοδόμημα 24 (σ. 63) τοῦ Διμήνιου δυνατὸν ἀληθῶς ν' ἀπετελεῖτο μόνον ἐκ προδόμου καὶ δώματος, ὥσαύτως δὲ δὲν εἰναι βέβαιον δτι εἶχε θάλαμον ἡ οἰκία 37 τοῦ Σέσκλου (σ. 84). "Η καλύβη δμως τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (εἰκ. 25, σ. 116) συνέκειτο πραγματικῶς μόνον ἐκ τοῦ κυκλικοῦ δωματίου καὶ ἐνὸς προκειμένου χώρου, ὅστις ἀντεστοίχει πρός πρόδομον.

(²) Μόνον τὸ οἰκημα 34 (I 2) τοῦ Σέσκλου (σ. 110) δυνατὸν νὰ ἥτο τοιοῦτο μέγαρον, ἀλλὰ καὶ τοῦτο βέβαιον δὲν εἰναι.

Ἄπαντα προσέτι παραλλαγὴ αὐτοῦ, ἡτις ἀντὶ τοῦ ἀπλοῦ προδόμου ἔχει δύο προδόμους, τὸν μὲν κλειστὸν, τὸν δὲ ἔτερον ἀνοικτὸν (μέγαρα τῶν ἀνδρῶν εἰς τὰς Μυκήνας καὶ τὴν Τίρυνθα). Θ δεύτερος τύπος δὲν εὑρίσκεται εἰς τὰ ἀνάκτορα τῶν Μυκηνῶν καὶ τῆς Τύρινθος. Ἀλλὰ τοῦτο δὲν εἶναι δυσεξήγητον. Διότι ὁ βίος τῶν βασιλέων τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς ἐν γένει ἀπεῖχε πολὺ τῆς ἀρχαϊκῆς ἀπλότητος, αἱ δὲ βασιλισσαι, αἵτινες περιεστοιχίζοντο ὑπὸ πολλῶν δούλων γυναικῶν, δὲν ἡδύναντο πλέον νὰ διαιτῶνται εἰς ἓνα θάλαμον κείμενον εἰς τὸ βάθος τοῦ μεγάρου τῶν ἀνδρῶν. "Ἐνεκα τούτου ψικοδομήθη εἰς τὰ ἀνάκτορα ἐκεῖνα, ὡς καὶ εἰς τὸ τῆς Ἀρηνῆς, ιδίᾳ κατοικία τῶν γυναικῶν, ὃ δὲ θάλαμος, ὃ δπίσω τοῦ ἀνδρῶν, κατηργήθη, διότι ἦτο ἄχρηστος πλέον. Ἐπίσης ἐνεκα τοῦ μεγαλοπρεποῦς βίου καὶ τῶν πολυπληθῶν δούλων καὶ δορυφόρων προσεπέθη βεβαίως εἰς τὸ μέγαρον τῶν ἀνδρῶν καὶ ὁ δεύτερος πρόδομος. Αἱ μεταρρυθμίσεις αὕταις διείλονται πιθανῶς κατὰ μέρος εἰς ἐπίδρασιν ἐκ Κρήτης. Τούλαχιστον φαίνεται, ὅτι εἰς ἄλλα — π.χ. τὴν στέγην, τὰς βάσεις καὶ τὴν μορφὴν τῶν κιόνων, τὰς πολλὰς θύρας τοῦ προδόμου εἰς τὸ μέγαρον τῶν ἀνδρῶν ἐν Τίρυνθι, τὴν καλλιτεχνικὴν διακόσμησιν κλ. — ἡ κορητικὴ ἀρχιτεκτονικὴ ἐπέδρασε σημαντικῶς ἐπὶ τὰ μυκηναϊκὰ ἀνάκτορα τῆς ἡπειρωτικῆς Ἐλλάδος⁽¹⁾. Ὅτι δῆμος τὸ μετὰ συνεχομένου θαλάμου μέγαρον ἐσώζετο καὶ κατὰ τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχὴν, ἀποδεικνύεται μετὰ πολλῆς πιθανότητος ἐκ τῶν λειψάνων τοῦ νεωτέρου ἀνακτόρου τῆς Ἀγίας Τριάδος παρὰ τὴν Φαιστόν· διότι τὸ κυριώτερον ἐκ τῶν οικοδομημάτων τοῦ ἀνακτόρου τούτου εἶναι μέγαρον συγκείμενον, ὡς φαίνεται, ἐκ προδόμου, δώματος καὶ θαλάμου⁽²⁾.

(¹) Πρε. Dörpfeld, Ath. Mitt. 1905 σ. 287 ἔξ. καὶ Noack, Hom. Paläste σ. 24 ἔξ. Εἶναι περιττὸν ἵσως νὰ δηλώσω δητῶς, ὅτι δὲν ἀποδέχομαι τὴν γνώμην τοῦ Mackenzie, ὅτις προσπαθεῖ (Annual of the Br. School XII σ. 250 ἔξ.) ν' ἀποδείξῃ, ὅτι τὸ μυκηναϊκὸν μέγαρον καθόλου — δηλαδὴ καὶ ὡς πρὸς τὸ σχῆμα — εἶναι μεταρρυθμίσις τοῦ κρητικοῦ. Αἱ μεταξὺ αὐτῶν θεμελιώδεις διαφοραὶ (ἴδε Noack ἔ. ἀ.) δὲν δύνανται νὰ ἔχηγηθῶσι διὰ τῆς ὑποθέσεως ταύτης.

(²) Ὁ Dörpfeld, Ath. Mitt. 1907 σ. 587, λέγει, ὅτι τὸ μέγαρον εἶχε πρόδομον καὶ ὄπισθόδομον (Vor — und Hinterhalle). Ἡ εἰσόδος δῆμος εἰς αὐτὸν ἔκειτο πιθανώτατα οὐχὶ εἰς τὴν ἀνατολικὴν πλευράν, τὴν παρὰ τὸν δρόμον (Halbherr, Memorie del R. Istituto Lombardo XXI σ. 238), ἀλλ' εἰς τὴν δυτικήν, πρὸ τῆς ὁποίας θὰ ὑπῆρχεν αὐλὴ. Ἐν τοιαύτῃ πέριπτωσι δὲ ὁ γῶρος 18. 19 τοῦ σχεδίου τοῦ Halbherr (ἔ. ἀ. πίν. I), ἐὰν ἦτο ὄπισθόδομος, θὰ

Ἡ συγγένεια αὐτοῦ πρὸς τὰ μέγαρα τῆς ἡπειρωτικῆς Ἐλλάδος δὲν εἶναι ἀμφισβητήσιμος⁽¹⁾, ἐκτίσθη δέ, ὅπως φρονεῖ ὁ Dörpfeld καὶ ἐγὼ προθύμως δέχομαι, ὑπὸ κατακτητῶν Ἐλλήνων (Ἀχαιῶν).

Τὰ ὄμηρικὰ μέγαρα γνωρίζομεν μόνον ἐκ τῶν περιγραφῶν τοῦ ποιητοῦ, ἀλλ' αἱ περιγραφαὶ αὗται εἶναι δυστυχῶς ἀδριστοὶ καὶ ἐρμηνεύονται ἀλλιώς ὑπὸ ἄλλων. Οὐχ ἡττον θεωρῶ πιθανώτατον, ὅτι καὶ κατὰ τοὺς χρόνους τοῦ Ὁμήρου ὑπῆρχον οἰκίαι ψικοδομημέναι κατὰ τὸν δεύτερον τύπον τῶν θεσσαλικῶν μεγάρων. Διότι εἰς τὴν Ἰλιάδα (Ζ 316) λέγεται, ὅτι ἡ οἰκία τοῦ Πάριδος ἀπετελεῖτο ἐκ θαλάμου, δώματος καὶ αὐλῆς, ἀναφέρεται δὲ τὸ πρᾶγμα κατὰ τρόπον, δστις δεικνύει, ὅτι ταῦτα ἐθεωροῦντο ὡς τὰ κύρια μέρη ἀρτίας οἰκίας· προδόμον δὲν γίνεται μνεία, ἀλλ' εἶναι εὔλογον νὰ ὑποθέσωμεν, ὅτι οὗτος περιλαμβάνεται εἰς τὸ δῶμα⁽²⁾.

Τὴν θέσιν τοῦ θαλάμου εἰς τὴν οἰκίαν τοῦ Πάρεργε δυσανάλογον βάθος — ἔξ μετρων δηλαδὴ — καὶ μεγαλύτερον τοῦ βάθους τοῦ προδόμου· ἐνεκα τούτου πιστεύω μᾶλλον, ὅτι ἦτο θάλαμος κλειστός.

(¹) Πρε. Mackenzie, Exc. at Phylacopi σ. 271 καὶ Annual of the Br. School XI σ. 220, XII σ. 258. Dörpfeld, ἔ. ἀ.

(²) Κατὰ τὸν Noack (Hom. Paläste σ. 50 ἔξ.) εἰς τὸ χωρίον Ζ 316 δῶμα μὲν σημαίνει τοὺς διαδρόμους, τὰ οἰκήματα τῶν δούλων, τὰ ταμεῖα κ.τ.τ., θάλαμος δὲ ἐκεῖνο, ὅπερ ἡμεῖς ὄνομάζομεν δῶμα ἡτοι τὸ δωμάτιον, εἰς τὸ ὄποιον ὑπῆρχεν ἡ ἑστία· διότι ὁ Noack πιστεύει, ὅτι οὔτε ὁ Πάρις οὔτε ἄλλος τις, τῶν ὄμηρικῶν ἡρώων — πλὴν τοῦ Ὀδυσσέως — εἰγεν ἰδίου θάλαμον χωριστὸν ἀπὸ τοῦ δωματίου, εἰς τὸ ὄποιον καὶ ἔτρωγον καὶ ἔξενιζον τοὺς ἔνους. Τὴν γνώμην ταύτην, τὴν ὄποιαν παρεδέχθησαν ἡδη καὶ ἄλλοι (π.χ. ὁ Cauer, Neue Jahrb. für das kl. Altertum 1905 σ. 7 καὶ ὁ Graef, Berl. Philol. Wochens. 1905 σ. 915), ἀπέκρουσεν ὄρθοτας ὁ Dörpfeld (Ath. Mitt. 1905 σ. 280). Καὶ αὐτός ὁ Dörpfeld δῆμος ἀλλαχοῦ (Troja und Ilion σ. 611) δὲν ἡρμήνευε, νομίζω, καλῶς τὸ εἰς τὴν οἰκίαν τοῦ Πάριδος ἀναφερόμενον ὄμηρικὸν χωρίον· διότι θέλων νὰ προσαρμόσῃ αὐτὸν εἰς οἰκήματα τινα μυκηναϊκῆς ἐποχῆς ἀνακαλυφθέντα εἰς τὸ Ἰλιον καὶ ἀποτελούμενα μόνον ἐκ προδόμου καὶ δῶματος παρεδέχθη, ὅτι δῶμα παρ' Ὁμήρῳ δηλοῖ τὸν προδόμον, θάλαμος δὲ τὸ κλειστὸν δωμάτιον. Ἄλλη ἡ σημασία τῆς λέξεως δῶμα εἶναι φανερά σημαίνει τὴν οἰκίαν. Ἐπειδὴ δὲ εἰς τὰς ἀρχὰς αἱ οἰκίαι ἀπετελοῦντο — πλὴν τοῦ προδόμου — μόνον ἐκ τοῦ δωματίου, εἰς τὸ ὄποιον ὑπῆρχεν ἡ ἑστία, τὸ δωμάτιον ἐκεῖνο ὄνομαζετο δῶμα. Βραδύτερον προσετέθησαν ἄλλοι γῶροι — ὁ θάλαμος, ταμεῖα, οἰκήματα δούλων —, τότε δὲ ἡ λέξις ἔλασε διπλῆν σημασίαν· ἐτημαίνεις ἄλλοτε μὲν τὴν οἰκίαν καθόλου μετὰ πάντων αὐτῆς τῶν παραρτημάτων — εἰς τὴν περίπτωσιν ταύτην γίνεται συχνὰ γρῆσις τοῦ πληθυντικοῦ δῶματα —. ἄλλοτε δὲ τὸ πρῶτον ἐκεῖνο δωμάτιον, τὸν ἀρχικὸν πυρῆνα τῆς οἰκίας, δστις καὶ νῦν ἦτο τὸ κατ' ἔξοχὴν δῶμα, διότι εἰς αὐτὸν κατέκει ὁ οἰκοδεσπότης. Δὲν δύναται ἄρα νὰ ὄνομασθῇ δῶμα μόνον ὁ πρόδομος, ἀλλ' οὔτε μόνις αἱ ἀποθήκαι καὶ οἱ διάδρομοι κατ' ἀντίθεσιν πρὸς τὸ μέγαρον. Εἰς τὸν στίχον Ὁδ. γ 494, ἔνθα λέγεται, ὅτι ὁ Ὀδυσσέας «διειθείώσεις μέγαρον καὶ δῶμα καὶ αὐλῆν», τὸ μέγαρον δὲν ἀντιτίθεται πρὸς τὸ δῶμα, ἀλλ' εἶναι μέρος αὐτοῦ: ὁ Ὀδυσσεὺς διειθείώσεις τὸ μέγαρον καὶ (ὅλην) τὴν οἰκίαν.

ριδος δὲν ὅριζει ὁ "Ομηρος". Ή ἀπορία σμως αὕτη λύεται διὰ τῆς βοηθείας ἄλλων χωρίων. Καθ' δν χρόνον ὁ Τηλέμχος καὶ ὁ Πεισίστρατος φιλοξενοῦνται εἰς τὸ μέγαρον τοῦ Μενελάου, εἰσέρχεται εἰς αὐτὸν ἐκ τοῦ θαλάμου ή Ἐλένη ἀκολουθουμένη ὑπὸ τῶν ἀμφιπόλων τῆς. Ή εἰσοδος αὔτῆς, δπως περιγράφεται, καθιστᾶ πιθανόν, δτι ὁ θάλαμος συνείχετο μετὰ τοῦ δώματος. Ἀλλὰ τὸν θάλαμον τοῦτον βεβαίως ἐννοεῖ πάλιν ὁ ποιητής, δταν εἰς τὴν αὐτὴν ῥαψῳδίαν, στ. 304. 305, λέγη, δτι ὁ Ἀτρείδης καὶ ἡ Ἐλένη κατεκλίθησαν «μυχῷ δόμου». Ἄρα ἔκειτο ὁ θάλαμος εἰς τὸ βάθος τοῦ δώματος. Ὁμοίως ὁ Νέστωρ (Ὀδ. γ. 402) καὶ ὁ Ἀλκίνοος (Ὀδ. η 346) κοιμῶνται «μυχῷ δόμου», ἐπομένως καὶ εἰς τὰ μέγαρα τούτων ἐφαντάζοντο οἱ ποιηταὶ θάλαμον κείμενον δπίσω τοῦ δώματος· κατὰ μιμησιν δ' αὐτῶν καὶ τὸ σπήλαιον τῆς Καλυψοῦς ἦτο εἰς δύο διηρημένον. Ἐπίσης ἡ σκηνὴ τοῦ Ἀχιλλέως είχεν ἴδιον θάλαμον, εἰς τὸν οποῖον ἐκοιμᾶτο ὁ ἥρως «μυχῷ κλισίης», δπως καὶ ὁ Πάτροκλος. Εἰς αὐτὸν δὲ βεβαίως διέμενον συνήθως αἱ δεῦλαι, καὶ οὐχὶ εἰς τὸ δῶμα, δποι ὁ Ἀχιλλέως ἐδέχετο τοὺς «βουληφόρους» καὶ δποι ἐψιλοξένησε τοὺς πρέσβεις τῶν Ἑλλήνων καὶ τὸν γέροντα Πρίαμον,— ἀλλ' οὔτε καὶ ἔξω εἰς ἴδιον οἰκημα· διότι, δταν διατάσσωνται νὰ στρώσωσιν εἰς τὸν πρόδομον τὴν κλίνην τοῦ Πριάμου, ἔξέρχονται ἐκ τοῦ μεγάρου. Τέλος περὶ τῆς θέσεως τῆς γυναικωνίτιδος εἰς τὸ ἀνάκτορον τοῦ Ὁδυσσέως ὑπάρχουσι διαφωνίαι, ἡ πιθανωτέρα σμως γνώμη εἶναι, δτι καὶ αὕτη ἔκειτο δπίσω τοῦ μεγάρου τῶν ἀνδρῶν.

Ο πρόδομος τῶν ὁμηρικῶν μεγάρων ἦτο ἀπλοῦς καὶ εἶχε μορφὴν στοᾶς ἢ αιθούσης. Ἀλλας λεπτομερείας περὶ αὐτῶν δὲν γνωρίζομεν, καθόλου σμως φαίνεται, δτι διετήρησαν ταῦτα, δπως καὶ τὸ μέγαρον τῆς Ἀγίας Τριάδος, ἀκραιφνέστερον τὸν τύπον τῶν θεσσαλικῶν μεγάρων ἢ τὰ μέγαρα τῶν ἀνδρῶν ἐν Τίρυνθι καὶ Μυκήναις.

Ἐτι μᾶλλον καταφανής εἶναι ἡ συγγένεια τοῦ θεσσαλικοῦ μεγάρου πρὸς τὸν δωρικὸν ναὸν Ἰδίως ἄξιον σημειώσεως εἶναι, δτι ἀκριβῶς εἰς τοὺς ἀρχαιοτέρους ναοὺς πολὺ συχνὰ ἀπαντᾶ τὸ ἄδυτον, ἦτοι δεύτερον δωμάτιον κείμενον δπίσω τοῦ σηκοῦ⁽¹⁾. διότι τὸ ἄδυτον τοῦτο ἀντιστοιχεῖ πρὸς τὸν

⁽¹⁾ "Ἄδυτον εἶχεν ἥδη ὁ ναὸς τοῦ Ἀπόλλωνος εἰς τὸ "Ιλιον" (Ιλ.

θάλαμον τῶν μεγάρων τοῦ πληρεστέρου τύπου. Καὶ σπως ὁ θάλαμος, καὶ ἀντίθεσιν πρὸς τὸ δῶμα, ἦτο τὸ ἀπόκρυφον δωμάτιον τῆς οἰκογενείας, εἰς τὸ ὅποιον, πλὴν τῶν μελῶν αὐτῆς, βεβαίως δλίγοι ἄλλοι ἡδύναντο νὰ εἰσέλθωσιν, οὕτω καὶ τὸ ἄδυτον τῶν ναῶν ἦτο τὸ ἀγιώτατον καὶ ιερώτατον καὶ μᾶλλον δυσπρόσιτον εἰς τοὺς κοινοὺς θυητοὺς μέρος αὐτῶν. Εἰς ἄλλους ναούς, ἐπειδὴ ἡ λατρεία τοῦ θεοῦ δὲν εἶχεν ἀνάγκην ἀδύτου, διετήρηθη μὲν ὁ θάλαμος, ἐχρησίμευεν σμως, δπως πάλιν εἰς τὰ μέγαρα, ὡς ταμεῖον ἢ θησαυρός, εἰς τὸν ὅποιον ἐφυλάσσοντο χρήματα ἢ πολύτιμα ἀναθήματα. Τοιούτου ναοῦ παράδειγμα παρέχει ὁ Παρθενών. Ὄτι σμως καὶ ἐνταῦθα τὸ δπίσω τοῦ σηκοῦ κείμενον δωμάτιον ἀληθῶς ἀπὸ τοῦ θαλάμου τοῦ μεγάρου κατάγεται, ἀποδεικνύεται ἐξ αὐτοῦ τοῦ δνόματος, τὸ ὅποιον ἔφερε διότι τὸ δωμάτιον τοῦτο ὠνομάζετο καὶ ἔξοχὴν Παρθενών ἦτοι θάλαμος τῆς παρθένου, καὶ ἐξ αὐτοῦ ὠνομάσθη οὕτω καὶ δλος· ὁ ναὸς⁽¹⁾.

Καὶ πολλαὶ λεπτομέρειαι τῶν δωρικῶν ναῶν ἔξηγονται ἐκ τῆς σχέσεως αὐτῶν πρὸς τὰ θεσσαλικὰ μέγαρα. Οὕτω δὲν εἶχον πάντα τὰ μέγαρα δπισθόδομον καὶ δὲν ἡδύναντο νὰ ἔχωσι, διότι πολλῶν ἡ δπισθία πλευρὰ συνείχετο μετ' ἄλλων οἰκοδομημάτων· ἀλλὰ καὶ ἐκ τῶν ναῶν οὐχὶ δλίγοι ἐστεροῦντο τοῦ δπισθοδόμου. Ἐπειτα ὁ πρόδομος 4 τοῦ διπλοῦ μεγάρου τοῦ Σέσκλου (εἰκ. 18) ἦτο κλειστὸν δωμάτιον· τὸ αὐτὸν βλέπομεν πάλιν εἰς τοὺς προνάους ναῶν τινῶν. Οἱ κίονες εἰς τὰς οἰκίας τοῦ Σέσκλου καὶ τοῦ Διμηνίου δὲν εἶχον βάσεις, διότι τὰ κάτω ἄκρα αὐτῶν ἦσαν ἐμπεπήγμένα εἰς τὸ δάπεδον· δμοίως καὶ οἱ κίονες τοῦ δωρικοῦ ρυθμοῦ πατοῦσιν ἀμέσως ἐπὶ τοῦ στυλοβάτου. Τελευταῖον ἡ στέγη τῶν θεσσαλικῶν μεγάρων ἦτο κατὰ πᾶσαν πιθανότητα ἀετοειδής, δμοία δὲ φαίνεται δτι ἦτο ἐξ ἀρχῆς καὶ ἡ στέγη τῶν δωρικῶν ναῶν⁽²⁾.

Καθόλου λοιπὸν δὲν δυνάμεθα ν' ἀμφιβάλλωμεν, δτι τὰ θεσσαλικὰ μέγαρα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εἶναι τὰ ἀρχέτυπα, ἐκ τῶν ὅποιων ἐγεννήθησαν τὰ μέτε 448. 512), ἐκ τῶν ἐννέα δὲ ναῶν τοῦ Σελινοῦντος μόνος ὁ νεώτατος καὶ ἐλάχιστος πάντων ἐφτερεῖτο αὐτοῦ. Koldewey und Puchstein, Gr. Tempel in Unteritalien σ. 192.

⁽¹⁾ Πρδ. Petersen, Arch. Jahrb. 1907 σ. 14.

⁽²⁾ Πρδ. Koldewey und Puchstein, Ι. ἀ. σ. 221.

γαρα τῆς μυκηναϊκῆς καὶ τῆς ὄμηρικῆς ἐποχῆς καὶ ὁ δωρικὸς ναός. Τὸ ὄμηρικὸν μέγαρον καὶ ὁ ναὸς ἀναπαριστῶσι τὰ ἀρχέτυπα ἐκεῖνα πιστότερον ἢ τὰ κρητικὴν ἐπίδρασιν ὑποστάντα μυκηναϊκὰ μέγαρα τῶν ἀνδρῶν⁽¹⁾. ἀλλὰ παρ' αὐτὰ διετηρήθησαν ἀμετάβλητα καὶ κατὰ τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχὴν τὰ δύο σχήματα τῶν παναρχαίων θεσσαλικῶν μεγάρων, μετὰ τὸ τέλος δ' αὐτῆς ἐχρησίμευσαν ὡς ὑποδείγματα τῶν ναῶν. Τὴν συνέχειαν τῆς παραδόσεως μαρτυρεῖ καὶ τὸ γεγονός, ὅτι ἀκόμη κατὰ τοὺς ιστορικοὺς χρόνους ἡ γυναικωνίτις κεῖται, δοκίμις εἶναι δυνατόν, δπίσω τοῦ ἀνδρῶνος.

Τελευταῖον παρατηρῶ, ὅτι καὶ αἱ ἀύλαι, ἐντὸς τῶν δοπίων κεῖνται τὰ μέγαρα τῆς μυκηναϊκῆς καὶ τῆς ὄμηρικῆς ἐποχῆς, συμφωνοῦσι παραδόξως πρὸς τὴν αὐλὴν τοῦ ἐσωτάτου περιβόλου τοῦ Διμηνίου· διότι καὶ ἐκεῖ εὑρομεν ὅχι μόνον στοάν κατὰ τὴν μίαν πλευρὰν αὐτῆς, ἀλλὰ καὶ βωμὸν ἴδρυμένον ἀπέναντι τοῦ μεγάρου τοῦ βασιλέως, ἀκριβῶς δπως εἰς τὴν Τίρυνθα.

3. Ἐθνολογικὰ συμπεράσματα.

Τὸ ὄνομα τοῦ λαοῦ ἡ τῶν λαῶν, οἵτινες εἰς τὴν Θεσσαλίαν καὶ τὴν Βοιωτίαν ὑπῆρξαν οἱ φορεῖς τοῦ πολιτισμοῦ τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, οὐδέποτε πιθανῶς θὰ μάθωμεν μετὰ βεβαιότητος. Εἶναι δμως ἀξιον τοῦ κόπου, νὰ παραβληθῶσι πρὸς τὰς ἀρχαιολογικὰς ἐνδείξεις αἱ τῶν ἀρχαίων παραδόσεις περὶ τῶν παλαιοτάτων κατοίκων τῶν χωρῶν τούτων, διότι ἵσως εἶναι δυνατὸν νὰ συναγῇ ἡ ἐντεῦθεν πιθανόν τι συμπέρασμα.

Εἰς πολλὰ μέρη τῆς Ἑλλάδος λέγεται, ὡς γνωστόν, ὅτι κατώκησάν ποτε οἱ Πελασγοί, οὐδαμοῦ δμως ἡ ὑπαρξίας αὐτῶν εἶναι τόσον βεβαία, δσον εἰς τὴν Θεσσαλίαν⁽²⁾. Οἱ Πελασγοί εἶναι οἱ ἀρχαιότατοι κάτοικοι τῆς χώρας ταύτης, νικῶσι δ' αὐτοὺς καὶ τοὺς ὑποτάσσουσιν δὲ Δευκαλίων καὶ ὁ υἱὸς

(1) "Οτι ὁ ναὸς καὶ τὸ ὄμηρικὸν μέγαρον ἀνάγονται εἰς πρότυπον ἀρχαιότερον τοῦ μυκηναϊκοῦ μεγάρου τῶν ἀνδρῶν, ἀνεγνώρισεν ἡδη Noack, Hom. Paläste σ. 71. 72.

(2) Ed. Meyer, Forschungen zur alten Geschichte I σ. 32. Busolt, Gr. Gesch. I² σ. 165 ἐξ. 'O J. L. Myres ἐν νεωτέρῳ ἀρθρῷ (Journal of Hell. Stud. 1907 σ. 178 ἐξ.) ὑποστηρίζει ἀντίθετον γνώμην, ἀλλὰ δέν μη φαίνεται, ὅτι κατώρθωσε νὰ καταστήσῃ τὴν γνώμην του ταύτην λίαν πιθανήν.

αὐτοῦ Ἑλλην, ἦτοι οἱ γενάρχαι τῶν ιστορικῶν ἐλληνικῶν φυλῶν.

"Ἄλλος προελληνικὸς λαός, τοῦ δποίου τὰ ἔχη ἀνευρίσκονται εἰς τὴν Θεσσαλίαν, εἶναι οἱ Θρῆκες. Η ἀνάμνησις αὐτῶν ἐνταῦθα δὲν ἥτο κατὰ τοὺς μετέπειτα χρόνους τόσον ζωηρά, δσον ἡ τῶν Πελασγῶν, οὐχ ἥπτον ἡ ὑπαρξίας καὶ τούτων εἶναι ἀσφαλῶς μεμαρτυρημένη⁽¹⁾.

Οι δύο οὗτοι λαοί, Πελασγοί καὶ Θρῆκες, δικαιοῦνται βεβαίως νὰ ληφθῶσι πρῶτοι ὑπ' ὄψιν εἰς τὴν ζήτησιν ταύτην, πιστεύω δὲ ἀληθῶς, δτι ὑπάρχουσιν ἐνδείξεις συνηγοροῦσαι ὑπὲρ τῆς ὑποθέσεως, δτι οὗτοι ἥσαν οἱ φορεῖς τοῦ πολιτισμοῦ, περὶ οὗ δὲ λόγος.

Πρῶτον. Εἶναι ἀξία προσοχῆς ἡ σύμπτωσις, δτι οἱ Θρῆκες ἀναφέρονται νοτιώτερον τῆς Θεσσαλίας μάλιστα εἰς τὴν Φωκίδα καὶ τὴν Βοιωτίαν, τὰς δύο δηλαδὴ χώρας, εἰς τὰς δποίας ἀπαντᾶ πολιτισμὸς τοῦ λιθικοῦ αἰώνος τόσον συγγενεύων πρὸς τὸν θεσσαλικόν. Αἱ Ἀθαι ἥσαν κατὰ τὸν Ἀριστοτέλη θρακικὴ πόλις, εἰς τὴν Δαύλειαν ἐβασίλευεν δὲ Θρῆξ Τηρεύς, οἱ Θρῆκες πολεμοῦσι πρὸς τοὺς Μινύας τοῦ Ὁρχομενοῦ καὶ πρὸς τοὺς Βοιωτούς. Οἱ Πελασγοί ὡσαύτως μνημονεύονται εἰς τὴν Βοιωτίαν, ἔνθα συμμαχοῦσι μετὰ τῶν Θρακῶν, ἵνα πολεμήσωσι κατὰ τῶν Θηβαίων. Ο σύνδεσμος δὲ μεταξὺ τῶν δύο λαῶν ἐκδηλοῦσται ἐνταῦθα πιθανῶς καὶ διὰ τῆς ἐνώσεως τοῦ Θρακὸς Ἀρεως μετὰ τῆς πελασγικῆς Ἀρροδίτης⁽²⁾.

Δεύτερον. Εἰς τινας τῶν Κυκλαδῶν καὶ εἰς τὴν ἀκρόπολιν τῶν Ἀθηνῶν εὑρομεν σύστημα δχυρώσεως καταγόμενον κατὰ πᾶσαν πιθανότητα ἀπὸ τοῦ θεσσαλικοῦ συστήματος, τὸ δποίον ἀπαντᾷ ἡδη εἰς τὴν ἀκρόπολιν τοῦ Διμηνίου καὶ τὸ δποίον εἰς τὴν Θεσσαλίαν καὶ τὴν Φωκίδα διετηρεῖτο μέχρι τῶν ιστορικῶν χρόνων. Ἀλλὰ τὴν ἀκρόπολιν τῶν Ἀθηνῶν ἐτείχισαν κατὰ τὴν παράδοσιν οἱ Πελασγοί⁽³⁾, εἰς τὰς Κυκλαδας δὲ ἔφερε τὸ σύστημα

(1) "Idem Tümpel ἐν Pauly-Wissowa, Realencykl. II σ. 644 ἐξ.

(2) Tümpel l. a. I σ. 2731 καὶ II σ. 647. Πρβ. καὶ Fick, Vorgriechische Ortsnamen σ. 123, ὅστις λέγει, δτι εἰς τὴν Στερεάν Ἑλλάδα οἱ Θρῆκες εἶναι συνοδοὶ τῶν Πελασγῶν.

(3) Περὶ τῆς γνώμης τοῦ Ed. Meyer, (Forschungen zur alten Geschichte I σ. 9), δτι τὸ Πελασγικὸν οὐδεμίαν σγέσιν ἔχει μετὰ τῶν Πελασγῶν, ἵδε Wilamowitz, Aristoteles und Athen II σ. 73 σημ. 4, καὶ Judeich ἐν Pauly-Wissowa, Realenc. II σ. 2209.

λαὸς ἐκ τῆς Εὐβοίας μεταναστεύσας. Τίς ἡτού λαὸς οὗτος δὲν γνωρίζομεν βεβαίως, γνωστότατον δῆμως εἶναι, δτι κατὰ τοὺς ἀρχαίους οἱ Θρᾷκες διέβησαν εἰς τὴν Εὐβοίαν ἐκ τῆς Φωκίδος, περὶ τούτων δὲ τῶν Θρακῶν τῆς Εὐβοίας ἐσώζετο, δπως καὶ περὶ τῶν Πελασγῶν, παράδοσις, δτι ἡσαν κτίσται ὁγυρῶν ἀκροπόλεων· διότι κατά τινα παλαιὸν σχολιαστὴν τοῦ Εύριπίδου (¹Ορ. 965) οἱ Κύκλωπες, οἵτινες ἐτείχισαν τὰς Μυκήνας καὶ τὴν Τερυνθα, δὲν ἥλθον ἐκ Λυκίας, ἀλλ' ἡσαν «θρακικὸν ἔθνος ἀπὸ Κύκλωπος βασιλέως οὔτως ὀνομασμένοι· οὗτοι πολέμω ἔξαναστάντες τῆς ιδίας γῆς, ἀλλοι ἄλλῃ ωκείσθησαν, οἱ πλείονες δὲ αὐτῶν ἐν τῇ Κουρήτιδι (²); ἡσαν δὲ ἄριστοι τεχνῖται πρὸς οἰκοδομίαν».

Τρίτον. Κατὰ τὸν Ἡρόδοτον (II 51) οἱ Ἑλληνες ἔμαθον παρὰ τῶν Πελασγῶν ν' ἀπεικονίζωσι τὸν Ἐρμῆν ιθυφαλλικόν· εἶναι δὲ βεβαίως ἄξιον σημειώσεως, δτι εἰς τὸ Σέσκλον, πλὴν τῶν δύο λαθῶν, αἵτινες ἔχουσι σχῆμα φαλλοῦ (εἰκ. 102 καὶ 103), καὶ πλὴν τοῦ ἀνδρικοῦ εἰδωλίου, τὸ ὅποῖον ἀπτεται τοῦ αἰδούου (πίν. 33, 2), ἀνεκαλύφθησαν καὶ δύο τεμάχια προερχόμενα ἀπὸ ἀσέμνων πλαστικῶν συμπλεγμάτων, ὡς φαίνεται (³).

Τέταρτον. Καὶ θεῶν δύναματα ἐδιδάχθησαν οἱ Ἑλληνες ὑπὸ τῶν Πελασγῶν κατὰ τὸν αὐτὸν Ἡρόδοτον. Διότι οἱ δοῖ Πελασγοὶ ἡσαν καθόλου σοφὸς λαός· σοφοὶ περὶ τὴν γεωργίαν, σοφοὶ περὶ τὴν τειχοδομίαν καὶ οἰκοδομίαν, σοφοὶ περὶ τὰ θεῖα. Ἡ αἰγλη δὲ αὕτη τῆς σοφίας, ἡτις περιβάλλει τὸ δῆμον αὐτῶν, εἶναι εὐεξήγητος, ἐὰν δεχθῶμεν, δτι τὰ λείφαντα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος εἰς τὴν Θεσσαλίαν καὶ τὴν Βοιωτίαν ἀνήκουσι κατὰ μέγα μέρος εἰς αὐτούς· διότι ὁ πολιτισμὸς ἐκεῖνος ἡτού τόσον ὑπέρτερος τοῦ ἀμέσως διαδεχθέντος αὐτόν, ὥστε εὐκόλως ἐννοεῖται, δτι οἱ νικηταὶ τῶν Πελασγῶν ἀπέβλεπον μετά τινος σεβασμοῦ πρὸς αὐτοὺς καὶ τοὺς ἔθεώρουν ὡς τοὺς πρώτους ἐργάτας τοῦ πολιτισμοῦ.

Ἡ συμφωνία αὕτη μεταξὺ τῶν παραδόσεων καὶ τῶν ἀρχαιολογικῶν τεκμηρίων εἶναι τοιαύτη, ὥστε, ἐὰν αἱ παραδόσεις περιέχωσι πυρῆνά τινα ιστορικῆς

(²) Τῇ Εὐβοίᾳ δηλαδή. *"Ιδε Maass ἐν Hermes 1889 σ. 644 εἰ.* καὶ Roscher, Lex. der Myth., ἀρθ. Kyklopen σ. 1687.

(³) Περὶ τῆς λατρείας τοῦ φαλλοῦ ὑπὸ τῶν Πελασγῶν πρᾶ. καὶ Fick, Vorgriech. Ortsnamen σ. 145.

ἀληθείας — καὶ ἐγὼ πιστεύω δτι αὗται τούλαχιστον περιέχουσιν —, οἱ Πελασγοὶ καὶ οἱ Θρᾷκες φαίνονται ἔχοντες πραγματικῶς πλεῖστα δικαιώματα, ἵνα θεωρηθῶσι φορεῖς τοῦ πολιτισμοῦ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος κατὰ τὴν Θεσσαλίαν καὶ τὴν Βοιωτίαν μετὰ τῆς Φωκίδος. Τίς ἡτού ἡ σχέσις μεταξὺ τῶν δύο τούτων λαῶν, δὲν γνωρίζομεν ἀκριβέστερον· εἶναι δῆμως πιθανόν, δτι ἡσαν συγγενεῖς.

Ἐπίσης δὲν δυνάμεθα νὰ ὀρίσωμεν μετά τινος ἀσφαλείας τὴν ἐθνολογικὴν σχέσιν αὐτῶν πρὸς τοὺς κατοίκους τῶν βορειοτέρων χωρῶν, εἰς τὰς ὅποιας ἀπαντᾶ, ως εἰδομεν ἀνωτέρω, πολιτισμὸς δῆμοιος κατὰ πολλὰ πρὸς τὸν θεσσαλικὸν καὶ βοιωτικόν. Ο H. Schmidt (¹) καὶ ἄλλοι εἰκασαν περὶ ἐκείνων, δτι ἡσαν Θρᾷκες. Ἐννοοῦσιν δῆμως τοὺς προγόνους τοῦ ἴνδογερμανικοῦ λαοῦ τῶν ιστορικῶν Θρακῶν, πρὸς τοὺς ὅποιους ἄγνωστον εἶναι, ἐὰν εἴχον συγγένειάν τινα οἱ προϊστορικοὶ Θρᾷκες τῆς Ἐλλάδος. Καὶ καθόλου δῆμως οὔτε περὶ τῶν ἐνταῦθα οὔτε περὶ τῶν εἰς τὰς χώρας ἐκείνας — Θράκην, Τρανσυλβανίαν, μεσημβρινὴν Ρωσίαν κ.λ.— φορέων τοῦ νεολιθικοῦ πολιτισμοῦ εἶναι βεβαιοί, δτι ἀνῆκον εἰς τὴν ἴνδογερμανικὴν δημοφυλίαν. Δυνατὸν νὰ ἡσαν μέλη τῆς λεγομένης μεσογειακῆς φυλῆς καὶ ἐπομένως ἀνέκαθεν συγγενεῖς τῶν ἀρχαιοτάτων κατοίκων τῆς Κρήτης (²), ἀπὸ τῶν ὅποιων δῆμως πρέπει ν' ἀπεχωρίσθησαν πολὺ πρὸ τῆς τετάρτης π. Χ. χιλιετηρίδος.

Αἱ πλεῖσται ἐκ τῶν συμφωνιῶν, τὰς ὅποιας παρετηρήσαμεν μεταξὺ τῆς Θεσσαλίας καὶ τῶν βορειοτέρων χωρῶν, ἀναφέρονται εἰς τὴν τέχνην τῆς νεωτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος. Τότε ἐμφανίζεται εἰς τὴν θεσσαλικὴν κεραμεικὴν τὸ σπειροειδὲς κόσμημα, τότε αἱ διακεκομμέναι κεντηταὶ αὐλακες ἐπὶ τῶν ἐγγαράκτων ἀγγείων, τότε τὸ πρῶτον ἀπαντῶσιν ἐπὶ τῶν κεφαλῶν τῶν εἰδωλίων τρήματα κ.λ. Ἐπειδὴ δὲ καὶ κατὰ τὰ ἄλλα ἡ κεραμεικὴ τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου διαφέρει οὐσιωδῶς, δὲν εἶναι ὀπίθανον, δτι τοὺς νεωτερισμοὺς ἔφερεν

(¹) Zeits. für Ethnol. 1904 σ. 626 εἰ.

(²) Πρᾶ. Burrows, Discoveries in Crete σ. 194 εἰ. Ὅπερ τῆς ὑποθέσεως ταύτης συνηγοροῦσι πιθανῶς τὰ περιζώματα τοῦ γυναικείου εἰδωλίου πίν. 34, 2 καὶ τοῦ ἐκ Σερδίας εἰκ. 310, ὡσαύτως δὲ αἱ κοσμηματικαὶ οὐλαὶ τῆς γυναικός πίν. 33, 1 καὶ ἡ ἐκ ταύτης συναγομένη γύμνωσις τοῦ ἄνω σώματος. Περὶ τοῦ περιζώματος ἰδε MacKenzie, Ann. of the Br. School XII σ. 233 εἰ.

εἰς τὴν Θεσσαλίαν ὁ ἔτερος τῶν δύο λαῶν — ὁ τῶν Πελασγῶν πιθανῶς — τότε μεταναστεύσας εἰς αὐτὴν ἀπὸ βορειοτέρων τόπων. Οὗτος ἵσως ἐξώθησε καὶ μέρος τῶν Θρακῶν πρὸς μεσημβρίαν, καὶ ἔνεκα τούτου εἰς τοὺς νεολιθικοὺς συνοικισμοὺς τῆς Φωκίδος καὶ τῆς Βοιωτίας τὸ σπειροειδὲς κόσμημα καὶ καθόλου πᾶσα ἡ κεραμεικὴ τῆς νεωτέρας περιόδου εἶναι ἐντελῶς ἄγνωστα, ὡς φαίνεται.

Ασφαλεστέρα, καὶ βεβαίως πολὺ καταστρεπτικωτέρα, ὑπῆρχεν ἡ κατὰ τὸ τέλος τοῦ λιθικοῦ αἰώνος εἰσβολὴ εἰς τὴν Θεσσαλίαν ἀλλων λαῶν, οἵτινες ὑπελείποντο μὲν τῶν ἀρχαιοτέρων κατοίκων κατὰ τὸν πολιτισμὸν σημαντικῶς, ἀλλ᾽ ίσχυρότεροι καὶ πολεμικώτεροι ὅντες ἐκυρίευσαν τὰς ἀκροπόλεις αὐτῶν, τοὺς δὲ ιδίους ὑπέταξαν ἡ ἐξεδίωξαν ἐκ τῆς χώρας. Ή μείωσις τοῦ πολιτισμοῦ, ἡτις τότε ἐπηκολούθησεν εἰς τὴν Θεσσαλίαν, ἔχει μεγίστην ἀναλογίαν πρὸς τὴν κατάπτωσιν, ἡ ὥποια αἰώνας πολλοὺς βραδύτερον διεδέχθη τὴν λαμπρὰν ἀκμὴν τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς.

Η εἰσβολὴ τῶν νέων λαῶν εἰς τὴν Θεσσαλίαν χρονικῶς συμπίπτει περίπου μετὰ τοῦ πρώτου οικισμοῦ τοῦ Ἰλίου. Έὰν δὲ λάθωμεν ὑπ' ὅψιν ἀφ' ἑνὸς μέν, δτι καὶ εἰς τὴν Θεσσαλίαν καὶ εἰς τὸ Ἰλιον ἤδη εἰς τὰ ἀρχαιότατα στρώματα ἀπαντῶσιν ἀγγεῖα, ἀτίνα τόσον πολὺ δμοιάζουσι πρὸς ἀλλήλα, ἀφ' ἑτέρου δέ, δτι ἀμεσος ἐπικοινωνία μεταξὺ τῶν δύο χωρῶν κατὰ τοὺς πρώτους χρόνους τῆς ἐγκαταστάσεως εἴναι ἀπίθανος, πειθόμεθα, δτι οἱ λαοὶ οἱ καταλύσαντες τὸν πολιτισμὸν τοῦ λιθικοῦ αἰώνος εἰς τὴν Θεσσαλίαν καὶ ὁ λαὸς ὁ κτίσας τὴν πρώτην πόλιν τοῦ Ἰλίου κατώκουν πρότερον ἀλλαχοῦ ποὺ πλησιέστερον ἀλλήλων καὶ δτι ἔκειθεν ἔφερον κοινά τινα σχήματα ἀγγείων καὶ τεχνοτροπίας. Ποσὶ δὲ ἔκειτο ἡ ἀρχαιοτέρα αὕτη πατρίς, δὲν εἶναι δύσκολον νὰ εἰκάσωμεν διότι αἱ παραβολαὶ ἡμῶν δδηγοῦσι σαφῶς πρὸς τὰ βόρεια τῆς ἱλλυρικῆς χερσονήσου καὶ εἰδικώτερον πρὸς τὰ βορειοδυτικὰ αὐτῆς⁽¹⁾. Η σύγχρονος δὲ αὐτῶν μετανάστευσις δφείλεται βεβαίως εἰς μεγάλην τινὰ μετα-

(¹) Τὴν ἐκ βορειοτέρας χώρας καταγωγὴν τῶν κατοίκων τῆς Μαρμάριανης μαρτυρεῖ καὶ ἡ ἀνωτέρω (σ. 360) γενομένη παρατήρησις, δτι τὸν οίτον ἔχωριζον ἀπὸ τῶν σταχύων οὐχὶ εἰς τὰ ἀλώνια, ἀλλ' ἐντὸς τῶν οἰκιῶν διότι τοῦτο εἶναι ἔδιον λαῶν, οἵτινες «τοὺς ἡλίους οὐκ ἔχουσι καθαροὺς» (Στράβ. 201. Πρδ. καὶ Διόδ. 5. 21).

χίνησιν τῶν λαῶν τῆς χερσονήσου ταύτης, ἡτις μετακίνησις συνέβη πιθανῶς περὶ τὸ τρισχιλιοστὸν 'πρὸ Χρ. ἔτος.

Κατὰ τὴν παράδοσιν τοὺς Πελασγοὺς τῆς Θεσσαλίας ἐνίκησαν, ὡς εἰδομεν, οἱ Ἑλληνες.¹ Άληθῶς δὲ φαίνεται, δτι οἱ ἀνθρώποι, οἱ καταστρέψαντες τὰς ἀκροπόλεις τοῦ λιθικοῦ αἰώνος, ἡσαν Ἑλληνες — οἱ πρῶτοι γνήσιοι Ἑλληνες, οἵτινες ἐπάτησαν τὸ ἔδαφος τῆς χώρας ταύτης. Διότι ὁ πολιτισμὸς τοῦ χαλκοῦ αἰώνος εἶναι, ὡς εἰπομεν (σελ. 381), ὁμοιόμορφος περίπου καὶ ὅλην τὴν ἡπειρωτικὴν Ἑλλάδα, μέχρι δὲ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς δὲν βλέπομεν ἀπότομόν τινα μεταβολὴν εἰς τὴν τέχνην — ἡ εἰς ἄλλο τι — μαρτυροῦσαν, δτι νέοι ξένοι κατακτηταὶ ἐπῆλθον. Αφ' ἑτέρου δὲ θεωρῶ βεβαίον, δτι κατὰ τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχὴν οἱ Ἑλληνες ἡσαν ἐγκατεστημένοι εἰς τὴν Θεσσαλίαν, τὴν Στερεάν Ἑλλάδα καὶ τὴν Πελοπόννησον καὶ δτι ἐλληνικὰ γένη ἐβασίλευον εἰς τὰς διασημοτέρας ἐκ τῶν πόλεων τῶν χωρῶν τούτων⁽¹⁾. Πρέπει ἄρα νὰ δεχθῶμεν, δτι ἤδη εἰς τὰς ἀρχὰς τοῦ χαλκοῦ αἰώνος ἔφθασαν οἱ Ἑλληνες εἰς τὴν Θεσσαλίαν, ἐκεῖθεν δὲ καὶ ὅλιγον προεγώρησαν πρὸς μεσημβρίαν. Αλλὰ καὶ εἰς τὴν Θεσσαλίαν εισέβαλον πιθανώτατα κατὰ στίφη ἡ φυλὰς καὶ κατὰ διαφόρους χρόνους, ἡ βαθμιαίᾳ δὲ αὔτη διήθησις εἰς τὴν χώραν λαῶν συγγενῶν μὲν καὶ εἰς τὴν αὐτὴν βαθμιδα πολιτισμοῦ ισταμένων, ἔχόντων δμως ἀναμφιβόλως καὶ πολλὰς διαφοράς, ἐξηγεῖται ἵσως περίεργά τινα φαινόμενα παρατηρούμενα εἰς τοὺς συνοικισμοὺς τοῦ χαλκοῦ αἰώνος.

Ἐκ τῶν θεσσαλικῶν συνοικισμῶν τῆς περιόδου ταύτης σημαντικώτατος ἦτο ὁ τοῦ Βόλου, ἔνθα ἔκειτο κατὰ πᾶσαν πιθανότητα ἡ Ἰωλκός⁽²⁾. Εκ

(¹) Πρδ. Dörpfeld, Ath. Mitt. 1905 σ. 290.

(²) "Ιδε ἀνωτ. σ. 15. Ο Leake ἔθετε τὴν Ἰωλκὸν ἐπὶ τοῦ ὑψηλοῦ λόφου τῆς Ἐπισκοπῆς, τὴν γνώμην δὲ αὐτοῦ παρεδέχθησαν πολλοὶ ἄλλοι, διότι φαίνεται συμφωνοῦσα πρὸς τὴν μαρτυρίαν τοῦ Στράβωνος λέγοντος (436): «τῆς δὲ Δημητριάδος ἐπτὰ σταδίους ὑπέρκειται τῆς θαλάττης Ἰωλκός». Αλλ' οὔτε ἐπὶ τοῦ λόφου τῆς Ἐπισκοπῆς οὔτε ἀλλαχοῦ που μεταξὺ Δημητριάδος καὶ Παγασῶν ἀπαντῶσιν, θσον γωρίζω, ἄξια λόγου λείφαντα μυκηναϊκῶν ἡ προμυκηναϊκῶν χρόνων. Τὴν ἀκμὴν δὲ τοῦ συνοικισμοῦ τοῦ Βόλου ἀκριβῶς κατὰ τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχὴν ἐπίστωσε καὶ ὁ ἐσγάτως πλησίον αὐτοῦ ἀνακαλυφθεὶς θολωτὸς τάφος, τὸν ὥποιον ἀνέσκαψεν ὁ ἔφορος Κουρουνιώτης (Άρχ. Ἐφημ. 1906 σ. 211 ἔξ.). Πιθανόν μοι φαίνεται μάλιστα, δτι καὶ οἱ θολωτοὶ τάφοι τοῦ Διμήνιου ἀνήκουν εἰς γένη τῆς Ἰωλκοῦ, τὰ ὥποια ἡ κατώκουν ἔκει πλησίον ἡ μόνον τοὺς νεκρούς των ἔθαπτον ἔκει διότι αἱ παρὰ τὸ Διμήνιον κλιτύες ἡσαν κατάλληλοι πρὸς ἐνοικοδόμησιν

τῶν τῆς Στερεᾶς Ἑλλάδος δὲ ἀρχαιότατος καὶ σπουδαιότατος φαίνεται ὅτι ἡτο ὁ τοῦ Ὀρχομενοῦ, τοῦ ὅποιου τὰ εὐρήματα τόσον ὄμοιάζουσι πρὸς τὰ θεσσαλικὰ (ἴδε σελ. 382 ἐξ.). Τὴν Ἰωλκόν, ἐκ τῆς ὥποιας ἔξεπλευσαν οἱ Ἀργοναῦται, ἔκτισεν — ἡ κατ' ἄλλους κατέλαχεν ἔκδιώξας τοὺς Πελασγοὺς — ὁ Κρηθεὺς ὁ υἱὸς τοῦ Αἰόλου, ὁ δὲ Ὀρχομενὸς εἶναι ἡ πόλις τῶν Μινυῶν. Αἰολεῖς καὶ Μινύαι ἄρα θεωροῦντο οἱ κάτοικοι αὐτῶν.

“Οτι οἱ Ἑλληνες ἀπὸ τῶν βορειοδυτικῶν τῆς Ἰλλυρικῆς χερσονήσου κατῆλθον, δὲν εἶναι νέα εἰκασία⁽¹⁾. Ἐτι παλαιότερον δὲ ὑποτίθεται ὅτι κατώκουν βορειότερον ἡ βορειοδυτικώτερον κατὰ τὸν μέσον ῥοῦν τοῦ Δουνάβεως⁽²⁾. Πρὸς τὴν ὑπόθεσιν ταύτην συμβιβάζεται τὸ γεγονός, ὅτι τὰ εἰδώλια ἦσαν κατὰ πᾶσαν πιθανότητα εἰς τὰς ἀρχὰς ἄγνωστα εἰς αὐτοὺς καὶ ὅτι ἡ κεραμεική των ἡτο καθαρῶς μονόχρωμος· ἀλλὰ καταβαίνοντες πρὸς τὴν Ἑλλάδα ἥλθον, φαίνεται, εἰς ἐπαφὴν μετὰ τοῦ πολιτισμοῦ τῶν χωρῶν, εἰς τὰς ὥποιας καὶ ἡ ἀγγειογραφία καὶ ἡ πλαστικὴ πρὸ πολλοῦ ἡσκοῦντο, καὶ ὑπέστησαν ἐν μέρει τὴν ἐπίδρασιν αὐτοῦ. Οὕτω ἔφερον ἐκεῖθεν εἰς τὴν Θεσσαλίαν τὸν ρύθμον Γ 1 α, τὸν ὅποιον καὶ οἱ πρώτοι κάτοικοι τοῦ Ἰλίου εἰσήγαγον εἰς τὴν Τροίαν· ἀλλ’ οὔτε ἐκεῖ οὔτε εἰς τὴν Θεσσαλίαν ἡδυνήθη ἡ τεχνοτροπία αὗτη νὰ λάβῃ μεγάλην ἀγάπτους· καὶ δὲν διετηρήθη μακρὸν χρόνον. Τὸ αὐτὸν ισχύει καὶ περὶ τῶν ἄλλων ἀρχαιοτέρων γραπτῶν ρύθμων. Περὶ τῶν ἀγγειῶν Γ 1 γ εἰπον ἀνωτέρω (σ. 246), ὅτι τὰ θεωρῶ νεώτερα τῶν τοῦ ρύθμου Γ 1 α, ἀλλὰ νομίζω, ὅτι καὶ ταῦτα συνδέονται μετὰ τῆς βορειοτέρας ἀγγειογραφίας· πιθανῶς δμως δὲν ἔξηφανίσθησαν αὐτὰ καὶ τὰ παρεμφερῆ τοῦ ρύθμου Γ 1 δ τόσον ἐνωρίς. Ὁπωσδήποτε, τὰ μᾶλλον ἡ ἡττον σπάνια δείγματα τῶν ρύθμων τούτων δὲν ἡδυνήθησαν νὰ μεταβάλωσιν οὐσιωδῶς τὸν χαρακτῆρα τῆς κεραμεικῆς τοῦ χαλ-

τάφων τοῦ εἰδους τούτου. Προσέτι ἐκ τοῦ αὐτοῦ Στράβωνος (Ἑ. ἀ.) συνάγεται, ὅτι ἡ παραλία τοῦ Βόλου ἔσωζε μέχρι τῶν γρόνων τοῦ γεωγράφου τὸ ὄνομα τῆς Ἰωλκοῦ. Πιθανὸν δμως εἶναι ἐξ ἄλλου, ὅτι ὅταν ἡ πόλις παρήχμασε καὶ ἀπώλεσε τὴν δύναμίν της, οἱ κάτοικοι ἔγκατέλειψαν τὸν πανάργαιον συνοικισμὸν καὶ ἔκτισαν νέον ὑψηλότερα, πρὸς τὸν πρόποδας τοῦ Πηλίου.

(¹) Ίδε V. Hehn, Kulturpflanzen und Hausthiere⁶ σ. 55. Kretschmer, Einleitung in die Gesch. der gr. Sprache σ. 154. Fick, Vorgr. Ortsnamen σ. 155.

(²) Fick, αὐτόθι.

κοῦ αἰῶνος⁽¹⁾). Ὅμοιόν τι φαίνεται ὅτι συνέβη καὶ ὡς πρὸς τὰ εἰδώλια, ἐκ τούτου δὲ ἔξηγεται, ὅτι εἰδώλια τινα, τὰ ὅποια δυνατὸν νὰ εἶναι τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος, ὄμοιάζουσι κατά τινα γνωρίσματα καὶ πρὸς βέβαια θεσσαλικὰ εἰδώλια τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ — ἔτι μᾶλλον ἵσως — πρὸς τὰ τῶν βορειοτέρων χωρῶν (πρβ. σ. 379). Ἄλλα καὶ τὰ εἰδώλια δὲν ἡδυνήθησαν πρὸ τῆς μυκηναϊκῆς ἐποχῆς νὰ ἐγκλιματισθῶσι σταθερῶς εἰς τὴν ἡπειρωτικὴν Ἑλλάδα τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος.

Εἰς τὴν Θεσσαλίαν, τὴν Φωκίδα καὶ τὴν Βοιωτίαν εύρον οἱ Ἑλληνες τοὺς Πελασγοὺς καὶ Θρᾷκας. Ἐὰν καὶ νοτιώτερον, μάλιστα εἰς τὴν Πελοπόννησον, ὑπῆρχον πρότερον ἐγκατεστημένοι ἄλλοι λαοὶ ἔχοντες διάφορον καταγωγὴν καὶ διάφορον πολιτισμόν, δὲν δυνάμεθα νὰ βεβαιώσωμεν ἐξ ἀρχαιολογικῶν τεκμηρίων.

Οἱ Θρᾷκες καὶ οἱ Πελασγοὶ δὲν συνεγωνεύθησαν ἀμέσως μετὰ τῶν Ἑλλήνων, ἀλλὰ διεφύλαξαν ἐπὶ μακρὸν τὴν ἐθνικότητά των — εἰς πολλὰ μέρη πιθανῶς καὶ τὴν αὐτονομίαν. Ἐκ τῶν τεχνῶν δὲ αὐτῶν ἡ ἀγγειογραφία καὶ ἡ πλαστικὴ φαίνεται ὅτι παρημελήθησαν καὶ σὺν τῷ γρόνῳ ἔξελιπον, διπος καὶ ἡ μυκηναϊκὴ κεραμεικὴ παρήκμασε μετὰ τὴν μετανάστευσιν τῶν Δωριέων. Τῆς ἀρχιτεκτονικῆς δμως εἶχον ἀνάγκην καὶ οἱ νεοί κατακτηταί, τῶν ἀρχαιοτέρων δὲ κατοίκων ἡ ὑπεροχὴ εἰς αὐτὴν ἡτο τόσον φανερά, ὥστε δὲν εἶναι παράδοξον, ὅτι ἡσαν περιζήτητοι τέκτονες. Ἐξ ἄλλου εἶναι πιθανόν, ὅτι πολλοὶ ἐξ αὐτῶν ἐκδιωκόμενοι ἀπὸ τῶν χωρῶν ἡ τούλαχιστον ἀπὸ τῶν εὐφοριωτέρων ἀγρῶν, τοὺς ὅποιους πρότερον κατεῖχον, ἡναγκάζοντο νὰ καταφεύγωσιν εἰς ισχυροὺς βασιλεῖς, τῶν ὅποιων ἔκτιζον τὰ ἀνάκτορα καὶ ὡχύρων τὰς ἀκροπόλεις ἀντὶ γρημάτων ἡ ἀντὶ γῆς. Ἐνεκα τούτου παραδόσεις, ὡς αἱ περὶ τειχίσεως τῶν Ἀθηνῶν ὑπὸ τῶν Πελασγῶν καὶ τῶν ἀκροπόλεων τῆς Ἀργολίδος ὑπὸ τῶν Θρᾳκῶν Κυκλώπων, καὶ ἀληθεῖς ἂν δὲν εἶναι, δμως δύνανται νὰ θεωρηθῶσιν ὡς ἀπήγησις καταστάσεως, ἡτις πραγματικῶς ὑπῆρξεν⁽²⁾. Εἰς τὴν

(¹) “Οτι ἡ ἀρχαιοτέρα κεραμεικὴ τῶν Ἑλλήνων (Ἀχαιῶν) ἡτο μονόχρωμος, ἐτόνισεν ἐσχάτως πάλιν ὁ Dörpfeld (Ath. Mitt. 1907 σ. XVI).

(²) Καὶ εἰς τὴν ὄμηρικὴν ἐποχὴν οἱ τέκτονες δούρων καὶ ἄλλοι δημιουργοὶ εἶναι «κλητοὶ ἐπ’ ἀπείρονα γαῖαν» (Ὀδ. β 386). Ομοίως σήμερον οἱ πλείστοι τῶν κτιστῶν τῆς Πελοποννήσου κατάγονται ἐξ

περίοδον δὲ τῆς διασπορᾶς τῶν λαῶν τούτων μετὰ τὸν λιθικὸν αἰώνα ἀνήκουσιν, ύποθέτω, τὰ μεμονωμένα εἰδώλια τῶν Ἀθηνῶν καὶ τῆς Σπάρτης, ἅτινα ἐμνημόνευσα ἀνωτέρω (σ. 384).

Τὸ σχῆμα τοῦ θεσσαλικοῦ μεγάρου μετεδόθη εἰς τοὺς Ἑλληνας κατὰ τοῦτον τὸν τρόπον, πιθανῶς δὲ καὶ τὸ σχῆμα τῆς αὐλῆς μετὰ στοᾶς ἢ στοῶν πέριξ καὶ βωμοῦ ἐν τῷ μέσῳ διότι τοῦ μεγάρου ὁ τύπος δὲν φαίνεται ὅτι ἡτο ἀνέκαθεν οἰκεῖος εἰς αὐτοὺς (πρᾶ. σ. 390), ἡ δὲ αὐλὴ τοῦ ἐσωτάτου περιβόλου τοῦ Διμήνιου δύναται τούλαχιστον νὰ θεωρηθῇ ὡς τὸ ἀρχέτυπον τῶν μυκηναϊκῶν καὶ ὁμηρικῶν αὐλῶν. Ὁμοίως δὲν φαίνεται ὅτι ἐγνώριζον οἱ Ἑλληνες, ὅταν ἔφθασαν εἰς τὴν Θεσσαλίαν, νὰ διχρωώνωσι τὰς ἀκροπόλεις των διὰ λιθοκτίστων τειχῶν εἰς τὸ Διμήνιον τὸ μόνον διχρωτικὸν ἔργον αὐτῶν ἡτο ἡ τάφρος τῆς δυτικῆς πλευρᾶς, εἰς τὸ Σέσκλον δὲ τὸ τεῖχος τοῦ χαλκοῦ ἐνὸς χωρίου τῆς Γορτυνίας, τῶν Λαγκαδίων, περιέργονται δὲ κατὰ μικρὰς ὁμάδας τὴν χερσόνησον καὶ ἀναλαμβανουσιν οἰκοδομίας.

αἰῶνος δὲν εἶναι ἐκ τῶν ἀρχαιοτάτων λειψάνων τῆς περιόδου ταύτης καὶ εἶναι πλινθόκτιστον.

Καὶ εἰς τὸ βαθύτατον στρῶμα τοῦ Ἰλίου δὲν ἔχειται ἡ ὑπαρξία μεγάρου μετὰ προδόμου. Πόθεν δὲ οἱ κάτοικοι τῆς δευτέρας πόλεως ἔφερον ἡ πόθεν παρέλαθον τὸ σχῆμα αὐτοῦ, εἶναι δύσκολον νὰ δρισθῇ. Ἐπειδὴ δημως εἰς τὰς βορειοτέρας χώρας, τὰς ἀνωτέρω μνημονευθείσας, δὲν ἀνεκαλύφθη μέχρι τοῦδε, δσον βλέπω, δημοιος τύπος οἰκίας, ἀφ' ἐτέρου δὲν συμφωνίᾳ μεταξὺ τῶν τρωικῶν καὶ τῶν θεσσαλικῶν μεγάρων εἶναι τοιαύτη, ὥστε καθιστᾶ ἀναγκαίαν τὴν παραδοχὴν κοινῆς καταγωγῆς, ἔνεκα τούτου δὲν μοι φαίνεται ἀπίθανον, ὅτι οἱ αὐτοὶ λαοὶ μετέδωκαν τὸν τύπον τοῦτον καὶ εἰς τοὺς Ἑλληνας καὶ εἰς τοὺς Τρῶας⁽¹⁾.

(1) Ἔτι σκοτεινοτέρα εἶναι ἡ σχέσις τῶν τάφων τῆς Παφλαγονίας πρὸς τὰ τρωικὰ καὶ περαιτέρω πρὸς τὰ θεσσαλικὰ μέγαρα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος· ὁ Leonhard (ἰδ. σ. 368 σημ. 3) κατάγει ἐκ τῶν τάφων ἐκείνων καὶ τὸν ἐλληνικὸν ναόν, ἀλλὰ μετὰ τὰ ἀνωτέρω ἐκτεθέντα δὲν εἶναι βεβαίως ἀνάγκη ν' ἀναζητῶμεν τὴν ἀρχὴν αὐτοῦ τόσον μακράν.

ΠΡΟΣΘΗΚΑΙ ΚΑΙ ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ

Σελ. 28 σημ. 1. Τὸ σχέδιον τοῦ Ἀργύρη ἀνεδημοσιεύθη καὶ ὑπὸ τοῦ Staehlin, Das Hypoplakische Theben σ. 28.

Σελ. 79 στ. 16. Ἀντὶ 73 γρ. 74.

Σελ. 94. Ἐκ τῶν δρθίων πλακῶν, αἵτινες περιέβαλλον τὸν δλμὸν τοῦ στρόφιγγος πέριξ, μία εἶχε καταπέσει καὶ δὲν ἀνεστήλωθη, διὰ νὰ εἴναι δρατὸς ἐπὶ τῆς εἰκόνος 20 ὁ δλμός.

Σελ. 95 (καὶ 103. 118). Εἰς τὸν Ὁρχομενὸν ἀνεκαλύφθησαν πολλοὶ βόθροι, παρεμφερεῖς πρὸς τοὺς τοῦ Σέσκλου, ὁ δὲ Bulle (Orchomenos σ. 30 ἐξ.) δὲν πιστεύει, δτὶ ἡσαν ἀπλοὶ λάκκοι ἀπορριμμάτων, ἀλλ' εἰκάζει, δτὶ περιεῖχον λείψανα θυσιῶν ἢ καὶ τέρραν κοινήν, τὴν ὅποιαν ὅμως ἔκ δεισιδαιμονίας ἐφύλαττον.

Σελ. 131. Περὶ τῆς ἐνταφιάσεως ἐντὸς τῶν οἰκιῶν ἢ παρ' αὐτὰς ἵδε νῦν καὶ Bulle, Orchomenos σ. 67 ἐξ.

Σελ. 131 σημ. 2 (καὶ σ. 388 σημ. 2). Σχέδια τῶν τάφων Χαλκίδος καὶ τινα κτερίσματα ἀδημοσιεύθησαν νῦν μετὰ συντόμου ἐκθέσεως ὑπὸ τοῦ Παπαθασιλεοῦ εἰς τὰ Πρακτικὰ τῆς Ἀρχ. Ἐταιρείας διὰ τὸ ἔτος 1906, πίν. ΣΤ'-Η', σ. 167.168.

Σελ. 145. Ἡ λόγγη πίν. 4,10 ἀνεδημοσιεύθη ἐκ δοκιμίου τοῦ ἡμετέρου πίνακος ὑπὸ τοῦ A. Mosso, Le armi piú antiche di rame e di bronzo (Reale Accad. dei Lincei 1907) σ. 66 εἰκ. 37.

Σελ. 159 στ. 4. Ἀντὶ 73 γρ. 74.

Σελ. 174 στ. 15 κάτωθεν· κατὰ παραδρομὴν ἔγραψα *Mezil-Tepē* ἀντὶ *Mezil-Mayoύla*, διότι ἡ τουρκικὴ λέξις τεπὲ σημαίνει μαγούλαν.

Σελ. 205 σημ. Πλείονα παραδείγματα τῆς χρήσεως ἐρυθροῦ χρώματος πρὸς πλήρωσιν τῶν ἐγγαργμάτων μνημονεύει ἐξ Ουγγαρίας καὶ ἄλλων τινῶν χωρῶν ὁ Wosinsky, Die inkrustierte Keramik σ. 172 ἐξ.

Σελ. 210 στ. 14 κάτ. γραπτέον· ὁ πηλὸς εἴναι ὑπόλευκος ἢ ὑπέρυθρος κ.λ.

Σελ. 333. Μήτρα πελέκεως σχεδὸν ἀχριθῶς ὅμοια πρὸς τὴν τοῦ Σέσκλου εὑρέθη καὶ ἐν Αἰγίνῃ εἰς τὰς ἀνασκαφὰς τοῦ Furtwängler καὶ κεῖται εἰς τὸ μουσεῖον τῆς νήσου.

Σελ. 354 σημ. 1 (καὶ σ. 383) Ἡ ἐκ Λευκάδος λόγγη ἀδημοσιεύθη νῦν ὑπὸ τοῦ Dörpfeld, Vierter Brief über Leukas-Ithaka: Ergebnisse der Ausgrabungen von 1907, σ. 10. Εὑρέθη δὲ εἰς περίεργον νεκροταφεῖον, τοῦ ὅποιου οἱ τάφοι καὶ κατὰ τὸ σχῆμα ὅμοιάζουν πρὸς τοὺς θεσσαλικούς:

Σελ. 389. Ο Robert (Hermes 1907 σ. 93) εἰκάζει, δτὶ καὶ αἰ. ἐπτὰ πύλαι τῶν Θηρῶν δυνατὸν νὰ ὑπετίθεντο ἀρχικῶς ἔχουσαι διάταξιν ὅμοιαν πρὸς τὴν τῶν ἐννέα πυλῶν τοῦ Πελαργικοῦ· ὁ δὲ Staehlin (Das Hypoplakische Theben σελ. 29 σημ.) παραδεχόμενος ἀνεπιφυλάκτως τὴν εἰκασίαν ταύτην παραβάλλει ἥδη τὰς πύλας τῶν Θηρῶν πρὸς τὰς τοῦ Διμηνίου. Ἐγὼ δὲν θεωρῶ τὸ ζήτημα λελυμένον, ἀλλὰ βεβαίως θὰ συνεφώνει πρὸς δσα εἴπομεν περὶ Βοιωτίας καὶ Φωκίδος, ἐὰν ἔθελεν ἀποδειγθῆ, δτὶ πρέπει νὰ καταλεγθῶσι καὶ αἱ Θῆραι εἰς τὰς πόλεις, αἵτινες ἡσαν κατὰ τὸ θεσσαλικὸν σύστημα ὡχυρωμέναι.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΠΟΜΠΑΙ ΕΙΣ ΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΑΣ 4-47

Πίν. 4.

Μέγεθος 1:1.

'Αρ. 1. Τάφου 22. Ενδρίθη εἰς τεμάχια τεθραυσμένη καὶ ἐφθαρ-
μένη. Σελ. 136. 143.

'Αρ. 2. Τάφου 32. Ὄμοιώς εἰς τεμάχια καὶ ἐλλιπής. Σελ. 140.

'Αρ. 3. Τάφου 61. Σελ. 149.

'Αρ. 4. 5. Εὑρέθησαν εἰς τὴν ἐπίγωσιν τῆς ἀκροπόλεως τοῦ Σέσ-
χλου. Σελ. 353. 354.

'Αρ. 6. Τάφου 28. Σελ. 139.

'Αρ. 7. Τάφου 38. Σελ. 142.

'Αρ. 8. Τάφου 43. Ἡ ἐν τῷ μέσῳ φῆφος λιθίνη, αἱ λοιπαὶ ἐξ
σαλουάζης. Σελ. 143.

'Αρ. 9. Τάφου 22. Σελ. 136 καὶ σημ. 2.

'Αρ. 10. Τάφου 56. Σελ. 145. ἑξ. (πρδ. καὶ σ. 335. 354).

'Αρ. 11. Τάφου 17. Σελ. 135 (πρδ. καὶ σ. 354).

'Αρ. 12. Τάφου 29. Σελ. 140 καὶ σημ. 1.

'Αρ. 13. Τάφου 25. Σελ. 138.

'Αρ. 14. Τάφου 50. Σελ. 144.

Πίν. 5.

Μέγεθος ἄρ. 3. 4. 5. = 1:3 περίπου· τῶν λοιπῶν = 1:1.
Σελ. 136-138.

Πίν. 6.

'Αρ. 1. Μέγ. 1:2. Διάμετρος χειλέων 0,15 μ. Σελ. 175 ἑξ.

'Αρ. 2 Μέγ. 2:3. Ἀπὸ φιάλης σχήματος ὡς πίν. 9. Φέρεται καὶ ἔσω-
θεν λευκὰ κοσμήματα. Σέσχλου. Σελ. 210. 212.

'Αρ. 3. Μέγ. 2:3 περίπου. Σελ. 226. 228.

Πίν. 7.

'Αρ. 1. Μέγεθος 1:1. Λείψανα ὁδοντωτοῦ κοσμήματος καὶ ἔσω.
Σέσχλου. Σελ. 177-180. 186 ἑξ. 190.

'Αρ. 2. Μέγ. 3:4. Ἀπὸ φιάλης ὡς ἡ προηγουμένη. Σέσχλου. Σελ.
177. 186 ἑξ.

'Αρ. 3. Μέγ. 2:3. Σέσχλου. Σελ. 181. 191.

Πίν. 8.

'Αρ. 1. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ φιάλης τοῦ σχήματος πίν. 9. Σέσχλου.
Σελ. 210.

'Αρ. 2. Μέγ. 2:3. Σέσχλου. Σελ. 210. 215.

'Αρ. 3. Μέγ. 3:5. Τὸ ἐρυθρὸν τῆς ἐπιφανείας δὲν φαίνεται: νὰ εἶναι:
ἴδιον χρῶμα, ἀλλὰ τοῦ πηλοῦ (πρδ. σ. 225), τὸ δὲ κίτρινον ἐπὶ τοῦ
πράγματος εἶναι μᾶλλον ὑπόλευκον. Σέσχλου. Σελ. 222 ἑξ. 225.

'Αρ. 4. Μέγ. 2:3. Τὸ κίτρινον χρῶμα καὶ πάλιν εἶναι: ἐπὶ τῆς εἰ-
χόνος ζωηρότερον τοῦ πραγματικοῦ. Σέσχλου. Σελ. 222 ἑξ.

'Αρ. 5. Μέγ. 2:3. Περὶ τοῦ κίτρινου ισχύει ἡ αὐτὴ παρατήρησις.
Σέσχλου. Σελ. 222 ἑξ.

'Αρ. 6. Μέγ. 2:3. Τοῦ τεμαχίου τούτου καὶ ἡ ἔσω ἐπιφάνεια φέρεται
στιλπνὸν ἐρυθρὸν χρῶμα. ὡς νὰ ἥτο ὄρατη. Διμηνίου. Σελ. 222. 225.

Πίν. 9.

Μέγ. 3:5.

Διμηνίου. Σελ. 210. 212. 217 ἑξ.

Πίν. 10.

'Αρ. 1. Μέγ. 2:3. Φέρεται ἔσω περὶ τὰς κορυφὰς τῶν χειλέων τοξο-
ειδεῖς ταινίας ὁμοίας πρὸς τὰς τῆς ἔξω ἐπιφανείας. Σέσχλου. Σελ.
225.

'Αρ. 2. Μέγ. 1:3 περίπου. Φέρεται δύο ἀπίναντι ἀλληλων κείμενα
βοιμδοειδῆ τρήματα. Σέσχλου. Σελ. 213. 222. 223.

Πίν. 11.

Σελ. 226 ἑξ.

Πίν. 12.

Μέγεθος ἄρ. 1 = 1:2, τῶν λοιπῶν 1:1.

'Αρ. 6 ἐκ τῆς Μεσιανῆς Μαγούλας, τὰ ἄλλα ἐκ Διμηνίου. Σελ.
244 ἑξ.

Πίν. 13.

Μέγεθος ἄρ. 1. 2. 3. 4. 9 = 2:3 περίπου, ἄρ. 5. 7 = 3:4,
ἄρ. 6 = 1:1 καὶ ἄρ. 8. 10 = 4:5.

Σελ. 168 ἑξ. (πρδ. καὶ 192 ἑξ.).

Πίν. 14.

Μέγεθος ἄρ. 1. 2. 7. 8. 9 = 3:4 περίπου, ἄρ. 3. 4. 10 = 2:3
περίπου, ἄρ. 5 = 1:2 καὶ ἄρ. 6 = 9:10.

Σελ. 168 ἑξ. (πρδ. καὶ 192 ἑξ.).

Πίν. 15.

'Αρ. 1. Μέγ. 3:7. Πηλός ὑπόλευκος. Φέρεται ἔσω ἐπὶ τῶν πλευρῶν
καὶ τοῦ πυθμένος κοσμήματα ὁμοία πρὸς τὰ τῆς ἔξω ἐπιφανείας. Σέσ-
χλου. Σελ. 179 ἑξ. 184-187. 190 ἑξ.

'Αρ. 2. Μέγ. 1:2. Ἡ ἔσω ἐπιφάνεια κεραμύγρους καὶ ἄνευ κοσμη-
μάτων, ἡ ἔξω ἐφερεν, ὡς φαίνεται, λεπτὸν ὑπόλευκον ἐπίχρισμα. Σέσ-
χλου. Σελ. 179 ἑξ. 186. 191 ἑξ.

'Αρ. 3. Μέγ. 1:2. Ἀπὸ φιάλης. Σέσχλου. Πηλός ὑπόλευκος. Σελ. 179.

'Αρ. 4. Μέγ. 3:4 περίπου. Ἐκ τοῦ χειλούς φιάλης. Πηλός ὑπό-
λευκος. Σέσχλου. Σελ. 187. 188.

'Αρ. 5. Μέγ. 1:1 σχεδόν. Ἀπὸ τῶν χειλέων σκύφου. Πηλός κερα-
μύγρους, ἐπιφάνεια ὑπόλευκος. Ἐπὶ τῆς ἄλλης ὅψεως (τῆς ἔσω) φέρεται
περὶ τὰ γείλη τρίγωνα μόνον. Σέσχλου. Σελ. 188.

Πίν. 16.

'Αρ. 1. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια χρώματος σκοτεινοῦ. Διμηνίου. Σελ.
200 ἑξ. 204.

'Αρ. 2. Σελ. 207.

'Αρ. 3. Σελ. 206.

Πίν. 17.

'Αρ. 1. Ἐπιφάνεια σκοτεινοῦ χρώματος. Διμηνίου. Σελ. 200. 203
- 205.

'Αρ. 2. Ἐπιφάνεια ὁμοίου χρώματος. Σέσκλου. Σελ. 200 ἐξ. 203.
 'Αρ. 3. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ ἀγγείου εύρυνομένου πρὸς τὰ κάτω. Ἐπιφάνεια σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 201 ἐξ. 204.
 'Αρ. 4. Μέγ. 2:3 περίπου. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 201.
 'Αρ. 5. Μέγ. 2:3. Ἐπιφ. σκοτεινή. Λείψανα λευκῆς ὑλῆς ἐντὸς τῶν ἐγχαραγμάτων. Διμηνίου. Σελ. 199. 203.
 'Αρ. 6. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ σκύφου. Ἐπιφ. κεραμόχρους. Διμηνίου. Σελ. 199. 202. 204.
 'Αρ. 7. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ βάσεως εὐμεγέθους ἀγγείου. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 200. 202.
 'Αρ. 8. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ σκύφου. Ἐπιφ. σκοτεινή. Τὸ κόσμημα παράγων ἐκ συνδυασμοῦ τεθλασμένων καὶ εὐθειῶν γραμμῶν πρᾶ. πίν. 18, 12 καὶ πίν. 19, 3. Διμηνίου.
 'Αρ. 9. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ εὐμεγέθους ἀγγείου ἀγνώστου σχῆματος. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμηνίου.

Πίν. 18.

'Αρ. 1. Μέγ. 2:3. Ἐπιφ. ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 199. 201. 203 ἐξ.
 'Αρ. 2. Μέγ. 2:3. Ἐπιφ. ἐν μέρει κεραμόχρους, ἐν μέρει σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 202.
 'Αρ. 3. Μέγ. 2:3. Ἐπιφ. ὡς εἰς τὸ προηγούμενον. Διμηνίου. Σελ. 201. 203.
 'Αρ. 4. Μέγ. 2:3. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 202.
 'Αρ. 5. Μέγ. 2:3 περίπου. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμ. Σελ. 201. 204.
 'Αρ. 6. Μέγ. 2:3. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 204.
 'Αρ. 7. Μέγ. 4:5 περίπου. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 203.
 'Αρ. 8. Μέγ. 2:3. Σώζεται μέρος λαβῆς. Ἐπιφ. σκοτεινή. Λείψανα λευκῆς ὑλῆς ἐντὸς τῶν ἐγχαραγμάτων. Διμηνίου. Σελ. 201.
 'Αρ. 9. Μέγ. 2:3. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 204.
 'Αρ. 10. Μέγ. 2:3. Σώζεται μέρος λαβῆς. Ἐπιφ. σκοτεινή. Σέσκλου. Σελ. 200. 201.

'Αρ. 11. Μέγ. 2:3. Ἐπιφ. ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 199. 202.

'Αρ. 12. Μέγ. 2:3. Ἄνω ὑπῆρχε τρῆμα, διότι πιθανῶς τὸ ἀγγεῖον θραυσθὲν συνεδέθη. Ἐπιφ. ἐν μέρει σκοτεινή, ἐν μέρει κεραμόχρους. Διμηνίου. Σελ. 200. 201.

Πίν. 19.

Μέγεθος 2:3.

'Αρ. 1. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 202.
 'Αρ. 2. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 201.
 'Αρ. 3. Ἐπιφ. ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 203.
 'Αρ. 4. Ἐπιφ. σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 201. 203.
 'Αρ. 5. Ἐπιφ. σκοτεινή. Οἱ ρόμβοι ἐπληροῦντο βεβαίως διὰ λευκῆς ὑλῆς (πρᾶ. σ. 204). Διμηνίου.
 'Αρ. 6. Ἐπιφ. ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 201. 203.
 'Αρ. 7. Σώζεται μέρος λαβῆς. Ἐπιφ. ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 200.
 'Αρ. 8. Ἐπιφ. σκοτεινή. Λείψανα ἐρυθροῦ χρώματος ἐντὸς τῶν ἐγχαραγμάτων. Διμηνίου.
 'Αρ. 9. Ἐπιφ. καστανή. Λείψανα λευκῆς ὑλῆς ἐντὸς τῶν ἐγχαραγμάτων. Διμηνίου.
 'Αρ. 10. Ἐπιφ. ἐν μέρει σκοτεινή, ἐν μέρει ἐρυθρωπή. Λείψανα λευκῆς ὑλῆς. Διμηνίου. Σελ. 200. 204.
 'Αρ. 11. Ἐπιφάνεια σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 204.

Πίν. 20.

'Αρ. 1. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια κεραμόχρους. Διμηνίου. Σελ. 212. 217. 219 ἐξ.

'Αρ. 2. Μέγ. 1:2. Ἀπὸ φιάλης ὡς ἡ προηγουμένη. Ἐπιφ. κεραμόχρους. Σέσκλου. Σελ. 218.

'Αρ. 3. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ ὁμοίας φιάλης. Ἐπιφ. κεραμόχρους καὶ ἐν μέρει κιτρινωπή. Σέσκλου. Σελ. 217.

'Αρ. 4. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ φιάλης. Ἐπιφ. ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 217.

Πίν. 21.

'Αρ. 1. Μέγ. 4:7 περίπου. Ἐπιφ. κεραμόχρους. Διμηνίου. Σελ. 212 ἐξ. 217. 219 ἐξ.

'Αρ. 2. Μέγ. 1:2. Ἀπὸ ὁμοίας φιάλης. Ἐπιφ. κιτρινωπή. Σέσκλου. Σελ. 219.

'Αρ. 3. Μέγ. 2:3. Ἐπιφ. ἐρυθρά. Ἐσω περὶ τὰ χεῖλη μόνον ταῖνια μελανή. Σέσκλου. Σελ. 214. 216. 217.

'Αρ. 4. Μέγ. 2:3 περίπου. Ἀπὸ φιάλης ὡς ἀρ. 1 (ἴσω ὅψις). Ἐπιφ. κιτρινωπή. Διμηνίου. Σελ. 216. 217.

Πίν. 22.

Μέγ. 1:2. Ἡ ἔξω ἐπιφάνεια κιτρινωπή, ἡ ἕσω μᾶλλον ἐρυθρά. οὗτο δὲ καὶ αὕτη κεκοσμημένη. Σέσκλου, Σελ. 212 ἐξ. 217-219.

Πίν. 23.

'Αρ. 1. Μέγ. 1:2. Ἀπὸ φιάλης μετὰ βάσεως (σχῆμα πίν. 10). Ἐπιφάνεια ἐρυθρά, ἀλλ' οὐχὶ ἐστιλωμένη, ἐνεκα τούτου δὲ καὶ τὰ κοσμήματα είναι ἀμαυρά. Σέσκλου. Σελ. 213. 217.

'Αρ. 2. Μέγ. 2:3 περίπου. Ἀπὸ ὁμοίας φιάλης. Ἐπιφ. ὑπόλευκος ἀστιλθωτος, κοσμήματα ἀμαυρά. Διμηνίου. Σελ. 213. 217.

'Αρ. 3. Μέγ. 1:2. Ἀπὸ ὁμοίας φιάλης. Ἐπιφ. ἐρυθρὰ καὶ κιτρινωπὴ κατὰ τόπους. Διμηνίου. Σελ. 213. 217.

'Αρ. 4. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ ὁμοίας φιάλης. Πηλός κεραμόχρους, ἐπιφάνεια λευκή, κοσμήματα ἀμαυρά. Διμηνίου. Σελ. 213. 217.

'Αρ. 5. Μέγ. 2:3. Ἐπιφ. λευκοκιτρίνη. Εκ τῶν γραφῶν αἱ μὲν τοῦ προσώπου εἰται στιλπναὶ, αἱ δὲ λοιπαὶ ἀμαυραῖ. Σέσκλου. Σελ. 214.

'Αρ. 6. Μέγ. 2:3. Πηλός κεραμόχρους, ἐπιφ. ὑπόλευκος. Σέσκλου. Σελ. 214. Πρᾶ. καὶ σ. 379.

Πίν. 24.

'Αρ. 1. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ φιάλης. Ἐπιφ. ὑπόλευκος, κοσμήματα ἀμαυρά. Διμηνίου. Σελ. 212.

'Αρ. 2. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ δοχείου, ὅποιον τὸ πίν. 21, 3, ἀλλὰ μᾶλλον εὐρυστόμου, διότι εἶχε κοσμήματα καὶ ἕσω (πρᾶ. σ. 215. 216). Πηλός κεραμόχρους, ἐπιφάνεια ὑπόλευκος, κοσμήματα ἀμαυρά. Διμηνίου. Σελ. 214.

'Αρ. 3. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ δοχείου, ἀνεὶ ἐσωτερικῆς διακοσμήσεως. Ἐπιφάνεια ὑπόλευκος. Σέσκλου. Σελ. 217.

'Αρ. 4. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ ὁμοίου δοχείου, τὸ ὅποιον ἀντὶ δύο ζευγῶν ὡτίων εἶχεν, ὡς φαίνεται, δύο ἀπλά ὄγκώματα τρίς τετρημένα. Πηλός κεραμόχρους, ἐπιφάνεια ὑπόλευκος, κοσμήματα ἀμαυρά. Διμηνίου.

'Αρ. 5. Μέγ. 1:2. Ἀπὸ φιάλης (ἴσω ὅψις τοῦ τεμαχίου ἀπεικ. πίν. 28, 6). Πηλός κεραμόχρους, ἐκ τῶν δύο δ' ἐπιφανειῶν ἡ μὲν ἔξω ἐρυθρωπή, η δ' ἔσω ὑπόλευκος. Σέσκλου. Σελ. 212. 218. 219.

'Αρ. 6. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ δοχείου ὡς πίν. 21, 3. Ἐπιφ. κεραμόχρους. Διμηνίου. Σελ. 214. 216 ἐξ.

'Αρ. 7. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ φιάλης. Ἐπιφ. κιτρινωπή. Σέσκλου. Σελ. 218.

'Αρ. 8. Μέγ. 1:2 περίπου. Ἀπὸ φιάλης. Ἐπιφ. ὑπόλευκος. Σέσκλου. Σελ. 212. 217.

'Αρ. 9. Μέγ. 1:2. Ἀπὸ φιάλης. Ἐπιφ. ὑπέρυθρος. Σέσκλου. Σελ. 212. 218.

Πίν. 25.

'Αρ. 1. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ βάσεως ὡς πίν. 10. Ἐπιφάνεια ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 217.

'Αρ. 2. Μέγ. 2:3. Ἀπὸ φιάλης ὡς πίν. 9. Ἐπιφ. ὑπέρυθρος. Σέσκλου. Σελ. 219.

'Αρ. 3. Μέγ. 3:5. Ἀπὸ δοχείου εὐρυνομένου πρὸς τὰ κάτω (πρᾶ. σ. 215). Ἐπιφάνεια ἐρυθρὰ ὡς πίν. 8 ἀρ. 1. 2 καὶ πολὺ στιλπνή. Διμηνίου. Σελ. 215.

'Αρ. 4. Μέγ. 2:3. 'Απὸ βάσεως ὡς ἀρ. 1. 'Επιφ. κιτρινόλευκος. Διμηνίου. Σελ. 213.

'Αρ. 5. Μέγ. 2:3. 'Απὸ δοχείου ὡς ἀρ. 3 καὶ τῆς αὐτῆς τεγνοτροπίας. Διμηνίου. Σελ. 215. 216. 219.

'Αρ. 6. Μέγ. 2:3. 'Ομοιον κατὰ τὴν τεγνοτροπίαν πρὸς ἀρ. 3 καὶ 5. Σέσκλου. Σελ. 216.

Πίν. 26.

'Αρ. 1. Μέγ. 2:3. 'Απὸ φιάλης ὡς πίν. 9. 'Επιφ. κιτρινόλευκος. Διμηνίου. Σελ. 217. 218.

'Αρ. 2. Μέγ. 3:5. 'Απὸ όμοιας φιάλης. 'Επιφ. κιτρινόλευκος ρύπαντος. Διμηνίου. Σελ. 216. 217.

'Αρ. 3. Μέγ. 3:5. 'Απὸ όμοιας. 'Επιφ. ἐρυθρὰ καὶ κιτρίνη κατὰ τόπους. Διμηνίου.

'Αρ. 4. Μέγ. 2:3. 'Απὸ βάσεως ὡς πίν. 10. 'Επιφ. ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 213. 216.

'Αρ. 5. Μέγ. 3:5. 'Απὸ όμοιας βάσεως. 'Επιφ. ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 213. 217.

'Αρ. 6. Μέγ. 3:5. 'Απὸ όμοιας. 'Επιφ. λευκοκιτρίνη, κοσμήματα ἀμαυρά. Διμηνίου. Σελ. 213. 216-219.

Πίν. 27.

'Αρ. 1. Μέγ. 2:3. 'Απὸ φιάλης ὡς πίν. 9. 'Επιφ. κιτρινωπή. Διμηνίου. Σελ. 217. 219.

'Αρ. 2. Μέγ. 3:5. 'Απὸ βάσεως όμοιας πρὸς τὴν πίν. 10. 'Επιφάνεια ἐρυθρά. Σέσκλου. Σελ. 217.

'Αρ. 3. Μέγ. 3:5. 'Απὸ φιάλης ὡς ἀρ. 1. 'Επιφ. δύο ἐπιφανεῖῶν ἡ μὲν ἔσω ἐρυθρά, ἡ δὲ ἔσω λευκὴ ἐπικεχρισμένη. Κοσμήματα μᾶλλον ἀμαυρά. Σέσκλου. Σελ. 218.

'Αρ. 4. Μέγ. 1:2. 'Απὸ φιάλης (ἡ ἔσω ὅψις τοῦ τεμαχίου ἀπεικ. πίν. 29, 8). 'Επιφ. ἐρυθρά. Σέσκλου. Σελ. 212.

'Αρ. 5. Μέγ. 2:3. 'Απὸ φιάλης. 'Επιφ. ἐρυθρά. Σέσκλου. Σελ. 216.

'Αρ. 6. Μέγ. 2:3. 'Απὸ δοχείου εὐρυνομένου πρὸς τὰ κάτω. 'Επιφ. ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 215.

'Αρ. 7. Μέγ. 2:3. 'Απὸ βάσεως ὡς ἀρ. 2. 'Επιφ. λευκοκιτρίνη. Σέσκλου. Σελ. 216. 217.

'Αρ. 8. Μέγ. 2:3. 'Απὸ φιάλης ὡς ἀρ. 1. 'Επιφ. κιτρινωπή. Διμηνίου. Σελ. 216.

Πίν. 28.

'Αρ. 1. Μέγ. 1:2. 'Απὸ φιάλης ὡς ἡ πίν. 9 (ἡ ἔσω ὅψις τοῦ τεμαχίου ἀπεικ. πίν. 29, 1). 'Επιφάνεια κιτρινωπή. Σέσκλου. Σελ. 216.

'Αρ. 2. Μέγ. 1:2. 'Απὸ βάσεως ὡς πίν. 10. 'Επιφ. ὑπόλευκος, κοσμήματα ἀμαυρά. Διμηνίου. Σελ. 213.

'Αρ. 3. Μέγ. 2:3. 'Απὸ δοχείου ὡς πίν. 21, 3. 'Επιφάνεια ὑπόλευκος. Σέσκλου. Σελ. 217.

'Αρ. 4. Μέγ. 2:3. 'Απὸ βάσεως ὡς ἀρ. 2. 'Επιφάνεια βαθίος ἐρυθροῦ χρώματος, ὡς πίν. 8 ἀρ. 1. 2. Διμηνίου.

'Αρ. 5. Μέγ. 2:3. 'Απὸ όμοιας βάσεως. 'Επιφάνεια ἐρυθρά. Διμηνίου. Σελ. 213. 218.

'Αρ. 6. "Ιδε πίν. 24, 5.

'Αρ. 7. Μέγ. 2:3. 'Απὸ δοχείου εὐρυνομένου πρὸς τὰ κάτω. 'Επιφάνεια ὡς εἰς ἀρ. 4 καὶ πολὺ στιλπνή. Διμηνίου. Σελ. 215.

Πίν. 29.

'Αρ. 1. "Ιδε πίν. 28, 1.

'Αρ. 2. Μέγ. 2:3. 'Απὸ φιάλης ὡς πίν. 9 (ἡ ἔσω ὅψις τοῦ τεμαχίου ἀπεικ. πίν. 29, 7). Πηλὸς κεραμόχρους, ἐπιφάνεια ἔσω μὲν ἐρυθρωπή, ἔσω δὲ ἐν μέρει ὑπόλευκος καὶ ἐν μέρει κιτρινωπή. Διμηνίου. Σελ. 217.

'Αρ. 3. Μέγ. 2:3. 'Απὸ όμοιας φιάλης. 'Επιφάνεια ώραιον ἐρυθροῦ χρώματος. Σέσκλου. Σελ. 218.

'Αρ. 4. Μέγ. 2:3. 'Απὸ όμοιας. 'Επιφάνεια κεραμόχρους. Σέσκλου. Σελ. 217. 218.

'Αρ. 5. Μέγ. 3:5. 'Απὸ βάσεως ὡς πίν. 10. 'Επιφάνεια ὡς περίπου πίν. 8 ἀρ. 1. 2. Διμηνίου. Σελ. 213.

'Αρ. 6. Μέγ. 1:2. 'Απὸ φιάλης ὡς ἀρ. 2. 'Επιφάνεια κιτρινωπή. Σέσκλου.

'Αρ. 7. "Ιδε ἀρ. 2.

'Αρ. 8. "Ιδε πίν. 27, 4. Σελ. 217.

'Αρ. 9. Μέγ. 2:3. 'Απὸ βάσεως ὡς πίν. 10. 'Επιφάνεια κιτρινωπή. Διμηνίου. Σελ. 213.

Πίν. 30.

'Αρ. 1. "Υψος 0,33 μ. Συνεκολλήθη ἐκ τεμαχίου καὶ συνεπληρώθη. 'Η ἐπιφάνεια καλύπτεται ὑπὸ βαθίος ἐρυθροῦ χρώματος (πρό. πίν. 10, 1), ἐφ' οὐ κείνται τὸ λευκόν καὶ τὸ μελανόν. Σέσκλου. Σ. 222.

'Αρ. 2. "Υψ. 0,23 μ. Συνεκολλήθη όμοιως. Τὸ ἐρυθρὸν τῆς ἐπιφανείας ἐμελανώθη ἐκ καπνοῦ. 'Ιεπ' αὐτοῦ ὑπόλευκα κοσμήματα ἔνευ περιγράμματος. Τὰ κοσμήματα τῶν ἄλλων πλευρῶν δυσδιάκριτα ἔνεκα τοῦ καπνοῦ καὶ ἄλλως ἐξίτηλα. Σέσκλου. Σελ. 222 ἔξ.

Πίν. 31.

'Αρ. 1. Σελ. 287. 289. 302.

'Αρ. 2. Σελ. 88. 284. 290.

Πίν. 32.

'Αρ. 1-4. Σελ. 284 ἔξ. 290 ἔξ.

'Αρ. 5. 6. Σελ. 291.

Πίν. 33.

Σελ. 284 ἔξ. 289. 292 ἔξ.

Πίν. 34.

Σελ. 285. 295 ἔξ.

Πίν. 35.

Σελ. 285. 289. 297 ἔξ.

Πίν. 36.

Σελ. 285. 298 ἔξ.

Πίν. 37.

Σελ. 287 ἔξ. 303 ἔξ.

Πίν. 38.

Σελ. 283 ἔξ. 304 ἔξ.

Πίν. 39.

Μέγεθος 4:5. Πάντα Σέσκλου.

'Αρ. 1. 'Οφίτης. Τύπου τετάρτου (ἴδε σ. 312 καὶ εἰκ. 238. 239). Τομὴ τετράπλευρος.

'Αρ. 2. 'Ιαδείτης (>). Τοῦ αὐτοῦ τύπου. Τομὴ τετράπλευρος, ἀλλὰ μετὰ γωνιῶν μᾶλλον ἀπεστρογγιλωμένων. Εἰς τὸ μέσον τῆς ἑτέρας τῶν πλατειῶν πλευρῶν γραμμὴ, διὰ πριονίου γαραγγεῖσα. Σελ. 315.

'Αρ. 3. 'Οφίτης. Τοῦ αὐτοῦ τύπου. Τομὴ τετράπλευρος.

'Αρ. 4. 'Οφίτης. Τύπου δευτέρου (πρό. σ. 309 καὶ εἰκ. 234). Εἰς τὴν ἑτέραν τῶν στενῶν πλευρῶν σημεῖα πριονισμοῦ.

'Αρ. 5. Λίθος χρώματος μελανοῦ πρασινίζοντος. Τύπου τρίτου (πρό. σ. 311 καὶ εἰκ. 237).

'Αρ. 6. Πυρίτον. Τομὴ ἐλλειψοειδῆς, κόψις ὡς εἰκ. 235. Φέρει σημεῖα πριονισμοῦ. Σελ. 318.

'Αρ. 7. Κερατόλιθος. Τύπου δευτέρου, κόψις ὡς εἰς τὴν προηγουμένην. Φέρει ἐπίσης σημεῖα πριονισμοῦ. Σελ. 314.

'Αρ. 8. 'Οφίτης. Τομὴ ὡς εἰκ. 235. Κατὰ τὴν κόψιν προσεγγίζει μᾶλλον πρὸς τὴν εἰκ. 240. Σελ. 318.

'Αρ. 9. 'Ιαδείτης Τύπου δευτέρου. Τομὴ καὶ κόψις ὡς περίπου εἰκ. 233. Σελ. 314.

'Αρ. 10. Γρανίτης. Τύπου πρώτου. Τομὴ ἐλλειψοειδῆς, κόψις ἐκτέριωθεν όμοιόμορφος. Πρό. εἰκ. 232.

Ἄρ. 11. Λίθος μελανός, πρὸς τὴν κόψιν τεφρός. Ἡ τομὴ πρὸς τὴν πτέρναν μᾶλλον στρογγύλη, πρὸς τὴν κόψιν ὅμως πλακωτή, διότι λεπτύνεται τὸ ἔργαλεῖον βαθμηδὸν ἀπὸ τῆς πτέρνης πρὸς τὸ ἄλλο ἄκρον. Κόψις ἐκατέρωθεν ὁμοιόμορφος.

Ἄρ. 12. Πυρίτιον. Ἡ πτέρνα κολοβή, ἡ δὲ κόψις βεβλαμμένη. Τύπου τρίτου. Ἐπ’ ἀμφοτέρων τῶν πλατειῶν πλευρῶν αὐλακώσεις (πρ. σ. 315).

Ἄρ. 13. Λίθος τεφρός. Τύπου τρίτου περίπου, ἀλλ’ αἱ γωνίαι ἀπεστρογγυλωμέναι, αἱ δὲ στεναὶ πλευραὶ συστέλλονται καὶ ἐπὶ ἐκατέρας τῶν πλατειῶν ὑπάρχει ἀδαμής κοιλότης. Σελ. 316.

Ἄρ. 14. Πυρίτιον. Τύπου δευτέρου. Τομὴ ὡς εἰκ. 233.

Ἄρ. 15. Ὁφίτης. Τύπου τετάρτου (πρ. εἰκ. 238).

Ἄρ. 16. Λίθος χρώματος μελανοῦ ἀμαυροῦ. Κόψις καὶ τομὴ ὡς εἰκ. 240 περίπου, ἀλλ’ αἱ γωνίαι εἶναι μᾶλλον ἀπεστρογγυλωμέναι.

Ἄρ. 17. Πορφυρίτης. Τύπου πρώτου (πρ. εἰκ. 232). Σελ. 318.

Ἄρ. 18. Πρασοχαλαζίας. Κόψις καὶ τομὴ ὡς περίπου αἱ τῆς ἀξίνης ἀρ. 16.

Πίν. 40.

Μέγεθος 4:5.

Ἄρ. 1. Ἰαδείτης. Ἡ πτέρνα κολοβή. Τύπου δευτέρου (πρ. εἰκ. 233). Σέσκλου.

Ἄρ. 2. Πυρίτιον χρώματος πρασινωποῦ. Τύπου τρίτου (πρ. εἰκ. 237). Ἡ πτέρνα εἶναι ἐντελῶς ἐπίπεδος. Διμηνίου.

Ἄρ. 3. Ἰαδείτης. Τύπου δευτέρου. Φέρει σημεῖα πριονισμοῦ. Σέσκλου. Σελ. 318.

Ἄρ. 4. Ἰαδείτης. Πτέρνα κολοβή. Τοῦ αὐτοῦ τύπου. Σώζει ὅμοια σημεῖα πριονισμοῦ εἰς ἀμφοτέρας τὰς στενὰς πλευράς. Σέσκλου. Σελ. 318.

Ἄρ. 5. Γρανίτης. Τύπου τετάρτου (πρ. εἰκ. 238) αἱ γωνίαι εἶναι ἀπεστρογγυλωμέναι. Σέσκλου.

Ἄρ. 6. Λίθος ἰόχρους. Τύπου τρίτου (πρ. εἰκ. 237). Σημεῖα πριονισμοῦ. Σέσκλου.

Ἄρ. 7. Λίθος πρασινωπός. Τύπου δευτέρου. Σέσκλου.

Ἄρ. 8. Μελαφύρης. Τύπου τρίτου. Ἡ πτέρνα ἐντελῶς ἐπίπεδος. Σέσκλου.

Ἄρ. 9. Λίθος βαθυπράσινος. Τύπου δευτέρου. Ἡ κόψις ὀξύνεται ἐκατέρωθεν ὁμοιόμορφως. Σέσκλου.

Ἄρ. 10. Μελαφύρης. Τύπου τετάρτου (πρ. εἰκ. 238). Σέσκλου.

Ἄρ. 11. Πυρίτιον. Τύπου δευτέρου (πρ. εἰκ. 235). Σέσκλου. Σελ. 310.

Ἄρ. 12. Ἰαδείτης. Τύπου τρίτου, ἀλλ’ αἱ γωνίαι εἶναι μᾶλλον ἀπεστρογγυλωμέναι. Διμηνίου.

Ἄρ. 13. Πυρίτιον. Τομὴ καὶ κόψις παρεμφερεῖς πρὸς τὰς τῆς εἰκ. 240. Σέσκλου.

Ἄρ. 14. Πυρίτιον. Τύπου δευτέρου (πρ. εἰκ. 233). Φέρει σημεῖα πριονισμοῦ. Σέσκλου. Σελ. 318.

Ἄρ. 15. Χαλαζείτης. Κατὰ τὸ σχῆμα ἀνήκει εἰς τὰς ἀξίνας τοῦ πρώτου τύπου, εἶναι ὅμως μικρὰ καὶ ὅλη λεία. Σέσκλου.

Ἄρ. 16. Λίθος χρώματος μελανοῦ ἀμαυροῦ. Τύπου τετάρτου. Ἐπὶ τῆς ἐπέρας τῶν πλατειῶν πλευρῶν γραμμή. Σέσκλου. Σελ. 315.

Ἄρ. 17. Λίθος χρώματος τεφροπρασίνου. Τύπου τρίτου (πρ. εἰκ. 237). Φέρει σημεῖα πριονισμοῦ. Σέσκλου.

Ἄρ. 18. Κερατόλιθος. Ἰδιόρρυθμον ἔργαλεῖον, διότι ἡ κόψις ὀξύνεται ἐκ τῶν δύο στενῶν πλευρῶν. Τομὴ τετράπλευρος, ἀλλ’ αἱ γωνίαι εἶναι ἀπεστρογγυλωμέναι. Σέσκλου.

Ἄρ. 19. Λίθος χρώματος τεφροῦ περίπου. Τύπου δευτέρου. ἡ κόψις ὀξύνεται ἐκατέρωθεν ὁμοιόμορφως. Σέσκλου.

Ἄρ. 20. Ἰαδείτης. Τύπου τετάρτου. Σέσκλου. Σελ. 315.

Ἄρ. 21. Μελαφύρης. Τύπου δευτέρου. ἡ κόψις ὀξύνεται ἐκατέρωθεν ὁμοιόμορφως. Διμηνίου. Σελ. 310.

Ἄρ. 22. Ἰαδείτης. Ἡ κόψις ὡς εἰς ἀρ. 18, ἀλλὰ καὶ ἡ κολοβή πτέρνα φαίνεται ὅτι ἡτο ὀξεῖα ὡς συνήθης κόψις ἀξίνης. Διμηνίου.

Ἄρ. 23. Μελαφύρης. Τὸ σχῆμα προσεγγίζει πρὸς τὸ τοῦ τετάρτου τύπου. Φέρει σημεῖα πριονισμοῦ. Σέσκλου.

Ἄρ. 24. Πορφυρίτης. Τύπου δευτέρου. Τομὴ ὡς εἰκ. 233. Σέσκλου.

Ἄρ. 25. Πυρίτιον. Κατὰ τὴν τομὴν καὶ τὴν κόψιν ὅμοιάζει πρὸς τὰς ἀξίνας τοῦ πρώτου τύπου. Σέσκλου. Σελ. 318.

Ἄρ. 26. Λίθος πράσινος. Τύπου τρίτου. Σώζει σημεῖα πριονισμοῦ. Διμηνίου. Σελ. 314.

Ἄρ. 27. Ἰαδείτης. Τύπου δευτέρου. τομὴ ὡς περίπου εἰκ. 235, ἀλλ’ ἡ κόψις ὀξύνεται ἐκατέρωθεν ὁμοιόμορφως. Διμηνίου.

Ἄρ. 28. Μελαφύρης. Τύπου τρίτου αἱ γωνίαι ὅμως εἶναι μᾶλλον ἀπεστρογγυλωμέναι. Σέσκλου.

Ἄρ. 29. Λίθος μελανότεφρος. Τύπου δευτέρου κόψις καὶ τομὴ ὡς εἰς ἀρ. 27. Διμηνίου.

Ἄρ. 30. Πυρίτιον. Τύπου δευτέρου ἀλλ’ ἡ τομὴ μᾶλλον τετράπλευρος. Σέσκλου.

Ἄρ. 31. Μελαφύρης (;). Σχῆμα ὅμοιον πρὸς τὸ τῆς προηγουμένης. Σέσκλου.

Ἄρ. 32. Ἰαδείτης. Τομὴ τετράπλευρος. Κόψις ἐκατέρωθεν ὁμοιόμορφος, ἀλλὰ βεβλαμμένη ὀλίγον. Σέσκλου.

Ἄρ. 33. Ἰαδείτης. Κόψις καὶ τομὴ ὡς περίπου εἰς εἰκ. 240. Σέσκλου.

Ἄρ. 34. Μελαφύρης. Τύπου δευτέρου κατὰ τὴν τομὴν ὅμως προσεγγίζει πρὸς τὸν τρίτον τύπον. Διμηνίου. Σελ. 310.

Πίν. 41.

Μέγεθος 2:3 περίπου.

Ἄρ. 1. Ὁφίτης. Τύπου πρώτου (πρ. εἰκ. 232). Σέσκλου. Σελ. 309.

Ἄρ. 2. Διορίτης. Τομὴ τετράπλευρος μετ’ ἀπεστρογγυλωμένων γωνιῶν. Ἐπιφάνεια δόλακληρος μᾶλλον ἡ ἥττον λεία. Σέσκλου. Σελ. 321.

Ἄρ. 3. Γρανίτης. Τύπου τρίτου (πρ. εἰκ. 237). Διμηνίου.

Ἄρ. 4. Πυριτικὸν ὄξον. Τύπου πρώτου. Σέσκλου.

Ἄρ. 5. Ὁφίτης. Τομὴ ὡς εἰκ. 235, ἀλλ’ ἡ κόψις κατὰ τὸν τέταρτον τύπον. Σέσκλου.

Ἄρ. 6. Γρανίτης. Σχῆμα ὅχι κανονικόν, διότι διετήρησε πολὺ ἐκ τῆς ἀνωμαλίας τοῦ χάλικος. Ἡ τομὴ προσεγγίζει πρὸς τὴν τῆς εἰκ. 235, ἡ κόψις δὲ εἶναι σχεδὸν λοξὴ ὡς περίπου εἰς τὰς ἀξίνας τοῦ τετάρτου τύπου καὶ ἡ ἐπιφάνεια ὅλη, πλὴν τῆς κόψεως, ἀπλῶς ἐσφυροκοπημένη ὡς εἰς τὰς τοῦ πρώτου τύπου.

Ἄρ. 7. Λίθος πρασινωπός. Ἡ πτέρνα ἐκυρτοῦτο ἵκανως, αἱ δὲ κάθετοι ἐπὶ τοῦ τρήματος πλευραὶ εἶναι ὅλως παράλληλοι. Ἡ ἐπιφάνεια τοῦ τρήματος φέρει δακτυλίους πρὸς τὸ ἔν αἱκρονόν. Σέσκλου. Σελ. 321.

Ἄρ. 8. Γρανίτης. Σχῆμα ἀνώμαλον ὡς τοῦ ἀρ. 6. Ἐκ τῶν πλατειῶν πλευρῶν ἡ μία κυρτή, ἡ ἄλλη ἐπίπεδος· ἡ κόψις ὀξύνεται ἐκ τῆς κυρτῆς πλευρᾶς. Πλὴν τῆς κόψεως ἡ λοιπὴ ἐπιφάνεια ἀπλῶς ἐσφυροκοπημένη.

Ἄρ. 9. Διορίτης. Ἡ ἐπιφάνεια τοῦ τρήματος φέρει λεπτοὺς δακτυλίους. Σέσκλου. Σελ. 321.

Ἄρ. 10. Γρανίτης. Ἡ ἐπιφάνεια τοῦ τρήματος πάλιν δακτυλιωτή. Σέσκλου. Σελ. 321.

Ἄρ. 11. Διορίτης. Σελ. 321.

Ἄρ. 12. Πορφυρίτης. Τύπου τρίτου. Διμηνίου.

Πίν. 42.

Μέγεθος 4:5 περίπου. Σελ. 325 ἕξ.

Πίν. 43.

Μέγεθος 1:1. Σελ. 335 ἕξ.

Πίν. 44.

Μέγεθος ἀρ. 1 = 1:2, τῶν λοιπῶν πάντων 2:3.

Ἄρ. 1. 2. 4-8. 9. 10 καὶ 15 ἐκ Διμηνίου τὰ ἄλλα ἐκ Σέσκλου.

Αἱ εἰκόνες ἀρ. 5 καὶ 6 παριστῶσι τὸ αὐτὸ σφονδύλιον, τοῦ ὅποιου κατ' ἔξαρτον κοσμοῦνται ἀμφότεραι αἱ ὄψεις. Σελ. 343. 344.

Πίν. 45.

Μέγεθος 4:5 περίπου.

Πάντα ἐκ Σέσκλου, πλὴν ἀρ. 15, ὡπέρ εὐρέθη εἰς τὴν Μαρμάριανην. Σελ. 355 ἑξ.

Πίν. 46.

Μέγεθος κατὰ $\frac{1}{10}$ περίπου μικρότερον τοῦ πραγματικοῦ.
'Αρ. 5-7 ἐκ Διμηνίου, ἀρ. 13 ἐκ Πύργου καὶ τὰ λοιπὰ ἐκ Σέσκλου. Σελ. 356 ἑξ.

Πίν. 47.

Μέγεθος σχεδὸν 1:2.

'Αρ. 3 καὶ 10 ἐκ Μαρμάριανης, ἀρ. 5 ἐκ Μεσιανῆς Μαγούλας, τὰ δὲ λοιπὰ ἐκ Σέσκλου. Σελ. 358 ἑξ.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΙΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΤΟΥ ΚΕΙΜΕΝΟΥ

Εἰκ. 4. Οἱ δύο τύμβοι κείνται εἰς τὸ μέσον περίπου τῆς ἀπὸ Λαρίσης εἰς Μετισελί ὁδοῦ.

Εἰκ. 29. "Υψ. 0,08 μ. "Ιδε καὶ σ. 189.

Εἰκ. 75. 76. Μέγ. 1:3.

Εἰκ. 80. Μέγ. 6:7 περίπου.

Εἰκ. 81. Μέγ. 3:4.

Εἰκ. 85. 'Ο πηλός κεραμόγρους, ἡ ἐπιφάνεια εἶχε λευκὸν ἐπίχρισμα ἔξαλειφθέν. Τῶν κοσμημάτων τὸ γρῦπα μᾶλλον καστανόν· περὶ τοῦ σχήματος αὐτῶν βλ. σ. 187. 188.

Εἰκ. 86. 'Η ἐπιφάνεια ὑπέρυθρος. Σέσκλου.

Εἰκ. 87. Μέγ. 2:3. Πηλός κεραμόγρους, ἐπίχρισμα λευκόν. Σέσκλου.

Εἰκ. 88. "Υψ. 0,07 μ. "Εσωθεν τὰ γείλη τῆς λεκάνης ἐκοσμοῦντο διά σειρὰς ὁδόντων. Σέσκλου.

Εἰκ. 89. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια κεραμόγρους. Σέσκλου.

Εἰκ. 90. Μέγ. 1:2. Ἐπιφάνεια κεραμόγρους. Σέσκλου.

Εἰκ. 91. Μέγ. 1:2. Ἐπιφάνεια ὑπέρυθρος. Σέσκλου.

Εἰκ. 92. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια ὑπέρυθρος. Σέσκλου.

Εἰκ. 93. Μέγ. 1:2. Ἐπιφάνεια ὑπόλευκος. 'Επι τῆς ἔσω ὄψεως κηλίδες ἐρυθροῦ ἀμαυροῦ χρώματος (πρό. σ. 178). Σέσκλου.

Εἰκ. 94. Μέγ. 2:3.

Εἰκ. 95. Μέγ. 1:2. Ἐπίχρισμα λευκόν. Σέσκλου.

Εἰκ. 96. Μέγ. 1:2, Ἐπιφάνεια ὑπέρυθρος. Σέσκλου.

Εἰκ. 97. Μέγ. 1:2. Ἐπιφάνεια ὑπόλευκος. Σέσκλου.

Εἰκ. 98. Μέγ. 1:2. Ἐπιφάνεια ὑπέρυθρος. Κατὰ λάθος ἐτυπώθη ἡ εἰκὼν ἀνεστραμμένη· τὸ τεμάχιον προέρχεται ἀπὸ φιάλης καὶ σώζει μέρος τῆς περιφερείας τοῦ ποθμένος. Σέσκλου.

Εἰκ. 99. Μέγ. 1:2. Ἐπίχρισμα λευκόν. "Εσω κηλίδες ἀμαυραῖ, ὡς εἰς εἰκ. 93. Σέσκλου.

Εἰκ. 101-104. 106. 107. Σέσκλου. Εἰκ. 108 μέγ. 2:3.

Εἰκ. 108. Διμηνίου.

Εἰκ. 109. Μέγ. 2:3.

Εἰκ. 110. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια ἐρυθρά. Διμηνίου. Πρό. σελ. 203.

Εἰκ. 111. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια ἐρυθρά. Σελ. 200. 203.

Εἰκ. 112. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια σκοτεινή. Σελ. 200. 203.

Εἰκ. 113. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια σκοτεινή. Διμηνίου. Σελ. 208.

Εἰκ. 114. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια σκοτεινή. 'Η εἰκὼν κατὰ λάθος ἐτυπώθη πλάγιως. Διμηνίου. Σελ. 208.

Εἰκ. 115. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια σκοτεινή. Σέσκλου. Σελ. 208.

Εἰκ. 116. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια ἐρυθρά. Σέσκλου.

Εἰκ. 117. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια κεραμόγρους. Διμηνίου.

Εἰκ. 118. Ἐπιφάνεια ἐρυθρά. Σέσκλου. Σελ. 218.

Εἰκ. 119. Μέγ. 2:3. Ἐπιφάνεια ἐρυθρά.

Εἰκ. 120. "Υψος 0,30 μ. Εἰς τὰ πλάγια εἶχε τοῖχα μᾶλλον στρογγύλα, ὡς φαίνεται, Σέσκλου. Σελ. 222. 225.

Εἰκ. 121. Σελ. 222.

Εἰκ. 122. Μέγ. 5:8 περίπου.

Εἰκ. 124. Μέγ. 3:8 περίπου Σέσκλου.

Εἰκ. 125-127. Μέγ. 3:8 περίπου. Διμηνίου.

Εἰκ. 128. Μέγ. 3:8 περίπου. Σέσκλου.

Εἰκ. 129. Μέγ. 3:8 περίπου. Διμηνίου.

Εἰκ. 130. Μέγ. 2:7. Σέσκλου.

Εἰκ. 131. Μέγ. 3:8. Διμηνίου.

Εἰκ. 132. Μέγ. 3:8. Σέσκλου.

Εἰκ. 133. Μέγ. 1:2. Μεσιανῆς Μαγούλας.

Εἰκ. 134. Μέγ. 1:2 Καραμπαΐραμίου.

Εἰκ. 135. 136. Μέγ. 3:4. Καραμπαΐραμίου.

Εἰκ. 137. Μέγ. ὀλίγον τι μεγαλύτερον τοῦ πραγματικοῦ. Μεσιανῆς Μαγούλας.

Εἰκ. 138-141. Μέγ. 3:4 Καραμπαΐραμίου.

Εἰκ. 142. Μέγ. 1:2.

Εἰκ. 143. Μέγ. 2:3 περίπου. Μεσιανῆς Μαγούλας.

Εἰκ. 144. Μέγ. 3:7. Καραμπαΐραμίου.

Εἰκ. 146. Διμηνίου.

Εἰκ. 151. Μέγ. 2:3.

Εἰκ. 164. Σέσκλου.

Εἰκ. 168. Διμηνίου.

Εἰκ. 171. Σέσκλου.

Εἰκ. 172-179. 182-185. Διμηνίου.

Εἰκ. 186. Σέσκλου.

Εἰκ. 187. Μαρμάριανης.

Εἰκ. 188-190. Σέσκλου.

Εἰκ. 191. Μαρμάριανης.

Εἰκ. 192. 194. Σέσκλου.

Εἰκ. 195. Μαρμάριανης.

Εἰκ. 197. Διμηνίου.

Εἰκ. 198. Σέσκλου.

Εἰκ. 200-202. Διμηνίου.

Εἰκ. 203. Σέσκλου.

Εἰκ. 204. 206-208. Διμηνίου.

Εἰκ. 209-211. Σέσκλου.

Εἰκ. 212-219. Διμηνίου Εἰκ. 219 μέγ. 1:3 περίπου.

Εἰκ. 220. Μέγ. 1:4. Σέσκλου.

Εἰκ. 221. Μέγ. 2:3. Μαρμάριανης.

Εἰκ. 230, δ. Σέσκλου.

Εἰκ. 246. Μέγ. 2:3. Λίθος μελανοῦ χρώματος. Διμηνίου.

Εἰκ. 247. Μέγ. 2:3. Λευκός τιτανόλιθος. Διμηνίου.

Εἰκ. 248. Μέγ. 1:2. Λευκός τιτανόλιθος. Διμηνίου.

Εἰκ. 249. 250. Μέγ. 1:1. Λευκός τιτανόλιθος. Σέσκλου.

Εἰκ. 256. 258. Μέγ. 1:4 περίπου. Σέσκλου.

Εἰκ. 259. 261-263. Μέγ. 1:3 περίπου. Σέσκλου.

Εἰκ. 276-282. 285. 290. Σέσκλου. Εἰκ. 285 μέγ. 2:3.

ΠΙΝΑΞ ΟΝΟΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ

- "Αβαι, θρακικὴ πόλις, 396.
ἀδακοειδὲς κόσμημα. Ἱδε κοσμήματα ἀγγείων, ἀγγεῖα. Λίθινα 333. Πήλινα: πάντα τὰ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ τὰ πλειστα τοῦ χαλκοῦ χειροποίητα 157: πλάσις κατὰ τυμάτα 180: ἐρυθρὰ βαφὴ τῆς ἐπιφανείας 169. 170. 174. 197. 223. 146: λευκὸν ἐπίχρισμα τῆς ἐπιφανείας 170. 177. 204. 210. 226: διάκρισις τῶν ρύθμῶν διὰ ψηφίων 159,1: σχέσις ρύθμῶν τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος πρὸς ἄλλήλους 173 ἑξ. 192 ἑξ. 208 ἑξ. 220 ἑξ. 225 ἑξ.: ἡ κεραμεικὴ τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος δὲν εἶναι συνέχεια τῆς τοῦ λιθικοῦ 236 ἑξ.: παραβολὴ τῆς θεσσαλικῆς κεραμεικῆς πρὸς τὴν τῆς ἄλλης ἡπειρωτικῆς Ἑλλάδος 381 ἑξ. 384 ἑξ., πρὸς τὴν κρητικὴν καὶ κυκλαδικὴν κεραμεικὴν 385. 386, πρὸς τὴν τῆς Τροίας 363 ἑξ. 369 ἑξ., ἄλλων βορειοτέρων χωρῶν 371-378. 401: διπλοδρόμησις τῆς κεραμεικῆς (καὶ πλαστικῆς) διαφόρων χωρῶν πρὸς τὸ τέλος τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος καὶ τὰς ἀρχὰς τοῦ χαλκοῦ 374,2. — Ἱδε καὶ αὐλακώσεις, θηλαί, κερατοειδεῖς ἔξοχαί, κοσμήματα, πίθοι, πρόσωπα, ὅτα ζώων.
- *Αγία Τριάς (Κρήτης). Τὸ μέγαρον τοῦ νεωτέρου ἀνακτόρου αὐτῆς εἶχε θάλαμον 391: ἐκτίσθη ὑπὸ Ἑλλήνων 392.
- ἀγκυροειδῆ πήλινα πράγματα 346 ἑξ. 383.
- ἄδυτον, τῶν ναῶν. Ἀντιστοιχεῖ πρὸς τὸν θάλαμον τῶν μεγάρων 393 ἑξ.
- *Αθῆναι. Ἐνταφίκσις ἐντὸς τῶν οἰκιῶν 132,3. Αἰχμαὶ βελῶν ἑξ ὁψιανοῦ 325,1. Εἰδώλια λίθινα 384 καὶ σημ. 2. 403. Περίβολοι καὶ ἐννεάπυλον τοῦ Πελαργικοῦ 389. 406: ἐκτίσθησκν ὑπὸ τῶν Πελασγῶν 396. 402.
- Αἴγινα. Τάφοι: ἐντὸς (ἢ μεταξὺ) τῶν οἰκιῶν 132. Μήτρα πελέκεως 406.
- Αἴγιντος. Εἰδώλια 378. Λίθινα: ἀξίναι: 380. Ψέλια ἐκ κογχυλίων 356,3. 380. Πώματα ἀσκῶν ἢ ἔξαρτήματα 337.
- *Αἰδίνιον. Ἱδε Μαγούλα Αἰδίνιου.
- Αἰολεῖς 401.
- Αἰσωνία (Καστράκι Σέσκλου;) 69.
- αἰχμαὶ βελῶν καὶ δοράτων: ἐκ πυρίτου ἢ ὁψιανοῦ 325 ἑξ.. ἑξ ὀστοῦ (;) 355: λόγχαι χαλκαῖ 145 ἑξ. 354. 383. 405. 406. Μήτρα ὅμοίας 335.
- αἰών. Λιθικός: δύο περίοδοι: αὐτοῦ 3. Χαλκοῦ: ἔνοια αὐτοῦ 14. 361,1. Ἡλικία λιθικοῦ καὶ χαλκοῦ αἰῶνος ἐν Θεσσαλίᾳ 361 ἑξ.: χρονικὴ σχέσις αὐτῶν πρὸς τὸν πολιτισμὸν τῶν Κυκλαδῶν 364 ἑξ. ἀκόναι 329 ἑξ.
- *Αλμαντάρο. Συνοικισμὸι παρὰ τὸ χωρίον 10. 20. ἀλοιφὴ ἐκ πηλοῦ. Ἱδε τοῖχοι.
- *Αλος. Τύμβοι: ἐπιτάφιοι περὶ αὐτὴν 22.
- *Αλτίς (καὶ Ὄλυμπία). Λχεῖ προϊστορικῶν ἀγγείων 269,1. 382. 383.
- ἀλωνισμὸς σίτου ἐντὸς τῶν οἰκιῶν 360. 399,1.
- *Αμάραντος. Συνοικισμὸς 10.
- *Αμβρυσσος. Περίβολοι: αὐτῆς 389.
- *Αμοργός. Ἀγγεῖα μετ' ἐντύπων φύλλων 12. Ἐγχειρίδια 136.
- ἀμύγδαλα ἄγρια 359. 360.
- ἀνάκτορα. Κατοικία τοῦ βασιλέως ἐν Διμηνίῳ 59, ἐν Σέσκλῳ 98. Ἐπίδραπις τῆς Κρήτης ἐπὶ τὰ μυκηνικὰ ἀνάκτορα τῆς ἡπειρωτικῆς Ἑλλάδος 391.
- ἀναλύσεις χημικαί. Ἱδε Ζέγγελης.
- *Αναμπακλί. Συνοικισμὸς πλησίον αὐτοῦ 9.
- ἀξίναι. Λίθιναι: ὀνομασία 307,1: τύποι τῶν ἀτρήτων 307-314, εἰδὴ λίθων 314, πριονισμὸς αὐτῶν 314 ἑξ., κατασκευὴ ἐπὶ τόπου 315, μεγέθη 315 ἑξ., στειλέωσις 316 ἑξ., χρῆσις καὶ κατὰ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα 318, παραβολὴ πρὸς ἀξίνας τῆς Αἰγύπτου καὶ τῆς Θράκης 380: ἡλικία τῶν τετρημένων 320, σχήματα αὐτῶν 320 ἑξ., τρόπος διατρήσεως 323 ἑξ. Χαλκαὶ ἀξίναι 351 ἑξ. Οστέιναι 358.
- *Απιδανός, πιταρμός. Συνοικισμὸι παρ' αὐτὸν 9.
- *Αργισσα (Κρημνός). Συνοικισμὸς 7.168 ἑξ. 255. Τύμβοι: ἐπιτάφιοι περὶ αὐτὴν 22.
- *Αργολίς. Κεραμεικὴ αὐτῆς: 260. 382. Εἰδώλια: Ἀσπίδος καὶ Ἡραίου 382,2. Ἀκροπόλεις τῆς — κτισθεῖσα: ὑπὸ Θρακῶν Κυκλώπων 397. 402.
- *Αργύρος 28. 30,1. 405.
- ἀργυρος 139. 143. 149.
- *Αρμυρός. Συνοικισμὸι περὶ αὐτὸν 11 ἑξ.
- *Αρνη Θεσσαλίας (Κιέριον) 17.
- *Αρνη Βοιωτίας (Παλιόκαστρον) 389,1. 391.
- ἀρτος. Γνωστὴ ἡ παρασκευὴ αὐτοῦ ἀπὸ τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος 104. Ἀρτος (;) ἐκ κέργχου 360.
- *Ασπίς. Ἱδε Αργολίς.

Αττική. Κεραμεικὴ αὐτῆς 382. "Ιδε καὶ Ἀθῆναι,
Ἐλευσίς.
Αὐλάκι, ποτάμιον. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸ 10, 20.
αὐλακώσεις (ἢ διαβδώσεις), ἐπὶ ἀγγείων 239 279
371. 372. 382: γένεσις αὐτῶν 241.
αὐλαὶ 58 ἔξ. 97 ἔξ.: — τῶν μυκηναϊκῶν καὶ ὄμη-
ρικῶν ἀνακτόρων 395. Μετάδοσις εἰς τοὺς Ἐλλη-
νας τοῦ σχῆματος τῆς θεσσαλικῆς αὐλῆς 403.
Αύστρια (καὶ Οὐγγαρία, Γαλικία, Μοραβία,
Τρανσυλβανία). Ὁχύρωμα ἐν Τρανσυλβανίᾳ 367
ἔξ. Ἀγγεῖα 373-378. Εἰδώλια 379. Σκεύη πήλινα
380. Φορεῖς τοῦ προϊστορικοῦ πολιτισμοῦ τῆς Τραν-
συλβανίας καὶ τῶν πέριξ χωρῶν 398.
Ἀχαιοί. "Ιδε Ἐλληνες.
ἀχράδες 360.

βαθμιδωτὸν κόσμημα. "Ιδε κοσμήματα ἀγγείων
βάλανοι δρύδες 122. 359 ἔξ.
Βαρδαλί. Συνοικισμὸς παρὰ τὸ χωρίον 9.
Βελεστīνον (Φεραί). Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸ 4. Τύμ. δο-
ἐπιτάφιοι: 22. Ἡλικία καὶ τρόπος σχηματισμοῦ τῆς
ἀκροπόλεως Φερῶν 16.
βέλη. "Ιδε αἰχμαί.
Bennendorf. Περὶ ἀρτου καὶ ἡλικίας τῶν λέξεων ἴπνός,
κλίβανος κ. ἥ. 104,2.

Besika-tépé. "Ιδε Τροία.
Blinkenberg. Βιβλιογραφία τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τῆς
Ἐλλάδος 1,1. "Οτι ἡ Ἐλλὰς ἦτο ἀκατοίκητος
κατὰ τὴν παλαιοιλιθικὴν ἐποχὴν 3,1.
βόθροι (καὶ λάκκοι) ἀπορριμμάτων 95. 103. 118:
βόθροι θυσιῶν (;) 54,1 (πρᾶ. καὶ 51). 405.
Βοιωτία (καὶ Φωκίς, Ἐλάτεια, Χαιρώνεια). Συν-
οικισμὸι τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος 1 ἔξ.: κεραμεικὴ αὐ-
τῶν 189,1. 205,1. 221. 375: πήλινοι πεσσοὶ σφεν-
δονῶν 344: εἰδώλια 379,1. 384. Ἀγγεῖα τοῦ χαλ-
κοῦ αἰῶνος 249,2. 275. 382. Θρῆκες καὶ Πελκσγοὶ
εἰς τὴν Φωκίδα καὶ Βοιωτίαν 396.— Πρᾶ. καὶ Ὁρ-
χομενός, Τέγυρα, Σχιστὴ ὁδός. Ἀμβρυσος.
Βόλος. Συνοικισμὸς 15. 21 ἔξ.: ἐπίχωσις αὐτοῦ 362:
τάφοι 16. 131. "Οτι ἐνταῦθα ἔκειτο ἡ Ἰωλκὸς 400.
Bosanquet. Περὶ ἡλικίας τῆς πρώτης πόλεως τῆς
Φυλακωπῆς 365.

Βοσνία (καὶ Ἐρζεγοδίνη, Butmir). Ὁχυρώματα
367 ἔξ.. Ἀγγεῖα 214,1. 371 ἔξ. 374,2. 377.
Bos-öjük, τύμβος. Ἀγγεῖα ἔξ αὐτοῦ 371,1. Λίθιναι
κεφαλαι ῥοπάλων 323,1. Στιλβωτήρια 330.
Butmir. "Ιδε Βοσνία.
βωμὸς ἐν Διμηνίῳ 58, ἐν τῇ αὐλῇ τῶν ὄμηρικῶν ἀνα-

κτόρων 59. 395, ἐν τῷ ἀνακτόρῳ τῆς Τίρυνθος 395.
Γαλικία. "Ιδε Αύστρια.
Γαλλία. Εἰδώλια αὐτῆς παλαιοιλιθικῆς ἐποχῆς 378.
Γερμανία. Τυμπατικὴ πλάσις προϊστορικῶν ἀγγείων
αὐτῆς 180,1.
Γεωργιάδης. Περὶ θέσεως τῆς Ὀρθης 8.
Γιαννόπουλος. Περὶ θέσεως τῆς Ἰτάνου 11.
Γκερδί. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸ 4 ἔξ.
γλυφαὶ ἐσκαλισμέναι ἐπὶ πλακῶν 111 ἔξ.
Γυναικόκαστρον (Πρόερνα). Συνοικισμὸς 17.
Γυρτῶν (Τατάρι;) 8.
δακτύλιοι, λίθινοι, 137. 142.
Δανία. Παραβολὴ πρὸς ἀγγεῖα αὐτῆς 214,1.
δάπεδα οἰκιῶν: πλακόστρωτα 51. 114, ἐκ γῆς πεπα-
τημένης ἢ πηλοῦ 90. 95: — καλυβῶν 115 ἔξ. 123.
Δαύλεια, βασίλειον τοῦ Θρακὸς Τηρέως, 396.
Degrard. "Ιδε Seure.
Δελφοί. Λίθιναι κεφαλαι ῥοπάλων 323,1. Λίθινοι πεσ-
σοὶ σφενδονῶν 329.
Δεμιορδί. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸ 9.
Διμήνι 2. Θέσις καὶ ἀνασκαφὴ 27 ἔξ. Λείψανα τῆς
ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος ἐλάχιστα
30. Μόνιμοι κάτοικοι τῆς ἀκροπόλεως δλίγοι 49.
Ἐπίχωσις χαλοῦ αἰῶνος 66 ἔξ. 363. Ἐρημον τὸ χω-
ρίον κατὰ τὴν μυκηναϊκὴν ἐποχὴν 31.361 ἔξ.
Dörpfeld. Περὶ καύσεως τῶν νεκρῶν 128 ἔξ. Περ
τῶν περιβόλων τοῦ πρώτου στρώματος τοῦ Ἰλίου
368,1. Περὶ τῆς ἡλικίας τοῦ αὐτοῦ 364,1. "Οτι δὲν
ὑπῆρχον κίονες εἰς τὰ μέγαρα τῆς δευτέρας πόλεως
τοῦ Ἰλίου 368. Περὶ τοῦ νεωτέρου ἀνακτόρου τῆς
Ἀγ. Τριάδος (Κρήτης) 391,2. 392. Περὶ δώματος
παρ'. Ὁμήρω 392,2. Περὶ τῆς ἀρχαιοτάτης κεραμει-
κῆς τῶν Ἐλλήνων (Ἀχαιῶν) 402,1.
δόρατα "Ιδε αἰχμαί.
δόρωσις 83.
Δουβλατάν. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸ 9.
δρῦς. Βάλανοι δρύδες 122. 359.
δῶμα 55. 60. 63. 88 ἔξ. 99 ἔξ. 101. 390: παρ'. Ὁ-
μήρω 392 καὶ σημ. 2.
ἐγχειρίδια (καὶ μαχαίρια): χαλκαὶ 135. 136. 138.
144. 354, δστένια (;) 355.
εἰδώλια. Πήλινα. τελειότερα τὰ ἀρχαιότερα 285.
287: κεφαλαι ἔξ ἀλλης ὅλης 285. 297. 298 ἔξ.:
τυμπατικὴ κατασκευὴ 292: λευκὸν ἐπίχρισμα 285
ἔξ. 297-301: χρώματα 285. 286. 290. 292. 293
296-300: ποικίλματα στικτὰ ἢ γραπτὰ 293. 295:

- οὐλαὶ κοσμηματικαὶ 292. 398,2: τρήματα 214. 297. 300. 303. 379. 398: ἔνδυμα (περίζωμα) 294. 295. 379. 398,2. Λίθινα: εἴδη λίθων 287: χρώματα 289. 302-306. Ὁστέινον 306. Παραστάσεις τῶν εἰδωλίων 289. Ειδώλια καθήμενα 116. 290. 294. Στεκτοπυγία 289. 378. Ὁμοιότης καὶ σχέσις τῶν θεσσαλικῶν πρὸς τὰ εἰδώλια ἄλλων Ἑλλ. χωρῶν 384. 403, πρὸς τὰ κυκλαδικὰ 289. 365,1. κυκλαδικὰ καὶ κρητικὰ 385, πρὸς τὰ ξένων χωρῶν 378 ἐξ. 381. 402.
- Ἐκβάτανα. Περίβολοι αὐτῶν 367.
- Ἐλάτεια. Ἰδε Βοιωτία.
- Ἐλδετία. Σφαῖραι πήλιναι 345.
- Ἐλευσίς. Πυρὰ 131,2. Ἀγγεῖα 250,1. 251. 260. Τάφοι γεωμετρικοὶ 152,1. Ἰδε καὶ Ἀττικῆ.
- Ἐλληνες. Κτίζουσι: τὸ νεώτερον ἀνάκτορον τῆς Ἀγ. Τριάδος (Κρήτης) 392. Πρώτη ἐγκατάστασις αὐτῶν ἐν Ἐλλάδι 400. Πόθεν κατέπλθον 401 (πρό. καὶ 399). Κεραμεικὴ καὶ πλαστικὴ αὐτῶν 401. Ἀρχιτεκτονικὴ κατωτέρα τῆς τῶν Πελασγῶν 402 ἐξ.
- Ἐνιπεύς. Συνοικισμοὶ παρ' αὐτὸν 9. 221.
- Ἐννεάπυλον. Ἰδε Ἀθῆναι.
- Ἐξαρτήματα: λίθινα 337. 338. 380, χρυσοῦν 350 ἐξ.: ὁδόντες ζώων ὡς ἐξαρτήματα 357.
- Ἐρζεγοβίνη. Ἰδε Βοσνία.
- Ἐρινί. Συνοικισμὸς παρ' αὐτῷ 131,3: τάφοι 131: ἀγγεῖα 244: οίκοδόμημα 383.
- Erösd.* Ἰδε Αύστρια.
- ἐστίαι 51. 52(;) 60 ἐξ. 90. 92(;) 102. 103-106.
- Εὔβοια. Πατρὶς τῶν Κυκλώπων 397. Μετανάσται εξ Εὔβοίας μεταβούσιν εἰς Σύρον 388,2.
- Evans, A.* Περὶ ἡλικίας τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος τῆς Κρήτης 366,1.
- Zahn.* Περὶ τῶν ἀγγείων τοῦ ῥυθμοῦ Γ 1α 242,1.
- Ζέγγελης. Χημικαὶ ἀναλύσεις χαλκῶν πραγμάτων Σέσκλου 135,1. 136,2. 137,1. 140,1. 352.
- Ζερέλια. Συνοικισμὸς 11.
- Ζῷα. Ὁδόντες ζώων ὡς ἐξαρτήματα 357: ὥτα ζώων πλαστικὰ ἐπὶ ἀγγείων 266 ἐξ. (πρό. καὶ 372)
- Heldreich.* Περὶ τοῦ ὀνόματος τοῦ χωρίου Σέσκλου 69,1.
- Heuzey.* Περὶ τῶν τύμβων καὶ χωματοκάστρων τῆς Θεσσαλίας 18-24.
- Ἡραῖον ('Αργολίδος). Ἡλικία τῶν εἰδωλίων αὐτοῦ 382,2.
- Θάλαμος 55. 60. 88 ἐξ. 99 ἐξ. 101. 390: τῶν μυ-

- κηναῖκῶν μεγάρων 391 ἐξ., τῶν ὁμηρικῶν 392 ἐξ., τῶν νεῶν (ἀδυτον) 393 ἐξ.
- Θῆβαι Βοιωτίας. Θέσις τῶν ἐπτὰ πυλῶν αὐτῶν 406.
- Θῆβαι Φθιώτιδες. Περίβολοι 389. Λιθίνη ἀξίνη 324.
- Θολαὶ ἐπὶ ἀγγείων 162. 182. 183. 189,1. 239. 241. 242,1. 245. 262. 382.
- Θήρα. Κύλινδροι ἐξ ὡμοῦ πηλοῦ 350,2.
- Θορικός. Τάφοι ἐντὸς τῆς ἀκροπόλεως 132. Τάφοι: θολωτοὶ 155.
- Θρᾶκες. Φορεῖς μετὰ τῶν Πελασγῶν τοῦ νεολιθικοῦ πολιτισμοῦ ἐν Θεσσαλίᾳ, Φωκίδι καὶ Βοιωτίᾳ 396 ἐξ. Μεταναστεύουσιν εἰς Εὔβοιαν 397. Τειχίζουσιν ἀκροπόλεις ἐν τῇ Ἀργολίδι 397. 402. Ἐθνικότης αὐτῶν 398. Ἐξωθοῦνται ἐκ τῆς Θεσσαλίας ὑπὸ τῶν Πελασγῶν (;) 399.
- Θράκη. Ἀγγεῖα ἐκ — 373-376. 380. Ειδώλα: 379. 380. Ἀξίναι: 380. Τύμβοι 25 ἐξ. 373,3. 374,2.
- Θύραι. Κατώφλια αὐτῶν οὐχὶ μονόλιθα 50. 55. 90.
- "Ολμοὶ στρόφιγγος 35. 61. 92 ἐξ. 102. Σχῆμα τῶν θυρωμάτων 93.94. Παραστάσεις ἐκ πλακῶν 107. "Τύφος θυρῶν 102. 107. Τρόπος κλείσεως 102.
- Jablanica.* Ἰδε Σερβία.
- Ἴλιον: Ἰδε Τροία.
- ἶπνοι 52. 100. 104-106.
- ἰσοδομικὸν κόσμημα. Ἰδε κοσμήματα ἀγγείων.
- Ἴτωνος (Ζερέλια;) 11.
- Ιωλκὸς (Βόλος) 16. 400 ἐξ.
- Καινούργιο (ἢ Κόκκινα, Πύρασσος). Συνοικισμὸς 11. κάλαμοι. Τύποι καλάμων ἐπὶ ἀλοιφῆς ἐκ πηλοῦ 79 ἐξ.
- Καλέντσης, ποταμός. Συνοικισμὸς παρὰ τὸ — 12: ἀγγεῖον ἐξ αὐτοῦ 181. 187.
- Καραμπαΐράμι. Συνοικισμὸς παρὰ τὸ — 8 ἐξ.: τάφοι αὐτοῦ 131: ἀγγεῖα 187. 221. 227. 239 ἐξ. 251 ἐξ.: εἰδώλια 283 ἐξ.: ἀξίναι: 314: ἐπίχωσις τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος 362.
- Καρδίτσα. Συνοικισμὸὶ περὶ αὐτὴν 10 ἐξ.
- καρφίδες. Χρῆσις αὐτῶν ἐν τοῖς τάφοις Σύρου 129. Χαλκῆ καρφὶς ἐκ Σέσκλου 137.
- Καστράκι, ἡ ἀκρόπολις τοῦ Σέσκλου, 69.
- Καστρί. Συνοικισμὸς 15.
- καῦσις νεκρῶν. Ἰδε τάφοι.
- κέγχρος 122. 360.

Keller, Ferd. Περὶ χρήσεως τῶν πηλίνων σφαιρῶν 345.
κένταυρος, πήλινον εἰδώλιον, 294.

κεραμεική. Ἰδε ἀγγεῖα.

κεραμεικὸν ἐργαστήριον 87. 166. 174. 176. 344.

κερατοειδεῖς ἔξοχαι ἐπὶ ἀγγείων 198. 200. 250 ἔξ.
267. 370. 372.

Kern. Περὶ τῶν τύμβων τῆς Θεσσαλίας 24.

Chase. Περὶ τῆς ἡλικίας τῶν εἰδωλίων Ἡραίου (Ἄργολίδος) 382,2.

κιγκλιδωτόν. Ἰδε κοσμήματα ἀγγείων.

Κιέριον. Τείχη αὐτοῦ 389. Συνοικισμὸς προϊστορικὸς
(Ἄρνη) παρὰ τὸ — 16 ἔξ.

Κιλελέρ (ἢ Κιουλελέρ) Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸ 5.

Κιμμέριοι ἐν Ἰλίῳ 371.

κίονες 51. 54 ἔξ. 77. 87. 89 ἔξ. 109: ἀγνωστοι (;) ἐν Ἰλίῳ 368: — μυκηναῖκοι 391, δωρικοὶ 394.

κλίβανοι 105 ἔξ.

Κνωσός. Νεολιθικὸς συνοικισμὸς 2: ἀγγεῖα αὐτοῦ 172,1. 205,1. 242,1. 385: δοτέινα ἐργαλεῖα 355.

Τάφοι: τῆς—μυκηναῖκῆς ἐποχῆς 388,2.

Κόκκινα (ἢ Καινούργιο, Πύρασσος). Συνοικισμὸς 11.
κομβία, λίθινα, 336.

Κόρινθος. Τάφοι προϊστορικοὶ 131,2. 388,2.

Körte, A. Περὶ τῶν τύμβων τῆς Μακεδονίας 25,1.

Κοσμήματα ἀγγείων. Γραπτά: χρώματος λευκοῦ (ὑπολεύκου, κιτρινωποῦ) 174 ἔξ., 210. 238 ἔξ. 247 ἔξ.,
ἐρυθροῦ 178, μελανοῦ ἢ καστανοῦ 178. 210. 243.
249, λευκοῦ καὶ μελανοῦ ἐπὶ ἑδάφους ἐρυθροβαφοῦς 223 ἔξ. 376, ἐρυθροῦ καὶ μελανοῦ 226. 244 ἔξ. 249:
εξηρημένα ἐπὶ τοῦ ἑδάφους (ἥτοι ἔχοντα τὸ χρῶμα
τῆς ἐπιφανείας τοῦ ἀγγείου) 219 ἔξ. 225. 226 ἔξ.
244: μηχανικὴ στίλβωσις τῶν χρωμάτων 178. 189,1.
212. 224. 226. Ἐγχάρακτα: τρόπος χαράκεως 171
ἔξ. 203. 377: λευκὴ ὥλη ἐντὸς τῶν ἐγχαραγμάτων 173. 204 ἔξ. 254: ἐρυθρὸν χρῶμα ἐντὸς τῶν
ἐγχαραγμάτων 205. 205,1. 406. Πλαστικά: κανόνες 166. 176: ἡμικύκλια 280: ταινίαι κ. ά. ἐπὶ πίθαι 229 ἔξ. 280 ἔξ. 243. Κοσμήματα διὰ στιλβώσεως
παραγόμενα 239 ἔξ. 242,1. 370. 372. 373. 382,
δι' ἐπενεργείας τοῦ πυρός (;) 164 ἔξ. Σχήματα κοσμημάτων: ὀβακοειδεῖς 188. 217: βαθμιδωτὸν 216.
217. 225: γραμματικοὶ παράλληλοι, εὐθεῖαι ἢ ὀλίγον
καμπύλαι, 187 ἔξ. 227. 246: γραμματικοὶ τεμνόμεναι
ὑπὸ ἄλλης 201. 217: γραμματικοὶ τεθλασμέναι 173.
174-177. 183-192. 201. 206. 216. 225. 227. 231.
238 ἔξ. 243, σπουδαιότερης αὐτῶν διὰ τὴν διεκδι-
σμησιν τῶν ἀγγείων τῆς ἀρχαιοτέρας περιόδου τοῦ
λιθικοῦ αἰῶνος 183 ἔξ. 189 ἔξ.: ἡμικύκλια καὶ το-

ξοειδεῖς γραμματικοὶ ἢ ταινίαι 181. 217. 225. 231
ἔξ.: ἴσοδομικὸν 202. 217: κιγκλιδωτὸν 177. 188
ἔξ. 201. 217. 240: μαιανδροειδῆ 217 ἔξ., σπειρα
μαιανδροειδῆς 206: ὀδοντωτὸν (όδόντες) 186. 190
ἔξ. 201. 217: 227. 234: ῥόμβοι 187. 188. 189,1.
201. 206. 217: σπειροειδῆ 202 ἔξ. 206 ἔξ. 218.
225. 226. 246. 248 251 (εἰκ. 153). 376. 385.
386, ἀγνωστα εἰς τὴν ἀρχαιοτέραν περίοδον τοῦ
λιθικοῦ αἰῶνος 203, εἰσήχθησαν εἰς τὴν Θεσ-
σαλίαν πιθανῶς ἐκ βορειοτέρων χωρῶν 398 ἔξ.:
στιγματικοὶ καὶ ἱεντήματα 172. 202. 253: σχοινίου
μίμησις 232. 280 ἔξ.: τρίγωνα 175. 176. 201. 207.
238. 253. (πρ.β. καὶ ὀδόντες): τύποι δακτύλων 230
ἔξ. 280 ἔξ., ὄνυχος 171 ἔξ., πεταλοειδεῖς 202. 203,
τριγωνιδίων 172 ἔξ., φύλλων 12.

κουβαρίστραι πήλιναι 133. 146. 346. 350. 380.

Κουλούρι Συνοικισμὸς ἐπὶ τῆς ἀπὸ Λαρίσης εἰς —
ὅδος 6.

Κουμάδες Συνοικισμὸς μεταξὺ — καὶ Νταούτ 10.

Κουμάσα Τάφοι αὐτῆς 131,2. 388,2.

Κουρῆτις, ἡ Εὔβοια, 397,1.

Κουρουνιώτης. Ἀνασκαφὴ ὑπὸ αὐτοῦ τοῦ τύμβου
Ἐρινίου 131,3. 383. Ἀνασκαφὴ θολωτοῦ τάφου παρὰ
τὸν Βόλον 400,2.

Κουτούρι (ἢ Κτούρι). Περίβολοι ἀκροπόλεως 389.
κοχλιάριον πήλινον 347.

κρατευταὶ 223.

Krause. Περὶ τημηματικῆς κατασκευῆς προϊστορικῶν
ἀγγείων ἐν Γερμανίᾳ 180,1.

Κρημνὸς (Ἄργιστας;) Συνοικισμὸς 7.

Κρήτη. Νεολιθικοὶ συνοικισμοὶ αὐτῆς 1 ἔξ.: πιθανῶς
ἀτείχιστοι 385. Ἐπίδρασις τῆς — ἐπὶ τὰ μυκηναῖκα
ἀνάκτορα τῆς ἡπειρωτικῆς Ελλάδος 391. Ἰδε καὶ
Κνωσός, Φαιστός, Αγ. Τριάς, Κουμάσα.

κρίκοι τῆς κόρμης: χρυσοὶ 136 ἔξ., ἀργυροὶ 139. 143,

χαλκοὶ 137. 139. 142. 146: χρῆσις αὐτῶν 130. Κρί-
κοι περιδεράιων ἐπίχρυσοι 133. 148.

Κυκλαδεῖς. Τάφοι 127 ἔξ. 388,2. Εἰδώλια 289. 365,1.

385 ἔξ. Κεραμεικὴ 385. 386. Οἱ ἀρχαιότατοι συν-
οικισμοὶ ἀτείχιστοι 385. Ὁχυρωμέναι ἀκροπόλεις
386 ἔξ., καταγωγὴ τοῦ ὁχυρωτικοῦ συστήματος αὐτῶν
388. 396. Ἡλικία τοῦ κυκλαδικοῦ πολιτισμοῦ καὶ
χρονικὴ σχέσις πρὸς τὸν λιθικὸν καὶ τὸν χαλκοῦν αἰῶνα
τῆς Θεσσαλίας 364 ἔξ. Ἰδε καὶ Ἀμοργός, Θήρα,
Μῆλος, Σίφνος, Σῦρος.

κυκλικὰ οἰκοδομήματα 84. 111. 116 ἔξ. 383.

Κύκλωπες, Θράκες ἢ Εύβοιας, τειχίζοντες ἀκροπό-

λεις ἐν Ἀργολίδι 397.
 Κύλινδροι ἐκ πηλοῦ ὡμοῦ 350. 383.
 λαβίδες χαλκαῖ 136. 140. 143.
 λάκκοι ἀπορριμμάτων. Ἰδε βόθροι. Λάκκοι παρὰ τοὺς προϊστορικοὺς συνοικισμοὺς 18,3.
 Λάρισα. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὴν 6 ἔξ. Τύμβοι ἐπιτάφιοι 22. 415.
 λάρνακες. Τάφοι κτιστοὶ λαρνακοειδεῖς ἐντὸς θολοτῶν μυκηναῖκῶν τάφων 155.
Leake. Περὶ θέσεως τῆς Ἀργίστης 7, τῆς Γυρτῶνος 8, τῆς Μητροπόλεως 15,1, τῆς Αἰσωνίας 69, τῆς Ἰωλκοῦ 400,2.
 Λεονάρδος. Ἀνασκαφὴ ὑπ' αὐτοῦ τάφων γεωμετρικῶν ἐν Μαρμάριανῃ 121.
Leonhard. Περὶ καταγωγῆς τοῦ ἑλληνικοῦ ναοῦ 404,1.
 λεπίδες ἐκ πυρίτου ἢ δψιανοῦ 327. 356.
 Λευκάς. Τόπος καύσεως νεκρῶν 131,1. Τάφοι 406.
 Ἀγγεῖα 386,1. Λόγχη χαλκῆ 354,1. 383. 406.
 λευκὴ ὅλη ἐντὸς τῶν ἐγχαραγμάτων τῶν ἀγγείων.
 Ἰδε κοσμήματα ἀγγείων.
 λευκὸν ἐπίχρισμα τῶν ἀγγείων. Ἰδε ἀγγεῖα.
 λιθικὸς αἰών. Ἰδε αἰών.
 λόγχαι. Ἰδε αἰχμαῖ.
Lolling. Περὶ τῶν τύμβων τῆς Θεσσαλίας 18-24. Περὶ Διμηνίου 27,2. Περὶ Σέσκλου 70. 72.
 Μαγούλα Ἀϊδινίου ἢ Ἀϊδινιώτικη. Συνοικισμὸς 12: ἀγγεῖα ἔξ αὐτοῦ 241 ἔξ. 244. 247. 249: ἐπίχρωσις 362.
 Μαγούλα Μεσιανή Συνοικισμὸς καὶ τύμβος τεχνητὸς (σκοπιὰ) 6.122 ἔξ. 368: ἀγγεῖα ἔξ αὐτοῦ 168 ἔξ. 221. 226. 241. 244. 408: εἰδώλια 283 ἔξ. 295: ἀξίναι 314: δστείνη κεφαλὴ ῥιπάλου 416.
 μαγούλαι. Ἰδε τύμβοι.
 μαιανδροειδῆ κοσμήματα. Ἰδε κοσμήματα ἀγγείων.
 Μακεδονία. Τύμβοι αὐτῆς 25. Κεραμεικὴ 369,4. 373. Σφονδύλια 380.
Mackenzie. Περὶ τῆς ἡλικίας τοῦ κυκλαδικοῦ πολιτισμοῦ 365. Περὶ καταγωγῆς τοῦ ὄχυρωτικοῦ συστήματος τῶν Κυκλαδῶν 388. Περὶ καταγωγῆς τοῦ μυκηναῖκοῦ μεγάρου 391,1.
 Μάρκου. Συνοικισμὸς παρὰ τὸ χωρίον 10. 200.
 Μαρμάριανη. Συνοικισμὸς 15.121 ἔξ.: ἀγγεῖα αὐτοῦ 122. 259 ἔξ. (σποράδην). 416: εἰδώλια δὲν εὑρέθησαν 286: ἀξίναι 318. 319: αἰχμὴ βέλους 325: δστέινα ἐργαλεῖα 355. 358: σίτος καὶ κέγχρος 360: ἐπίχωσις τοῦ συνοικισμοῦ 362: προέλευσις τῶν κατοίκων αὐτοῦ 399,1.

Ματαράγκα. Χωματόκαστρον — 19. 20.
 Ματαράγκα Πύργος. Συνοικισμὸς ἀπέναντι κύτου 10. μαχαίρια. Ἰδε ἐγχειρίδια.
 μέγαρα 50-64. 85. 88-102. 390. Σχέσις τῶν θεσσαλικῶν μεγάρων πρὸς τὰ τῶν Μυκηνῶν, Τίρυνθος καὶ Ἀρνητικῆς 390 ἔξ., πρὸς τὸ τοῦ νεωτέρου ἀνακτόρου τῆς Ἀγ. Τριάδος (Κορήτης) 391 ἔξ., πρὸς τὰ ὄμηρικά 392 ἔξ., πρὸς τὰ τρωικά 368. 404, πρὸς τὸν δωρικὸν ναὸν 393 ἔξ. Μετάδοσις τοῦ σχῆματος τῶν θεσσαλικῶν μεγάρων εἰς τοὺς Ἑλληνας 403.
 Μεζίλ-μαγούλα. Συνοικισμὸς 9: ἀγγεῖα ἔξ αὐτοῦ 174.
 Μελίτη (Μάλτα). Εἰδώλια 378. 386.
 μέταλλα 350 ἔξ.
 Μετισελί. Συνοικισμὸς παρὰ τὸ χωρίον 6.
 μετρικὸν σύστημα τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος 99,1.
Meyer, Ed. Περὶ τοῦ Πελαργικοῦ 396,3.
 Μῆλος (καὶ Φυλακωπή). Ἀγγεῖα 260. Μήτρα πελέκεως 334,1. Κουβαρίστρα: 350,1. Τείχη Φυλακωπῆς 386 ἔξ. Ὁφιανός 327.
 μῆτραι: πελέκεως 333 ἔξ. 406, λόγχης 335, ἀόριστοι 335.
 Μητρόπολις (Καστρί;) 15,1.—(Ἐστιαιώτιδος). Τύμβοι ἐπιτάφιοι περὶ αὐτὴν 22. 23.
 Μινύραι 396. 401.
Molfetta. Ἀγγεῖα ἐκ — 381,1.
 μόλυβδος 354.
 Μοραδία. Ἰδε Αύστρια.
 Μορίχοβον. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸ 11.
Mosso, A. Περὶ δστείνων σφονδυλίων 357,1. Περὶ στεατοπυρίας 378,2.
 Μοσσύνοικοι 290.
 Μπαλταλάρ. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸ 10.
 Μυκῆναι. Τάφοι ἐντὸς τῆς ἀκροπόλεως 132,3. 155. 354. Ἐγχειρίδια 136. Λόγχη χαλκῆ 147. Πετσοὶ σφενδόνης λίθινοι 329. Μέγαρον ἀνάκτορα τῆς — 390 ἔξ.: αὐλαὶ αὐτῶν 395. Ἰδε καὶ τάφοι.
Müller, Sophus. Περὶ χαλκῶν τινῶν ἐγχειρίδιων Ἀμοργοῦ καὶ Μυκηνῶν 136,1.
 μυλόλιθοι 330.
Myres. Περὶ Πελασγῶν 395,2.
 Νάξος. Ἀγγεῖον ἐκ — 205,1.
 ναὸς ἑλληνικός. Συγγένεια αὐτοῦ πρὸς τὰ θεσσαλικὰ μέγαρα 393 ἔξ. 395. 404,1.
 Νασαμῶνες 129.
 Ναύπλιον. Τάφοι μυκηναῖκοι 152,1.
 νεκροί. Ἰδε τάφοι.

Νέρδιοι 345.

Νέχαλη. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὴν 6.

Noack, F. Περὶ περιβόλων ἐν Ἰλίῳ 368,1.. Περὶ δώματος παρ'. Ὁμήρῳ 392,2. Περὶ καταγωγῆς τοῦ δημητικοῦ μεγάρου καὶ τοῦ ἑλληνικοῦ ναοῦ 395,1.

Νταουδζά. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὴν 13.

Νταούτ. Συνοικισμὸς μεταξὺ αὐτοῦ καὶ Κουμάδων 10.

Ντρουσανάδες. Συνοικισμὸς παρὰ τὸ χωρίον 8.

Ξύστραι ἐκ πυρίτου 327.

δδόντες ζώων ὡς ἔξαρτήματα 357.

δδοντωτὸν κόσμημα. "Ιδε κοσμήματα ἀγγείων.

δλμοι (σκεύη) 332. "Ολμοι στρόφιγγος· ἵδε θύραι.

Όλυμπία. "Ιδε "Αλτις.

δμητρικὴ ἐποχή. Μέγαρα τῆς — 392 ἑ. 395. Αὐλαὶ τῶν δμ. ἀνακτόρων 59. 395.

Όνόχωνος, ποταμός. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸν 10.

δπεῖς: χαλκοὶ 353, δστένοι 355.

δπισθόδομος 84 ἑ. 97. 98 ἑ. 394.

"Ορθο (Τατάρι;) 8.

"Ορμίνιον (ἢ 'Ορμένιον) 27,2.

δρμοι (καὶ περιδέραια, ψῆφοι) 130. 137 ἑ. 139. 143. 148. 149. 156. 338.

δροδος 359.

Όρχομενός. Ἐνταφίασις ἐντὸς (ἢ μεταξὺ) τῶν οἰκιῶν 132, 383. 405. Ἀγγεῖα 242,1. 260. 382. Ἀγκυρα πηλίνη 347,1. Ὁστέινα ἐργαλεῖα καὶ σφραδύλια 355. 357,1. Κυκλικὴ οἰκοδομήματα 383. Ὁ — πόλις τῶν Μινυῶν 396. 401.

δσπρια 359.

Ούγγαρια. "Ιδε Αὔστρια.

δχετοὶ ὑδάτων 43 ἑ. 64. 96.

δχυρώματα, δχυρωτικὸν σύστημα. "Ιδε περίβολοι καὶ τείχη.

δψιανδς 325-327. 365.

Παγασαί. Συνοικισμὸς 3: τάφοι 131: ἀγγεῖον 212,1: ἄγκυρα πηλίνη 347.

παλαιολιθικὴ ἐποχὴ ἐν Ἑλλάδι 3,1.

Παλιόκαστρον Θεσσαλίας. Συνοικισμὸς 4.—Κωπατδος ("Αρνη;) 389,1.

Παπαβασιλείου. Ἀνασκαφὴ τάφων ἐν Χαλκίδι 131,2. 405.

Παραπράστανη. Χωματόκαστρον 19.20. Συνοικισμὸς μεταξὺ αὐτῆς καὶ Μοριχόβου 11.

Παρθενών. Σηματία τοῦ δνόματος 394.

πάσσαλοι (καὶ δοκοὶ) ἀπὸ καλυβῶν 80-83.

Παφλαγονία. Τάφοι 368,3. 404,1.

Πελαργικόν. "Ιδε 'Αθηναί.

Πελασγοί. Φορεῖς μετὰ τῶν Θρακῶν τοῦ νεολιθικοῦ πολιτισμοῦ ἐν Θεσσαλίᾳ καὶ Βοιωτίᾳ 395 ἑ. Ἐπειχισαν τὴν Ἀκρόπολιν τῶν Ἀθηνῶν 396. 402. Ἰθυφαλλικαὶ παραστάσεις ἀποδιδόμεναι εἰς αὐτοὺς 397. Σοφὸς λαὸς 397. Πιθανὴ μετανάστευσις εἰς τὴν Θεσσαλίαν ἀπὸ βορειοτέρων χωρῶν καὶ εἰσαγωγὴ εἰς τὴν τέχνην τοῦ σπειροειδοῦς κοσμήματος καὶ ἄλλων νεωτερισμῶν 398. 399. Νικηταὶ αὐτῶν οἱ "Ελληνες 400.

πέλεκυς. Το ὕδωρα 307,1. Πέλεκυς μολύβδινος 354 ἑ. Μῆτραι πελέκεων 333 ἑ. 406. "Ιδε καὶ ἀξίναι. περίβολοι. Διμηνίου: ἀρθμὸς καὶ περιγραφὴ 31 ἑ.: πύλαι (ἢ εἴσοδοι) 34 ἑ.: τεχνητὴ ὑψωσις τοῦ ἐδάφους ὥπεσθεν τῶν περιβόλων 39 ἑ.: διάκρισις τριῶν ήλικιῶν 43 ἑ. Σέσκλους: τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος 75 ἑ., τοῦ χαλκοῦ αἰῶνος 78 ἑ. "Αλλων τόπων ἑλληνικῶν 386-389. 406, ζένων 367 ἑ. Πρᾶ. καὶ τείχη. περιδέραια. "Ιδε δρμοί.

περίζωμα (καὶ ζῶμα) 295. 379. 398,2.

Perrot. Βιβλιογραφία τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος τῆς Ἑλλάδος 1,1.

Περσουφλί. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸν 7: ἀξίναι 314.

πεσσοὶ σφενδόνης: λίθινοι 328 ἑ., πήλινοι 344 ἑ.

Πηνειός. Συνοικισμὸς παρ' αὐτὸν 6. Παρέσυρε μέρος τοῦ συνοικισμοῦ 'Αργίστης 168.

πίθοι: τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος 229 ἑ., τοῦ χαλκοῦ 280 ἑ.

Ἐνταφίασις ἐντὸς πίθων 127.

πλάθανα 330 ἑ.

πλάκες φέρουσαι γλυφάς 111 ἑ.

πλαστική. "Ιδε εἰδώλια.

πλίνθοι ὡμαί. "Αγνωστοι κατὰ τὸν λιθικὸν αἰῶνα 37.

50. Χρῆσις αὐτῶν κατὰ τὸν χαλκοῦν εἰς τὰ τείχη καὶ τὰς οἰκίας 78. 109 ἑ. 122, εἰς τοὺς τάφους 127.

Διαστάσεις 79. 110. 122. 127,1.

Πολωνία. Εἰδώλια 378.

Priesterhügel. "Ιδε Αὔστρια.

πρόδομος 55. 60. 63 ἑ. 84 ἑ. 88 ἑ. 92 ἑ. 97. 99 ἑ. 101. 110. 390: — τῶν μυκηναϊκῶν μεγάρων 390 ἑ., τῶν δημητικῶν 392 ἑ.

Πρόεργα (Γυναικόναστρον). Συνοικισμὸς 17.

πρόπυλα ἐν Διμηνίῳ 58. 59.

πρόσωπα ἐπὶ ἀγγείων 213 ἑ. 215. 301 ἑ.

Πρωτεσίλαος. 'Ο τύμβος αὐτοῦ συνοικισμὸς 26.

πύλαι (ἢ εἴσοδοι) Διμηνίου 34 ἑ.: πλάτος αὐτῶν 36. — τοῦ Πελαργικοῦ 389. 406, τῶν Θηβῶν 406.

Πύρασος (Κόκκινα ἢ Καινούργιο). Συνοικισμὸς 12.

πύργοι. "Ιδε τείχη.

Πύργος παρὰ τὸ Σέσκλον. Συνοικισμός 4. 118 ἔξ.
καὶ 222, 226 (ἀγγεῖα), 283. 286 (εἰδώλια), 326
(λίθιναι αἰχμαὶ δοράτων), 357 (όδους ζώου).

Πύργος Ματαράγκα. Συνοικισμὸς ἀπέναντι αὐτοῦ 10.
πυρίτης λίθος 325 ἔξ. Εἰσήγετο ἐξ Ἡπείρου ή Ἀλ-
νίας πιθανῶς 328, 1.

πώματα ἀγγείων πήλινα 274 ἔξ. 363 ἔξ., μετὰ λαβῆς
ἐν μορφῇ κεφαλῆς ζώου 215. Πώματα (;) ἀσκῶν (;) —
λίθινα ή ὀστέινα 337.

Ratcheff. Τύμβος — ἐν Θράκῃ 373, 3. 374, 2.

Reinach, S. Περὶ τῶν κυκλαδικῶν εἰδώλιων 385, 2.

Robert, Carl. Περὶ τῶν ἐπτὰ πυλῶν τῶν Θηθῶν 406.
φόμβοι. "Ιδε κοσμήματα ἀγγείων.

φόπαλα. Κεφαλαὶ — λίθιναι 322 ἔξ., ὀστέιναι 358.
Ρουμανία. Ἀγγεῖα 373.

Ρουσόπουλος. "Εξέτασις ὑπ' αὐτοῦ τῆς ἐντὸς τῶν
ἔγχαραγμάτων τῶν ἀγγείων λευκῆς ὅλης 204.

ρύθμοι ἀγγείων. "Ιδε ἀγγεῖα.

Ρωσσία. Ἀγγεῖα 374. Εἰδώλια 379. Φορεῖς τοῦ νεο-
λιθικοῦ πολιτισμοῦ αὐτῆς 398.

Σακαλάρο. Συνοικισμὸς παρ' αὐτῷ 5.

Σελινοῦς. Ναοὶ αὐτοῦ 393, 1.

Σερβία (καὶ *Jablanica*). Ἀγγεῖα 372. 381. Εἰδώλια
295, 1. 378 ἔξ. 381. Σφαῖραι πήλιναι 345.

Σέσκλον. Σημασία τοῦ ὄνδρου 69, 1. Λείψανα τριῶν
περιόδων 73 ἔξ. Ἐγκατελείφθη ἡ ἀκρόπολις πρὸ τῆς
μυκηναϊκῆς ἐποχῆς 75. 361 ἔξ. Χρόνος ἰδρύσεως
τοῦ πρώτου συνοικισμοῦ 366.

Seure. Περὶ τύμβων τῆς Θράκης 26. — καὶ *Degrard*
ὅμοιως 374, 2.

Σιμικλί. Συνοικισμὸς παρ' αὐτῷ 9.

σῖτος 106. 122. 198. 359. 360. Ἀλωνισμὸς αὐτοῦ ἐν-
τὸς τῶν οἰκιῶν 360. 399, 1.

Σίφνος Προϊστορικὴ ἀκρόπολις αὐτῆς 386 ἔξ.

Schliemann. Περὶ τοῦ τύμβου Ἀνατ-τεπὲ 26.

Schmidt, H. Περὶ τῶν ἀγγείων τοῦ ῥυθμοῦ Γ 1α
242, 1. Περὶ μακεδονικῆς κεραμεικῆς 369, 4. Περὶ τῶν
Θρακῶν ὡς φορέων προϊστορικοῦ πολιτισμοῦ 398.

Schrader, O. 104, 2. 105, 2.

Σκοῦφος 3, 1. 314, 1.

σμῆλαι: λίθιναι 307. 318 ἔξ., ὀστείναι 356, χαλκὴ 140.

Σοφάδες. Συνοικισμοὶ περὶ αὐτοὺς 10.

σπάθη ὀστείνη 357.

Σπάρτη. Εἰδώλια 291. 303. 384 ἔξ. 403.

σπειροειδῆ κοσμήματα. "Ιδε κοσμήματα ἀγγείων.

Staelin. Περὶ θέσεως τῆς Ἰτάνου 11. Περὶ τῶν πυ-
λῶν τῶν Θηθῶν καὶ τοῦ Διμηνίου 406.

Στάνης, Β. Ἀνασκαφαὶ αὐτοῦ ἐν Διμηνίῳ 27 ἔξ. 58.

126. 155. 156. 156. Ἀνεγνώρισε τὴν ἡλικίαν τῆς ἀκρο-
πόλεως Σέσκλου 70.

σταφυλὴ ἐκ πηλοῦ 349.

στεατοπυγία 289. 378.

στέγη: τῶν μεγάρων 62. 63. 97, χαλύβης 80 ἔξ., τῶν
ναῶν 394.

Στειριά. Ἀγγεῖον 151.

Στέφανος, Κλάρη. Ἀνασκαφαὶ αὐτοῦ ἐν Νάξῳ 205, 1.
στίλβωσις τῶν ἐπὶ τῶν ἀγγείων κοσμημάτων. "Ιδε
κοσμήματα.

στιλβωτήρια: λίθινον 330, ὀστείνα 355-357.

στοιαὶ 57. 59. 395. 403.

στρόφιγξ. "Ιδε θύραι.

σύκα 359. 360.

συνοικισμοὶ προϊστορικοὶ 1 ἔξ. Ἀριθμὸς τῶν τῆς
Θεσσαλίας 3. 13. 14: θέσις αὐτῶν 17. 21: ἴδρυσις
ἐπὶ τεχνητῶν κρηπιδωμάτων (;) 18 ἔξ. 21 ἔξ.: προ-
χώματα 19. Οἱ ἀρχαιότατοι — τῶν Κυκλαδῶν καὶ
τῆς Κρήτης ἀτείχιστοι 385. — ὑπὸ Αἰολέων καὶ
Μινυῶν κτισθέντες 400. 401.

σύριγγες Τύρινθος 389, 1.

Σύρος (καὶ Χαλανδριανή). Ἀγγεῖα 12. Καρφίδες
129. Πινάκια 331, 1. Τάφοι 131, 2: τὸ σχῆμα αὐτῶν
ἔξ. Εύβοίας 388, 2. Ἀκρόπολις 386 ἔξ.: ἐκτίσθη ὑπὸ^δ
μεταναστῶν ἐξ Εύβοίας 388, 2.

σφαῖραι πήλιναι 344. 345.

σφενδόναι. "Ιδε πεσσοί.

σφονδύλια: πήλινα 119 ἔξ. 121. 122. 137. 141. 142.
143. 146. 147. 343 ἔξ. 380, ὀστείνα 357. 383.

σφραγίδες πήλιναι 339 ἔξ.

σφύραι: λίθιναι 319, ὀστείναι 358. 360.

Σχιστὴ ὁδός. Πήλιναι ἀγγκυραὶ 347, 1. Φρούριον μετὰ
διπλοῦ τείχους 389, 3.

σχοινίον. Μίμησις σχοινίου ἐπὶ ἀγγείων. "Ιδε κοσμή-
ματα ἀγγείων.

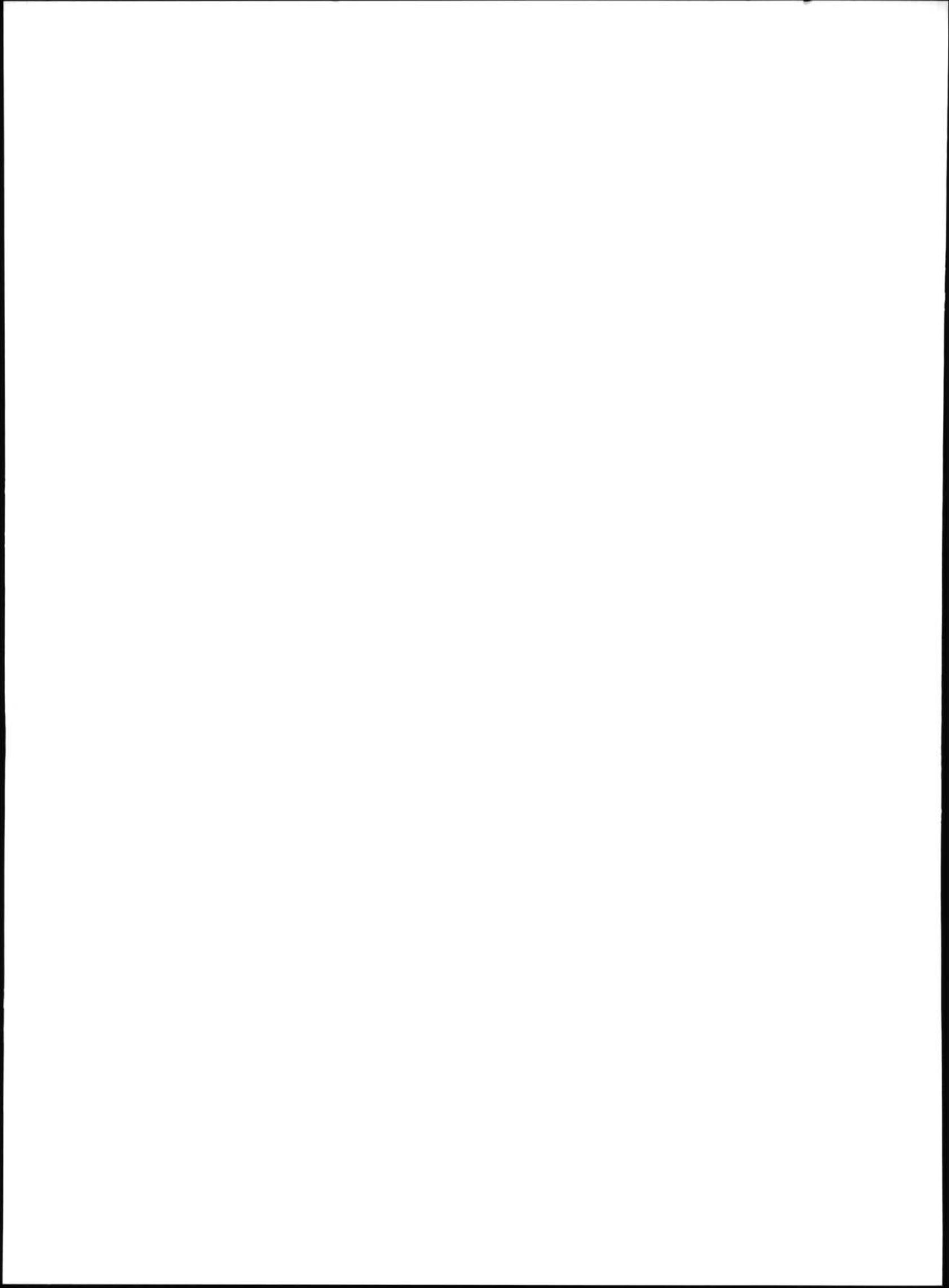
Σωτηριάδης, Γ. Ἀνασκαφαὶ ἐν Βοιωτίᾳ καὶ Φωκίδι
2, 1. Ἀνακάλυψις φρουρίου μετὰ διπλοῦ τείχους 389, 3.

Τατάροι (Γυρτών; Ὁρθρη;). Συνοικισμὸς 8.

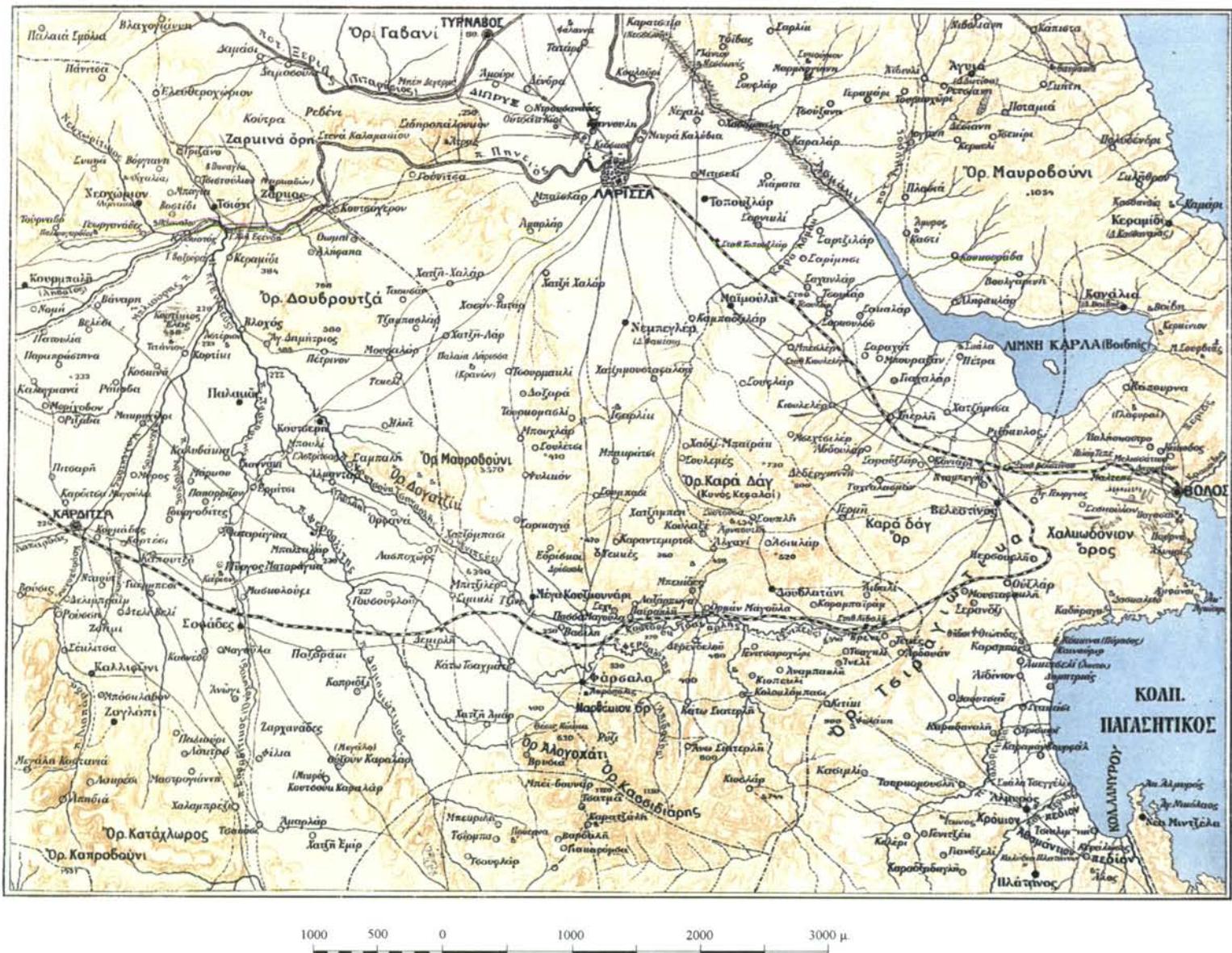
τάφοι Θεσσαλίας. Λιθικοὶ αἰῶνος: δὲν ἀνεκαλύφθη-
σαν 125: διπλαῖς νεκρῶν ὑπὸ τείχος αὐτ. Χαλκοὶ αἰῶ-
νος 16. 31. 64. 73: σχῆμα καὶ κατασκευὴ αὐτῶν 126
ἔξ.: θέσις ἐντὸς (ἢ μεταξὺ) τῶν οἰκιῶν 31. 73. 131. 383.
ἡλικία 131. 354: θέσις τῶν νεκρῶν ἐν αὐτοῖς 127 ἔξ.
141: καῦσις ἀπίθανος 128-131. Μυκηναϊκῆς ἐποχῆς:
θολωτοὶ 23. 27. 31. 75. 115. 121. 152 ἔξ. 400, 2,
κιβωτοειδεῖς 16. 126. 150 ἔξ.: νεκροὶ ἐν αὐτοῖς ὀκλά-

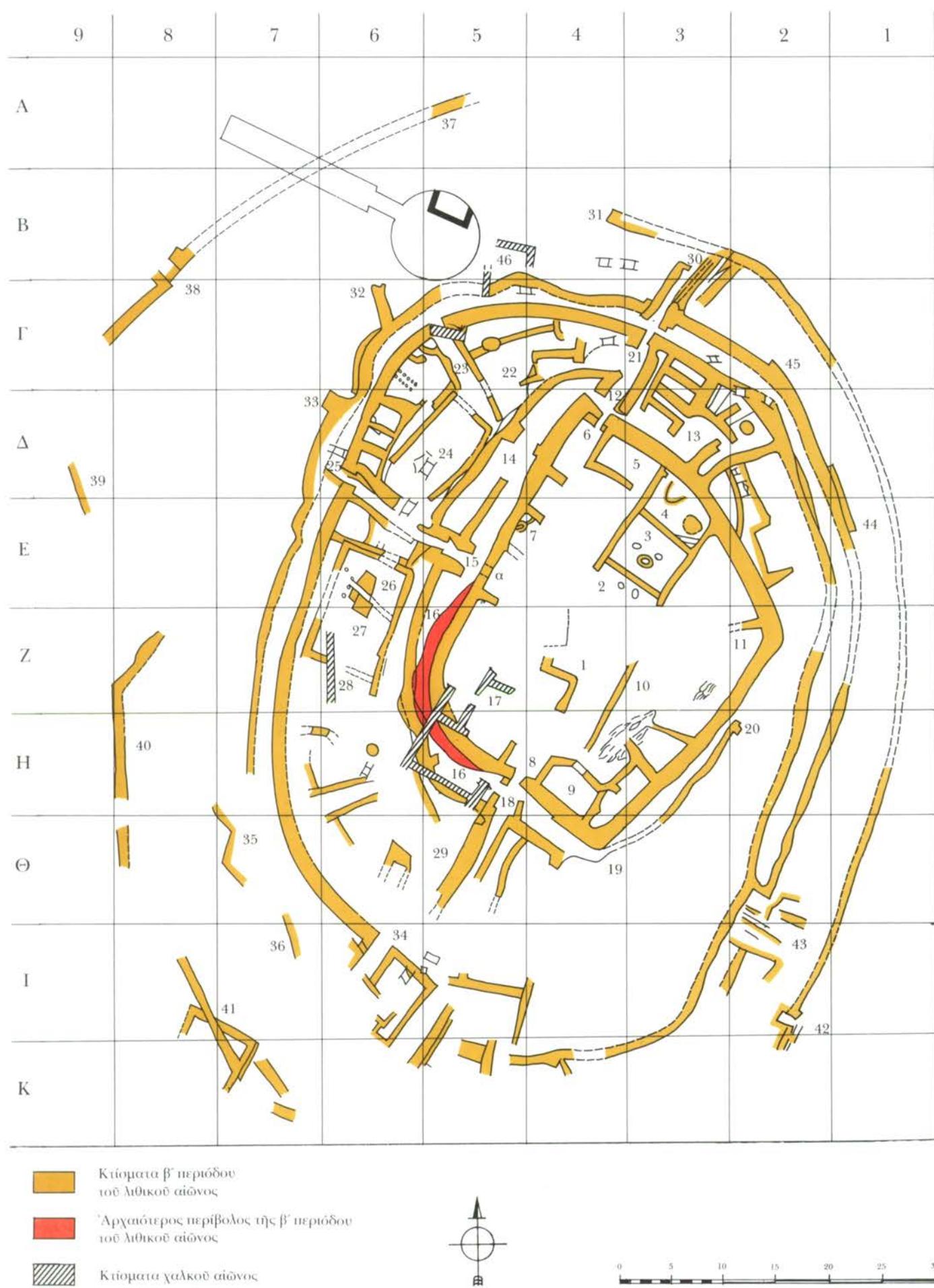
- ζοντες 151. 152,1. Γεωμετρικοὶ 23. 75. 121: νεκροὶ ὄκλαζοντες 152,1. Τάφοι Κνωσοῦ, Κουμάσης, Σύρου, Χαλκίδος, Κορίνθου 131,2. 388,2, Κυκλαδῶν 127.128. 388,2, Λευκάδος 406, Μυκηνῶν 132,3. 155. 354, Ναυπλίου 152,1, Ὁρχομενοῦ 132. 383, Τίρυνθος 383,3, Παφλαγονίας 368,3. 404,1.
- τάφοις ὀχυρωτική, ἐν Διμηνίῳ, 63 ἔξ. 65. 403.
- Ταχταλασμάν. Συνοικισμὸς παρ' αὐτῷ 4.
- Τέγυρα. Εἰδόλιον λίθινον 384,4.
- τείχη. Διμηνίου: ἐκτισμένα ἐκ λίθων 37: κλίσις αὐτῶν 38: πάχος: καὶ ὑψος 39 ἔξ.: στεροῦνται πύργων 42: προσεγγίζουσι: πρὸς ἀπλὰ χρησιμώτατα 368. Σέσκλους: ἐκ λίθων ἐκτισμένα 78, ἐκ πλίνθων (χαλκοῦ αἰῶνος) 78: πυργοειδὲς πλάτυσμα 77. Κυκλαδικῶν ἀκροπόλεων (Σύρου, Σίφνου, Μήλου) 386 ἔξ.
- Πρᾶ. καὶ περίβολοι.
- Τζάν-μαγούλα. Συνοικισμὸς 16.
- Τζίνι. Συνοικισμὸς παρ' αὐτῷ 16.
- Thiersch. Περὶ τῆς ἡλικίας τοῦ πρώτου στρώματος τοῦ Ἰλίου 364,1.
- Τίρυνς. Τάφοι ἐντὸς τῆς ἀκροπόλεως 383,3. Μέγαρα 390.391: θέσις τῶν κιόνων εἰς τὴν αἰθουσαν τοῦ μεγάρου τῶν ἀνδρῶν 55. Σύριγγες τῶν τειχῶν 389,1. τοῖχοι: ἐκ λίθων κτιστοὶ 49 ἔξ. 84, ἐκ πατσάλων καὶ πηλοῦ 50. 80. 118. 123, ἐκ πλίνθων 109. 114. Ἀλοιφὴ ἐκ πηλοῦ ἐπὶ τῶν λιθοκίστων 90.96. 122.
- Τοπουσιλάρο. Συνοικισμὸι παρὰ τὸ χωρίον καὶ τὸν σταθμὸν 5 ἔξ. Κεφαλὴ λιθίνου εἰδωλίου 283.
- τούμπα. Ἰδε τύμποι.
- Τούμπα, ἡ ἀκρόπολις τοῦ Διμηνίου, 18. 27.
- Träger. Περὶ τῶν τύμπων τῆς Μακεδονίας 25.
- Τρανσυλβανία. Ἰδε Αύστρια.
- Τρῆρες ἐν Ἰλίῳ 371.
- τρίγωνα. Ἰδε κοσμήματα ἀγγείων.
- τριπτῆρες λίθινοι: 332 ἔξ.
- Τροία (καὶ Ἰλιον). Τύμποι: 25 Ἀγγεῖα 242,1. 275. 363. 364. 369-371. 380. Εἰδώλια 380. Λίθιναι κεφαλαὶ ῥοπάλων 323,1. Κουβερίστραι 350,1. 380. Μέγαρα 368. 404 Χρυνολογία τοῦ πρώτου στρώματος τοῦ Ἰλίου 364. Σύγχρονος μετανάστευσις λαῶν ἀπὸ βορειοτέρων χωρῶν εἰς τὸ Ἰλίον καὶ τὴν Θεσσαλίαν 399. Ναὸς Ἀπόλλωνος ἐν Ἰλίῳ 393,1.
- τροχὸς κεραμειός. Ἰδε ἀγγεῖα.
- Τσαχμάτι. Συνοικισμὸς παρ' αὐτῷ 9.
- Τσουλάρο. Συνοικισμὸι περὶ τὸν σταθμὸν 5.
- τυκάνη, ἀλωνιστικὸν μηχάνημα, 328. 360,2.
- τύκος, σφῆρα, 360,2.
- τύμποι. Ἐννοια τῆς λέξεως 18. — συνοικισμῶν 18
- έξ., ἐπιτάφιοι 22 ἔξ., σκοπιαὶ 24. 368. — Μακεδονίας καὶ Τροίας 25 ἔξ., Θράκης 25 ἔξ. 373,3. 374,2. τύποι δακτύλων, ὄνυχος, φύλλων κ. λ. ἐπὶ ἀγγείων.
- Ἴδε κοσμήματα ἀγγείων.
- ὑαλόμαζα. Ψῆφοι δρμῶν ἔξ. — 137. 143. 156.
- Yortan. Κεραμεικὴ τοῦ νεκροταφείου — 371,1. ὑπεροι 332.
- Vollgraff. Ἀνασκαφὴ ἐν τῷ συνοικισμῷ Ζερελίων 11. Περὶ τῶν εἰδωλίων Ἡραίου καὶ Ἀσπίδος 382,2.
- Waldstein. Περὶ ἡλικίας τῶν εἰδωλίων Ἡραίου 382,2.
- Wide. Περὶ τῶν ἀνασκαφῶν Διμηνίου 27,2. 389,1.
- Winnefeld. Πέρι τοῦ τύμπου Ἀνατ-τεπὲ 26,1.
- Wittmack. Ἐξέτασις ὑπ' αὐτοῦ καρπῶν 359. 360.
- Wolters 3. 212,1. 347,1.
- Φαιστός. Νεολιθικὸς συνοικισμὸς 2: ἀγγεῖα 242,1. 385: εἰδώλια 385.
- Φάλαννα (Τατάρι;) 8.
- φαλλός. Λαθῇ ἀγγείων ἐν μορφῇ — 195. 196. 397.
- Φεραί. Ἰδε Βελεστῖνον.
- Forrer. Περὶ ἀξινῶν εὐρωπαϊκῶν τύπου ἐν Αἰγαίων ἀνακαλυφθεισῶν 380,3.
- Φυλακωπόν. Ἰδε Μῆλος.
- φύλλα δένδρων ἐντυπω ἐπὶ τοῦ πυθμένος ἀγγείων 12.
- Furtwängler. Περὶ τῶν ἀγγείων τοῦ Διμηνίου 27,2, τοῦ Σέσκλου 70,1.
- Φωκίς. Ἰδε Βοιωτία.
- Χαιρώνεια. Ἰδε Βοιωτία.
- Χαλανδριανή. Ἰδε Σύρος.
- Χαλκίς. Τάφοι 131,2. 388,2. 405.
- χαλκὸς 135-140. 142-146. 351 ἔξ.: — ἐπίχρυσος 133. 148. Ἀναλύσεις χαλκῶν προχρυμάτων. Ἰδε Ζέγγελης. Ἡ χρῆσις τοῦ χαλκοῦ ἀγνωστὸν πότε ἦρχεσεν εἰς τὴν Θεσσαλίαν 14. 353. 364 ἔξ.
- χαλκοῦς αἰών. Ἰδε αἰών.
- Χατζῆ Αμάρο. Συνοικισμὸς παρὰ τὸ χωρίον 9.
- χηνίκαι ἀναλύσεις. Ἰδε Ζέγγελης.
- χοάνην πηλίνη 349.
- χρυσὸς 136 ἔξ. 150. 350 ἔξ.: χρυσᾶ ἐπικαλύμματα ψήφου ἔξ. ἀλλης ὅλης 137: κρίκοι χαλκοῖ ἐπίχρυσοι 133. 148.
- χρῶμα ἐρυθρὸν πρὸς χρωματισμὸν τοῦ σώματος 198. 333. 342.
- χωματόκαστρα 19. 20.
- ψέλια ἐκ κογχυλίων 356. 380.
- ψῆφοι δρμῶν. Ἰδε δρμοί.
- ῥάτα ζώων, πλαστικά, ἐπὶ ἀγγείων 266 ἔξ. 372.

ΠΙΝΑΚΕΣ

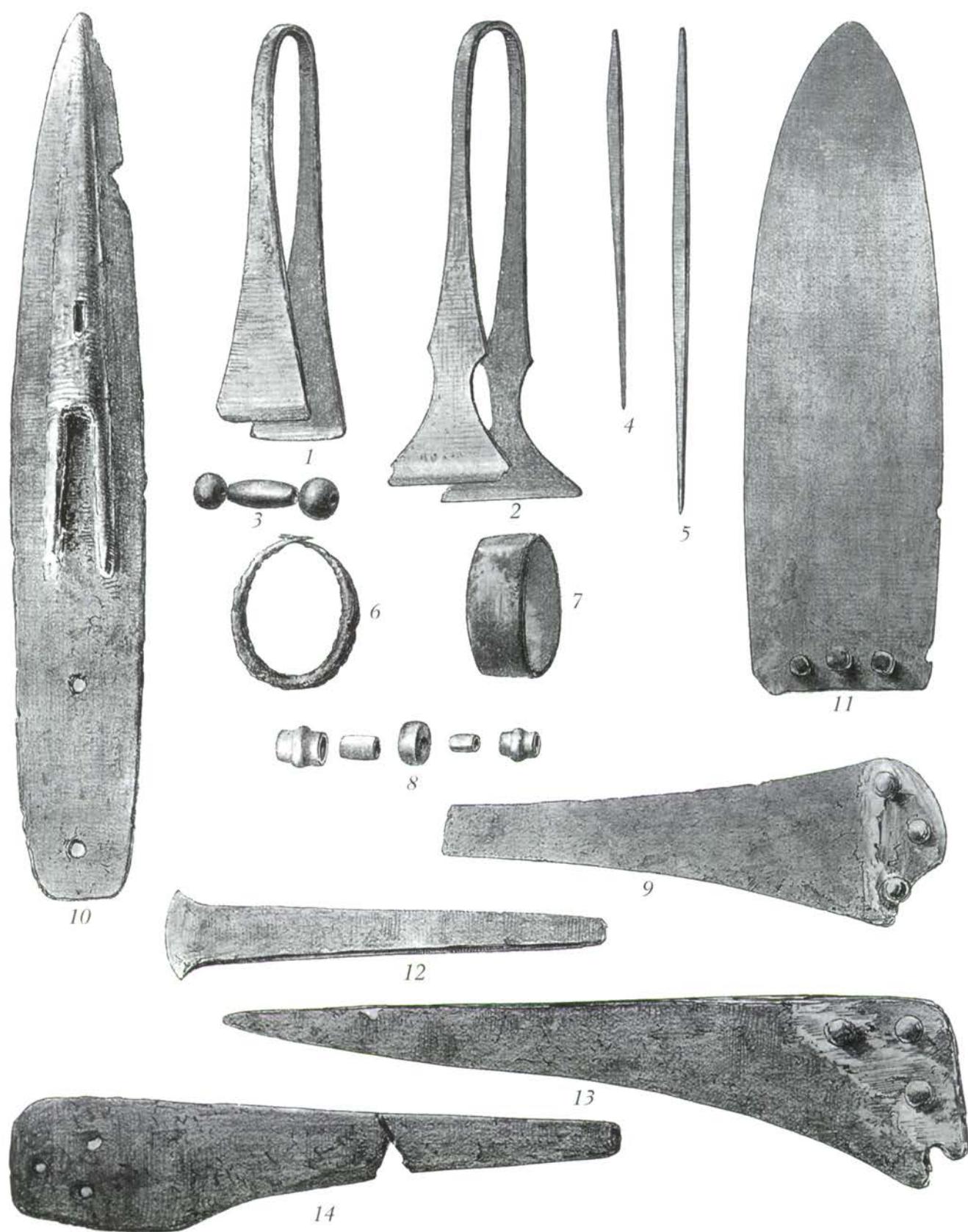


ΘΕΣΣΑΛΙΑ

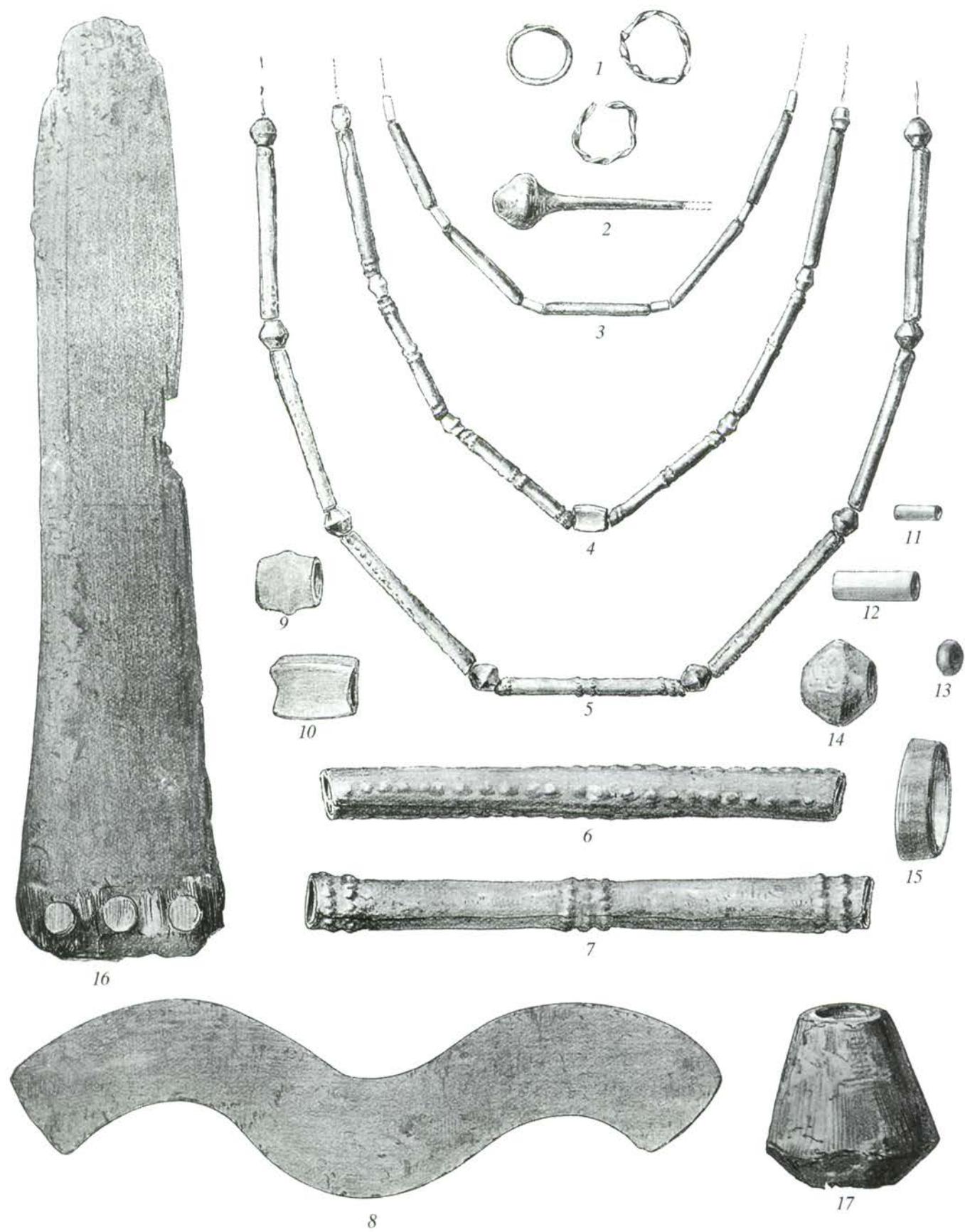








Κτερίσματα τάφων κ. ἄ.



Κτερίσματα τάφου 25



I



2



3



Πήλινα ἀγγεῖα ὁνθμῶν ΑΖα (ἀρ. 1), ΒΖα (ἀρ. 2) καὶ ΒΖγ (ἀρ. 3)



1



2



3 α



3 β

Πήλινα ἀγγεῖα ὁνθμοῦ Α 3 β



1



2



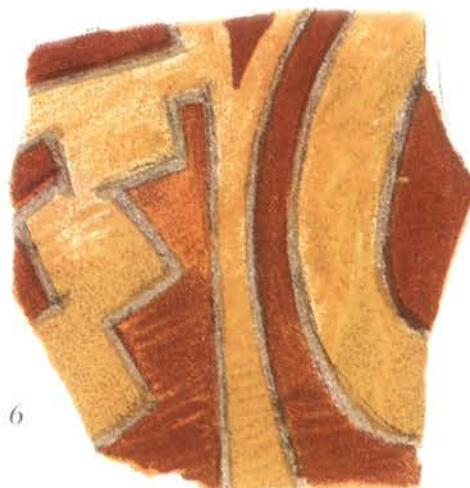
3



5



4



6

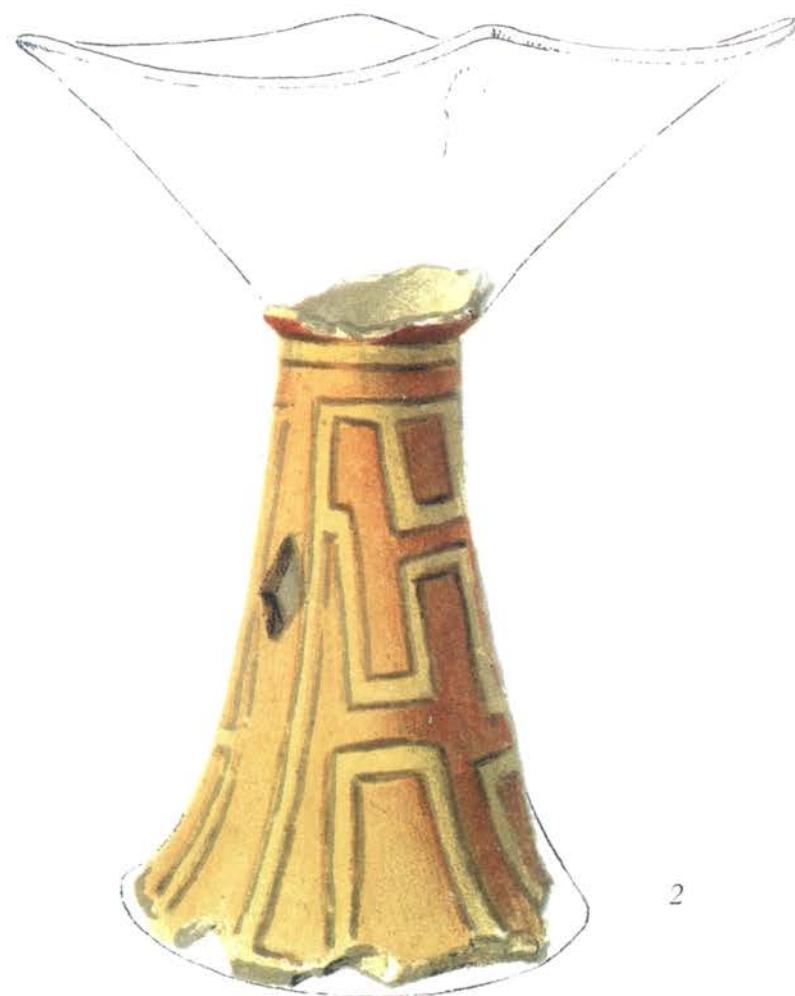
Πήλινα ἀγγεῖα ρυθμῶν Β3α (ἀρ. 1.2) καὶ Β3β (ἀρ. 3-6)



Πηλίνη φιάλη όνθμοῦ Β 3 α



1



2

Πήλινα ἀγγεῖα ρυθμοῦ Β 3 β



Αγγεῖον ρυθμοῦ Β 3 γ



1



2



3



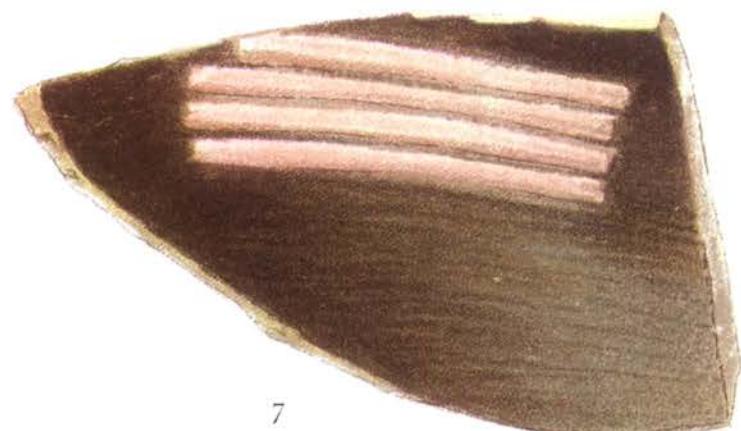
4



5



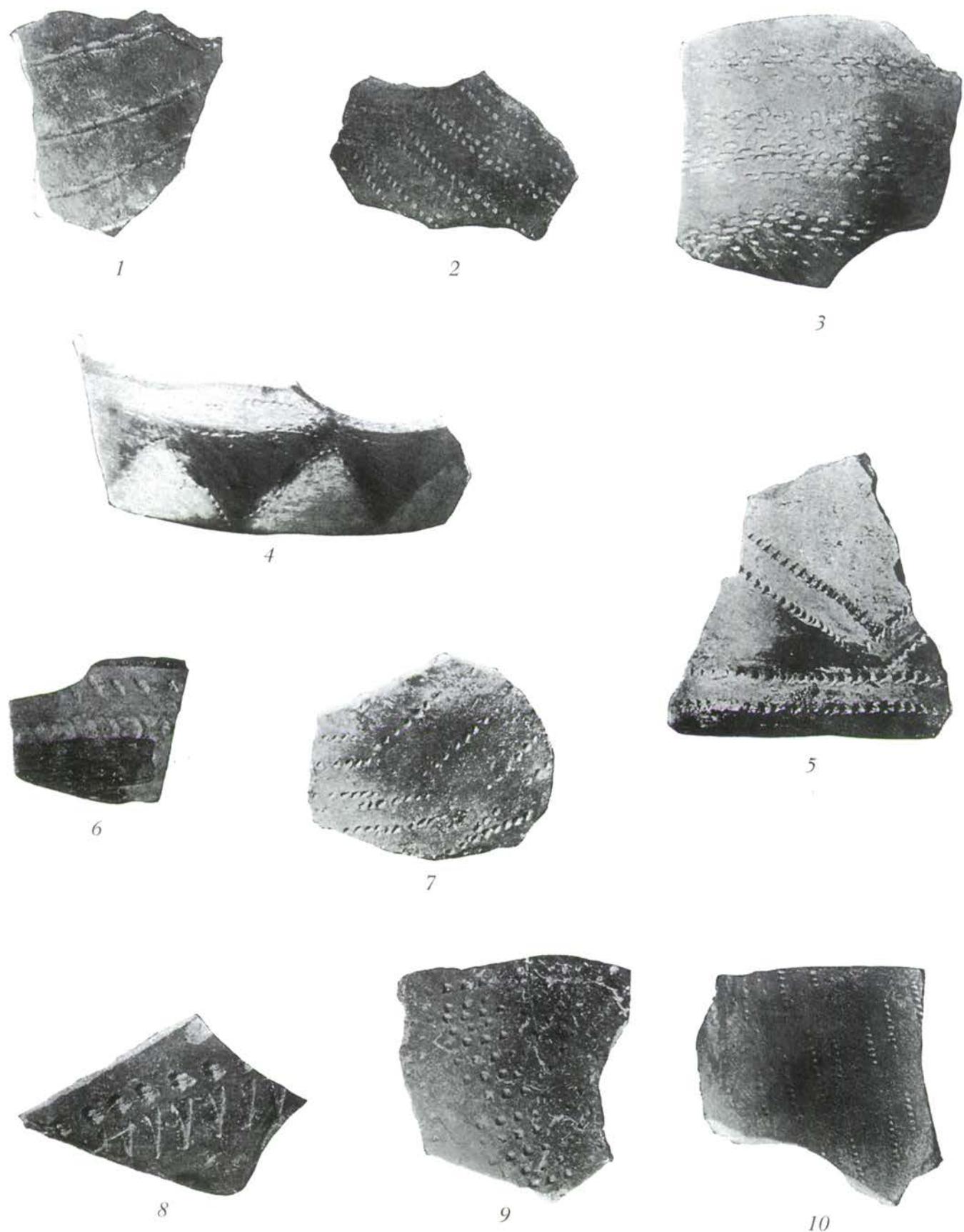
6



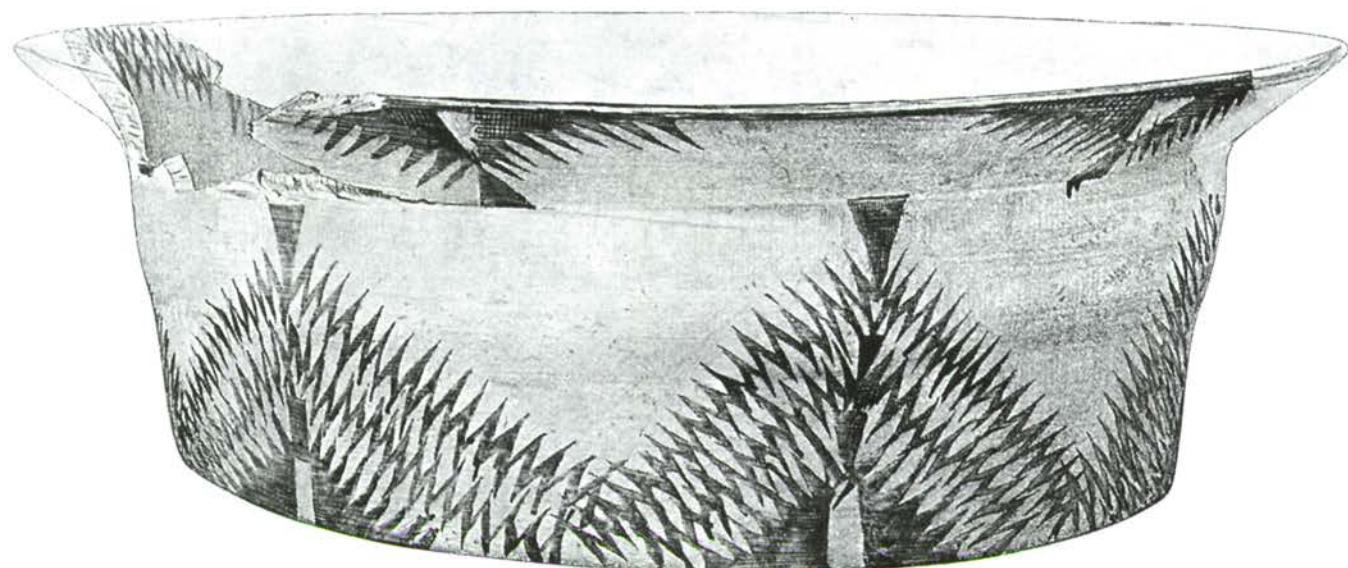
7



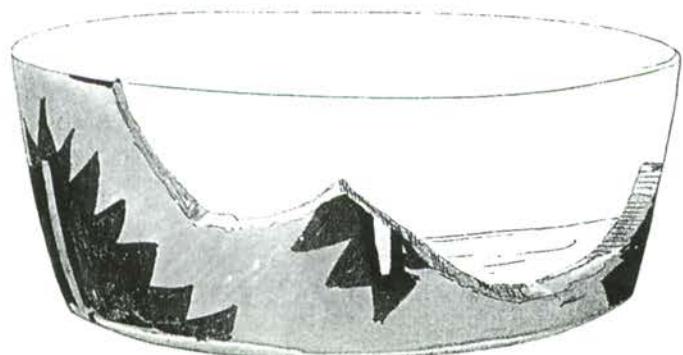
Ἐγχάρακτα ἀγγεῖα τῆς πρώτης περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος



Ἐγχάρακτα ἀγγεῖα τῆς πρώτης περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος



1



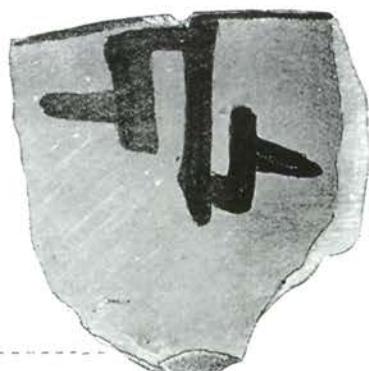
2



3



α



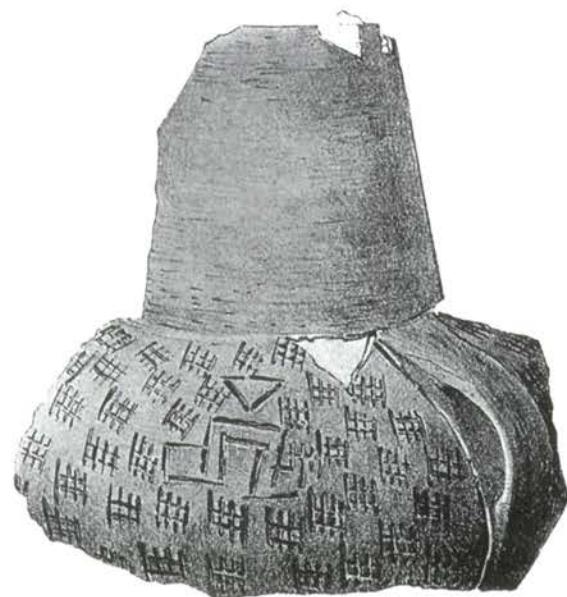
4

β



5

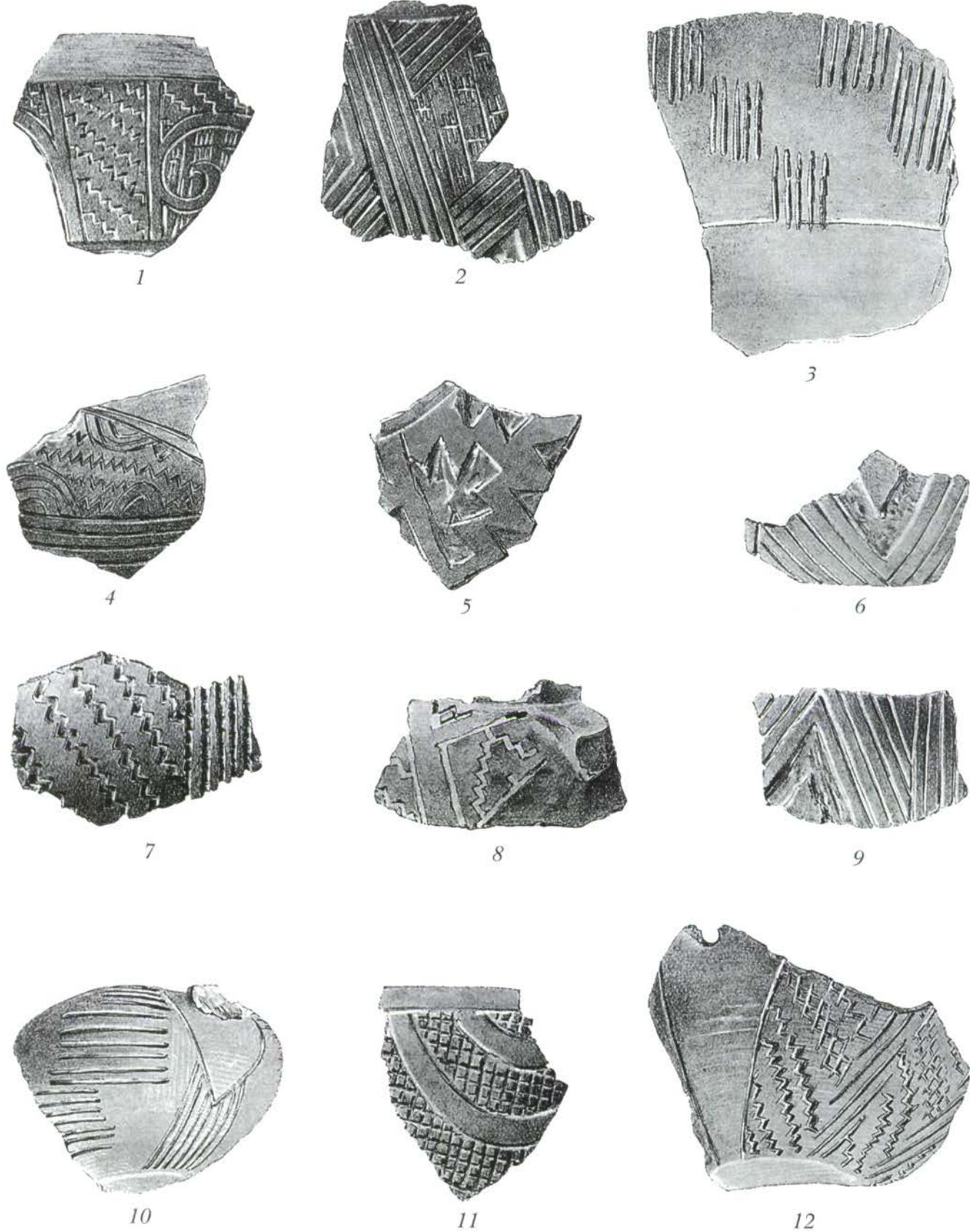
Γραπτὰ ἀγγεῖα τῆς πρώτης περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (Α 3 β)



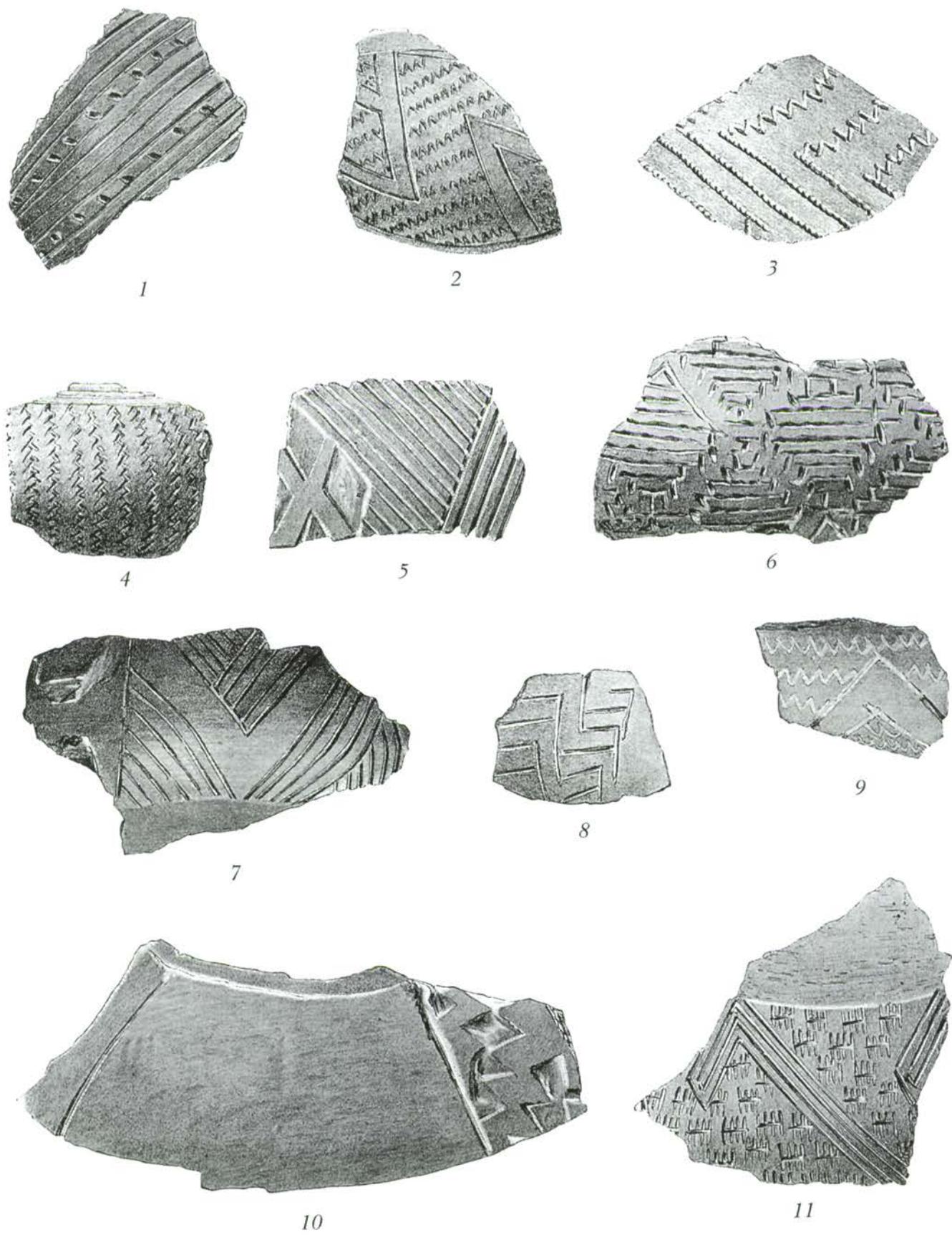
Ἐγχάρακτα ἀγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος



Ἐγχάρακτα ἄγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος



Ἐγχάρακτα ἀγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιδικοῦ αἰῶνος



Ἐγχάρακτα ἀγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος



1α



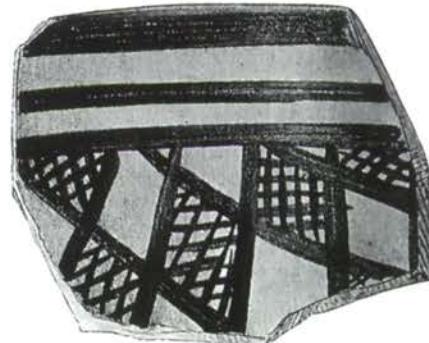
1β



2

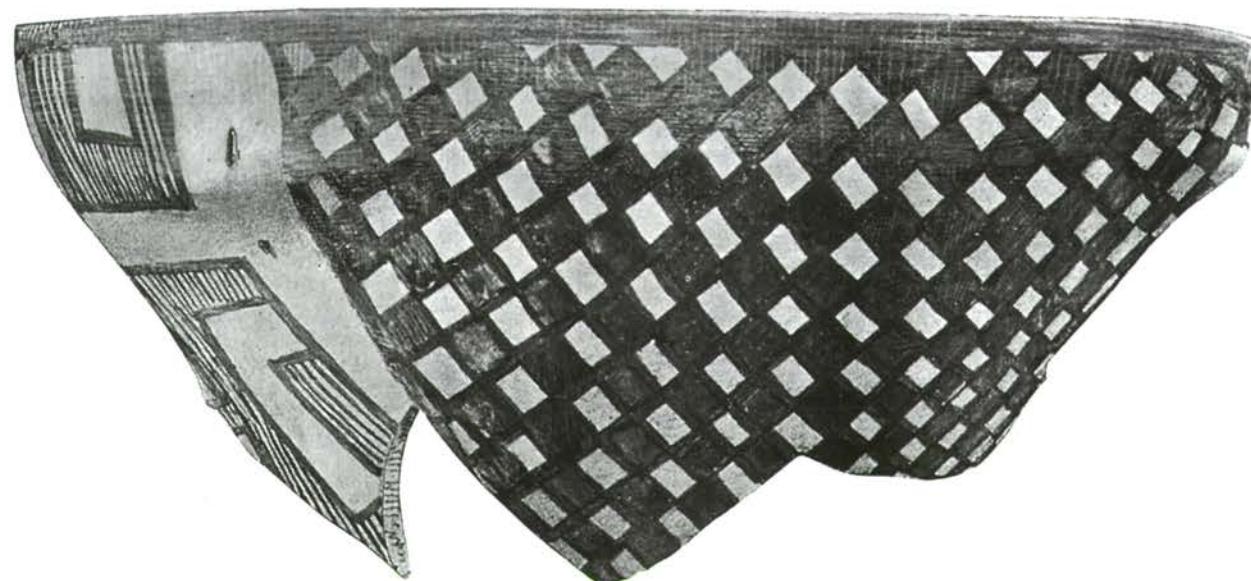


3



4

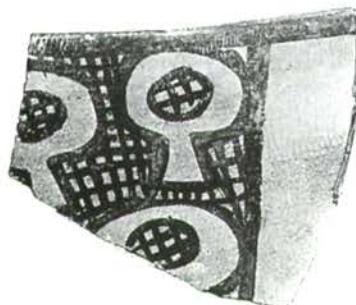
Γραπτὰ ἄγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος (Β 3 α)



1α



1β



2

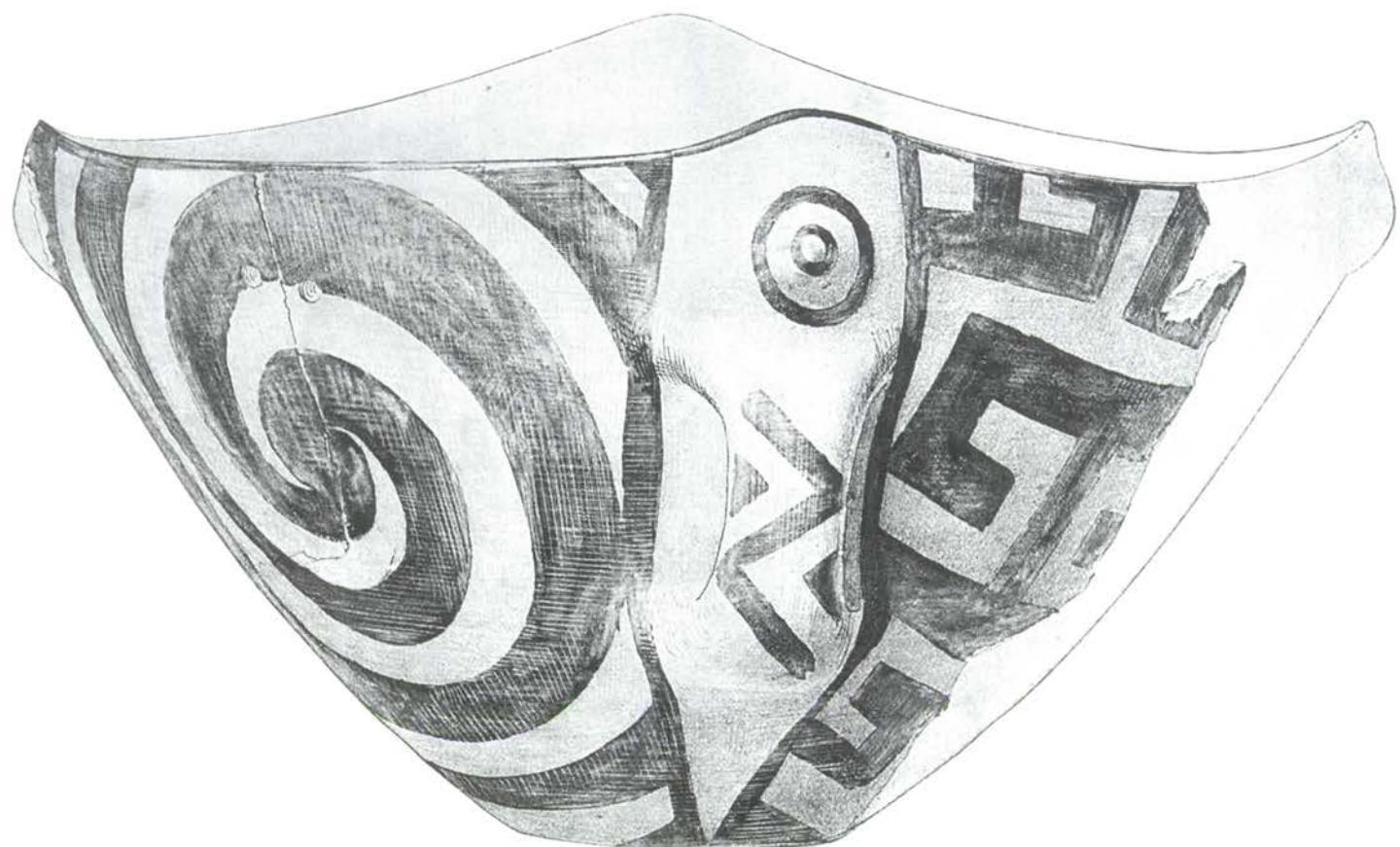


3

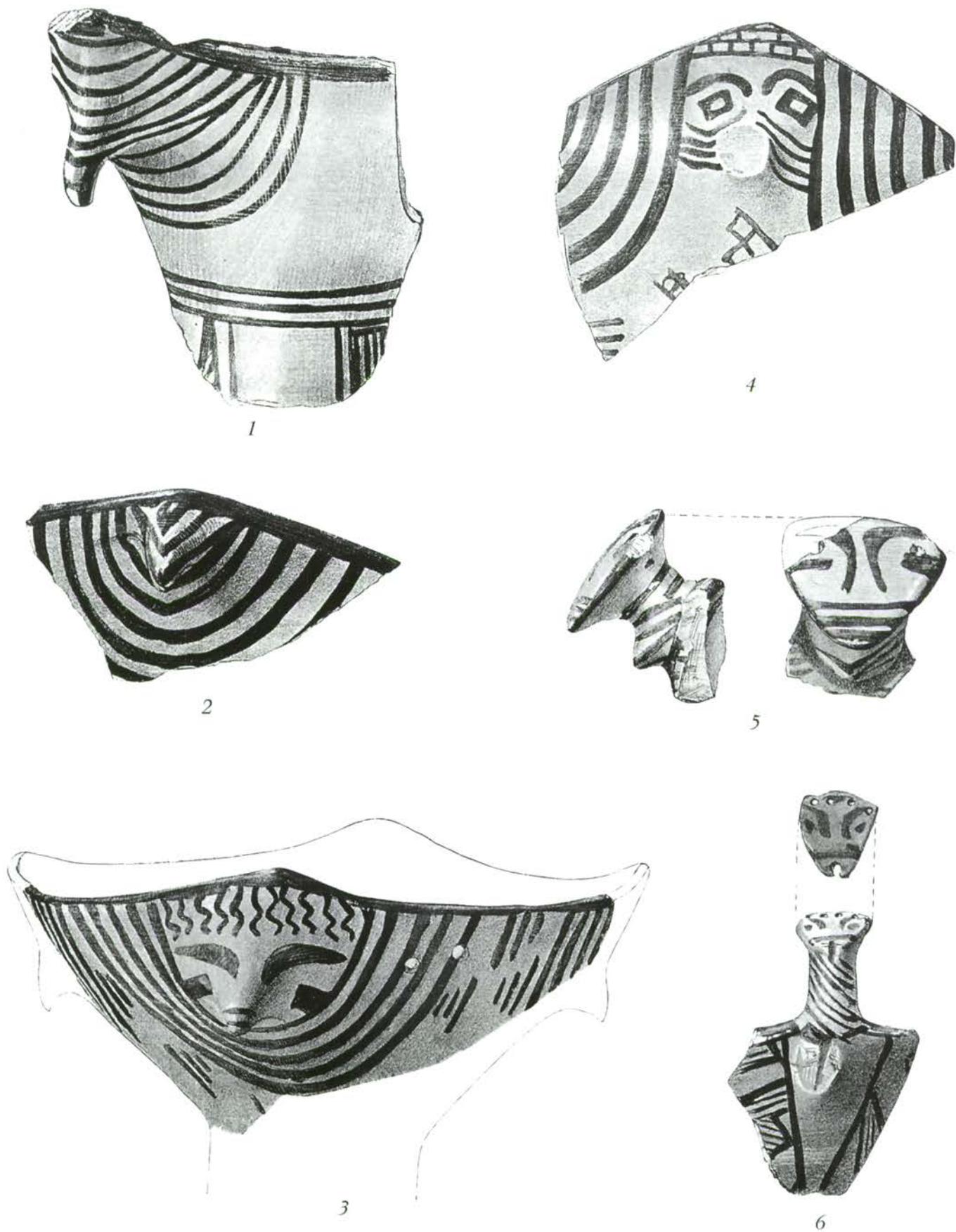


4

Γραπτὰ ἀγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (Β 3 α)



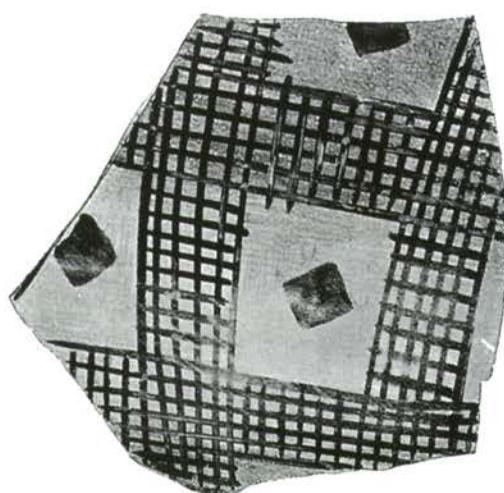
Γραπτὴ φιάλη τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος (Β 3 α)



Γραπτά άγγεια τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος (Β 3 α)



Γραπτὰ ἄγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (Β 3 α)



1



2



3



4



5



6

Γραπτά ἄγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (Β.3 α)



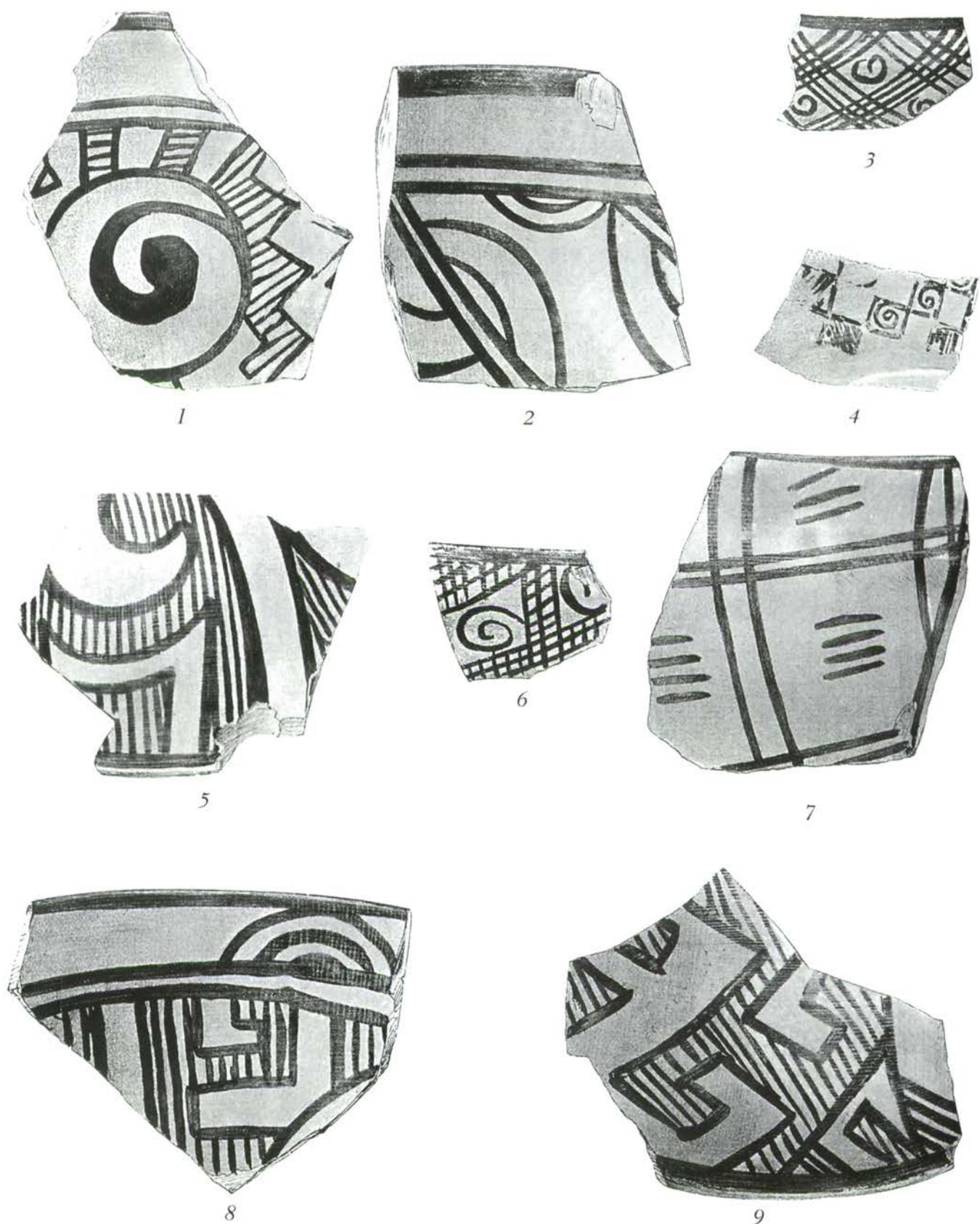
Γραπτά άγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος (Β 3 α)



Γραπτὰ ἄγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος (Β 3 α)



Γραπτά ἀγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (Β 3 α)



Γραπτά άγγεια τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰώνος (Β 3 α)



1



2

Γραπτὰ ἄγγεῖα τῆς δευτέρας περιόδου τοῦ λιθικοῦ αἰῶνος (Β 3 β)



Ειδώλια. Ἀρ. 1 λίθινον, ἀρ. 2 πήλινον



1



2α



2β



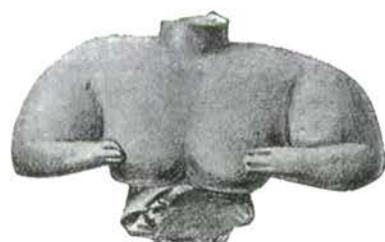
3α



3β



6α



4



5



6β



1α



1β



2



3α



4α



4β



3β



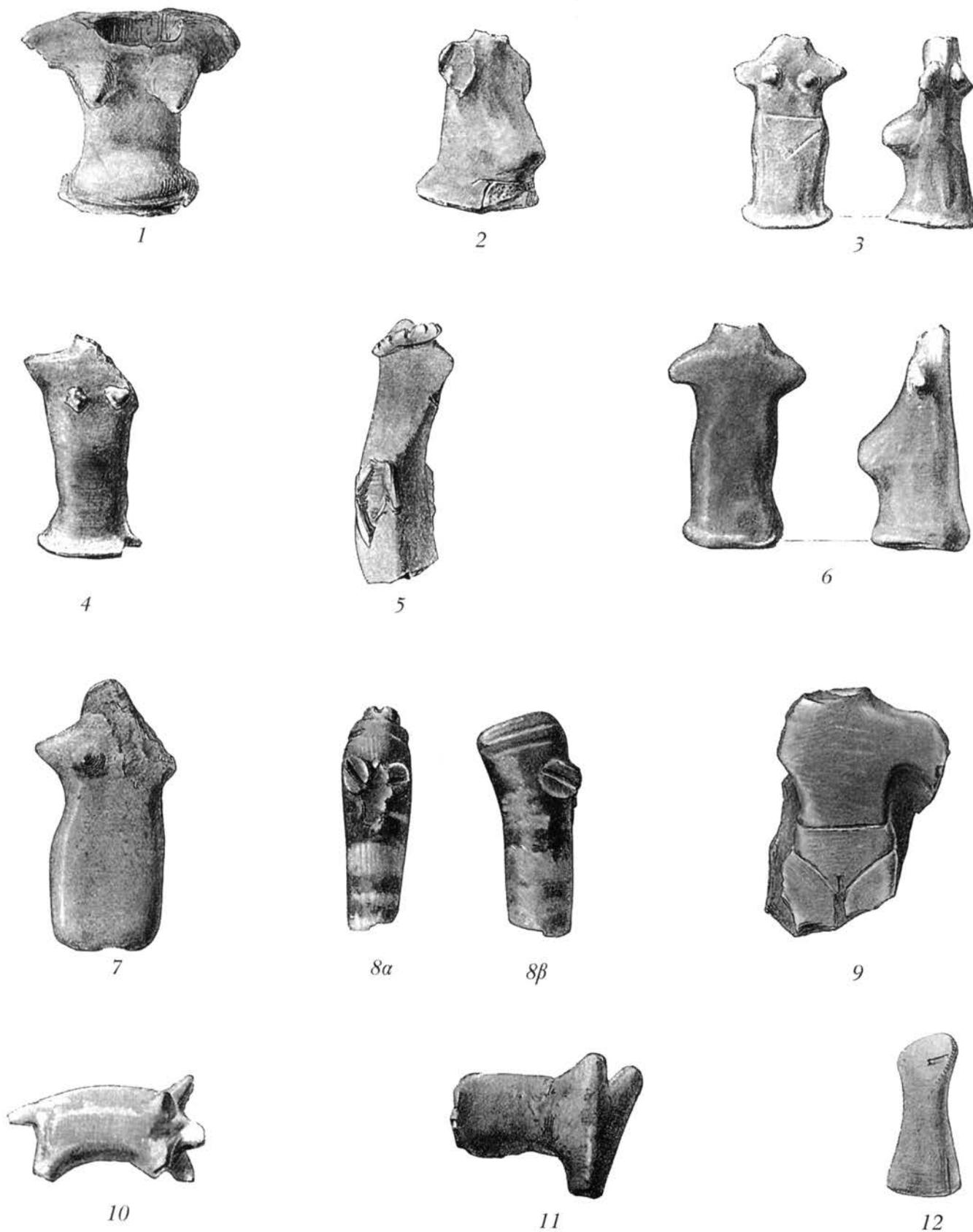
5



6



7

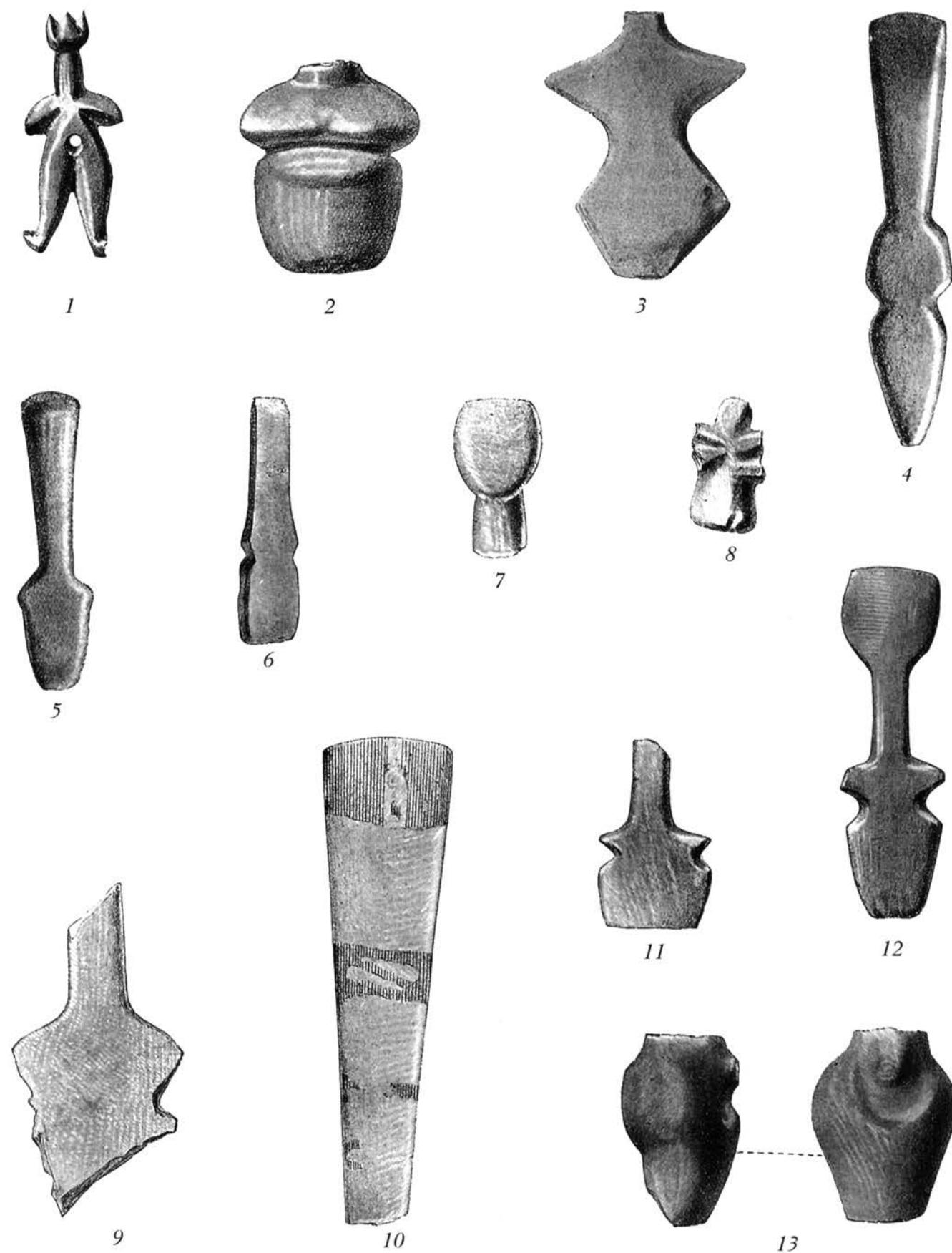




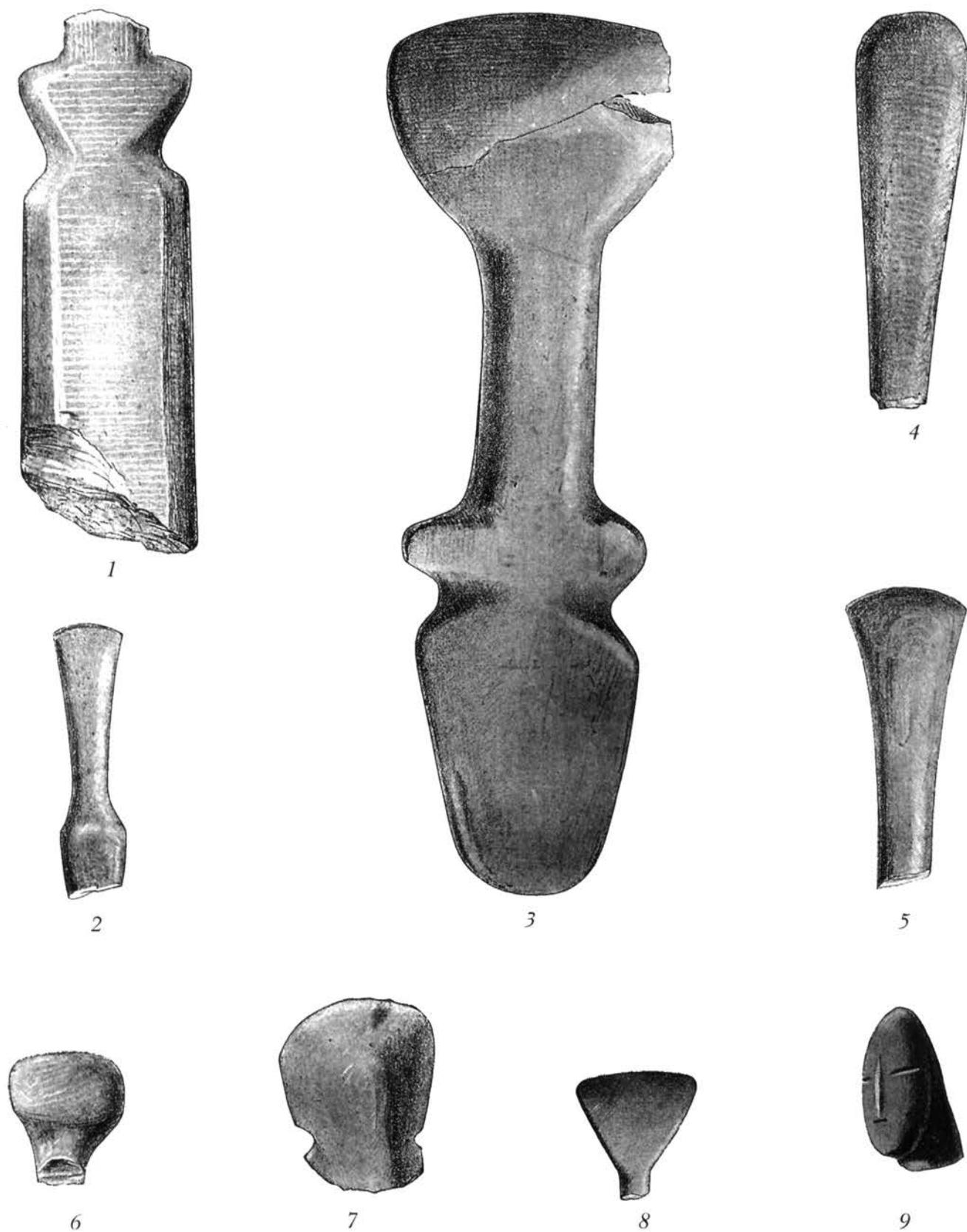
Πήλινα ειδώλια Σέσκλου (ἀρ. 1-5) και Διμηνίου (ἀρ. 6-8)



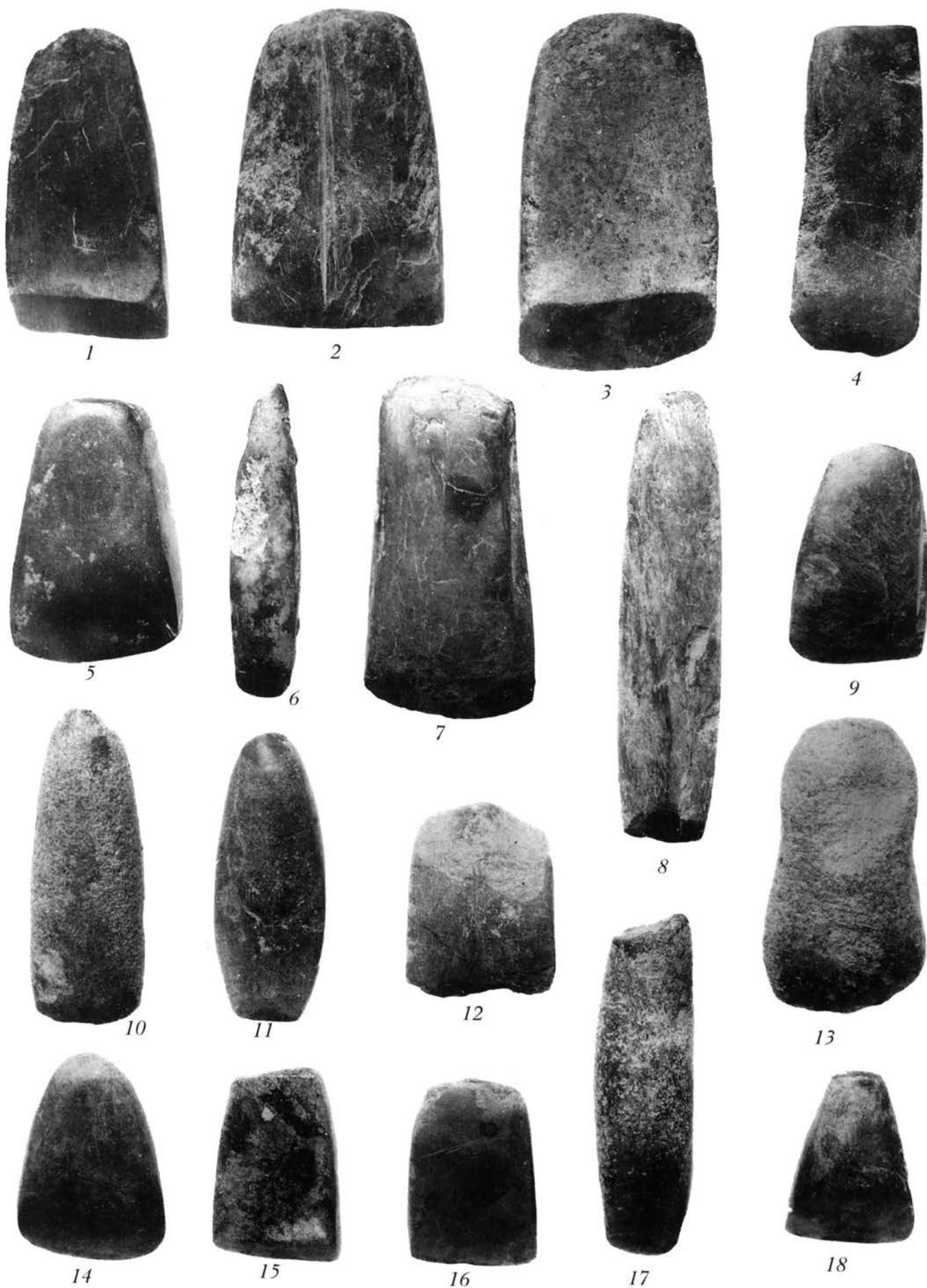
Πήλινα εἰδώλια Διμηνίου



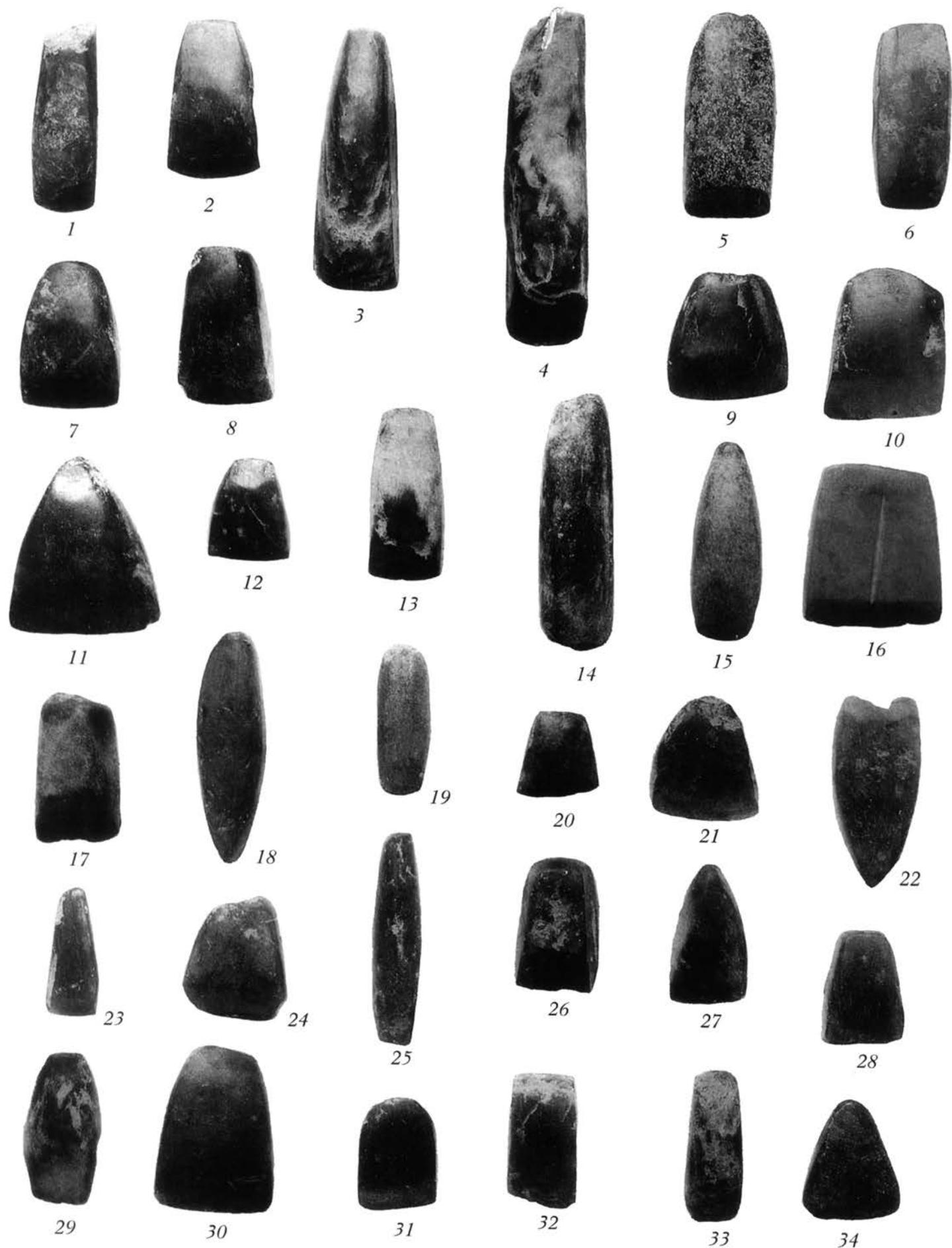
Λίθινα εἰδώλια Σέσκλου (ἀρ. 1-6) καὶ Διμηνίου (ἀρ. 7-13)



Λίθινα εἰδώλια Αιμηνίου (ἀρ. 1-7), Σέσκλου (ἀρ. 8) και Τοπονοσλάρ (ἀρ. 9)

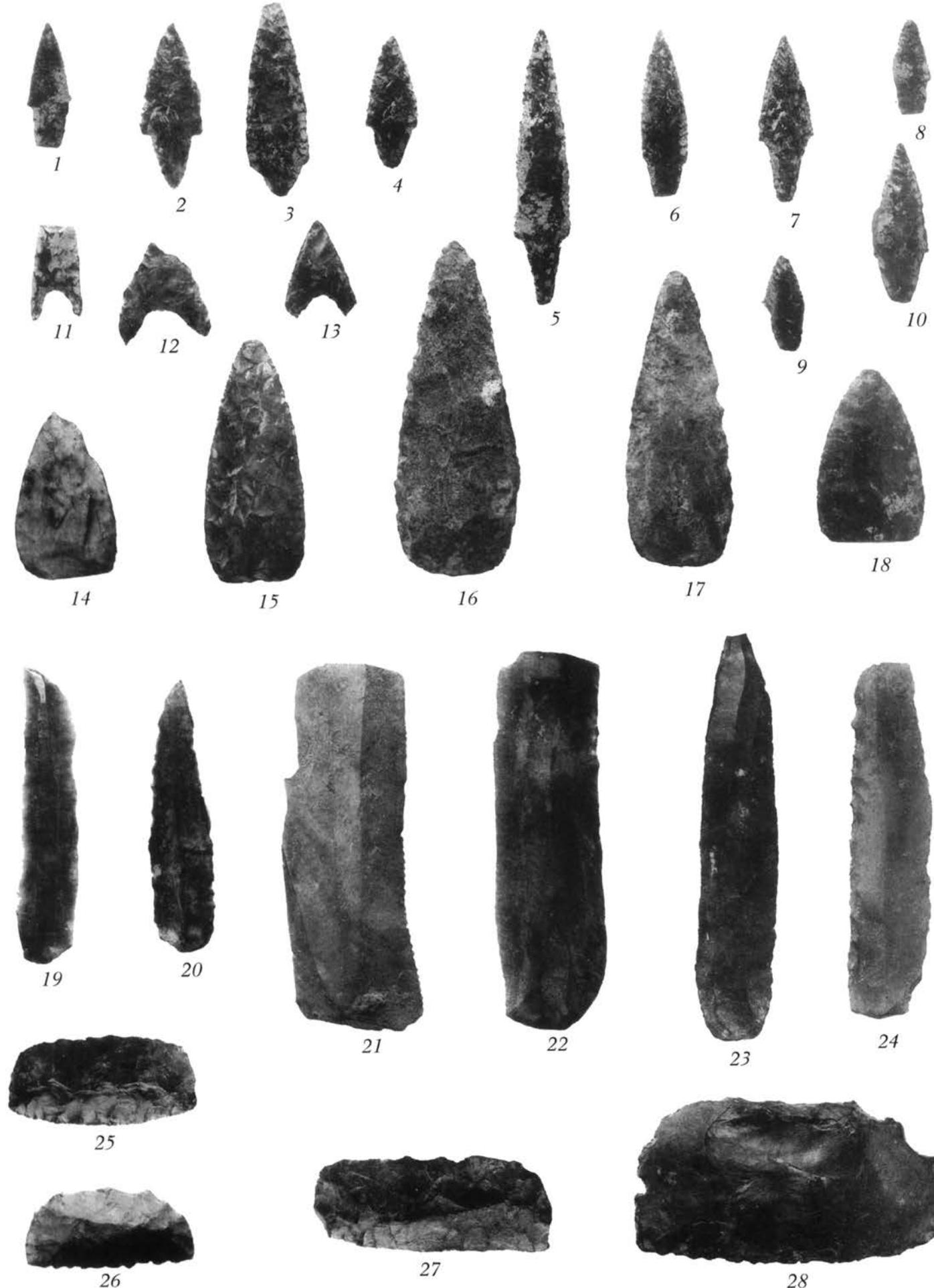


Λίθιναι ἀξίναι καὶ σμῆλαι

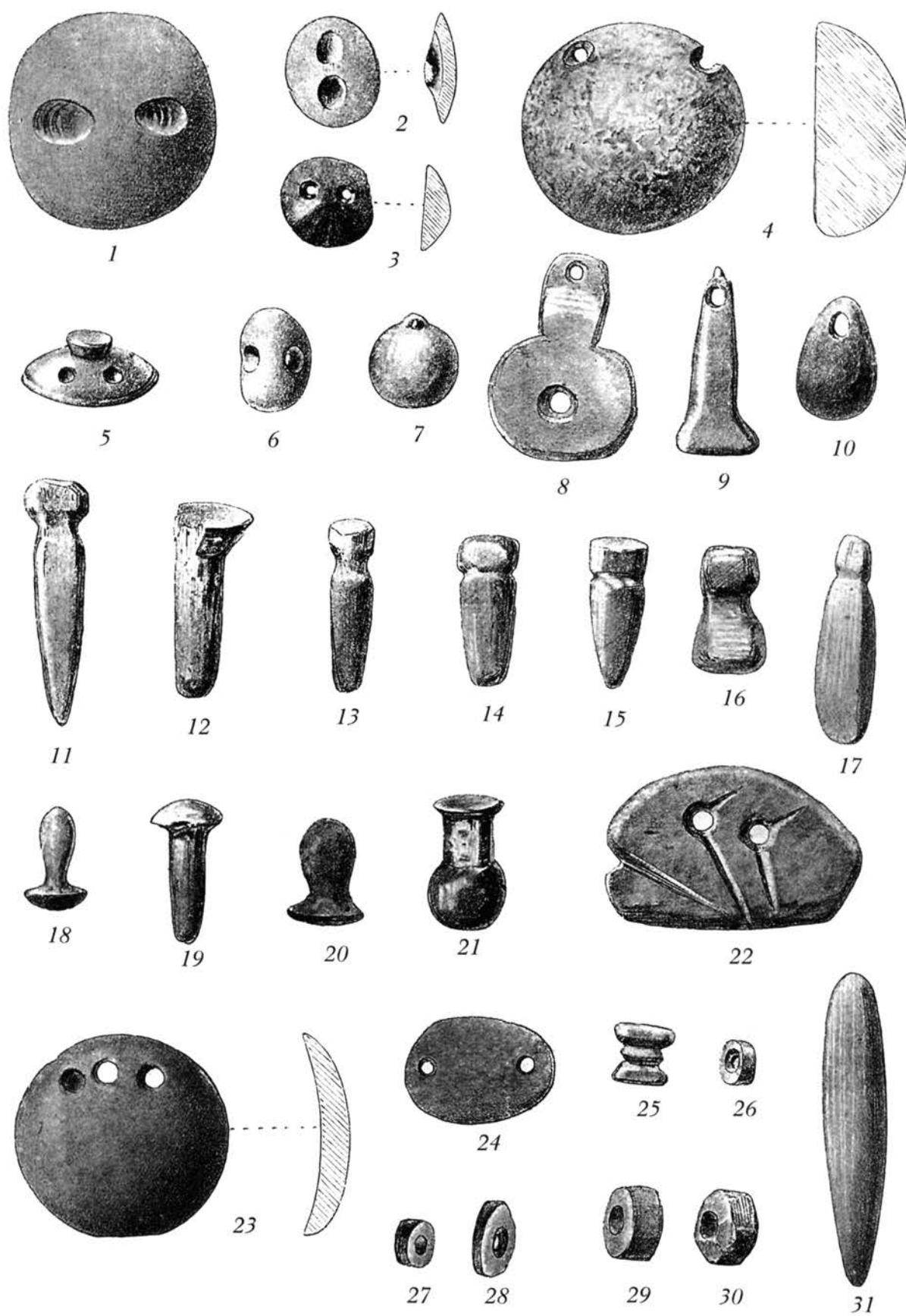


Λιθιναι ἀξιναι καὶ σμῖλαι

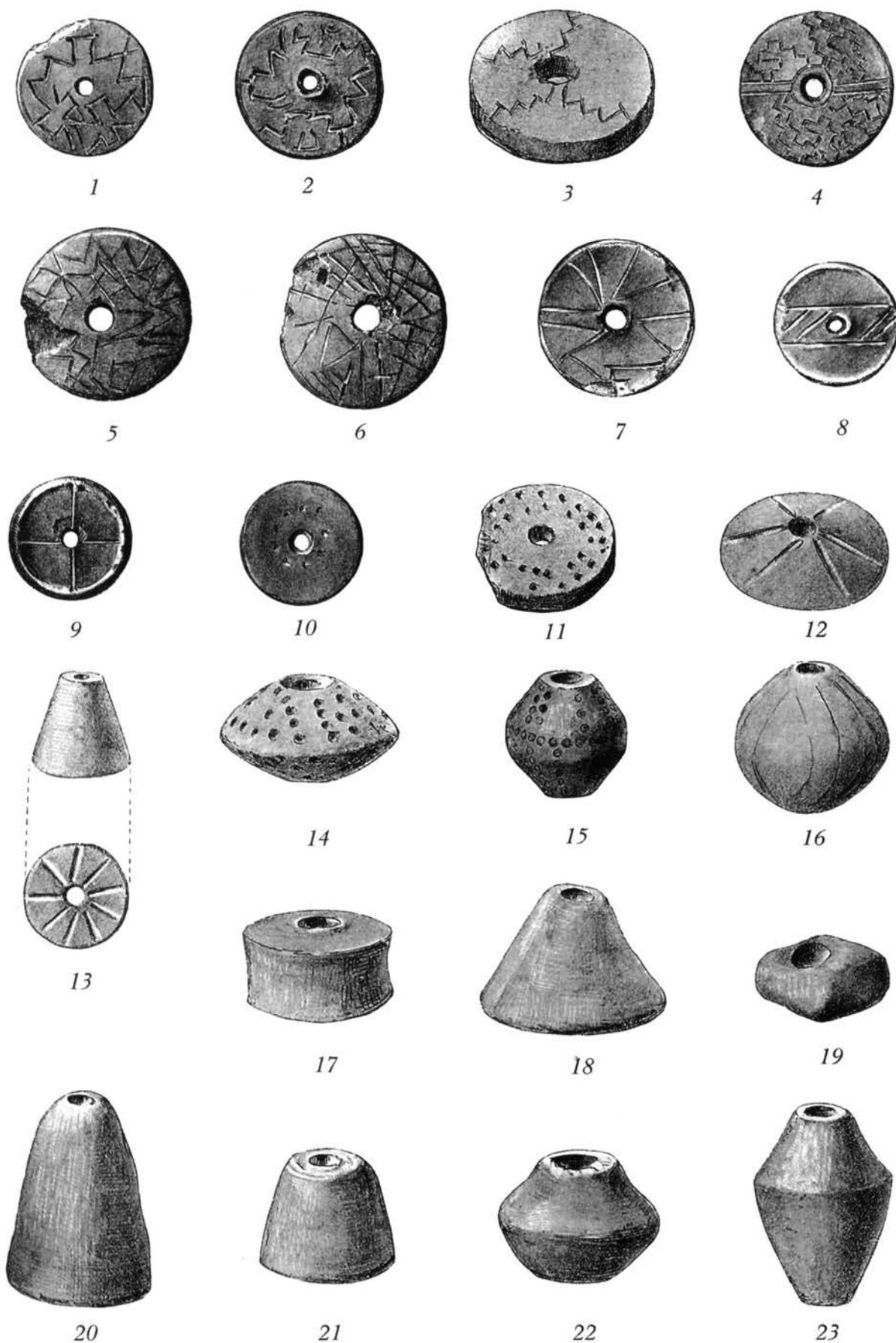




Αἰχμαί, λεπίδες κ. ἄ. ἐκ πυρίτου ἢ δψιανοῦ



Κοσμήματα καὶ ἄλλα λίθινα πράγματα.



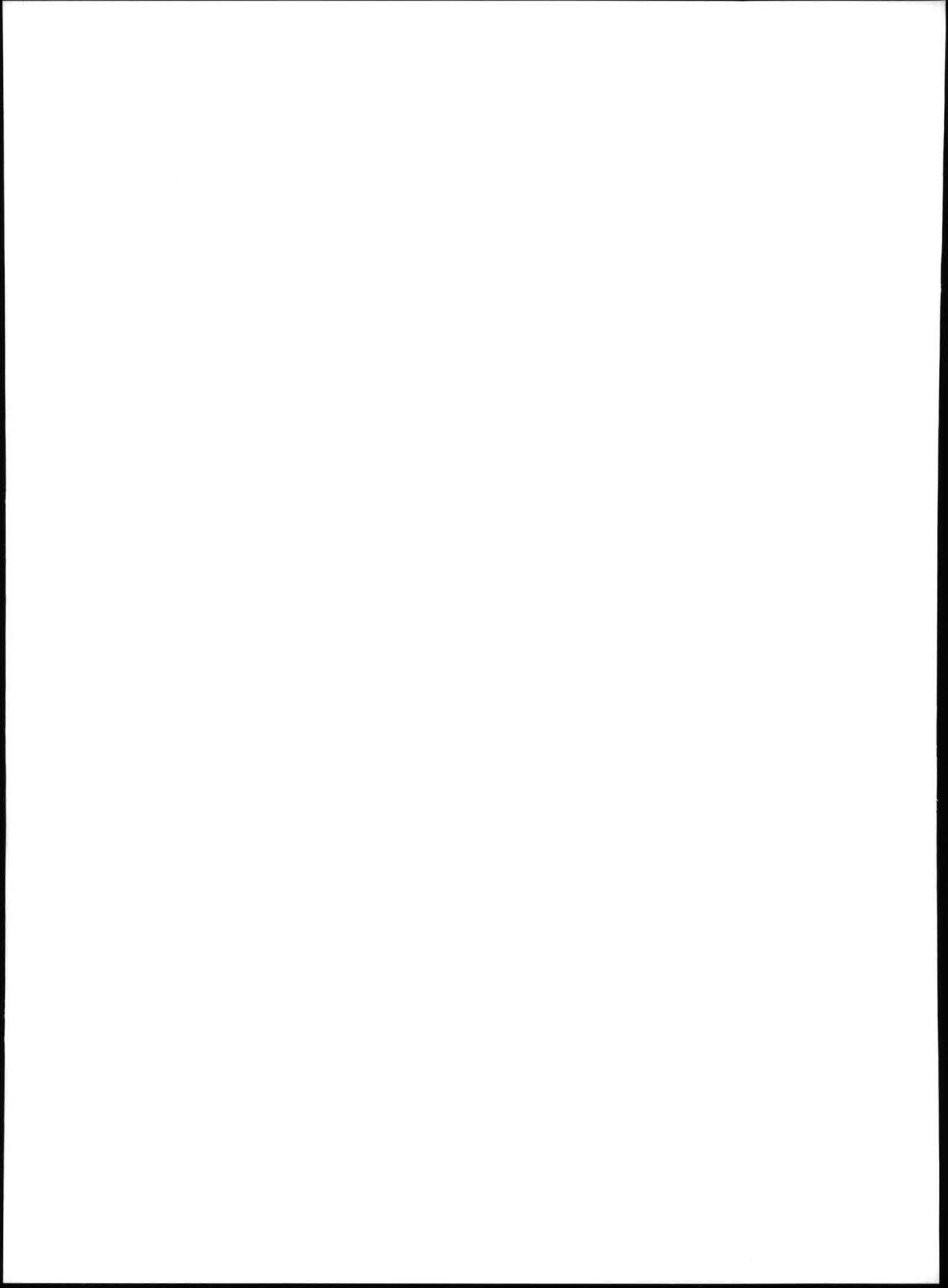




Οστέινα ἔργα λεῖα κ. ἄ.



Όστεϊνα έργαλεῖα καὶ δπλα



ΤΟ ΒΙΒΛΙΟΝ
ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΟΥ ΤΣΟΥΝΤΑ
ΑΙ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΑΙ ΑΚΡΟΠΟΛΕΙΣ
ΔΙΜΗΝΙΟΥ ΚΑΙ ΣΕΣΚΛΟΥ
ΑΡ. 14 ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ
ΤΗΣ ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ
ΑΝΕΤΥΠΩΘΗ ΤΟ 2000

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΩΝ
ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ ΚΑΡΙΑΝΑΚΗ

ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ
ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΑΝΔΡΟΒΙΚ

