

## ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΑ

*Ἡ ἐν Βερολίνῳ ἀρχαιολογικὴ ἑταῖρία μάλιστα περὶ τῶν  
Μυκηναῖων ἀρχαιοτήτων.*

(συνέχεια καὶ τέλος).

Τροποποιήσας δὲ ἀγορεύων ἔνθεν μὲν διὰ τὴν φειδὼ τοῦ χώρου, ἔνθεν δὲ καὶ δι' ὄχυρων τὸν ἔξανάγκης ὑπαρξιν κατατέρῳ τειχίσματος τῆς πόλεως, δὲν τούτοις περιέκλειε μέρος αὐτῆς, ἔξηρεν, ὅτι τὸ τεῖχος τῆς πόλεως καθόλου ἐπιβεβαιοῦται ἐκεῖ. ὅπου ἔζητει αὐτὸν ὁ ὄφθαλμὸς τοῦ σφρατιώτου. Εὑρέθησαν λοιπὸν μετ' ἀναφορᾶς πρὸς τὸ ἀναπαρασταθὲν τεῖχος πόλεως δύο θολωτοὶ τάφοι: ἔνδοθεν καὶ ἔξωθεν αὐτοῦ, ἀναλογίᾳ, ἡτις διὰ τὴν εἰδῆσιν τοῦ Παυσανίου περὶ τῆς Θέσεως τῶν τάφων τῶν Ἀτρειδῶν ἐπὶ τοσοῦτον ἔχει σημασίαν, ὅσον ἐν τούτῳ ἐκεῖνος πολὺ καλῶς δύναται νὰ ἐννοῇ τὸ τεῖχος τῆς πόλεως, πάντως δὲ οὐδεμίᾳ χρεία νὰ ἐννοῇ ἀποκλειστικῶς τὸ τεῖχος τῆς ἀκροπόλεως.

Οἱ δῆταρ λοιπὸν ἐμνημόνευσεν ὅλην σειρὰν κατὰ μείζον μέρος τέως ἀγνώστων ἀποκεχωρισμένων τειχισμάτων, ὡς τὸ πλεῖστον πύργων, οἵτινες ἦσαν φοιδομημένοι ἐπὶ πολυγώνων τετραγώνων. Οἱ αὐτοὶ ἐν συναφείᾳ πρὸς τὰς Μυκήνας ἔζεταζόμενοι παρέχουσι τὴν ἐντύπωσιν μεγαλοπρεποῦς συστήματος ὄχυρώσεως, ὅπερ δίκην περιέβαλλε τὸ ὅλον περὶ τὰ 2 μίλια μυκηνόμενον μέτωπον. Κατὰ γε τὸν ἀγορεύοντα κριτὴν δὲν πρόκειται ἐνταῦθα μόνον περὶ τῶν τειχῶν τῆς ἀκροπόλεως τῶν Ἀτρειδῶν, ἢ τούτου, ἢ ἐκείνου τοῦ ὄχυρώματος τῆς διόδου, ἀλλὰ περὶ τούτου ὅτι ἔκαστη τῶν οἰκοδομῶν αὐτῶν ἐνέκλειε χάσμα ἐν τῷ παμμεγέθει ὄχυρώματι, δὲ ἔδωκεν ἐνταῦθα ἡ φύσις εἰς τὰς ἀνάντεις κατωφερείας τῶν βράχων. Ἡ ἀσυμμετρία ἡ ὑπὸ τοῦ Θουκυδίδου<sup>1)</sup> εὑρεθεῖσα μεταξὺ τῆς μικρᾶς τοπικῆς ἐκτάσεως τῆς τῶν Ἀτρειδῶν ἀκροπόλεως καὶ τῆς παγκοσμοῦ στορικῆς αὐτῆς σημασίας αἰρεται, ἔάν τις τὰς Μυκήνας ἐν τῇ συναφείᾳ ταύτῃ θεωρήσῃ ως μόριον τοῦ ὅλου.

Πρὸς τεκμηρίωσιν τοῦ ὅμοειδοῦς τῶν περιτειχισμάτων τῆς Τίρυνθος καὶ Μυκηνῶν ἔξηρεν δὲ ῥήτωρ ἐν πρώτοις, ὅτι καὶ τὸ μυκηναῖον τεῖχος φοιδομήθη κατὰ τὸ ἵδιον μέτρον εἰς ἐρυθρὸν κυκλωπείον ῥυθμὸν τῆς πρώτης ἐποχῆς, ἥγουν ὡς τὰ τείχη τῆς Τίρυνθος ἔξι ἀξέστων ὄγκολίθων. Καὶ ὅπου ἐν Μυκήναις δεικνύνται ἔξεσμένοι ὄγκολίθοι δὲν περιλαμβάνουσι πως τὸ τεῖχος καθ' ὅλον αὐτοῦ τὸ πάχος, ἀλλὰ πρόκειται ἐνθάδε μόνον περὶ

1) Οἱ φιλόσοφος οὗτος συγγράφεις τοῦ πελοποννησιακοῦ πολέμου ἐν προοιμίῳ (κερ. 10) ἀποφαίνεται, ὅτι ἐκ τοῦ ἔξωτεροῦ δέον νὰ μὴ κρίνῃ τις τὰ μέγεθος καὶ τὴν δύναμιν τῶν πόλεων, διότι οὕτως ἥθελεν ἀπιστῆ καὶ ὡς παράδειγμα μνημονεύει τὰς Μυκήνας καὶ τὴν πόλιν τῶν Λακεδαιμονίων.

ἔξωτεροῦ ἐπικαλύμματος. Τὸ ἐπικαλύμμα αὐτό, δὲ προηλθε τόπον ἐκ στρατιωτικῆς ἀνάγκης πρὸς μείζονα ἀσφάλισιν τοῦ τείχους ἐναντίον ἀναρριγήσεων εἰς διαφερόντως ἐπίκαιρα χωρία (οἷον πύλας καὶ πύργους), ὅσον ἐκ τῆς σπουδῆς πρὸς μνημειακὴν ἔκτιλξιν μεγαλοπρεπείας, εἶναι οὔταδες ἔλασσον, ἢ ὅσον τέως ὑπέλαθον διότι ἐν συνόλῳ οὐδὲ τὸ τριτημόριον τοῦ ὅλου μήκους τοῦ τείχους περιβάλλεται ξεστοῖς ὄγκολίθοις. Η δὲ περιστασίς, καθ' ἣν τὸ τυρίνθιον τεῖχος οὐδὲν ἔχνος περιέχει τοῦ μᾶλλον ἀνεπτυγμένου αὐτοῦ ῥυθμοῦ τῆς οἰκοδομίας, καταδεικνύει αὐτὸν οὕπω ιδιαίτερα τὴν πρώτη ἐκείνη οἰκοδομικὴν περιόδῳ. 'Αλλ' ἐπειδὴ τὰ ποκεχωρισμένα κτίσματα τῶν ὄχυρων μάτων φοιδομήθησαν μικροῦ δεῖν ἀπαντα κατὰ τὸν ῥυθμὸν τῆς 6'. ἐποχῆς, δυνάμεικα ἐντεῦθεν νὰ συμπεράνωμεν, ὅτι πρῶτον διὰ τῶν Πελοπιδῶν ἐδόθη ταῖς τειχοδομίαις τῶν Μυκηναίων ἡ ἐπιθετικὴ ἐκείνη τάσις ἐπὶ τὴν πεδιάδα τοῦ Ἰνάχου. Καὶ κατὰ τὰς οἰκοδομικὰς τῶν στοῶν ὑπάρχει παντελής ταύτας ἐν τοῖς περιβόλοις τῆς Τίρυνθος καὶ Μυκηνῶν. Κατεδείχθη δῆλα δὴ, ὅτι καὶ τὸ Μυκηναῖον τεῖχος ἔχει κατὰ τὰ διαφερόντας ἔξέχοντα χωρία διπλοῦν τείχισμα, καθάπερ ἡ Τίρυνς καὶ ἐν τῷ ἐσωτερικῷ ὑψηλοτέρῳ τείχει στοὰς κατὰ μῆκος, ἔξι ών ἡ φρουρὰ ἡδύνατο πρὸς εὐχερῆ χειρισμὸν τῶν τηλεμάχων ὅπλων νὰ προβάινῃ εἰς τὸ ἔξω γαμηλότερον τεῖχος.

Αἱ δὲ ἀμφοτέροις τοῖς περιβόλοις τοξοειδεῖς δροσοθύραι αἱ ἔγκαρσίως διὰ τοῦ κυρίου προχώματος ἐρμηνεύονται πύλαι ἐπεκδρομῆς, δι' ἃς εἰκοτολογικῶς (ῳδῆλοι τὸ σωζόμενον ἡμικυκλοειδές ἀμυντικὸν πρόχωμα ἐπὶ τοῖς πρόποσι τοῦ τιρυνθίου τείχους) παρομοία βεβαίωσις ὑπῆρχεν ἐν τῇ ἀρχαιότητι. Αἱ δὲ θύραι αὐταὶ ἐπεκδρομῆς ἦσαν ἀπαραίτητοι: ἔνεκα τῶν εὐαριθμῶν πυλῶν δι' ἐποχήν, ἡτις καὶ τοι οὐδεμίαν ἔτι ὄχυρων τειχής τάφρον ἐγίνωσκεν, οὐδὲν ἥττον, ὡς ἀποδεικνύουσιν αἱ περὶ τὴν Τροίαν μάχαι, τὴν ἄμυναν τῶν τειχισμάτων ἐπετέλει κατ' ἔξοχὴν ἐν ἐπιθετικῇ ἐννοίᾳ. Τελευτῶν ὁ ἀγορεύων διεφώτισε τὴν ἀμοιβαίαν σχέσιν τοῦ μεγάλου πρὸς ὑποστήριξιν τείχους ἐπ' ἀνατολὰς τῆς πύλης τῶν λεόντων, τοῦ ἐκ πλακῶν περιβόλου καὶ τοῦ ἐπὶ διπλαῖς τοῦ αὐτοῦ κειμένου συγκεντρωτικοῦ τόξου τοῦ περιτειχισμάτος ἐπὶ τῇ προθέσει ὅπως ἐντεῦθεν πορίσηται συμπέρασμα περὶ τῆς ἡλικίας τῶν ὑπὸ τοῦ κ. Σχλειμάννου ἀναγωσθέντων τάφων. Καὶ διὰ μὲν τὸ ὑποστήριξιν τείχος ἀπεδέξατο δὲ ῥήτωρ, ὅτι κατὰ τὸ ἀρχικὸν σχέδιον τῆς ἀκροπόλεως τοιοῦτος ἐγένετο δὲ σκοπός, τουτέστι τείχους πρὸς ὑποστήριξιν, τὰ φρέατα ἀρά κατεσκευάσθησαν ἔξι ἀρχῆς ἐν τοῖς βράχοις τοῖς ἐντὸς τῆς ἀκροπόλεως. Τῷ δὲ ἐπιλακῶν περιβόλῳ δὲν δύναται κατὰ τὸν ἀγορεύοντα νὰ προσνεμηθῇ ἀμυντικὸς χαρακτήρος. Ἐντεῦθεν οὐδεμίᾳ ἀλληλή ἐρμηνεία λείπεται, ἢ ἡ τεμένους, διότι ἐν χώρῳ, ὅστις (ὡς δῆλον γίνεται ἐν τῶν πολλῶν κρηπιδωμάτων τῶν τείχων) περιεῖχε πολυχρίθμους κατοικίας, δὲ τόπος

ταφῆς ὁ ἐκ τῆς παραδόσεως καθιερωμένος ἐδεῖτο ἀποχωρίσμου ἀπὸ τοῦ μὴ καθηγιασμένου κύκλου. Τούτου ἔνεκα ὁ περιβόλος αὐτὸς ἔχει τὴν εἰσοδον ἐκ τοῦ μέρους τῆς πύλης τῶν λεόντων. Κατὰ τὸν ῥήτορα ἡ κατασκευὴ τοῦ ἐκ πλακῶν τούτου περιβόλου (ἔστις χωρίζει τὰς γωνίας τῶν φρεάτων καὶ κατ' ἀκολουθίαν δέον νὰ ἦναι νεώτερος αὐτῶν) ἐγένετο ἐν δευτέρῳ ἐποχῇ μετὰ τὴν ἀκρόπολιν, καὶ ἔνεκα τούτου τὸ περιτείχισμα ἐπὶ τῇ δυτικῇ πλευρᾷ τοῦ ἐκ πλακῶν περιβόλου προεξετείνετο ὅλιγον τι πρὸς δύσματας ὅπως κατορθῶται ἡ κατασκευὴ δρόμου περιπολίας ἐν μέσῳ τοῦ περιτείχισματος καὶ τοῦ ὑποστηρίζοντος τειχείσματος τοῦ ἐκ πλακῶν περιβόλου. Καὶ ἡ περίστασις περὶ τοῦ ὅτι τὸ περιτείχισμα ἐπὶ τῷ χωρίῳ τούτῳ περιεβάλλετο πρὸς τὰ ἔξω διὰ πολυγώνων ὄγκολιθων ὑποδεικνύει ὡσαύτως τὴν β'. ἐποχήν. Διὰ δὲ τὴν ἥλεκέν των τάφων συνάγεται ἐκ τῆς τοιαύτης συναφείας, ὅτι οὗτοι εἶναι μὲν νεώτεροι τῆς ἀρχικῆς οἰκοδομίας τῆς τῶν Περσειδῶν ἀκροπόλεως, ἀρχαιότεροι δόμως, ἢ ὁ ἐκ πλακῶν περιβόλος καὶ τὸ ἀπ' αὐτοῦ ἀγώριστον συγκεντρωτικὸν τόξον τοῦ περιτείχισματος, ἀρα μετὰ μείζονος τῆς πιθανότητος θετέοι εἰς τὴν τῶν Περσειδῶν, ἢ εἰς τὴν τῶν Πελοποιδῶν περίοδον. Ἐν ἀντιθέσει δὲ πρὸς τὴν ὑπὸ τοῦ κ. Σχλειμάννου ἐκδηλωθεῖσαν εἰκασίαν, ὅτι τὰ πρὸς νότον τοῦ ἐκ πλακῶν περιβόλου εύρισκόμενα ἵχνη τειχῶν ἔχρησίμευσάν ποτε ὡς κρηπιδώματα εἰς τάνακτορα τῶν Ἀτρειδῶν ἐτεκμείρατο ὁ ἀγορεύων μετ' ὄρθοτονήσεως, ὅτι τὰ ἐπὶ τῆς κορυφῆς τῆς ἀκροπόλεως καταδεικνύμενα μεγαλοπρεπῆ θεμέλια τειχῶν καὶ τὰ ἀρχιτεκτονικὰ μέρη εἰκοτολογοῦσιν αὐτόθι τὴν τοποθεσίαν τῶν ἀνακτόρων.

Ἐξ ἐπιμέτρου ὁ κ. Κούρτιος ὡμίλησέ τινα περὶ τῶν «ἐκτύπων τῶν δύο συστημάτων τῶν ἀετωμάτων τοῦ ἐν Ὁλυμπέᾳ ναοῦ τοῦ Διός.» Ἐπ' οὐδεμιᾶς σφαίρας τῆς μνημειογνωσίας κατὰ τὸν ἀγορεύοντα ἀπὸ τῶν χρόνων τοῦ Βιγκελμάννου εἰργάσαντο οἱ ἐπαίοντες καὶ τηλικαῦτα ἀπηνέγκαντο τάποτελέσματα, ὡς ἐπὶ τῶν τῆς ναοῦδομίας παρ' "Ελλησι καὶ τῆς πλαστικῆς τῶν ἱερῶν. Ἐνθάδε τοῦ λόγου ἐμνημόνευσεν ὁ ῥήτωρ, ὅτι ὁ Βιγκελμάννος αὐτὸς οὐδεμίαν ιδέαν ἔσχε περὶ ἀετώματος ἐλληνικοῦ ἱεροῦ διότι πρῶτον μετὰ τὰς ἀποκαλύψεις τοῦ 1811 κατωρθώθη τέλεον ἡ ἀποκατάστασις ὅλου συστήματος ἀετοῦ, καθάπερ τὸ αἰγινιτικὸν δυτικὸν ἀετωματικόν τοῦ 1811 ἐφιλοτεχνήθη ἐκ τοῦ ἐργαστηρίου τοῦ Θωρέαλδεν. Ὁθεν νέαν ἐποχὴν ἐπὶ τῆς σφαίρας αὐτῆς μηνύει ἡ ἀποκαλύψις τῆς Ὁλυμπίας, ἡ παραδοῦσα οὐκ ἐλάσσονα τῶν τριῶν ἐν ὅλῃ ἐντελῶν συστημάτων τῶν ἀετωμάτων, τουτέστι τὰ τῶν Μεγαρέων θησαυροῦ καὶ ἀμφοτέρας τὰς συνθέσεις τῶν ἀετωμάτων τοῦ ναοῦ τοῦ Διός. Ἡ σπουδαιότης δὲ τῶν δύο τελευταίων συνίσταται ἐν τούτῳ ἀ) ὅτι αὐτὰ ταῦτα ἥδη ἐν τῇ ἀρχαιότητι ἦσαν ἀκριβῶς περιγεγραμμένα ἐργα περικλεῶν ἀριστοτεχγῶν β') ὅτι ἀνήκουσιν εἰς ἀκριβῶς καθαρι-

σμένον χρόνον καὶ μάλιστα εἰς τὴν πασᾶν σπουδαιοτάτην περίοδον ἀναπτυξεως τῆς ἐλληνικῆς πλαστικῆς, ἥτοι εἰς τὴν πρώτην πεντηκονταετηρίδα τοῦ ἐ. π. Χ. αἰώνος γ) ὅτι μὴ σκοπουμένης ὅλης τῆς συγγένειας τοῦ ῥυθμοῦ οὐδὲν ἥττον δεικνύουσι τὴν μεγίστην διαφορότητα πρὸς ἄλληλα καὶ δ') ὅτι κατέστησαν θέμα δημοσίου διαχωνισμοῦ. Ἡ δὲ λέξις ἀ κρωτήρια (περὶ ᾧς διελάθομεν ἐν τῇ διατριβῇ ἡμῶν ἐν ἀριθ. 4,006 τοῦ «Αἰῶνος») ἐπ' οὐδὲν λόγῳ δέον νὰ περιορισθῇ κατὰ τὸν Κούρτιον ἐπὶ τῆς διακοσμήσεως τῶν ἀκρων τῶν ἀετωμάτων καὶ ἐπὶ τῶν γωνιῶν αὐτῶν, ἀλλὰ τουνατίον σημαίνει τὰς πλαστικὰς ἐργασίας ἐν τῷ συμπάνῳ καὶ ἐπὶ τοῦ τυμπάνου. Καὶ παρὰ Παυσανίᾳ ὑπάρχει ἔτι παράδοσις, καθ' ἣν ὁ δημιουργὸς τοῦ δυτικοῦ ἀετώματος ἥξιαθη τοῦ δευτέρου ἐπάθλου (τὰ μὲν δὴ ἐμπροσθεν (ἐν τοῖς ἀετοῖς ἐστὶ Παιωνίου, γένος ἐκ Μένδης τῆς Θρακίας, τὰ δὲ ὅπισθεν αὐτῶν Ἀλκαμένους ἀνδρὸς ἥλικίαν τε κατὰ Φειδίαν καὶ δευτερεῖα ἐνεγκαμένου σοφίας ἐν ποίησιν ἀγαλμάτων). Τελευτῶν δ' ἀγορεύων καταστήσας ἐμφανῆ τὴν ἐν δυσὶν ἐκτύποις τῶν ἀετωμάτων ὄμοφωνίαν καὶ τὴν διαφορότητα τῶν δύο συνθέσεων κατέλυσεν ἐν τούτῳ τὸν λόγον.

Ἐν Ἀθήναις Δεκεμβρίῳ τελευτῶντι, 1882.

Ν. ΠΕΤΡΗΣ.

## ΔΗΜΟΔΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗ

### ΤΑ ΦΥΤΑ.

(συνέχ. ἴδε προηγ. φύλλον)

Ἄλλα προώδευσε σὺν τῷ χρόνῳ ὁ ἔνθρωπος. Ἐπολλαπλασίασε τὰς γνώσεις καὶ τὰς ἀνάγκας του καὶ πρὸς πλήρωσιν αὐτῶν ὑπεδούλωσεν ἐστῷ τὴν τε ἔμψυχον καὶ ἔψυχον κτίσιν. Τὰ ἀπλούστατα φυλλώματα, δι' ὧν περιέβαλλε τὴν γυμνότητά του, μετεβλήθησαν εἰς πολυτελῆ ἐνδύματα, τὰ διοῖα ἐπορίσθη κατεργασθεῖς ἥδρα καὶ τρίχας ζῷων αἱ πτωχικαὶ κύτου καλλύται μετεμορφώθησαν εἰς μέγαρα μεγαλοπρεπῆ. Ἄλλα δὲν ἀρκεῖ τοῦτο ὁ ἔνθρωπος διενοήθη νὰ θέσῃ τὸν πόδα του καὶ ἐπὶ τῆς θαλάσσης καὶ διαπλεύσῃ αὐτήν, διὸ ὁ διορατικὸς κύτου νοῦς ἐπενόησε τὰ πλοῖα καὶ τὴν ὕλην λαμβάνων ἀπὸ τοῦ φυσικοῦ βασιλείου, ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον, συγκοινωνεῖ ἀπ' ἄκρων ἕως ἄκρων τῆς γῆς ἡμῶν μετὰ τῶν ὄμοιών. Ὁ ἔνθρωπος προώδευσε γιγαντιαίως ὁ ἔνθρωπος ἐπολλαπλασίασε τὰς ἀνάγκας του. Εἰς τὰς μεταβολὰς λοιπὸν ταῦτας, ἃς ὑπέστη ὁ ἔνθρωπος καὶ ἐν γένει τὸ ζωϊκὸν βασίλειον μέχρι σήμερον, τὸ φυτικὸν βασίλειον δὲν ἔμεινε βεβαίως ἀμέτοχον. Εἰς ποίην ἐν τούτοις ἄρα γε κατάστασιν