

αὐτὴν εἰσελθοῦσαν ἀφῆσε φωνὴν θαυμασμοῦ, ἐνῷ τὸ χωρικὴν τὸν ἔχαιρέτισεν ὑπομειδῶσα.

— Μήν ἀπατῶμε; εἶπεν ὁ ἀξιωματικός· δὲν ἡσθε ἄλλοτε εἰς τὴν οἰκίαν τῆς Κ. Λατούρ, καὶ δὲν σκημάζεσθε Μαργαρίτα;

— Οὐλη, οὐλη, ἀπεκρίθη ἡ χωρική· καὶ ἂν δὲν ἐλπισμόντες μὲ φαίνεται ὅτι ὁμιλῶ μὲ τὸν συνταγματάρχην καὶ κόμπτα Γάστονα Όμβιλ. ίδού ὁ συζυγός μου Πέτρος, εἰς τὸν ὅποιον χρεωστὼ τὴν ζωήν μου. Φιλήσατε τὰ παιδία μου, Κ. κόμη· ίδού τί μένει ἀπὸ τὴν οἰκογένειαν ἡ ὄποια τόσους χρόνους ὑπηρέτησε τόσου πιστὰ τὴν ἔδικτήν σας.

— Εἶναι δυνατόν! ἀνεφάνησεν ὁ ἀξιωματικός· καὶ οἱ αἴσιλοί σου;

— Ήπεισαν εἰς τὸν πόλεμον, ἀπεκρίθη ἐνδιακρυς ἡ χωρική· ὁ πατέρας μου ἐπερίμενεν ἔξι χρόνους.

— Κ' ἐγώ, ἐπανέλαβεν ὁ ἀξιωματικός, ἔχασε τὴν μητέρα μου, καὶ δὲν ἔνος μάνου θανάτου ἐστερήθην ὅσους καὶ σεῖς!

Κίπτε καὶ ἐσφόγγισε τὰ δάκρυά του.

— Μῆλα, Πέτρε, εἶπε μετ' ὅλιγον εὐθύμιας πρὸς τὸν ἄνδρα τῆς χωρικῆς, ἃς πίστιν εἶπεν τὸν ἀποθνήνονταν, φίλε μου, καὶ εἰς ὑγείαν τῶν παιδίων μας. Η ζωὴ ἔχει καὶ κακάς ὥρας· πρέπει μόνον νὰ ἤξερωμεν νὰ τὰς περάσωμεν.

Τὴν ἐπιστολὴν ἀναγιωρῶν εὐγαρίστησε τοὺς φιλοξενήσαντας αὐτὸν, καὶ ἐνῷ ἀνέθεινε τὸν ἵππον του εἰπεῖν εἰς τὴν χωρικήν·

— Εὐθυμεῖσαι, Μαργαρίτα, τοὺς παλαιοὺς σου ἐρωτας;

— Βεβαιωθῆτε, Κ. κόμη, ὅτι ἐπνίγησαν εἰς τὸν ποταμόν.

— Καὶ μὲ τὴν ἀδειαν τοῦ κυρίου συνταγματάρχου, εἶπεν ὁ Πέτρος, δὲν θὰ ὑπάγω νὰ τοὺς σώσω.

ALFRED DE MUSSET.

## ΠΥΡΓΟΣ ΑΝΔΡΟΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΠΝΥΞ.

—  
—  
—

Ἐν τῷ δωδεκατετοῦ διαστήματι καθ' ὁ ἔκδιδεται τὸ ἀνὰ χεῖρας περιῳδικὸν, καὶ γενικαὶ τινες τῶν Ἀθηνῶν περιγραφαὶ ἔξεδούσαν δι' αὐτοῦ, οἷον ἡ ὑπὸ Σ. Κουμανούδου (1) καὶ ἡ ὑπὸ Φ. Ράγκαβη (2), καὶ πολλαὶ ἄλλαι εἰδικώτεροι περὶ τινῶν ἐν αὐταῖς ἀρχαίων μνημείων, ἢτοι τοῦ Παρθενώνος, τοῦ ναοῦ τοῦ Ολυμπίου Διὸς, τῶν Καρυατίδων, τῆς ἀκροπόλεως κλ., διαλευκανθεῖσαι πολλάκις καὶ δι' εἰκόνων. Επειδὴ δὲ τινες τῶν ἐκτὸς τῆς ἐλευθέρας Ἑλλάδος ὄμογενῶν, τῶν μήποτε ἐπισκεφθέντων, ἄλλα καὶ μὴ ἐλπιζόντων νὰ ἐπισκεφθῶσι τὰς ιστεράνους Ἀθήνας, ἔγραψαν πρὸς ἡμᾶς ζητοῦντες νὰ τέρψωμεν καν διὰ τῆς γραφίδος τοὺς ὄφθαλμοὺς αὐτῶν, ἐδέχθημεν τὴν αἰτισιν. Εἰς τὰς δημοσιευθησούμενας δὲ κατὰ καιροὺς εἰκόνας θέλομεν παραθέτει μικράν ἑρμηνείαν, μηδό-

λως ὅμως ἔχουσαν τὴν ἀξίωσιν ἀρχαιολογικῆς δεινότητος καὶ ἐπιστημονικῆς ἀκριβείας· ἐν ἄλλαις λέξει τοῦ θέλομεν ἀναδειγθῆ ἀπλῶς ἐξηγηταῖ, ως ὠνόμαζεν ὁ Παυσανίας τοὺς κατὰ τοὺς δυτικοὺς Εὐρωπαίους ciceronί.

Ἀρχόμενα λοιπὸν σήμερον ἀπὸ τοῦ πύργου τοῦ Ἀνδρονίκου, τοῦ γνωστοτέρου εἰς ἡμᾶς ὑπὸ τὸ ὄνομα Ναὸς τοῦ Αιόλου, καὶ χυδαιότερον Αέριδες.

Τὸ μνημεῖον τοῦτο ἐφίλοτεχνήθη τὸ κατ' ἀρχὰς ἐπὶ Περικλέους ὑπὸ τοῦ Μέτωνος, ὀνομαστοῦ ἀττρονόμου, ὃς τις διέταξε τὰ τῆς χρονολογίας, ὅρισε τὸ μὲν ἡλιακὸν ἔτος ἐκ 365<sup>5</sup>/<sub>10</sub> τὸ δὲ σεληνιακὸν ἐκ 356 ἐπειρῶν ἐχρησίμευε δὲ τότε ἀντὶ ὡρολογίου σκιαθηρικοῦ καὶ ὑδραυλικοῦ, εἰς ὁ ἔθλεπον τὰς ὥρας οἱ εἰς τὴν παρακειμένην, ως καὶ σήμερον, ἀγορὰν φοιτῶντες. Ἐπὶ λύγουστου ὅμως ὁ ἐκ Κυρρηστικῆς, χώρας τῆς Ἀσίας, Ανδρόνικος μετεσκεύασεν αὐτὸν εἰς μνημεῖον κατάκοσμον.

Πρό τινων ἑτῶν τὸ μικρὸν τοῦτο κτίριον ἦτο κατὰ τὰ δύο σχεδὸν τρίτα κεγκασμένον· ἀνασκαφὲν δὲ ἐπιμελείᾳ τῆς ἀρχαιολογικῆς ἑταιρίας ἀνεφάγη ὅλη ἡλιόρον. ίδού τί περὶ αὐτοῦ λέγει ὁ Βιτρούβιος· «Οἱ ἐνχογοληθέντες περὶ τὴν ἀκριβεστέραν ἐξέτασιν τῆς διαφορᾶς τῶν ἀνέμων, παρεδέχθησαν ὄκτω, καὶ μάλιστα ὁ Ανδρόνικος Κυρρήστης, ὃς τις ἀνήγειρεν ἐπὶ τούτῳ ὄκτογωνιον ἐκ μαρμάρου μνημεῖον, εἰς ἑκάστην τοῦ ὅποιου γωνίαν ἔθετο τὴν εἰκόναν ἐνός ἀνέμου. Επὶ τῆς κορυφῆς δὲ αὐτοῦ ἀποληγούστης εἰς πυραιδὶα προστήλωσε γαλλούν τρίτων, ἔχοντα ἐν τῷ δεξὶ φάρην καὶ στρεφόμενον πάντοτε ἀντιθέτως πρὸς τὸν πνέοντα ἀνέμον, τὸν ὅποιον ἐδείκνυε δι' αὐτῆς.»

Οἱ διὰ συμβολικῶν εἰκόνων παριστανόμενοι ὄκτω ἀνέμοι εἰναι οἱ ἔξης· Βορέας, Σκέιρων, Ζέφυρος, Λίψ, Νότος, Εύρος, Απολιώτης καὶ Καικίας.

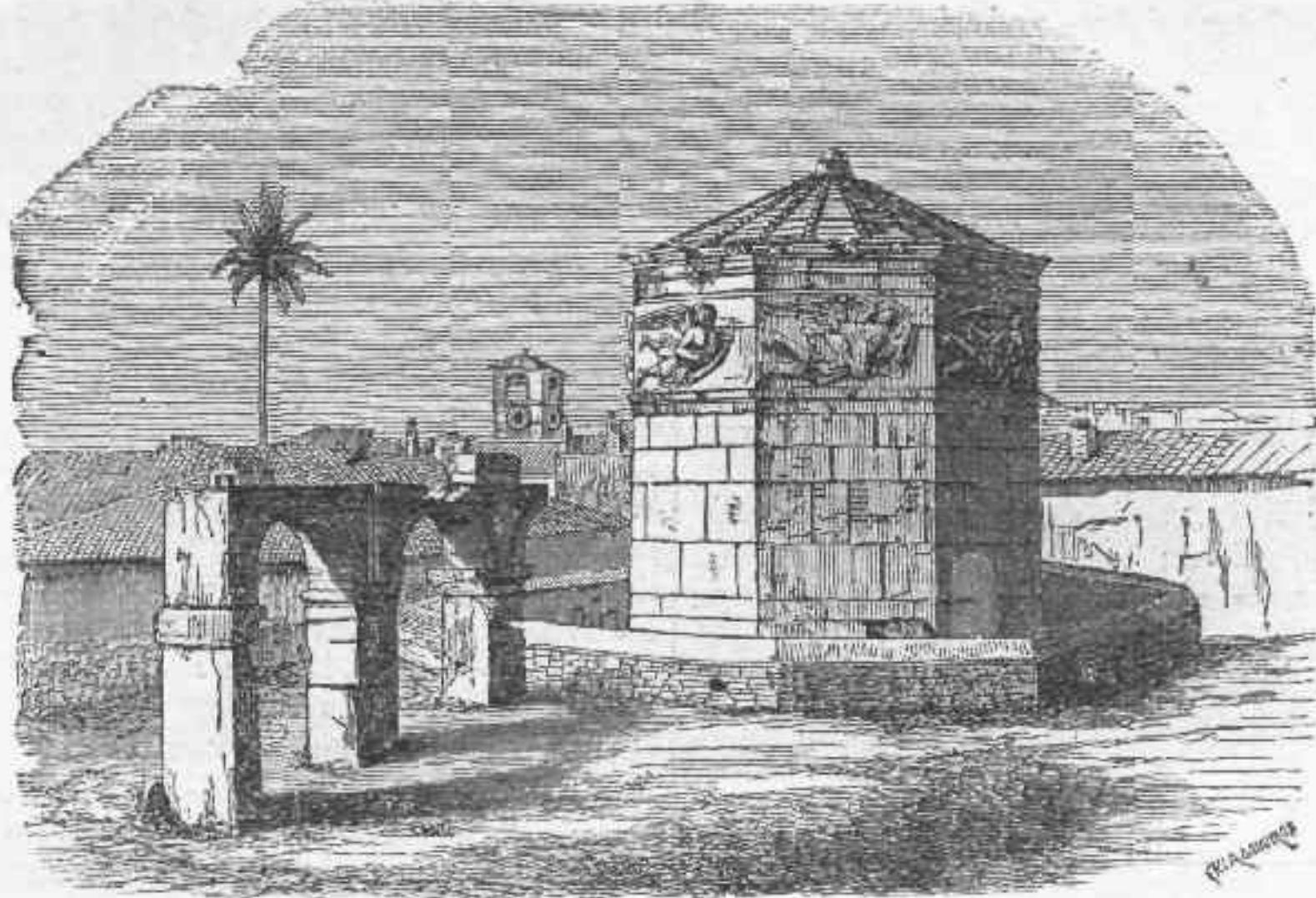
Εἶχε δὲ τὸ κτίριον δύο θύρας ὅπως εἰστρέψομεν εἰς τὴν κλεψύδραν τὴν ὥραν.

Ἐπειδὴ παρὰ τὴν εἰκόνα τοῦ μνημείου τούτου βλέπει ὁ ἀναγνωστης καὶ δύο ὄψιδας ἡ καμάρας, προσθίτομεν εἰς πληρωφορίαν αὐτοῦ ὅτι ἀγνωστον ὑπάρχει μέχοι τῆς σήμερον εἰς τὸ ἐχρησίμευον καὶ ἀναπτέλουν μέρος, ἄλλου μνημείου μικροῦ ἢ μεγάλου. Εἶναι δὲ κατεσκευασμέναι ἔξι ὑμηττείσι λίθους, μεταγενέστεροι, ως φαίνεται ἐκ τῆς περὶ τὴν κατασκευὴν ἀπειροκαλίας, καὶ τοῦ πύργου τοῦ Κυρρήστου.

Περὶ δὲ τῆς Πνυκὸς ἐπαναλαμβάνομεν ὅλιγα ἐκ τῶν τοῦ ἡμετέρου συναδέλφου Κ. Ράγκαβη· «. . . Αναβόμεν κάτωθεν τοῦ Μουσείου τὸν ὄμαλὸν ἐκεῖνου λόφον ὃς τις εἰναι ἡ Ηνύξ· ἡ θέσις εἰναι ὑψηλὴ, ως περὶ τῆς Πνυκὸς μαρτυρεῖται, καὶ ως ἐκείνη, προσεγγίζει τὸ Μουσεῖον καὶ τῇ ἀγούσῃ πρὸς τὴν Πειραικὴν πύλην, καὶ ἀφορῶσα, ἡ μόνη μάλιστα ἀφορῶσα συγχρόνως πρὸς τὰ προπύλαια, τὴν θάλασσαν καὶ τὸν ἀρειον πάγον, καὶ προσέτι, ως ἡν ἡ Ηνύξ, πλήρης λάκκων, πιθανίων καὶ οἰκοπέδων· καὶ ως εἰς ἐπίμετρον ἀποδεῖξεις, ίδού προσκρούει ὁ ποὺς ἡμῶν εἰς ἐνεπίγραφον λίθον, φέροντα ἐν ἀρχαίοις γράμμασι τὰς λέ-

(1) "Ορα Γ' έτος Πανδ. φυλλάδ. ΣΣ", σελ. 440.

(2) "Ορα ΙΒ'. έτος Πανδ. φυλλάδ. 271, σελ. 143.



Πέργος Ἀρδροπίκον.

ξεις· ὁ Όφος Πτυχός. Ως τούτου τοῦ λόφου τὴν κορυφὴν συγεπεκυοῦτο τὸ πάλαι ὁ δῆμος, ἀφ' ὅτου ὁ Κλεισθένης Ἰσως ἐκ τῆς ἀγορᾶς μετέφερεν αὐτόθι τὴν ἐκκλησίαν. Άλλ' ὁ Θεμιστοκλῆς κακτέστρεψε τὸ ἀφελῶς μεγαλοπρεπὲς τοῦτο ἀνάκτορον τῆς κυριαρχίας τοῦ δήμου ὅταν ὡχύρου τὴν πόλιν, καὶ διήγαγε τὸ τεῖχος δι' αὐτοῦ τοῦ τόπου τῶν συνελεύσεων, εὐθὺς ὅπιστα τοῦ βήματος. Εἰσπευσεν δῆμος νὰ διασκευάσῃ ὀμέσως ἔτερον βῆμα τοῦ πρώτου ἐπιφανέστερον, ίσσαπεδώσας τὴν ὑπ' αὐτὸν κλιτὸν, τοὺς ὄγκωδεις λίθους, οὓς οὐτως ἔζηγεν, εἰς ἔργισμα τῆς νέας πλατείας μεταχειρισθεὶς, καὶ ἐξ αὐτοφυῆς βράχου τὸ μέγα βῆμα λαξεύσας, ὡς οἰωνιζόμενος ἀστειστὸν τὴν κρηπίδα τῆς τοῦ λόγου ἐλευθερίας· ὅταν δῆμος οἱ μεταγενίστεροι εἶδον δύο βήματα, ὡν τὸ μὲν ἄνω, καὶ ἐπιβλέπον τὴν θάλασσαν, ἀφ' οὗ εἶχε καταπέσει τὸ τεῖχος, τὸ δὲ κάτω, καὶ ἀποδλέπον πρὸς τὴν ξηρὰν, ἐμιθιλόγησαν τότε ὅτι οἱ Τριάκοντα ἀπέστρεψαν αὐτὸ ἀπὸ τῆς θέας τῆς εύρεις θαλάσσης, ἥτις ηὔρυνε καὶ ἔξηρε τῶν Ἀθηναίων τὸ φρόνημα, καὶ ἔξετεινε παρ' αὐτοῖς τὸν ἔμφυτον ἔρωτα τῆς ἐλευθερίας. Ἐλεγον δὲ ταῦτα, ὡς ἂν ἦν δυνατὸν ἐκ τοῦ ἄνω βήματος νὰ ἐφαίνετο ἡ θάλασσα, ἐνόσῳ ἔτι τὸ τεῖχος διήργετο ὅπιστα αὐτοῦ, ἢ ὡς ἂν ἦν ἀναγκαῖον εἰς τὸ ἀληθῆ ἐγκλήματα τῶν αἰμοδόρων ἐκείνων τυράννων νὰ προστεθῶσι καὶ ἔτερα φανταστὰ, ὅπως καταστῆσωσι τὴν μνήμην αὐτῶν ἀποτρόπαιον.

«Ἄλλοτε ἦν ὁ βράχος οὗτος τὸ πολιτικὸν συνέδριον τῆς οἰκουμένης· ὅταν ἤρετο σημεῖον ἐν ἀγορᾷ καὶ ἐκηρύττετο ἐκκλησία, εἰσπευδεν ἐνταῦθα ὁ δῆμος ὁ κυαμοτρώξ, τὸ μεμιλτωμένον φεύγων σχοινίον καὶ ἔτι μᾶλλον ἐπιθυμῶν τὸ τριώδιον, καὶ κατελάμβανε θέσεις ἐπὶ τῶν πετρῶν, τὸ πρῶτον ζύγον τοῖς Πρυτάνεσι καταλείπων. Διμα δὲ ὁ κήρυξ, τὸ καθά-

ριον ὑδωρ περιαγαγὼν ηὔχετο εἰς τὸν ἔπατον δίας ὄστις ἦν ἰδρυμένος παρὰ τὸ βῆμα, καὶ ἀρὰς εἰπὼν κατὰ τῶν πονηρῶν καὶ τῶν δωρεδόκων, ἡρώτα « τίς ἀγηρεύεις βούλεται; ; τότε φωνὴ βροντώδης ἀντίχει ἀπὸ τοῦ βήματος, πόλεμον ἡ εἰρήνη τῆς Ἑλλήσιν ἐπισείουσα, καὶ ὑπέφρισσε τὸ ἀκροώμενον πλῆθος, ὃς ὁ πόντος ὑπὸ πνεῦμα ἀνέμου, καὶ ἐκινεῖτο ἡ Ἑλλὰς καὶ ἐτειναν τὸ οὖς τὰ ἔθνη, ὡν ἡ τύχη ἐνταῦθα ἐκρίνετο. Ἐκτότε ἔρημος ἦν ἡ Πνύξ καὶ βωδὸς ἦν οὗτος ὁ λίθος, μέχρις οὗ ἐθέρμανεν αὐτὸν αὖθις ἡ πρώτη τῆς ἐλευθερίας ἀκτὶς καὶ, ὡς εἰς τὸν τοῦ Μέρνονος, τῷ ἀπέδωκε τὴν φωνήν. »

## ΠΕΡΙ ΒΑΜΒΑΚΟΠΥΡΙΤΙΔΟΣ.

—ΣΙΩΗ—

Ἐκ τῶν σημαντικωτέρων ἀνακαλύψεων ὅσκι ἐγένοντο κατὰ τοὺς τελευταίους χρόνους εἶναι καὶ ἡ τοῦ μεταβάλλειν διάφορα ὄργανικὰ σώματα, οἷον βάμβακα, βαμβακερὰ ὑφάσματα, σχοινία, στυπία, κτλ. εἰς οὓσιαν ἔχουσαν, ἔνεκα τῆς θλαστικότητος τῶν ἀτμῶν καὶ τῶν ἀερίων, ἀτινα κατὰ τὴν ἀνάφλεξιν αὐτῆς ἀναπτύσσονται, ἀνωτέραν δύναμιν τῆς συνήθους πυρίτιδος. Ἐπειδὴ δὲ ἡ θαυμάσιος αὕτη οὐσία ἔχει τὴν δύναμιν τῆς πυρίτιδος, ἐκλήθη Βαμβακοπυρίτης (*cotton fulminant*,—*Gossypium fulminans*). Καὶ ἐπειδὴ ὁ μεταβληθεὶς βάμβακ ὁ γίνεται σκληρότερος ἐδόθη τῇ παραδόξῳ ταύτῃ οὐσίᾳ τὸ δνομι Προκύπη, (*Cycoxyline*).

Προάγεται δὲ διὰ τῆς ἐπιδράσεως τοῦ νιτρικοῦ ὁ ξέος, ἡ τοῦ νιτρικοῦ καλίου καὶ τοῦ θειικοῦ ὁξεος ἐπὶ τοῦ βάμβακος. Ή οὐσία αὕτη, ἡ δυναμένη ἀνικαταστῆσαι τὴν πυρίτιδα, ὡς ἔχουσα ἀνωτέραν δύ-