



Π Α Ν Δ Ω Ρ Α .

1 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ, 1867.

ΤΟΜΟΣ ΙΖ'.

ΦΥΛΛΑΔΙΟΝ 405.

ΠΕΡΙ ΠΥΘΑΓΟΡΟΥ.

(Ἀπηγγέλθη ἐν τῷ Ἀθηναίῳ ὑπὸ τοῦ Κ. Π. Καλλιγᾶ.)

Ἐπιτιμωτάτη ἀμύγηρις,

ΠΡΟΤΙΘΕΜΕΝΟΣ νὰ πραγματευθῶ περὶ Πυθαγόρου, δὲν ἐπέτυχον ἴσως κατὰ τὴν ἐκλογὴν τοῦ θέματος, πολλῶν στερούμενος, ἅτινα δύνανται νὰ καταστήσουν αὐτὸ περίεργον καὶ ἄξιον τῆς προσοχῆς τῶν ἀκροαμένων, ἐνῶ αἱ περὶ τοῦ σοφοῦ ἀνδρὸς ἱστορικαὶ παραδόσεις καὶ ἀβέβαιοι εἶναι, καὶ ὑπὸ τῆς πυκνῆς ἐμίχλης τῶν ἐπισωρευθέντων αἰῶνων καλύπτονται.

Μὴ εὐπορήσας ὅμως ἄλλου θέματος κατὰ τὰς κατὰ παρέκβασιν μελέτας, ἐνόμισα ὅτι ἡδυνάμην νὰ προβάλλω τὴν σοβαρὰν ταύτην φυσιογνωμίαν, ἣτις ἐπιπλέει ἐπὶ τοῦ ὀρίζοντος τῶν ἀνθρωπίνων γνώσεων, ὅπως ἡ εἰκὼν τοῦ ἡλιακοῦ δίσκου καὶ μετὰ τὴν δύσιν αὐτοῦ διαμένει ὄρατὴ, ἀμυδροτέρα μὲν, ἀλλ' ἐκτενεστετέρα.

Πλὴν ἄλλων πολλῶν, περὶ ὧν σήμερον ἀπέχω νὰ λαλήσω, λίαν περιμαχῆτου ζητήματος ἢ λύσεως φαίνεται ἠρτημένη ἐκ τοῦ ὀνόματος τοῦ σοφοῦ τῆς Σάμου, τὸν ὁποῖον οἱ ἑκατέρωθεν ἀντιφερόμενοι ἐπικαλοῦνται αὐθεντικὸν μάρτυρα.

Κατὰ τοὺς μὲν ὁ ἑλληνικὸς πολιτισμὸς, τὰ ἔργα

τῆς ἑλληνικῆς διανοίας, ἡ μυθολογία, ἡ ποίησις, ἡ τέχνη, αὐτὰ τὰ σεμνὰ ἐρείπια, ὧν τὸ ἐλάχιστον τρίμμα φέρει τὰ ἐμβλήματα ἁρμονικοῦ ρυθμοῦ ἀνθρωπίνου ἐπινοίας, ὑπῆρξαν ὅλως πρωτότυπα, ἐμφαίνοντα τὴν ἐξοχὸν ἐμπνευσιν ἔθνους, εἰς ἧ ἡ φύσις ἀπένειμεν ὅλως ἐξαιρετικὰ δῶρα.

Ταῦτα πάντα καὶ αὐτὴ ἡ φιλοσοφία ἐκυφορήθησαν καὶ ἐτέχθησαν ὑπὸ τῆς γενεσιουργοῦ δυνάμεως ἐνὸς μόνου ἔθνους καὶ ἐξ ἰδίων, ἄνευ ἀπομιμήσεως, ἄνευ οἰουδῆποτε προπλάσματος καὶ ξένου βοηθήματος, ὡς γνήσιοι γόνιοι καλλιτέκνου μητρός.

Κατ' ἄλλους πάλιν τὰ πάντα ἐλήφθησαν ἀλλαγθέν, ἐξ ἄλλων ἔθνων, καὶ αὐτῶν ἐχόντων γενεσιουργὸν δύναντιν, καὶ αὐτῶν ἀπεργασαμένων καὶ δημιουργησάντων, ὡς μὴ ἀμοίρων καὶ τούτων τῆς ἀνθρωπίνου διανοίας, ἐξ ἧς τὰ πάντα βλαστάνουν, ὡς τὰ ἄνθη τοῦ λειμῶνος, διότι πάντες ἐπλάσθημεν κατὰ τὴν αὐτὴν εἰκόνα καὶ ἀμοίωσιν.

Δὲν εἶναι τὸ ἑλληνικὸν ἔθνος ὁ Προμηθεὺς τῆς ἀνθρωπότητος, ἐξ οὗ πᾶσαι τέχναι βροτοῖσι καὶ ἔστις, ὑποκλῆψας τὸ πῦρ τῶν ἀθανάτων, δίδει σήμερον δίκην ἀδαμαντίνων δεσμῶν ἐν ἀρρήκτοις πέδαις, διότι οὐδεμίᾳ ἐγένετο κλοπὴ καὶ οὐδὲν ἀμάρτημα, ἅμα δὲν ὑπῆρξε τοιαύτη ζηλότυπος καὶ φθονερὰ θεότης, ἐν κρυπτῷ καὶ ἐν παραβύστω φυλάττουσα καὶ φρουροῦσα τὰ ἀτίμητα τῶν τεχνῶν γέρα,

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΙΣ ΕΝ ΤΑΡΤΑΡΙΑ ΤΗΣ ΣΑΧΑΡΑΣ.

Παρητηρήθη ότι αἱ γυναῖκες τῶν Ταργεῖων ἀγαπῶσι τὴν ἀνάγνωσιν, παίζουσι διάφορα ὄργανα, ἄδουσι καὶ αὐτοσχεδιάζουσι, γινώσκουσι τὴν γραφὴν, καὶ κεντοῦσι μετὰ φιλοκαλίᾳ· οἱ δὲ ἄνδρες δὲν ἀποστρέφονται τὴν παιδείαν, μολοῦντι, ἐν γένει, ὀλίγον ἀγαπῶσι τὴν ἀνάγνωσιν.

Ὁ πενήστερος Ταργεῖος γνωρίζει λεπτομερέστατα τὸν τόπον του, ἐνῶ ὀλίγοι ἐξ ἡμῶν γνωρίζομεν τὸν ἰδικόν μας· γνωρίζουσι τὰ ὀνόματα ὄλων τῶν φυτῶν τῆς Σαχάρας, τὰς ὠφελίμους ἢ βλαπτικὰς ἰδιότητας αὐτῶν, τὰς γαίας ἃς προτιμῶσι, τὰς ἐποχὰς καθ' ἃς ἀνοῦσι καὶ καρποφοροῦσι· γνωρίζουσι τὰ μεγάλα ζῶα τῆς χώρας των, τὰ ἦθη καὶ τὰς ἐξεις αὐτῶν, τινὲς κατέχουσι γνώσεις ἰατρικὰς καὶ κτηνιατρικὰς, ἐπαρκούσας εἰς τὰς ἀνάγκας των, διακρίνουσι τὰς γαίας ἐν αἷς δύναται μετ' ἐπιτυχίας νὰ εὑρεθῇ ὕδωρ, σκάπτουσι φρέατα, καὶ ἐν τῷ σκάπτειν, ἀριθμοῦσι τὰς ἐγκαρσίας κοίτας· τὰς δίδουσι ὀνόματα καὶ προσπαθοῦσι διὰ πολλῆς προσοχῆς νὰ εὑρωσιν ἐκείνην, ἥτις θὰ ἀναβλύσῃ ἀμέσως ὕδωρ.

Ἄλλ' ἡ ἀστρονομία εἶνε ὅ,τι οἱ Ταργεῖοι ἀγαπῶσι πλείοτερον. Ὅταν ὑπάρχῃ ἔκλειψις τις λέγουσιν ὅτι εἶνε *Rhazia*, ἥτοι ὅτι εἷς τῶν ἀστέρων ἐνεργεῖ ἐπὶ τοῦ ἑτέρου· τὸν γαλαξίαν ἀποκαλοῦσι *Mahel-lou* καὶ τὴν Ἀφροδίτην *Zatries-lan-toufaes* (ἀστὴρ τῆς πρωΐας, ὡς καὶ οἱ ποιμένες ἡμῶν ἀποκαλοῦσιν αὐτήν) ἢ μεγάλη καὶ μικρὰ ἄρκτος εἶνε δι' αὐτοὺς μία κάμηλος μετὰ τοῦ μικροῦ της, καὶ ὁ πολικὸς ἀστὴρ ὃν ἀποκαλοῦσι *Lemkecher*, τουτέστι νὰ ἦ ἴδιος, εἶνε μαύρη τις ἥτις μένει ἀκίνητος καὶ φυλάττει τὴν μικρὰν κάμηλον (τὴν μικρὰν ἄρκτον), ἐν ᾧ ἀμέλγουν τὴν μεγάλην κάμηλον (τὴν μεγάλην ἄρκτον)· αἱ Πλειάδες εἰσὶν αἱ θυγατέρες τῆς νυκτὸς, διὸ καὶ λέγουσι διὰ στίχων·

Αἱ θυγατέρες τῆς νυκτὸς εἰσὶν ἑπτὰ·

Matérédjie καὶ *Erredjaot*.

Mateseksek καὶ *Errekaot*.

Matolarhlarh καὶ *Ellerhaot*.

Ἡ ἐβδόμη εἶνε ἄρρεν, τοῦ ὁποῦ οἱ εἷς ὀφθαλμὸς ἀπέπτη· τὸν ἀστερισμὸν τοῦ Σκορπίου ἀποκαλοῦσιν ἢ Σκορπίον, ὡς ἡμεῖς, ἢ Φοινίκα, ὅπερ ἀρμύζει κίλλιστα εἰς τὴν διάταξιν τῶν ἀστέρων αὐτῶν.

Ὅταν διατρέχουσι τὰς ἐρήμους τῆς *Tanezroust* τῆς *Ouallen* τῆς *Ruaunan*, αἱ δύο τοῦ ἀστερισμοῦ τῆς Ἀργούς ἀστέρες ὁ *Tenafelit* (πλουσιότης) καὶ ὁ *Torret* (πτωχεία) χρησιμεύουσιν εἰς τὸ νὰ δευκνώσῃ τὴν διεύθυνσιν, λαμβάνοντες ὡς ὁδηγὸν τὴν κεντρικὴν γραμμὴν τῆς ἀνατολῆς καὶ δύσεώς των, τουτέστι κατ' εὐθείαν πρὸς νότον· ἐπειδὴ οἱ ἀστέρες οὗτοι εἶνε πλησίον τοῦ ὀρίζοντος, εὐκόλον γὰ

ὁδηγῆται· καὶ πάντοτε ὑπ' αὐτῶν κατὰ τὴν διεύθυνσιν εἰς τὸν μεσημβρινόν.

Οἱ Ταργεῖοι, ὡς καὶ πάντες οἱ Ἄραβες, διὰ νὰ ἠξέωρῶσι τὴν ὥραν τῆς μεσημβρίας, φυτεύουσι μίαν διοκὸν ἐντὸς τῆς ἄμμου, καὶ ὑπολογίζουσι τὴν ἐπέκτασιν τῆς σκιᾶς, ἀναλόγως τῆς ἐποχῆς τοῦ ἔτους.

ΠΕΡΙΕΡΓΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΤΩΝ ΟΔΟΝΤΩΝ.

Τὰ ἰατρικὰ χρονικὰ ἀναφέρουσι πολλὰ παραδείγματα παιδιῶν γεννηθέντων μὲ ἓνα ἢ πλείονας ὀδόντας. Μεταξὺ τούτων εἶνε ὁ Ἑρρίκος Δ', ὅστις ἐγεννήθη ἔχων τέσσαρας ὀδόντας καὶ ὁ Λοδοβίκος ΙΔ', μὲ ἓνα. Ἀλλὰ τὸ περιεργότερον εἶνε ἡ ὑπαρξὶς ὀδόντων πολλῶν πρὸ τοῦ τοκετοῦ χρόνον. Ἰατρὸς τις εἶδεν ἐξ μηνῶν ἐμβρυον, ἔχον τέσσαρας ἐμπροσθίους ὀδόντας εἰς τὴν ἄνω σιαγόνα, ἄλλον δὲ ἐμπρόσθιον ἔτοιμον ν' ἀναφυῇ εἰς τὴν κάτω σιαγόνα. Ὁ Χάλλερ μνημονεύει γυναικὸς μεινάσας νωδοῦ μέχρι τοῦ ἐξηκοστοῦ τῆς ἡλικίας αὐτῆς ἔτους. Τὰ οὖλα αὐτῆς ἦσαν εἰς τοσοῦτον βαθμὸν ἐσκληρωμένα, ὥστε ἔτρωγε καὶ τὰς σκληροτέρας τροφάς. Βεβκιοῦσιν ὅτι κατ' ὀβρασιλεύς τῆς Ἡπέρου Πύρρος δὲν εἶχε ποτὸς ὀδόντας, ἀλλ' ἀντὶ τούτων εἰς ἐκάστην σιαγόνα κυκλικὸν καὶ ἀχώριστον ὄστουν. Ὁ Γασσένδης ἀναφέρει ὅτι εἶδε γυναῖκα ἡλικίας ἄνω τῶν ὀγδοήκοντα ἑτῶν, εἰς ἣν ἀνεφύησαν νέοι ὀδόντες ἀντὶ ἐκείνων οὐδ' ἀπώλεσεν ἀπὸ πεντεκαίδεκα ἑτῶν, ἢ δὲ ὀδοντοφυΐα αὐτῆς ὑπῆρξεν οὐδὲν ἥττον τῆς πρώτης ἐπώδυνος. Τῷ 1791 ἀπέθανε τις ἐν ἡλικίᾳ 120 ἑτῶν. Εἰς τοῦτον, ἀφοῦ ἐπὶ μακρὸν χρόνον ὑπῆρξε νωδὸς, ἀνεφύησαν ὀκτὼ νέοι ὀδόντες πέντε ἔτη πρὸ τοῦ θανάτου αὐτοῦ. Ὁ ἀναφέρων τοῦτο ἰατρὸς Οὐφελάνδος προσθέτει, ὅτι μετὰ ἐξ μηνῶν οἱ ὀδόντες οὗτοι ἐπεσαν, ἀλλ' ἀνεπληρώθησαν δι' ἑτέρων· ἐφύοντο δ' εἰσέτι καὶ ἕτεροι, ἓνα μῆνα πρὸ τοῦ θανάτου αὐτοῦ.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΗΜΕΡΑΣ. Εἰς Βερολίνον, Λονδίνον καὶ Παρισίους, ἡ μεγαλειτέρα ἡμέρα διαρκεῖ 16 1/2 ὥρας, ἢ δὲ βραχυτέρα 7 1/2. Εἰς Στοκόλμην καὶ εἰς Οὐψάλην ἡ πρώτη 19 1/2 ὥρας, ἢ δευτέρα 5 1/2. Εἰς τὸ Ἀμβούργον καὶ Δάντζικ, ἡ μία 17 καὶ ἡ ἄλλη 7. Εἰς Πετροῦπολιν καὶ Τοβόλον, ἡ πρώτη 21 1/2 καὶ ἡ δευτέρα 5. Εἰς Ἀρχάγγελον, 22 1/2 καὶ 2 1/4. Εἰς Τορνέον 24 καὶ 1/2. Εἰς Γουαρδέχους, Νορβηγίαν καὶ εἰς τὸ βόρειον Ἀκρωτήριον, ἡ ἡμέρα διαρκεῖ ἀδιακόπως ἀπὸ 21 Μαΐου μέχρι 21 Ἰουλίου.

(Ἐκ τοῦ Ἡμερολογίου « Χρόνος. »)

Ἄβεις τοῦ ἐν τῷ 404 φυλλιδίῳ

Γρίφου.

Ἡλικία ῥέει ὡς ἄνθος.