

Η ΔΙΡΙΓΑΔΑ,

ΕΦΗΜΕΡΙΣ

ΦΙΛΟΛΟΓΙΚΗ, ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ

ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ.

« Εἰ γάρ λαβὼν ἔκστος δ, τι δύναιτο τις
» Χρηστήν, διέλθει τεῦτο, καὶς κινὸν φέρει
» ΠΑΤΡΙΔΙ, κακῶν ἄν αἱ πᾶλαις ἐλασσόνων
« Πειρώμεναι, τολοπὸν εὐτυχοῖεν ἄν.»

ΕΤΥΠΙΔΑ. Φοίνισ., στήγ. 1022-1025.

Αριθμ. Ε'. 1831. Ιουλίου 15.

Περὶ ἐκπαιδεύσεως τῶν τῆς εὐπόρου τάξεως πολιτῶν (συνέχεια).

« Απεδείξαμεν εἰς τὰ προειρημένα, λέγει ὁ συγγραφεὺς, ὅτι ἡ μάθησις τῶν νεωτέρων γλωσσῶν ἡτο πολὺ προτιμοτέρα ἀπὸ τὴν τῶν παλαιῶν, τὰς ὑποίκις ἀκυρολέκτως ἐστύλισαν μὲ τὸν τίτλον σοφαὶ γλώσσαι. Μόλις τοῦτο πολὺ ἀπέχομεν ἀπὸ τοῦ νὰ σοχαζώμεθα, ὅτι ἡ μόνη πρέπουσα σπουδὴ εἰς τὸν νέους εἶναι ἡ τῶν γλωσσῶν ἡμέτες, τὸ καθ' ἡμᾶς, νομίζοιμεν ὅτι πρέπει αὖται νὰ θεωρῶνται ὡς ὄργανον μᾶλλον ἢ ὡς τέλος καὶ σκοπὸς κύριος, καὶ μάλιστα δὲν πρέπει νὰ διδάσκωνται ἀπολύτως ὡς πρὸς τὴν φιλολογίαν ξηράν. Αἱ ἀντιπολίθεις αἱ φιλολογικαὶ εἶναι τὸ δυστύχημα τῆς ἐποχῆς μας. Οἱ δεῖνα θέλεις νὰ ἔναι πολιτικὸς ἀνθρώπος, διάτι ἔλαβε τὸ διὰ τὴν Ἑλληνικὴν ποίησιν βραβεῖον· ἄλλος τις ἀντιποιεῖται τὴν διεύθυνσιν μιᾶς πολιτικῆς ἐφημερίδος ἢ κανέναν ὑπέρτατον ἀξίωμα κυβερνητικὸν, διάτι συγχωρεῖ μετρίως εἰς τὴν Ἀγγλικὴν γλώσσαν. Κατὰ δυσυχίαν τὴν σήμερον οἱ λαμφίωνες δὲν ἀναστήνουν πλέον, ὡς πάλαι ποτὲ, τὰ τείχη τῶν πόλεων παιζούντες τὴν λύραν των, καὶ εἶναι πολὺ εὔχολτερον νὰ ὑπερασπίσῃ τις καὶ νὰ κατακτήσῃ τὰ βασίλεια πεζὰ γράφων ἢ ποιητικά.

Κατὰ δύο τινὰ θεωρουμένη μία τις ἀνατροφὴ ἐμπορεῖ νὰ ἔναι ἀχρηστος· πρῶτον, ὅταν ὁ προβαλλόμενος σκοπὸς δὲν εἶναι ὑπότοις πρεπει νὰ ἔναι καὶ δεύτερον, ὅταν τὰ μέσα δὲν ἔναι πρὸς τὸν σκο-

πόν. Ήμεις κατά μίμησιν πολλών ἄλλων χριστιανικῶν βασιλείων εὐρέθημεν νὰ ἔχωμεν ἀπολύτως τὴν ἐκπαίδευσιν τῶν νέων παραδομένην εἰς χεῖρας τοῦ κλήρου, ἀνθρώπων ἄλλως μὲν σεβασμίων καὶ ἐντίμων, μὴ ὑποκειμένων εἰς ξένον ἀργητὸν κατ' εὐτυχίαν, καὶ μὴ ἔχόντων ἄλλο τὸ ἀσπαζότερον παρὰ τοὺς νόμους τῆς πατρίδος μας, ἄλλὰ μὴ δυναμένων νὰ μᾶς ὠφελήσωσιν. Οἱ ἀνθρώποι δὲν ἔμποροῦν νὰ διδάξωσι παρ’ ὅσα ἐμελέτησαν καὶ ἔμαθον. Τὸ σύστημα τῆς διδασκαλίας μας δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ τροποποιηθῇ, οὐδὲ νὰ βελτιωθῇ, ἐπειδὴ οἱ ἀνθρώποι οἱ δὶ αὐτοῦ τρεφόμενοι καὶ εἰς αὐτὸν εὐρίσκοντες τὸ συμφέρον των, δὲν ἔξεύρουν παρὰ τὰς ἀρχαίας γλώσσας, καὶ ἐπομένως δὲν εἶναι ίκανοὶ νὰ διδάξωσιν ἄλλο τίποτε.

Καὶ ὅντας ποτὲ δὲν ἡμπόρουν νὰ ἐπινοήσωσι σύστημα εὐστογώτερον εἰς τὸ νὰ ἀντικύπτωσι τὴν μάθησιν τῶν γλωσσῶν, τὰς ὁποίας ἀντιποιοῦνται ὅτι διδάσκουσιν. Εἳναν ὁ Ἰοῦντος Διψιος συγέργαψε λατινιστὶ ἐν σύγραμμα, κατὰ τοὺς πρώτους χρόνους τῆς ἡλικίας του ἡλικίας, τοῦτο βέβαια δὲν ἡμπόρεσε νὰ καταρθώσῃ σπουδάζων τὴν προσῳδίαν καὶ σύνταξιν. Οἱ φωστῆρες τῆς φιλολογίας ἐκείνης τῆς ἡλικίας ἐτρέφοντο καὶ ἀνετρέφοντο μὲ τὴν γλῶσσαν, οὕτως εἰπεῖν, τὴν λατινικὴν, καὶ ὅχι μὲ τοὺς κανόνας τῆς ἔντονος· μὲ τοὺς συγραφεῖς καὶ μὲ τὰς ὑπόθεσεις τῶν συγραμμάτων των, καὶ ὅχι μὲ μόνας λέξεις ἀσημάντους ἢ κενάς νοήματος, καὶ μὲ κανόνας ἀκαταλήπτους εἰς τῶν νέων τὸν νοῦν. Εἰς τὸ σύστημα, τὸ ὅποιον ἡμεῖς μεταγειρίζουμεθα, ὅλοι οἱ κόποι πίπτουν εἰς τὸν μαθητήν· οἱ δὲ διδάσκαλος δὲν ἔχει χρείαν οὐδὲν ἀκούνη, ἀρκεῖ μόνον νὰ προσποιηται ὅτι ἀκούει. Τὸ ἔργον του εἶναι διόλου μηχανικὸν, καὶ γρείας τυχούσης ἔμπορούμεν νὰ ἀντικαταστήσωμεν εἰς τὸν τύπον του κάμμιαν μηχανήν. Ο δὲ μαθητὴς ἀπὸ μέρους του δὲν βλέπει κάνενα σκοπὸν, κανὲν ἀντικείμενον· δὲν ἀποκτᾷ νέας ἰδέας. Φαντάζεται τάχιστα ὅτι τὸ αὐτὸν εἶναι καὶ διὰ πᾶσαν ἄλλην σπουδὴν, καὶ συνειθίζει ν’ ἀποστρέφεται τὴν μελέτην καὶ τοὺς κόπους κατὰ τὸ ἐπίλοιπον μέρος τῆς ζωῆς του. Μὴ μανθάνοντες οἱ νέοι τίποτε ίκανὸν νὰ θέλξη καὶ νὰ κινήσῃ τὴν νεαράν των φαντασίαν, ὑποκειμένοι εἰς σπουδὴν τινὰ μονότονον, ξηρὸν καὶ ἀσκοπόν, χάρουν ὅλην τὴν δραστηριότητα τῶν διανοτικῶν των δυνάμεων· νεκρόνονται καὶ κατὰ τὰς φυσικὰς δυνάμεις ἀπὸ τὴν καθεστερὴν καὶ ἀπὸ τὴν ζωὴν, καὶ καταντοῦν ἔως τέλους νὰ

ἀποιάζωσι, ν’ ἀποστρέφωσται μεγάλως πᾶν ὅ,τι ἀπαιτεῖ δλίγον προσοχὴν, τὰς ἐπιστήμας, τὰς γλώσσας, τὴν φιλολογίαν.

Ἀν δὲ θεωρήσωμεν τὴν τοιαύτην ἀνατροφὴν καὶ ὡς πρὸς τὸ ἡθικὸν, εἴναι μέγα δυστύχημα ὅτι εἰς τὴν ἡλικίαν, καθ’ ἣν ὁ νοῦς ἐπρεπε νὰ ἐνασχολῆται εἰς πράγματα ὡφέλιμα ἐν ταύτῳ καὶ ἡδέα, διὰ νὰ ἔμποδίζωνται αἱ ἐπιθυμίαι καὶ τὰ πάθη ἀπὸ τοῦ νὰ διευθύνωνται πρὸς τὸ κακὸν, ἡμεῖς καταδικάζομεν τὴν νεολαίαν εἰς ἔργα, τὰ ὅποια αὐτὴ ἀποστρέφεται, καὶ τὰ ὅποια τῆς ἐμπνέουσι δικαιότατα μίαν ἀκατανίκητον ἀπέχθειαν. Ἐκ τούτου προέρχονται τὰ περισσέτερα ἐλαττώματα, εἰς τὰ ὅποια ὑποπίπτουσιν οἱ τῶν δημοσίων σχολείων μας μαθηταί· καὶ ἀν τοῦτο δὲν ἔναι τὸ μόνη αἰτία, εἴναι τούλαχιστον ἡ κυριωτέρα. Τὸ ἐλαττήριον ὑπέρπολον στενοχωρούμενον ἐκφεύγει βιαίως· καὶ ἐπειδὴ οἱ ἀνατροφεῖς δὲν ἔξεύρουν νὰ κατακυριεύσωσι τὴν καρδίαν τῶν νέων, καὶ νὰ τοὺς γειραγωγήσωσι σιγανὰ εἰς τὸ καλὸν, οὗτοι ἀπευθύνονται πρὸς τὸ κακὸν μὲ μεγίστην ὄρμην.

Τοῦτο εἶναι ἐν κακὸν ἔμμεσον. Εἴναι ἄλλο ἔμμεσον εἶναι τὸ ἔξτης, τὸ νὰ μὴ μαθητεύωνται δηλ. οἱ νέοι τὰς ἡθικὰς καὶ πολιτικὰς ἐπιστήμας, προετοιμαζόμενοι ἐν ταύτῳ, καθὼς οἱ τῶν ἀρχαίων ἔθνῶν, εἰς τὴν ἀσκησιν τῶν πολιτικῶν ἀρέτων. Ήμεῖς ἔξερχόμεθα ἀπὸ τὰς χειρας τῶν διδασκάλων μας χωρὶς νὰ ἔχωμεν τίποτε περὶ τῶν χρεῶν καὶ τῶν δικαίων μας, χωρὶς νὰ ἔχωμεν ἀρχάς τινας πρὸς κανονισμὸν τῆς διαγωγῆς μας, χωρὶς νὰ γνωρίζωμεν τοὺς νόμους καὶ τὰς συνθήσεις τῆς πατρίδος μας, χωρὶς νὰ ἔχωμεν κάμμιαν ἴδεαν σωστὴν περὶ τοῦ ἀνθρώπου καὶ περὶ τοῦ κύρου. Ἀληθινὰ εἰς τὰ δημόσια σχολεῖα μας ἔχουν, πρὸς ἀντίθεσιν εἰς τὴν μερικὴν ἀνατροφὴν, ταύτην τὴν ἀντιποίησιν, ὅτι μᾶς δίδουσι μίαν ἀπόπειραν πρώμην τοῦ κοινωνικοῦ βίου ἀλλ’ ἐρωτῶμεν τίνα κοινωνικὸν βίον, ἢ τίνας ἀνθρώπους μανθάνωσιν οἱ νέοι νὰ γνωρίζωσιν εἰς τὰ μοναστικὰ συσπουδαστήρια τοῦ Ἑπονος εἰς τὴν Ἀγγλίαν, ἢ τοῦ Σαιντα-γέλου τῆς Γαλλίας;

Οὔτε περὶ τοῦ φυσικοῦ κύρου, καθὼς οὐδὲ περὶ τοῦ ἡθικοῦ, μᾶς μανθάνουν τίποτε, οὐδὲ περὶ τῶν ἀδιακόπων καὶ ἀπείρων σχέσεων, αἵτινες τοὺς ἐνόνουσι. Δὲν μᾶς λέγουσι τίποτε περὶ τοῦ εἰς τὶ συνίσται τὰ ἐπιτιθεύματα τοῦ συνήθους βίου, ἢ η ὑπαρξία, ὅχι μόνον

τῆς πολιτικῆς κοινωνίας, ἄλλα καὶ αὐτοῦ τοῦ ἀνθρώπου. Μᾶς παραβλέπουν εἰς δόλοτελὴ ἄγνοιαν τῆς οἰκουμένης καὶ τῶν περικυλούντων ἡμᾶς σωμάτων τοῦ Παντός. Εἶναι πολὺ ἀνέξεργα μεν τὰ ὄντα τῶν ζώων, τῶν φυτῶν καὶ τῶν ὄρυκτῶν, χωρὶς τῆς χρήσεως τῶν ὅποιών δὲν δυνάμεθα νὰ ζήσωμεν. Δὲν μᾶς κάμινουν γνωστὰς τὰς νέας μορφὰς τὰς παραγομένας ὑπὸ τῆς τέχνης, τούς τρόπους, καθ' οὓς αἱ ἐνώσεις αὔται γίνονται, τὰς ἀπέιρους τέχνας, ἐν ἐνὶ λύγῳ, αἱ ὅποιαι μᾶς ἀπίλλαζαν ἀπὸ τὸν ἄγριον βίου. Ή φύσις μᾶς ἐπροκύσει μὲ μίαν ἀρχὴν δραστικωτάτην περιεργέας, ἥτις δύναται νὰ παράξῃ εύτυχέστατα ἀποτελέσματα· ἀλλὰ τὰ στίγματα τῆς ἀμαθείας καὶ βαρβαρύτητος τῶν παρελόντων αἰώνων φαίνονται ἐπίσης εἰς τὰ ὅσα οἱ διδάσκαλοι μᾶς παραμελοῦν νὰ μᾶς μάθωσι, καθὼς καὶ εἰς ὅσα μᾶς διδάσκουν.

Ἐκ τούτων συνάγεται ὅτι η ἐπισήμη, ἐξ ής πηγάδους τὰ πλούτη καὶ η δύναμις τῆς Μεγάλης Βρεττανίας καὶ τῆς Γαλλίας δὲν τιμάται, ὅστον ἐπρεπεν. Αὐτὴ δὲν εἶναι μάθησις. Όμοιαζει μὲ τὰ χωμάτια εἰς τὴν γῆν θεμέλια καὶ μὴ φωνόμενα, τὰ ὄποια ὅμως συστήνουσιν ὅλην τὴν δύναμιν τῶν ἀπό τῶν κτισμένων κτιρίων. Ο τῆς ἄνω βουλῆς Ηὔριος καταφρονεῖ τὸν χημικὸν, δοτις τὸν διδάσκει, πῶς βάφονται τὰ ὄποια φορεῖ φορέματα καὶ η γονατάρα (καλτσοδέτα), τὴν ὄποιαν φέρει ἐπὶ τοῦ γόνατός του ὡς σημεῖον ἀξίας (1)· καὶ δὲν τιμᾷ περισσότερον οὐδὲ τὸν μεταλλουργὸν ἐκεῖνον, δεῖτις τοῦ δεινούτεροῦ τοῦς τρόπους τοῦ νὰ μεταβάλλῃ εἰς χρυσὸν τὰ ἄκαρπα βουνά. Ολόκληρον σμῆνος νομοθετῶν, εὐγενῶν καὶ ἀγενῶν, συνάζονται κατ' ἔτος διὰ νὰ κανονίσωσιν ὑποθέσεις τεχνικὰς η ἐπισημονικὰς, καὶ μόλις καὶ μετὰ βίας ἀκτῖνές τινες φωτεινὰ φθάνουν νὰ διαπεράσωσι τὸν πυκνὸν ζύφον τῶν δύο βουλευτηρίων. Ο ἀμφιβάλλων περὶ τούτου ἀς ἐρευνήσῃ τὰς συζητήσεις, τὰς ἀναφοράς καὶ τὰς ἐφημερίδας, καὶ θέλει ιδεῖ ὅτι πέντε περίοδοι βουλευτικῶν ἐνησυχολήθησαν εἰς τὸ ζήτημα τοῦτο· ποῖον εἶναι τὸ καλύτερον σύγκριμα, κατὰ τὸ ὄποιον ἐσύμφερε νὰ κατασκευάσωσι τὰς ἀψίδας τῶν τροχῶν τῶν ἀμάξων· καὶ πέντε βουλευτικὰ δὲν ἐδυνήθησαν νὰ ἀπο-

(1) Ή γονατάρα κυνοῦ χρώματος, φορουμένη εἰς τὸ ἀριστερὸν γόνατον, εἶναι τὸ σημεῖον τοῦ πρώτου ἵππου τάγματος τῆς Ἀγγλίας, σιστεμένος ὑπὸ Ἐδουάρδου Ε΄ περὶ τὸ 1334: ἀποκαλέσται δὲ τάχη τῆς γονατάρας (ordre de la jarretière).

φασίσωσιν, ἂν μιᾶς λίτρας βάρος πιεῖη ἐπίσης πανταχοῦ ἐνδεῖ δύο δακτύλων τετραγωνικῶν ἐπιφάνειαν.

Τόσον πολύτιμον, καὶ δικαίω τῷ λόγῳ, στοχαζονται ὅλοι τὴν ἀνατροφὴν, ὡςει ὁ φιλόσοργος καὶ φρύνιμος πατήρ δὲν ψηφᾷ διατί ποτε ὅποιανδήποτε ποσότητα χρηματικὴν, διτε ὁ λόγος εἶναι περὶ τῆς ἐκπαιδεύσεως τοῦ υἱοῦ του. Άλλα τὸ δυστύχημα εἶναι ὅτι δὲν ἐρευνᾷ διὰ νὰ κατανοήσῃ τί εἶναι αὐτὴ η ἀνατροφὴ· εὐχαριστεῖται μόνον νὰ περιπατήσῃ τὴν πεπατημένην ὁδόν, νὰ κάμη ὅ,τι καὶ οἱ ἄλλοι, πειθόμενος ὅτι δὲν ἐμποροῦν νὰ ἴναι κακά, οσα δὲ καιρὸς καὶ τὸ ἔθνος καθωσίωσαν. Πολλάκις συμβαίνει νὰ ἐκπέσῃ εἰς δυσυχίαν μία οἰκογένεια, καὶ ἀποφασίζειν ἀπαλλοτριώθη ἐν μέρος, καὶ πολλάκις μέγιστον, τῶν ὑπαρχόντων της, διὰ νὰ δώσῃ καλὴν ἀγατροφὴν εἰς ἐν η δύο της παιδία· διότι η σπουδαία ἀγωγὴ ἀξίζει πλειότερον παρὰ τὰ πλούτη. Ναὶ, καὶ ἡμεῖς ὑμολογοῦμεν τοῦτο· δὲν δεγχόμεθα δρυμῶς καὶ τὸ ὅτι η ζηρὰ σπουδὴ δύο ἀποθαμμένων γλωσσῶν, καὶ τὰ ἀποκτώμενα ἐλαττώματα εἰς τὰ συσπουδαστήριά μας εἶναι καλητέρα κληρονομία παρὰ τὰς δύο η τρεῖς γιλ. λίρας, μὲ τὰς ὄποιας εἰς νέος ἀμαθῆς μὲν, ἀλλὰ γρηστοπόθεστερος καὶ ολιγώτερον ἀσωτος, ἐμπόρει νὰ κάμη τὴν τύχην του καὶ νὰ τρέξῃ τὸ στάδιον τῆς ζωῆς του τιμώς. Ο πατήρ ἐξοδεύει δόλην του τὴν κατάστασιν εἰς σκοπὸν, τὸν ὄποιον ἀποτυγχάνει· ο δὲ υἱὸς καταδίκαζεται, καθ' ὅλον τὸ διάστημα τῆς ζωῆς του, ν' ἀντιπαλαίη ταλαιπώρως μὲ τὴν πενίαν καὶ μ. ὅλα τὰ ἀκολουθῶντα αὐτὴν δεινά.

Δημοσιεύοντες τοὺς στοχασμοὺς μας τούτους δὲν πιστεύομεν νὰ λάβωσι καὶ ἐφαρμογὴν ἄμεσον καὶ ταχεῖαν. Η πολεμιζόντα οὐρανὸν πρόληψις εἶναι τόσον βαθέως βιωμένη, ὥστε δὲν εἶναι δυνατόν μὲ ἐν μόνον τράβηγμα ν' ἀνασπασθῇ. Άλλα δὲν εἶναι μακράν δὲ καιρὸς, κατὰ τὸν ὄποιον δόλον τὸ παλαιὸν σύσημα τῆς κοινῆς ἐκπαιδεύσεως θέλει καταρργητισθῇ μ' ὅλα τὰ λείψανα τῆς βαρβαρότητος, ἥτις τὸ ἐγέννησε.

Τοιαύτη εἶναι η ἐκπαίδευσις τῶν τῆς εὐπόρου τάξεως πολιτῶν εἰς τὴν Ἀγγλίαν καὶ Γαλλίαν, ἀστογος καὶ ἐπομένως ἀνωφελής, καθὼς λέγει ὁρθῶς καὶ ὁ Ἀγγλος συγγραφεὺς, τοῦ ὄποιού τοὺς στοχασμοὺς ἐκοινοποιήσαμεν εἰς τοὺς ἀναγνώστας μας. Άν δὲ τώρα ἐξετάσωμεν καὶ τὴν πρὸ γρύνων συνειθισμένην ἐκπαίδευσιν τῶν Ἑλλήνων, θέ-

λομεν εύρει αὐτὴν πολλὰ ὄμοιαν μὲ τὴν προειρημένην, καὶ πολλοὺς τῶν στοχασμῶν τοῦ Ἀγίου συγγραφέως ἐφαρμοζομένους εἰς αὐτήν. Καθ' ὅλην τὴν Τουρκικὴν ἐπικράτειαν εἰς τὰς σημαντικωτέρας πόλεις, καὶ εἰς αὐτὰς τὰς συγχροτοικουμένας ὑπὸ τῶν κρατούντων καὶ ὑπὸ χριστιανῶν Ἑλλήνων, εύρισκετο καὶ ἀπὸ ἐν σχολεῖον ἐπογομαζόμενον μεγάλον σχολεῖον ἢ Ἐλληνικόν. Ἀλλὰ τίνα μαθήματα ἐδιδάσκοντο οἱ εἰς τὰ τοιαῦτα μεγάλα σχολεῖα μαθητεύμενοι; Ὁλοι, ὅσοι ἐφοίτων εἰς αὐτὰ, ὑποιασθήποτε τάξεως ἢ καταγάσσεως καὶ ἀν ἦσαν, ἢ ὑποιανδήποτε τέχνην ἢ ἐπαγγέλμα ἐμελλον νὰ μετέλθωσιν, ἀπὸ τὴν γραμματικὴν τοῦ Δασκάρεως ἥργζον, τὰ ἔλληνικὰ ἐπουδᾶζον, ὅσον καιρὸν διέτριβον εἰς τὸ σχολεῖον, καὶ μὲ τὰ ἔλληνικὰ ἐτελείονον. Βέβαια ήμεις ὑπὲρ πᾶν ἄλλο ἔθνος, τὴν παλαιὰν ἔλληνικὴν πρέπει ἐξ ἀνάγκης νὰ σπουδᾶζωμεν, διότι ἡ λαλουμένη ἡμῶν γλῶσσα, θυγάτηρ οὐσα, ἡ ὄρθυτερον εἰπεῖν, μία ἀπὸ τὰς διαλέκτους ἔκεινης, διὰ νὰ τὴν κατανοῶμεν καὶ νὰ τὴν γράφωμεν ὄρθως, πρέπει νὰ εἴμεθα ἐγκρατεῖς τῆς παλαιᾶς, ἀπὸ τὴν ὑποίκιαν πηγάζει, κανονίζεται καὶ καλλύνεται! Ἀλλ' εἶναι σπουδὴ ὠφελιμος τὸ νὰ κατατρίβωμεν ὄλοκληρα ἐπὶ τοῦ πολυτίμου καιροῦ τῆς νεότητος μας, παραδιδόμενοι μάλιστα κατὰ τὴν ἴωμένην ἔκεινην μέθοδον τὴν παλαιάν, καὶ μελετῶντες ὅλοντες κανόνας ἕρούς καὶ λέξεις ἀσημάντους χωρὶς ἄλλο τίποτε; Ἡ γλῶσσα εἶναι ὄργανον, διὸ οὐ κοινοποιοῦμεν ὄρθως καὶ εὐλήπτως εἰς τοὺς ἄλλους τὰς ἐννοίας μας· ἀνάγκη πᾶσα νὰ διδαχτώμεθα καὶ τὰς ἐννοίας ταύτας. Πρέπει νὰ κατανοήσωμεν ἐν ταύτῳ καὶ τὰ ἦθη καὶ ἔθιμα, τὰς ἀρετὰς, τοὺς κόμμους, τὰ πολιτεύματα, τὴν φιλοσοφίαν, τὰς γνώσεις, τὴν ἰσορίαν, ἐν ἐνὶ λόγῳ τὴν φιλολογικὴν καὶ πολιτικὴν τῶν προγόνων μας, καὶ ὅμοι μὲ αὐτὰ νὰ διδαχθῶμεν καὶ τὰς ἄλλας γνώσεις τὰς ἀναγκαῖς πρὸς τὸ εὖ καὶ καλῶς ζῆν, καὶ πρὸς τὸ ἔργον, τὸ ὄποιον μέλλομεν νὰ ἐπαγγέλθωμεν. Οἱ πλειύτεροι τῶν τῆς μεσαίας τάξεως ἡνδρωμένων νῦν ὄμογενῶν μας κατέτριψαν καὶ αὐτοὺς, κατὰ τὸ μᾶλλον καὶ ἥττον, χρόνους τινὰς τῆς νεανικῆς των ἡλικίας εἰς τὰ ἔλληνικὰ σχολεῖα· ἀλλὰ τί ἐμαθαν εἰς αὐτά; Ὅσα ἐπρεπε νὰ λησμονήσωσιν ἀμικ ἐκβάντες ἀπὸ τὸ σχολεῖον, διὰ ν' ἀρχίσωσιν ἄλλην νέαν σπουδὴν τὴν πρὸς τὸ ἔργον των. Ἐκεῖνοι δὲ, οἱ ὑποῖοι κατέτριβον 15 καὶ 20 ἐπὶ τῆς ζωῆς των εἰς τὸ νὰ μάθωσι τὰ καλὰ γραμματικὰ μόνα, διὰ νὰ γείνωσιν ἔπειτα διδάσκαλοι, τί ἐμάνθανον καὶ αὐτοὶ, ἢ τι ἤξερον

τελειόνοντες τὰ μαθήματα; Ἐπρεπε νὰ ἐξαναρχίσωσι τὴν σπουδὴν των· καὶ ὅσοι τῶν τοιούτων διεκρίθησαν ἀπὸ τοὺς ἄλλους διὰ τὴν πατέδειαν των, ἔτυχαν ἢ νὰ ὑπάγωσιν εἰς τὰ φωτισμένα ἔθνη τῆς Εύρωτης νὰ ἐξανασπουδάσωσιν· ἢ, ἔχοντες φυσικὴν ἀγχίνοιαν καὶ ὄρθοτητα κρίσεις, ἀπέρριψαν ὅλα ὅσα εἶχον μάθει ἀπὸ τοὺς διδασκαλούς των, καὶ ἤρχισαν νέον τρόπον σπουδῆς καὶ μελέτης, καὶ οὕτως ἐκπατώθωσαν νὰ ἐννοήσωσί τι καὶ νὰ βελτιωθῶσιν ὅπωςδυν. Τὸ δὲ πολὺ πλήθος τῶν μαθητευόμενων ἔμενον ἡμιμαθεῖς μὲ τὴν οὔτην τῆς σοφίας, ἐξεύροντες νὰ συγχλώθωσι γελοίως ἀσυγχλώσους τινὰς λέξεις, ἡ φράσεις, κανόνας καὶ γνωμικὰ, σρεβλωμένοι τὸν νοῦν, διακρινόμενοι εἰς τὴν ὄμιλίαν των ἀπὸ τοὺς ἀμαθεῖς μὲ τὴν ἀπαγγελίαν τινῶν στρογγύλων λεξειδίων ἔλληνικῶν, καὶ μὲ τὴν μικρόνος ἄγνοιαν τῶν παραμικροτέρων πραγμάτων τοῦ κοινοῦ βίου γινόμενοι γελοιούδεστατοι εἰς τοὺς τὸν κοινὸν ὑόδην ἔχοντας ἀνθρώπους· διὰ ταῦτα δὰ καὶ εἰς τῶν καμψοτέρων μας τὰ σύματα καταγίντησε τὸνορε λογιώτατος ταύτασημον μὲ τὸ μικρόνος καὶ ἥλιθιος. Παρὰ τοισύτην σρεβλήν ἐκπαίδευσιν καὶ μικρόνοιαν, δὲν ἦτο πολὺ συμφερώτερον εἰς τοὺς τοιούτους νὰ κατεδαπάνων τὸν καιρόν των εἰς μάθησιν μιᾶς τινος τέχνης; Ἡθέλαν ζῆν φυσικῶς καὶ ἥθικῶς πολὺ εύτυχεστεροι, κατὰ τὴν κατάστασιν τῆς τέχνης των, καὶ κοινωφελέστεροι ἐν ταύτῳ, ἀν ἐμάνθανον ἐξ ἀρχῆς νὰ ἦνται σκυτοτόμοι καλοὶ ἢ ἐμβαδοποιοὶ ἐπειδέξιοι παρὰ νὰ γένωσι τοιοῦται λογιώτατοι, σρεβλωμένοι δηλ. τὸν νοῦν μὲ ἴδεας ἀλλοκύτους, καὶ τυφλοὶ, ἐπαγγελλόμενοι νὰ τυφλώσωσιν ἄλλους.

Καὶ ὅλα τὰ σχολεῖα μας κοινὰ ἢ ἴδιαιτερα, πλὴν 4 ἢ 5, εἰς τὰ ὅποια ἔτυχον νὰ διδαχθῶσιν ἀνθρώποις ἀποφυγόντες τὴν ἴωμένην μέθοδον τῶν διδασκαλῶν των, ἦσαν ὅλα ὄμοιειδῆ καὶ ὄμοιομέθοδα, δίδοντα τοὺς αὐτοὺς καρπούς. Ἐκ τούτων ἐξηγεῖται, διὰ τί, ὡς πρὸς τὸν ἀριθμὸν τῶν σχολείων μας, οἱ ὑπωρεύοντες πεπαιδευμένοι ἦσαν σπανιώτατοι· καὶ ἐν ᾧ οἱ τελειόνοντες τὴν σπουδὴν τῶν παραδιδομένων εἰς αὐτὰ τὰ σχολεῖα μαθημάτων δὲν εἶχον ἄλλο σάδιον νὰ τρέξωσι παρὰ τὸ ἱερατικὸν καὶ διδασκαλικὸν, πολλὰ ὄλιγοι εἶναι οἱ διαπρέψαντες εἰς τὴν Ἐκκλησίαν καὶ εἰς τὰ γράμματα· διότι, ‘πόσοι καὶ ὑποῖοι φιλολόγοι, ἢ ποιηταί, ἢ ῥήτορες, ἢ συγγραφεῖς, ἢ ἰσορικοὶ ἀνεφάνησαν εἰς τὸ ἔθνος μας; Εἰς τὸν παρελθόντα αἰῶνα μόλις βλέπομεν διακρι-

θέντας δύο ή τρεῖς όρθιως πεπαιδευμένους. Άφ' οὐ δ' ἡλλάχθη ἡ μέθοδος τοῦ παραδίδειν καὶ ἥρχισεν ἡ διὰ τοῦ ἐμπορίου ἐπιμιξία μὲ τὰ φωτισμένα ἔθνη, τότε ἀνεφάνησαν πλειότεροι. Καὶ χάρις εἰς τὴν φιλοκαλίαν καὶ εἰς τοὺς ἄγῶνας αὐτῶν, ἡ σπουδὴ τῆς ἐλληνικῆς γλώσσης καὶ τὰ σχολεῖα μας ἔλαβαν σημαντικὴν μεταρρύθμισιν ἀπὸ τὰς ἀρχὰς τῆς παρούσης ἐκατονταετηρίδος. Άπ' αὐτῶν τοὺς ἄγῶνας ἐλπίζεται καὶ ἀπὸ τὴν πρόνοιαν τῆς Κυβερνήσεως προσέτι, καὶ τὴν σήμερον νὰ βελτιωθῇ αὐτὴ ἡ σπουδὴ ἔτι πλέον, καὶ ἡ κοινὴ ἡμῶν ἐκπαίδευσις νὰ περιλαβῇ ὅλας τὰς ἀναγκαῖας γνώσεις, αἱ ὑποῖαι εἶναι χρήσιμαι πρὸς τὴν παιδείαν, εὐπορίαν, καὶ πολιτικὴν εὐτυχίαν τοῦ ἔθνους μας. Οὕτω δὲ θέλει ἔξαλειφθῇ ἐξ ὄλοκλήρου ἡ ἴωμένη παράδοσις τῆς ἐλληνικῆς, ἀν πούποτε ἔτι ὑπάρχῃ, καὶ ἡ νεολαία μας θέλει ἀπαλαχθῆ ὥχι μύνον ἀπὸ τὴν ἀπόδιαν καὶ τὰ βάσανα τῆς μεθόδου ἐκείνης, ἀλλὰ καὶ ἀπὸ τοῦ νὰ κατατρίψῃ ὄλοκληρα ἔτη τοῦ πολυτίμου καιροῦ τῆς εἰς στρεβλὰ καὶ ἀνωφελῆ μαθήματα.

Πρὸς ταύτην τὴν βελτιώσιν καὶ ἡμεῖς θέλοντες ὅσον ἀπὸ μέρους μας νὰ συνεισφέρωμεν, σκοπὸν ἔχομεν νὰ ἐκθέσωμεν εἰς τὰ ἐπόμενα, ὅποιαι εἶναι αἱ γνώσεις ἐν γένει αἱ χαρακτηρίζουσαι τὸν πολιτισμένον ἄνθρωπον, καὶ πῶς κατ' αὐτὰς ἐμπορεῖ νὰ συντάσσεται κοινωφελῶς ἡ δημοσία ἐκπαίδευσις.

I. K.

Εἰδήσεις ἀναφερόμεναι εἰς τὰ περὶ δημοσίου ἐκπαιδεύσεως.

ΕΞΟΧΩΤΑΣ ΚΥΒΕΡΝΗΤΑ.

Μέριπτω πρὸς τὴν Ἐμπειρίαν εὐσεβάστην Ἐξοχύτητα, δῶρον εὐτελελέκτης, συνωδευμένον μετὰ τῆς ἀνὰ χεῖρας ἐπιστολῆς μου, τὸ περὶ γνησίας προφορᾶς τῆς Ἑλληνικῆς γλώσσης σης νεοτύπωτον βίβλιον μου· δέξασθε τοῦτο μετ' εὐμενείας, παρακαλῶ!

Ἐξακόσιας ἔκτυπα τῆς βίβλου ταύτης, ἐντειμένα εἰς τρία κιβώτια, ἔπειμψα εἰς Μόσχαν πρὸς τὸν γενναῖον τοῦ συντάγματος ἐκδότην Ζωσμᾶν, ἵνα ταῦτα τάχιον ἀποστείλῃ διὰ Ὀδησσοῦ, προσφορὰν εἰς τὴν πατρίδα, καθὼς διέταξεν ἀπ' ἀρχῆς, πρὸς τὸ διανεμηθῆναι δωρεὰν εἰς τὴν ἐλληνικὴν νεολαίαν.

Ἐπευχόμενος ἀδιαλείπτως μακραίωνα ζωὴν καὶ ὑγείαν πανευδαί-

μονα τῷ πατρὶ καὶ Κυβερνήτη τῆς πατρίδος, μένω διὰ βίου τῆς Ἐμπειρίας εὐσεβάστης Ἐξοχύτηος.

Ἐκ Πετρουπόλεως, τὴν 9 Φεβρουαρίου 1831.

Ο Οἰκονόμος Κωνσταντίνος Οἰκονομίδης.

Ἄρ. 2,353. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΕΙΑ.

Ο ΚΥΒΕΡΝΗΤΗΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Πρὸς τὸν Σεβισμώπατον Οἰκονόμου Κ. Οἰκονομίδην.

Μετὰ πολλῆς τῆς εὐγνωμοσύνης ἐδέγθημεν τὰς ἐπιστολὰς σου τῆς 28 Νοεμβρίου τοῦ παύσαντος καὶ τῆς 9 Φεβρουαρίου τοῦ παρόντος ἔτους, συνοδευούστης δῶρον πρὸς ἡμᾶς τὸ περὶ προφορᾶς τῆς Ἑλληνικῆς γλώσσης πάνημά σου. Κατευθύνθησαν δὲ πρὸ τριῶν ηδη μηνῶν καὶ τὰ διὰ Διεύρου σταλθέντα διακόσια σώματα τοῦ περὶ συγγενείας τῆς Σλαβονορωσικῆς γλώσσης πρὸς τὴν ἐλληνικὴν συγγράμματός σου, ὅμοι μὲ τὰ 17 ἀντίτυπα τοῦ εἰς τὸν ἀσύρματον Αὐτοκράτορα πασῶν τῶν Ρωσσιῶν ἐλέγου. Περιμένομεν καὶ τὰ διὰ τῆς Ὀδησσοῦ διευθυνθέντα ἔξακοντα ἀντίτυπα τοῦ νεοτύπωτου βιβλίου σου, περὶ προφορᾶς τῆς Ἑλληνικῆς γλώσσης, δωρεὰν τῶν γενναίων Ζωσμάδων.

Ωφελούμενοι ἐκ τούτων οἱ μαθηταὶ τῶν νεοπαγῶν σχολείων μας εἰς τὰς φιλολογικάς των μελέτας, θέλουν σοὶ ἀποδώσεις ἀξίαν τῶν ἀνανάτων ἔργων σου χάριν, τὴν ἀνεξάλειπτον εὐγνωμοσύνην καὶ τιμήν.

Ο ἐπὶ τῆς Δημοσίου ἐκπαίδευσεως Γραμματεὺς θέλει σᾶς συνοδεύειν μὲ τὴν παρούσαν, τὴν ὅποιαν ἐπαρουσίασεν ἔκθεσιν εἰς τὴν Κυβέρνησιν εἰς τὴν ἀρχὴν τοῦ παρόντος ἔτους, ἐκ τῆς ὅποιας θέλετε γνωρίσει, ὅτι ἡδυντήθημεν νὰ πρᾶξωμεν μέχρι τοῦδε διὰ τὴν ἐκπαίδευσιν τῆς ἐλληνικῆς νεολαίας, τῆς ὅποιας τὴν εἰς τὰ καλὰ πρόσδον ἐπιμυμοῦντες, εἴμεθα βέβαιοι, θέλετε συντελέσει εἰς αὐτὴν μὲ τὸν αὐτὸν ζῆλον καὶ εἰς τὸ ἔξτης διὰ τῶν νέων πονημάτων σας.

Δέγθητι τὴν ὁμολογίαν τῆς πρὸς σὲ εὐγνωμοσύνης ἐκ μέρους τῆς ἐλληνικῆς νεολαίας, καὶ παρ' ἡμῶν τὴν διακένασιν τῆς πρὸς σὲ ἔξακοντου ὑπολήψεως καὶ τιμῆς.

Ἐκ Ναυπλίου, τὴν 6 Ιουνίου 1831.

Ο Κυβερνήτης Ι. Α. ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΣ.

Ο ἐπὶ τῶν Ἐκκλησ. καὶ τῆς Δημ. ἐκπαιδ. Γραμματεὺς
Ν. ΧΡΥΣΟΓΕΛΟΣ.

Κατὰ τὰς ΙΟ τοῦ παρελθόντος ἔγεινεν ἡ καθίδρυσις τοῦ εἰς Κα-
λαμάταν ἀλληλοιδιδακτικοῦ σχολείου, τοῦ κτισθέντος διὰ τῆς ἀμοι-
βαίας συνδρομῆς τῶν πολιτῶν καὶ τῆς Κυβερνήσεως. Οὐ υπέρ τὸ ἐν
ἔτος διδάσκαλον ἐκεῖ κ. Π. Μπούας, ὅστις ἀληθινὰ εἶναι ἀξιέπαινος
διὰ τὴν φιλοπονίαν καὶ τὸν ἕλλον του εἰς τὴν ἑκπαίδευσιν τῆς νεο-
λαίας, ἔξεφώνησεν ἐνώπιον τοῦ κλήρου καὶ τῶν τοπικῶν ἀρχῶν, συ-
νηγμένων ὁμοῦ μὲ πολὺ πλῆθος πολιτῶν, λόγον προτρεπτικὸν εἰς
τοὺς γονεῖς καὶ εἰς τοὺς μαθητάς.

Κατὰ τὴν ΙΙ τοῦ αὐτοῦ ἔγεινε παρομοία καθίδρυσις καὶ τοῦ εἰς
Ἄργος ἀλληλοιδιδακτικοῦ, νεωὶς κτισθέντος καὶ αὐτοῦ, εἰς τὴν ὄποιαν
παρευρέθη καὶ ἡ Α. Ε. ἐν τῷ μέσῳ τῶν τοπικῶν ἀρχῶν, τοῦ κλήρου
καὶ πλήθους πολιτῶν. Εἰς τὸ Άργος ἐσυστήθη ἀπὸ τὸ 1828 διδά-
σκαλος ὁ κ. Ν. Φανδρίδης Κρής, ὅστις ἐδίδασκεν, εἰς ἐν στενόγωρον
οἴκημα προσωρινὸν, τοὺς προσερχόμενους παιδίας τῶν πολιτῶν, καὶ
τινας στρατιωτικοὺς τοῦ τακτικοῦ ἵππου. Εἶναι ἀξιοσημείωτον ὅτι,
μὲ δῆλην τὴν ἀτέλειαν τῆς τάτε παρή ήμεν μεθόδου, 1017 μαθηταὶ
ῆλθον κατὰ διαδοχὴν εἰς τὸ σχολεῖον ἀπὸ τοῦ 1828 ἕως σήμερον,
καὶ 874 ἔξῆλθον γυμνασμένοι εἰς τὸ γράφειν, ἀναγινώσκειν καὶ
ἀριθμεῖν, καὶ σιγειωμένοι ὑπωσοῦν καὶ εἰς τὰ τῆς Ἱερᾶς ἡμῶν θρη-
σκείας καὶ ἥτικῆς. Εἰς ἐν τῶν τῆς παλαιᾶς μεθόδου σχολείων τῶν
λεγομένων κοινῶν γραμμάτων, δὲν ἤθελον ἐμπορέσει νὰ διδαχθῶσι
ὑπὸ ἐνὸς διδασκάλου, εἰς τόσον διάτημα καιροῦ, οὐδὲ 200 μαθηταῖ,
καὶ δὲν ἤθελαν μάθει εἰς 5 ἢ 6 ἔτη εἰμὴ μόλις ν' ἀναγινώσκωσιν
ἔλευθερως τὰ εἰς τὸ βιβλίον, τὸ ὄποιον ἐμαθητεύθησαν. Ἰδοὺ ἡ δια-
φορὰ, ἡ ὄποια ὑπάρχει μεταξὺ τῆς ἀλληλοιδιδακτικῆς μεθόδου καὶ
τῆς παλαιᾶς, τῆς ἀτομικῆς.

Κατ' αὐτὴν τὴν περίστασιν ἐφανέρωσαν οἱ πολῖται διὰ τοῦ διο-
κτοῦ των, ὅτι ἐπειθύμουν νὰ γένη κοινὴ συνεισφορὰ γρηγοριακὴ εἰς
οἰκοδομὴν ἑλληνικοῦ σχολείου, οἴκου ἀρχιερατικοῦ, καὶ εἰς ἐπισκευὴν
τῶν παλαιῶν ὑδραγωγείων. Ἡ Α. Ε. εὐθὺς συνεισέφερε 3,000 Φοί-
νικας· διέταξεν νὰ ἐκλεγθῇ ὑπὸ τῶν πολιτῶν ἐπιτροπὴ συνδρομῆς, καὶ
ὑπεσχέθη ὅτι ἡ Κυβερνήσις θέλει βοηθήσει προσύμως εἰς τὴν ἐκπλή-
ρωσιν τῶν εὐγῶν τῶν πολιτῶν, τὰς ὄποιας ἔξεφρασαν εἰς τὸν Ἀρ-
χηγὸν τοῦ ἔθνους.

Εἰς τὴν τελετὴν ταύτην τῆς καθίδρυσεως ὁ ἀρχιερεὺς, ἄγιος Ἡλιο-

πόλεως, ἔξεφώνησε λόγον προτρεπτικὸν, τοῦ ὅποιου ἡ ἔξῆς περικοπὴ
περιέχει αὕτια τοῦ λειτουργοῦ αὐτῆς τῆς αὐτοσοφίας, τοῦ Θεοῦ, καὶ
πρέποντα νὰ λέγωνται καὶ νὰ μεταλέγωνται εἰς λογικοὺς ἀνθρώπους,
ὡς ἐπωφελῆ καὶ σωτήρια.

« Τεχνία μου ἀγαπητὰ, στρέφω πρὸς ὑμᾶς τὸν λόγον μου.
Μακαρίζω τὴν γέννησίν σας, μακαρίζω τὴν ἡλικίαν σας, μακαρίζω
τὴν ἐποχὴν σας. Οἱ πατέρες σας ἐγεννήθησαν εἰς τὴν τυραννίαν·
ἐγώρισαν τὸ καλὸν τῆς παιδείας παρ' ἡλικίαν· δὲν ἐσυμφώνησεν ἡ
ἐποχὴ των μὲ τὴν συναίσθησίν των. Εἰς ἐσᾶς ἴσταται νὰ ἔξαλείψετε
τὸ ὄντος τῶν πατέρων σας· εἰς ἐσᾶς ἴσταται νὰ τιμήσετε καὶ
δοξάσετε τὸν ἑαυτόν σας· ἀπὸ ἐσᾶς ἀπαιτεῖ ἡ πατρὶς τὴν δόξαν
της, ἡ ὄποια σᾶς ἐγέννησε, σᾶς τρέφει καὶ σᾶς περιθάλπει εἰς τοὺς
μητρικούς της κόλπους. Δὲν θέλετε καυχηθῆ ποτε δικαίως πῶς
εἰσθιαὶ ἔλευθεροι ἐνώπιον τῶν πεφωτισμένων ἔθνων τοῦ κόσμου, ἐὰν
δὲν ἔλευθερωθῆτε πρῶτον ἀπὸ τὴν σκαιότητα καὶ θαρραρότητα τῆς
ἀμαθείας διὰ τῆς παιδείας καὶ μαθήσεως.

« Εὔχομαι λοιπὸν εἰς τὸν τριστόπαταν Θεόν, ἐκεῖνον, ὁ ὄποιος
ἀγαπᾷ τὸν σοφίαν συνοικοῦντα, καὶ ἀποστρέφεται τὸν τὴν σοφίαν
μισοῦντα, ἐκεῖνον, ὁ ὄποιος με τὸ στόμα τοῦ προφητάνατος Δασκίδ
μᾶς λέγει καὶ μᾶς φοβερίζει « δράξασθε παιδείας, ἵνα μὴ ὀργισθῇ
Κύριος ». Εὔχομαι λοιπὸν, εὔχομαι νὰ φωτίσῃ τὸν νοῦν σας, νὰ
διεγείρῃ τὴν ἐπιθυμίαν τῆς ψυχῆς σας, νὰ σᾶς κινήσῃ εἰς ἐπιμέλειαν,
ῶστε νὰ λάβετε τὰ φῶτα τῆς παιδείας καὶ μαθήσεως, καὶ νὰ φα-
νῆτε αὕτια ἀπόγονοι ἐκείνων τῶν σοφωτάτων προγόνων σας, οἱ
ὄποιοι ἐστάθησαν οἱ διδάσκαλοι τῆς οἰκουμένης ».

Βλέπομεν μὲ εὐχαρίστησιν καὶ ὄμολογοῦμεν, ὅτι οἱ τοῦ Ἱεροῦ
ἡμῶν κλήρου, εἰς πᾶν τοῦ ἔθνους κίνημα πρὸς τὴν θελτιώσιν του,
δὲν ἔμειναν ποτε ἀργοὶ θεταῖ· ἀλλὰ καὶ εὐλογοῦντες, καὶ νουθετοῦ-
τες, καὶ συμπράττοντες εἰς τὰ καλὰ, συμπροσδεύουσιν ὁμοῦ μὲ τὸ
ἔθνος εἰς τὸν πολιτισμόν του.

Ο Κύριος Φῆλιξ Βελλότης ἐκ Μεδόλανου, εἰς τῶν περιφημοτέ-
ρων συγγραφέων τῆς Ἰταλίας, ὁ ὄποιος λαμπρῶς καὶ ἐντέγμως με-
τέφερεν εἰς τὴν πατρών του γλῶσσαν τοῦ ὑψος τοῦ Αἰσχυλου, τὴν

τεμνοπρέπειαν τοῦ Σοσοχλέους καὶ τὸ πυθος τοῦ Εύριπίδου, ἀπέσευλε τρία ἀντίτυπα τῶν μεταφράσεών του εἰς τὸν συμμαθητὴν καὶ φίλον του, τὸν Ἐφόρον τοῦ Κεντρικοῦ Σχολείου, διὰ νὰ ταχθῶσιν εἰς τὴν ἔθνικὴν βιβλιοθήκην. Φέρουσι δὲ αὐταὶ γεγραμμένην διὰ χειρὸς τοῦ δωρητοῦ τὴν ἑζῆς ἐπιγραφὴν Ἑλληνιστί. «Πρὸς τὴν ἀργομένην τῆς νέας Ἑλλάδος βιβλιοθήκην, ταῦτα τῆς τραγῳδίας τὰ πρωτότυπα ἑιταλισθέντα προσφέρει ὁ μεταφραστὴς εἰς σημεῖον τῆς εὐγνωμοσύνης αὐτοῦ διὰ τὴν ἀπὸ τὴν ἀργαίαν Ἑλλάδα ἀποδεγμέναν παιδείαν.» Ἐὰν αὐτὴ ἡ εὐγνωμοσύνη τιμᾶ τὸν συγγραφέα, τὸν Ἑλλὰς ἀμοιβαίως τιμᾶται ἐκ τῆς παρὸ αὐτῆς ἀποδεγμένης παιδείας, κηρύττασι τὸν Κύριον Βελλότην ὡς κατὰ πνεῦμα τέκνον της. Ἡ Κυβέρνησις εὐαρέστως δεγχορέη τὸ δόρον διέταξε τὸν Ἐφόρον ν ἀπονείμη τὰς πρὸς αὐτὸν ἀνήκουσας εὐχαριστίας.

Μετα οὐτωσί τοις Ἑλληνικοῦ λεξικοῦ τοῦ Γαζῆ.

Οἱ κύριοι Χρ. Ματακίδης καὶ Μανουὴλ Γαρουφαλῆς Σάμιοι ἀνήγγειλαν, ὅτι ἐπιχειρίζονται τὴν μετατύπωσιν τοῦ λεξικοῦ τοῦ μακαρίτου Γαζῆ, ἔσοδουμένοι ὑπὸ τινῶν λογίων ὄμοιογενῶν, καὶ ζητοῦσι συνδρομὴν ἀπὸ τὸ κοινὸν 15 δίστηλα, διὰ τοὺς τρεῖς τόμους, προπληρωτέαν κατὰ τὸ ἐν τρίτον. Ἡ Κυβέρνησις, ἐπιθυμούσαν νὰ ἐνισχύσῃ τοὺς ἐκδότας εἰς τὴν ἐπιγέρησίν των ταύτην, συνέδραμε διὰ ἑκατὸν σύμματα. Τὸ λεξικὸν τοῦ Γαζῆ εἶναι τὸ πληρέστερον τῶν ὅσων ἔχομεν, καὶ χρησιμότερον εἰς τοὺς προγραμμένους μαθητὰς καὶ εἰς αὐτοὺς τοὺς διδασκάλους, θέντε καὶ ἡ μετατύπωσίς του ἡτο ἀναγκαῖα. Οἱ ἐκδόται ὑπέσχονται, ὅτι θελούσι κάμει καὶ προσθήκας ἀπὸ τὴν νεωτέραν ἔκδοσιν τοῦ Σνεϊδέρου. Νομίζομεν ὅτι, ἀν ἔκαμνον καὶ ἀφαρέσεις τῶν πολλῶν καὶ ταῦτοσήμων λέξεων, μὲ τὰς ὄποιας ἔξηγεῖται εἰς αὐτὸ τὸ λεξικὸν ἡ Ἑλληνικὴ, καὶ τὸ ἐτύπον καὶ μὲ μικρύτερα στοιχεῖα, ἥθελον ἐλαττώσει πολὺ τὸν ὅγκον καὶ τὰ ἔξοδα, καὶ τὸ καταστῆσει ἐπομένως εὐκομιστότερον, εὐποριστότερον καὶ χρησιμότερον εἰς πλειοτέρους.

Α.

ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ.

Περὶ τοῦ ἐν Αἰγίνῃ νομιζομένου τοῦ Πανελληνίου Δίας ναοῦ εἰκασίας.

Δύο περίπου ὥρας διὲ εὗώνων ἄνδρα μακρὰν τῆς παλαιᾶς καὶ νέας Αἰγίνης πρὸς ἀνατολής, φαίνονται τὰ μεγαλοπρεπῆ λείψανα τοῦ δωρικοῦ ναοῦ, φημίζουμένου ἔτι μᾶλλον καὶ εἰς τοὺς καθ' ήματα

χρόνους διὰ τὸ ἀνακαλυφθέντα 18 ἀγάλματα κατὰ τὸ 1811 ὑπὸ τῶν κυρίων Cockerel, Forster, Linck, et Haller, τὰ ὅποια ἔγειναν σημαντικὰ εἰς τὴν ιστορίαν τῆς γυπτικῆς, καὶ στολίζουσι σήμερον τὸ βασιλικὸν τοῦ Μοναχίου μουσεῖον. Ἀπὸ τοὺς περιηγητὰς, τεχνίτας καὶ συγγραφεῖς, ὁ ναὸς οὗτος γνωρίζεται ὑπὸ τὴν ἐπωνυμίαν τοῦ Πανελληνίου Διός: ἀλλ’ ἀνήκει εἰς αὐτὸν ἡ ἐπωνυμία αὕτη;

Οἱ πρῶτοι, οἵτινες, ὡς ἔγων ἔζεύρω, οὕτω τὸν ἐπωνύμασαν, ἵσαν οἱ συνοδοιπόροι Spon καὶ Wheler κατὰ τὸ 1657 (1), ὅχι ὅμως ὅρθως κατὰ τὴν ιδικήν μου κρίσιν· ὃδοι οἱ λόγοι.

Ο Παυσανίας λέγει: «Τὸ δὲ Πανελλήνιον ὅτι μὴ τοῦ Διὸς τὸ ἱερὸν, ἀλλο τὸ ὄρος αξιωλογον εἴγεν οὐδὲν» (Βιβλ. Β', Κεφ. 30). Οἱ ισορικὸς λοιπὸν ὅμιλος κυρίως περὶ ἑνὸς ὄρους, καὶ ἐν παρόδῳ ἀναφέρει τὸ ἐπὶ αὐτοῦ φύκοδομημένον ἱερόν. Ο νομίζομενος ναὸς τοῦ Πανελληνίου Διὸς κεῖται μὲν ἐφ ὑψηλοῦ τόπου, ὡς εἶναι σχεδὸν ὅλα τὰ μέρη τῆς νήσου, ὅχι ὅμως ἐπὶ τίνος ὄρους, ὥστε καὶ ὁ Spon καὶ ὁ Wheler ὅρθως λέγουσιν ὅτι κεῖται ἐπὶ λόφου.

Ο Θεόφραστος λέγει, ὅτι αἱ ἐπὶ κορυφῆς τοῦ ἐν Αἰγίνῃ Ἑλληνίου Διὸς φαινόμεναι νεφελαι ἵσαν βροχῆς σημεῖον εἰς τοὺς Ἀθηναίους, τὸ ὄποιον ἀφορτεῖ μᾶλλον εἰς ὄρος παρὰ εἰς λόφον. (Περὶ σημείων καὶ πνευμάτων, κ.τ.λ.). Ο νομίζομενος ναὸς τοῦ Πανελληνίου Διὸς ἀνήκει εἰς τοὺς καλοὺς τῆς ἀρχιτεκτονικῆς χρόνους, τὸ δὲ ἐπὶ τοῦ ὄρους ἱερὸν «λέγουσιν Αἰακὸν ποιῆσαι» κατὰ τὸν Παυσανίαν, τουτέστι τρεῖς γενεαῖς πρὸ τοῦ Τρωϊκοῦ πολέμου.

Ἐπειδὴ πολὺν καιρὸν κατεπίζεν αὐγοῦ μᾶς τὴν Ἑλλάδα, καὶ τὸ μέγεθος τῆς συμφορᾶς ηὔξανε καθ’ ὑπερβολὴν, καὶ πολλοὶ ἄνθρωποι διεψύχρησαν, οἱ προεστῶτες ἐκάστης πόλεως ἥλθον διὰ συμβουλῆς τῆς Πιθίας πρὸς τὸν Αἰακὸν, νομίζοντες αὐτὸν ὡς τὸν μόνον ἴκανὸν ἰκετεύσαντα νὰ ἔξιλεώσῃ τὸν Δία. Οὕτων, ἀφ’ οὗ ὁ Αἰακὸς ἐθυσίασε καὶ προσηγάπτο εἰς τὸν Πανελληνίου Δία, ἔβρεξεν εἰς τὴν Ἑλλάδα,

(1) Le peu qui reste d'antiquités dans l'île (d'Egine), consiste en deux temples. L'un . . . Le second est de l'autre côté de la ville à quatre milles, en face d'Athènes, dans un bois sur une colline, en fort belle vue. C'était le temple de Jupiter, qu'Aeacus premier roi de l'île avait dédié (Voy. T. II: p. 278. καὶ Liv. 3. p. 508).

καὶ οὕτως ἀπηλλάγοσαν ἐκεῖνοι τῶν παρόντων δεινὸν (Ισοχρ. Εὐαγ. Ἐγκαμ. Παυσ. Ἀπολλ. Βιβλιοθ. Βιβλ. Γ').

Δι' αὐτὴν λοιπὸν τὴν σωτηρίαν, ὁ Αἰακὸς κατὰ τὸν Παυσανίαν, ἢ οἱ προεσῶτες τῶν πόλεων, κατὰ τὸν Ἰσοκράτην, κατέσησαν ἐν κοινῷ ἱερὸν τῶν Ἑλλήνων. Εἶναι εὔκολον νὰ ὑποθέσῃ τις, ὅτι κατ' ἐκείνους τοὺς μυθώδεις καὶ ἀρχαῖους αἰῶνας, καθ' οὓς οὐδεμίᾳ σχεδὸν τῶν τεγγῶν δὲν ἦτον ἀκόμη γνωστή, αὐτὸ δὲν ἦτον ἄλλο, εἰμὴ βωμός τις, ἢ περίθολος, ἢ ἀνέξεργαστος λίθος, ἐπὶ τοῦ ὄποιού ὁ Αἰακὸς θυσιάσας προσηύξατο· καὶ διὰ τοῦτο ὁ Πίνδαρος ὄνομάζει αὐτὸν βωμὸν πατέρος Ἑλλανίου (Νεμ. ἔ, 5, 19), καὶ ὁ Παυσανίας ἱερὸν καὶ ὅχι ναὸν.

Ιερὸν σημαίνει χωρίον τι, ἢ περίβολον οἰονδήποτε, εἰς θεόν τινα καθιερωμένον, τὸ ὄποιον συγνάκις περιεῖχε καὶ τὸν ναὸν· ὁ δὲ ναὸς δὲν ὑποθέτεται πάντοτε περιεγόμενος εἰς ἵερον. Οἱ Παυσανίας λοιπὸν δὲν ἦθελε μεταχειρισθῆ ἀπροσδιορίστως τὴν λέξιν ἵερον, διὰ νὰ φανερώσῃ τὸν περὶ οὐ ὀλόγος ναὸν, ἐπίσημον μᾶλιστα διὰ τὴν γλυπτικὴν καὶ ἀρχιτεκτονικὴν του· ἀλλ ἦθελεν ἐκ τοῦ ἐναντίου τὸν ὄνομάζει ιδιαιτέρως ναὸν, ὡς ἀνωτέρω ὠνόμασε τοὺς ἐν Αἰγίνῃ τοῦ Ἀπόλλωνος, Ἀρτέμιδος καὶ Διονύσου ναοὺς. Ἐκτὸς τούτου, ἀν παρατηρήσωμεν τὴν θέσιν τοῦ ναοῦ, θέλομεν ἴδει ὅτι εὑρίσκεται εἰς ὅροπεδον, ἢ μᾶλλον λοφόπεδον, ὅπου δηλ. δὲν εἶναι ἄλλη ἔκτασις, εἰμὴ ὅστις ἔξαρκει πρὸς περιοχὴν τοῦ κτιρίου, χωρὶς νὰ ἐναπομένῃ ικανὸς τόπος δι' ἄλλην οἰκοδομὴν, δι' ἄλσος, ἢ δι' ὅλα τὰ προσόμοια, ὅσα ἐν ἐνὶ λόγῳ ὄμοι μὲ τὸν ναὸν σχηματίζουσι περιληπτικῶς τὸ ἵερον.

Τὸ ἵερὸν αὐτὸ, ἢ *templum*, καθὼς τὸ ὄνομάζει ὁ Οὐάρδων, (*in Admirandis Arnobius, Lib VI, contra Gentes*), εἶναι τὸ πρῶτον, τὸ ὄποιον παρὰ τῶν θυητῶν ἀνήγερθη, καὶ ἔπειτεν ἐπομένως νὰ ἡτο κατέληγον μὲ τὴν ἀπλότητα τῶν ἀρχαιοτάτων ἐκείνων χρόνων. Δὲν δύναμαι δὲ νὰ ὑποθέσω, ὅτι οἱ μεταβενέσεροι, ἀλλοιώσαντες τὴν ἀρχαίαν ἐκείνην οἰκοδομὴν, ἔκτισαν ἄλλην νέαν, ὅσον λαμπρὸν καὶ μεγαλοπρεπὴ ἦθελαν κτίσει ταύτην· ἐπειδὴ ἡ παλαίσις, καθὼς ἔλεγε σοφῶς ὁ Αἰσχύλος, ἐμπνέει περισσότερον σέβας καὶ δι' αὐτὰ τὰ ἀτεχνα εἴδωλα· καὶ οὐδεὶς θυητὸς ἦθελε τολμῆσαι νὰ γαλάσῃ τὸ ἵερὸν, τὸ ὄποιον ἀφιέρωσεν ὁ Αἰακὸς, ὁ ἔκγονος τοῦ Διὸς καὶ πρόγονος τοῦ Τευκρίδην γένους, καὶ ὅσις ἀποθηκῶν ἀπελάμβανε μεγίστας τιμὰς εἰς τὸν

Πλούτωνα καὶ τὴν Κόρην, ὥστε καὶ πάρεδρος αὐτῶν ἀπεκατέστη καὶ τὰς κλεῖδας τοῦ ἄρδου ἐφύλαττεν.

Αλλ ἦθελεν ἐρωτήσει τις, ἀν ὁ σωζόμενος ναὸς δὲν ἀφιερώθη εἰς τὸν Πανελλήνιον Δία, ποῦ λοιπὸν καὶ πῶς ὁ Παυσανίας περιγράφει τοῦτον; Εἰς ταῦτα ἀποκρινόμενος λέγω, ὅτι ὁ ἰσορικὸς παρέδραμε τὴν περιγραφὴν τούτου, ὡς καὶ τὴν τοσούτων ἄλλων μνημείων καὶ κτιρίων. Καὶ τῆς Θεσμοφόρου Δήμητρος τὸν ναὸν, καὶ τὸν Ἡράκλειον, τὸν μὲν ὑπὸ Ἡροδότου μνημονεύθεντα, (βιβλ. σ'), τὸ δὲ ὑπὸ Σενοφῶντος Ἑλλην. (βιβλ. ἑ), ὁ Παυσανίας παντελῶς ἐσιώπησεν. Αὐτὸς περιελθὼν τὴν Ἀττικὴν καὶ Κορινθίαν ἦλθεν εἰς Αἴγαναν ἐκ τῆς Ἐπιδαύρου, καὶ ἐντεῦθεν μετέβη εἰς Τροιζήνην, καὶ ἵσως δὲν εἶδε τὸν ναὸν, ὡς κείμενον μακρὰν τῆς πόλεως καὶ μὴ ὄντα ἄξιον ἐνὸς ἐπὶ τούτῳ ταξειδίου, εἰς ἐκεῖνον μάλιστα τὸν αἰῶνα, καθ' ὃν αἱ οἰκοδημαὶ καὶ τὰ τεγχονυργήματα ἥσαν ἀναρίθμητα.

Οπωσδήποτε καὶ ἀν ἦναι τὸ περὶ τούτου, φαίνεται ὅτι αὐτὸς δὲν εἶδεν οὔτε τὸ ἵερον· ἔξαγεται μάλιστα ἐκ τῶν λόγων του, ὅτι δὲν ἐφαίνετο πλέον εἰμὴ ὁ τόπος αὐτοῦ, ἢ τὸ μέρος, ὅπου ἐμυθολογεῖτο ὅτι ὑπῆρχεν· ἐπειδὴ περὶ τούτου λέγει μόνον· «Τὸ δὲ Πανελλήνιον ὅτι μὴ τοῦ Διὸς τὸ ἵερον, ἀλλο τὸ ὅρος ἀξιόλογον εἶχεν οὐδέν». Ἁδύνατο λοιπὸν νὰ μεταχειρισθῇ τὸν παρωχημένον γρόνον εἶχεν, ὅμιλον περὶ ναοῦ, ὅστις ὑπάρχει ἀκόμη τὴν σήμερον; Ἐκ τῶν συλλογισμῶν τούτων συνάγεται, ὅτι εἰς τὸν περὶ οὐ ὀλόγος ναὸν δὲν ἀνήκει παντάπασιν ἡ ἐπωνυμία τοῦ Πανελλήνιου Διός.

Ἀλλὰ ποῦ πρέπει νὰ θέσωμεν τὸ ἵερον τοῦ Διὸς, καὶ εἰς ποῖον θεὸν ἀφιερώθη ὁ ναὸς, ὅσις ὑπάρχει ἀκόμη τὴν σήμερον; θέλομεν λοιπὸν προσπαθήσει νὰ λύσωμεν, ὅσον δυνάμεθα καλλιον, τὰ προτεύεντα προβλήματα.

Τὸ ἵερὸν τοῦ Διὸς ἦτον, ως εἰπομένη, ἐπί τινος ὅρους, τοῦ ὄποιον αἱ κορυφαὶ ἐκαλυπτοῦντο ὑπὸ τῶν νεφελῶν. Λέγω λοιπὸν, ὅτι αὐτὸ τὸ ὅρος εἶναι τὸ πρὸς μεσημβρίαν τῆς πόλεως ὑψούμενον, τὸ ὄποιον τὴν σήμερον ὄνομάζεται τοῦ Προφήτου Ἡλιοῦ. Τοῦτο δὲ εἶναι τὸ ὑψηλότερον μεταξὺ τῶν ὄρέων τῆς Αἴγινης· καὶ εἶναι βέβαιον, ὅτι ἄγρι τῆς παρούσης αἱ νεφέλαι, φανέμεναι αὐτοῦ, προμηνύουσιν ἀκόμη βροχὴν εἰς τοὺς Αἴγινητας καὶ Μεγαρεῖς· ἀγνοῶ ὅμως ἀν τοῦτο συμβεβίνη καὶ εἰς τοὺς Αθηναίους, ως καὶ εἰς τὸν καιρὸν τοῦ Θεοφράσου. Τὸ

κονὸν τῶν Ἑλλήνων ἱερὸν, ὡς γράφει οἱ Ισοκράτης, κατέστησεν ὁ Αἰ-
ακός εἰς τὸ μέρος, ὅπου προσηύζατο ἀλλ' ὑποῖος τόπους ηθελεν εἰ-
σθαι ἀρμοδιώτερος διὰ νὰ ἐπικαλεσθῇ τις τὸν ἄνακτα τῶν θεῶν, τὸν
πανόπτην, τὸν νεφεληγερέτην, παρὰ τὰς κορυφὰς τῶν ὄρέων; ὡς ὁ
Οὐρηλικὸς Ζεὺς ἐπαινεῖ τὸν Ἐκτορα, διότι «πολλὰ βιῶν ἐπὶ μηρὶ¹
ἔχεν, Ἰδης ἐν κορυφῇσι πολυπτύχου». καὶ ὅρθως ἔλεγεν ὁ Λουκια-
νὸς ὅτι αἱ προσευχαὶ ἐγίνοντο ἐπὶ τῶν ὄρέων, ἐπειδὴ «τῶν εὔγολέων
ἄγ²θεν ἐπακούουσιν οἱ θεοί». Τὰ ὅρη Ἰμητὸς, Πάρνης καὶ Ἀγγε-
σμὸς εἶχον βωμοὺς τοῦ Διὸς (Παν. Α. 32)· καὶ μύρια ἀλλα παρα-
δείγματα ἥδυνάμην νὰ φέρω· ἀλλ' ὅλα ταῦτα ηθελον ἵσως θεω-
ρηθῆ ὡς ἐπιδείξεις ἀργούσσης παιδείας· οὗτον εἶναι μόνον ἕκανόν ἐν
τῷ ἐφεξῆς.

Οἱ Παυσανίας μαρτυρεῖ, ὅτι εἰς τὴν Σκιρώνην ὄδὸν «ἐπὶ δὲ τοῦ
ὅρης τῇ ἄκρᾳ Διός ἐστιν Ἀφεσίου καλουμένου ναύς. «Φασὶ δὲ ἐπὶ³
τοῦ συμβάντος ποτὲ τοῖς Ἑλλησιν αὐγμοῦ, θύσαντος Αἰακοῦ κατά⁴
τι δὲ λόγιον τῷ Πανελληνίῳ Διῖ, ἐν Αἰγίνῃ κόμισαντα δὲ ἀφεῖναι,
καὶ διὰ τοῦτο Ἀφεσίου καλεῖσθαι τὸν Διά» (Α., 44). Διὶ αὐτὴν
λοιπὸν τὴν αἵτιαν, καὶ κατὰ τὸ κοινὸν ἔθος, ἐπὶ τῆς κορυφῆς
τοῦ ὑψηλοτέρου τῶν ὄρέων τῆς πατρίδος του ὁ Αἰακὸς τὸ ιερὸν
καθιέρωσε, καὶ διὶ ἀλλην ἀκόμη ὁδιαστέραν. Τὸ ὅρος τοῦτο καὶ ἐκ τῆς
πόλεως τῆς Αἰγίνης, ἐκ τῶν Κυκλαδῶν, τῆς Ἀττικῆς, τῶν Μεγάρων
καὶ ὅλου τοῦ διαστημάτου, τὸ ὅποῖον ἐκτείνεται ἀπὸ τοῦ ίσθμοῦ
ἄχρι τοῦ Σκυλλαίου ἀκρωτηρίου, φαίνεται, καὶ σκοπεῖ τοὺς τόπους
ἐκείνους, καὶ μακρόθεν πρῶτον ὑπὸ τῶν πλεόντων ἀνακαλύπτεται·
ὅθεν διὰ τοῦτο δικαίως ὀφέθη ὡς βωμὸς τοῦ ὑψίστου θεοῦ, ὅστις
ἔσωσεν ἐκ τῆς κατεχούσης ἀνυδρίας τὴν Ἑλλάδα ὅλην, καὶ διὶ αὐτὴν
ὁ Αἰακὸς τὸ ιερὸν καθιέρωσεν. Ἡδυνάμην τελευταῖον, διὰ νὰ δῶσω
περισσοτέραν εἰς τὰς εἰκασίας μου πιθανότητα μὲ ἀλλην εἰκασίαν, νὰ
προσθέσω ὅτι ἀρμόδιος τόπος διὰ νὰ ἐπικαλεσθῇ τις τὸν Ὁμερίον Δία
περὶ τῆς ποθουμένης βροχῆς, ἦτον ἐκεῖνος, ὅστις διὰ τῶν νεφελῶν,
μὲ τὰς ὅποιας ἐκαλύπτετο, ἐθεωρεῖτο παρὰ τῶν θυητῶν ὡς βενεαίας
βροχῆς μηνυτής.

Ἐκτὸς τούτου αξιωπαρατήρητοι εἶναι τοῦ Παυσανίου οἱ εἰς ἄριστον λόγοι·
«Αἰγίνη δὲ πρὸς τὸ ὅρος τοῦ Πανελληνίου Διὸς ἰοῦσιν, ἐστιν Ἀφαίας
ιερόν». Τὴν σήμερον ὄδευσιν τις πρὸς τὸν ναὸν ἐκ τῆς πόλεως, κανέν,

ἴχνος ἀρχαίου κτιρίου δὲν συναντᾶ, ἐν ᾧ ἐκ τοῦ ἐνσεντίου ἀναθαίνων
πρὸς τὸ ὅρος θεωρεῖ εἰς τοὺς πρόποδας αὐτοῦ ἀξιωθέατα ἐρείπια
ἐνὸς ἀρχαίου ναοῦ, τὴν περιγραφὴν τοῦ ὅποιον θέλομεν ἀλλοτε ἐκ-
θέσει. Ή σκιωδῆς καὶ μεμονωμένη κοιλάς, εἰς τὴν ὅποιαν φαίνονται
τα ἐρείπια ταῦτα, πρέπει εἰς τὴν ἀγρὴν καὶ φίλην τῆς Ἀρτεμίδος
νύμφην Ἀφαίαν, τῆς ὅποιας ἡ θύρα ἦτον ἡ τερπνοτέρα ἐνασγύλησις.
Ἐντεύθεν διά τινος δυσβάτου δρόμου ἀναβαίνει τις ἐπὶ τοῦ ὅρους·
ἀλλ' ἐπὶ αὐτοῦ ματαίως ηθελε ζητήσει τοῦ παρὰ τοῦ Αἰακοῦ ἀφιετ-
ρωθέντος ιεροῦ τὰ ἐρείπια, ἐπειδὴ ποτὲ ἵσως δὲν ὑπῆρχε τοῦτο τὸ
ιερὸν, ἢ δὲν ὑπῆρχε πλέον κατὰ τοὺς χρόνους τοῦ Παυσανίου. Μολον-
τοῦτο περιεργείας χάριν θέλω εἰπεῖ, ὅτι κατὰ τὰς γενομένας ἐξ ἐπιταγῆς
τοῦ Ἐφύρου τοῦ Μουσείου ἀνασκαφάς καὶ ἐρεύνας, σώζονται ἔτι εἰς
τὴν κορυφὴν ἴγυνη τινὰ ἀρχαιοτάτου κτιρίου, τὸ κυκλικὸν συγκριτικό⁵
ὅποιοι ἔχει 46 ποδῶν ἡμιδιάμετρον. Τὸ πρόσωπον αὐτοῦ φαίνεται
τετραμέρον πρὸς ἄρκτον, καὶ ἔγεινε στρογγύλον διὰ ν' ἀντέγῃ καλ-
λιον εἰς τὴν ὄρμὴν τῶν ἀνέμων. Μία ἐξώστρα περιγυρίζει τὸ κτί-
ριον, καὶ μετ' αὐτὸν εἰς τὸ κατωφερὲς τοῦ ὅρους σώζονται ἐρείπια
παλαιῶν αἰκοδομημάτων, τὰ ὑπὸνα πιθανὸν νὰ ἦναι μεταγενέσερα.
Οἱ λίθοι τοῦ κτιρίου, μέρος εἰς τὴν θέσιν των, μέρος κτισμένοι εἰς
τὴν ἐκκλησίαν τοῦ Προφήτου Ἡλίου, κειμένην εἰς τὸ μέσον τοῦ πα-
λαιοῦ κτιρίου, καὶ μέρος ἔνθεν κάκειθεν διεσπαρμένοι, ἔχουσιν ὑψος
3 καὶ 3 ½ ποδῶν.

Διὶ σλους λοιπὸν τοὺς εἰρημένους λίγους εἶναι παντάπασιν ἀνοί-
κειοις ἢ ἐπωνυμία τοῦ Πανελληνίου Διός εἰς τὸν σωζόμενον τὴν σή-
μερον ναύν. Οὕτος δὲ πότε καὶ εἰς τίνα τῶν θεῶν ἀνοικοδομήθη;

Οἱ Ψευδοκολιάδης, καλλωπιζῶν μὲ τὸ σχέδιον τοῦ ναοῦ τούτου τὸ
ἐσχάτως δημοσιευθὲν παράξενον σύγμαρμα του Όδυσσοιμηρος
λέγει ὅτι, ἀν διηρημένος ναὸς δὲν ἦναι σύγγρανος τοῦ Τρωϊκοῦ πο-
λέμου, εἶναι μολοντοῦτο ἀρχαιότατος, ἐπειδὴ εἰς τὴν κατὰ πολλὰ
ἀπομεμακρυσμένην ἐποχὴν, καθ' ἓν διηρημένος ἀμαστοῖς ἐπέτρεψεν εἰς τοὺς
Ἑλληνας νὰ ἐγείρωσι ναοὺς εἰς τὴν Αἰγαίον, οἱ Αἰγαῖται ἔκτιζον
ἕνα εἰς τὸν Δία, ἵσως ἐκεῖνον, τοῦ ὅποιον ἡδη θαυμάζονται τὰ ἐρείπια
(σελ. 83).

Ἄρινω νὰ ὄνομασθῇ παλαιὰ καὶ ἀπομεμακρυσμένη ἐποχὴ ἢ τοῦ
Ἀμασίδος· ἀλλὰ δὲν θέλω παρατρέζει τὴν παρατήρησιν, ὅτι αὐτοὶ

οἱ λόγοι ἐπιστηρίζονται εἰς τινὰ τοῦ Ἡροδότου διήγησιν (Βιβλ. Β'), ὅτι δηλ. ἐν ᾧ ἐννέα πόλεις, τινὲς Ἰωνικαὶ, τινὲς Δωρικαὶ καὶ μία Αἰολικὴ, ιδρύσαντο κοινὸν ναὸν εἰς τὴν Ναύκρατιν, χωριστὰ οἱ Αἴγινῆται ἥγειρον τέμενος τοῦ Διός. Ἀλλὰ τί κοινὸν ἔχει τὸ παρὰ τῶν ἐν Αἴγυπτῳ ἐμπορευομένων Αἴγινητῶν οἰκοδομηθὲν ἐκεῖ τέμενος μὲ τὸν εἰς τὴν νῆσον τῶν ἀνεγερθέντα ναὸν;

Ο σωζόμενος ναὸς, εἰς διεισηκτά καὶ ἀποχωρισμένον τόπον εὐρισκόμενος, πρόκειται τῶν Ἀθηνῶν, τὰς ὅποιας σκοπεῖ, καὶ φάνεται ἐξ' αὐτῶν γίνεται λοιπὸν φανερὸν ὅτι ἔξαιρέτως χάριν τῶν Ἀθηνῶν ἀνηγέρθη. Δὲν εἶναι ἄρα ἀρμόδιον νὰ πιστεύῃ τις ὅτι ἀφιερώθη εἰς τὴν θεὰν, ἐξ ής ὡνομάσθη τὸ πόλις, κατένεντι τῆς ὅποιας ἐκτίσθη; Μηδὲ δὲ ὁ εἰς τὸ Σούνιον καὶ ὁ εἰς τὴν ἀκρόπολιν ναὸς, οἱ ὅποιοι ἐκ τοῦ ἐν Αἴγινῃ ναοῦ φαίνονται, οὕτω καὶ ὁ εἰς τὴν νῆσον τούτην, κατὰ τὴν ἴδικήν μου γνώμην, ἀνηγέρθη εἰς τιμὴν αὐτῆς τῆς θεᾶς. Πρὸς τούτοις εἰς τὸν διαληρθέντα ναὸν δὲν εὑρέθη οὐδεμία εἰκὼν ἀνήκουσα εἰς τὸν Δία, ἀλλ' ἐκ τοῦ ἐναντίου μεταξὺ τῶν ἀνακαλυφθέντων ἀγαλμάτων εὑρέθη τὸ τῆς Ἀθηνᾶς εἰς ὑπερφυσικὸν ἀνάστημα, καὶ ἵστο τοῦ μέσον τοῦ ἀετώματος. Όποιας λοιπὸν ζητοῦμεν ἐναργεστέρας ἀποδείξεις τοῦ ὅτι εἰς αὐτὴν ἦτον ἀφιερωμένος ὁ ναός;

Δὲν ἥθελεν ἵσως εἰσθαι τολμηρὸν νὰ εἴπωμεν ὅτι ὁ ναὸς οὗτος δὲν ἀνηγέρθη παρὰ τῶν Αἴγινητῶν, πρῶτον διὰ τὴν θέσιν ἐπειδὴ οἱ Αἴγινῆται δὲν ἥθελον ἀποφασίσειν τὰ ἔγειρασι ναὸν τοσοῦτον μαρκάραν τῆς πούλεως τῶν καὶ κατένεντι τῆς ἀντιζήλου τῶν, ἔνεκεν τῆς ὅποιας φαίνεται, ὡς εἴπομεν, ὅτι κατ' ἔξοχὴν ἐκτίσθη. Ἐκτὸς τούτου, ὁ τρόπος τῆς ἀρχιτεκτονικῆς εἶναι καθ' ὅλα ὄμοιος μὲ τὸν τοῦ νχοῦ τῆς Ἀθηνᾶς τοῦ εἰς τὸ Σούνιον καὶ τοῦ εἰς τὴν ἀκρόπολιν, ἐπὶ Περικλέους οἰκοδομηθέντας. Οὕτω δὲ φαίνεται ὅτι ὁ ἐν Αἴγινῃ ἀνηγέρθη μετὰ τὴν 87 Ὁλυμπιάδα· ἥτις εἶναι τὸ ἐποχὴ, κατὰ τὴν ὅποιαν οἱ Ἀθηναῖοι ἀνέστησαν τοὺς Αἴγινῆτας ἐκ τῆς πατρίδος τῶν, καὶ αὐτοὺς, καὶ τοὺς παῖδας, καὶ τὰς γυναικάς τῶν, καὶ ὡς εἰς νῆσον ἐπικειμένην εἰς τὴν Πελοπόννησον, ἕστειλαν εἰς αὐτὴν ἐποίκους καὶ οἰκήτορας ἐκ τῶν ἴδικῶν τῶν, διανείμαντες κατὰ κλῆρον τὴν χώραν (Θουκυδ. βιβλ. Β. Διαδ. βιβλ. Ι2. Στραβ. βιβλ. 8. Πλούτ. εἰς βι. Περικλ.).

Ἄλλην εἰκασίαν ἥμπορει τις νὰ ἔξαχῃ περὶ τῆς ἐποχῆς, καθ' ἣν ὀφιδομήθη ὁ ναὸς οὗτος, ἐκ τῶν εἰς αὐτὸν εὑρεθέντων ἀγαλμάτων·

ἄλλ' οὔτε αὐτὰ, οὔτε τὰ σχέδια, οὐδὲ ὅσα περὶ αὐτῶν ὑπὸ πεπαιδευμένων ἀνδρῶν ἐγράφησαν, ἔχομεν ἥδη ὑπὸ ὄψιν. Τινὲς, ἀν δὲν ἀπατῶμαι, ὑπέθεσαν ὅτι αὐτὰ ἡσαν γλυμμένα κατὰ τὴν ὅποιαν ὁ Παυσανίας ὄνομάζει Αἴγιναίαν ἐργασίαν. Εἶναι χρέα ν' ἀποφασισθῇ πρῶτον ὅποιος εἶναι ὁ διακεριμένος τῆς ἐργασίας ταύτης τρόπος, καὶ ἀν αὐτὴν τῷ ὄντι ἐνυπάρχῃ εἰς τὰ εἰρημένα ἀγάλματα. Ο Winckelman (Hist. de l'art du dessein. Liv. 6 Ch. 1) λέγει ὅτι ἐκεῖνοι, οἵτινες εἶδον τὸ ἀρχικὸν αἴγινητικὸν νόμισμα, περὶ οὐ δηλεῖ ὁ Παυσανίας, τὸ ὅποιον ἔχει δὲν ἐπίσημα τὴν τρίαιναν καὶ τὸ πρόσωπον τῆς Ἀθηνᾶς, δύνανται νὰ κρίνωσιν, ἀν δὲ γλαυκή τοῦ προσώπου τῆς θεᾶς δεικνύῃ ἄλλον τινὰ τέχνης ἰδιαίτερον τρόπον. Κατὰ δυσυγίαν ὄμως, τὸ ὅποιον ὁ σοφὸς Γερμανὸς μᾶς δίδει ὡς ὄδηγὸν νόμισμα δὲν ἀνήκει ποσῶς εἰς τὴν Αἴγιναν, ἀλλ' εἰς τὴν Τροίην κατὰ τὴν ἰδίαν τοῦ Παυσανίου μαρτυρίαν. Καλητέραν δὲ καὶ ἀσφαλεσέραν ὄδηγίαν δύνανται νὰ εὕρωσιν οἱ ἐρασταὶ τῶν τοιούτων ἀναζητήσεων εἰς τὰς ζωγραφίας; μὲ τὰς ὅποιας εἶναι καθωραῖσμένα πολλὰ αἴγινητικὰ ἀγγεῖα, σωζόμενα εἰς τὸ μουσεῖον μας. Δύο μετόπας ἔχομεν πρὸς τούτοις, αἱ ὅποιαι ἀνήκουσιν εἰς ἄλλον τινὰ τῆς Αἴγινης ναὸν· ἀλλ' αὐταὶ, ἀν καὶ διεφθαρμέναι, δὲν ἔχουσι τὶ ἰδιαίτερον, διὰ νὰ ὑποθέσωμεν ὅτι ἀνάγονται εἰς τὴν αἴγιναίαν ἐργασίαν. Μένει λοιπὸν, νομίζω, ν' ἀποφασίσωμεν, ἀν τὰ γλυπτὰ τοῦ περὶ οὐ δὲ λόγος ναοῦ πρέπη ν' ἀποδοθῶσιν εἰς αὐτὴν τὴν διακεριμένην ἐργασίαν, ἢ μᾶλλον ἀν τὴ συγολὴ καὶ ἡ ἰσχυρότης, αἵτινες εἶναι ἴδιαι αὐτῶν, δὲν ἀνήκουσι κοινῶς εἰς ὅλην τὴν ἀρχαίαν ἐλληνικὴν γλυπτικὴν, πρὶν ὁ Φειδίας καὶ οἱ λοιποὶ τοῦ αἰώνος τοῦ Περικλέους δώσουν εἰς τὴν τέχνην τὸ σεμνὸν, τὸ μεγαλότεργον, τὸ ἀξιωματικὸν, τὸ ἀκριβές, τὸ γάριν, ἀτινα ἔξαχρέτως χαρακτηρίζουν τὰ ἔργα των. Καὶ μολονότι ἐπομένειν ὅτι δὲν ἀνατίθεται τοῦ Περικλέους καὶ τοῦ Φειδίας τοῦ Αἴγινης ἀνηγέρθη, ἀφ' οὐδὲ οἱ Αθηναῖοι ἐκυρίευσαν τὴν νῆσον, τὸ ὄποιον συνέθη κυρίως εἰς τὸν καιρὸν τοῦ Περικλέους καὶ τῆς λαμπρᾶς ἐποχῆς τῆς γλυπτικῆς, δὲν ἐπεται ἀναγκαῖως ἐκ τούτου ὅτι πρέπει νὰ εὕρωμεν ἀφεύκτως εἰς τὰ ἀγάλματα τοῦ ναοῦ παραδείγματα τῆς γλυπτικῆς ταύτης· ἐπειδὴ εἶναι γρεία νὰ υποθέσωμεν ὅτι διὰ τινὰ καιρὸν, ὡς συνήθως συμβαίνει, εἰς τοῦ Φειδίου καὶ Πολυκλείτου τοὺς συγχρόνους καὶ εἰς τοὺς μαθητὰς τῶν τελευτῶν τούτων ἡ ἀρχικὰ τέχνη διετηρήθη. Τοῦτο δὲ μόνον δυνάμεθα

πιθανῶς νὰ συμπεράνωμεν, ὅτι τὰ ἀγάλματα ταῦτα δὲν ἔγειναν πολὺν καιρὸν ὕσερον ἀφ' οὐ εύρεθη ὁ νέος τρόπος τῆς γλυπτικῆς ἐπειδὴ φύσας εἰς τοσαύτην τελειότητα ἡνάγκασεν ὅλους τοὺς μεταγενεστέρους τεχνίτας νὰ τὸν μιμηθῶσιν.

Ἀν ἡ εἰκασία αὕτη ἔχῃ τινὰ πιθανότητα, ὁ ναὸς ἀνηγέρθη ἀναμφιστόλως πλέον τῶν τεσσάρων αἰώνων πρὸ Χριστοῦ· καὶ ἵσως ὅρθως δύναται νὰ εἴτη τις ὅτι ἦτον σύγγρονος καὶ ὄμοτυχος τοῦ Πλατωνος, ἐπειδὴ καὶ αὐτὸς παρομοίως ἔγεννηθη εἰς Αἴγιναν ὑπὸ ἐνύς τῶν κληρούχων Ἀθηναίων.

Ἐνῷ ἔξειθεν εἰς τινὰς τοὺς λόγους τούτους, μοὶ ἐπροβλήθη ἡ ἀπορία περὶ ἐνὸς λίθου κειμένου παρὰ τὸν εἰρημένον ναὸν μὲ τὰς λέξεις «Διὸς Πανελληνίῳ». Αἱ λέξεις αὗται δεικνύουσι πρῶτον ὅτι δὲν ἔγαρχος θυσαν παρὰ τῶν Αἰγινητῶν, οἵτινες ὡς Δωριεῖς ἥθελον ἐπιγράψει «Ζανὶ Πανελλανίῳ» ἢ μᾶλλον «Ἐλλανίῳ» ἐπειδὴ τὸ ἐπίθετον, Πανελλήνιον δὲν φαίνεται ἀρχαιότερον τῶν χρόνων τοῦ αὐτοκράτορος Αἰδριανοῦ. Καὶ τῷ ὅντι ὁ Ἰσοκράτης, ὄμιλῶν περὶ τοῦ ἀφιερωθέντος παρὰ τοῦ Αἰακοῦ ιεροῦ, τὸ ὄνομαζει κοινὸν τῶν Ἐλλήνων· καὶ Ἐλλήνων Δία καλοῦσιν αὐτὸν ὁ Πίνδαρος καὶ Θεόφραστος· καὶ Ἐλλήνιον ὄνομαζει ὁ Ήρόδοτος, τὸ ὄποιον οἱ Ἰωνεῖς, Δωριεῖς καὶ Αἰολεῖς ἴδρυσαντο εἰς τὴν Αἰγαίην τάφον. Δεύτερον, ἡδύνατο τις νὰ ἐπιγράψῃ ἀνάθημά τι, ἀφιερούμενον μὲν εἰς τὸν ἄνακτα τῶν θεῶν, θεόμενον ὅμως εἰς ναὸν ἄλλου θεοῦ· Τρίτον, ὁ ναὸς τῆς Ἀθηνᾶς ἡδύνατο νὰ ἰναι κοινὸς καὶ εἰς τὸν Δία, διὰ τὸν αὐτὸν λόγον, διὰ τὸν ὄποιον καὶ ὁ Αἰδριανὸς, κατὰ τὸν Παυσανίαν «κατεσκευάσθω ναὸν Ἡρας καὶ Διὸς Πανελληνίου, καὶ θεοῦς τοὺς πάσιν ιερὸν κοινὸν (Βιβ. Α. κεφ. 43).»

Άλλοι οὖτοι εἶναι ἵσως περιποὶ λόγου ἐπειδὴ, ἐάν τις μὲ θεωροῦ ὅτι είδε τὴν ἐπιγραφὴν ἐκείνην, ἄλλος πάλιν ἐκ τοῦ ἐναντίου μὲ ἐπιβεβαῖον ὅτι παῖς· ἐνεγάρακτον αὐτὴν κατὰ τύγην εἰς τῶν νεωτέρων περιηγητῶν. Τοιμοτύπως ἡ κενοδοξία ἐμπίλυνε καὶ διέφθειρε πολλοὺς ἄλλους τοῦ ναοῦ λίθους γέμοντας ἥδη παντοῖν ἄλλοιδατῶν ὄνομάτων· αἱ δὲ ἐναντίαι μαρτυρίαι, ἐπειδὴ εἶναι ἀνθρώπων ἴστων κατὰ τὸ ἀξιόπιστον, διαλύονται ἀμοιβαίως. Εἶναι δὲ βέβαιον ὅτι μὲ δῆλας τὰς ὄποιας ἔγω ἔκαμπον ἐρεύνας καὶ ἀναζητήσεις, δὲν ἡδύνηθην ν ἀνακαλύψω τὸν ἐπιγεγραμμένον ἐκεῖνον λίθον, ὁ ὄποιος, καθὼς ἡ λύδιος, ἤθελε θασανίσει τὸν γρυπὸν τῆς ἀληθείας.

A. M.

ΑΥΡΗΑΙΟΝ ΠΕΡΙΝΘΟΝ ΚΑΙ ΑΥΡΗΛΙΑΝ ΔΙΟΝΥ
ΣΩΔΩΡΑΝ ΤΗΝ ΣΥΝΒΙΟΝ ΑΥΤΟΥ καὶ ΑΥΡΗ
ΔΙΑΝ ΔΙΟΝΥΣΙΑΝ ΤΗΝ ΘΥΓΑΤΕΡΑ οὐτοῦ δ
ΠΑΤΗΡ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΘΟΥ ΜΝΗΜΗς χα
PIN

ΕΤΟΥΣ Ε Ο Σ ΣΕΒΑΣΤΟΥ ΚΑΙ ΑΓΓΕΙΟΣΤΟΥ
ΠΗΡΕΡΕΤΑΙΟΥ Ε.

Ἡ ἐπιγραφὴ αὐτὴ, ἀνακαλυφθεῖσα εἰς Ποτίδαιαν (Κασσάνδρειαν), εὑρίσκεται τῇδε κολεωμένη εἰς τὸ Μουσεῖον. Την ἐπρόσφερε δωρεὰν ὁ κ. Γεώργιος Χρυσήδης, πρὸς τὸν ἄποινον ὄφειλομενον ὅμη μόνον τὴν ἀντιγραφὴν αὐτῆς, ὅτε ἦτον ἀκέμην ἀκεραία, ἀλλὰ καὶ τεσσάρων ἄλλων, τὰς ὄποιας ὠστάτιος ἀντέγραψεν εἰς Ποτίδαιαν. Ἅγνοούμεν ἐν αὐταῖς εἰσέτι δὲν ἔξεδθεσαν εἶναι ἡμιως βιβλίοις ὅτι δὲν εὑρίσκονται εἰς τὸν Thesaurus Muratori, οὗτον ἔκριναμεν ἀρρεῖδιον νὰ τὰς δημοσιεύσωμεν ἐνταῦθα.

ΑΙΑΙΑΝΟΣ ΝΕΙΚΩΝ
Ο ΑΡΧΙΣΥΝΑΓΩΓΟΣ
ΘΕΟΥ ΗΡΟΣ ΚΑΙ ΤΟ
ΚΟΛΑΙΓΙΟΝ ΒΕΒΙΟ
ΑΝΤΩΝΙΟ ΑΝΕΣΤΗΣΕΝ

ΤΟΝ ΒΩΜΟΝ
ΤΟΝ ΔΕ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΕ
ΣΤΗΣΕ ΓΑΜΒΡΟΣ ΑΥΤΟΥ

ΑΣΙΔΑΡΗΣ.

ΑΒΕΙΒΙΟΣ ΒΟΥΛΑΚΑΣ ΖΩΝ
ΚΑΤΕΣΚΕΥΑΣΕ ΤΟ ΜΝΗ
ΜΕΙΟΝ ΙΩΡΚΙΑ ΤΗ ΕΑΥ
ΤΟΥ ΓΥΝΑΙΚΙ ΚΑΙ ΣΕΜΝ

ΟΤΑΤΗ ΜΝΕΙΑΣ ΧΑΡΙΝ.

ΕΠΙΞΕΝΟΣ ΚΑΙ ΒΑΣΑ
ΜΑΞΙΜΟ ΤΩ ΤΕΚΝΟ
ΜΝΗΜΗΣ ΧΑ
PIN.

ΣΕΥΟΗΡΑΣ
ΙΕΡΟΣ ΑΛΗΙ
ΚΤΗΣ ΚΑΙ
ΟΛΥΜΠΙΑΣ
ΑΙΓΑΙΑΝΤΗΣ
ΘΕΡΠΗΣ ΑΥ
ΤΩΝ ΑΡΕΤΗΣ
ΕΝΕΚΕΝ ΠΑΣΗΣ
ΤΗΣ ΕΙΣ ΑΥΤΗΝ
ΜΝΗΜΗΣ ΧΑΡΙΝ.

Ἐπὶ τῆς ἐπιγραφῆς τοῦ Μουσείου ἦτον ἐν ἀνάγλυφον, κακότεχνον ἢ διὰ τὸν καιρὸν, ἢ διὰ τὸν τόπον εἰς τὸν ἐπόπιον ἐγένετο. Παριστὰ δύο γυναικας καὶ ἓνα ἀνδρα, ἥγουν τὰ τρία ὑποκειμενα, χάριν τῶν ὄποιων ἔθετο τὴν ἐπιγραφὴν ὁ πατὴρ τοῦ Αύρηλίου Περινθού, ὅστις ἀπεσώπησε μὲ ἀσυνείθιστον μετριοφροσύνην τὸνομά του. Ὁ ἀνὴρ ἐφάνετο περιεβλημένος ἡμάτιον καὶ κρατῶν εἰς τὴν δεξιὰν ἔλιμρα (rouleau) ἢ ἀριστερῶν δὲ ἡ μια γυνὴ περιεβλημένη ὑπάντως ἡμάτιον, καὶ ἡ ἀλλη, ἥτις ἴστατο εἰς τὸ μέσον, ἐνδεδημένη χιτῶνα καὶ τὴν κόμην ἐλικοειδῶς ἔχουσα πεπλεγμένην. Το Ο σχήματος ἡμίδεσποδος, τὸ ὄποιον ἐ Montfaucon ἀποδίδει εἰς τὸν τρίτον αἰώνα τῆς γηραιτανῆς ἐποχῆς· τὸ Θ τοῦ αὐτοῦ σγήματος, τὸ ὄποιον δὲν γεννέται εἰς τὸν ἔκτον αἰώνα· τὸ Σ τετράγωνον, τὸ ὄποιον ἀναφέρεται εἰς τὸν ἔκτον αἰώνα· τὸ Ω εἰς εἰθείας γραμμὰς σγηματίζεται ὅξεις γονείς, τὸ ὄποιον νομίζεται εἶναι εἴναι τοῦ τετράτου αἰώνος· ὅλα ταῦτα φαίνονται εἰς τὴν ἰδίαν αὐτὴν ἐπιγραφὴν· Ἐκτὸς τούτου φαίνονται καὶ διάφορα γράμματα συζευγμένα· Ἡ τελευταία γραμμὴ τοῦ Ω χρητιμένη εἰς τὸν σγηματισμὸν τοῦ κορμοῦ τοῦ Π., τὸ ὄποιον πετεῖται αὐτοῦ· τὸ Ρ καὶ το Τ ἔχουσι κοινὸν τὸν κορμὸν μὲ τὸ Η· καὶ μεταξὺ τοῦ Τ καὶ τοῦ Ν τῆς λέξεως ΤΗΝ, μία δριζόντειος γραμμὴ σγηματίζει τὸ Η· τὸ Υ ἐπενδειμένον εἰς τὸ Ο σγηματίζει τὸ ου. — ΠΕΡΙΝΘΟΣ μολονότι ὄντα κύριον, ὡς

τὸ τοῦ μετὰ ὄρέστου στρατευσαμένου Επιδαυρίου, φαινεται ἐδῶ ὅτι παράγεται ἐκ τοῦ Πέρινθος ἄλλης πλεως τῆς Θράκης. — ΣΥΝΒΙΟΝ, ως ἀκούεται εἰς τὴν κατὴν προφοράν καὶ ὡς ἔχουμεν καὶ ἄλλα τοιαῦτα παραδίγματα, γράφεται διὰ τοῦ ν — Ε Ο Σ αἱ μονάδες κατὰ τὸν Ἑλληνικὸν τρόπον προγράψονται τῶν δεκάδων, καὶ αὗται τῶν ἑπταντάδων, σημαίνουν δὲ 275· ἡ σημειωμένη μὲ τὸ δύομα τοῦ Λύγουστου χρονολογία πήρχεται την πρώτην τοῦ Ἰανουαρίου τοῦ 727 ἔτους τῆς Θώμης, 27 ἔτη πρὸ Χριστοῦ· ἐποχὴ, καθ' ἣν δὲ Ὀκταβιανὸς οἰκειοποιήθη τὸ ἐπιθέτον τοῦτο — Ο ΑΓΓΟΤΕΣΤΟΣ ἔχει διττῶς τὸ ἐπιθέτον του, Ἑλληνιστὶ καὶ Ρωμαϊστὶ. — ΤΙΠΕΡΒΕΡΕΤΑΙΟΣ εἶναι δηνομα τοῦ μακεδονικοῦ μηνὸς, δοτις κατὰ τὸ νέον μακεδονικὸν μηνολόγιον ἢ τὸν δὲ πρῶτον τοῦ χρόνου, ἀρχομένου κατὰ τὴν 24 Σεπτεμβρίου. Οὕτω λειπὸν ἡ ἐπιγραφὴ περὶ ἡς ὁ λόγος ἐτέθη τὴν 29 Σεπτεμβρίου 248 ἐτη μετὰ Χριστοῦ.

A. M.

Γ'.

ΕΠΙΣΤΗΜΑΙ ΦΥΣΙΚΑΙ.

Ἐνέργεια τοῦ νιτρώδους ὁξείδιου εἰς τὸν ζωϊκὸν ὄργανισμὸν..

Ἡ χημικὴ τῶν σωμάτων εἰς ἄλληλα ἐνέργεια εἶναι περίεργος· περιεργοτέρα ὅμως εἶναι ἡ εἰς τὸν ζωϊκὸν ὄργανισμὸν, καὶ μᾶλιστα εἰς τὸν τοῦ ἀνθρώπου, ἐνέργεια αὐτῶν. Ἑξέρομεν ὅτι τινὰ ἐκ τῶν φυτῶν καὶ ἐκ τῶν ὄρυκτῶν εἶναι ἰσχυρότατα δηλητήρια· πολλὰ ἀπὸ τὰ ρευστὰ ἡ ἀερώδη σώματα θλάπτουσιν ἡ φθείρουσι τὰ τῆς ζωϊκῆς ἐνέργειας ἀποτελέσματα. Τὸ ἄζωτον, φέρεται εἰπεῖν, τὸ θειοῦχον ὑδρογόνον καὶ τὸ ἀνθρακικὸν ὅξην ἀναπνεύμενα, φέρουσιν εἰς παντελῇ ἀσφυξίαν, καὶ εἰς αὐτὸν τὸν θάνατον· ἄλλα πάλιν ἐπενεργοῦσι παραδόξως πως καὶ διαφόρως εἰς τὸ νευρικὸν σύστημα, καθὼς τὸ νιτρώδες ὁξείδιον.

Τὸ ἀερόμορφον τοῦτο σῶμα εἰςπνεόμενον εἰς τὸν πνεύμονα ἔχει εἰς τὸν ζωϊκὸν ὄργανισμὸν ἐνέργειάν τινα ἴδιαιτέραν, ἄλλα διάφορον, κατὰ τοὺς διαφόρους τὴν χράσιν ἀνθρώπους, ἐπὶ τῶν διποίων γίνεται ἡ δοκιμὴ· τοὺς μὲν κινεῖ εἰς γέλια· τοὺς δὲ καταφέρει εἰς ὑπνον· εἰς ἄλλους πάλιν κινεῖ μίαν ἀκάθετον τοῦ χορεύειν. Ἐκαμάν τινας δοκιμὰς εἰς τὸ χημικὸν ἐργαστήριον τοῦ κ. Κουπέρου, διασημοτάτου χημικοῦ εἰς Λόνδραν, καὶ εἰς αὐτὴν τὴν περίστασιν ἐπαρατήρησαν τὰ ἔξι· περὶ τῶν ἀποτελέσμάτων τοῦ ἀερόμορφου τούτου σώματος. Άφ' οὐ δ. κ. Οὐάρριγκτων ἀνέπνευσεν ὀλίγας σιγμὰς τὰ

νιτρώδες ὁξείδιον, ἀντεῖγισθη ἐπὶ τῆς καθέκλας του πρὸς τὰ ἔμπροσθεν καὶ τὰ ὅπισθεν κινούμενος μὲν κίνημα τακτικόν. Τοῦ ἐφαίνετο ὅτι ἀκόμη ἀνέπνευσεν αὐτὸν τὸν δέρα, καὶ ἐδειχνεν ὅτι τὸν ἐπεγεύετο ἡδέως, καὶ ἀρ οὐ τοῦ τὸν εἶχαν ἐπάρει. Ήθάνετο μίαν ἥδονὴν, πρὸς ἀπόλλαυσιν τῆς ὅποιας ὡν κατὰ κράτος θυθισμένος, δὲν ἐνέιι παντελῶς τί ἐγίνετο περὶ αὐτόν. Ἄλλος μαθητὴς ἀναπνεύεται τὸν αὐτὸν ἀέρα ἡθάνθη ἐνεργότερα τῆς δυνάμεως αὐτοῦ τὸν ἀποτελέσματα. Κατ' ἀρχὰς ἀντεῖγισθη καὶ αὐτὸς ἀκουσίως ἐπὶ τοῦ καθίσματός του, ὡς ὁ πρῶτος· ἐπειτα ἤρχισε νὰ καγχάζῃ μὲ γέλωτα ἀκμέτρων. Μετ' ὅλιγον ἐπήδησεν ἀπὸ τὸ κάθισμά του καὶ ἤρχισε νὰ περιτρέχῃ δρομαίως τὸ οὔκημα, ὃπου εύρισκετο. Τέλος σαματήσας ἔμπροσθεν τοῦ κ. Κουπέρου ἔλαβε τὴν σάσιν ἐνὸς πύκτου, κινῶν τὰς χειράς του μὲ μίαν ἀκατανόητον ταχύτητα. Διὰ νὰ προλάβωσι πᾶν συμβάν, τὸ ὅποιον ἡμπόρει νὰ ἐπιφέρῃ ἡ μαχητικὴ αὔτη διάθεσις, τοῦ ἐκράτησαν δυνατὰ τοὺς βραχίονας ἀγκαλιάσαντες τὸ σῶμά του, καὶ τότε ἡ νευρική του αὕτη ἐνέργεια ἐπέρασεν ἀπὸ τοὺς βραχίονας εἰς τὴν κεφαλήν, ἥτις ἐκινεῖτο πανταχόσε μὲ παράδοξον ταχύτητα· οἱ δὲ μῆνες τοῦ προσώπου εἶχον μίαν κίνησιν σπασμῶδη, καὶ ἐξεφράζετο ἐπὶ αὐτοῦ ἐν μειδίαμα ἀποτρόπαιον καὶ φρικωδέστατον. Τὸ γευρικὸν τοῦτο φαινόμενον διήρκησεν ὀλίγα λεπτά, καὶ μετὰ ταῦτα ὁ νέος, ὁ ὑποβληθεὶς εἰς τὴν δοκιμὴν ταῦτην, συνήλθεν εἰς ἐμπόρην κατὰ μικρὸν, ἐπαναλαβὼν τὴν συνήθη του ἡσυγίαν, καὶ μὴ δείχνων ὅτι ἐνθυμεῖτο τίποτε ἀπὸ τὰ γενόμενα. Ἄλλοι τινὲς μαθηταὶ ἐπανέλαβον τὸ αὐτὸν πείραμα εἰς ἐσαυτούς· ἀνέπνευσαν τὸν ἀέρα κατὰ διαφόρους ποσότητας, καὶ ἐδοκίμασαν καὶ ἀποτελέσματα διάφορα. Όλοι ὡμοφώνως ἔλεγον ὅτι τὸ ἀερόμορφον τοῦτο ὁξείδιον διήγειρεν εἰς αὐτοὺς ἐν αἰσθηματικῷ καὶ εὐχάριστον, καὶ ἐδειχνοῦν ὅτι ἐπεύμουν νὰ ἀναπνεύσωσι καὶ ἄλλο πολὺ πλειότερον.

Τὸ νιτρώδες ὁξείδιον διὰ τῆς ἐνέργειάς του εἰς τὰ ζωϊκὰ ὄργανα τοῦ ἀνθρώπου παράγει ἀποτελέσματα πολὺ ἀνάλογα μὲ τὰ ὅσα προξενοῦν εἰς αὐτὸν τὰ πνευματώδη ποτά· ἀλλ' ἀπὸ ταῦτα διαφέρει κατὰ τοῦτο· ὅτι τὸν ἐρεθισμὸν, τὸν ὅποιον γεννᾷ τὸ ἀναπνεόμενον ὁξείδιον, δὲν ἀκολουθεῖ ἡ ἐξασθένησις τῶν σωματικῶν δυνάμεων, τὴν ὅποιαν ἐπιφέρει συνήθως κατόπιν ὁ ἐκ τῶν πνευματωδῶν ποτῶν παραγόμενος ἐρεθισμός. Ἐξεναντίας αἱ δυνάμεις φαίνονται ηὑζημέναι

ἐκ τῆς χρήσεως τοῦ ἀερομόρφου νιτρώδους δέξιος· ἐπαρατήρησαν μάλιστα ὅτι ὁ ἄνθρωπος, οὗτος νησιώτης ὡς πέροι μίαν τινὰ ποσότητα, δύναται πλειότερον παρὰ τὸ σύνηθες νὰ ἐπιχειρισθῇ καὶ νὰ ἀνθεῖται πλειότερον καἱρὸν εἰς ἔργασίαν τινὰ κοπιαστικήν.

Στοχαζόμενοι τὴν τοιαύτην ἐνέργειαν τῶν σωμάτων τούτων εἰς τὰ ὄργανα τοῦ ἄνθρωπου, ἐμποροῦμεν νὰ ἐννοήσωμεν καὶ τὴν αἰτίαν, ἥτις ἔδινεν ἐν ἀληθίᾳ ἐνθυσιῶδες καὶ φιλοσοφικὸν προτέρημα εἰς τὴν ἐν Δελφοῖς χρησμωδοτοῦσαν τὸν παλαιὸν καἱρὸν πυθίαν. Ἀναφέρει ἡ ἴστορια ὅτι κάτιθεν τοῦ τρίποδος, ἐπὶ τοῦ ὑποίου ἀνέβαινεν ἡ πρόμαντις αὐτῆς, ἦτο ἐν χάσμα· ἐκ τούτου ἀνεφέρετο ἀπὸ ἣ πνεῦμα, παρὰ τοῦ ὑποίου κατεχομένη ἡ πυθία ἔξιστο, ἥγουν ἐφαίνετο ἔξω τοῦ ἑαυτοῦ της, κινουμένη σπασμωδῶς, ἐκβάλλουσα ἀφροὺς ἀπὸ τὸ σόμα της καὶ προφέρουσα τινὰς φωνὰς ἀσημάντους ἐπάνω εἰς τὴν ἔκσασίν της. Ἡ ἴστορια τῆς ἀρχῆς τοῦ μαντείου τούτου λέγει προσέτει (Διοδ. Σικ. βιβλ. 16), ὅτι μίαν αἰγὰ παρατηρήσας εἰς τὶς θυσίας πηδῶσαν καὶ ἀφίουσάν τινὰς φωνὰς, ἐπειρεγράσθη νὰ μάθῃ τὴν αἰτίαν τούτου. Εἶδε παραφυλάξεις ὅτι τὸ ζῶον, πλησιάζον καὶ σκύπτον εἰς ἐν γάσμα, ἔξιστο οὕτως· ἐδοκίμασε καὶ αὐτὸς καὶ ἐπαθε τὴν αὐτὴν ἔκστασιν. Ἐπειδὴ δὲ, διαδοθείστη τῆς φήμης τοῦ τοιούτου παραδόξου πράγματος, ἤργοντο πολλοὶ περιέργοι, καὶ πολλοὶ ἐκρημνίζοντο μέσα εἰς τὸ γάσμα, τὸ περιέφραξαν· ἢδε μωροπιτία καὶ ἡ δεισιδαμονία τὸ κατέστησαν θέσφατον ἡ θεῖον μαντεῖον πρὸς γνῶσιν τῶν μελλόντων. Ἡ ἀμφιθεια τῶν πολλῶν γίνεται ἔρμαιον τῆς ἀγγυνοίας ὀλίγων τινῶν φιλάργων ἢ πανούργων καὶ αἰσγύροκερδῶν, μεταχειρίζομένων τὰ φυσικὰ φαινόμενα πρὸς ἔξαπάτησιν τῶν ἄλλων ὠφελοῦσαν τοὺς ἔξαπατῶντας. Ἄπειρα ἄντρα, σπῆλαια καὶ γάσματα εἴναι γνωστὰ τὴν σῆμερον, ἐκ τῶν ὑποίων ἔξερχονται πολλοὶ σάρες φλογιστοί, ἢ μεμφιτικοί καὶ δηλητήριοι εἰς τὰ πλησιάζοντα ζῶα.

I. K.

Δ.

ΤΕΧΝΑΙ.

Βιομηχανία.

Χρυσίον Μωσικὸν (μετάφρασι).

Μεταξὺ τῶν πολλῶν ἐφευρέσων, τὰς ὑποίκις καθ' ἡμέραν ἡ Ἀγρικὴ βιομηχανία ἔξαγει εἰς φῶς, πρέπει νὰ σημειώσωμεν ιδίως

ἐν μίγμα μεταλλικὸν, τὸ ὅποιον φαίνεται ὅτι ἔχει ὅλας συεδὸν τὰς ἴδιότητας τοῦ χρυσοῦ, διὸ καὶ ὡνομάσθη ὑπὸ τοῦ ἐφευρετοῦ χρυσὸς μωσικός. Ιδοὺ δὲ ἡ ἀρχὴ τῆς ἐφευρέσεως ταύτης, καὶ αἱ ἴδιότητες αἱ διακρίνουσαι τὸ περὶ οὐδὲ λόγος μίγμα.

Εἰς τις ἐνθουσιῶν, ὀνόματι Ἀμιλτῶν, ἐκινήθη σφοδρῶς εἰς προσοχὴν, πρό τινων χρόνων, ἀπὸ μίαν περικοπὴν τῆς Ἱερᾶς Γραφῆς, ὅπου τοῖς τὸ βιβλίον τῶν Κριτῶν γίνεται λόγος περὶ ἐνὸς μετάλλου πολυτιμοτέρου καὶ ἀπὸ τὸν χρυσόν. Μὲν δὲ πεπεισμένος ὅτι ἡ Γραφὴ δὲν περιέχει τίποτε, τὸ ὅποιον νὰ μὴ ἦναι κατὰ πάντα ἀκριβές, ἤρχισε νὰ ζητῇ ποῖον τάχα νὰ ἦναι αὐτὸ τὸ λεγόμενον μέταλλον· καὶ, μετὰ πολλὰς πλέον δοκιμὰς καὶ πειράματα, ἔφθασε νὰ παράξῃ τὸ μεταλλικὸν μίγμα, τὸ ὅποιον πρό τινος καἱροῦ ἐγγωστοποιήσεν. Άφ' οὐ δὲ φέρει τὸ ἐφεύρημά του εἰς ἔνα βαθμὸν, τὸν ὅποιον στοχαζεται ὡς τὸν τῆς τελειότητος, ἔκαμε συντροφίαν μέ τινα ὄνομαζόμενον Πάρκερον, καταβαλόντα τὰ χρήματα, ἐπὶ σκοπῷ νὰ κερδήσσωσιν ἀμφότεροι ἐκ τῆς ἐφευρέσεως, καὶ οὕτως ἐσύσπεν εἰς τὴν Λόνδραν ἐν κατάσημα, τὸ ὅποιον διευθύνει ὁ Πάρκερος.

Εἴδαμεν μίαν σεφανοπλεκτάνην (guirlande) χρυσωμένην μ' αὐτὸ τὸ μωσικὸν χρυσίον, καὶ μᾶς ἐφάνη τὸ χρύσωμα πολλὰ ὠραῖον κατὰ τὴν ὄψin, ὥστε ἀναμφιθέλως θέλουν τὸ μεταχειρισθῆ ὡς τεχνίται εἰς πολλῶν ἄλλων πραγμάτων χρύσωσιν. Μία τῶν κυριωτέρων ἰδιοτήτων τοῦ μίγματος τούτου εἶναι τὸ νὰ μένῃ πάντη ἀναλλοίωτον, ἐκθετόμενον εἰς τὴν ὑγρασίαν καὶ εἰς τὸν ἀέρα· καὶ δὲ νὰ βεβαιωθῶσι περὶ τούτου ἔκαμαν τὴν ἔξις δοκιμήν. Ἐπάνω εἰς τὴν Οὔηκτὴν νησον ἔβαλαν ἐν τεμάχιον μωσικοῦ χρυσοῦ, καὶ δύο χαλκοῦ καλοῦ, καὶ τ' αρῆκαν πολλὰς ἡμέρας ἐκτεθειμένα εἰς τὴν ἐνέργειαν τοῦ θαλασσίου ἀέρος· εὑρήκαν δὲ, εἰς 60-70 ὠρῶν διάστημα, τὸ μὲν χρυσὸν διαφυλάττοντα δῆλην του τὴν σιλπνότητα, τὸν δὲ χαλκὸν πάντη μαῦρον καὶ ἵωμένον. Τὸ χρυσίον τοῦτο φαίνεται ὅτι ἐπιδέχεται σίλωσιν ὅσην καὶ ὁ ἀληθινὸς χρυσός, ὥστε ἐμπορεῖ νὰ χρησιμεύσῃ καὶ εἰς σκευῶν χρύσωσιν· καὶ εὐαγωγότητα δὲ (ductilité) ἔχει μεγάλην, ὥστε γίνεται σύρμα μιᾶς παραδόξου λεπτότητος· τέλος, καθὼς λέγει ὁ εὐρετής, δὲν εἶναι κατώτερον τοῦ ἀληθινοῦ χρυσοῦ κατ' ἄλλο, εἰμὴ ὡς πρὸς τὴν εἰδικὴν βαρύτητα. Αἱ παρατηρήσωμεν ἔτι, διὰ νὰ κατανοήσῃ ὁ ἀναγνώστης τὰ ὄσα πλεο-

νεκτήματα ἔχει τοῦτο τὸ χρυσίον, ὅτι αἱ μεταλλικαὶ ὕλαι, ἐξ ὣν συνθέτεται, εἶναι ἐκ τῶν εὐθηνοτάτων, ὡςεὶ εἰς τοὺς μεταχειρίζομένους αὐτὸ δὲν ἐμπορεῖ νὰ γένη ἀκριβόν· καὶ ἐκτὸς τούτου αἱ ὕλαι αὗται εἶναι τόσον ἄρθρον εἰς τὸ ἐμπόριον, ὡςεὶ δὲν εἶναι φύσις, μήπως οἱ κατασκευάζοντες τὸ χρυσίον τοῦτο δὲν δυνηθῶσι νὰ εὐχαριστήσωσιν ὅλους τοὺς ζητοῦντας αὐτό. Λογαριάζουν ὅτι τοῦ μωσικοῦ χρυσίου εἰς ἑλάσματα ἡ τιμὴ εἶναι 20 περίπου λεπτά (λογαριάζομένη ὡς φάνεται ἐπάνω εἰς τὴν συνήθη ὀλὴκην, καθ' ἥν πωλεῖται ὁ ἀληθινὸς χρυσός). Ἀφ' οὐ ἔξετάσθη ἡ ὑλη αὐτῆς ὑπὸ εἰδημάρνων ἀνδρῶν, ἐπροστάχθη ὁ ἀρχιτέκτων τῆς αὐλῆς νὰ μεταχειρισθῇ αὐτὴν παντοῦ, ὅπου ἦθελαν εἰσθαι ἀναγκαῖα τὰ χρυσώματα, εἰς τὸ ἐπισκευασθὲν παλάτιον τοῦ Οὐնδορος καὶ εἰς τὸ κτισθὲν εἰς Λύνδραν, ὅπου συνήθως κατοικεῖ ὁ βασιλεὺς.

— Τεχνητὸς χρυσὸς τῆς Ἀνόβρης.— Ή ἀποθήκη, ἐφημερὶς τῆς Ἀνόβρης, ἐκοινοποίησε πρὸ πολλοῦ ἐν ἄλλῳ μίσχῳ συγκειμένον ἐκ διαφόρων μετάλλων, καὶ ἔχον ὅλας τοῦ ἀληθινοῦ χρυσοῦ τὰς ἴδιατηκς. Εἶναι δὲ ὅμοιον μὲ τοῦτον δῆι μόνον κατὰ τὸ χρῶμα, τὴν πυκνότητα, καὶ τὴν εὐαγωγύτητα, ἀλλ' ἔχει καὶ αὐτὴν τὴν εἰδικὴν βαρύτητα· κατασκευάζεται δὲ ἐκ τῶν ἔξιτος οὕτω.

Πλατίνης παρθένου, ἔγρουν ἀκατασκευάζουν καὶ εἰσέτι ἀμεταχειρίζουν, 16 μέρη, γαλλοῦ καθαροῦ 7, καὶ 1 ψυεδαργύρου ὄμοιώς καθαροῦ ὅλα σκεπάζουν μὲ σκόνιν ἄνθρακος βάλλονται εἰς χορόν (creuset), καὶ χωνεύονται εἰς τόσον, ὡςεὶ νὰ συστήσωσιν μίσχον ὄμοιόμερφον ὕλην· καὶ αὕτη εἶναι ὁ ἄνω εἰρημένος χρυσός.

*Ἐμπόριον τῆς Μεγάλης Βρεττανίας μετὰ τῶν Ἀνατολικῶν Ἰνδιῶν.

Ἡ σύγκρισις τοῦ ἀριθμοῦ τῶν πλοίων τῶν εἰς τοὺς κατεξουσιαζομένους ὑπὸ τῶν Ἀγίων Ἰνδικῶν τύπους ἐκπλευσάντων ἀπὸ τοὺς διαφόρους λιμένας τῆς Μεγάλης Βρεττανίας, κατὰ τοὺς χρόνους 1824-1827, δίδει εἰς τὸν ἔξετάζοντα τὰ τοιαῦτα ὑπόθεσιν μελέτης πολλὰ περίεργον. Τὰ ἀποδεικτικὰ ἔγραφα τούτου ἐτυπώθησαν κατ' ἐπιταγὴν τῆς Βουλῆς τῶν ἀντιπροσώπων· εὑρίσκει δέ τις εἰς αὐτὰ τὸν ἔλεγχον τοῦ μεγέθους τῶν πλοίων καὶ τοῦ ἀριθμοῦ τῶν εἰς αὐτὰ ἐγόντων ναυτῶν.

| Ἐτος. | Πλοῖα. | Τῆς χωροποτότητος. | Νοῦται. |
|------------|--------|--------------------|---------|
| 1814 . . . | 52 | 39,141 | 4,342 |
| 1815 | 121 | 79,980 | 8,610 |
| 1816 | 166 | 99,936 | 9,412 |
| 1817 | 195 | 106,847 | 8,343 |
| 1818 | 186 | 104,692 | 8,210 |
| 1819 | 106 | 66,525 | 5,606 |
| 1820 | 109 | 69,265 | 5,731 |
| 1821 | 96 | 68,155 | 5,811 |
| 1822 | 102 | 73,102 | 6,267 |
| 1823 | 111 | 68,468 | 5,591 |
| 1824 | 117 | 79,283 | 6,973 |
| 1825 | 139 | 81,103 | 7,095 |
| 1826 | 150 | 80,700 | 7,443. |

Ἐκ τῆς συγκρίσεως τῶν ἀνωτέρω συνάγεται, ὅτι τὸ ἐμπόριον τῆς Μεγάλης Βρεττανίας καὶ τῶν Ἰνδιῶν προσθένει ἀδιαχρήστως· καὶ ἔθελεν αὐξῆσει ἔτι πλειότερον, ἀν εἰς τοὺς Ἀγίους λιμένας ἐμβάζετο τὸ ζάχχαρι τῆς Βεγγάλης κατὰ τὰς αὐτὰς συνθήκας, καθ' ἃς ἐμβάζεται καὶ τὸ τῶν ἀντιλλῶν νήσων, καὶ ἀν, διὸ νὰ βοηθήσωσι τοὺς εἰς ταύτας φυτευτὰς τοῦ ζαχχαροκαλύπου, δὲν ἐπεφόρτιζον τὸ ζάχχαρι τῶν ἀνατολικῶν Ἰνδιῶν μὲ ἐν δύσμον εξισούμενον μὲ 50,000,000 Φράρ. Ἀλλ' οἱ παράλογοι οὗτοι λογαριασμοὶ θέλουν ποτὲ ἀφεῖθη, καθὼς καὶ πολλοὶ ἄλλοι ὀλγάτερον εὔλογοι.

Κατὰ τὸ 1826 κατεδαπανήθησαν εἰς τὴν μεγάλην Βρεττανίαν 25,238,006 λίτραι τεῖοῦ, καὶ 26,043,227 κατὰ τὸ 1827.

ΓΕΩΡΓΙΚΗ.

Περὶ σιρῶν ἢ ὑπογείων σιταποθηκῶν.

Εἶναι πολλοῦ λόγου ἀξίον νὰ ἔχῃ τις τὸν τρόπον νὰ φυλάσσῃ τὸν σῖτον σῶν καὶ ἀβλαβῆ, ὅσον πλειότερον κακῷον εἶναι δυνατὸν, διύτι οὐτως ἐμποροῦμεν τὰς ἀπὸ τῶν εὐφόρων γρύνων εἰσοδίας νὰ μεταχειρίζωμενα ἀσφαλῶς εἰς θεραπείαν τῆς ἀπὸ τὸν ἀφόρων σιτοδείας. Πρὸς τοῦτο εἶναι γρήσιμοι οἱ λεγόμενοι σιροὶ ὑπὸ τῶν παλαιῶν καὶ σιλοὶ (silos) ὑπὸ τῶν νεωτέρων, οἵτινες καὶ ἐτελειωτούμενα αὐτοὺς πολύ. Ο κύριος Τερψίδης κατεσκευάσε πολλὰς τοιαύτας σιταποθηκὰς ὑπογείων, εἰς τὸ πλησίον τῶν Παρισίων ὑποσατικόν του, ἐπὶ σκοπῷ νὰ κάμη τὴν δοκιμὴν καὶ νὰ πείσῃ τὰς ὄμοργενεῖς του νὰ τὰς μεταχειρίζωνται ἀφόβως. Κατ' ἔτος ἐνώπιον πολλῶν τῶν συμπολιτῶν του ἀνοίγει τοὺς σιροὺς τούτους, καὶ δοκιμάζει τὸ εἰς αὐτοὺς σιτάριον· ἡ δὲ δοκιμὴ αὕτη ἐθεοίσαται, ὅτι ἐμπορεῖ νὰ φυλαχθῇ ἀφθαρ-

τον, ἄπικρον καὶ ἀναλλοίωτον τὸ εἶδος τοῦ γεννήματος τούτου εἰς ὅλοκλήρων χρόνων διάστημα.

Αἱ σιταποθῆκαι αὗται εἶναι βόθροι ὑπόγειοι σρογῖνοι, κτισμένοι μὲ κεραμοπλινθία ἢ πέτρας καὶ χορασάνιον καλῶς, ὡς τὰ παρ’ ἡμῖν ὑπολήνια (πολήμνια) ἢ τὰ κατωπίθια τοῦ ἐλαδίου, θολωτοὶ ἀνωθεν, καὶ ἔχοντες στόμα τελείων ὡς λαιμὸς τῆς φιάλης, 3 ποδῶν περίπου μακρὺ καὶ 2 πλατὺ κατὰ διάμετρον. Βάθος ἐμποροῦν νὰ ἔχωσιν 20 ποδῶν (ἢ 4 ὄργυιῶν) καὶ 12 - 15 ποδ. τὴν διάμετρον τῆς βάσεως· γύρῳ δὲ οἱ τοῖχοι τοῦ σιροῦ, πρὶν ἐμβαλθῆ τὸ σιτάριον, ἐνδύονται μὲ χονδρᾶς καὶ διπλᾶς ψύθας, διὰ νὰ μὴ διαπερῇ παντελῶς ἡ ὑγρασία. Κάτω ὁ πάτος, ἐκτὸς τῶν φυθῶν, πρέπει νὰ ἔναι ὑπεστρωμένος μὲ κοπίδια ἢ ῥουκανίδια ξύλου καὶ μὲ δεμάτια φρυγάνων, ἐπὶ τῶν ὄποιών βάλλονται αἱ ϕάθαι, ὡςε νὰ μὴ σήπωνται ὑπὸ τῆς ὑγρασίας· τὸ ἄνω χεῖλος τοῦ σόματος τοῦ σιροῦ πρέπει νὰ φθάνῃ ἔνα πόδα (Ι 1/2 σπιθαμὴν) κάτω τῆς ἐπιφανείας τῆς γῆς.

Ἀφ’ οὐ δὲ γεμισθῆ σιτάριον ὁ σιρὸς, κλείεται οὕτω. Βάλλεις πρῶτον εἰς τὸ κάτω μέρος τοῦ λαιμοῦ τοῦ σόματος ἐν κομμάτιον ϕάθης, ἔπειτα ἄχυρον, ἐπάνω τούτου ἐν ἐπίπωμα ξύλινον, καὶ ἔπειτα μίαν πλακωτὴν πέτραν, ἐπάνω τῆς ὄποιας ῥίπτεις καὶ πατεῖς τὸ χῶμα σωρεύμενον εἰς κῶνον, ὡςε νὰ μὴ διαπερνᾶ εἰς τὸ ἔσω ἀήρη ἢ τὸ νερόν. Ἐπειδὴ δὲ ἡ ὑγρασία καὶ ὁ ἀτμοσφαιρικὸς ἀήρ εἶναι τὰ ἀλλοιόνοντα καὶ μεταβάλλοντα τὴν φύσιν τῶν σωμάτων, εἶναι φανερὸν ὅτι ὁ σῖτος, προφυλασσόμενος ἀπὸ τὴν ἐπίρειαν αὐτῶν, διασώζεται ἀμετάτρεπτος κατὰ τὴν φύσιν καὶ τὰς ἴδιότητάς του. Τοῦτο μᾶς τὸ βεβαιόνει καὶ ἡ πεῖρα, ὡς εἴπαμεν ἀνωτέρω.

Δέγουν ὅτι εἰς τινα μέρη τῆς Ἀνατολικῆς Ἑλλάδος ἀνοίγουσι λάκκους, τοὺς ὄποιους καίουσι πρῶτον ἀνάπτοντες ξύλα πολλὰ, διὰ νὰ ἔχατμίσωσι, φαίνεται, τὸ περισσὸν τῆς ὑγρασίας, καὶ νὰ ψήσωσιν ἡ κεραμιδώσωσι τὸ χῶμα· ἔπειτα χόνουσι μέσα εἰς αὐτοὺς τὸ σιτάριον. Εἰς τοὺς τοιωτούς βόθρους βέβαια δὲν ἐμπορεῖ νὰ φυλαχθῇ τὸ σιτάριον ἀσηπτον, εἰμὴ πολλὰ ὀλίγον καιρὸν ἐκτὸς τούτου πρέπει νὰ λαμβάνῃ μίαν γχιώδη ὄσμην καὶ γεῦσιν. Οἱ ἔζωχωρῆται τῶν Ἀθηναίων, ὡς λέγουσι, πράττουν καλήτερα· διύτι αὐτοὶ ἀποταμιεύουν τὸ σιτάριον των εἰς τοὺς ἀχρήστους κατωπίθους των, ἢ εἰς βόθρους ὄμοιους μὲ ἐκείνους. Άλλ’ εἰς τὸν κατωπίθους, εἰς τὸν ὄποι-

οὺς πολὺν καιρὸν διημερεύει τὸ ἐλάδιον, τὸ σιτάριον βαλλόμενον, καὶ ἀφινόμενον καὶ ὀλιγώτατον καιρὸν, πρέπει ν’ ἀποκτῷ κάμμισαν ὄσμην βαρεῖαν, ἀν μάλιστα ρίπτεται μέσα εἰς αὐτοὺς ἀπάρους καὶ χωρὶς κάμμισαν προδύλαξιν. Ὁθεν καλλιον εἶναι νὰ κατασκευάζωνται ἐπίτηδες σιρὸι παρόμοιοι μὲ τὰ κατωπίθια, κτιζόμενοι πλατεῖς κατωθεν, καὶ ἀνωθεν σενεύομενοι, εἰς τρόπον, ὡςε νὰ δύναται τις νὰ μεταχειρίζεται καὶ τὰς λοιπὰς προφυλάξεις, τὰς ὄποιας εἴπαμεν ἀνωτέρω περιγράφοντες τοὺς Γαλλικοὺς σιρούς.

Οἱ παλαιοὶ, ὡς ἀναφέρει ὁ Σιμπλίκιος εἰς τὰ εἰς τὸν Ἀριστοτέλην ὑπομνήματά του (Φυσ. Β'), εἶχον πρὸς φύλαξιν τοῦ σίτου σιρούς· ἀλλὰ δὲν ἐνθυμοῦμαί, οὐδὲ ἔχω τὸ βιβλίον ἀνὰ χεῖρας διὰ νὰ ἴδω, ἀν λέγῃ τίποτε περὶ τῆς κατασκευῆς των. Ὁ Πλίνιος (Liv. 18 C. 30) λέγει· ὅτι τοιαύτας ὑπογείους σιταποθήκας εἶχον εἰς τὴν Θράκην καὶ Καππαδοκίαν μέσα εἰς τὰς ὄποιας ἔχοντον τὸ σιτάριον. Σημείωνε δὲ ὅτι οὗτος εἶναι ὁ καλλιήτερος τρόπος, διὰ τοῦ ὄποιού ἐμπορεῖ γὰρ φυλαχθῆ αὐτὸ τὸ εἶδος τῶν γεννημάτων.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ.

Πῶς νὰ ἐπανορθώσῃ τὸ ταγγὸν βούτυρον.

Τὸ βούτυρον, ὅταν κατασκευάζομενον δὲν δαρθῇ καλῶς, ὡςε νὰ μὴ μείνῃ τίποτε ἐτερογενὲς, ἢ δὲν ἀλατισθῇ ίκανῶς, ἢ ἄλλως πως νοθευθῇ ἢ παραμεληθῇ, λαμβάνει μετ’ ὀλίγον καιρὸν γεῦσιν τινα δριμεῖαν καὶ ταγγὴν, καὶ ὀσμὴν βαρεῖαν, ὡςε γίνεται ἄχρηστον. Εἰς τοικύτην περίπτωσιν ἐμπορεῖ νὰ ἀποκατασταθῇ πάλιν εὔχρηστον διὰ τῆς ἴδιότητος τοῦ ἄνθρακος (καρβούνου) διορθονόμενον κατὰ τὸν ἔξτη τρόπον. Ανάλυσε τὸ ταγγισμένον βούτυρον, ἐπιθέτων αὐτὸ εἰς ὀλίγην καὶ ὄμαλὴν φωτίαν, καὶ ἔπειτα χύσε το μέσα εἰς ψυχρὸν νερόν. Αφ’ οὐ παγώσῃ, ἄρχισε νὰ τὸ δέρνῃς μὲ χουλιάριον, ἀνανεόνων τὸ νερὸν συγγάκις εἰς τόσον, ἔως οὐ νὰ ἔκβαίνῃ πλέον αὐτὸ τὸ ὑγρὸν καθαρόν. ἔπειτα κοπάνισε ἄνθρακα κάμποσον, τοῦ ὄποιου χωρίζων τὴν λεπτὴν σκόνην λαμβάνεις τὰ χονδρουλὰ μέρη, καὶ ἀφ’ οὐ τὰ πλύνης δύο ἢ τρία νερά, ἀν θελης, ρίψε τα μέσα εἰς τὸ βούτυρον καὶ ἔξανάθρασέ το κακμποσην ὥραν. Οἱ ἄνθραξ ἀπόρροφα τὸ δέσμυγόν του συνθετόμενος μ’ αὐτὸ, τὸ ὄποιον εἶναι ἡ αἰτία τῆς ταγγίσεως τοῦ βουτύρου· διηθμίζεις (σαυράνεις) δ’ ἔπειτα τὸ ὑγρὸν διὰ τριχιᾶς κοσκίνου, καὶ οὕτω

ἀποκαταστήνεις αὐτὸν καὶ εὐχρητὸν ὡς καὶ πρὶν νὰ ταγγίσῃ· Καθεῖς εὐκόλως ἐμπορεῖ νὰ κάμη τὴν δοκιμὴν ταύτην καὶ νὰ τὴν ἐπιτύχῃ. Ἄν δὲ τὸ βούτυρον, διὰ τὴν ὑπερβολικὴν καῦσιν τῶν ἡμερῶν, οὐναι ἀναλυτὸν, ἃς τὸ έβδολη εἰς τὴν δρύσον, τῆς νυκτὸς, καὶ τὸ πριν θέλει εἶσθαι ίκανῶς πηκτὸν, ὥστε νὰ πλύνεται. Κατὰ τὸν ὄμοιον τρόπον ἐμπορεῖς νὰ διορθώσῃς τὸ ὀξύγγιον καὶ τὰ λοιπὰ λιπώδη σώματα τὰ ταγγισμένα.

I. K.

ΠΟΙΚΙΛΑ.

Αγορὰ ὅπου εὑρίσκεται συμβίους.

Οἱ Ἀσσύριοι, λέγει Νικόλαος ὁ Δαμασκηνὸς, πωλοῦσι μέσα εἰς τὴν ἀγορὰν τὰς παρθένους εἰς τοὺς θεῖλοντας νὰ νυμφευθῶσι, πρῶτον τὰς εὐγενεστάτας καὶ ὠραιοτάτας, ἔπειτα τὰς κατωτέρας εὐγενείας καὶ ὠραιότητος κατὰ τάξιν. Οὕτων δὲ ἐλθωσιν εἰς τὰς ἀσχήμους; διαλαλοῦσι πόσα θέλει τις νὰ λάθῃ διὰ νὰ νυμφευθῇ κάμιμίαν ἀπὸ αὐτὰς, καὶ πληρόνουσι διὰ αὐτὰς τα συναγχέντα ἀπὸ τὴν τιμὴν τῶν ὠραίων. Ἄλλοι πάλιν τινὲς βρέθαροι, οἱ Δαχψολίδεις, δὲν εἶχον αὐτὰς τὰς φαντασίας τῶν Ἀσσυρίων τὰς περὶ εὐγενείας καὶ ὠραιότητος. Κατὰ τὰς βαρβάρους ιδέας των ἐποχῶντο τὸν γάμον ὡς μόνην φυσικὴν ἀνάγκην, καὶ ὅλας τὰς γυναικας ἐπίσης ἐπιτηδείας νὰ ἐκπληρῶσι τὸν σκοπὸν των· δένθεν δὲν διλούσι οἱ εἰς ὡραν γάμου συνίρχοντα καὶ ἐνυμφεύοντο εἰς μίαν ἡμέραν ῥητὴν μετὰ τὸν καιρὸν, ὅτε βασιλεύει ἡ πλειάς (πούλια). Συνέτρωγον καὶ συνέπινον πρῶτον οἱ ἄνδρες χωρίς ἢ ἀπὸ τὰς γυναικας καθήμενοι· ἔπειτα σεβύνοντες τὸν λύχνον ἔμβαινον μέσα εἰς τὰς γυναικας, καὶ ἔπειρονε καθεῖς ὅποιαν ἐτύχαινε νὰ δράξῃ (1).

Εἰς τὰς Ἰνδίας εὑρίσκονται καὶ τὴν σήμερον τινὲς λαοὶ, οἵτινες προμηθεύονται συμβίους εἰς ἀγοράς. Δὲν χωροῦν εἰς τὰς κεφαλὰς αὐτῶν οἱ λογχαιασμοὶ, τοὺς ὄποιους κάμουν οἱ τῶν πολιτισμένων λαῶν τῆς Εὐρώπης εἰς τὰ περὶ γάμου, σκοπεύοντες διὰ πολιτικά τῶν τέλη νὰ κάμψωσι συμπεθερίαν μὲ τὸν δεῖνα πλούσιον ἢ μὲ τὸν δεῖνα δυνατόν. Ἐκεῖνοι εἶναι διηρημένοι κατὰ φυλάς· ἢ ἀνατροφὴ, αἱ ιδέαι· ἢ κατάσασις·

(1) Ιδε Νικ. Δαμασκ. λειψ. σελ. 276-277 ἐκδ. Κ. Ιδε καὶ Μραδό. Ειδ. Α'.

κοινωνικὴ εἶναι αἱ αὐταὶ εἰς τὴν αὐτὴν φυλήν· διλοιζῶσι σχεδὸν ἀπὸ τῆς ἐργασίας τῶν χειρῶν των· ἢ εὐκρατία τοῦ κλίματος, ἢ εὐφορία τῆς γῆς, ἢ ὀλιγάρκεια, τοὺς ἐξασφαλίζει εἰς τὰ πρὸς τὸ ζῆν αὐτῶν καὶ τῆς μελλούστης οἰκογενείας των. Δὲν ἔχουν λοιπὸν νὰ συχασθῶσιν ὅτι πρέπει νὰ λάθωσι γυναικας πρόστι ἄλλο κέρδος κυριώτερον παρὰ τὸν καθαύτῳ σκοπὸν τοῦ γάμου. Πρὸς τοῦτον μόνον ἀποβλέποντες νομίζουσιν ὅτι καθεμία γυνὴ ἐμπορεῖ νὰ τὸν ἐκπληρώσῃ, καὶ καθεμία τοῖς εἶναι καλὴ, ἀφεῖ μόνον νὰ μὴ ἔχῃ κάμψιν βλάβην εἰς τὰς φρένας, ἢ κανένεν ἐλάττωμα εἰς τὸ σῶμα πολλὰ σημαντικόν.

Οἱ χωρικοὶ, ζῶντες πάντοτε μεμονωμένοι εἰς τοὺς ἀγρούς των, δὲν ἔχουσιν ὅλας εὐκαιρίας συναναστροφῆς καὶ ἐπιμιζάς εἰμὴ ἐκείνας, καθ' ἃς συνέρχονται εἰς τινας πανηγύρεις ἢ ἀγοράς, ὅπου ἀλλάσσουσι τὰ προϊόντα των. Εἰς τοιαύτας λοιπὸν πανηγύρεις, διαρκούσας πολλάκις ἔνα μῆνα, συνάζονται καὶ οἱ Ἰνδοὶ ἔως πενήντα χιλιάδες ἐνίστε· ἐκεῖ δὲ κάμουν τὰς δοσοληψίας των καὶ τὰς προξενίας προσέτι εἰς γάμον. Άλλ' ἐπειδὴ καὶ αὐτοὶ ἔχουσι τὰς προληψίες των, ὡς καὶ οἱ ἄλλοι λαοὶ τῆς γῆς, δὲν νυμφεύονται εἰς τὴν ἐποχὴν τῶν ταιωτῶν πανηγυρίων, ἀνὴ σελήνη δὲν εὑρίσκεται εἰς κανένα ἀστερισμὸν ἔχοντα καλὴν ἐπιρροὴν εἰς τὸν γάμον· ὀνομάζουσι δὲ αὐτὴν τὴν σελήνην ἀγρήν.

Αἱ προξενιαὶ γίνονται ἀπὸ ἀνθρώπους ὀνομαζομένους εἰς τὴν ἐγχώριαν των γλώσσαν πωλεῖάρας. Οὗτοι εἶναι ἀστρολόγοι ἐν ταύτῳ καὶ γενεαλογισταί· διορίζουσι τὴν προΐκα, τὴν ὥραν, τὴν ἡμέραν καὶ τὰ ὅλα τοῦ προικοσυμφώνου· οἱ δὲ προξενούμενοι παραμένουν εἰς τὴν πανηγυριν ἔως ν' ἀποτελειώσῃ τὸ συνοικέσιον. Οἱ ἀρραβωνιαστικὸς πηγαίνει, παρατηρῶν τινας τάξεις, πρὸς χαιρετισμὸν τῆς ἀρραβωνιαστικῆς· τῆς δίδει κανένεν κανίσκιον ὀλίγης τιμῆς, καὶ ἔπειτα ἐπιστρέφει πάλιν διὰ νὰ γένη ὁ γάμος, εἰς τὸν ὄποιον παραστέκει ὁ πωλεῖάρας, ἐπέχων τόπον πατρὸς, καὶ ἀναχωρεῖ μετ' θλίγον, ἀφ' οὐ ἀποχαιρετήσῃ τοὺς νεονύμφους. Τὴν ἐπαύριον οἱ φύλοι πηγαίνουν εἰς χαιρετισμὸν αὐτῶν· μασσοῦν βέτελον (1), τραγῳδοῦν, εὐθυμοῦν· καὶ ὁ γαμέρος, ἀφ' οὐ περαση 7, 9, 21 ἢ 27 ἡμέρας εἰς τῆς συζύγου του, τὴν πέρνει ἔπειτα καὶ ὑπάγει εἰς τὴν ιδικήν του οἰκίαν.

(1) Βέτελον εἶναι φυτὸν τῆς Ἰνδίας, τοῦ ὅποιου τὰ φύλλα μασσοῦν ἀδιακόπως οἱ Ιδοῖ, ὡς αἱ παρ' ἡμῖν γυναικες τῶν μαστίχων.

Εἰς τοὺς τόπους μας μόνον δύο ἢ τρεῖς μῆνας τὸ πολὺ κατ' ἔτος ἐμπόρει νὰ εἴπῃ τις ὅτι τρώγουσιν οἱ πολλοὶ τὸ γάλα· ἐκ δὲ τῶν ἄλλων ἐννέα μηνῶν εἴς τινας πολλὰς ὀλίγον εὐρίσκεται ἐκ τούτου τοῦ ὑγροῦ, καὶ εἴς τινας ἐκλείπει δι' ὅλου· ἀλλοῦ ὅμως τρώγουσι καὶ πένουσεν αὐτὸς ὀλοκαυρὶς τοῦ χρόνου, τούλαχιστον τόσοις κ' ἐκεῖ κατ' ἀναλογίαν, ὅσοι καὶ παρ' ἡμῖν εἴς τὰς μεγάλας πύλεις πίνουν καθ' ημέραν καφέν. Πορίζονται ὅμως τὸ γάλα ὅχι μόνον ἀπὸ τὰς αἰγιδοπρύνατα, καθὼς ἡμεῖς, ἀλλὰ καὶ ἀπὸ τὰς ἀγελάδας, αἱ ὅποιαι ἀνέξαιρέτως ὅλους τοὺς μῆνας τοῦ ἔτους ἐμποροῦν νὰ ἀρμέγωνται. Εἰς τὴν πόλιν τῆς Λόνδρας καταδαπανᾶται κατ' ἔτος γο ἐκατομ. περίπου ἐμποτίλιων γάλαχ· ἐκ τούτου ἀναλογοῦσιν εἰς καθένα κάτοικον τῆς Λόνδρας 60 ἐμποτίλαι κατ' ἔτος, καὶ 1/6 ἐμποτίλ. καθ' ἡμέραν. Ἀλλὰ πρὶν αὐτὸς τὸ γάλα ἔλθῃ εἰς τὸν καταδαπανῶντας αὐτὸς, πύσον νοθεύεται; Ἡ νοθεία αὕτη παραλλάσσει κατὰ τὴν συνήδεισιν τοῦ πωλητοῦ· πλὴν πρό τινων χρόνων ἐλογαρίαζον ὅτι εἰς δύο γάλατος ἐβάλλετο ἐν νεροῦ· τὴν σήμερον δὲ ὅτι εἰς τὰ 10 ἢ 11 γάλατος ἐμβαίνει τέσσαρα νεροῦ, τὸ ὅποιον ἐμπορεῖ τις νὰ εἴπῃ ὅτι εἶναι καὶ ἀναμεμιγμένον πρὶν ἀρμεχθῆ ἀκόμη, ἐξ αἰτίας τοῦ εἶδους τῆς τροφῆς, τὴν ὅποιαν δίδουν εἰς τὴν ἀγελάδα ἐπὶ σκοπῷ τοῦ νὰ δώσῃ πολὺ γάλα. Πύσον δὲ ηὗξησεν ἡ ἐξ αὐτοῦ δοσοληψία εἰς τὴν Ἀγγλίαν φαίνεται ἐκ τούτου· ὅτι ἐκείνη τὴν ποσότητα τοῦ Βουτύρου, τὴν ὅποιαν περὶ τὰ μέσα τοῦ παρελθόντος αἰώνος ἤγγραζέ τις δι' ἐν, τὴν σήμερον ἀγοράζει αὐτὴν μᾶλις διὰ τέσσαρ, αὖν ἦ πάλιν ἡ ποσότης τῆς έρόμυς, ἡ ὅποια τότε ἤγοράζετο ἐν, τώρα δὲν ηὗξησεν εἰμὴ τὸ ἐν τρίτον ταύτης τῆς μονάδος.

Ι. ΙΚ. Α.

• Εἰ πλοῦτος ἔστιν ἐπιθυμητὸν κτῆμα ἐν Βίω, τί σοφίας πλουσιώτερον τῆς τὰ πάντα ἀργαζομένης; — Προέκρινα αὐτὴν σκήπτρων καὶ θρόνων, καὶ πλοῦτον οὐδὲν ἡγησάμην ἐν συγχρίσει αὐτῆς. ἐκκλ. κεφ. 7-8.