

έντος τῆς ἀλλης πόνος δὲ γίνεται τούτο οὐδεὶς κατάρθωσε νὰ ἐννοήσῃ εἰς τὴν Εὔρωπην. Πολλοὶ οὐ πέθεσαν ὅτι συγέκειντο αἱ σφαῖραι αὗται ἐκ δύο τεμαχίων, καὶ ὅτι ἡπον προσκεκολλημέναι μετὰ πολλῆς ἐπιμετάσεως ὥστε νὰ μὴ φαίνωνται αἱ γραμμαὶ διὰ τοῦτο ἔρριψαν αὐτὰς ἑντὸς ὅδατος. Κέοντας, ἀλπίζοντες νὰ ἀναλυθῇ ἡ κοιλητικὴ ὄλη ἢ εἰς μάτην δρμας.

Ιδοὺ πῶς ἔλυσαν τὴν ἀποφύξην μου πολλοὶ τεχνῖται Κινέζοι· λαμβάνουσι σφαῖραν ἐξ ἐλεφαντίνου ὁστοῦ ἀλοστρόγρυλου, καὶ ποιοῦσιν ἐπ' αὐτῆς κωνικές τινας τρύπας, οὕτως ὥστε αἱ ἀκραι τῶν τρυπῶν νὰ συμπίπτωσιν εἰς τὸ κέντρον τῆς σφαῖρας. Ο τεχνίτης, περικόπτων τότε διαγωρίζει τὴν κεντρικῶν σφαῖραν, καὶ εἰσάγει εἰς ἑκάστην τρύπαν ἐργαλεῖον οὖν καὶ καμπύλον· σύει δὲ τὸ ἐργαλεῖον τὴν ιδιότητα νὰ κόπτῃ τὸ ὅστον δι' ἑκάστης πρύπας καὶ τὰς ἀπαστάσιες ἀπὸ τῆς ἐπιφανείας. Ο δὲ τεχνίτης ἐργάζεται πάντοτε διὰ τοῦ μάθους ἑκάστης τρύπας, ἵνας οὐ συμπέσωσιν αἱ γαραγκί. Κατὰ αὐτὸν τὸν τρόπον διαχωρίζεται ἡ κεντρικὴ σφαῖρα· ἀλλ' ἵνα γαραγκή καὶ λεπτουργηθῆ, σύρει αὐτὴν ἀλληλοδιαδέχως πρὸς μίαν τῶν μεγαλυτέρων τρυπῶν. Οὕτω πῶς κατεργάζεται καὶ τὰς λοιπὰς σφαῖρας· οὐδὲ ἔξωτερικὴ μένει τελευταῖς.

Αἱ πολύπλοκοι αὗται σφαῖραι εἶναι ἐκ τῶν ἔξαιτιωτέρων αριστουργημάτων τῆς κινεζικῆς βιομηχανίας, στέλλονται δὲ ἀπειροὶ εἰς τε τὴν Ἀγγλίαν καὶ τὴν Ἀμερικήν. (\*)

## ΓΛΩΣΣΟΓΡΑΦΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΙΣ.

— 000 —

Κύριε Συντάκτα,

Ο συγγραφεὺς τοῦ Ἐπειρωτικοῦ Γλωσσαρίου, τὴν σειρὰν τοῦ ὅποιου καταγωρίζεται εἰς τὸ ἀξιόλογον περιοδικόν σας, σημειοῖ (Πανδώρα, φύλλ. ΣΤΖ' σελ. 20) λέξιν τινὰ τῆς νεοελληνικῆς διαλέκτου "Ηπατα, ἀναφέρει δὲ πρὸς παράδειγμα καὶ τὴν φράσιν Μάκης τὰ "Ηπατα.

Γινώσκετε ίσως τὸν λόγον, διὰ τὸν ὥποιον ὁ γλωσσογράφος τῆς Ἐπειρου γράφει τὴν λέξιν ταῦτην διὰ τοῦ Η;

Ἐάν σκοπός των ἦτον ν' ἀνάξῃ τὴν ἀξιοθησαύριστον ταύτην λέξιν εἰς τὸ "Ηπατ, ὀφείλει, νομίσω, νὰ τὴν δασύνῃ. Εάν δὲ παρόγη ἀυτὴν ἐξ ἀλληλούς πηγῆς πρὸς τὶ μεταγενερίζεται τὸ Η;

(\*) ΣΗΜ. ΠΑΝΔΩΡΑΣ. Τουτέτην περίεργην σφαῖραν εἴδομεν καὶ ἡμεῖς ἐν τῷ Μουσείῳ τῆς Θεοφαντίας εἰδομένδε καὶ ἀρίστους τεχνίτες θαυμάζοντες τὴν κατασκευήν.

Τὸ κατ' ἐμέ, ἐνόμισκ πάντοτε, καὶ θὰ νομίσω, ἐωσοῦ ὁ εἰρημένος γλωττογράφος μὲ μεταπείση, ὅτι ἡ λέξις αὕτη τῆς κοινοτάτης συντείχεις πρέπει νὰ γραφῇ διὰ τοῦ Ζ.

Τὰ "Ηπατα οὐδὲν ἄλλο, κατὰ τὴν γνῶμην μου, είναι, ἢ τὰ "Ηπτια (μέλη τοῦ σφυρόποτος), δηλαδή, τὰ κατώτερα, οἱ πόδες. Εἰς αὐτὴν ταύτην τὴν σημασίαν μετεγειρίσθη τὴν λέξιν καὶ ὁ Λριστοτέλης, γράψας· εἰ οἱ δὲ χερσαῖοι ἔχονται δρθοί, τὰ ὑπτια πρὸς ἄλληλα ἔχοντες ο, τουτέστι, τὰ κατώτερα τοῦ σφυρόποτος, τοὺς πόδας περιπεπλεγμένους ἔχοντες. Ή παρεμβολὴ τοῦ α μεταξὺ π καὶ τὸ ὅγενετο χάριν εὑρωνίας, καθὼς εἰς τὸ Πτελοκ παρενέβαλεν ἡ συνήθεια τὸ Πτελί, ἢ Φτελί, καὶ Φτελί, καθὼς εἰς τὸ Πτέσσα εἴη τῇ σημασίᾳ τοῦ περιπτέτσου, καὶ κατ' ἐπέκτασιν παραδέχομαι συμβιβασμούς, συμφωνῶ, ἢ κατηνὴ χρῆσις παρεμβάλλει τὸ Ι, καὶ προφέρει Πτένζω, embrasser un parti. Τὰ Πτελέομεν; voulons-nous nous mettre d'accord?

Τὰ "Ηπατα, λοιπόν, είναι οἱ πόδες, οὐχὶ δὲ τὸ ήπαρ.

"Τπατορ, ἄλλαχοῦ δὲ ἐπὶ τὸ ἀρχαϊκώτερον, Ουπατορ τόπον ἡ ἔγγρωτις συνήθεια καλεῖ τὸν χαμηλόν, τὸν βαθύν, τὸν ὑποκείμενον, τὸν ἐμβύθιον. Ουτῷ, καὶ κατὰ μαχοτυρίαν τοῦ Ἐδρίκου Στεράνου, ὁ λριστελῆς ἀντιτάσσει τὴν ὑπτιαρ χώραν πρὸς τὴν ὄρειαν χώραν.

Δέχθητε εὐμενῶς, Κύριε συντάκτα, τὴν μικράν μου φιλολογικὴν παρατήρησιν, καὶ σπεύσατε, παρακαλῶ, νὰ μὲ φωτίσετε, ἐάν, πρὸς ἀκρίβωσιν τῆς ἐτυμολογίας καὶ τῆς ὀρθογραφίας, δηλῦτε ἀλληλούς γνώμην ἐπὶ τοῦ προκειμένου εὐλογωτέραν τῆς ἐμῆς. (\*)

Άθηνας 49 Μαρτίου 1859.

Σ. ΖΑΜΠΕΛΙΟΣ.

(\*) ΣΗΜ. ΠΑΝΔΩΡΑΣ. Ο Κορνής (Ατ. IV, 164, V, 88) παρέτι τὰ ἡπατα παρέτι ταῦ ηπατρήματα διὰ τηνολόγου μετὰ διδασκάστηκες διὰ ἕπου της Επιλογῆς γένεται χρῆστις τῆς λέξεως, καὶ Επιλογῆς ἐν Κανοστοματικού, λέγοντες παντού τὰ ἡπατά μετανένοιεν ιδίως; Ήτι πονεῖ ἡ δισφές αὐτοῦ. Συνε θίξει μάλιστα ὁ πονός καὶ νὰ δέτη εἰς τὸν δισφέαν τὴν χειραῖς ήταν ἀνακούομενή. Ηδεσσαμεν καὶ ἀσθενεῖς διαγουμένους εἰς ἐπερδεῖ τὸ πόδιον, τῶν ἡπάτων, ήτοι τῆς δισφός κατεῖν, καὶ τὸν ἡπατά παραγγέλλεντα μετραύειν διὰ τὰ πάθη τῆς δισφίας. Τὸ δὲ πατίζω, τὸ ἕποιον προσέρχεται ἡ διχλος τραχύπερον μπιτζέτσα, φοβούμενα μὴ τουρκεῖν, διότι σύτοι ορμητικότερον εἰς Τούρκους τοτελεσίσιν. « Μπιτί, γκιτί, η ητού, η; καὶ οἱ ημετέραις λέγουσιν, « ιτελεύσας καὶ πάγιος. »