

*sed certus, amicus amico, cum quo audacter posses in tenebris micare.)*

Καὶ οἱ σχολιασταὶ τῶν ἀνωτέρω συγγραφίων, καθὼς καὶ οἱ λεξιογράφοι, εἴτε Γάλλοι, εἴτε Ἰταλοί, εἴτε Ἀγγλοί, ἔντησι τὸ μικαρε τοῦτο, διὰ τοῦ παιζειν μύρραν· *giuocare la morra ή mora*, — *jouer à la morre*, — *to play the mora*. Άλλὰ καὶ αὐτοὶ οἱ γράψαντες περὶ τῶν ἐθίμων τῶν ἀρχαίων Ρωμαίων, ἀναφέρουσι τὴν παιδιάν ταύτην (1). Όλοι δὲ συμφωνοῦσιν ὅτι τὸ μικαρε digitis ἐπαίζετο ἀπαραλλάκτως ἥπιας ἡ σημερινὴ μύρρα τῶν Ἰταλῶν, καὶ ὅτι καὶ δὲ Κικέρων καὶ δὲ Πετρώνιος, καὶ δὲ Σουετώνιος τὴν μύρραν ἔνόσουν διὰ τῶν περικοπῶν τῶν δποίων ἐμνημονεύσαμεν.

Άλλὰ πόθεν ἡ λέξις μύρρα; Κατ' ἄρχας, ποινὴ μελετήσω τοὺς ἀνωτέρω συγγραφεῖς, ἐνόμιζον ὅτι ἡ παιδιά αὗτη ὠνομάζετο οὕτῳ ἐκ τῶν Μαύρων, αἵτινες ἔζουσίαζον ἄλλοτε τὴν Ἰσπανίαν καὶ μέρη τινὰ τῆς Ἰταλίας, καὶ τοὺς δποίους ἀμφότερα τὰ ἔθνη ταῦτα καλοῦσι Μόρρες. Διαπειπτῶν διμοσίες εἰς τὴν εἰκασίαν μου, θρεύνησα ἐπιμελῶς καὶ τοὺς σχολιαστὰς τῶν αἱρημένων συγγραφέων, καὶ πολλοὺς λεξιογράφους Λατίνους, Ἰταλούς, Ἀγγλους καὶ Γάλλους. Άλλ' ἐκ τούτων, ἄλλοι μὲν παρέλειπον παντάπασι τὴν λέξιν, ἄλλοι δὲ τὴν ἔξηγησαν διὰ τῆς ἀπλῆς τῆς παιδιᾶς περιγραφῆς. Μόλις ἐσχάτως ἐκ λεξικοῦ πολυτόμου ἐκδοθέντος ἐν Νεαπόλει, ἔμαθον ὅτι παράγεται ἀπὸ τῆς Κελτογαλατικῆς λέξιως *mēn*, σημαίνοντος τὸν δάκτυλον.

Η μύρρα λοιπὸν τὴν δποίαν παιζουσι σήμερον οἱ δημογενεῖς ἡμῶν ἐπτανήσιοι, εἴναι αὐτῇ ἐκείνῃ τὴν δποίαν ἐπαίζον οἱ Ῥωμαῖοι, πολὺ ἀργαστέρα καὶ αὐτῶν τῶν χρόνων τοῦ Κικέρωνος, κατὰ τὴν μαρτυρίαν αὐτοῦ τούτου τοῦ συγγραφέως.

### N. Δ.

## ΠΡΟΚΑΤΑΚΛΥΣΜΑΙΑ ΤΕΤΡΑΠΟΔΑ.

Οσάκις εἰπορχόμετο εἰς τὰς φυσικούς στορικὰς συλλογὰς τοῦ Βρεττανικοῦ μουσείου ἡ τοῦ θιστανικοῦ κήπου τῶν Παρισίων, διελθὼν διὰ τοῦ ταριχευτοῦ ὁμίλου πάντων τῶν θηρίων τῆς γῆς καὶ τῶν κτηνῶν τῶν ἀγρῶν, τῶν πετεινῶν τοῦ σύρανοῦ καὶ τῶν ἰγνών τῆς θαλάσσης, καὶ τῶν ἑοπτῶν τῶν ἑρπόντων ἐπὶ τῆς γῆς. εἰπορχόμην συνήθως τελευταῖον εἰς αἴθουσαν σπανίως δεγομένην τῶν περιέργων τὰς ἐπισκέψιες, καὶ ἐν τῇ διατάξει τοῦ θάνατος ἐφαίνετο ἐν δλῃ του τῆς γυμνότητι, οὐχὶ, ὡς ἐν ταῖς λοιπαῖς, περιβεβλημένος τὴν φωδή τῆς ζωῆς προτωπίδα, εἰς τὴν αἴθουσαν ἐν τῷ ιστατο ἐν ἀπαιτίᾳ παρατάξει διλόκληρος λόγος σκε-

λετῶν μετ' ἀρδρφων σωρῶν δρυκτῶν προκατακλυσμάιων ὁτεῖν. Ἐκεῖ, ἐνώπιον τῆς νεκρικῆς αὐτῆς διηγέρεως, ἔκλεινον σύνους τὴν κεφαλὴν, καὶ διὰ τῆς φαντασίας ἀνεπτερούμην πρὸς τὸ σκοτεινὸν παρελθόντες ἐκεῖνο, τὸ προηγηθέν πάσης ἀνθρωπίνης μνήμης καὶ αὐτοῦ τοῦ ἀνθρώπου, καὶ ἔδιεπον τὰ ἄψυχα ταῦτα λείψανα ἀναβιοῦντα, καὶ τερατώδεις μορφάς ἐνδυόμενα, καὶ κατακυρτεύοντα τῆς γῆς, καὶ περιτρέχοντα αὐτὴν ἀπὸ πέρατος μέχρι πέρατος, καὶ τὸν θανατὸν ἐπόμενον ἐπὶ τὰ βήματά των, καὶ τὴν φύσιν φρέτασσαν ἐνώπιον τῆς ἀκαταβλήτου αὐτῶν δυνάμεως. Καὶ μετὰ ταῦτα ἔδιεπον τὴν γῆν σκοτιζομένην καὶ σειομένην ὡς ἂν ἐφρήγγυντο αὐτῆς τὰ θεμέλια, καὶ τὰ σπλαγχνα αὐτῆς σπαραττόμενα, καὶ ἐκ τῶν βαράθρων φλέγα ἐρευγομένην καὶ χειμάρρους καταποντίζοντας τὰς φυλὰς τῶν περάτων, καὶ διασπείροντας αὐτῶν τὰ ὄστα. Καὶ μετὰ ταῦτα ἔδιεπον πάλιν τὴν ημέραν διαγελῶσαν, καὶ ἐπὶ τῶν γαληναίων ὄδατων ἴσταμενον τὸν ἀρτίπλαστον ἀνθρωπον, καὶ νικηφόρον εἰς τὴν φύσιν ῥίπτοντα βλέμμα, καὶ ἀπευθύνοντα αὐτῇ οὐγχρόνως μειδίαις ἐξυγενισμὸν αὐτῇ καὶ εἰρήνην ἐπαγγελλόμενον. Καὶ ἔχαιρον μελετῶν τῆς ἀρχαίας φύσεως τὰ νεκρώσιμα αὐτὰ ὑπομνήματα.

Τὰ ὄστα ταῦτα εἰσὶν ἀπολελιθωμένα, μεταβαλόνται δηλαδὴ τὴν εὐσίαν αὐτῶν εἰς δρυκτὴν ἀπὸ ζωϊκῆς, διὰ τῆς μυστηριώδους ἐκείνης καὶ ἀκατακόγητου ἐνεργείας τῆς φύτεως, δι' ἣς ἀντικεχίσταται ἐντὶνε σώματι ἀνθράκτου μορίου ἄλλο μόριον λίθου, καὶ οὕτω τὸ γένος σχῆμα διατηρεῖται ἐντελῶς τὸ αὐτό, ἡ δὲ θύλη ἀποβάνει ἄλλοίσα. Οἱ πλεῖστοι δὲ τῶν φυσικῶν πεποίθαστοι σήμερον ὅτι ἡ φύσις, γηράσασα τῇδη, ἀπώλεσεν ἀπὸ τῆς τελευταίας αὐτῆς διαμορφώσεως τὴν ἀπολιθωτικὴν ταύτην δύναμιν, καὶ διὰ δὲ μεγάλης τῆς καταστροφῆς ἐξαλούσευς αἴθουσον τὸ ἀνθρώπινον γένος, οὐδὲ ἕγκος αὐτοῦ ἔθελε διεσταθῆ ὅπως μαρτυρήσῃ ποτέ εἰς τοὺς διαδόχους του περὶ τῆς ἐφημέρου αὐτοῦ ὑπάρχεισας. Βιότοι διαφέρει μεγάλως ἡ προκατακλυσμαία ἀπολιθωσίας τῆς ἐπιλιθώσεως, ἵνε τὸ φαινόμενον καθ' οὐρανον ἐπαναλαμβάνεται παρό τινα πηγαῖα οὐδατα, καὶ συνιστάται εἰς ὑποστάθμην λιθώδη, ητίς ἐπικάθηται ἐπὶ τῶν σωμάτων καὶ τὰ ἐπιγρίει.

Τὰ εὐρισκόμενα δρυκτὰ ὄστα ἀνήκουσι τινὰ μὲν εἰς θηρία εὐτελῶς ἐκλελειπότα καὶ ἀγνωστα, τινὰ δὲ εἰς γένη εἰτέτι ὑπάρχοντα καὶ πάντα μὲν κείνται ἐντὸς στρωμάτων γῆς ἐν οἷς οὐδὲν φρίγεται. Ἅγνος ἀνθρώπινος, ὅστε ἡ ἀπολιθωσίας αὐτῶν προφανῶς συνένη πρὸ τῆς γεννήσεως τοῦ ἀνθρώπου, ἄλλα τὰ μὲν τῶν εἰδῶν διατίστανται, εὑρίσκονται ἐντὸς ἀνιστέρων στρωμάτων, νειτέρως γεωλογικῆς παραγωγῆς, τὰ δὲ τῶν ἐντελῶς ἀπολελειθέντων ἐντὸς στρωμάτων διαθυτέρων, καὶ μεμακρυσμένων ἀπὸ τῆς διμφάνισιν τοῦ ἀνθρώπου διὰ πολλῶν ἀλλεπαλλήλων κατακλυσμῶν.

Περὶ ἀνθρωπίνων ἀπολιθώσεων πολλὰ ἐρέθησαν. Άλλ' ἡ ἐρευνα καὶ ἡ ἐπιστήμη τὰ ἀπέδειξαν ὅλα ψευδῆ. Εν 1613 Γάλλος τις γειρούργος, Μαζοριέρος καλούμενος, ἐδείκνυεν ἀπολελιθωμένα δοτὰ περαστίου γίγαντος, καὶ ἐλεγε, καὶ εἰς φυλλάδιον ὑπὸ τίνος Ἰπποσοῦτου συνταχθὲν ἐγγραφεν, ὅτι εὑρεν αὐτὰ εἰς παυ-

(1) *Roman antiquities* By James Boyd. London 1836 csl 399.

μεγέθη τάφου, ἐπιγεγραμμένον **ΤΕΥΤΟΒΟΧΗΣ REX**, τοῦ βασιλέως τῶν Κίμβρων Τευτοβόχου, διστις ἐπολέμησε κατὰ τοῦ Μαρίου, καὶ ὅτι παρὰ τὸν σκελετὸν εὗρε πεντήκοντα νομίσματα, φέροντα τοῦ Μαρίου τὸν τύπον. Ἀλλ' ἀπεδείχθη μετὰ ταῦτα ὅτι τὰ μὲν νομίσματα ἦσαν κίβδηλα, τὰ δὲ ὁστᾶ ὅτι εὑρέθησαν ἐν ἀνασκαφῇ γενομένη ἐν Γαλλίᾳ, καὶ ἦσαν σκελετὸς οὐχὶ γίγαντος, ἀλλ' ἐλέφαντος· διότι εἰς τὸν ἀγύμναστον ὀφθαλμὸν οὐδενὸς ζώου σκελετὸς ὅμοιαζει μᾶλλον τὸν ἀνθρώπινον ἀπὸ τοῦ τοῦ ἐλέφαντος. Εἰς μεταγενεστέρους δὲ χρόνους, ἀφ' οὗ προυχώρησεν ἡ ἀνατομία, καὶ ἐγένετο δξυδερκεστέρα καὶ δυσκιστοτέρα, γίγαντος μὲν οὐδεὶς πλέον, ἐλεφάντων ὅμως πάμπολοι εὑρέθησαν ἀπολελιθωμένοι σκελετοί. Ἐν Εὐρώπῃ, καὶ πρὸ πάντων ἀκατανόητον πλῆθος ἐν τῇ κοιλάδι τοῦ Ἀργου κατὰ τὴν βόρειον Ἰταλίαν. Ἐπὶ πολὺ ἐνομίσθη διτὶ αὐτοὶ εἰσὶ τὰ λείψανα τῶν θηρίων τοῦ Ἀνίβου, διστις μετὰ τὴν ἐν Τραδίᾳ γίκην, ὑπερβάς τὰ Απέννινα, ἐπολέμησε τὸν Φλαμίνιον ἐν Τρασυμένῳ. Ἀλλὰ καὶ ὁ Τίτος Λίβιος καὶ ὁ Πολύβιος μνημονεύουσιν διτὶ ὁ Λίβιος στρατηγὸς εἰσῆλθε μετὰ τριακονταδύων ἐλεφάντων εἰς Ἰταλίαν, μετὰ τὴν μάχην ὅμως τῆς Τρεβίας τῷ εἶχον μείνει μόνος δικτὼ, ἐξ ὧν ἐπτά ἀπώλεις, μάτην προσπαθήσας γὰρ ὑπερβῆ τὰ Απέννινα ἐν ὥρᾳ χαιρῶνος, ὥστε δταν τὸ ἐπόμενον ἐπειρ κατῆλθεν εἰς τὴν κοιλάδα τοῦ Ἀργου, εἶχεν ἔνα μόνον ἐλέφαντα.

Οὐ μόνον δὲ ἐν Ἰταλίᾳ ἀλλὰ καὶ ἀλλαχοῦ τῆς Εὐρώπης, ὅπου οὐδέποτε εἰσεγέρησαν οὐδὲ Καρυκηδόνιοι οὐδὲ κανὸν Ρωμαῖοι, εὑρίσκονται πολλὰ ἐλεφάντων ὅστα, ἐν Πολωνίᾳ, ἐν Νορβηγίᾳ, ἐν πάσῃ τῇ Σκανδιναվίᾳ, καὶ μέχρι τῆς Ἰσλανδίας αὐτῆς· Τὰ ἀσυγκρίτως βεπλεύστα αὐτῶν εἰτὶ τεθαμμένα ὑπὸ τοὺς πάγους τῆς Σιβηρίας, καὶ τινες νῆσοι μάλιστα τοῦ πεπηγμένου ἡκεανοῦ, ἐντὸς τοῦ πολικοῦ κύκλου ἀκόμη, σύγχεινται ὀλόσκληροι σχεδὸν ἐξ πάγων, ἐξ ἄμμου, καὶ ἐξ ὁρυκτῶν ὅστῶν ἐλεφάντων. Οἱ δὲ κάτσικοι τῆς Σιβηρίας, ἐξορύτωντες ἀδιακόπως τοὺς γιγαντιαίους ἔκεντους σκελετούς, χωρὶς ποτὲ νὰ θῶσι τὸ ζῶον εἰς δαύτοι ἀνήκουσι, πιστεύουσι καὶ διηγοῦνται ὅτι ἐν τῷ σχότει καὶ ἐν ὑπογείοις σύριγξι ζῆ δίκην ἀσπάλαχος τεράστιον τι κερατοφόρον θηρίον, εἰς δὲ τὸ φῶς τῆς ἡμέρας ἀπεβαίνει θανατηφόρον, καὶ ἀποκαλοῦσιν αὐτὸν Μαμυούθ. Τὸ αὐτὸν δὲ πιστεύεται καὶ ἐν Κίνᾳ, ὅπου τὸ ὑποτιθέμενον τρωγλοδίαιτον τέρας παλεῖται Τιερσαύτα. Περίεργον δὲ εἶναι προσέτι ὅτι δρυκτὰ ὅστα ἐλεφάντων εὑρίσκονται πολλὰ καὶ ἐν Ἀμερικῇ, ὅπου ἐλέφαντες ποσῶς δὲν ὑπάρχουσι, καὶ ἐτι περιεργότερον ὅτι διόπου ἐπὶ τῆς γῆς ζῶσιν ἐλέφαντες, ἐκεῖ ὅρυχτα αὐτῶν ὅστα δὲν εὑρίσκονται. Οἱ δὲ σκελετοὶ αὐτῶν δὲν ἀπαντῶνται ποτὲ ὀλοσχερεῖς, καὶ πάντας σχεδὸν συνεναμεμιγμένοι μετ' ὅστῶν καὶ ἄλλων ζώωμικρῶν καὶ μεγάλων, καὶ εἰς διάφορα στρώματα ἀποτιθέντα ἄλλοτε μὲν ὑπὸ γλυκέων ὑδάτων, ἄλλοτε δὲ ὑπὸ τῆς θαλάσσης. Τὸ δὲ πάντων θαυμαστότατον, ὅτι σωροὶ τῶν ὅστῶν αὐτῶν εὑρίσκονται πανταχοῦ διόπου ἀπαντῶνται μεγάλα χρυσωρυγεῖα. Οὗτω πλὴθος ὁρυκτῶν εὑρέθη εἰς τὰ Οὐράλια

ἥ Σιέρα Νεβάδια τῆς Καλλιφορνίας παριστᾷ δὲ σερφ-  
ματα αὐτῶν, καὶ ἐν Αὔστραλίᾳ, δικου νεωστὶ μενεκα-  
λνόθη νέα Καλλιφορνία, εὑρέθησαν συγχρόνως καὶ  
σπήλαια πλήρη δρυκτῶν δοτέων. Πρέπει λοιπὸν νὰ  
πιστεύσωμεν δὲι ἡ γῆ ἦν χρυσὴ ἐπὶ τῆς νεότητός της,  
καὶ τὰ θηρία ταῦτα, περιφερόμενα ἐπὶ αὐτῆς, χρυσὸν  
ἐπάτουν ὑπὸ ταύς πόδας των, δὲι δὲ χρυσὸς εἰς εὐ-  
τελὲς μετεβλήθη χῶμα πάφ' διου μάλιστα ἐγενήθη ὁ  
ἄνθρωπος, τὸ μόνον φιλόχρυσον ζῶον!

Αλλὰ πόθεν σκελετοὶ ἔλεφάντων εἰς μέρη ὅπου ἐ-  
πικρατοῦσιν αἰώνιοι παγετοί, ὃπου οὐδὲν βλαστάνει  
φυτὸν, οὐδὲν τούλαχιστον ἐκ τῶν καταλλήλων εἰς δια-  
τροφὴν αὐτῶν, ὃπου ἡ στείρα φύσις οὐδὲν αύτά  
τῶν ψυχροτέρων κλιμάτων τὰ ζῶα, τὴν λευκὴν ἄλω-  
πεκα, τὴν ἐπικέλοφον ἢ τὴν λευκὴν ἀρκτον ὁύναται πλέον  
νὰ παραΐη ἡ συντηρήση. Ὁτι ἐκεῖ οὖδε ὑπὸ ἀνθρώπων  
κατετέθησαν, εὔτε ὑπὸ βιαίας ὑβρίτων φορᾶς κατεκυ-  
λίσθησαν, εἴναι προφανές, διότι οὔτε τακτικῶς συ-  
σωρευμένοι εὑρίσκονται, ὡς ἡ πρώτη, ἄλλως ἀδύνατος,  
ἵπόθεσις ἥθελεν ἀπαιτεῖ, εὔτε τριβῆς ἔχνη φέρουσιν,  
ὡς εἰς τὰν δευτέραν ἕθελεν εἶναι ἀφευκτον.

Τὰ θηρία λοιπὸν ταῦτα ἔξων ἀγεληδὸν εἰς τοὺς ἀ-  
ξένους ἔχεινους τόπους, καὶ τὸ κλίματα ταῦτα, διόπου  
τὸ θερμόμετρον πολλάκις καταπίπτει μέγρε τοῦ 50  
βαθμοῦ ὑπὸ τὸ μηδέν, ὑπῆρχε καιρὸς δταν εἶχον τὴν  
θερμοκρασίαν τῆς Λιβύας καὶ τῆς Ἰνδίας· οὐδὲ δὲ τὸ ποιῶ-  
ντος αὐτῶν δὲν συνέβη βαθυτέρων, διότι ἐμπρὸς τῆς  
προτεινόμενής της ψυχρότητας ἥμελον ὑποσχώρει κατ' ὀλίγους  
οἱ ἐλαφραίτερες, καὶ ἔξεναντίτες εὑρέθη ἐν Σιβηρίᾳ μεταξὺ  
τῶν πάγων εἰς ἔξαυτῶν ὅλοκληρος, ἐπὶ τῶν δὲῶν  
τωλύων τὸ δέρμα του. Τοῦτο δὲ ποδεικνύει δτι κατελή-  
φθη ὑπὸ ψύχους αἰφνηδίου καὶ ὑπερβολικοῦ, ὅπερ μόνον  
ἡδύνατο νὰ διατηρήσῃ ἐπ' αἰώνας τὰ εὔδιάλυτα αὐτοῦ  
μέρη.

Τί δὲ θυνάμεθα ἔχ τούτων νὰ συμπεράνωμεν, ή  
ὅτι παρελθόν ποτὲ πρὸ τῆς ἀνθρωπίνης ἔποιχτις μέπο-  
πεκλανημένος τις κομήτης, ή ἄλλος τις ἀλήτης αὔρα-  
νιος, ἔδωκε μέγα δάπισμα εἰς τὴν γῆν, ητίς στροβί-  
λισθεῖται περὶ ἐσωτῆν ὡς μέθυσσος σκοτοδινιῶν, μετέ-  
θετο τὸν ἴστημερον· εἰς τοὺς πόλους τῆς καὶ τοὺς  
πόλους εἰς τὸν ἴστημερινὸν, ὅταν διὰ μιᾶς πάγιοι κα-  
τεκάλυψαν τὰς αὐγμούσσας ἐκτάσεις ἃς διέκαιεν ὁ ἥ-  
λιος κάθετος, καὶ στιγμιαῖος θάνατος κατέψηξεν ἐν  
αὐταῖς τοὺς σφρυγμαύς τῇ, ζωῆς· ἐξ ἐναντίας δ' ὁ ἥ-  
λιος ἤργιε τὴν ζωσγόνον πορείαν του ἐπὶ τῶν κλε-  
μάτων ἀτιναχ ἀπ' αἰώνων ἦταν ἄλλοτε καταδεδικα-  
σμένα εἰς τὸ φύχος καὶ εἰς τὸ ἔξιώτατον σκότος. Ή  
τὶς οἶδεν ὃν ὁ ἥλιος, ὡς τις τεράστιος ὡροδείκτης, δὲν  
είναι διατεταγμένος νὰ μεταπγῆται ἀνὰ πάσαν μαριά-  
ζα αἰώνων ἀπὸ μοίρας εἰς μοίραν, μεταβέτων τὸν  
ἔξιωνα τοῦ ἴστημερεναῦ, καὶ εἰς πάντα βῆμά του νὰ σβύνῃ  
πάσσαν/ ζωὴν ἀπὸ προσώπου τῆς γῆς, καὶ νὰ παράγῃ  
νέαν σειεράν διντῶν καὶ νέαν κοσμικήν ἐπαγήν;

Μετὰ τῶν σκελετῶν τοῦ Ἐλέφαντος εὑρίσκονται συνήθως, μάλιστα ἐν τῇ βορείῳ Ἀμερικῇ, τὰ ὅστα ἀλλού τινὸς Θηρίου ἐκλειπότος, ὅμοιοι δὲ τῷ ἐλέφαντι, ἀλλὰ παγιωτέρου καὶ μακροτέρου, καὶ διαφέροντος πρὸ πάντων αὐτοῦ διὰ τὴν ἔξογικότερην τῶν μασ-

σητήρων του, δι' οὓς καὶ μαστόδοντος ἐπενομάσθη. Οἱ θρώπου, άγνήκουσι καὶ οἱ σκελετοὶ τῶν ταπειρῶν, θαγενεῖς τῆς Ἀμερικῆς μυθολογίας περὶ αὐτοῦ διτι οὐκέτι μετὰ φυλῆς γιγάντων ἀναλόγου πρὸς αὐτὸν ἀναστήματος, διτι δὲ τὸ Μέγα Όν, δργισθὲν πρὸς ἀμφοτέρων τὴν προπέτη δύναμιν καὶ τὴν ὅδριν, ἐκεινώσει πᾶν τὸ γένος τῶν τε γιγάντων καὶ τῶν θηρίων τούτων, ὡν διμως ἐν, τὸ μέγιστον, τοὺς κεραυνοῖς ἀντιτάττον τὸ εὔρυ μέτωπόν του, ἀπέσειεν αὐτοὺς ἀνισχύρους, μέγρις οὖς εἰς τὸ ἐπλήγωστε κατὰ πλευράν· τότε δὴ τὸ τέρας, εἰς τὴν ἀλγηθόντα ἐνδίδου, ἔφυγε πρὸς τὰς μεγάλας λίμνας, καὶ μένει ἐν τῷ πυθμένι αὐτῶν κεκρυμμένον μέχρι τῆς σήμερον.

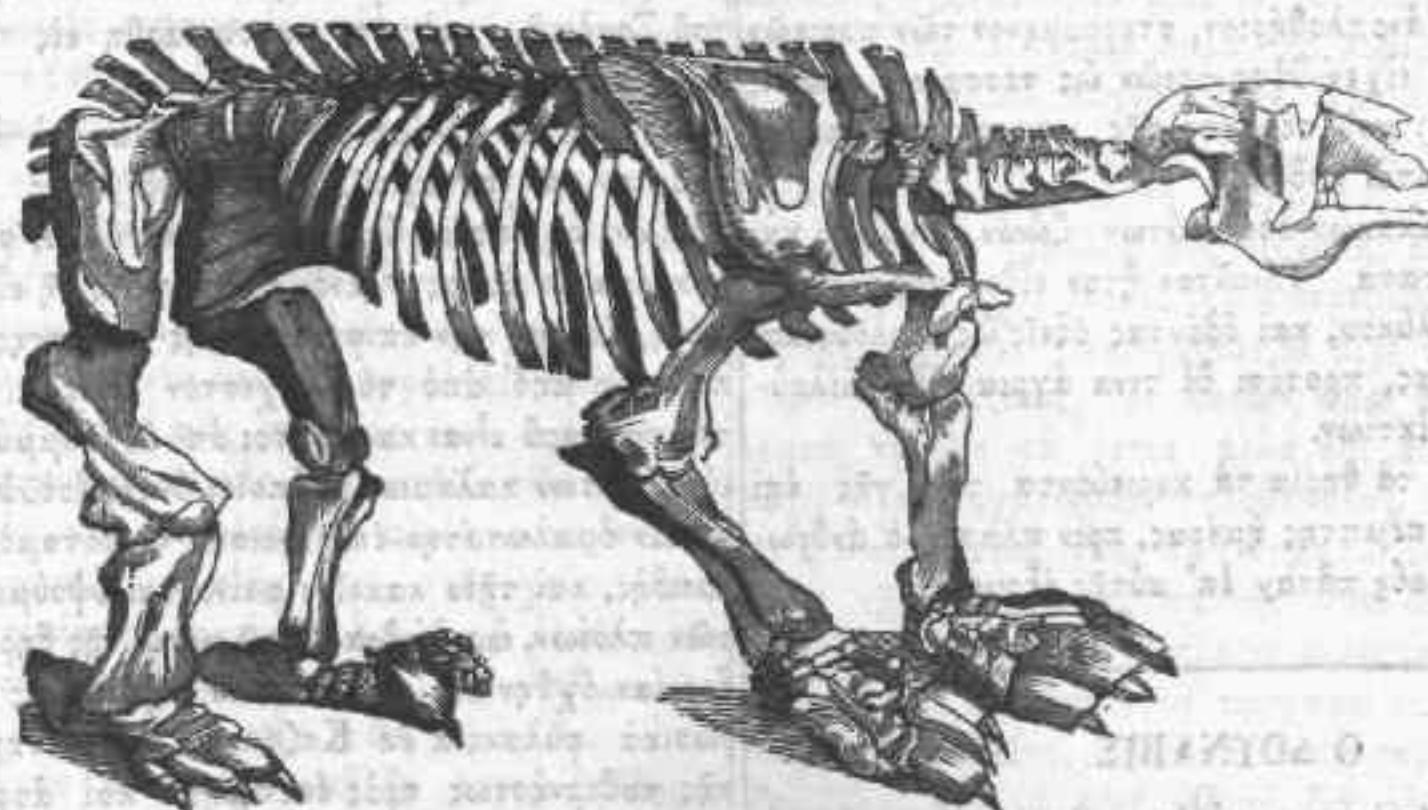
Πρὸ οὐ πολλῶν ἵτων ἀνεσκάψη ἐν Τυρρηνίᾳ ὄλοβληρος σχεδόν σκελετός μαστόδοντος.

Μεταξὺ τῶν ὄρυκτῶν σκελετῶν, ὁ τοῦ Ἰπποποταμοῦ εἶναι εἰς τῶν συνηθεστέρων, καὶ παμπληθεῖς εὐρίσκονται ἐν τῇ κοιλάδι τοῦ Ἀρνου εὑρέθησαν δὲ καὶ ἐν Γαλλίᾳ ἀναμεμιγμένοι μετ' ὄδόντων κροκοδείλων, καὶ μετὰ σκελετῶν ἵππων, γένους ἀλατσονος τοῦ κοινοῦ, βιών μιζόνων τῶν ἥδη γνωστῶν καὶ μακρυκέρων ἀλαφῶν.

Ἐπίσης πολυάριθμοι, καὶ μάλιστα ἐν τῇ ἀργαίᾳ ἀπαντῶνται οἱ ὄρυκτοι ῥινόκεροι, παριστῶντες τιὰς διαφορὰς πρὸς τοὺς ἥδη ζῶντας, πρὸ πάντων ὡς πρὸς τὸν συγημματισμὸν καὶ τὴν ἀνωτέραν ἴσχυν δύναται νὰ κριθῇ ως εἰς τὴν παναργαίαν ἐκείνην ἐπο-

θρώπου, ἀγήκουσι καὶ οἱ σκελετοὶ τῶν ταπειρῶν, τῶν γιγαντωδεστέρων πάντων τῶν θηρίων ὃσα τρέφουσιν ἀμφότεραι αἱ Ἰνδίαι, πολὺ μείζονες αὐτοῖς τῶν σωζομένων αὐτῶν εἰδῶν. Ἐν ταῖς ἐρήμοις τῆς Ἀμερικῆς διαιτᾶται ζῶσι, ὅπερ ως ἐξάμβλωμά τι τῆς φύσεως φαίνεται ἢ ως ἀποτυγχοῦσσα αὐτῆς ἀπόπειρα, καὶ δύναται μᾶλλον νὰ θεωρηθῇ ως λαίψανον ἐκ τῆς ἀργαιοτέρας τῆς γῆς καταστάσεως, λησμονηθὲν ἐν τῷ παρόντες δργανισμῷ αὐτῆς, οὗ οἱ νόμοι εἰσὶν ἐχθρικοὶ πρὸς αὐτό, καὶ ἐν ᾧ ἄγει βίσιον δύσφορον καὶ ἐλεειγόν, ἐν τῇ γενικῇ τῆς πλάσσεως ἀρμονίᾳ ως παράδοξος παραφωνία ἐμφανιζόμενον. Τὸ ζῶσι αὐτὸν εἶναι ὁ Βραδύπονος. Τὰ ἐμπρόσθια σκέλη του δἰς τῶν δπισθίων μακρότερα, ἀπροσφυῶς εἰς τὸ σῶμα γομφούμενα, καὶ εἰς πόδας ἀπολήγοντα οἰτίνες φαίνονται ως ἐξηρθρωμένοι ὑπὸ τῆς φύσεως, κωλύουσι πολυτρόπως τὸ βάσισμά του, καὶ μόνον τῷ ἐπιτρέπουσι νὰ σύρηται ἐπωδύνως ἐπὶ τῶν ἀγκώνων, καὶ νὰ στρέφηται περὶ ἑαυτὸν, ωςτε ἐν δλῃ ἡμέρᾳ μόλις ἐναγωνίως δύναται πεντέκοντα βήματα νὰ προΐη. Δὲν ἔχει δὲ οὔτε ὅνυχας οὔτε ὄδόντας πρὸς ὄπαράσπισιν, καὶ μόνον δύναται νὰ τραφῇ ἐκ χόρτων καὶ φύλλων, δια παρὰ πόδας εὐρίσκει.

Καὶ διμως τοῦ ζῶσι τούτου, ὅπερ ὑπέρ πᾶν δὲ λόγος πρὸς τὸν ζῶντας, πρὸ πάντων δύναται νὰ κριθῇ ως εἰς τὴν παναργαίαν ἐκείνην ἐπο-



*Megatheriorum.*

τοῦ ἐπὶ τῆς δινὸς προέχοντος κέρατος. Όσταὶ αὐτῶν καὶ ἐν Γαλλίᾳ καὶ ἐν Γερμανίᾳ· ἐν δὲ Σιδηρίᾳ εὑρέθη ἐν 1771, ὀλόκληρος ῥινόκερως ἐντελῶς κατεψημένος, καὶ ἔκτοτε ἀνεκαλύφθησαν καὶ ἄλλοι: τοιούτοις. Ἐχούσι τὸ πάντες τὸ δέρμα τργωτὸν καὶ δεσμού, ως καὶ ὁ ὀλόκληρος εὑρεθεὶς ἐλέφας, διε- ποδεικνύει διτι, διταν κατεληθησαν ὑπὸ τῆς αἰρηνῆς καταστροφῆς: ήτις τοὺς ἐξαλδύθρευσε καὶ τοὺς ἐπάγωσεν ἐν τῷ ἀμα πρὶν διαλυθῆσαι, κατώχουν ἥδη ἡ τραν δργανισμένοι ὅπως κατοικῶσιν ὅπωσιν ψυχοὶ κλιματα.

Εἰς τὰ αὐτὰ τέλος ἐπιπλαια στρώματα, τὰ πλησιέστερα κατὰ τὴν ἐποχὴν εἰς τὴν γέννησιν τοῦ ἀγ-

γήνηον, σύδεν σώζεται ὄρυκτὸν λείψανον. Ἀνεκάλυψεν διμως διπερικλεῆς Οὐκασιγκτῶν ἐν σπηλαίῳ τῆς Ἀμερικῆς σκελετὸν θηρίου πολλὴν πρὸς τὸν δραδύποδα σχέτιν ἔχοντος, οὗ δὲ πρὸς τὸν μέγιστον δόσι, καὶ ἐκάλεσεν αὐτὸν ἐκ τῆς κατασκευῆς τῶν δυνύχων του *Megalonyx*.

Μετ' οὐ πολὺ ἀνεκαλύφθη σκελετὸς τοῦ αὐτοῦ γένους, ισομήκης δὲ πρὸς μέγαν ἐλέφαντα, καὶ ἐλέγχων ζῶσι ἀτελές—μὲν εἰσέστι τὸν δργανισμὸν, ἀλλ' ὅπως δηκοτε ζῶσιμον διότι εἰ καὶ δραδυκίνητον, ἀλλ' ἦτον ισχυρὸν, καὶ διπλισμένον δὲ δεξιῶν δυνύχων, προσέστι δὲ χορτοδόρον, ωστε οὔτε νὰ διέκη οὔτε γὰ φεύγῃ εἰγέναντη, καὶ τὴν τροφήν του ἥδυγατο εὐγερδας νὰ

έξορύττη καὶ ἐκριζῆ. Τὸ ζῶον τοῦτο ἐκλήθη Μεγα-  
θέριον, καὶ αὐτοῦ τὸν σκελετὸν παριστᾶ ἢ παραῦσα  
εἰκών.

Τέλος εἰς τὰς αὐτὰς νεωτέρας καὶ διψηλοτέρας  
στιβάδας τοῦ προκατακλυμαίου σχηματισμοῦ τῆς γῆς  
εύρθη μία φάλαγξ, εἰς μόνος ἀρμὸς δακτύλου, καὶ  
ἐξ αὐτοῦ Κυβιέρος ὁ πάνυ ἐγνώρισεν ὡς οἶκος  
τὸν λέοντα, ἰδιαίτερον εἶδος ζώων, τεράστιον μηρ-  
μυκοβόρον ἢ παγγολίγορ, είκοσιτιασάρων ποδῶν μῆκος  
ἔχοντα.

'Αλλ' εἰς τὰς βαθυτέρας καὶ ἀρχαιοτέρας τῆς γῆς  
στιβάδας εὑρίσκονται δεῦται ζώων, ἅτινα εἰσὶ πάντη  
ξένα πρὸς ὅσα ἡδη ζῶσιν ἐπὶ τῆς γῆς. Ταῦτα δὲ πάντα  
εύρεθησαν μέχρι τοῦτο ἐν Εύρωπῃ, καὶ, τὸ περίεργον,  
μόνον ἐν τῇ κοιλάδι τῶν Παρισίων, περὶ ἐκείνην δηλα-  
δὴ τὴν πόλεν, ἥτις ἐγένυντο τὸν μεγαλοφυέστερον αὐ-  
τῶν ἑταγητὴν, τὸν Κυβιέρον. Οὗτος μετὰ μεγίστης  
ἀγγειοίας τὰ διάφορα αὐτῶν μέρη ἀντιπαραβαλλόντας καὶ  
συνθείς, διέκρινε κατὰ τὴν διαφορὰν τῶν ἔθνεων, τῶν  
σιαγόνων, τῶν χρανίων κτλ. διάφορα εἶδη δύω γενῶν  
χορτοβόρων, ὃν τὸ μὲν ἀνόματες Παλαιοθήραι, τὸ  
δὲ Ἀγρολοθήριον. Τοῦ πρώτου τὸ μεῖζον εἶδος μέ-  
γεθος εἶχεν ἵππου, ὡμοίαζε κατὰ τὰ λοιπὰ χοῖρου  
μαλιστα, δύχωδη, βαρὺν, βραχύκωλον, μὲ τὴν δινὰ ὡς  
τοῦ ταπείρου κινητὴν καὶ προέγευσεν, καὶ δύω ὡς τοῦ  
κάπρου δέξις δέδοντας, καλυπτομένους διμως ὑπὸ τῶν  
χειλέων. Τὸ δὲ ἀνοπλοθήριον, στερούμενον τῶν φυσικῶν  
τούτων ὅπλων, εἶχεν ὄψις τριῶν ὡς τεσσάρων ποδῶν,  
καὶ μῆκος μέχρι τοῦ πέρατος τῆς μακροτάτης οὐρᾶς  
του περίπου ὄκτω ποδῶν.

Μετὰ τῶν ἀκάκων δὲ τούτων ζώων συνέζων καὶ  
ἄλλα θηριώδεστατα. Τοιοῦτον ἦτον εἶδος μυός ἔχον-  
τος ἀνάστημα λύκου, καὶ δέδοντας ὀξεῖς· ὡς διελούς, καὶ  
ἰσχυρὰς σιαγόνας, προσέτι δὲ τινα ἄγρια εἴης αἱλού-  
ρων κυνῶν καὶ ἵκτίων.

Ταῦτα ήσαν τὰ θηρία τὰ χυριεύοντα τῆς γῆς ἐπὶ  
τῆς αὐγῆς τῆς πέμπτης ἡμέρας, πρὶν πλασθῆ ὁ ἀνθρώ-  
πος, καὶ πρὶν λάθη πάταν ἐπὶ αὐτῆς ἔξουσίαν.

Ἔχουσαν εἰς τὸ ἄκρον μακρᾶς συλίδος ἐρυθρὰν σημαίαν,  
ἡ ὅποια κλίνουσα δεξιὰ ἢ ἀριστερὰ, μᾶς ἐδείκνυε  
τὴν γραμμὴν ὃν ἐπρεπε νὰ διατρέξωμεν. Εὔρισκόμεν  
ἡδη πληγιέστατα τοῦ κινδυνωδεστάτου μέρους τῆς  
εἰσόδου, τὸ ὄποιον, μὴ ἔχον δάθος περισσότερον τῶν  
δέκα Ἀγγλικῶν ποδῶν, είναι λίαν ἐπικίνδυνον εἰς τὰ  
εἰσερχόμενα καὶ ἐξερχόμενα πλοῖα, καὶ προσέτι, διότι  
τὸ μὲν ῥεῦμα φέρεται δρμητικῶς πρὸς τὰ κάτω, δὲ  
ἄνεμος ὡθεῖ τὰ κύματα κατ' ἐναντίαν διεύθυντιν. Ἐνῷ  
δὲ ἀπαντες συνηγμένοι παρὰ τὴν πρώταν παρετηροῦμεν  
προσεκτικῶς τὰ σημεῖα τῆς ῥωσικῆς λέμβου, αἴρητης  
ἡθιώνθημεν τρομερὸν κλόνον. Τὸ πλοῖον προσέκρουσεν  
εἰς τὸν σκόπελον, αἱ δὲ κορυφαὶ τῶν ἴστων του ἡγώ-  
θησαν σχεδὸν, καὶ ἀμέσως ἐπαγγήλθον εἰς τὴν προτέραν  
των σπασιν. Δὲν εἶχομεν ἀκόμη ἀνανήψει ἐκ τοῦ τρό-  
μου, καὶ ἀμέσως ἐπῆλθε καὶ δεύτερος, καὶ τρίτος,  
καὶ τέταρτος, καὶ πέμπτος κλόνος. Ἐντρομοι οἱ  
ναῦται ἐτρεξαν ἀπαντες εἰς τὰς ἀντλίας, διὰ νὰ πα-  
ρετηρήσωσι μὴ τὸ πλοῖον διερράγη· ἀλλὰ μόλις ἐ-  
πληγιάσαν ἐκεῖ, καὶ φωναὶ ἀγαλλιάσεως ἀντίγησαν  
καθ' ὅλον τὸ κατάστρωμα, διότι τὸ πλοῖον δὲν ὑπέστη  
τὴν ἐλαχίστην βλάβην. Μετὰ δὲ τὸν πέμπτον κτύπον  
ἐπλεεν ὡς βέλος, καὶ τότε ἡ ἐλπὶς ἐπανῆλθεν. Εἶχομεν  
ἡδη περάσει τὸν φριχτὸν σκόπελον, ἢ δὲ ῥωσικὴ  
λέμβος πλητσάσασ μᾶς συνεχάρη διὰ τὴν σωτηρίαν  
μας. Μετ' ὀλίγον ἐφιάσταμεν ἀπέναντι τῆς συνοικίας  
τοῦ Σουλινᾶ, καὶ τότε παρουσιάσθη εἰς τοὺς δρυαλ-  
μούς μας ὁ Δούναβης.

Ο ἔξωθεν ἐργάσμενος δὲν δύναται νὰ διακρίνῃ τὸ  
στόμιον τοῦ ποταμοῦ, εἰμὴ ἀπὸ τοὺς ίστοὺς τῶν  
πλοίων, τὰ ὄποια, ὅντα συνηγμένα ὅμοι, φαίνονται ὡς  
πυκνότατον ἔάσος γυμνὸν δένδρων. Η γῆ εἶναι διμαλω-  
τάτη, ἵση μὲ τὴν ἐπιφάνειαν τῆς θαλάσσης, μὴ διακο-  
πτομένη μηδὲ ἀπὸ τὸ ἐλάχιστον ὄψιμα. Λί δύθαι  
τοῦ ποταμοῦ εἶναι καταφυτοί ἀπὸ ἔκατομμύρια λεπτῶν  
εὐθραύστων καλάμων, οἱ δποῖοι ὅντες ἴσοιψεις, παριεά-  
νουσιν διμαλωτάτην ἐπιφάνειαν. Ο ποταμὸς εἶναι ἐλι-  
κοειδής, καὶ τῇδε κακεῖσθαι φαίνονται ὄψιμενοι οἱ ίστοι  
τῶν πλοίων, ὡς δένδρα ἐν τῷ μέσῳ τῆς ξηρᾶς. Εἰς τὴν  
θορείαν δγθην εὑρίσκονται καθ' ὧρισμένας διαστάσεις,  
ῥωσικά φυλακεῖς ἐκ Κοζάκων, τοποθετημένων παρὰ  
τῆς κυβερνήτεως πρὸς ἐπιτήρησιν καὶ ἀσφάλειαν τῶν  
πλοίων. Εγχουτι δὲ μετ' αὐτῶν καὶ τὰς γυναικας  
καὶ τὰ τέκνα των, τὰ ὄποια, ζῶντα ἐν τῷ μέσῳ τῶν  
γιόνων καὶ πάγων, λαμβάνουσι τὴν φυσιογνωμίαν ἐκεί-  
νην, τὴν ιδιαίζουσαν εἰς τοὺς κατοίκους διει-  
άρκτων κλιμάτων. Είναι δὲ τοσοῦτον πιστοί καὶ  
ἀχριθεῖς εἰς τὰ γρέη των, ώστε δὲν παρεκκλίνουσιν  
οὔτε κεραίαν, ἀν καὶ εἶναι μεμονωμένοι ἐν τῷ μέσῳ  
τοῦ πάγου. Καταγίνονται εἰς τὴν ἀλιείσν, καθὼς καὶ  
εἰς καθαρισμὸν τῶν δγθῶν τοῦ ποταμοῦ ἀπὸ τὰ  
εἰρημένα φυτά. Η νότειος δγθη εἶναι τὸ δρίον τῆς  
Τουρκίας· βορβορώδης ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον, καταντᾶ  
εἰς τινα μέρη ἀδιάβατος· οἱ καλαμοὶ φθάνουσι μέχρι  
τοῦ μδατος, δλόκληροι δὲ συμμορίαι ληστῶν κρύ-  
πτονται ἐκεῖ.

Ἐν τούτοις τὸ πλοῖον ἐπρεγώρει ταχέως ὠθούμε-  
νον ὑπὸ λεπτῆς αύρας, μέχρι τοῦ μέρους ἐνθα ἀρχίζει

### Ο ΔΟΥΝΑΒΙΣ.

'Απόσπασμα Ήμερολογίου.

. . . . . 'Απαυδήσαντες τέλος ἐκ τῆς κακοπαθείας,  
διότι ἐμείναμεν ἀγρυπνοι δι' ὅλης τῆς νυκτὸς ἐνεκα τῆς  
ἐξακολουθούσης τρικυμίας, ἀπεφταίσαμεν, μὲ δὲν τὴν  
ἐξαγρίωσιν τῶν κυμάτων, νὰ εἰσέλθωμεν δπωξδήποτε  
εἰς τὸν Δούναβην. Γενομένης ἀπαξ τῆς ἀποφάσεως  
ταύτης, ἀνεπετάταμεν δλα μας τὰ ίστια, καὶ διευθύ-  
ναμεν τὴν πρώταν πρὸς τὴν εἰσόδον τοῦ ποταμοῦ  
ἀφο προηγουμένως ὄψιμασεν σημαίαν ρωσικὴν εἰς  
τὸν ἐμπρόσθιον ίστον τοῦ πλοίου, ὡς σημεῖον προσ-  
κλήσεως, διὰ νὰ ἐξέλθῃ ἡ λέμβος τῆς ἐκεῖ σταθμευ-  
σούσης ρωσικῆς Ήμιολίας, καὶ μᾶς ποδτε ετήση, διότι  
τὰς ἐσερχόμενα πλοῖα δὲν πρέπει νὰ παρεκκλίνωσιν οὔτε  
γραμμὴν τῆς πορείας των ὡς ὑπαρχόντων ἐκατέρωθεν  
εκοπέλων. Τῷστι, μετὰ πέντε λεπτά, ίδομεν διὰ  
τηλεσκοπίου ἐξελθοῦσαν τὴν λέμβον εἰς τὸ στόμιον,