

ΕΣΤΙΑ

ΕΚΔΙΔΟΤΑΙ ΚΑΤΑ ΚΥΡΙΑΚΗΝ

Τόμος ΙΘ'

Ιανουαρίου 1885

12 Μαΐου 1885

Η ΖΩΙΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

ΚΑΙ ΤΙΜΟΘΕΟΣ Ο ΓΑΖΑΙΟΣ

Α' έτος οποίου εκδίδεται

Εις τὸν Ἀριστοτέλη ὀνάγεται ἡ ἴδρυσις τῆς ζωιολογίας ὡς ἐπιστήμης. Διὰ τῶν συγγραφῶν αὐτοῦ περὶ ζώων ιστορίας, περὶ μορίων ζώων, περὶ κινήσεως ζώων ἔθηκε τὰς πρώτας βάσεις τῆς ἐπιστημονικῆς ἔξετάσεως τοῦ ζωικοῦ βασιλείου, μετὰ τῆς συνήθους αὐτῷ λογικῆς δεινότητος καὶ ὁζονίας ταξινομήσας τὰς παρατηρήσεις τῆς μακροχρόνιας αὐτοῦ πείρας καὶ τῆς ἐπιμελούς παρατηρήσεως. Ἀναντιρρήτως δ' οὐκ ὅλιγον συνέτεινεν εἰς τὸ μέγα ἔργον τοῦ φιλοσόφου δὲ βασιλεὺς Ἀλέξανδρος. Οὗτος εἴπερ τις καὶ ἄλλος ἥδην κατέθετο ἀμφὶ μὲν νὰ ἐκτιμήσῃ ὡς γνήσιος τοῦ Σταγειρίτου μαθητῆς τὰς μελέτας τοῦ μεγάλου διδασκάλου, ἀμα δὲ νὰ συνεργήσῃ ὡς κοσμοκράτωρ εἰς ὅσον ἔνεστι λυσιτελεστέραν τῶν μελετῶν τούτων διεξαγωγὴν πρὸς τέρψιν μὲν καὶ χρόνῳ ἑαυτοῦ, διδασκαλίαν δὲ τοῦ κόσμου ὅλου. Διὸ κατὰ τὴν διηγήσιν τοῦ Πλίνιου δὲ μέγας βασιλεὺς ἔθηκεν ὑπὸ τὰς διαταγὰς τοῦ Ἀριστοτέλους πολλὰς χιλιάδας ἀνθρώπων ἐν τε Εὐρώπῃ καὶ Ασίᾳ, κυνηγέτας, ὄρνιθοθήρας, ἀλειφ., ποιμένας, μελισσοκόμους, ὕθυντορόφους καὶ ιερεύτας, εἰς οὓς ἐδόθη ἡ ἐντολὴ νὰ συλλέγωσι καὶ ἐργάζωνται κατὰ τὰς διαταγὰς καὶ ὄδηγίας τοῦ περιφανοῦς παρατηρητοῦ. Ή ἀληθῶς βασιλικὴ αὕτη πρόστασία ἀνέπληρωσε κατὰ μέρος τὰς εὐκολίας ἃς παρέχει εἰς τὸν φυσιοδίφην τῶν καθ' ἡμᾶς χρόνων ἡ ὑπαρχίας μεγάλων βιβλιοθηκῶν, εἰδικῶν φυσιογραφικῶν πινάκων, μεγάλων ζωολογικῶν μουσείων, πρὸς δὲ ἡ ταχύτης καὶ ἡ εὐχέρεια τῆς συγκοινωνίας. Ἐπὶ τοιούτων δὲ βάσεων ἐργασθεὶς ἐγέννησεν ἔργα, ἀτινα παρ' ὅλην τὴν πρόσοδον τῶν περὶ τὰ ζῷα μελετῶν ητοι ἐγένετο διὰ τῶν αἰώνων θεωροῦνται ἔτι καὶ νῦν ἀξια τοῦ ὄντος τοῦ μεγάλου φιλοσόφου.

Οἱ Ἀριστοτέλης ἐμεινεν ἐπὶ μακρούς αἰώνας δὲ ἀντιπρόσωπος τῆς συστηματικῆς καὶ ἐπιστημονικῆς ζωιολογίας. Καὶ δὲν ἐπαυσε μὲν δὲ ἐπιγενέστερος ἑλληνικὸς κόσμος ἀγαπῶν καὶ μελετῶν

τὰ ζῷα· ἀλλ' ὁ χαρακτὴρ τοῦ ἔργου μετεβλήθη, τὸ διαπνέον τὸν Σταγειρίτην πνεύμα τῆς παρατηρησεως καὶ τῆς ἐπιστημονικῆς γνώσεως μετετράπη εἰς τάσιν πρὸς ἀποταμίευσιν βιωφελῶν περὶ ζωιολογίας εἰδήσεων ἡ πολυπράγμονα ζήτησιν τοῦ ἐν τοῖς ζῷοις ζένου καὶ παραδόξου. Δὲν ἐμελετῶντο πλέον ἡ ἀνατομικὴ διάπλασις καὶ ἡ φυσιολογικὴ σύστασις τῶν ζώων ὡς τοῦτο ἔπραξεν δὲ Ἀριστοτέλης καὶ ἐπὶ τὰ ἔχη αὐτοῦ βαίνων καὶ τὰ ἔργα αὐτοῦ συνοψίζων ἐν τοῖς Ζωϊκοῖς αὐτοῦ Ἀριστοφάνης δὲ Βυζάντιος, ἀλλ' ἡρευνάτο ἡ πρακτικὴ χρησιμότης τῆς κυνηγεσίας τῶν ζώων ἡ τῆς ἀλιείας, ἡ ἀποφυγὴ τῆς ἀπὸ ἐπικυρῶν θηρίων βλάβης, ἡ θεραπεία κατοικιδίων ζώων, ἡ ἐπεζητοῦντο διηγήσεις περιέργων περὶ ζώων ιστορημάτων, ἔξεγειρουσαι μᾶλλον τὴν φαντασίαν ἡ φωτίζουσαι τὸν νοῦν. Οὕτως ἔγραψε κατὰ τὸν δεύτερον πρὸς Χριστοῦ αἰώνα δὲ Κολοφώνιος Νίκανδρος εἰς ἡρώικους στίχους τὰ Θηριακὰ αὐτοῦ, ἀτινα ἔχουσιν ἀντικείμενον τὰ δήγματα δηλητηριώδῶν θηρίων· οὕτως ἐποίησεν δὲ ἐκ Κιλικίας Οπιανὸς ἐπὶ τοῦ αὐτοκράτορος Καρακάλλα ἐπικὰ ποιήματα, ὃν αἱ ἐπιγραφαὶ χαρακτηρίζουσι τὴν ὥλην, τὰ Αἰλευτικὰ καὶ Κυνηγετικά, εἰς ἡ προσθετέα καὶ τὰ Ἰεευτικά. Ή δὲ ὥδη κατὰ τοὺς χρόνους τούτους ἀρξαμένη ἐργασία ἡ ἀναφερούμενη εἰς τὴν θεραπείαν τῶν κυνῶν καὶ ἱππων συλλεχθεῖσα βραδύτερον κατὰ τοὺς βυζαντιακούς χρόνους ἐχρούμενεν εἰς σύνταξιν τῶν περιέργων Ιππιατρικῶν καὶ Κυροσοφίων, ἐν οἷς ἀναγνωρίζεμεν ἀξιάν μελέτης ἐγκατατίξιν τῶν πρακτικῶν πορισμάτων τῆς ιπηνατρικῆς πρὸς τὴν μωρόσοφον πλάνην τῆς λαικῆς δεισιδαιμονίας. Τὴν δὲ τάσιν τῆς περισυναγωγῆς παραδέξων ιστορημάτων περὶ ζώων ἐπιφανέστατα δεικνύει τὸ περὶ ζώων ἰδιωτητος σύγγραμμα τοῦ Αἰλιανοῦ, ὃς τις διὰ δεκαεπτὰ ὅλων βιβλίων καταλέγει περιεργα ἀνέκδοτα καὶ σπάνια ἐπεισόδια ἐκ τῆς ιστορίας τῶν ζώων, ἀνευ τάξεως καὶ συστήματος, ἐπιδιώκων μᾶλλον τὴν τέρψιν καὶ τὴν ψυχαγωγίαν ἡ τὴν διδασκαλίαν τοῦ ἀναγνώστου. Ή δὲ τοιαύτη τάσις τῆς ζωιολογικῆς παραδοξογραφίας ἔξηκολούθησε καὶ παρὰ τοῖς Βυζαντίνοις, δικαὶοι καὶ μελετῶν τοῦ ὄντος τοῦ ἀναγνώστου.

Μανουήλ Φιλῆς κατὰ τὸν δέκατον τέταρτον αἰῶνα, συνθεὶς ποίημα ἱαμβικὸν περὶ ζῷων ἰδιότητος συγκείμενον ἐξ ἑκατὸν τριῶν κεφαλαίων. Καὶ κατ' αὐτὸν δὲ τὸν ι^ς αἰῶνα τελευτῶντα Δαμασκηνὸς ὁ Στουδίτης ὁ πρότερον μὲν ἐπίσκοπος Λιτῆς καὶ Ρενδίνης, εἴτα δ' ἀρχιεπίσκοπος Ναυπάκτου καὶ Ἀρτης ἔγραψε ζωλογικὴν συγγραφὴν τὸν αὐτὸν φέρουσαν χαρακτῆρα. Τὸ ἔργον τοῦτο σώζεται μὲν καὶ ἐν χειρογράφοις, ἐξεδόθη δὲ καὶ τύποις. Ἡ ἔκδοσις τοῦ 1744, γενομένη ἐν Βενετίᾳ παρὰ Νικολάῳ τῷ Σάρω, ἦν εἰδον, φέρει τὴν ἐπιγραφὴν «Μερικὴ διάγνωσις» ἐκ τῶν παλαιῶν φιλοσόφων περὶ φύσεως καὶ »ἰδιωμάτων τινῶν ζῷων, συναθροισθεῖσα παρὰ τοῦ ἐν ἀρχιερεῦσι λογιωτάτου Δαμασκηνοῦ τοῦ »Στουδίου. Καὶ τώρα πάλιν μὲ πολλὴν ἐπὶ »μέλειαν διορθωμένη καὶ μετατυπωμένη. » Ἡ συναθροισις αὕτη ἐγένετο ἐκ χωρίων τοῦ Ἀριστοτέλους, τοῦ Αἰλιανοῦ, τοῦ Φιλῆς καὶ ἄλλων συγγραφέων, ἐπικρατεῖ δ' ὁ χαρακτὴρ τῆς ζητήσεως τῶν σπανίων ζῷων καὶ τῶν παραδοξῶν ἴστορημάτων.

Εἰς παλαιοτέρους δὲ χρόνους ἀνήκει ἡ εἰς τὸν ἐπίσκοπον Κωνσταντίας τῆς ἐν Κύπρῳ Ἐπιφάνιου, βιώσαντα κατὰ τὸν τέταρτον αἰῶνα μ. Χ., ἀναφερομένη συγγραφὴ Περὶ τοῦ Φυσιολόγου. Αὕτη περιέχει εἰκοσιπέντε κεφαλαία, ἐν ἑκάστῳ τῶν ὅποιων μετὰ σύντομον περιγραφὴν ζῷου τινὸς τετραπόδου ἢ πτηνοῦ, ἔπειται ἐρμηνεία, ἀλλοκότως σχετίζουσα τὴν περιγραφήσαν τοῦ ζῷου ἰδιότητα πρὸς χριστιανικήν τινα ἀρετὴν ἢν ὑπεμφάνει δῆθεν ἐν παραβολῇ ὁ βίος ἢ ὁ χαρακτὴρ τοῦ περὶ οὐ δὲ λόγος ζῷου.

Δέν πρέπει δὲ νὰ λησμονήσωμεν καὶ δύο περίεργα ποιήματα γεγραμμένα κατὰ τὸν δέκατον τέταρτον πιθανῶς αἰῶνα εἰς ἀνομοιοτελεύτους πολιτικοὺς στίχους, τὴν Διῆγησιν παιδιόφραστον τῷ τετραπόδῳ ζῷῳ καὶ τὸν Πουλολόγον. Καὶ σκοπὸς μὲν ἀμφοτέρων τῶν στίχουργημάτων τούτων εἶναι, ως ὅρτως ἀναγράφεται ἐν τῇ Διῆγησι τῶν τετραπόδων, ἔρωσις μαθήσεως καὶ πόθου, παρέχει δὲ ἑκάτερον ὑπὸ τύπον ἀστείας συνελεύσεως τῶν τετραπόδων ἢ τῶν ὄρνιθων καὶ ἐν ἀμοιβαίαις τῶν ζῷων τούτων ἀντεγκλήσεις τὴν γνῶσιν τῶν κυριωτάτων χαρακτήρων ἑκάστου αὐτῶν. Τὰ ποιήματα ταῦτα, γεγραμμένα μετὰ χάρτος καὶ ὑπὸ ἀνδρὸς παρατηρητικοῦ, δύνανται νὰ θεωρηθῶσιν ὡς πρακτική τις δημώδης ζωλογία, ἐν ἥ δὲ λαὸς εὑφραίνεται καὶ διδάσκεται μετ' ἐνδιαφέροντος παρακολουθῶν τὰς κοινούσιες φιλοφρονήσεις τῶν τετραπόδων καὶ ὄρνιθων, συναγελαζομένων, τῶν μὲν ὑπὸ τὴν προεδρείαν τοῦ λέοντος, τῶν δὲ ὑπὸ τὴν προεδρείαν τοῦ λιονταρίου, τῶν δὲ μάτην ἐπιζητῶν τὸν οἰκεῖον αὐτῷ σκότον.

Κλειτοῦριν εἶχεν καὶ χαράν καὶ γάμον τοῦ υἱοῦ του, τὸ πλήθος ὅλον τῶν ὄργεων εἶχεν το καλεσμένον.

B'

Εἰς τῶν κυριωτάτων ζωολόγων τῶν βυζαντιακῶν χρόνων ὑπῆρξε καὶ Τιμόθεος ὁ ἐκ Γάζης τῆς Συρίας ζήσας ἐπὶ τῶν χρόνων τοῦ αὐτοκράτορος τοῦ Βυζαντίου Ἀναστασίου τοῦ Διορόου (491—518 μ. Χ.), δέστις καὶ ἄλλα τινὰ ἔργα ἔγραψεν, ὃν σώζονται καρόγες καθολικοὶ περὶ συντάξεως. Τὸ ζωλογικὸν σύγγραμμα τοῦ Τιμόθεου φαίνεται ὅτι ἐκρίνετο ἔξιον λόγου ὑπὸ τῶν Βυζαντίνων, διότι μνείαν αὐτοῦ ποιοῦνται ὅ τε Σουίδας καὶ Στέφανος ὁ Βυζαντίος καὶ ὁ Τζέτζης. Ἀλλὰ τὸ ἔργον τοῦτο τοῦ Τιμόθεου δὲν περιεσθῆ ὀλόκληρον, μόνον δὲ ἐν ἀπανθίσμασιν εἶναι ἡμῖν γνωστόν. Καὶ μέχρι μέν τυνος εἴχομεν μόγον, ἐκλογήν τινα γενομένην κατὰ τὸν ἐνδέκατον αἰῶνα ἐπὶ τοῦ αὐτοκράτορος Κωνσταντίνου τοῦ Μονομάχου καὶ τυπωθεῖαν τὸ πρώτον κατὰ τὰς ἀρχὰς τοῦ παρόδου καὶ ἔνον. Νῦν δὲ πρόκεινται ἡμῖν καὶ πολλὰ ἄλλα ἀποσπάσματα τοῦ Βυζαντίου ζωλογίου περιληφθέντα ἐν τῇ κατὰ διαταγὴν τοῦ αὐτοκράτορος Κωνσταντίνου τοῦ Πορφυρογεννήτου τὸν δέκατον αἰῶνα γενομένην ἐκλογὴν τῶν ζωλογικῶν σύγγραμμάτων τῶν ἀρχαίων.

Ο χαρακτὴρ τοῦ ἔργου τοῦ Τιμόθεου, οἷον φαίνεται ἐκ τῶν σωζομένων ἀπανθίσματων αὐτοῦ, εἶναι ὁ ἐπικρατῶν ἐν τῇ μεταγνεστέρᾳ ἐλληνικὴ ζωλογία, ἡ τάσις δῆλα δὲ πρὸς τὸ παράδεισον καὶ ἔνον. Παραδοξογράφος εἶναι ὁ Τιμόθεος μᾶλλον ἢ παρατηρητής. Ποιεῖται λόγον μᾶλλον περὶ τῶν σπανίων καὶ ἔξωτικῶν ζῷων ἢ περὶ τῶν συνήθων ἢν δέ ποτε περιγράψῃ κοινὰ ἢ κατοικίδια κτήνη, ἀναλέγει περὶ αὐτῶν ἀλλοκότους προλήψεις καὶ παραδοξὰ ιστορήματα. Οὕτω δὲ ἡ ζωλογικὴ αὐτοῦ συλλογὴ ἀποβαίνει λίαν ἐνδιαφέρουσα καὶ ὑπὸ τὴν ἐποψίν τῶν δημωδῶν περὶ ζῷων προλήψεων ἐξεταζομένη.

Τῶν δὲ προλήψεων, τούτων τινὲς μὲν ἔχουσι παλαιὰν τὴν γένεσιν, ως ἀποδεικνύει ὁ συσχετισμὸς αὐτῶν πρὸς τὰς συγγραφὰς τοῦ Ἀππιανοῦ καὶ τὰ ιστορήματα τοῦ Πλουτάρχου, ἄλλαι δὲ στηρίζονται εἰς μύθους περὶ ζῷων ἀρχαίους. Οὕτω λέγει δὲ Τιμόθεος περὶ τῶν παραδάλεων ὅτι, γυναῖκες οὖσαι τὸ πρότερον, ἵσσαι τροφοὶ τοῦ Διονύσου, τοῦ δὲ Πενθέως ἀτιμάσαντος τὸν Διόνυσον, ηγήθησαν νὰ γίνωσι θηρία· τελεσθείσης δὲ τῆς εὐχῆς αὐτῶν διεσπάραξαν τὸν ἔξυβριστὴν τοῦ ὑπὸ αὐτῶν παιδαγωγουμένου θεοῦ. Περὶ δὲ τοῦ ἀπάλακος ἀναγράφει τὸν μῦθον, ὅτι οὗτος εἶναι ὁ Φινέυς, δέστις ἐκ χόλου τοῦ Ἡλίου ἐκκοπεῖς τοὺς ὄφθαλμους μετεβλήθη εἰς ἀσπάλακα, ζῷον μὴ ἀνεχόμενον νὰ καταλίπῃ τὸν ὑποχθόνιον ζόφον, διὸ ἂν ποτε τύχῃ νὰ ἴδῃ αὐτὸν ὁ ηλιος, ἀδυνατεῖ δὲ ἀσπάλακας νὰ κρυβῇ πάλιν ὑπὸ τὴν γῆν, πλανᾶται δὲ μάτην ἐπιζητῶν τὸν οἰκεῖον αὐτῷ σκότον.

Περίεργοι δὲ εἶναι ἄλλοτε αἱ διηγήσεις περὶ ζῷων ἢς ἀναγράφει ὁ Τιμόθεος κατὰ τὸν τρόπου

τῶν αἰλιτανέων ιστορημάτων. Οὕτω διηγεῖται περὶ τίνος φύλακος καριήλου, ὅτι τύψας ἐκ τύχης τὸ ἐμπεπιστευμένον αὐτῷ ζώον ἐγένετο μάρτυς πρωτοφανοῦς ἀποπείρας ἀντεκδικήσεως καὶ αὐτοκτονίας τοῦ ζώου. Ή κάμηλος ἐξ ὄργης ζητοῦσα νὰ ἐκδικηθῇ τὸν φύλακά της, ὑπέβλεπεν εἰς τὴν εὔνην ὅπου συνήθως ἐκοιμᾶτο ὁ ἀνήρ. Ἀλλ' οὗτος ἔννοήσας τὴν μελετωμένην ἐκδίκησιν, προσποιεῖται μὲν ὅτι κατεκλίθη, ὑπεκφυγὼν δ' ἔκρυψεν εἰς τὴν εὔνην ἀσκὸν πλήρη ἀέρος καὶ ἀπεμακρύθη ἀποσκοπῶν τὸ μέλλον συμβῆναι. Τότε προσέρχεται εἰς τὴν κοίτην ἡ κάμηλος, μὴ εὑροῦσα δὲ τὸν ὄριστην αὐτῆς, ἀλλ' ἀντ' αὐτοῦ ὥπερ εἰς χλεύην ἐγκείμενον τὸν ἀσκὸν, βράζουσα ὑπ' ἀγανακτήσεως, τοῦτον μὲν ἀκοντίζει εἰς ὕψος, πλήξασα δὲ τὴν κεφαλὴν κατὰ τῆς φάτνης μόλις οὕτω διὰ τοῦ θανάτου ἐπαύσατο τῆς ὄργης.

"Αλλὰ δὲ τῶν διηγημάτων τοῦ Τιμόθεου πηγὴν ἔχουσι προφανῶς τὰς παρατηρήσεις τῶν ἀγροτῶν. Τοιοῦτον εἶνε τὸ περὶ λύκου, ὅτι βορεατανον ὄντα ἡ φύσις μέτρα παιδεύει τροφῆς διότι λέγεται ὅτι ὅταν γένηται διακορής καὶ ὑποπλησθῇ τὴν γαστέρα, ἔξοδεῖται αὐτοῦ ἡ γλῶσσα καὶ φράσσει τὸν λαιμὸν αὐτοῦ. Οὕτω δὲ τιμωρεῖται ὁ λύκος διὰ τὴν ἀδηφαγίαν αὐτοῦ. Τοιαύτης πρακτικῆς σοφίας προὶὸν εἶνε καὶ ἡ ἀγρα τῶν ἀσπαλάχων οἵτινες θηρεύονται κατὰ τὸν Τιμόθεον ὑπὸ τῶν γεωπόνων ἀναγκαζόμενοι διὰ τῆς ὄσμῆς πράσου ἡ κρομμύου νὰ ἔξελθωσιν ἐκ τῶν σκοτεινῶν βαράθρων ἐν οἷς κρύπτονται εἰς τὸ ζαλίζον αὐτοὺς φῶς τοῦ ἡλίου. Καὶ ὁ τρόπος δὲ τοῦ θηρεύειν τὰς ἐλάφους διὰ διηγεῖται φρίνεται παρειλημμένος ἐκ τῆς πράξεως τῶν χρόνων αὐτοῦ λέγει δῆλα δὴ ὅτι συλλαμβάνονται ὑπὸ τῶν κυνηγῶν περικαλυπτόντων τὸ σῶμα διὰ κλάδων νεοθαλῶν. Ή ἐλαφος πλησιάζει πρὸς τὸν περισκεπτὴν θηρευτὴν ἐλαμβάνουσα αὐτὸν ἀντὶ δένδρου καὶ σπεύδουσα ἐπὶ τὰ φύλλα, ἀλλ' ἀγρεύεται πικρῶς πληγεῖσα ὑπὸ τοῦ βέλους ὥπερ ἔκτινάσσει ὁ κυνηγὸς ἔχων ἔκτεταμένον ὑπὸ τὰ φύλλα τὸ τόξον.

'Ἐκ τῶν τοιούτων παραδειγμάτων ἐνδεικνύεται τὸ πρακτικὸν καὶ παρατηρητικὸν τῆς ζωολογίας τοῦ Τιμόθεου. Ἀλλ' οἱ χαρακτῆρες οὗτοι, ὅταν μάθησίς τις δὲν στηρίζηται εἰς τὴν ἐπιστημονικὴν γνῶσιν καὶ τὴν ἀκριβῆ ζήτησιν τῆς ἀληθείας, εὐκόλως ἐπιφέρουσι τὴν μετάπτωσιν καὶ τὴν εὑπίστον ἀποδοχὴν τῶν πεπλανημένων δοξασιῶν τοῦ ἀπλοῦ λαοῦ. Ἐντεῦθεν βλέπομεν τὸν Γαζαϊὸν ζωολόγον ἀζητήτως καὶ μωρῶς ἀναγράφοντα τὰς περὶ ζώων πίστεις τῶν ἀγροτῶν, πιστεύοντα εἰς τὰς ἀδεσπότους ιδιότητας τῶν ζώων τὰς παραδόξους δι' αὐτῶν θεραπείας, τὰς τερατώδεις περὶ αὐτῶν διηγήσεις. Οὕτω δ' οἱ ζωολόγος γίνεται καὶ ἄκων παραδοξογράφος.

Τοιαῦτα παράδοξα πολλὰ μυθογραφεῖ περὶ

τοῦ λύκου. Διηγεῖται ὅτι ὁ λύκος ἀν προφθάσῃ νὰ ἴδῃ πρότερος τὸν ἄνθρωπον ποιεῖ αὐτὸν ἐνέδν καὶ ἀφθογγον. Τὸ κατὰ τῶν προβάτων μῆσος τοῦ ζώου εἶναι οὕτω μέγα, ὡςτε οὐδὲ αὐτὸς ὁ θάνατος ἐπιφέρει τὴν συνδιαλλαγήν καὶ ἀν ποτε τύχῃ εἰς κιθάραν ἔχουσαν χορδὰς προβάτων νὰ συμμιγῇ μία χορδὴ λύκου, ταύτην μὲν θέλεις ἀκούσει ὑποφθεγγομένην ἀμουσόν τι καὶ ἀπωδόν, αἱ δὲ λοιπαὶ χορδαὶ, αἱ ἀπὸ προβάτου, σωπῶσιν, ὡςεὶ φοβηθεῖσαι τὴν πάρουσιαν τοῦ χαλεποῦ γείτονος. "Οταν ὁ λύκος νοσήσῃ καὶ στερῆται τροφῆς, διηγεῖται ὁ Τιμόθεος ὅτι ἐσθίει χοῦν καὶ διατηρεῖται διὰ ταύτης τῆς τροφῆς. "Οπως τις σωθῇ ἀφόβως ἀπὸ τῶν λύκων, ἀρκεῖ νὰ κρεμάσῃ ἀπὸ τοῦ αὐχένος ὁδόντα τούτου τοῦ ζώου. "Ιππος δὲ φορῶν ὁδόντα λύκου γίνεται ταχύτατος. Κρατῶν ἐν χερσὶν ὠμοπλάτην φρύνου δύνασαι νάποκοιμίσης τὸν λύκον.

'Αλλὰ καὶ περὶ ἄλλων ζώων οὐχ ἡττον παράδοξα διηγεῖται ὁ Τιμόθεος. Αἱ παρδάλεις ἀγαπῶσι τὸν οἴνον, ὅστις γίνεται αἴτιος τῆς ἀγρεύσεως αὐτῶν κατὰ τοιοῦτόν τινα τρόπον. Οἱ θηραταὶ πληρώσαντες ἀμφορεῖς οἴνου καταλείπουσιν αὐτοὺς ἐν γῇ ἀνύδρῳ αἱ παρδάλεις φθάσασαι αὐτόσε καὶ ἀλισκόμεναι ὑπὸ τῆς δίψης πίνουσιν οἴνον μέχρι κόρου, ύφ' οὐ μεθυσκόμεναι πίπτουσιν εἰς βαθὺν ὕπνον καὶ συλλαμβάνονται εὐχερῶς. — Περίεργος εἶνε ὁ τρόπος τῆς ὑπεκφυγῆς τῶν κυνῶν. Ό Φορῶν ὑποδήματα κατεσκευασμένα ἐκ δοράς υάινης δύναται νὰ διέλθῃ ἀβλαβῆς διὰ μέσου κυνῶν ὑλακτούντων. Περὶ δὲ τῆς υάινης διηγεῖται καὶ τὸ ἔξης παραδόξον. ὅτι κύνα καθήμενον ἐπὶ στέγης δύναται νὰ κρυμνήσῃ κάτω ἀν σελήνης ὑπολαμπούσης προελθοῦσα λάθρᾳ προλάβῃ καὶ πατήσῃ τὴν κατὰ γῆς σκιὰν αὐτοῦ, χωρὶς ὁ κύων μηδὲν νὰ νοσήσῃ ἄλλως ἔννοήσας φεύγει καὶ ἀποκρύπτει τὴν σκιάν του γυνωρίζων τι μέλλει νὰ πάθῃ. "Αν δὲ ἐντύχῃ ἀνδρὶ κοιμωμένῳ, παραμετρεῖ ἐστήνη καὶ ἀν μὲν εὔρῃ ὅτι εἶναι ἔκείνη μαχροτέρα, ἐπιπίπτει κατ' αὐτοῦ, ἔννοοῦσα ὅτι θὰ ἐπικρατήσῃ αὐτοῦ· εἰ δὲ μή, ἀντιπαρέρχεται, φοβουμένη τὴν μέλλουσαν αὐτῆς ἡτταν. 'Η αὐτῆς, διωκομένη μὲν ἐπ' ἀριστερὰ ὑπὸ τοῦ θηρατοῦ, εἶνε εὐθήρατος, δ' ἐπὶ δεξιὰ διώκων μάτην θ' ἀγνωστῇ νὰ την συλλάβῃ.

'Οὐκ ὄλιγαι δ' εἶνε αἱ παραδόξοι θεραπεῖαι ὡν μνεῖαν ποιεῖται ὁ Τιμόθεος. Οὕτω λέγει ὅτι ἡ χολὴ τῆς υάινης ὠφελεῖ εἰς τοὺς πάσχοντας τοὺς ὄφθαλμούς, ιδίως τὸν χειμῶνα. Λέβης πλήρως ἐλατού ὅσον τὸ δύνατὸν παλαιοῦ διατήξας ζῶσαν ἀλώπεκα παρέχει σπουδαῖας χάριτας εἰς τοὺς πάσχοντας ὑπὸ ποδάργας. 'Ο μυελὸς τῆς ἐλάφου εἶναι ἥπιον φάρμακον ἐν νόσοις, ἐκ δὲ τοῦ δακρύου αὐτῆς κατασκευάζεται ἡ χαλβάνη ἥπις εἶναι ἀμυντήριον πολλῶν νόσων. 'Η χολὴ τοῦ ἔχίνου λειτανο-

μένη μετὰ κηροῦ καταφέρει τὰ τεθνηκότα ἔμβρουα.
 'Ηθέλομεν ὑπὲρ τὸ δέον ἀπασχολήσει τὸν ἀναγνώστην ἀν κατελέγομεν ἐνταῦθα ἀπαντά τὰ παραδόξα ὅσα περιέχει ἡ συγγραφὴ τοῦ Τιμόθεου, εἰ καὶ μικρὰ είναι τὰ περιστωθέντα αὐτῆς μέρη. 'Αλλ' ἀρκοῦσι τὰ ὄλιγα ὅσα ἀνεγράψαμεν πρὸς χαρακτηρισμὸν τῆς ἀκρίτου αὐτοῦ ἐπιστίας. 'Ομως ἂξιον σημειώσεως είναι ὅτι τινὰ τῶν παραδόξων αὐτοῦ ἰστορημάτων ἀναγράφει οὐ μόνον αὐτὸς, ἀλλὰ καὶ ὁ Ὁπιανὸς καὶ ὁ Πλίνιος, οὐ μὴν ἀλλὰ καὶ ὁ Γαληνὸς καὶ αὐτὸς ὁ Αριστοτέλης. Πολλὰ δ' αὐτῶν διετηρήθησαν ἀπαραμέντα παρά τε τοῖς μεταγενεστέροις Βυζαντίνοις καὶ ἵσως καὶ παρ' ἡμῖν.

Γ

'Αλλ' ἀν ὑπὸ τὴν ἐποψίν ταύτην ὁ Τιμόθεος δύναται νὰ καταλεγθῇ μᾶλλον εἰς τοὺς παραδόξογράφους ἢ εἰς τοὺς ζωολόγους, δὲν είναι ἀναξια λόγου ἡ συγγραφὴ αὐτοῦ ἀλλὰς ἔξεταζομένη. Κυρίως ἂξιαι προσοχῆς είναι αἱ συμβολαὶ αὐτοῦ εἰς τὴν γνῶσιν σπανίων τινῶν ζώων, ὄλιγον γνωστῶν εἰς τοὺς ἀρχαιοτέρους, κυρίως εἰς τὸν Αριστοτέλη, ἢ ὅλως νέων, ὃν πρῶτος αὐτὸς παρέχει τὴν περιγραφὴν. Οὐδὲ είναι τοῦτο ἀνεξήγητον. Μὴ λησμονῶμεν ὅτι ὁ Αριστοτέλης παρ' ὅλας τὰς χορηγηθείσας αὐτῷ ὑπὸ τοῦ παλαιοῦ μαθητοῦ του εὔκολιας δὲν εἴχε τὴν εὔκολιαν νὰ ἴδῃ καὶ σπουδάσῃ τόσα ἥδη ζώων, ὅσα ὁ ἐπιγενέστερος ῥωμαϊκὸς καὶ βυζαντιακὸς κόσμος, καθ' οὓς χρόνους ἡ μονόνου παγκόσμιος τοῦ κράτους ἔκτασις καὶ ισχὺς ὑπέβοθει τὴν περιεργίαν τῶν φιλοθεαμόνων. Περιοριζόμενοί εἰς ἐν μόνον παράδειγμα λέγομεν ὅτι ὁ Αριστοτέλης γνωρίζει τὸν ἱπποπόταμον, τὸν πόταμον Ἰππον ὡς καλεῖ αὐτὸν, ἀλλ' είναι λίαν ἀμφίβολον ἂν εἴδε τὸ νειλῶν τοῦτο ζῷον, ως οἱ Ῥωμαῖοι κατὰ τοὺς ἐπὶ Σκαύρους τῷ 52 π. Χ. ἀγώνας. Καὶ ἀλλὰ δὲ πολλὰ ζῷα δὲν εἶδεν ὁ Αριστοτέλης οἷς ἐπειτα ἐν Ρώμῃ καὶ Βυζαντίῳ ἐπεδεικνύοντο εἰς τὰ πλήθη. Οὕτως ὁ Τιμόθεος μετ' ἴδιαζόουσις ἀκριβείας ποιεῖται τὴν περιγραφὴν ζώου ἀγνώστου τῷ Αριστοτέλει, τῆς καμηλοπαρδάλεως. Καὶ ταῦτα διότι εἴδε τὸ ζῷον ἐν τῇ πατρίδι του ὁ Γαζαῖος ζωολόγος, ως ἀναφέρει, ὅτε διῆλθεν ἐκεῖθεν Ἰνδός τις φέρων δύο καμηλοπαρδάλεις καὶ ἐλέφαντα εἰς Κωνσταντινούπολιν ως δῶρον εἰς τὸν αὐτοκράτορα Ἀναστάσιον τὸν Δίκορον. "Οτι δὲ τὰ ζῷα ταῦτα ἦσαν καὶ δι' αὐτοὺς τοὺς Βυζαντίνους σπάνιον θέαμα ἀποδεικνύεται ἐκ τῆς ἴδιαιτέρας μνείας ἡτις γίνεται αὐτῶν καὶ πάλιν δὲ μετὰ πεντακόσια ἔτη καὶ ὑπερέκεινα προσήλθησαν εἰς Κωνσταντίνον τὸν Μονομάχον ἐξ Ἰνδίας καὶ ἐπεδεικνύοντο ἐκάστοτε εἰς τὸν λαὸν ἐπὶ τοῦ θεάτρου ως θαῦμα. Ἐπ' ἵσης δὲ περιγράφει ὁ Τιμόθεος καὶ τὸν λεόπαρδον καὶ τὸν πάνθηρα καὶ τὴν πάρδαλιν καὶ τὸν ἵππελκαφον καὶ τὴν ἵππρ-

τιγριν καὶ τὸν ὄναγρον καὶ τὸν βούβαλον καὶ τὸν σοῦδον καὶ τὸν ῥινόκερων καὶ τὸν σπίγγον καὶ καὶ τὸν ἵππαρχον καὶ τὴν σφίγγα, ζῷα ὡν τινὰ είναι ἀγνωστα εἰς τὸν Ἀριστοτέλη καὶ τοὺς μεταγενεστέρους ζωολόγους. Τινῶν ἐκ τῶν ζώων περὶ ὧν ποιεῖται λόγον οὐδὲ αὐτὸς τὸ ὄνομα είναι γνωστὸν ἐν τοῖς Ἑλληνικοῖς λεξικοῖς. τοιαῦτα είναι ὁ κορκότης, ὁ κατώβλεψ, ὁ ἀρκτόμυς, ὁ τυρός, ὡς λέγεται ὁ αἰγύπτιος ὄνος. Τέλος ὁ Τιμόθεος είναι ὁ πρώτος συγγραφεὺς ὁ ποιούμενος λόγον περὶ τῶν ὑπὸ τῶν Εὐρωπαίων καλουμένων κυνῶν τοῦ ἀγίου Βερνάρδου, καὶ διεφύλαξε τὸ ἑλληνικὸν ὄνομα τοῦ κυνέου τούτου εἴδους, ὄνομα νέον εἰς τὰ Ἑλληνικὰ λεξικὰ, ἀλλὰ χαρακτηριστικώτατον, τοῦθ' ὅπερ ἀνεπιφυλάκτως πρέπει εἰς τὸ ἔξης νὰ μεταχειρίζωμεθα πρὸς δήλωσιν αὐτῶν. Ἰδού τι λέγει αὐτὸς ὁ Τιμόθεος ἐνθα ποιεῖται λόγον περὶ τῶν μίζεως ἑτερογενῶν κατὰ τὴν θεωρίαν του προερχομένων νέων ζώων: «οιδα δὲ καὶ ἄρκτον» κυνὶ συνελθοῦσαν, ἐξ ὧν ἔλκει τὸ γένος ἀς καὶ λούσπιν ἀρκτόκυνας, αἱ καὶ τὰ ἥθη κατὰ τὰς » "Αλπεις ἔχουσι». Τι ἀλλο είναι ἡ ἀρκτοκύνων ἡ κατὰ τὰς "Αλπεις διαβιοῦσα παρὰ τὸν κύνα τοῦ ἀγίου Βερνάρδου;

Τοιαῦτη ἡ συγγραφὴ τοῦ Τιμόθεου, ἡν γνωρίζων ὁ Σουίδας διὰ τὴν ἐπικρατοῦσαν ἐν αὐτῇ ζήτησιν τοῦ παραδόξου καὶ περιέργου ἔγραψεν ὅτι ὁ Γαζαῖος ζωολόγος συνέταξε βιβλίον περὶ ζώων τετραπόδων θηριών τῶν παρ'. Ἰδοῦς καὶ Ἀραγύι καὶ Αἰγυπτίοις καὶ ὅσα τρέφει Λιβύη καὶ περὶ ὄρεών ζένων τε καὶ ἀλλοκότων καὶ δρεων. "Ἄν δὲ ταύτην, ως φαίνεται πιθανὸν, τὴν συγγραφὴν τοῦ Τιμόθεου ἐνορῇ ὁ Σουίδας καὶ οὐχὶ ἄλλο αὐτοῦ ζωολογικὸν βιβλίον, τὸ ἔργον τοῦ Τιμόθεου ἦτο κατ' ἀρχὰς γεγραμμένον εἰς στίχους, ως καὶ τὰ Αλιευτικὰ καὶ τὰ Κυνηγετικὰ τοῦ Οπιανοῦ. 'Αλλ' ἐν ταῖς σωζομέναις τὴν σήμερον μεταγενεστέραις ἐκλογαῖς ἐκ τοῦ ἔργου αὐτοῦ πλὴν ποιητικῶν τινῶν λέξεων οὐδὲν ἄλλο περιεσώθη ἔχος τῆς πρώτης ἐμμέτρου συνθέσεως. Καὶ τὸ μὲν ζήτημα τοῦτο θὰ ἐπασχολήσῃ εἰδικώτερον τοὺς φιλολόγους γνωριζούμενους εὐρύτερον τοῦ Τιμόθεου μετὰ τὴν γενομένην δημοσίευσιν τῆς κατὰ δικταγήν τοῦ αὐτοκράτορος Κωνσταντίνου συνταχθείσης Συλλογῆς τῆς περὶ ζώων ιστορίας¹. Ἐνταῦθα δ' ἐρρήθησαν ὅσα ἐθεωρήθησαν ἀρκετὰ ὥπως γνωρίσασιν οἱ ἀναγνωσταὶ τῆς "Ἐστιας τὸ τέως σχεδὸν πάντως ἀγνωστὸν ἔργον τοῦ "Ελληνος ζωολόγου.

ΣΠΥΡ. Π. ΛΑΜΠΡΟΣ

¹ Supplementum Aristotelicum editum consilio et auctoritate academie Hitterarum regiae Borussicae. Vol. I. pars I. Excerptorum Constantini de natura animalium libri duo. Aristophanis historiae animalium epitome subiunctis Aeliani Timothei aliorumque eclogis. Editit Spyridon P. Lambros. Berolini. MDCCCLXXXV.