



ΕΓΚΥΚΛΟΠΑΙΔΙΚΟΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

ΜΕΤ' ΕΙΚΟΝΩΝ

ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ — ΘΕΤΙΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΑΙ — ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΑ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΚΑΙ ΕΚΔΟΤΗΣ

ΦΡ. ΠΡΙΝΤΕΖΗΣ

ΓΡΑΦΕΙΑ

Ὁδὸς Ἀλεξάνδρου Σούτσου ἀριθ. 17, Πάροδος Ἀγκαθητοῦ.

Συνδρομὴ Ἑσωτερικοῦ φρ. 12. — Συνδρομὴ Ἐξωτερικοῦ φρ. 15.

ΕΤΟΣ Δ. ΠΕΡ. Β

ἘΝ ΑΘΗΝΑΙΣ ΤΗ, 10ῃ ΜΑΪΟΥ 1899

ΤΑΡΙΘ. 2

ΟΜΙΧΛΑΙ ΤΟΥ ΛΟΝΔΙΝΟΥ

Αἱ ὀμίχλαι τοῦ Λονδίνου εἰσὶν ὄντως φυσικῶς ἀξιοπερίεργαι καὶ οὐσιαστικῶς παραδοξότατοι. Ἐἶναι τὸ ζήτημα τῆς ἡμέρας τοῦ Λονδίνου, πολλάκις δ' ἐξικινούνται μετὰ σπανιότητος σπανίως παρατηρηθείσης, καὶ ἐσχάτως τοσοῦτον τὸ πρᾶγμα ἔδωκεν ἀφορμὴν, εἰς παρατηρήσεις καὶ σχόλια, ὥστε δὲν κρίνομεν καὶ ἡμεῖς ἀπὸ σκοποῦ ν' ἀναφέρωμεν τι σχετικῶς ἐνταῦθα ὑπὸ φυσιολογικὴν καὶ χρονολογικὴν ἔποψιν. — Ἡ ὀμίχλη τοῦ Λονδίνου εἶναι μέγας ὄγκος λεπτοτάτων σταγονιδίων ὕδατος, αἰωρούμενων ἐν τῇ ἀτμοσφαίρᾳ ἀμέσως ἐπὶ τοῦ ἐδάφους ἢ τῆς ἐπιφανείας τῶν ὑδάτων. Γεννᾶται δὲ ἡ ὀμίχλη ὡς καὶ τὰ νέφη, ὅποταν ὁ ἀήρ κεκορεσμένος ὦν ὑδρατμῶν ψυχθῆι τότε μέρος αὐτῶν, μὴ δυνάμενον πλέον νὰ διατηρηθῆι ἐν τῇ νῆα κατωτέρα θερμοκρασίᾳ εἰς ἀερίαν κατάστασιν πηγνυται καὶ ἀποτελεῖ τὸ πλέον ἢ ἥττον σκοτεινὸν ἢ πυκνὸν νεφέλωμα, τὸ ὅποιον παρατηρεῖται κινούμενον ἐν τοῖς κατωτέροις καὶ ἀνωτέροις στρώμασι τῆς ἀτμοσφαιρας.

Ἐπάρχουσιν ἐλαφρὰ νέφη ἢ καὶ ὀμίχλαι, αἵτινες διαλύονται ἅμα τῇ ἐμφάνεισι τῆς πρώτης ἀκτίνος τοῦ ἡλίου, ἀλλ' ὑπάρχουσιν ἰδίως κατὰ τὸν χειμῶνα δρυμεῖς καὶ θυρώδεις ἀτμοὶ, ἰδίως εἰς τὰ βόρεια κλίματα, οἵτινες ἀναγκάζουσι τοὺς κατοίκους αὐτῶν νὰ διαμένωσιν οἶκοι, ὡς ἐνίοτε συμβαίνει εἰς Παρίσιους καὶ ἐν Λονδίνω. Αἱ ὀμίχλαι τῶν Παρισίων καὶ τοῦ Λονδίνου εἰσὶ χαρακτηριστικαί, καὶ ἡ μὲν Γαλλικὴ ὀμίχλη θεωρεῖται ὡς πέπλος, ἡ δὲ τοῦ Λονδίνου ὡς μαγδύς. Ὁ τελευταῖος οὗτος ἀληθῶς δύναται νὰ κοπῆ διὰ τῆς μαχαίρας, ὡς κατὰ παράδοσιν λέγεται. Ἡ ὀμίχλη τοῦ Λονδίνου εἶναι ἡμιπληγῆ, συμφορὰ, δημόσιον δυστύχημα, διότι ἡ κυκλοφορία σχεδὸν διακόπτεται, ἐν δὲ τῇ νῆα Ἰόρκη ἐνίοτε ἀναγκαστικῶς ἀπαγορεύεται καὶ ἐν τῇ περιστάσει ταύτῃ δέον ἔρρωμένως ν' ἀμύνηται τις κατὰ τῆς αἰφνιδίου ἐφόδου τοῦ παρεισάκτου τούτου ξένου, τοῦ τόσο ἀπροκλήτως εἰ-

ερχομένου ἐν ταῖς οἰκίαις, τοῦ ἐπωφελουμένου καὶ τῶν ἐλαχίστων εἰσόδων, τοῦ παραδιάζοντος καὶ αὐτὰς τὰς ὁπὰς τῶν κλειθρῶν καὶ τοῦ ἔχοντος τὴν τὸλμην νὰ ἐγκατασταθῆ οἶκοι καὶ ἐν τοῖς πνεύμοσι ἡμῶν. Ἐν τοιαύτῃ περιπτώσει δὲν ἀπομένει ἄλλο ἢ νὰ κλείη τις ἐρμητικῶς θύρας καὶ θυρίδας, νὰ ἔχη διαρκῶς ἀνήμμενην λυχνίαν ἐν τῇ οἰκίᾳ καὶ νὰ ἀναγινώσκῃ τὴν ἁγίαν Γραφήν, τρώγων πολυάριθμα *Sandwiches* (Ἀγγλικὸν κεκορέται!) καὶ πίνων σειρὰς κυάθων τεύου.

Πολλάκις ἐξήτασαν, ἐὰν αἱ ἐπίμονοι αὐταὶ ὀμίχλαι, ἐὰν ἡ σκοτεινὴ αὐτὴ καὶ περικεκαλυμμένη ἀτμοσφαῖρα, ἢ βαρεῖα αὐτὴ καὶ ἡμίρευστος σκιά, ἢ δίδουσα φανταστικὰς μορφὰς εἰς τε τὰ ἐμψυχα καὶ ἄψυχα, ἐπιδρᾷ οὐσιαστικῶς ἐπὶ τῆς ἰδιοσυγκρασίας τῶν Ἀγγλῶν καὶ ἀν ἀφήνη ἴχνη ἐν τῇ Ἀγγλικῇ φιλολογίᾳ καὶ τέχνῃ. Ἡ ἐξήγησις φαίνεται ἡμῖν κάπως νηπιοπρεπής.

Ἀναγκαζόμεθα νὰ συγκρίνωμεν τὴν καρδίαν τοῦ Ἀρλετ μετὰ τῆς ὀμίχλης τοῦ Ταμέσεως. Δὲν εἶναι τοῦτο παιδαριώδες, ἀλλ' εἶναι καὶ ἀναγκαῖον. Ἐν τῇ κατανοήσει τοῦ μυστηρίου δέον νὰ ἐξετάσωμεν τὴν πρὸς τὴν φαντασίαν τάσιν αὐτῶν, τὴν εἰς τὸ ὑπερκόσμιον ἐνασχολοῖν των, τὴν πρὸς τὸν θάνατον ψυχρὰν ἀπάθειάν των, ἅτινα ὁμολογουμένως εἰσὶ στοιχεῖα τοῦ Ἀγγλικοῦ χαρακτῆρος καὶ τῶν Ἀγγλικῶν πορισμάτων. Ἐνταῦθα παρατηρεῖ τις διακριτικὰ στοιχεῖα τῆς ἀγγλοσαξωνικῆς ἰδιοσυγκρασίας.

Ἐὰν ἐν τῇ φιλολογίᾳ καὶ ἰδίως ἐν τῇ τέχνῃ, ἐν τῇ ζωγραφικῇ καὶ τῇ συγχρόνῳ διακοσμῇ, ἢ φανταστικῇ τάσει καὶ διαθέσει κυριαρχῆ ἐντεῦθεν τοῦ πορθμοῦ τῆς Μάγχης, δέον νὰ μὴ λησμονώμεν, ὅτι ἐπὶ τοῦ ἐδάφους τῆς πρὸς τὴν ζωὴν πάλης ὁ Ἀγγλος παρέχει ἡμῖν δείγματα καθ' ἐκάστην ἐκτάκτου εὐκρινείας καὶ ὑπάτης ἐτοιμότητος πνεύματος, ἅτινα πολλάκις ἐκπλήσσουν τὴν ὑφήλιον, ἐν δὲ τῇ ἀκρίβειᾳ τῶν κινήσεων των, ἐν τῇ ἐπιτυχίᾳ τῶν ἰδεῶν των, ἐν τῇ προγνώσει τοῦ σκοποῦ των δὲν δύναται τις ν' ἀποδεχθῆ, ὅτι τὰ πνεύματα ταῦτα περικαλύπτονται ὑπὸ ἀγλῦος, τούναντιον πέπλος

νικου κυρου περιλείετε ερμητικώς άπασας τας όπας και σχισμάδας, ατίνες δύνανται να μεσολαθήσωσι είτε μεταξύ του φελλου και του στομιου της φιαλης, είτε μεταξύ του χωνίου και του φελλου.

Πληρώσατε τότε κατά το ήμισυ την φιάλην εξ ύδατος και ρίψατε εντός αυτού τας δύο γνωστας λευκάς κόνεις, τας χρησιμευούσας προς παραγωγήν τοι ύδατος του Σιλτς, ήτοι σόδαν και ταρταρικόν οξύ. Άτινα πωλούνται έτοιμα εν τείς



φαρμακείαις. Αμέσως θέλει παραχθή εν τω ύγρω ζωπρός αναερασμός συνεπεία της εξατμίσεως του εν τή σόδα υπάρχοντος άνθρακικού οξέος, όπερ τείνει να διαφύγη βαθμηδόν δια της όπης του χωνίου.

Άλλ' εάν θέσητε εν τω χωνίω τούτω δύο ή τρία σφαιρίδια εξ έντεριώνης ή εκ φελλου έλαφρου, τό εν τή φιάλη σχηματιζόμενον άέριον θα έκφεύγη εκ διαλειμμάτων διά της προς τα άνω ώθήσεως του ένός σφαιριδίου και της προς τα κάτω καταπτώσεως του έτέρου, συνεπεία του νόμου της βα-

ρύτητος, όπερ προς στιγμήν θα κλείνη την όπην του χωνίου, έως ου ή άπωσις του άνθρακικού οξέος άνυψώση εκ νέου τούτο και ούτω καθέξής. Δηλαδή μέρος του άερίου εκφεύγει, ή πίεσις έλαττούται και νέον σφαιρίδιον επαναπίπτει επί της όπης. Τό φαινόμενον τούτο εξακολουθεί έφ' όσον εξακολουθεί και ή εξατμίσις του άερίου. Εάν δε χρωματίσητε διαφοροτρόπως τα σφαιρίδιά σας θα παρατηρήσητε μετ' ευχαριστήσεως παράδοξον χορόν αυτόκινήτων έγχρωμών άντικειμένων. Δύνασθε όμως να προσθήσητε εις τό πείραμά σας τούτο άληγορικήν χροιάν προσκολλώντες επί των σφαιριδίων σας τεμάχια σιγαροχάρτου, δίκην πτερυγίων χρυσαλλίδος και ούτω θα ίδητε ταύτην ίπταμένην εν τω χωνίω, επικαθημένην έντός τούτου, άπαραλλάκτως ως χρυσαλλίς επικαθημένη επί άνθους ή ίπταμένη εν τω κενω.

Η παρατιθεμένη εικών έιδωσιν άκριβή ιδεάν του ώραιου τούτου φαινομένου.

Φ. Η.

ΑΔΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΤΗΣ 'ΦΥΣΕΩΣ.

Α. Ι. Σ. Τρίκαλα. Ημετέρα έλήφθη μετ' περιχομένου, Έγράψαμεν και άπεσταλαμεν άπόδειξιν μετ' αριθμού λαχείου σας. Ευχαριστούμεν πολύ — Ν. Δ. Ν. Βόλο ν. Ημετέρα έλήφθη Δωρον σταλήσεται προσεχώς δι' άνθρώπου γνωστού, διότι άλλως πως είναι αδύνατος ή άποστολή εύθραύστου άντικειμένου. — Γ. Ν. Α. Σύρο ν. Ημετέρον δελτάριον έλήφθη. Έκτενώς έγράψαμεν και άπεσταλαμεν τα ύφ' ύμων ζητούμενα. Αναμένομεν όσον τάχιστα αποτέλεσμα ενεργείας σας. — Ι. Α. Κ. Σύρο ν. Ημετέρα έλήφθη, προσεχώς γράφομεν. Ευχαριστως δεχόμεθα την πρότασιν σας, αρχεί όμως να έχρητε και ύμεις την εύγενή καλωσύνην να μάς έγγράψητε και τινα συνδρομητήν. Θέματα σχετικά με τον σκοπόν της τε «Φύσεως» ή και «Ηχοΐς», μακράν δε της χυδαίας γλώσσης. — Κ. Γ. Ρ. Λευκωσίαν Κόπρου. Ημετέρα έλήφθη. Προσεχώς γράφομεν έκτενώς και σχετικώς. Η μεταρρόθμισις ήρξατο από του Δου φύλλου και πιστεύομεν να ευχαριστηθήτε. — Δ. Σ. Μελίτη ν. Έπιστολή ύμων έλήφθη, προσεχώς δε γράφομεν ύμιν. Έδημοσιεύθησαν άπαντα, τά δε φύλλα στέλλονται τακτικώς. Διά τό τελευταίον ζήτημα ήσυχείτε. Ταχυδρομικώς έχρητε νεωτέραν μας. — Κ. Π. Σύρο ν. Pas encore rien de vous, peut-être plus tard, voyons et espérons. Mille merci. — Π. Ρ. Κω νηο λιν. Συνδρομή σας έλήφθη. Ευχαριστούμεν. Άπόδειξις μετ' αριθμού λαχείου σας ταχυδρομικώς. — Μ. Μ. Σ. Θεσσαλονίκη ν. Συνδρομή σας μετ' άντιτίμου Ημερολογίων έλήφθη. Ευχαριστούμεν πολύ. — Σ. Βόνιτζαν. Έπιστολή και 22 δρ. έλήφθησαν. Γράφομεν.

ίππου. Ο δε Ναπολέων γράφει εις τα Άπομνημονεύματα αυτού της Άγίης Ελένης :

«Ο Ξυλίνος ίππος, όν αναφέρει τό Β' βιβλίον της Αινιδος, δύναται να είναι λαϊκή παράδοσις, άλλ' ή παράδοσις αυτή είναι γελοία και έντελώς άναξία ποιήματος έπικού. Ουδέν παρόμοιον άπαντ' εν τή Ιλιάδι, ένθα τά πάντα περιγράφονται μετ' αληθοΐς άκριθείας και πολεμικής πρακτικης. Πώς να ύποθέση τις τους Τρώας τόσον άνοήτους, μη άποστείλαντας πλοιάριόν τι εις την νήσον της Τενέδου διά να βεβαιωθών, εάν τά πολυάριθμα σκάφη των Έλλήνων έστησαν εκεί ή πραγματικώς άνεχώρησαν; Άλλά και εκ του ύψους των πύργων του Ίλιου καλώς έφαινετο ό όρμος της Τενέδου. Πώς να πιστεύση τις, ότι ό Όδυσσεΐς και οι έπίλεκτοι των Έλλήνων ήσαν τοσοϋτον άδέξιοι, κλεισθέντες έντός Ξυλίνου ίππου και παραδιδόμενοι ούτω δέτμοι εις τους άδυσωπήτους αυτούς έχθρούς; Υποτιθέντες δ' ότι ό ίππος ούτος περιελάμβανεν 100 μόνον πολεμιστάς, τό βάρος αυτού θα ήτο σημαντικό και δεν ήτο δυνατόν να μεταφερθή εν μι' ά ημέρα από της όχθης της θαλάσσης πρό των τειχών του Ίλιου και άφου μάλιστα έμεσολάβουν δύο ποταμοί».

Ο Ναπολέων φαίνεται, ταύτα γράφων, δεν είχε καταστρέψει μετ' του φοβερού αυτού πυροβολικού άρκετούς ίππους επί των πεδίων των μάχων του και τω έχρειάζετο έτι και τό θύμα τούτο, «ό ίππος της Τρωάδος!»

Ο ίππος πληροΐ άπασαν την Έλληνικήν μυθολογίαν. Θεοί, Θεαι, ήμίθεοι, ήρωες, ποιούσι χρήσιν αυτού και αυτός δε ό Θεός της θαλάσσης έχει τό ίππικόν του. Ο Ποσειδών και ή Άμφιτριτη έχουσι την εκ θαλασσιών ίππων και Τριτόνων ακολουθιαν των. Όσον δ' άφορα τον Φοίβον Άπόλλωνα, ούτος επί τεθρίππου υπό πυρπιτών ίππων συρομένου άρματος μεταβαίνει εκάστην πρῶταν ν' ανάψη την θαυμασιωτέραν των πυρκαϊών και ούτως έρχόμεθα εις τον ίππον της Μυθολογίας, κατά τό ήμισυ άνθρωπον και κατά τό ήμισυ θεόν. Οι ποιηται διετήρησαν ήμιν τά όνόματα τεσσάρων όρμείων του Ήλιου, οτινες καλοϋνται Έρυθρεΐς, Άκταίων, Λαμπρός και Φιλόγαιος. Ο Έρυθρεΐς έλαβε τό όνομα αυτού εκ της ανατολής του ήλιου, ούτινος αι άκτίνες κατά την στιγμήν ταύτην εισίν έρυθραι. Ο Άκταίων ελληνιστί σημαίνει άκτινοβόλος, διότι ό ήλιος ύψόμενος εις τον όριζοντα αρχίζει να εκπέμπη φωτεινότερας ακτίνας. Ο Λαμπρός δίδει ιδεάν της λαμπρότητος της ημέρας, ό δε Φιλόγαιος, ήτοι φίλος της γης, ώθει τό άρμα προς την γην και όρζει την στιγμήν της Δύσεως. Ο δε Άχιλλεύς είχε δύο ίππους, των όποίων ή θέσις όρίζεται εν τω περιστόφ των διασήμων πολεμιστών, έκαλοϋντο δε Εάνθος και Βαλλής, ος τοσοϋτον ποιητικώς ψάλλει ό Όμηρος εν Ιλιάδι.

(Έπεται συνέχεια)