



Η ΦΥΣΙΣ

ΕΓΚΥΚΛΟΠΑΙΔΙΚΟΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

ΜΕΤ' ΕΙΚΟΝΩΝ

ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ — ΘΕΤΙΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΑΙ — ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΑ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΚΑΙ ΕΚΔΟΤΗΣ

Φ. ΠΡΙΝΤΕΖΗΣ

ΓΡΑΦΕΙΑ

Ὁδὸς Ἀλεξάνδρου Σούτσου ἀριθ. 17, Πάροδος Λυκαβητοῦ.

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

ἜΤΟΣ Γ. ΠΕΡ. Β

ἘΝ ΑΘΗΝΑΙΣ ΤΗ 20ῃ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 1898

ἈΡΙΘ. 21

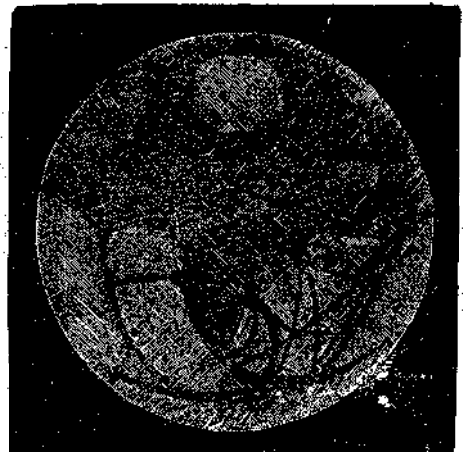
ΜΙΑ ΕΚΔΡΟΜΗ ΕΙΣ ΤΟΝ ΑΡΗΝ

(συνέχεια καὶ τέλος ἴδε προηγ. φύλλον)

Ἄπασαι αἱ κοσμολογικαὶ μελέται ἀποδεικνύουσιν, ὅτι ὁ Ἄρης εἶναι ἀρχαιότερος τῆς Γῆς, ἀφοῦ κεῖται ἀπώτερον τῆς τῆς τοῦ Ἥλιου καὶ ἀφοῦ διήλθε ταχύτερον τῆς φάσεως τῆς ἀστρώσεως ἐξελλίξεως καὶ ἀφοῦ ἤδη εἶναι μικρότερος καὶ ἐλαφρότερος τοῦ ἡμετέρου πλανήτου. Εἶναι δ' ἀδύνατον νὰ φαντασθῶμεν τι εἴδους σχήματος ἀπέκτησαν ἐκεῖ οἱ ἄνθρωποι, οὐδ' ἀδυνατοῦμεν ἐπίσης νὰ ἰσχυρισθῶμεν, ὅτι αἱ φυσικαὶ δυνάμεις, αἵτινες εἰσὶν αἱ αὐταὶ ὡς ἐδῶ καὶ αἵτινες ἐξασκοῦνται ὑπὸ τὰς αὐτὰς συνθήκας, (τὸ κλίμα, ἡ ἀτμόσφαιρα, αἱ ἐποχαί, ὁ ὕδατος, κτλ.) ἀδρανοῦσι διὰ παντοτεινῆς ἀνικανότητος, ἐνῶ εἰς τὴν Γῆν τὸ κύπελλον τῆς ζωῆς πανταχόθεν ἐκχυλίζει καὶ ἡ γενετήριος δύναμις ἀπείρως ὑπερβαίνει τὸν πραγματικὸν χῶρον τῆς σφίρας. Ἄλλὰ, οἷονδήποτε καὶ ἂν ἦ τὸ σχῆμα τῆς ἀρῆου ἀνθρωπότητος, οἱ ἀδελφοί μας οὗτοι πρέπει νὰ εἶναι ἀνώτεροι διὰ πολλοὺς λόγους. Πρῶτον, εἶναι δύσκολον νὰ ὑποθέσῃ τις, ὅτι ἡ φυλὴ αὕτη εἶναι κατωτέρα ἡμῶν, ἀφοῦ δὲν γνωρίζομεν ἔτι νὰ ζῶμεν, καὶ τὰ τρία τέταρτα τῶν προὑπολογισμῶν μας χρησιμεύουσιν πρὸς τροφοδοτήσιν τοῦ στρατοῦ. Μόνη ἡ Εὐρώπη δαπανᾷ 22 ἑκατομμύρια φράγκων, καθ' ἑκάστην, καὶ δὴ διὰ δανείων, καὶ ὡς ἐκ τούτου σήμερον εἶναι χρεωμένη μετὰ 121 δεκάκις ἑκατομμύρια. Σημεῖον προφανές τῆς βαρβαρότητος καὶ ἀνοησίας ἡμῶν. Δεύτερον, ἡ πρόδοσις εἶναι νόμος ἀπόλυτος, ὅτι οὐδὲν ἀντιτείνει. Ὡστε, ἂν ὡς ἦν φυσικόν, οἱ κάτοικοι τοῦ Ἄρεως ἤρξαντο, ὡς ἡμεῖς, ἀπὸ τῆς ἀρχῆς, τὰ ἔτη καὶ οἱ αἰῶνες τοῖς ἐδῶσαν τὸν χρόνον τῆς σκέψεως καὶ τῆς λογικῆς, ἡ δὲ παρούσα αὐτῶν κατάστασις δίδωσιν εἰκόνα τῆς μελλούσης ἡμετέρας ἀνθρωπότητος μετὰ τινα ἑκατομμύρια ἐτῶν. Τρίτος λόγος, εἶναι ὅτι εὐρίσκονται εἰς καλεϊτέραν θέσιν ἡμῶν, ἵνα θάιν ταχύτερον ἀπηλαγμένοι ἐκ τοῦ βάρους τῆς ὕλης. Ἐπὶ τοῦ κόσμου αὐτοῦ, ἡ πυκνότης ἐνὸς μέτρου κυβικοῦ ὕδατος, γὰρ ἢ ἄλλου πράγματος ἰσοδυναμεῖ ἐκεῖ πρὸς τὰ $\frac{1}{3}$ καὶ τὸ βᾶρος μόλις εἶναι 38

ἐκατοστῶν. Ἄνηρ 70 διὰδων ἐνταῦθα, θὰ ἐβάρυνε ἐκεῖ μόλις 26. Ἐκτὸς τούτου, τὰ ἔτη εἶναι σχεδὸν δις μακρότερον τῶν ἡμετέρων, αἱ δὲ κλιματολογικαὶ συνθήκαι φαίνονται μᾶλλον εὐάρεστοι. Ταῦτα πάντα εἰσὶν εὐεργετήματα διὰ τοὺς Ἄρειους.

Ἡ κυκλοφορία τοῦ ὕδατος ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τῆς Γῆς, εἶναι ὁ κυριώτερος παράγων τῆς ζωῆς, διότι πάντα τὰ ἐπ' αὐτῆς ὄντα οὐσιωστικῶς συνίστανται ἐξ ὕδατος, αὐτὸ δὲ τὸ ἀνθρώπινον σῶμα περιέχει 70 τοῖς ἑκατόν. Δὲν δυνάμεθα ὁμῶς νὰ βεβαιώσωμεν, ὅτι τὸ αὐτὸ συμβαίνει καὶ ἐπὶ ἕλων τῶν ἄλλων κόσμων τοῦ συμπαντος, διότι ἡ μελέτη τῆς φύσεως μᾶς διδάσκει τὴν ἀπειρίαν τῶν ἔργων τῆς δὲν εἶναι δὲ ἐπαρκῆς λόγος νὰ θεωρήσῃ τις κόσμον ἀκατόκηντον, πάντα τοιοῦτον στερούμενον ὕδατος. Δὲν πρέπει τὰς ἰδέας μας νὰ περιορίζωμεν ἐντὸς κελύφους καρύου. Ὁ ἄνθρωπος στερούμενος οὐροῦ ἀποθνήσκει, ἀλλ' ὑπάρχουσιν ἐπὶ τοῦ πλανήτου μας καὶ ὄντα, τὰ ὅποια τὸ οὐροῦ θανατοῦναι.



Ἐν τούτοις, οἱ τοῦ αὐτοῦ πλανητικοῦ συστήματος κόσμοι ἔχουσιν ὁμοιότητα καταγωγῆς, ἰδίως ὅπουταν τυγχάνουσι γείτονες, ὅπως εἶναι ὁ Ἄρης καὶ ἡ Γῆ. Παρατηροῦμεν ἐπὶ τοῦ Ἄρεως πολικὰς χιόνας μεγάλης ἐκτάσεως πρὸς τὸ τέλος ἐκάστου χειμῶνος καὶ διαλυομένας πρὸς τὸ τέλος ἐκάστου θέρους. Αἱ χιόνες αὐταὶ σχηματίζονται διὰ τοῦ αὐτοῦ χημικοῦ ὕδατος, ὡς τοῦ ἰδικοῦ μας; Εἶναι δυνατόν τοῦτο καὶ ἰσῶς πιθανόν.

Τι εἶναι τὸ ὕδωρ; Πρωτοξυδίου τοῦ υδρογόνου. Ἄρχ τὸ

ἀποδίδη και τρώγων εις Ξενοδοχείον, χωρίς να πληρώνη, ἀπορρέουσι δύο παραπτώματα λίαν χαρακτηριστικά.

Ο νέος. "Α, όχι, κύριε πρόεδρε, πολύ διαφορετικῶς σκέπτομαι ἐγώ, διότι οὐτω πράξας ἕνα μόνον σκοπὸν εἶχον, τὴν ἀνεύρεσιν τῆς ἀτρατοῦς ἡσυχίας καὶ συντηρήσεώς μου κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ χειμῶνος.

Ο πρόεδρος. Τί ἐνοεῖς με τοῦτο;

Ο νέος. (ἐν ἐπισημοῦτητι καὶ ἐπιδεικτικῶ τρόπῳ).

Ὅταν ἔρχεται ὁ Σεπτέμβριος, ἀπομιμνήσκω τὸν τέττιγα.

Ο πρόεδρος. Μήπως νομίζεις, ὅτι σ' ἐφέραμεν ἐδῶ, διὰ τὰ μὲς ψάλγης καμμίαν ρομάντζα;

Ο νέος. "Α, όχι, κύριε πρόεδρε, δὲν μοῦ ἤλθε τοιαύτη ἰδέα, ἀλλ' ὀφείλω νὰ εἶπω τὴν ἀλήθειαν ἐνταῦθα, ἀφοῦ με προσκαλεῖτε. Ὅταν ἡ χελιδὼν κρούνει, ἀποδημεῖ εἰς θερμότερα κλίματα, ὅταν ὁ τέττιξ ἀποκάμνει νὰ τρυχωδῆ, ἀποσύρεται εἰς τὸ ἀσυλον τοῦ μύρμιγκος καὶ σιωπᾶ. (Ἐκτείνων τὸν βραχίονα). Ομοιάζω με τὴν χελιδὼνα καὶ τὸν τέττιγα. Ὅπότεν ἔρχεται ὁ χειμῶν, κατέρχομαι ἐκ τῶν στεγῶν, ὅπου ἐργάζομαι ἀγογγύστως καθ' ὅλον τὸ θέρος καὶ ἀποσύρομαι εἰς τὸ εὐλογημένον ἐκεῖνο μέρος, τὸ ὅποισιν καλεῖται φυλακή. Ἐκεῖ εὐρίσκω θερμότητα, τροφήν, ἡσυχίαν, συντροφίαν, ἀνακούφισιν τὰ πάντα εἶναι ἐκεῖ καλῶς τακτοποιημένα καὶ ζῆ τις ἀνωδύνως καὶ κοιμᾶται ἐλαφρῶς. Ἐπειτα, γνωρίζετε καλῶς, κύριε πρόεδρε, πόσον ταραχιδῶ καὶ δυσκολῶς ζῆ τις εἰς τὰς μεγάλας πόλεις. Δύναμαι, βεβαίως καὶ ἐγὼ νὰ διέλθω τὸν χειμῶνα, ὡς εἴσσι ἄλλοι χασομέριδες καὶ ἀνόητοι καὶ ἀεργοὶ εἰς τὰ καρενεῖα, εἰς τὰς ὁδοὺς, εἰς τὰ καπηλεῖα καὶ διάφορα κέντρα τῆς πόλεως, εἰς βάρους τῶν ἄλλων καὶ καταπιέζων τοὺς πλουσίους καὶ φιλησυχούς πολίτας καὶ μεθῶν καὶ πεινῶν καὶ ὀβριζῶν καὶ λοιδωρῶν, ἀλλὰ δὲν μ' ἀρέσει ἡ ζωὴ αὕτη, εἶναι κτηνώδης καὶ ἀνάμυστος διὰ μίαν πρωτεύουσαν. Ἐγὼ δὲν ἀγαπῶ τὴν ζωὴν αὕτην.... "Α, ἂν εἶχον χρήματα, θὰ διέφερε τὸ πρᾶγμα.

Ο πρόεδρος. Καὶ τί θὰ ἐκαμνες ἂν εἶχες χρήματα;

Ο νέος. Θὰ κατεσκεύαζον ἐν μέγα τοιοῦτον καταφύγιον, ὅπου θὰ περιεμάζευον τοὺς πτωχοὺς τὸν χειμῶνα.

Ο πρόεδρος. Ἐὰν ἔλοι ἐσκέπτοντο ὡς σὺ, αἱ πόλεις θὰ μετεβάλλοντο εἰς φυλακάς.

Ο νέος. Καὶ ἂν ἔλοι ἐφυλοκίζοντο, δὲν θὰ ὑπῆρχον ἔνοχοι καὶ ὁ κόσμος θὰ ἦτον εὐτυχέστερος. Διὰ τοῦτο, κύριε πρόεδρε, θὰ σὰς παρακαλέσω νὰ με καταδικάσετε δι' ἕξ μῆνας, ἵνα εὐρῶ ἀσυλον καὶ πάλιν ἐν τῇ φυλακῇ. Ὁ δεσμοφύλαξ θὰ λυπηθῆ, ἐὰν δὲν με ἰδῆ ἐρέτος πλησίον του.

Ο πρόεδρος. Καὶ ἂν ἀκριβῶς τὸ δικαστήριον, ἴσα ἴσα διὰ τιμωρίαν σου, σὲ τιμωρήσῃ μόνον διὰ δεκαπενθήμερου φυλακίσεως;

Ο νέος. "Ω, τότε θὰ ἀναγκασθῶ νὰ ρίψω τὰ πέδιλά μου κατὰ πρόσωπον τοῦ προέδρου, διὰ ν' ἀναγκασθῆ νὰ με φυλακίσῃ διὰ τὸν χρόνον, τὸν ὅποισιν ζητῶ καὶ πιστεύω νὰ μὴ με φέρετε εἰς τοιαύτην ἀνάγκην. Καὶ ἂν με καταδικάσετε διὰ περισσότερον χρόνον, θὰ ἦσθε σεις ἡ αἰτία. Κατὰ τὸ δίκαστημα δὲ τῆς φυλακίσεως μου, θὰ ἐπιστρέψω εἰς τὸν Ταρταρίνον τὰ ἐνδύματά του καὶ διὰ τῶν ἐν τῇ φυλακῇ κερδῶν μου θὰ πληρῶσω τὸν Ξενοδόχον, ὅστινες με κατήγγειλαν. (Κτυπῶν τὸ στήθος του). Εἶμαι τίμιος ἄνθρωπος, Κύριε πρόεδρε.

Ο πρόεδρος. Ἐκλαμβάνεις τὴν τιμιότητα με ὅλως ἰδιαιτέρον τρόπον.

Ο νέος. Μὲ τὴν φιλοσοφίαν, με τὴν ὁποίαν μ' ἐπρόκεισεν ἡ φύσις. Ἐπιθυμῶ νὰ ζῆσω ἡσυχῶς, κύριε πρόεδρε, ἰδοὺ τὸ πᾶν. Εἰργάσθην ἀρετὰ καὶ ἔχω δικαίωμα ἐπὶ τῆς ἡσυχίας τοῦ κόσμου. Καὶ ἂν τὸ δικαστήριόν σας εὐδοκῆτῃ νῆ μοὶ χορηγήσῃ ὅ,τι ζητῶ, θὰ μοὶ ἐπιτρέψῃ νὰ ζητήσω καὶ ἕτερον τι.

Ο πρόεδρος. Λέγε!

Ο νέος. Νὰ διατάξῃ, ὥστε νὰ μοὶ δοθῇ τὸ ἴδιον δωμάτιον, τὸ ὅποισιν εἶχον περίου. Θὰ εἶμαι πολὺ εὐχαρι-

στημένος νὰ κοιμῶμαι εἰς τὸ αὐτὸ μέρος, ὅπου ἔχω συνειθίσει. Δὲν εἶναι ὀρθόν;

Ο πρόεδρος. Ἄλλο τίποτε;

Ο νέος. Οὐδέν. Καὶ εἰς ἀναπόδοσιν τῆς καλοσύνης σας, θ' ἀναρτήσω τὴν εἰκὼνα σας. Κύριε πρόεδρε, εἰς τὸ δωμάτιον τοῦ δεσποτηρίου μου!

Φρίκ.

ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΤΗΣ "ΦΥΣΕΩΣ",

Σ Ζ. Σύρον. Ἡμερολόγιον καὶ Κόρη τῶν Ἀθηνῶν σὰς ἀπεστάλη. — Ν. Ν. Βῶλον. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Ταχυδρομικῶς σὰς ἀποστελλόμεν Ἡμερολόγια. — Γ. Π. Γαργαλιάνου. Ὁφείλετε τρέχουσαν συνδρομήν. Παρακαλοῦμεν ἀποστείλατε αὐτήν. — Κ. Τ. Φιλιατρά. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Εὐχαριστοῦμεν. Ἡμερολόγιον ἐστάλη. — Ι. Ζ. Βάρνα. Ἀντίτιμον βιβλίων ἐλήφθη. — Ν. Κ. Ἀγά. Ἐπιστολὴ καὶ χρήματα ἐλήφθησαν. Εὐχαριστοῦμεν. — Η. Μ. Βερόλλιον. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη Ἡμερολόγια καὶ Ἱστορία Πολέμου σὰς ἀπεστάλη. — Κ. Δ. Α. Βῶλον. Ἐχει καλῶς, εὐχαριστοῦμεν Ἡμερολόγιον σὰς ἀπεστάλη. Ἀριθμὸς λαγίου ὑπάρχει ἐπὶ τῆς ἀποδείξεως σας. — Ο. Μ. Τρίπολι. Συνδρομὴ ἐλήφθη. Εὐχαριστοῦμεν. — Δ. Β. Φιλικούπολι. Κατάλογος κερδισάντων ἀριθμῶν Ἐθν. Τραπεζῆς σὰς ἀπεστάλη, ὡς καὶ Ἡμερολόγιον. — Χ. Κ. Βουργας. Ἐπιστολὴ καὶ 20 φρ. ἐλήφθησαν, εὐχαριστοῦμεν πολὺ, ἀποδείξεις καὶ Ἡμερολόγιον σὰς ἐστάλη ταχυδρομικῶς. — Ν. Δ. Λαμίαν. Ἐπιστολὴ σας ἐλήφθη ἀπόρησα διὰ καταιβολὴν συνδρομῆς σας, ταχυδρομικῶς σὰς γράφομεν καὶ ἀναμένομεν ἀπάντησίν σας. — Αἰκ. Κ. San Francisco. Ἐπιστολὴν μετὰ συνδρομῶν Φύσεως καὶ Ἡγούς ἐλάβομεν καὶ σὰς εὐχαριστοῦμεν θερμῶς, ὡς καὶ δι' εὐγενῆ προθυμίαν σας. Ταχυδρομικῶς λαμβάνετε ἀποδείξιν μετὰ Ἡμερολογίου. — Α. Β. Β. Λευκάδα. Δελτίον ἐλήφθη. Ἡμερολόγιον σὰς ἀπεστάλη. — Ι. Τ. Ἀμισόν. 30 φρ. ἐλήφθησαν. Τόμος καὶ Ἡμερολόγιον σὰς ἀπεστάλησαν. Ἐγράψαμεν ἐπίσης. — Ι. Ι. Consprle Συνδρομὴ ἐλήφθη. Ἀποδείξεις σὰς ἀπεστάλη. — Β. Μ. Κάρπαθον. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἀποδείξεις καὶ Ἡμερολόγιον παρεδόθησαν κομιστῇ. — Κ. Σ. Νέον Καρλόβασι. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἀποδείξεις μετὰ Ἡμερολογίου παρεδόθη κομιστῇ. Εὐχαριστοῦμεν.

ΜΕΓΑ ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑΤΟΠΟΙΕΙΟΝ

“ΝΕΑ ΧΙΟΣ,”

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΠΥΡΙΚΗ καὶ ΥἱΩΝ

Ἐπὶ τῆς προκυμαίας, κάτωθι τοῦ Ξενοδοχείου τῆς Εὐρώπης

ΕΝ ΣΜΥΡΝῃ

Κατασκευάζεται Μαστίχη καὶ Κονιάκ ἀρίστης ποιότητος, ἐκ καθαρῶς σταφυλῆς. Ἀμφότερα ἐβραβεύθησαν κατὰ τὴν τελευταίαν «Διεθνή Ἐκθεσιν» τῆς Rochefort sur Mer τῆς Γαλλίας διὰ βραβείου πρώτης τάξεως, Σταυροῦ καὶ Μεταλλεῖου χρυσοῦ καὶ ἀργυροῦ καὶ διὰ Διπλώματος Τιμῆς. Τὸ δὲ Ὑπουργεῖον τῶν Ἐξωτερικῶν δι' ἐπιστολῆς ἐξέφρασε τοὺς κατασκευασταῖς τὰ συγχαρητήριά του διὰ τὴν ἐξαιρετικὴν ἐπιτυχίαν. Ἄνευ δὲ ρεκλάμας μία μόνον δοκιμὴ δύναται νὰ πείσῃ τὸ Σεβ. κοινὸν τοῦ τε Ἐσωτερικοῦ καὶ Ἐξωτερικοῦ περὶ τῆς γνησιότητος τῶν προϊόντων τοῦτον. Τιμαὶ λίαν συγκαταβατικά.

Ὑποκατάστημα

Ἐν Κωνσταντινουπόλει, Χασίρ Ἰσμελεσι Καρακιδι

Σοιάκι. Ἀρ. 80. Ἰδρυθὲν τῷ 1880.

Εἰδοποιεῖται ὡσαύτως ἡ ἐν Κωνσταντινουπόλει πολυἀριθμὸς πελατεία του καὶ τὸ Σεβαστὸν Κοινόν, ὅτι ἐν τῷ αὐτόθι ὑποκαταστήματι ἐκομίσθη ἐσχάτως Μαστίχη ἐκ τῶν ἐν Γαλλίᾳ βραβευθέντων εἰς Δαμειζάνας, ὡς καὶ Κονιάκ εἰς μικρὰ βαρέλια. Ἡ δὲ μόνη σύστασις εἶναι «Ἐλθὲ καὶ ἰδὲ».

Πώλησις χονδρικῶς καὶ εἰς τιμὰς λίαν συγκαταβατικάς. Τὸ κατάστημα δέχεται καὶ παραγγελίας. Μόνος ἀντιπρόσωπος ἐν Κωνσταντινουπόλει Ἀριστείδης Κ. Πυρίκης.