

τῆς ἀληθείας) μὴ τύχη καὶ σχηματίσθητε πεποίθησιν διάφορον τῆς τοῦ κυρίου Ἰωάννου Σκαλτσούνη· διότι ἄλλως τετέλεσται, — ἡ ἀνάπλασις διακόπτεται, ὁ φανατισμὸς καταλαμβάνει ὑμᾶς, ἡ ἀγροτία ἐπιλαμβάνεται ὑμῶν, καὶ νόσος φρικώδης μαστιίζει τὴν γαρτα-siar ὑμῶν !!!

Χαίρε ἀναπλαστικώτατε σελασφόρε πυρσὲ τῆς Τεργέστης! Ο Saggio pregiatissimo, senza di te eravamo nulla, con te ora siamo tutto!

Υστερόγραφον. — Ἐνεκ τῶν ἀνερχομένων θεωριῶν ὁ κ. Ἀλέξανδρος Ῥαχκαβῆς καὶ ὁ κ. Ἰωάννης Σκαλτσούνης ὠνομάσθησαν ὑπὸ τοῦ σεβασμιωτάτου μητροπολίτου Ἀθηνῶν καὶ προέδρου τῆς Ἱερᾶς Συνόδου τῆς Ἑλλάδος καὶ τοῦ συλλόγου τῆς «Ἀναπλάσεως», — ὠνομάσθησαν, λέγομεν, «δύο ἀσφαλεῖς καὶ σωστικαὶ ἀγκυραὶ, διασώζουσαι τὸν Σύλλογον (τῆς Ἀναπλάσεως) ἐκ τῶν συνήθως ἐξειρημένων τρικυμιῶν» (βλ. Ἀνάπλασις Δ', σελ. 882). Φαίνεται ὅτι ὁ Σύλλογος οὗτος μένει πάντοτε ἡγερτοβλημένος, οὐδέποτε θαλασσοπορεῖ, ὅπερ βεβχίως ἀνεντιζήρητον!

## ΧΡΟΝΙΚΑ



**Τὰ ὄστρεα καλλιεργοῦνται τιθέμενα ἐντὸς κλωθῶν.**— Ὅπως παρ' ἡμῶν ὑπάρχουσι γενικοὶ διευθυνταί, ἀπιθεωροῦνται καὶ ἔφοροι ταχυδρομίων, τηλεγράφων, ἀρχαιοτάτων δημοτικῶν σχολείων κτλ., οὕτω καὶ εἰς τὰ πεπολιτισμένα Κράτη ὑπάρχουσι ὅμοιοι τιτλοφόροι τῶν κυβερνήσεων, ὑπάλληλοι καὶ ἐπὶ ἀντικειμένων, τὰ ὅποια ἡμεῖς τὸ πρότυπον τῆς Ἀνατολῆς κράτος περιφρονοῦμεν καὶ οὐδὲ κἂν καταδεχόμεθα νὰ λάβωμεν ὑπ' ὄψιν. Ὅτω π. χ. ἐν Γαλλίᾳ ὑπάρχει γενικὸς ἔφορος τῆς ἀλιείας, ὁ κυρίως Bourgon-Brandely, οὗτινος σκοπὸς εἶνε νὰ ἐφορεύῃ μετ' ἐπιστήμης τὰ τῆς ἀλιείας, ἥτις διὰ τὸ γαλλικὸν κράτος εἶνε σπουδαιότατος πλουτολογικὸς παράγων. Βεβχίως ἐκεῖ ἡ ἀλιεία διὰ τῆς θογαμίτιδος, τοῦ πλόμου καὶ τῶν ἀνεμοτριτῶν δὲν ἐπιτρέπεται, γίνεται δὲ φροντίς, ὅπως μετ' ἐπιστήμης καλλιεργοῦνται τὰ ἰχθυοτροφεῖα καὶ αἱ ἀσταχοτρόφοι τῆς χώρας ἀκταί. Τίς ποτὲ τῶν Ἑλλήνων ἐφκντάσθη, ἐκτὸς ὀλιγίστων ἐξαιρέσεων, ὅτι καὶ τὰ ὄστρεα καλλιεργοῦνται καὶ σοβρὰ περὶ τούτων λαμβάνεται φροντίς; Ὁ ρηθὲς κύριος παρκτησήσας, ὅτι ἐν τοῖς συνήθεις ὄστρεοτροφεῖσι, ὅτι τὰ νεαρὰ ὄστρεα ἔθνησκον προῶως, ἐπενόησε μέθοδον, δι' ἣς προφυλάσσονται ταῦτα τοιαύτης καταστροφῆς. Κατασκευάζονται μεγάλοι κλωβοὶ ἐκ σύρματος εἰς πκτώματα διηρημένοι, καὶ ἐντὸς αὐτῶν τοποθετοῦνται κατὰ σειρὰν λοζῶς τὰ ὄστρεα. Κρέμανται δὲ οἱ κλωβοὶ οὗτοι ἐν τῷ θαλασσίῳ ὕδατι ἐκ δοκῶν, αἵτινες ἐκρτῶνται ἐκ τῶν πλευρῶν πλοικρίου ἢ σχεδίης δυναμένης νὰ μεταβάλλῃ θέσιν, ὅπως τὰ ὄστρεα εὐρίσκειν τὴν κκτᾶλλον. Τὰ περιζήτητα ταῦτα ἐν Γαλλίᾳ

ζῶα, προφυλασσόμενα οὕτω τῆς ὑπὸ ἀρπακτικῶν ζῶων καὶ ὑπὸ νοσηροῦ ἐδάφους δυναμένης νὰ προκῶψῃ φθορᾶς, αὐξάνουσι καὶ γίνονται λίαν εὐγευστα.

**Διὰ τὰς ἐν Ἑλλάδι ἀτμοπλοῦκὰς ἑταιρεῖας.**— Ἐκ τῆς ναυπηγικῆς ἑταιρείας τοῦ Σταττίου (Β. Γερμανία) ὁ Ἡραϊστος, ἐναυπηγήθη ἀτμόπλοιον μέγιστον, ὅπερ δυνάμενον νὰ περιλάβῃ 1214 ἐπιβάτας, θὰ χρησιμεύσῃ διὰ τοῦ μεταξὺ Γερμανίας καὶ Νέας Ὑόρκης πλόας. Διὰ τὸ πλοῖον τοῦτο, κληθὲν *Πρόγκηψ Βίνμαρ*, ἐδακπνήθησαν 6 ἑκατομμύρια μκρκῶν ἤτοι 7,500,000 χρυσῶν φράγκων, τὸσα δηλ. ὅσα εἶνε περίπου τὰ κεφάλαια τῆς ἐν Σύρῳ ἑταιρείας. Ἔχει δὲ μῆκος μὲν ἐπὶ τοῦ καταστρωματος 158,50 μέτρα, βᾶθος 17,52 μ. καὶ μηχανὰς 14,000 ἵππων.

**Ἰταλικὴ θρησκομανία.**— Ἡ μέχρι χθὲς εἰς κρατιδία διηρημένη Ἰταλία, λησημονήσασα τὰ παθήματα τῆς, ἐπιζητεῖ κατακτήσεις καὶ ζητεῖ διὰ σχολείων καὶ ἄλλων μέσων νὰ ἐξιταλίσῃ, ὅπου δυνατόν χωρὰς τῆς Ἀνατολῆς, ἐνῶ ὄφριε νὰ ἐπιστήσῃ τὴν προσοχὴν αὐτῆς εἰς τὴν ἰδίαν αὐτῆς χώραν καὶ νὰ ἐπουλώσῃ πλείστας πληγὰς. Ἡ ἀμαθία, ἡ θρησκομανία, ἡ ληστεία εἰς πολλὰς αὐτῆς ἐπαρχίας διατελοῦσιν ἐν ἀνθηρᾷ καταστάσει. Ἴνα δὲ ὁ ἀναγνώστης λάβῃ ἰδέαν τῆς κτηνώδους καταστάσεως τόπων διαφόρων τῆς Ἰταλίας ἀναφέρομεν τὰ ἐξ ἧς ἐκ τῆς ἐπισήμου ἐκθέσεως τοῦ ἐν Μεσσηνίᾳ τῆς Σικελίας ὑποπροξένου τῆς Ἀγγλίας (βλ. Globus LIX 14). Ἐτησίως ἐν τινι πολίχνῳ περὰ τὴν ρηθῆσαν πόλιν πανηγυρίζεται ἡ ἑορτὴ τῆς Madonna della Catena, καθ' ἣν πολλοὶ ἀμαρτωλοὶ ἢ ἐρωτευμένοι προσφέρουσι πρὸς τὴν «ἐν ταῖς ἀλιεῖαι διατελοῦσαν Θεοτόκον» τὴν ὑποσχεθεῖσαν εὐχὴν ἢ τάμμα. Καὶ οἱ μὲν ἄνδρες ἐν ἀδαμικίᾳ στολῆ, φέροντες μόνον περὶ τὴν ὄσφν ὕψος τι, πορεύονται πρὸς τὴν 2 ἢ 3 χιλίόμετρα ἀπέχουσαν ἐκκλησίαν τύπτοντες διὰ βᾶδων φερουσῶν 40—50 αἰχμάς βελονῶν, τὸ στήθος καὶ τοὺς μηρούς των. Οὕτως αἰμόφυρτοι εἰσέρχονται εἰς τὸν κῶνον, ὅπως εὐχαριστήσῃσι τὴν Θεοτόκον, ὅτε τινὲς πίπτουσι καὶ λιπθῶσι ἢ καὶ ἀποθνήσκουσιν. Αἱ δὲ γυναῖκες, αἵτινες ἐπίσης πρόκειται νὰ ἐκτελέσωσι τάμμα τι, εἰσέρχονται εἰς τὴν ἐκκλησίαν λείχουσαι διὰ τῆς γλώσσης αὐτῶν τὸ ἔδαφος τῆς Ἐκκλησίας ἄχρι τῆς Ἀργίας τραπέζης, ἀδιαφοροῦσαι διὰ τὰς ἀκαθαρσίας, ἃς ἡ γλώσσά των θὰ συναντήσῃ καθ' ὁδόν. Αἱ συνοδεῖται δὲ αὐταί, ἐξ 100 ἀτόμων καὶ πλέον συνιστάμεναι, βαδίζουσι πρὸς τὴν ἐκκλησίαν προηγούμενου ἱερέως φέροντες ἱερὰν σημαίαν. Εὐτυχῶς ἡ φιλελευθέρᾳ ἡμῶν Ἐκκλησία τοιαύτας ἀγρίας σκηνὰς οὐδέποτε ἐπέτρεψε. Τί λέγει ὁ κύριος Μακράκης;

**Μουσικαὶ συναυλίαι μεταδιδόμεναι διὰ τοῦ τηλεφώνου.**— Ἐκτὸς τῶν ἄλλων χρησιμοποισιῶν τοῦ τηλεφώνου ἐσκεφθῆσαν ἀπὸ ἐτῶν ἤδη νὰ μεταχειρισθῶσι τοῦτο καὶ πρὸς μεταδόσιν μουσικῶν συναυλιῶν εἰς μεγάλας ἀποστάσεις, ἰδίως μετὰ τὰ ἐπιτυχῆ πειράματα, ἃτινα ἐγένοντο ἐπὶ τοῦ ἀντικειμένου τούτου τὸ 1881 ἐπὶ τῇ εὐκαιρίᾳ τῆς διεθνοῦς ἐκθέσεως τοῦ ἠλεκτρισμοῦ ἐν Παρισίοις. Ἐκτοτε ἐν Εὐρώπῃ μὲν

καί μέχρι σήμερα ακόμη ταιαύται τηλεφωνικάι συρραυ-  
λίας δὲν ἔλαβον μεγάλην διάδοσιν, ὥστε νὰ θεωρηθῆ  
τοῦτο ὡς σπουδαία ἐφαρμογή τοῦ τηλεφώνου, ἐν Ἀ-  
μερικῇ ὅμως, καθ' ἃ γράφει ὁ «The Electrical Engi-  
neer ἢ μετὰδοσις διὰ τοῦ τηλεφώνου μουσικῶν συν-  
αυλιῶν, θεατρικῶν παραστάσεων, μελοδραμάτων κ.λ.  
εἰς μεγάλην ἀπόστασιν ἀποτελεῖ ὀλόκληρον καὶ ἰδιαί-  
τερον κλάδον βιομηχανίας, ὃν ἐκμεταλλεύεται ἐται-  
ρεία Τηλεγραφικὴ καὶ Τηλεφωνικὴ ὑπὸ τὸ ὄνομα «Long  
distance company».

### Διατήρησις ἰχθύων ζώντων ἐντὸς πάγου.

Εἶνε γνωστὸν ὅτι εἶδη τινὰ ἰχθύων καταφεύγουσι τὸν  
χειμῶνα ἐντὸς ἰλύος καὶ ἐν αὐτῇ ἐγκλωσμένα διατε-  
λοῦσι τελείως νεναρκωμένα καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν  
τοῦ χειμῶνος. Ἐκ τῆς παρατηρήσεως ταύτης ἠθέλη-  
σαν νὰ ἐπωφεληθῶσι πρὸς διατήρησιν τῶν ἰχθύων ἐν τῇ  
ζωῇ καὶ ἐκτὸς τοῦ ὕδατος καὶ τὸ πρᾶγμα ἐπέτυχε·  
περιεκάλυψαν τοὺς ἰχθῦς μὲ ὑγρὰν ἀργιλώδη γῆν καὶ  
τοὺς ἔθεσαν ἐντὸς ἀποθήκης πάγου ἔνθα διέμενον ἐπὶ  
πολλοὺς μῆνας· μετὰ ταῦτα ἀπελευθερωθέντες καὶ ρι-  
φθέντες εἰς τὸ ὕδωρ ἐπανήλθον εἰς τὴν ζωὴν.

**Κρύσταλλοι δρύσου.** Ὁ κ. Ἀλβέρτος Brun  
παρουσίασεν εἰς τὴν ἐταιρείαν τῆς Φυσικῆς καὶ Φυσ-  
σικῆς Ἱστορίας τῆς Γενεύης ἰχνογραφήματα κρυστά-  
λων πάχνης, τοὺς ὁποίους τὴν 28. παρελθόντος ὀκτω-  
βρίου παρετήρησεν εἰς τὸν λόφον Anterne εἰς ὕψος  
1900 μέτρων ὑπὲρ τὴν ἐπιφανείαν τῆς θαλάσσης. Οἱ  
κρύσταλλοι οὗτοι ἐσχηματίζοντο ἐκ μεγάλων βασιε-  
ξαγῶνων πυραμίδων ἐντελῶς κανονικῶν καὶ ἀνεπτυγ-  
μένων καὶ κατὰ τὰς τρεῖς διαστάσεις· ἐσωτερικῶς ἦσαν  
κοίλοι καὶ ἐκρέμαντο διὰ τῆς κορυφῆς των εἰς ποῦδες  
στέλεχος, παρόμοιοι πρὸς μικροὺς κώδωνας. Τὸ ὕψος  
ἐκάστου κρυστάλλου ἐφθάνεν μέχρις 7 χιλιοστομέτρων  
ἢ δὲ διάμετρος τῆς βάσεως 5—7 φράνεται ὅτι εἶνε οἱ  
μεγαλύτεροι καὶ τελειότεροι ἐκ τῶν μέχρι τοῦδε παρα-  
τηρηθέντων κρυστάλλων πάγου.

**Νεὸς μικρὸς πλανήτης.** — Ἐν τῇ συνεδριάσει  
τῆς 9. παρελθόντος μηνὸς ἐν τῇ Ἀκαδημίᾳ τῶν Ἐπι-  
στημῶν ὁ κ. Faye ἀνεκοίνωσε ἐπ' ὀνόματι τοῦ κ.  
Charlois, διευθυντοῦ τοῦ Ἀστεροσκοπεῖου τῆς Nice  
τὴν ἀνκάλυψιν τοῦ 308. μικροῦ πλανήτου τῆς ὁμά-  
δος τῆς περιεχομένης μετὰξὺ τῆς τροχιάς τοῦ Ἄρεως  
καὶ τοῦ Διὸς Ἐπ' ἐσχάτων ὁ ἀριθμὸς τῶν τοιούτων  
ἀστέρων ἠϋξήθη σημαντικῶς, ἀφ' οὗ εἰς διάστημα  
ἐνὸς μόνου ἔτους ἀνεκαλύφθησαν δεκατέσσαρες ἀστε-  
ροειδεῖς.

**Οὐσία δυσωδεστάτη.** — Ἐν τῷ Monde de la  
Science ἀναγινώσκωμεν ὅτι οἱ κ.κ. E. Baumann καὶ  
Fromm ἀσχολούμενοι εἰς ἐρεῦνας ἐπὶ ἐνθείων ὀργανι-  
κῶν παραγῶγων καὶ ἐπιδράσαντες δι' ὕδροθειοῦ ἐπὶ ὀ-  
ξόνης παρετήρησαν, ἐκτὸς τῶν ἄλλων προϊόντων, τὸν  
σχηματισμὸν σώματος λίαν πτητικοῦ, ὅπερ δὲν ἠδυνή-  
θησαν μὲν νὰ παρασκευάσωσι καθαρὸν, ὑποθέτουσιν  
ὅμως ὅτι θὰ εἶνε ὀξόνον ἐν ᾗ τὸ ὀξύγονον ἀντεκα-  
τεστάθη ὑπὸ θειοῦ Τὸ περίεργον εἶνε ὅτι ἡ οὐ-  
σία αὕτη ἀνέδιδεν ὀσμὴν φρικωδῶς δυσάρεστον, τῆσον  
ὥστε τοῖς ἦτο σχεδὸν ἀδύνατον νὰ παραμείνωσιν ἐν

τῷ ἐργαστηρίῳ, μετεδόθη δὲ ἡ δυσοσμία καὶ ἐκτὸς τοῦ  
καταστήματος εἰς ἕκτασιν 700 μέτρων ἀκτίνος καὶ  
πλέον. Ἐκάστην δὲ ἐπομένην φορὰν, καθ' ἣν ἐπεχεί-  
ρουν τὴν παρασκευὴν τῆς οὐσίας ταύτης ἐν καθαρᾷ κα-  
ταστάσει ὅπως τὴν σπουδάσωσι, τὰ παράπονα ἐκ μέ-  
ρους τῶν περιόικων καὶ αἱ διαμαρτυρίαι ἦσαν τοιαῦ-  
ται, ὥστε ἠναγκάσθησαν νὰ παραιτηθῶσι πλέον πά-  
σης ἐπ' αὐτῆς ἐρεῦνης.

N. Γ.

## ΔΗΛΩΣΕΙΣ

Τὸ σημερινὸν φύλλον τοῦ Προμηθεύς εἶνε  
δωδεκασέλιδον, ἀντιπροσωπεύει δὲ καὶ τὸ φύλ-  
λον τῆς ἐπομένης Κυριακῆς 28ης Ἀπριλίου, καθ'  
ἣν δὲν θέλει ἐκδοθῆ ὁ Προμηθεύς. Τὴν μικρὰν  
ταύτην παράλειψιν—δικαιολογουμένην ἄλλως τε  
ὡς ἐκ τῆς ἀπουσίας τοῦ τε διευθυντοῦ καὶ τῶν  
συνεργατῶν κατὰ τὴν προσεχῆ ἑβδομάδα— πω-  
στεύομεν ὅτι θέλουσι παρίδει οἱ ἡμέτεροι ἀνα-  
γνώσται λαμβάνοντες ὑπ' ὄψει ποσάκις μέχρι  
τοῦδε ἐξεδόθη πολυσέλιδος ὁ Προμηθεύς· καὶ  
εἰς τὸ μέλλον δὲ τοῦτο θέλομεν πράξει ἱκανο-  
ποιοῦντες τὰς ὑπὲρ αὐτοῦ εὐγενεῖς διαθέσεις τῶν  
ἡμετέρων συνδρομητῶν καὶ τὸ διαφέρον, ὅπερ μέ-  
χρι τοῦδε ἐπεδείξαντο ὑπὲρ τῆς παγιώσεως καὶ  
ἐδραιώσεως τοῦ ἡμετέρου φύλλου.

Παρακαλοῦνται οἱ ἐν Ἀθήναις κ.κ. συνδρο-  
μηταὶ νὰ πληρώσωσι τὴν συνδρομὴν των εἰς τὸν  
ἡμέτερον εἰσπράκτορα λαμβάνοντες παρ' αὐτοῦ  
διπλότυπον ἀπόδειξιν, καθ' ὅσον εἰς αὐτὸν ἀπο-  
κλειστικῶς ἀνετέθη ἡ εἰσπραξίς πασῶν τῶν ἐν  
Ἀθήναις συνδρομῶν.

Ἐπίσης παρακαλοῦνται θερμῶς διὰ τελευ-  
ταίαν φορὰν οἱ κύριοι συνδρομηταὶ τοῦ ἐσωτερι-  
κοῦ καὶ ἐξωτερικοῦ ὅσοι δὲν ἐπλήρωσαν ἔτι νὰ  
ἀποστείλωσι τὴν συνδρομὴν των δι' ἐπιστολῆς  
ἀπ' εὐθείας εἰς τὸ γραφεῖόν μας, διότι ἄλλως θὰ  
ἀναγκασθῶμεν μετὰ λύπης νὰ διακόψωμεν τὴν  
ἀποστολὴν τοῦ φύλλου.

Οἱ δὲ κύριοι ἀνταποκριταί, ὅσοι δὲν ἐξώφλη-  
σαν τοὺς λογαριασμοὺς των παρακαλοῦνται νὰ  
σπεύσωσιν εἰς ἐξόφλησιν αὐτῶν, διότι ἄλλως θὰ  
ἀναγκασθῶμεν νὰ διακόψωμεν τὸ φύλλον γενι-  
κῶς πρὸς πάντας τοὺς συνδρομητάς, ἀν δὲν μᾶς  
ἰσοδοποιήσωσιν δι' ἐπιστολῆς των, τίνες ἐκ τῶν  
συνδρομητῶν των δὲν ἐπλήρωσαν ἔτι.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ. Ὁ Προμηθεύς κατὰ τὴν ἑβδομάδα  
τῶν παθῶν ὑπὸ Σταματίου Δ. Βάλβη.— Γένεσις ἡφαιστειογε-  
νῶν νήσων ὑπὸ Κ. Μητσοπούλου.— Ταξείδιον ἐν τῷ οὐρανῷ  
ἐκ τοῦ συγγράμματος τοῦ Καμίλλου Φλαμπαρίωνος «Ἀστε-  
ρόεντα Ὀνειρα».—Jhonston Ὁ ἀήρ ἐν ἀναπνεύσει, μετάφρα-  
σις ἐλευθέρᾳ ὑπὸ Τηλεμάχου Κομνηνοῦ.— Βάλανος δρυὸς  
βλαστάνουσα ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας ὕδατος.— Οἱ τέσσαρες νέοι  
Κύριλλοι Ἀλεξανδρείας.— Καινὰ ἀναπλαστικά δαιμόνια.—  
Χρονικά.— Δηλώσεις.

Τύποις Πάσσαρη καὶ Βεργιάντου.