

## ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΚΟΝΙΚΛΟΥ

Ό κ. Λαβόρδ δημοσιεύει ἐν τῇ Ἐπιστημονῇ Ἐπιθεωρήσει περίεργον ἴστορίαν κονίκλου, τὸν ὅποιον ἐπὶ τετραετίαν καλῶς ἐγνώρισαν πάντες οἱ θαυμῶντες τοῦ φυσιολογικοῦ μουσείου.

« Ήτο, γράφει ὁ Λαβόρδ, συνίθης κατοικίδιος κόγκιλος προωρισμένος, ως καὶ οἱ σύντροφοι αὐτοῦ, νὰ χρησιμεύσῃ εἰς τὰς δοκιμὰς τοῦ Ἀνατομείου,

Πράγματι, ἔθισεν ἡ σειρά του, μετὰ δὲ τὴν τομὴν τοῦ νεύρου τοῦ προσώπου ἐτέθη εἰς μίαν γωνίαν τοῦ Ἀνατομείου, ἐντὸς μικροῦ κιβωτίου, ὃπου ἔτρωγε καὶ ἔκοιματο.

Θεραπεύθεις καὶ μείνας ἐν τῷ Ἀνατομείῳ. ἔξοικειώθη καὶ σχεδόν ἔθωπευε, κατὰ τὸν ἴδιαζοντα αὐτῷ τρόπον, τοὺς θαυμῶντας τοῦ Ἀνατομείου, ἀλλ' ἔδυσπίστευ πρὸς τοὺς ἔνοντας, ἀνθρώπους ἢ ζῷα, καὶ ἥτο πρόθυμος γὰρ ἐπιτεθῆ κατ' αὐτῶν, κατὰ τῶν ζῴων ἴδιων.

“Εἶη ἐν μεγίστῃ ἀρμονίᾳ μετὰ δύο κυνῶν, ἀπὸ πολλοῦ εύρισκομένων ἐν τῷ Ἀνατομείῳ καὶ ως αὐτὸς ἐλευθέρων, ἀλλ' ἐὰν τὸν παρηγνώχουν ἢ τὸν ἀνήσυχουν διεξεδίκει γενναῖας τὰ δικαιώματά του. Ἡτον ὅμως τρομερὸς πρὸς τοὺς ἔνοντας κύνας, τοὺς τυχαίας εἰσερχομένους εἰς τὸ Ἀνατομεῖον ἢ περιφερομένους εἰς τὰ πέριξ αὐτοῦ. Διότι ὁ Βερτράν—οὔτως ἐκαλεῖτο ὁ κόγκιλος—ύπερβαινεις συνεχῶς καὶ μετ' εὐχαριστήσεως τὸ κατώφλιον τῆς οἰκίας του οὐ μόνον περιφερόμενος εἰς τὰς αὐλάς, ἀλλὰ προσβαίνων καὶ μέχρι τῆς Ἰατρικῆς Σχολῆς, πρὸ τῆς ὅποιας συνειθίζει γὰρ κάθηται ἔχων ὑψωμένον τὸ ἐν μόγον οὐς; καὶ παρατηρῶν τοὺς διαβάτας. Οὕτοι ἔξεπλήσσοντο διότι τὸν ἀπήντων ἐκεῖ ἐν τοιαύτῃ στάσει, καὶ τὸν ἔξελάμβανον ὡς ἀποπλανηθέντα ἢ δραπετεύσαντα τοῦ κλωβοῦ αὐτοῦ, ἀλλ' ἄμα ἐπροσποιοῦντο ὅτι θήιελον γὰρ τὸν συλλάβωσιν ἔστρεψε ταχέως τὰ γῶτα καὶ πλήγτων τὸ ἔδαφος διὰ τῶν ὀπισθίων αὐτοῦ ποδῶν ἔτρεχεν εἰς τὴν φωλεάν του.

“Ἄν κατὰ τὰς ἐκδρομάς του ἀπήντα, ἴδιως ἐν ταῖς αὐλαῖς τοῦ Ἀνατομείου, ἔνοντα κύνα, ἐπειθετο ἀποφασιστικῶς κατ' αὐτοῦ, οἰονδήποτε καὶ ἄν ἥτο τὸ ἀγάστημα καὶ ἡ ἴσχυς του καὶ ἔπληττεν ἀδιακόπιος διὰ τῶν δύο ἐμπροσθίων αὐτοῦ ποδῶν τὴν ῥίνα ἢ τὴν ῥάχιν τοῦ κυνός, ἄχρις οὗ τὸν διεῖδη. Τὸν εἰδόμενον μίαν ἡμέραν ἐφορμήσαντα κατὰ πελωρίους ὀρειγοῦ κυνός, ἀνήκοντος εἰς τὸν διευθυντὴν τοῦ ὑλικοῦ τῆς σχολῆς καὶ ὁ ὅποιος δὲν ἐθεωρεῖτο ήμερος. Οἱ μολοσσός οὔτος θὰ ἡδύνατο γὰρ καταθρογθίσῃ τὸν Βερτράν, καὶ ὅμως ἔτράπη εἰς αἰσχράν φυγήν ἔχων τὴν οὐρὰν μεταξὺ τῶν ποδῶν καὶ ἐκβάλλων ὑλακάς τρόμου· οὐδέποτε δ' ἐπανήλθεν εἰς τὸ Ἀνατομεῖον καίπερ ἐγγύτατα αὐτοῦ μέγαν.

‘Αλλ' ὁ Βερτράν διεκρίνετο τῶν ὅμοίων του κατὰ τὰς ἐπομένας περιστάσεις, καθ' ἃς ἀπεδεί-

κνεις μείζονα νοημοσύνην καὶ μιμητικὰς ἴδιότητας δυναμένας γὰρ κινήσασι τὴν ζηλοτυπίαν καὶ αὐτοῦ τοῦ ἀνθρωποειδοῦς πιθήκου.

Μὲν ὑπερηγάπα, μὲ ἐπεξήτει καὶ ἂν ποτε ἔβράδυνον ὀλίγον κατὰ τὰς καθημερινὰς εἰς τὸ Ἀνατομεῖον ἐπιτικέψεις μου, ἔβαινε πρὸς συνάγησίν μου εἰς τὴν αὐλὴν. Ἰδίως δ' ὅταν τὸν προσεκάλουν μακρόθεν ὠρμα ἐπ' ἐμοῦ, ἐκδηλῶν εὐχαρίστησίν μετατίθει πλέον, ἀποδεικνύων οὕτω πόσον τὸν εὐχαρίστεις ἡ συναναστροφή μους ἀγέθαινεν ἐπὶ τῶν γονάτων μου, ηγχαριστεῖτο γὰρ τὸν θωπεύω, καὶ παρευρίσκετο εἰς τὰς ἀνατομικὰς ἐργασίας μου ὡσεὶ θῆλες γὰρ συμμετάσχη αὐτῶν καὶ ὡσεὶ ἐνδιεφέρετο εἰς αὐτάς. “Ἐκφρασίς περιεργείας ἀπεικονίζετο τότε ἐν τῇ στάσει αὐτοῦ. Ἰστατο ἐφ' ὀλοκλήρους ὠρας ἐπὶ τῆς τραπέζης, ἐφ' ἦς ἢ ἀνέτειμον κύνα ἢ κόνικλον ὡσεὶ παρατηρῶν μεθ' ἡμῶν.

‘Ιδίως τὸν ἐνδιέφερε καὶ τῷ ἐφαίνετο περιεργοτάτη ἡ διὰ τοῦ μικροσκοπίου ἔξετασις. Καθὼς ἐλάμβανον τὸ μικροσκόπιον, ὁ Βερτράν ἀγέθαινεν ἐν σπουδῇ ἐπὶ τῆς τραπέζης ἢ ἐπὶ τῶν ὥμων μου, ἐλάμβανεν ἀκριβῶς τὴν θέσιν, ἥν μ' ἔθλεπε λαμβάνοντα, καὶ προσεκόλλα τὸν ὄφθαλμόν του ἐπὶ τοῦ φακοῦ τοῦ μικροσκοπίου. Πολλάκις δὲ προσεκάλεστα φίλους μου γὰρ παρευρεθῶσιν εἰς τὸ περιεργότατον τοῦτο θέαμα». K.

## Η ΚΑΘ' ΙΠΤΑΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΣΤΕΡΩΝ ΣΚΟΠΟΒΟΛΗ

— Κάτω ἡ σκοποβολὴ κατὰ τῶν ἵπταμένων περιστερῶν!

Τοιαύτην κραυγὴν ἔξέβαλον πρὸ τινῶν ἔδομάδων πᾶσαι αἱ φιλόπτηγοι ἑταιρίαι. ‘Η σκοποβολὴ αὕτη εἶνε πράγματι σκληρὰ καὶ ὅλως ἀνωφελῆς διασκέδασις, καὶ θεωρεῖται καταργητέα. Η ‘Ολλανδία ἀπηγόρευσε τὸ βάρβαρον τοῦτο παιγνίδιον, ἐλπίζεται δὲ ὅτι καὶ ἄλλα ἔθνη θ’ ἀπαγορεύσωσιν αὐτό.

Εἴνε δὲ λίαν εὔκολον γάρ τοι τοῦτο τοῦτο περιστερῶν διατηρεῖσθαι· ἡ σκοποβολὴ καθ' ἵπταμένων περιστερῶν διατηρεῖσθαι· καὶ νεωστὶ ἐπινοηθεῖσῶν.

‘Αρκεῖ πράγματι μικρὰ ἔξις τῆς ἐπὶ σκοπῷ βολῆς ὅπως φονεύσῃ τις περιστερὰς ἵπταμένων, πρὸ πάντων δὲ ἀφ' ὅτου οἱ σκοπευταὶ ἀναγκάζουν τὰ δυστυχῆ πτηνῶν γὰρ ἵπτανται πάντοτε πρὸς τὸ αὐτό μέρος, ἐξορύσσοντες τὸν ἔχαντα ὄφθαλμόν αὐτῶν. Η τοιαύτη σκοποβολὴ δὲν εἴνε δεξιὰ πλέον ἀσκησίς ἀλλὰ σκληρὰ δολοφονία. Η σκοποβολὴ κατὰ ἀναρριπτομένων σφαιρῶν ἀπαιτεῖ μείζονα δεξιότητα, μείζονα ταχύτητα, ως τοῦτο παρετη-

ρήθη ἐν τῇ σκοποβολῇ τῶν Βιγκενῶν. Καλὸς σκοπευτής, βραχευθεὶς ἐν τῇ κατὰ τῶν περιστερῶν σκοποβολῇ, ἀπεδείχθη ἀνίκανος νὰ πλήξῃ τὰς Watter bals. Εἶνε δὲ αὐταὶ μικροὶ ἐκ καυτσούκ σφαιραὶ μετὰ στεφάνης μεταλλικῆς, ἥτις ἐπιτρέπει νὰ πληρωσάμεν αὐτὰς ὑδατος καὶ ἀέρος καὶ νὰ κλείσωμεν αὐτὰς στεγανῶς. Αἱ Watter—bals ἔξακοι· ζονται καθ' ὅλας τὰς διευθύνσεις.

Ἡ κατὰ τῶν περιστερῶν σκοποβολὴ αὕτη, ἥτις καὶ παρ' ἡμῖν εἰσήχθη ἐφέτος κατὰ φραγκικὴν ἀπομίμησιν, εἴνε καταδίκαστεα ως καταστρέψουσα ἀσπλάγχνως πτηνὰ ωρέλιμα. Τὰ ἀθώα ταῦτα πτηνὰ ἐν τισι στιγμαῖς καθίστανται ἐπωφελέστατοι ταχυδρόμοις ἀεροποροῦντες καὶ βοηθοὶ πολύτιμοι, ως συνέδη ἐν τῷ γαλλογερμανικῷ πολέμῳ.

Π.

## ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Ἐπειδὴ τὰ ἐκ σιδήρου ἀλεξικέρχουν ὁξείδιοῦνται εὐκόλως καὶ δὲν ἐνεργοῦσιν ώς δεῖ, ἐγένοντο ἐν Δρέσδῃ πειράματα πρὸς ἀντικατάστασιν αὐτῶν δι' ἀλεξικέρχουνων ἐκ γικελίου. Τοῦ μέταλλον τοῦτο δυσχερῶς ὁξείδιοῦμενον εἴνε διαρκῶς καλὸς ἀγωγὸς τοῦ ἥλεκτρισμού.

Ο γενικὸς διευθυντὴς τῶν ταχυδρομείων ἐν Γερμανίᾳ, πρόεδρος τῆς διεθνοῦς τηλεγραφικῆς συνδιαστέψεως ἐν Βερολίνῳ, ἔλαβε παρὰ φίλου αὐτοῦ, δικιμένοντος ἐν Κακμερούν, ἐπιστολὴν ἐν ἡ ἔξηγεται περιληπτικῶς ὁ τρόπος τῆς ταχείας μεταδόσεως εἰδήσεων, οἵ ποιοῦνται γρῆσιν οἱ Μαύροι τῆς Δοέλλας.

Μεταχειρίζονται εἰδός τι ἔξαρινο τυμπάνου θερυνόδους καὶ ἐκ μεγάλης ἀποστάσεως ἀκουσμάτων. Αἱ διάφοροι πλήξεις σημαίνουσι συνθηματικῶς λέξεις τινάς, ἡ δὲ μεταδίθασις αὐτῶν εἴνε ὑπογρεωτικὴ εἰς πάντα τὰ ἄτομα τὰ ἀνήκοντα εἰς ἐκλεκτὴν τῆς φυλῆς κατηγορίαν, καὶ κάτοχον τοῦ μυστικοῦ τῶν λέξεων. Σπουδαία εἰδῆσις διεκδίκεται ταχέως κατὰ πάσας τὰς διευθύνσεις ὁμοιοτρόπως πρὸς τὴν κίνησιν, ἥτις ἐπέρχεται ἐν τῷ ὅδῳ διὰ τῆς πτώσεως λίθου τινός.

Οἱ δοῦλοι καὶ αἱ γυναικεῖς δὲν δύνανται νὰ μάθωσι τὴν ἀλεξίδα τῶν συνθηματικῶν τούτων τυμπανισμῶν, τὸ δὲ μυστικὸν φυλάττεται αὐστηρῶς καὶ οὐδεὶς τῶν λευκῶν κατώρθωσε νὰ μάθῃ εἰς αὐτό.

Πολλαχοῦ αἱ διευθύνσεις τῶν τηλεγραφείων ἤρξαντο ἀντικαθιστῶσαι τοὺς ἔξαρινούς στύλους διὰ σιδηρῶν. Οἱ ἀλεστικοὶ σιδηρόδρομοι ἔχουσιν ἡδη 560 χιλιόμετρα σύρματος ἐπὶ σιδηρῶν στύλων, ἡ δὲ γερμανικὴ κυβέρνησις στήνει τοισύτους χάριν δουκικῆς ἐν ταῖς ἀπὸ Βάσισενφελς εἰς Γκέρα καὶ ἀπὸ Βερολίνου εἰς Πότσδαμ γραμματεῖς.

Ἐπειδὴ ἡ τιμὴ τοῦ σιδήρου ἥλαττώθη ἀπό τινων ἔτῶν, πιθικὸν εἴνε ὅτι τὸ μέταλλον τοῦτο θέλει ἀντικαταστήσῃ μετ' ὀλίγον τὸ ἔξλον.

Κατὰ τὸ ἐπίσημον Δελτίον τῆς κινήσεως τῶν ἐν τοῖς Ἐθνικοῖς Φίλανθρωπικοῖς καταστήμασι τῆς Κωνσταντινουπόλεως περιθαλπομένων τοῦ μηνὸς Ἰουλίου ἐσ. ३, εὑρίσκοντο κατὰ τὴν Ἀ. Ιουλίου ἐν αὐτοῖς ἀσθενεῖς ἄνδρες 149 καὶ γυναικεῖς 29, γηροκομούμενοι 61 καὶ γυναικεῖς 20, φρενοσθλαβεῖς ἄνδρες 175 καὶ γυναικεῖς 81, καὶ ὄρρανοι 96· τὸ δὲ προσωπικὸν τῶν ἐμπίσθων καὶ σύμπτων ὑπαλλήλων συνεποσῦτο εἰς 113 ἄνδρες καὶ 17 γυναικεῖς. Καθ' ὅλον δὲ τὸν μῆνα τοῦτον εἰσῆλθον εἰς αὐτὰ ἄνδρες ἀσθενεῖς 281, καὶ γυναικεῖς 96, γηροκομούμενοι 1, φρενοσθλαβεῖς ἄνδρες 6, ὄρρανοι πατέρες 2 καὶ 1 ὑπαλληλοίς. Ἐξηλθον δὲ καθ' ὅλον τὸν μῆνα ἐξ αὐτῶν ἀσθενεῖς ἄνδρες 241 καὶ γυναικεῖς 24, φρενοσθλαβεῖς ἄνδρες 4 καὶ γυνὴ 1, ὄρρανοι 5 καὶ 2 ὑπαλληλοί. Ἀπέθανον δὲ ἐν συνόλῳ 40 ἄνθρωποι, ὑπελείφθησαν δὲ ἐν αὐτοῖς τῇ 31 Ἰουλίου ἀσθενεῖς ἄνδρες 161 καὶ γυναικεῖς 21, γηροκομούμενοι 59 καὶ γυναικεῖς 20, φρενοσθλαβεῖς ἄνδρες 176 καὶ γυναικεῖς 78, ὄρρανοι 93, καὶ ὑπαλληλοί 111 ἄνδρες καὶ 18 γυναικεῖς. Ἐν συνόλῳ δὲ οἱ ἐν αὐτοῖς περιθαλπόμενοι μετὰ τῶν ὑπαλλήλων κατὰ τὸν μῆνα τοῦτον ἀγήλθον εἰς 1059.

Ἐν Middlesbro ἐγένοντο πειράματα περὶ ἀντικαταστάσεως τοῦ γαιώνθρακος διὰ τοῦ ἐλάτου εἰς τὴν θερμακίαν τῶν μηχανῶν τῶν ἀτμωπλοίων. Τὸ ἀτμήλατον Ἐμμανού εὐηλετέλεσε τὸν πλούτον τῆς Μεσογείου, ἔλαιον μόνον μεταχειρισθέν, πάντες δὲ οἱ ἀξιωματικοὶ εἰσὶ λίαν εὐχαριστημένοι ἐκ τῶν ἐπιτευχθέντων ἀποτελεσμάτων.

Ἡ τορπίλη τοῦ Howell. Ἐν Νιούπορτ, σταθμῷ τῶν τορπιλούδων τοῦ ναυτικοῦ τῶν Ηνωμένων Πολιτειῶν, ἐγένοντο πειράματα νέας τορπίλης, ἥτις εἴνε προτότυπος πολυχρονίου ἐργασίας τοῦ πλοιαρίχου Howell, ἀξιωματικοῦ τοῦ ὀμερικανικοῦ ναυτικοῦ. Ἐν τῷ συνόλῳ εἴνε ἀνάλογος πρὸς τὴν τοῦ Whitehead, διαφέρει δὲ μόνον ώς πρὸς τὸν τρόπον τῆς ἐκσφενδονήσεως. Κινεῖται διὰ πτέρυγος (volan) στρεψομένης 12,000 φορᾶς τὸ λεπτόν. Τὴν ταχύτητην ταῦτην μεταδίδει εἰδικὴ μηχανὴ εὔρισκομένη ἐπὶ τοῦ σκάφους τοῦ ἐκσφενδονῶντος τὴν τορπίλην.

Τὸ σύστημα τοῦτο ἀπαλλάσσον τὸ πεπιεσμένον ἀερίου καὶ τῶν μηχανῶν αὐτοῦ, ὑποδίδει τὴν τιμὴν τῆς τορπίλης εἰς 1500 φρ. ἀντὶ τῶν 15,000 ἀτιναστοιχίει τὴν τοῦ Witehead.

Δικαστής. — . Καὶ ζῆτε λοιπὸν διὰ τῶν χειρῶν σας, ὅπως εἴπατε; Λοιπὸν εἰσθε ἐργατικός; Μάρτυς. — "Οχι, κύριε, εἴμι καὶ δόντοισταρός.

Ἐν ξενοδοχείῳ: — Τί μπριόλα εἴνε αὐτή; Αὐτὴ δρωμάξ διλίγον. Ἐπειτα εἴνε καὶ πολὺ μικρή.

— Δὲν σᾶς ἔφερα μεγαλείτερη, διότι τότε θὰ βρωμούσε περισσότερον.

Πολυκέφαλος Λερναίκης "Υδρα εἴνε μόνος ὁ χρόνος, τὸν ὅποιον μάτην ἀγνίνεται νὰ σκοτώσου νέκταροι μύρια ὅλα ἀνθρώπων.