



## ΟΦΙΣ Ο ΟΦΙΟΦΑΓΟΣ.

Τὸ φαβερὸν τοῦτο ἔσπειθὲν, ζῆ κυρίως ἀπὸ ὄφεις, οὓς συλλαμβάνει μετὰ μεγίστης δεξιότητος· εἶναι δὲ ιοβόλον καὶ τὸ δηγμά του ἐν ἀκαρεὶ σχεδὸν ἐπιφέρει θάνατον. Εὑρίσκεται εἰς τὰ θερμὰ κλίματα, κυρίως εἰς ὅλην τὴν Ινδικὴν χερσόνησον, εἰς τὰς νήσους Ἀνδαμάν, εἰς Ιάβαν, εἰς Σουμάτραν, εἰς Βόρυνεον καὶ εἰς τὰς Φιλιππίνας. Οἱ κ. Δουμερίλ καὶ Βιβρίν ἀπήντησαν αὐτὸν καὶ εἰς Νέαν Γουϊνέαν καὶ εἰς Κοχιγγίνην, ὁ δὲ κ. Καντόρ εἰς Πενάνγ.

Πρῶτος περιέγραψε τὸν ὄφιν ὁ Σλέγελ, μετ' αὐτὸν δὲ ὁ Λεσάν, ὁ Ἐλλιοτ καὶ ὄλλοι.

Τὸ ἔρπετὸν ζῆ ἐπὶ δένδρων ὑψηλῶν ἀνὰ

μέσον τῶν κλάδων· ἔχει δὲ συνήθιστα μῆκος δέκα μέτρων δεκατεσσάρων ποδῶν. Τὸ χρωμά του είναι μέλαν ἢ ἐλαιόδυρουν.

Οἱ αὐτόχθονες τῆς Ἰνδικῆς φοβοῦνται πολὺ τὸν ὄφιν τοῦτον, καὶ δικαίως, διάτι, ὡς εἶπομεν, τὸ δηγμά του ἐν ἀκαρεὶ σχεδὸν ἐπιφέρει θάνατον.

Α.

## ΠΟΙΚΙΛΑ.

*Καλλιέργεια τοῦ τετού ἐν τῇ Ἰράκη.—*  
“Η Ἀγγλικὴ κυβέρνησις, ἥ μαλλον τὸ ἀρμόδιον ὑπουργεῖον ἀδημοσίευσεν ἀρτίως ἔκ-

Θεσιν περὶ τῆς καλλιεργείας τοῦ τέτου ἐν τῇ Βεγγάλῃ Κατ' ὅρχας δλίγεστοι, δύο μόνον, ἦθέλησαν νὰ δοκιμάσωσιν ἀν τὸ δένδρον τοῦτο δύναται νὰ εὐδοκιμήσῃ ἐν τῇ Ἰνδικῇ, καὶ κατὰ τὸ 1856 ἐφύτευσαν τοιαῦτα εἰς Ἀσάμ, τόσον δὲ ἐπέτυχον, ὅστε αἱ φυτεῖαι κατέγουσιν ἡδη ἔκτασιν 804,582 στοεμμάτων. Ἡδη τὸ τέτον καλλιεργεῖται εἰς τὰς ἐπαρχίας Ἀσάμ, Δάκας, Σελετ, Καχάρ, Κούχ-Βεχάρ, Τσιτταγόγα, Χότα-Ναγπούρ, Λοχαρδούγκα, κτλ. Ἡ ἀξία τοῦ κατ' ἔτος πωλουμένου καὶ εἰς διάφορα μέρη στελλούμενου τέτου ἀνέρχεται εἰς μάγα ποσὸν χρημάτων.

—ο—

*Néos ἔλαιον.* — Ἐν τῷ μακρῷ καταλόγῳ τῶν νοθευμένων προϊόντων καταλεκτέον τὸ ἐκ τῆς ἀποβράσσεως κυνῶν παραγόμενον ἔλαιον, ὅπερ αἰσχροκερδεῖς κατασκευάζουσιν ἐν Ἀμερικῇ καὶ πωλοῦσιν ὡς γυησιον μουρουνόλαδον. Τὸν δόλον τούτουν ἀναφέρει ἐπιστημονικὴ ἐφημερίς. Ἐν ἀγίῳ Φραγκίσκῳ τῆς Ἀμερικῆς ὑπάρχει κατάστημα, ὅπερ ἀγοράζει πρὸς 40 ἑκατοστὰ τοῦ ταλλήρου, ἥτοι δύο φράγκα, τοὺς φονευομένους κύνας. Τὰ πτώματα τῶν δυστυχῶν ζώων μεταφέρονται εἰς ἐργοστάσιον καὶ ἐκεῖ ἀνατέμονται. Τὰ δέρματα πωλοῦνται εἰς βιομηχάνους, κατασκευάζοντας χειρόκινα, αἱ δὲ τρίγες ἀγοράζονται ὑπ' ἄλλων βιομηχάνων. Τὸ κρέας τίθεται εἰς μέγαν λέοντα, ὅπου βράζει ἕως οὐ τὰ δοτὰ ἀποχωρισθῶσι τῆς σαρκός τούτου γενομένου ἐξάγουσι τὰ δοτὰ, ἀτινα πωλοῦσιν εἰς τοὺς διυλιστὰς τῆς Ζαχάρεως. Καὶ ταῦτα μὲν καλῶς ἔχουσιν ὅπωσδήποτε, ἀλλ' ὁ πρακτικὸς τῶν Ἀμερικανῶν νοῦς δὲν ἀρκεῖται μέχρι τούτου. Εἰς τὴν ἐπιφάνειαν τῆς βραζούσης ὑγρᾶς μάζας ἀνέρχεται ὅλη παχεῖα, ἐλαιώδης, ταύτην δὲ ἐζαφρίζουσι μετ' ἐπιστασίας καὶ μεταποιοῦσιν εἰς μουρουνόλαδον. Τὸ ὑπόλοιπον χρησιμεύει εἰς τροφὴν τῶν χοίρων. — Οἱ Ἀμερικανοὶ καὶ ἀπὸ τὴν μυίαν πορίζονται λίπος, τὸ δὴ λεγόμενον.

Εὔτυχως ἡ Καλιφόρνια ἔχει προΐντα

πολὺ καλλίτερα. Αἱ ἀμπελοφυτεῖαι προάγονται ὅσημέραι καὶ οἵ οἶνοί της εἶναι ἡδη περιζήτητοι ἐν ἀπάσῃ τῇ Ἀμερικῇ, ἐν Αὐστραλίᾳ καὶ ἐν Εὐρώπῃ, ἴδιως ἐν Γερμανίᾳ καὶ Ἀγγλίᾳ· γίνεται δὲ ἐξαγωγὴ καὶ διὰ τὰς Σανδουϊχικὰς νήσους καὶ πολλὰ ἄλλα μέρη. Κυρίως προτιμῶσι τὸν λευκὸν, τὸν μοσχάτον καὶ τὸν τοκαὴ λεγόμενον, ἥρχισαν δὲ νὰ κατασκευάζωσι καὶ καμπαρίτην οὐχὶ κατώτερον τοῦ γαλλικοῦ. Μετ' ὅλιγα ἔτη οἵ οἶνοι τῆς Καλιφόρνιας ἡ ἀντικαταστήσωσιν εἰς τὸ ἐμπόριον τοὺς γαλλικούς, γερμανικούς καὶ οὐγρικούς.

—ο—

\*Ἐν τινὶ φύλλῳ τῶν Ἡμερησίων Νέων τοῦ Λονδίνου κατεχωρίσθη προσφάτως πολύγλωττος ἀγγελία ἀληθῶς παράδοξος. Ἡ ἀγγελία αὗτη ἐδημοσιεύθη εἰς ἐνδομήκοντα πέντε διαφόρους γλώσσας, μετὰ τῶν ἴδιων ἑκάστης χαρακτήρων, ἥτοι Ἰνδικὴν, περσικὴν, ἔβραικὴν, σανσκριτικὴν, ἀραβικὴν, σιαμικὴν, βεγγαλικὴν, μαλαΐκὴν, κινεζικὴν, συριακὴν, τουρκικὴν, ἀρμενικὴν, Ἑλληνικὴν, κτλ., κτλ.

Μία μόνη καταχώρισις ἐστοίχισε 500 λίρας.

—ο—

\*Η δεσποινὶς Φραγκίσκα Τιβουρτιάς, γεννηθεῖσα ἐν τῇ πρωστεικῇ νήσῳ Βούργεν καὶ ἡλικίας εἴκοσι τριῶν ἐτῶν, ὑποστάσα τὰς ἐξετάσεις τῆς ἐν τῇ Ἱατρικῇ σχολῆς τῆς Ζυρίχης ἔλαβε κατ' αὐτὰς διπλωμα διδάκτορος τῆς ιατρικῆς, χειρουργικῆς καὶ ματευτικῆς. Οἱ πρύτανις τοῦ πανεπιστημίου ἐν τῇ προσφωνήσει του ἐπήνεσε πολὺ τὸν ζῆλον, τὴν ἐπιμέλειαν καὶ τὰς προσδόους τῆς νέας.

—ο—

\*Οἱ ἀριθμὸι τῶν αὐτοκτονιῶν αὐξάνει ἐν Αὐστρίᾳ διὰ τρόπου καταπληκτικοῦ. Ἐνῷ ἀπὸ τοῦ 1819 μέχρι τοῦ 1827 ὁ καταμέσον ὅρον ἐτήσιος ἀριθμὸς δὲν ὑπερέβαινε τοὺς 400, ἥδη ἐδιπλασιάσθη. Αἱ αὐτοκτονίες τῶν γυναικῶν δὲν ηὔξησαν ὅπως τῶν ἀνδρῶν. Κυρίως δὲ ὅλιγώτεροι αὐτοκτονοῦ-

σιν εἰς τὰς νοτίους ἐπαρχίας (19°0') καὶ περισσότεροι εἰς τὰς βορείους (24°0'). Παρατηρητέον ὅτι οἱ πλεῖστοι τῶν αὐτοκτονούντων εἰσὶ νέοι, ὀλίγιστοι δὲ σχετικῶς γέροντες.

Ἡ πρωτεύουσα καὶ αἱ πέριξ πόλεις παρέχουσιν ἀπὸ ἡμίσεως αἰῶνος τοὺς πλείστους τῶν αὐτοκτονούμενων· ὡς πρὸς τὴν θρησκείαν δὲ τὴν πρώτην θέσιν κατέχουσι σχετικῶς οἱ διαμαρτυρόμενοι, μετ' αὐτοὺς οἱ καθολικοί, ἔπειτα οἱ ὁρθόδοξοι καὶ τελευταῖοι οἱ Ἐβραῖοι· οὗτοι 1 πρὸς 4. Διάφορα εἰδὸν θανάτου ἐκλέγουσιν οἱ θέλοντες νὰ θέσωσι τέρμα εἰς τὴν ζωὴν των. Εἰς Σαλτζμπούργον, Γαλλικίαν, Καρινθίαν καὶ τὸ Τυρόλεν κυρίως ἐκλέγουσι τὸ ὄδωρο, εἰς τὰς μεγαλοπόλεις, ὡς εἰς τὴν Βιέννην, ποιοῦσι χρῆσιν δηλητηρίου, διότι εὐκόλως εὑρίσκουσιν αὐτό.

Ἐξ ἑτέρας ἐκθέσεως συνάγομεν δτι ἐξ ἀνόμων γάμων πολλὰ τέκνα γεννῶνται εἰς τὰς δρεινὰς χώρας, ὅτοι 26°0' εἰς τὴν ἄνω Στυρίαν καὶ τὰς Νορικὰς Ἀλπεις καὶ 68°0' εἰς Saint Veit, ἐν Καρινθίᾳ. Τὰ μέρη ἐκείνα ἐν γένει εἶναι πτωχὰ, οἱ δὲ ἐκ τοῦ ἐδάφους ζῶντες ἐργάται νυμφεύονται ἀργά ή καὶ θυκήσκουσιν ἀγαμού. Τὰ ίθη δὲν εἶναι ἐκεῖ ἀγνά καὶ οὐδέλλως θεωρεῖται ἀξιόμεμπτος ἡ γυνὴ πολλάκις. — Κυρίως οἱ Γερμανοί ἔχουσι τὰ περισσότερα νόθα, μετ' αὐτοὺς δὲ Ἐβραῖοι, μάλιστα ἐν τῇ ἀνατολικῇ Γαλλικίᾳ καὶ ἐν τῇ δυτικῇ Μπουκούνια.

Τὸ ἀγγλικὸν πολεμικὸν *Challenger* μετὰ τριετῆ πλοῦν ἐπανῆλθεν εἰς Πλυμούθην καὶ ἀπεβίβασεν ἀληθεῖς ἐπιστημονικοὺς θησαυροὺς, ὅτοι συλλογὰς φυσικῆς ἴστορίας, θαλάσσια φυτὰ, θστρακα, μαλάκια κτλ., συλλεχθέντα κατὰ τὸν μακρότατον τοῦτον καὶ μοναδικὸν πλοῦν ὑπὸ διαφόρων ἐπιστημόνων, ἐπιβαίνοντων τοῦ πλοίου. Τὸ *Tsál-leγγερ* διέπλευσεν αἰσίως 68,184 ἀγγλικὰ μίλια.

Περίληψιν τῆς θαλασσοπορίας ταύτης θέλομεν δημοσιεύσει προσεχῶς.

—  
Ἐν Λονδίνῳ πρόκειται νὰ τυστηθῇ εἰδικὸν σχολεῖον καὶ νοσοκομεῖον, ἐν οἷς νὰ μορφωνται νοσοκόμοι, ἄνδρες καὶ γυναικες. Ἡ ἐπὶ φιλανθρωπίᾳ γνωστὴ μία Νιχτιγκάλ, ἥτις πρώτη ὑπεκίνησε τὸ ζήτημα, ζητεῖ πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦτον 20,000 λίρας, στερλίνας, καὶ ἐπησίαν πρόσοδον 5000 λιρῶν ἵνα φέρῃ εἰς αἴσιον πέρας τὸ ἔργον.

—  
Κατὰ τὴν ἀπογραφὴν τὴν γενομένην τὴν 11ην Δεκεμβρίου 1875 ἡ ν., δ ὅλος πληθυσμὸς τῆς γερμανικῆς αὐτοκρατορίας ἀνήρχετο εἰς 42,757,812 ψυχάς, ὅτοι ἐντὸς τετραετίας πᾶσης κατὰ 1699,020 ἀτομα.

Ο πληθυσμὸς τῆς Γαλλίας τῷ 1872 συνεποσοῦτο εἰς 36,402,921 ψυχάς. 35, 676,943 ἦσαν Γάλλοι καὶ 740,668 ἀλλοδαποί, ὅτοι 347,558 Βέλγαι, 112,572 Ἰταλοί, 64,808 Ἀλσατιανοί καὶ Λαονηραγκιανοί, προτιμήσαντες τὴν γερμανικὴν ἐθνικότητα, 52,754 Ἰσπανοί, 52,950 Ρώσοι, 42,834 Πολωνοί, 39,361 Γερμανοί, 26,003 Ἀγγλοί, κτλ.

Ο πληθυσμὸς τοῦ Λονδίνου κατὰ τὴν πρώτην ἔξαμηνίαν τοῦ 1875, ὅτοι μέχρι τῆς 18)30 Ἰουνίου, συνέκειτο ἀπὸ 3,445, 160 ψυχάς· ἀναλόγως δὲ τῆς αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ αὐξάνουσι καὶ αἱ πρόσοδοι τῆς πόλεως. Αἱ ἐταιρεῖαι τοῦ φωταερίου εἰσπραΐαν κατὰ τὸ ἀπελθόν ἔτος λίρας στερλίνας 2,981,389, αἱ ἐταιρεῖαι πρὸς διοχέτευσιν τοῦ ὄδατος 4,131,034 λίρας. Κατὰ μέσον ὄρου ἀναλογεῖ 1 λίρα κατ' ἀτομον ἐτησίως διὰ φωτισμὸν καὶ ὄδωρ.