

## ΠΕΡΙ ΚΥΚΝΟΥ ΤΟΥ ΜΕΛΑΝΟΣ.

—ο—

Τηράγει εἰς νέαν· Ολλανδίαν εἶδος κύκνου γρώματος μελανοῦ, ὃν τινα πρῶτος περιέγραψεν ὁ Λαβίλ, Ιαρδίεως. Τὸ εἶδος τοῦτο τοῦ πτηνοῦ, ἀν καὶ ἐκμισθὴ ἐν Εὐρώπῃ περὶ τὰς ἀρχὰς τῆς ἐνετώτας ἐκατονταετηρίδος, μόλις κατὰ πρῶτον ἐτεκνοποιήσεν ἐν ἑτεῖ 1850 εἰς τὸ πτηνοτροφεῖον τοῦ λόρδου Λέρνου κατὰ δὲ τὸ ἐπόμενον ἔτος ἡγόρωσεν ὁ Γάλλος ιατρὸς Κ. Λέ-Πρέστριος ζεῦγος ἐξ αὐτῶν ἢ ἐντὸς δύο ἑτῶν ἔζησεν εἰς φῦε, ὃς λέγει αὐτὸς οὗτος εἰς τινα περὶ τούτου διατριβὴν του, ἐξ νεοσσίας ἀπάσσες γονιγμούς, ἣν ἐκάστη συνέκειτο ἐκ 5—6 ὥρων. Τὸ πτηνόν τοῦτο, καὶ τοι ἐντελῇ ἔχον τοῦ σώματος καταπιευθὺν ἀπὸ τοῦ πρώτου τῆς ἡλικίας αὐτοῦ ἐτοῦς, δὲν τεκνοποιεῖ πρὶν ἡ φθάσῃ εἰς τὸ τρίτον. Εἶναι δὲ μονόγαμον, καὶ εὐριτόμενον ἐν μέσῳ διμοιειδῶν πτηνῶν λευκοῦ γρώματος ἀρχεῖ αὐτῶν, διότι ταῦτα ὑποχωροῦσι πάντοτε εἰς ἐκεῖνο ἄνευ δισταγμοῦ, ἀρχομένης τῆς ὀστονίας γεννῆται κατὰ διημέρεων ὡὸν φέρον κέλυφος σκληρὸν, γρώματος ὑποπτασίου. Τὰ ἐκάστης δὲ νεοσσίας ὡὰ συμποσοῦνται εἰς ἐξ, ἀλλὰ δὲν πρέπει νὰ διατηρήται ἐν τῇ φωλιᾳ ἢ ἐν μόνον ἕως οὖ ληῆῃ ἢ ωστοκίᾳ, ὅτε ἀρχεται ἡ ἐπώασις ἥτις διαγκεῖ τριπλονταπέντε ἡμέρας, ἐνεργουμένη κατὰ τὸ πλεῖστον ἐν ἡμέρᾳ μὲν ὑπὸ τοῦ ἡρρενοῦ, ἐν νυκτὶ δὲ ὑπὸ τοῦ θῆλεως. Αἱρότεραι δὲ περιποιοῦνται καὶ φυλάσσουσι πιστῶς καὶ ἐπιμελῶς τὴν νεοσσίαν. Κατὰ τὸν μητριθέντα Κ. Λέ-Πρέστριον ἔμα γεννηθέντες οἱ νεοσσοί πρέπει νὰ τεθῶσιν ἐντὸς κανύστρου περιστεριλημένου μὲ βαμβάκιον, καὶ νὰ διεπιτεντῶνται εἰς θερμοκρασίαν 10—20 μοιρῶν πρὸς τριστὴν δὲ νὰ τοῖς χορηγῶμεν κατὰ μὲν τὰς πρώτας ἡμέρας μίγμα τι συγκείμενον ἐκ ψυχίων καὶ σκληροῦ ώδου, καὶ γάλακτος καιρομένον· ἀκολούθως δὲ νὰ προσθέτωμεν καὶ ἀνάλογον ποσότητα θρίδακος κατακερματισμένου. Πρέπει δὲ συνεχῶς νὰ διατηρήσωμεν αὐτὰ διὰ γλιτροῦ ὅδατος καὶ πρὶν ἡ τὰ ἀποθέσωμεν ἐν τῷ καλαθίῳ νὰ τ' ἀπομάντωμεν διὰ θερμῆς θύρης. Αφοῦ δὲ φύσσωσιν εἰς ἡλ κιανὸν ἐνὸς μηνὸς τότε δινάμεθα νὰ τρέφωμεν αὐτὰ διὰ κέγγηρου μεγιγμένου μὲ ψυχία καὶ διαθεσθεγμένου μὲ γάλα. Η ἀνατροφὴ τὸν νεοσσῶν τούτων ἀπαιτεῖ μεγιστην ἔρον-ιδική, διότι, φύσσαντας εἰς ἡλικίαν ἐνὸς καὶ ἡμίσεως μηνὸς, πρέπει κατὰ τὰς τερπνὰς ἡμέρας γὰρ ἐκθέτωμεν αὐτοὺς εἰς τὸ ὑπαίθριον ἵνα περιπατῶσι, καὶ νὰ τοὺς διατρέγωμεν συνεχῶς, ἀλλιας κινδυνεύει ἡ ζωὴ αὐτῶν, μάλιστα μέχρις οὖ ἀναπτυγχνῶσι τὰ μεγάλα αὐτῶν πτερά, ὅτε μόνον δινάμεθα νὰ τρέφωμεν αὐτοὺς καὶ μὲ κριθῆν ἡ καὶ μὲ πίτυρον μεγιγμένον μὲ βρόμον. Πολλάκις ὁ κύκνος οὗτος προσέσθλεται κατὰ τὸ πρῶτον τῆς ἡλικίας αὐτοῦ ἔτος ὑπὸ τῆς νότου λοξολαίμου (*Loricolitis*) ὅτα φρίκεται ὁ λαυρής αὐτοῦ ὡς κεκολλημένος ἐπὶ τῶν νάτων ἡ ἐπὶ μιᾶς τῶν πτερύγων αὐτοῦ ἡ νόσος δὲ αὐτὴ διαγκεῖ συγκέντως 3 ἡ μῆνας· ἀλλ' ἀκολούθως

τὸ πτηνὸν ἀναλαμβάνει τὴν ὑγείαν του, καὶ στὸν αὐτὴ τὴν φυσικὴν γάριν καὶ δύναμιν του, διε πορεῖ νὰ ζήσῃ πολλὰ ἔτη.

## I. de Κυριάκης.

## ΤΟΙΣ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΑΙΣ ΤΗΣ ΠΑΝΔΩΡΑΣ.

—ο—

Δέκατον ἡδη μῆνα ἄγομεν ἀπὸ τῆς ἀρχῆς τοῦ πέμπτου ἔτους τῆς Πανδώρας, καὶ ομῶς πολλοὶ τῶν συνδρομητῶν, εἰ καὶ ζητήσαντες αὐθορμήτως νὰ στέλλεται πρὸς αὐτοὺς τὸ φυλλάδιον, οὐχὶ μόνον δὲν προκατέβαλον, κατὰ τὸν δρόμον, τὸ τίμημα, ἀλλὰ καὶ σήμερον ἔτι ἀρνοῦνται ν' ἀποτίσωσιν αὐτό· τινες δὲ καὶ τοῦ τρίτου, καὶ τοῦ τετάρτου ἔτους τὴν συνδρομὴν ὀφείλουσι.

Πολλάκις καὶ ἀπ' εὐθείας, καὶ διὰ τῶν ἀνταποκριτῶν ἡμῶν παρεστήσαμεν πρὸς αὐτούς, διότι καὶ τὴν Πανδώραν καὶ ἑαυτούς ἀδικοῦσι διὰ τῆς τοιαύτης ἀρνήσεως· τὴν Πανδώραν μὲν, διότι ἀποστεροῦσιν αὐτὴν τῶν μάνων πόρων τῆς ὑπάρξεώς της, ἑαυτούς δὲ, διάτι φειδωλοὶ δεικνύμενοι περὶ τὴν ἐκπλήρωσιν τῶν μικρῶν αὐτῶν ὑποχρεώσεων, διεγείρουσι τὴν ὑπόνοιαν ὅτι μᾶλλον εὐχατάφοροι εἰσάντες τὴν ἀθέτησιν τῶν σπουδαιοτέρων.

Ἄδικούσι δὲ, δεν δισταῖσμεν νὰ τὸ εἰπωμεν, καὶ αὐτὸ τὸ κοινόν· διότι, ἐάν γη προθυμίᾳ αὐτῶν τούτων τῶν δισειλετῶν εἰς τὸ νὰ λαμβάνωσι καὶ ἀναγνώσκωσι τὴν Πανδώραν δύναται νὰ θεωρηθῆ ὡς μαρτυρία τῆς ὀφελείας τῆς γίνεται πρόξενον τὸ περιστικόν τοῦτο σύγγραμμα, ἐπειδὴ διτι, ως φίλοι τῆς προόδου τῆς ιδίας πατρίδος ὥρειλον, οὐχὶ μόνον νὰ μὴ καταστρέψωσι τὰ κύρια ἔρεισματα αὐτοῦ, ἀλλὰ καὶ διὰ παντὸς ἀλλού τρόπου γὰρ συντελῶσιν εἰς τὴν ὑπεστήριξιν του.

Παρακαλούμεν λοιπὸν καὶ τελευταῖον αὐτοὺς νὰ παύσωσι γινόμενοι παραίτιοι τῆς τριπλῆς ταύτης ἀδικίας. Άλλ' ἐάν παρὰ πᾶσαν ἐλπίδα ἀπαντήσωμεν καὶ πάλιν τὴν αὐτὴν δυστροφίαν, θελούμεν ἐνάξει ὀνομαστίαυτούς εἰς τε τῆς κοινῆς γνώμης καὶ τοῦ νόμου τὸ δικαστήριον.