



Η φυλλοξήρα. Όπως λάβη τις αμυδράν τινα ιδέαν περί τής ανυπολογίστου βλάβης και φοβεράς καταστροφής ην επιφέρει εις την αμπελοκομίαν η φυλλοξήρα, αρκεί ν' αναλογισθῆ ότι μόνη η Γαλλία εν διαστήματι 20 περίπου ετών απώλεσε παντελῶς τῆ ενεργεία τοῦ φοβεροῦ τούτου ζωῦφιου ἀνηροτάτους ἀμπελώνας ἐξήκοντα περίπου ἑκατομμυρίων πλέθρων ἐκτάσεως, ἐκτὸς δὲ τούτου ἐπίκειται ἔσον οὕτω η παντελής καταστροφή ἐτέρων ἀμπελώνων ἔτι μεγαλύτερας ἐκτάσεως, κατελιγμένων ἤδη ὑπὸ τοῦ δλεθρίου τούτου ἐντόμου. Μεθ' ὅλας τὰς μέχρι τοῦδε γενομένας ἐρεῦνας οὐδὲν ἀσφαλὲς μέσον κατορθώθη νὰ εὐρεθῆ κατά τοῦ φοβεροῦ τούτου ἐχθροῦ τῆς ἀμπέλου, ὅφ' οὐ μαστίζονται πᾶσαι αἱ οἰνοπαραγωγαὶ χωραὶ τῆς γῆς, ἐξαιρουμένης εὐτυχῶς μόνης τῆς Ἑλλάδος.

Ὀλίγον τι εὐκατάληπτος γίνεται ἡ φοβερὰ καταστροφή, ἣν ἐπιφέρει ἡ φυλλοξήρα εἰς τόσον μεγάλας ἐκτάσεις, διὰ τοῦ ἐξῆς ὑπολογισμοῦ, ὅστις καταδεικνύει τὴν καταπληκτικὴν ταχύτητα μεθ' ἧς πολλαπλασιάζονται ἐπ' ἄπειρον τὰ καταστρεπτικώτατα αὐτὰ ἔντομα. Ἐἶνε ἀποδεδειγμένον ὅτι ἕκαστον τῶν ἐντόμων τούτων τίθει κατ' ἐλάχιστον ὄρον 40 (πολλάκις και περισσύτερα) ὠά, τὰ ὁποῖα φθίνονται εἰς τὸν ἄοπλον ὀφθαλμὸν ὡς ἐλάχιστα σημεῖα, κίτρινα και στυλινά. Ἐν διαστήματι 5 ἕως 12 ἡμερῶν τὰ ὠά ταῦτα ῥήγνυνται, ἐξ αὐτῶν δὲ ἐξέρχονται κίτρινοβαφῆ ἕμβρυα, τὰ ὁποῖα μετ' ὀλίγον χρόνον τίκτουσιν ὠσαύτως ὠά. Τοῦτο δύναται νὰ ἐπαναληφθῆ ὀκτῶ ἕως ἑννέα φοράς (συνήθως ὅμως ἐπτάκις) καθ' ὅλον τὸ θέρος, μέχρι οὗ, ἐπερχομένου τοῦ χειμερινοῦ ψύχους, κατ' ἀρχὰς μὲν ἐπιβαρῶνεται εἶτα δὲ παύει ἐντελῶς ἡ ἀναπαραγωγὴ μέχρι τοῦ προσεχῶς ἔαρος. Ὁ ἐξῆς ὑπολογισμὸς δεικνύει ἤδη ἐναργῶς τὸ καταπληκτικὸν πλήθος τῶν ἀπογόνων μιᾶς και μόνης φυλλοξήρας (ἐνὸς μόνοῦ ἐντόμου) ἐντὸς ἐνὸς θέρου:

Μία φυλλοξήρα τίκει	40 ὠά.
Αἱ ἐκ τούτων ἐξέρχόμεναι	40 πύμφ. τίκει ἀνὰ 40 ἐκ., ἐν συνόλῳ
" " " "	1,600 " " " " " "
" " " "	64,000 " " " " " "
" " " "	2,560,000 " " " " " "
" " " "	102,400,000 " " " " " "
" " " "	4,096,000,000 " " " " " "
" " " "	163,840,000,000 " " " " " "
" " " "	6,553,600,000,000 " " " " " "

Τοιοιούτῳ ἕξ ἐνὸς μόνοῦ τῶν καταστρεπτικῶν τούτων ἐντόμων γενῶνται εἰς τὸ διάστημα τῶν θερινῶν μηνῶν 262,144,000 ἑκατομμύρια ὁμοίων ζωῦφίων.

Ἡ σποδὴ τῆς αὐλικῆς ἐθιμοταξίας ἐπὶ Φιλίππου Β'. ἔδωκερῆτο ὡς τὸ πρῶτιστον και ἀναγκασιότατον στοιχεῖον τῆς ἀγωγῆς τῆς ἀριστοκρατικῆς νεολαίας ἐν Ἰσπανίᾳ. Ἄλλ' ἡ πρακτικὴ αὐτῆς ἐφαρμογή, ἥτις ἡ συμπεριφορὰ κατὰ τὴν ἐν χρήσει ἐθιμοτυπίαν δὲν ἦτο εὐκόλον πρᾶγμα, ἀφοῦ π. χ. ὄχι μόνον ὁ ἀριθμὸς τῶν βημάτων πρὸ τῆς ὑποκλίσεως, ἀλλὰ και ὁ βαθμὸς τῆς ὑποκλίσεως αὐτῆς ἐν ἐκάστῃ ἰδιαιτέρᾳ περιστάσει ἦτο ἀκριβῶς ὠρισμένος και αὐστηρότατα ἐπιβεβλημένος. Μέχρι πόσης σχολαστικότητος ἀφικνεῖτο κατὰ τὴν ἐποχὴν ἐκείνην ἡ τήρησις τῆς ἐθιμοτυπίας, γίνεται κατὰ δῆλον ἐκ τοῦ ἐξῆς ἀληθοῦς γεγονότος: Ἡμέραν τινα ἡ βασίλισσα κρημινθεῖσα ἀπὸ τοῦ ἵππου ἕμεινε κρεμαμένη ἀπὸ τοῦ ἀναβολέως, ἐν ᾧ εἶχε περιπλεχθῆ ὁ πους αὐτῆς. Κατὰ δυστυχίαν ὁ πρῶτος σταυλάρχης, ὅστις μόνος εἶχε τὸ δικαίωμα νὰ ἐγγίσῃ τὸν πόδα τῆς βασιλείσεως, δὲν ἦτο παρών, οὐδεὶς δὲ τῶν παρισταμένων τριάνοντα αὐλικῶν ἵπποτῶν ἐτόλμα νὰ παραβῆ τὸν νόμον τῆς ἐθιμοταξίας και νὰ ἔλθῃ πρὸς βοήθειαν τῆς βασιλείσεως. Ἐπὶ τέλους ὅμως, ξένος τις ἵπποτής, ἀγνωστὸς ἴσως τοὺς νόμους τῆς ἰσπανικῆς αὐλικῆς ἐθιμοτυπίας εἶτε και νομίσας ὅτι ἡ παράβασις αὐτῶν ἐν τῇ περιπτώσει ταύτῃ δὲν δὲ ἐπιμωρεῖτο, ἀπετόλμησε νὰ ἐλευθερώσῃ τὴν βασίλισσαν ἀπὸ τῆς δεινῆς θέσεως, ἐν ἣ εὕρισκετο. Ἡ δὲ ἀμοιβή, τὴν ὁποίαν ἔλαβε διὰ τὴν γενναίαν του πράξιν, ἦτο — ἰσόβιος ἐξορία ἐκ τῆς Ἰσπανίας ἔνεκα ἀσυγγνώστου ἀδιακρισίας.

Ἡ δι' οἰνοπνεύματος χρονία δηλητηρίασις. Ἄδωα κατὰ τὸ φαινόμενον και ἀνεπιβλαβῆ ἀπολαύσεως μέσα δύναται διὰ τῆς κατάχρησεως νὰ μεταβληθῶσιν εἰς φοβερά, θανατηφόρα δηλητήρια, δλεθρία και καταστρεπτικὰ οὐ μόνον εἰς άτομα ἀλλὰ και εἰς ὀλοκλήρους κοινωνίας. Τὰ

οἰνοπνευματώδη λ. χ. ποτά, ο οἶνος, ὁ ζῦθος, ἡ ρακί, το οἶνομελι κτλ. μετὰ μετριότητος λαμβανόμενα οὐδεμίαν προξενουσι βλάβην εἰς τὸν ὀργανισμόν, τούναντιον δὲ πολλὰ ἐξ αὐτῶν εἰς ὠρισμένας τινὰς περιστάσεις εἶναι ὠφελιμώτατα· ἀλλ' ἡ ὑπέμετρος χρῆσις τῶν ποτῶν τούτων ἐπιφέρει, ὡς γνωστὸν, προϊόντος τοῦ χρόνου χρονίαν δηλητηρίασιν, μίαν τῶν χαλεπωτάτων τοῦ αἰῶνος ἡμῶν νόσον παρὰ πολλοῖς λαοῖς, γνωστὴν ὑπὸ τὸ ὄνομα Alcoholismus, οἱ δὲ Ἄγγλοι ἰατροὶ εἰς τὴν κατάχρησιν τοῦ οἰνοπνεύματος ἀποδίδουσι τὸ ἥμισυ σχεδὸν τῶν παρουσιαζομένων νοσημάτων, οἷον παραλυσίαν, νευρικὰ πάθη, παραφροσύνην κτλ. 30 ἕως 40 τοὺς ἑκατὸν πάντων τῶν παραφρόνων ἐν τοῖς σημερινοῖς πεπολιτισμένοις ἔθνεσιν ὀφείλουσι τὴν φοβεράν των δυστυχίαν εἰς τὴν κατάχρησιν τοῦ οἰνοπνεύματος. Τὸ κακὸν ὅμως τοῦτο γίνεται τοσοῦτ' χειρότερον και φοβερότερον, καθ' ὅσον αἱ πλείσται τῶν ἐντεῦθεν προερχομένων νόσων μεταβιβάζονται κληρονομικῶς εἰς τὰ τέκνα, οὕτως ὥστε π. χ. ἐν Παρισίαις ἐσχάτως ἐκ 300 ἡλιθίων παιδιῶν ἠρθιμήθησαν 145 ἕκοντα γονεῖς μεθύσους. — Ἐν ταῖς Ἠνωμέναις Πολιτείαις τῆς Βορείου Ἀμερικῆς ὑπάρχουσι ἀναριθμητοὶ σύλλογοι καταπολεμοῦντες τὴν κατάχρησιν τῶν οἰνοπνευματωδῶν ποτῶν, και ὅμως τὸ δλεθριον τοῦτο ἐλάττωμα ἀπὸ τοῦ 1860 μέχρι 1870 κατέστρεψεν οὐχὶ ὀλιγωτέρους τῶν 300,000 ἀνθρώπων, 100,000 παιδιῶν παρέδωκεν εἰς σωφρονιστικὰ καταστήματα, 150,000 ἀνθρώπων εἰς τὰς φυλακάς, προῦξένησεν ὑπὲρ τὰς 2000 αὐτοκτονίας, τὴν ἀπώλειαν ἀναριθμητῶν χρημάτων διὰ πυρκαϊῆς, ὑπὲρ τὰς 20,000 γυναῖκας κατέστησε χήρας και ἐν ἑκατομμύριον παιδία ὀρφανὰ. (ἴδ. σελ. 256.)

Μεγάλων ἀνδρῶν μικραὶ ἰδιοτροπία. Ὅπως περὶ ὀρέξεων οὕτω και περὶ ἀντιπαθειῶν δὲν πρέπει νὰ φιλονεικῶμεν. Ἄν ὁ Βάλλενσταῖν π. χ. δὲν ἠδύνατο νὰ ὑποφέρῃ τὴν φωνὴν τοῦ ἀλέκτορος, ὁ Ἰούλιος Καίσαρ τὴν βροντῆν, και αὐτὸς δὲ ὁ σκεπτικὸς Βολταίρος τὴν κραυγὴν τοῦ κόρακος, αἱ ἀντιπάθειαι αὐταὶ εἶναι ὅπως δῆποτε εὐνόητοι. Παραδοξότερα ὅμως εἶναι ἡ ἰδιοτροπία τοῦ Γκαίτε, ὅστις ἐβδελύσσετο εἰς τὸν ὑπατον βαθμὸν τὰ ἡμματουαλία, και ἐμίσει αὐτὸ τοῦτο τοὺς διοπτροφόρους. Ὁ δὲ Jean Paul ἠγάπα μὲν τὸ κλειδοκύμβαλον, ἰσχυρίζετο ὅμως ὅτι τὸ ὄργανον τοῦτο ἀρμόζει μόνον εἰς τὰς γυναῖκας· ὑπὸ φρίκης καταλαμβάνετο, ὁσάκις ἐβλεπεν ἄνδρα παίζοντα κλειδοκύμβαλον.

Κινέζοι γόητες. Ὁ ἱεραπόστολος Στάουτων διέτριβεν ἐν ἔτει 1856 ἐν τῇ πόλει Καντῶν. Ἡμέραν τινα ἐπεσεκέφθη τὴν ἀγορὰν μετ' ἄλλων Εὐρωπαίων, και ἴσατο ἐπὶ τῆς γεφύρας, ἀπὸ τῆς ὁποίας ἐφαίνετο μακρὰν ἡ θάλασσα. Αἰφνης ἤκουσεν ἄνδρα τινα ἐρίζοντα μετὰ τινος παιδίου. Ὁ Κινέζος οὗτος κατέληφθη ἐπὶ τέλους ὑπὸ φοβεράς ὀργῆς και κυπησίας τὸν παῖδα ἰσχυρῶς διὰ τοῦ γρόνθου ἐξήπλωσεν αὐτὸν κατὰ γῆς, ἀμέσως δὲ γονατίσας ἐπὶ τοῦ στήθους τοῦ δύματός του ἐξήγαγε μίαν μάχαιραν και ἐνέπηξεν αὐτὴν ἐπανεπιλημμένης εἰς τὸν λαίμῳ τοῦ παιδός. Μετὰ ταῦτα ἀνορθωθείς ὁ φονεὺς ἀπῆλθε δρομαίως, καταλιπὼν τὸν παῖδα ἐξηπλωμένον και κολυμβῶντα εἰς τὸ αἷμά του. Ὁ Στάουτων και οἱ σύντροφοὶ του ἔμειναν ἐνεοὶ ὑπο φρίκης ἐπὶ τῷ φοβερῷ κακουργήματι, ὅπερ οὕτως ἐν μέσῃ ἀγορᾷ διεπράχθη ἐνώπιον τοσοῦτου πλήθους ἀνθρώπων. Ἐσπευσαν μετ' ὀλίγον πρὸς τὸν φονευθέντα παῖδα και παρεκίνουν τοὺς περιεστώτας νὰ σπεύσωσιν ὅπως συλλάβωσι τὸν φεύγοντα φονέα. Ἄλλ' ὁ φονεὺς ἐπέστρεψε μετ' ὀλίγον αὐθόρμητος πρὸς τὸν νεκρὸν, ὕψωσεν τὸν βραχίονα τοῦ παιδός και ἐβεβαίωθη ὅτι ἦτο πράγματι νεκρός. Ἐκ τοῦ πλήθους τῶν περισταμένων οὐδεὶς ἐκινεῖτο. Ὅτε δὲ οἱ Εὐρωπαῖοι ἠτοιμάζοντο νὰ συλλάβωσι τὸν φονέα, οὗτος ἔδωκε γελῶν σύνθημά τι και ἀμέσως ὁ φονευθεὶς παῖς ἠγέρθη βίως ἀβλαβῆς και λαβῶν ἐν πινάκιον ἤρχισεν νὰ περιφέρειται αἰτῶν παρὰ τῶν περιεστώτων δωρεὰς διὰ τὸ ἐπιτυχὸν γόητευμα τοῦ κυρίου του. Ὁ Κινέζος στραφεὶς πρὸς τοὺς ἐκπληκτικούς Εὐρωπαίους ἔδειξεν αὐτοῖς τὴν μάχαιράν του, ἥτις ἦτο οὕτω πως κατεσκευασμένη ὥστε τὸ ἔλασμα αὐτῆς κρούμενον εἰσῆρχετο εἰς τὴν λαβὴν, ἐκ ταύτης δὲ ἐξέρρεε καθ' ἕκαστον κτύπημα ἐρυθρὸν τι ὑγρὸν ὅμοιον πρὸς αἷμα. Ὁ παῖς ἔπαιξεν ὠσαύτως μετ' ἀπαραμύλλου φυσικότητος τὸ μέρος του. Ὁ Στάουτων και οἱ σύντροφοὶ του ἀπῆλθον περιγεγῶμενοι ὑπὸ τῶν ἰθαγενῶν, οἵτινες ἐφώναζον „Φάν-μβέ-κίο“ τοῦτ' ἔστι „βλάκες!“