

# ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΤΑΦΙΔΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ

## Η ΦΥΛΛΟΞΗΡΑ ΤΗΣ ΑΜΠΕΛΟΥ

Υπό του κ. Γ. Ν. ΠΑΠΑΦΙΤΣΩΡΟΥ

Γεωπόνου του Α. Σ. Ο.

Τί είναι φυλλοξήρα; Τί ζημιές προκαλεί; Πώς θ' αντιμετωπισθῆ ὁ ἔξ αὐτῆς κίνδυνος; Εἶναι τ' ἀγωνιώδη ἔρωτήματα ποῦ ἀπασχολοῦν τὰ τελευταῖα χρόνια τὸν ἀγροτικοπληθυσμὸ τῆς σταφιδικῆς Πελοποννήσου.

Μὲ τὰ ἔρωτήματα αὐτά, τὰ ὅποια εἶναι συνέπεια τοῦ δημιουργηθέντος, τελευταίως, θορύβου γύρω ἀπὸ τὴν ἐπικειμένην εἰσβολὴν τῆς φυλλοξήρας εἰς τὴν Νότιον Ἑλλάδα, θὰ ἀπασχοληθῶμεν ἐν συντομίᾳ, ἵνα κατατοπίσωμεν τὸν ἀγροτικὸν μας κόσμον.

Ἡ φυλλοξήρα εἶναι ἓνα πολὺ μικρὸ ἔντομο, μόλις διακρινόμενον μὲ γυμνὸ μάτι, ἀνήκον εἰς τὴν ἰδίαν οἰκογένειαν μὲ τὰς γνωστάς μας ἀφίδας (μελίγκρας). Εἶναι δηλαδὴ καὶ ἡ φυλλοξήρα μιὰ μελίγκρα τῆς ἀμπέλου. Πολλαπλασιάζεται καὶ διαδίδεται μὲ καταπληκτικὴ ταχύτητα. Ἐντὸς μιᾶς 20ετίας κατέστρεψε ὅλους τοὺς ἀμπελῶνας τῆς Γαλλίας (25 ἑκατομύρια στρέμματα) καὶ ἐμόλυνε ὅλη τὴν Εὐρώπην.

Πατρίς τῆς ἀσθενείας, ὅπως καὶ τῶν δύο ἄλλων σοβαρῶν ἀσθενειῶν τῆς ἀμπέλου, ὠίδιου καὶ περνοσπόρου, εἶναι ἡ Ἀμερική. Εἰς τὴν Εὐρώπην μετεφέρθη μὲ κλήματα Ἀμερικανικῆς ἀμπέλου καὶ παρετηρήθη τὸ πρῶτον εἰς τὴν Ἀγγλίαν κατὰ τὸ

ἔτος 1860 καὶ ἐν συνεχείᾳ εἰς τὴν Γαλίαν ἀπὸ ὅπου ἐντὸς 20 ἐτῶν κατέκλυσε τοὺς ἀμπελῶνας τῆς Εὐρώπης. Εἰς τὴν Ἑλλάδα ἐνεφανίσθη πρὸ τοῦ 1900 εἰς τὴν περιφέρειαν τῆς Θεσσαλονίκης καὶ ἐκεῖθεν μετεδόθη εἰς τὴν Μακεδονίαν καὶ Θράκην. Τὸ ἔτος 1925 προσβάλλεται ἔξ αὐτῆς ἡ Θεσσαλία. Ἐν συνεχείᾳ ἡ Φθιώτις, ἡ Εὐβοία καὶ κατὰ τὸ 1950 ἡ φυλλοξήρα ἐμφανίζεται εἰς τὸν Νομὸν Ἀττικοβοιωτίας. Οὕτω σήμερον αὕτη εὐρίσκεται πρὸ τῶν πυλῶν τῆς σταφιδικῆς Πελοποννήσου, ἀπειλοῦσα ἀπὸ στιγμῆς εἰς στιγμὴν τὰς ἀμπέλους καὶ σταφιδαμπέλους αὐτῆς.

Ἡ φυλλοξήρα εἶναι ὁ σοβαρώτερος ἔχθρὸς τῆς Εὐρωπαϊκῆς ἀμπέλου (ἐντοπίας). Καμμιά ποικιλία αὐτῆς δὲν δύναται ν' ἀνθέξη εἰς τὸ καταστρεπτικὸ αὐτὸ ἔντομο. Ἡ ἐμφάνις τῆς νόσου εἰς ἓνα ἀμπελῶνα ἐπιφέρει, ἀργὰ ἢ γρήγορα, τὴν καταστροφὴν αὐτοῦ. Μόνον αἱ Ἀμερικανικαὶ ἀμπέλοι ἀντέχουν εἰς τὰς προσβολὰς τῆς ἀσθενείας καὶ αὐταὶ ὁμῶς ὑπὸ ὄρους.

Εἰς τὴν Εὐρωπαϊκὴν ἀμπέλου σπανίως παρατηρεῖται προσβολὴ τῶν φύλλων καὶ αὕτη ἀνευ σημασίας, προσβάλλεται ὁμῶς ἐντονώτατα τὸ