

Εἰς ἄκρας περιπτώσεις ἀποξήραν-
σις τῶν νεαρῶν βλαστῶν.

Ἀνάπτυξις ταχυφυῶν βλαστῶν.

Θαμνώδης ἐμφάνισις βλαστήσεως.

Ἐπὶ ἀνεπτυγμένων φύλλων κατὰ-
στασις μωσαϊκώσεως λόγω τῶν νυγ-
μάτων (νέκρωσις εἰς τὸ σημεῖον τοῦ
νύγματος καὶ ἀνοικτοῦ χρώματος
κηλῆς πέριξ αὐτοῦ). Αἱ σταφυλαὶ δυ-
νατὸν νὰ μετατραποῦν εἰς ἔλικας.

Β λ ἄ β α ι

Καθυστέρησις ἀναπτύξεως βλα-
στῶν.

Καταστροφή ὠρισμένων φύλλων.

Ἀνάπτυξις ταχυφυῶν.

Κακὴ φυλλοποίησις.

Ἀνθόρροια ὅταν προσβληθοῦν αἱ
ἀνθοταξίαι.

Συνθῆκαι ἐντόνου προσβολῆς

Αἱ προσβολαὶ τοῦ φυλλοκόπτου
εἶναι ἐντονοὶ καὶ αἱ ἐξ αὐτῶν βλά-
βαι ἐπὶ τῆς ἀμπέλου μεγάλαι, ὅταν
αἱ συνθῆκαι κατὰ τὴν ἀνοιξιν δὲν εὐ-
νοοῦν τὴν ταχεῖαν ἀνάπτυξιν τῆς
βλαστήσεως.

Καταπολέμησις

Τὰ νεώτερα δεδομένα ἐρευνῶν πε-
ρὶ τὴν συστηματικὴν καταπολέμησιν
τοῦ φυλλοκόπτου καὶ τοῦ τετρανύ-
χου (ὁμοσπονδιακὸς Σταθμὸς Λωζάν-
νης—Ἑλβετία 1957) συνοψίζονται εἰς
τὰ ἀκόλουθα :

1. Ἡ σύγχρονος καταπολέμησις
τοῦ φυλλοκόπτου καὶ τοῦ τετρανύ-
χου δὲν εἶναι ἐφικτὴ διὰ τοὺς ἀνωτέ-
ρω λόγους.

2. Ἡ καταπολέμησις τοῦ φυλλο-
κόπτου δέον νὰ λαμβάνη χώραν ὅταν
οἱ ἐξοιδημένοι ὀφθαλμοὶ φθάσουν τὸ
στάδιον τῆς πρασίνης κορυφῆς (ὅταν
φουσκώνουν καλὰ τὰ μάτια).

3. Ἡ καταπολέμησις τοῦ τετρανύ-
χου λαμβάνει χώραν 2—3 ἑβδομάδες
ἀργότερον ὅταν οἱ ἀναπτυσσόμενοι
νεαροὶ βλαστοὶ τῆς ἀμπέλου ἀπο-
κτήσουν μήκος 5 ἑκατοστῶν.

4. Ὡς μᾶλλον ἀποτελεσματικὰ ἀ-
καριοκτόνα διὰ τὸν φυλλοκόπτην ἀ-
πεδείχθησαν:

α) Τὸ παραθεῖον εἰς δόσιν 0,1 τοῖς
ἑκατόν.

β) Τὰ ἔλαιοπαραθεῖα καὶ δὴ τὰ Ι-
διοσκευάσματα ΠΑΚΟΛ (Pacol) εἰς
δόσιν 0,75 τοῖς ἑκατόν, ΠΕΝΚΑΠΤΟΝ
(Phencapton) εἰς δόσιν 0,1 τοῖς ἑκα-
τόν.

Τὸ ΠΕΝΚΑΠΤΟΝ (Phencapton) μά-
λιστα εἶναι ὀλιγότερον δραστικόν
κατὰ τῶν φυσικῶν ἐχθρῶν τοῦ Φυλ-
λοκόπτου καὶ τοῦ Τετρανύχου καὶ
δὴ τῶν ἀκάρων τοῦ γένους Τυ-
phleproimus.

Τὸ φάρμακον τοῦτο ἀποτελεῖ ἐξ
ἄλλου εἰδικόν ἀκαριοκτόνον κατὰ
τοῦ τετρανύχου.

5. Τὸ πολυθειοῦχον ἀσβέστιον εἰς
δόσιν 6 %, πρὸ τῆς ἐκπτώξεως τῶν
ὀφθαλμῶν, ἐπίσης τὸ βρέξιμον θεῖον
εἰς δόσιν 2 %, ἀπεδείχθησαν ἀνεπαρ-
κῆ διὰ τὴν ριζικὴν καταπολέμησιν
τοῦ φυλλοκόπτου καὶ τοῦ τετρανύ-
χου.

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α. ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ

ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΤΟΥ Α.Σ.Ο.

Διευθύνοντος Συμβούλου	28-68
Διευθυντοῦ Ὑπηρεσιῶν	46-58
Τμήμα Β. Σταφίδος, Βιο- μηχανικόν, Τεχνικόν	46-42
Λοιπὰ Τμήματα	28-06