

Αυγούστου. Ἐκ τῆς πτώσεως ταύτης παρατηρήθη καθυστέρησις εἰς τὸ γυάλισμα καὶ τὴν ὄριμανσιν, αἱ δὲ ἐπὶ τῆς κόμης ἐπενεχθεῖσαι ζημίαι δὲν ἐπέτρεψαν ἱκανοποιητικὴν ὄριμανσιν τῶν βοτρώων καὶ τοῦ ξύλου. Ἡ παρατηρηθεῖσα τὸ 1964 ἰσχυρὰ προσβολὴ ὑπὸ τοῦ PHYLLOCOPTES συσχετίζεται μὲ τὴν ἐξάντλησιν τῶν φυτῶν, αἱ δὲ ὑπὸ τούτου ἐπενεχθεῖσαι ζημίαι ἦσαν λίαν σοβαραὶ κυρίως εἰς τὰ συνεκτικὰ ἐδάφη ὧν ἡ θέρμανσις κατὰ τὴν ἀνοιξιν ἦτο βραδεῖα.

Τὰ ἐξησθενημένα ἐκ τῆς ὑπερπαγωγῆς τοῦ 1963 πρέμνα δὲν ἦτο δυνατὸν νὰ ἀναλάβουν ἐνεργῶς καὶ νὰ δώσουν πλουσίαν βλάστησιν ἥτις δὲν θὰ ἐπέτρεπε εἰς τὰ ἀκάρεα νὰ πολλαπλασιασθοῦν ταχέως ἐπὶ τῶν ὀφθαλμῶν τῶν πρέμνων καὶ νὰ προκαλέσουν οὕτω σοβαρὰς ζημίας. Ἡ γλώρωσις τῶν προσβεβλημένων ὑπὸ τῶν ἀκάρων τεμαχίων ἦτο περισσότερον ἔντονος καὶ εἰς ἀναλογίαν οὐχὶ ἀμελητέαν.

— ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΑΙ ΔΟΚΙΜΑΙ

Πειραματικαὶ δοκιμαὶ γενόμεναι ἐπὶ τῶν φύλλων ἑνὸς τεμαχίου τῆς ποικιλίας «CHASSELAS» ἐμβολια-

σμένης ἐπὶ τοῦ 3309 (RIPARIA X RUPESTRIS) ἀπέδειξαν τὴν ἀποτελεσματικότητα τῶν χρησιμοποιηθέντων φυτοφαρμάκων καὶ τῆς τεχνικῆς τῶν ἐπεμβάσεων. Τὰ χρησιμοποιηθέντα φυτοφάρμακα ἦσαν: 1) ὁ θειϊκὸς σιδήρος, εἰς ἀναλογίαν 2% τῆ προσθήκη 0,7% κιτρικοῦ ὀξέος ὡς προσκολλητικοῦ, τοῦ ὁποίου εἶναι ἀπολύτως γνωστὴ ἡ ἀποτελεσματικὴ του ἐνέργεια ἐναντίον τῆς γλώρωσεως τοῦ Ca. καὶ 2) ἡ οὐρία (45% εἰς Ἄζωτον) εἰς ἀναλογίαν 2,5% καὶ 0,5%. Αἱ ἐπεμβάσεις ἤρξαντο ἀπὸ τῆς 16 Ἰουνίου 1964, καὶ ἐγένοντο δι' ἑνὸς μηχανοκινήτου σκονιστήρος καὶ ἑνὸς ἐπινωτίου ψεκαστήρος. Τρεῖς ἡμέρας μετὰ τὴν πρώτην ἐπέμβασιν παρατηρήθησαν ἐπὶ τῶν διὰ θειϊκοῦ σιδήρου ψεκασθέντων τεμαχίων μικρὰ ἐγκαύματα. Τὴν 3ην Ἰουλίου ὄλα τὰ τεμάχια εἶχον ἀποκτηθεῖ ἐκ νέου τὸ πρᾶσινον χρῶμα, ὁ δὲ μάρτυς οὐδόλως διεκρίνετο τῶν ψεκασθέντων τεμαχίων. Τὰ ἐκ τοῦ θειϊκοῦ σιδήρου προκληθέντα ἐγκαύματα ἦσαν πολυάριθμα εἰς τὰ τεμάχια τὰ ψεκασθέντα διὰ τοῦ Ἄτομιζέρ, αἱ δὲ προξενηθεῖσαι ζημίαι ἦσαν ἀσήμαντοι. Ἡ βλάστησις τῶν διὰ θειϊκοῦ σιδήρου ψεκασθέντων

Ο ΑΝΑΔΑΣΜΟΣ

Γ Ε Ω Ρ Γ Ο Ι Συγκεντρώσατε τὰ κτήματά σας μὲ τὸν ἀναδασμὸν γιὰ νὰ ἐπιτύχετε τὴν αὐξησιν τῆς παραγωγῆς σας μὲ λιγώτερο κόστος. Ὁ ἀναδασμὸς ἀποτελεῖ τὴν καλλιτέραν γεωργικὴν βελτίωσιν, ἀναγκαίαν διὰ τὴν πρῶδον τῆς γεωργίας.