

γενεάν ἑτησίως, τότε ὁ χρόνος τῆς ἐπεμβάσεώς μας κατὰ τὴν περίοδον τῆς βλαστήσεως θὰ πρέπη νὰ καθορισθῇ περὶ τὰ τέλη Ἀπριλίου, ἔφ' ὅσον ἤδη, ἀπὸ τὰ μέσα Ἀπριλίου κατὰ τὰς παρατηρήσεις μας, ἤρχισεν ἡ ἐμφάνις τῶν νεαρῶν νυμφῶν. Βεβαίως, εἰς περιπτώσεις ἰσχυρὰς προσβολῆς μιὰ ἐφαρμογὴ δὲν θὰ εἶναι ἀρκετὴ διὰ τὴν καταπολέμησιν τοῦ ἐντόμου, διότι ἡ ὠρίμανσις καὶ ἔξοδος ἐκ τοῦ μητρικοῦ σώματος τῶν νεαρῶν νυμφῶν γίνεται διαδοχικὰ, κατὰ τὸν αὐτὸν δὲ Ἰταλὸν ἐρευνητὴν, ἐπεκτείνεται ἀπὸ τοῦ Ἀπριλίου μέχρι τοῦ Αὐγούστου.

Παρατηρήσεις ὑπὸ τῶν τοπικῶν γεωπόνων διὰ τὴν διαπίστωσιν νέων ἐξόδων εἶναι ἀπαραίτητοι διὰ τὸν καθορισμὸν τῆς ἐποχῆς τοῦ δευτέρου ἢ καὶ τρίτου ψεκάσμου κατὰ περιφέρειαν. Κατὰ τὴν περίοδον αὐτὴν τῆς βλαστήσεως συνιστῶνται οἱ διάφοροι ὀργανοφωσφορικοὶ ἐστέρες εἰς δόσεις 0,03 — 0,08 ο/ο εἰς δραστικὸν στοιχείον, συμφώνως πρὸς τὰς ὁ-

δηγίας τῶν κατασκευαστῶν. Συνιστῶνται, ἐπίσης, τὰ μίγματα ὀργανοφωσφορικῶν ἐυτέρων εἰς γαλακτώματα πετρελαίου, ὡς τὸ Ὀλεοπαραθεῖον καὶ Ὀλεοντιαίνον, συμφώνως πρὸς τὰς ὁδηγίας τῶν κατασκευαστῶν.

Οἱ θερινοὶ πολλοὶ λόγῳ τῆς ἐφαρμογῆς τῶν ἐπανελημμένων θειώσεων κατὰ τὴν περίοδον ταύτην εἰς τὴν ἀμπελον καὶ τῆς ἐλλείψεως συνδιαστητότητος αὐτῶν μετὰ τοῦ θείου, δὲν συνιστῶνται.

Ἐφαρμογαὶ κιτρίνου πολτοῦ (Δινιτροδενδροξάλ δ ο/ο) κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ χειμῶνος εἰς τὴν περιοχὴν τῆς Ἡλείας ἔδωσεν ἰκανοποιητικὰ ἀποτελέσματα πάντως, εἶναι ἀπαραίτητος ἡ συνέχισις τῆς καταπολεμήσεως κατὰ τὴν ἀνοιξιν, διὰ τῆς προσθήκης Ντιαζινὸν εἰς ἀναλογίαν 0,06 ο/ο εἰς δραστικὴν οὐσίαν, ἐντὸς τοῦ μνηκτοκτόνου πολτοῦ, διὰ τὴν σύγχρονον καταπολέμησιν τοῦ περονόσπου καὶ τῶν νεαρῶν νυμφῶν τῶν κοκκοειδῶν.

Μ. ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ

## ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. Aranha, F: Lutte contre les ennemis animaux de la vigne. Rapport national (Portugal). C. Int. de la vigne et du vin 1956 B.O.I.V. No 34(1959) P. 71.
2. GENADIOS, P: Sur une nouvelle espèce de cochenille (*Aspidiotus cecineus*) d' Athenes. An. Societé ent de Fr. 1881 p. 189.
3. GENADIOS: Λεξικὸν φυτολογικόν, 1914 σελ. 86
4. Gertzias, C: Grèce, rapport national. B. O. I. V. No 34(1959) p. 51.
5. Delassus, M. A. Lepigre—R. Pasquier: Les ennemi de la vigne en Algérie et les moyens pratiques de les combattre, 1p. 56.
6. Delmas, R. France, rapport national, B. O. I. V. No 34(1959) p. 69—101.
7. Domin, Fr.—Garcoa—Tejeret Espagne, rapport national, B. O. I. V. No 34(1959) p. 53.
8. Faes, H—M. Stahelin—P. Borey. La defence des plantes cultivees, p. 112.
9. K. Ἰσακίδου: Μαθήματα γεωργικῆς ἐντομολογίας σελ. 46—71.
10. Koroneos, J. Les coecides de la Grèce surtout bu Peñon: I. *Diaspidium* p. 24.
11. Lafon, I—P. Couillsud—R. Hude. Maladies et parasites de la vigne.
12. Β. Λογοθέτου: Μαθήματα ἀμπελουργίας, σελ. 450.
13. Lomquardi, O.—Observations sur la morphologie et la biologie de la

ΣΥΝΕΧΕΙΑ εἰς τὴν 25ην σελίδα