

1960—63 (πλὴν τοῦ 1959) ὑπῆρχον κατ' Ἀπρίλιον ἀρκετὰ ὥριμα ὠσπορία καὶ ἡ ἐκκίνησις τῶν μολύνσεων φαίνεται ὅτι θὰ ἦτο ὁμοιόμορφος ἀπὸ ἀπόψεως πλῆθους ἀν αἱ βροχοπτώσεις δὲν διέφερον.

Κατὰ τὸ ἔτος 1959, ἡ ἐκκίνησις τῶν μολύνσεων δὲν ἦτο ἡ αὐτή.

Φαίνεται ὅτι κατ' Ἀπρίλιον τοῦ ἔτους τούτου ὑπῆρχον πρὸς βλάστησιν ὀλιγώτερα ὥριμα ὠσπορία καὶ τοῦτο δύναται ν' ἀποδοθῇ εἰς ἀπώλειαν τῆς ἱκανότητος πρὸς βλάστησιν τῶν ὠρίμων ὠσπορίων ἢ εἰς μερικὴν ὠρίμανσιν τούτων λόγω τῆς ξηρότητος τοῦ Φεβρουαρίου ἢ εἰς σχηματισμὸν κατὰ τὸ Φθινόπωρον μικροῦ ἀριθμοῦ ὠσπορίων.

Ἡ κατ' αὐτὸν τὸν τρόπον ἐκτίμησις τῆς καταστάσεως ὡδήγει εἰς τὸ συμπέρασμα ὅτι εἰς τὰς σταφιδοφόρους περιοχὰς ἡ γένεσις καὶ ἡ ὠρίμανσις τῶν ὠσπορίων εἰς μεγάλον ἀριθμὸν εἶναι κατὰ κανόνα ἐξησφαλίσμενη.

Ἀπομένει ὁμως θέμα βλαστήσεως τῶν ὠσπορίων καὶ διαδόσεως τῆς ἀσθενείας, ἥτοι θέμα πτώσεως πλουσιῶν βροχοπτώσεων κατ' Ἀπρίλιον διὰ τὴν βλάστησιν τῶν ὠσπορίων, ὡς καὶ κατὰ Μάιον — Ἰούνιον διὰ τὴν διάδοσιν τῆς ἀσθενείας.

Ἡ καταπολέμησις τοῦ παρασίτου

Ἐπειδὴ ἐν Ἑλλάδι δὲν λειτουργοῦν σταθμοὶ προειδοποιήσεως πρὸς καθορισμὸν τῆς ἡμέρας ψεκασμοῦ, ἡ καταπολέμησις τοῦ περονόσπορου πρέπει νὰ βασίζεται ἐπὶ τῶν κατωτέρω:

1) Καταστροφή τῶν παραφυάδων καὶ ὑποστούλωσης τῶν πρέμνων ἀπὸ ἐνωρὶς ὥστε τὰ φύλλα τῶν νὰ εἶναι ὅσον τὸ δυνατόν κα-

τὰ τὴν βλάστησιν ὑψηλὰ τοῦ ἐδάφους (ἀποφυγὴ πρωτογενῶν μολύνσεων). Ὅπως δὴποτε πρέπει νὰ καταστρέφονται αἱ ἐγκαταλελειμμένοι φυτεῖαι τῶν ὁποίων αἱ κληματίδες δίδουν βλαστοὺς ἐπὶ τοῦ ἐδάφους.

2) Ἀποφυγὴ πολλῶν ἀζωτοῦχων λιπασμάτων καὶ πολλῶν κορυφολογημάτων ὥστε νὰ μὴν παράγῳνται πολλὰ τρυφερά φύλλα.

3) Ἐντοπισμὸς τῶν θέσεων ὅπου κατὰ κανόνα ἐμφανίζεται ἐπὶ κλημάτων ἀπὸ ἐνωρὶς προσβολὴ περονόσπορου καὶ ἐπιμελημένος ψεκασμὸς τούτων ἀμέσως, μετὰ τὴν ἀπόκτισιν βλαστῶν μήκους 5 ἑκατοστῶν.

Οἱ ψεκασμοὶ ἐπ' αὐτῶν πρέπει νὰ ἐπιναλαμβάνονται μὲ τὴν ἐμφάνισιν νέων φύλλων.

4) Ὅταν ἐνεργῇται ψεκασμὸς πρέπει νὰ καταβάλλεται προσπάθεια ὥστε νὰ καλύπτονται τελείως τὰ φύλλα καὶ αἱ σταφυλαὶ ὑπὸ τοῦ φαρμάκου, ἄλλως δὲν προστατεύονται αἱ φυτεῖαι διότι τὸ παράσιτον εἰσέρχεται ἀπὸ τὰς θέσεις, αἱ ὁποῖαι δὲν καλύπτονται ἀπὸ φάρμακον (προληπτικὴ καταπολέμησις).

5) Τὰ χρησιμοποιούμενα φυτοφάρμακα εἶναι ἱκανὰ νὰ προστατεύσουν τὰ φυτὰ ἀπὸ τὴν ἀσθένειαν ὅταν παρασκευάζονται καλῶς καὶ ψεκάζονται πλήρως τὰ φυτὰ ὥστε νὰ μὴν ὑπάρχη τρυφερὸν ὄργανον ἀνευ προστατευτικοῦ φαρμάκου τὴν στιγμήν πού πύπτουν ἐπ' αὐτῶν τὰ κονίδια. Ἐπειδὴ ὁμως τὰ φάρμακα δὲν διατηροῦνται ἐπὶ πολὺ ἐπὶ τοῦ φυτοῦ μὲ καλὴ δραστικὴ ἱκανότητα καὶ ἔπειδὴ τὸ φυτὸ δίδει συνεχῶς νέα τρυφερά ὄργανα (φύλλα κλπ.), οἱ ψεκασμοὶ διὰ νὰ ἔχουν συνεχῶς καλυμμένο τὸ

Τὸ Ραδιόφωνον

Τὸ ραδιόφωνον ἀποτελεῖ σήμερα μέσον προόδου. Σὲ ὅλα τὰ χωριά ὑπάρχουν ραδιόφωνα. Μὴ ξεχνᾶτε νὰ γυρίζετε τὸ κουμπὶ τοῦ ραδιοφώνου σας σύμφωνα μὲ τὸ ἔναντι πρόγραμμα.

ΕΘΝΙΚΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

«Ἡ ὥρα τῆς ὑπαίθρου»

Κυριακὴ	2	μ. μ.
Δευτέρα	7.30	»
Τρίτη	9.30 π. μ.	7.30 »
Τετάρτη	7.30	»
Παρασκευὴ	9.30 π. μ.	7.42 »
Σάββατον	8.20	»

ΕΝΟΠΙΑΩΝ

Δευτέρα	6.15	»
Παρασκευὴ	3.35	»