

ματα τῆς ἀναμπελώσεως, ητοι τὸ τῶν ἐμβολιασμένων μοσχευμάτων.

3) Ἐπὶ τῶν λιπάνσεων: 'Εκ τῶν μέχρι τούδε δεδομένων φαίνεται διτὶ μόνον ἡ ἀζωτούχος λίπανσις ἀντιδρᾶ ἐπὶ τῆς αὐξήσεως τῆς παραγωγῆς ὡς καὶ ἡ χλωρὰ τοιωτή καὶ μάλιστα εἰς βαθύμον μεγαλύτερον τῆς ἀζωτούχου. 'Η κάλυψις τῆς χορτομάζης — εἰς τὰς χλωράς λιπάνσεις — δέον νὰ γίνεται ἀναλογικῶς, βεβαίως, τῶν κλιματολογικῶν συνθηκῶν, ἀλλὰ πάντοτε ἐντὸς τοῦ Μαρτίου. Τὰ συνιστώμενα φυτὰ κατά περιοχὴν εἶναι δὲ δίκοιοι, ὅπου δὲν ὑπάρχουν ππηνά, τὰ ἀγριολούπινα, ὅπου δὲ περιεκτικότης τοῦ ἔδαφους εἰς ἀσθέσιον δὲ πεπτρέπει, καὶ τὰ φούλια ὅπου ὑπάρχουν ππηνά. 'Η σπορὰ τῶν φυτῶν νὰ γίνεται δύον τὸ δυνατὸν πρωϊμώτερον. 'Αλλὰ παρετηρήθη διτὶ ἡ ταχεῖα ἀνάπτυξις αὐτῶν τελείται τὸν Μάρτιον. Τὰ ἔδαφά ἔχουν ἀνάγκην ὁργανικῆς ούσίας (χουμάδος), ητὶς πρέπει νὰ προστίθεται εἰς τὸ ἔδαφος διὰ τὴν αὔξησιν τῆς παραγωγῆς.

4) Ἐπὶ τῆς κλωνικῆς ἐπιλογῆς: Καὶ κατὰ τὴν ἐφετεινὴν περίοδον (Αὔγουστος 1965) ἡ μελετωμένη ἐν τῷ 'Ινστιτούτῳ Σταφίδος παραλλαγὴ σταφιδάμπελον' ἔδωσε τὰ αὐτὸν ἀποτέλεσματα, ητοι καρπὸν Ισόκλωνον βαθυκύανον πρώϊμον μὲ μεγάλην περιεκτικότητα σακχάρου.

'Η παραλλαγὴ αὕτη πολλαπλασιάζεται ὅπως ἀπόσταλή πρὸς παρακολούθησιν καὶ εἰς τὰ ὑπόλοιπα σταφιδικὰ διαμερίσματα, ἵνα ἴδωμεν ἐάν εἰς τὰ διάφορα οικολογικὰ περιβάλλοντα διατηρῇ σταθεροὺς τοὺς χαρακτήρας της. 'Η ἀπόκτησις κλώνων μὲ λίαν ἐπιθυμητοὺς χαρακτήρας εἶναι ἔργον τῆς ἐρεύνης. Κατὰ τὸ τρέχον ἔτος θὰ ἐνταθῇ ἡ ἐρεύνη διὰ τὴν ἀνέύρεσιν νέων κλώνων.

5) Ἐπὶ τῆς μαζικῆς ἐπιλογῆς: 'Η μαζικὴ ἐπιλογὴ εἶναι λίαν ἀπαραίτητος διὰ τὴν ἴδρυσιν ἀμπελώνων ἐμβολιοληψίας. 'Εμβολία ύγιη καὶ παραγωγικὰ θὰ δημιουργήσουν οἰκονομικοὺς καὶ δόμιοιμόρφους

ἀμπελώνας. Κρίνεται ἀναγκαῖα ἡ ἐκπαίδευσις τῶν παραγωγῶν ἐπὶ θεμάτων ἐπιλογῆς ἐμβολίων. Καλὸν θὰ ἥτο ἡ ἴδρυσις μητρικῶν φυτειῶν ἐμβολιοληψίας, ἀλλὰ αὐτοὶ δὲν θὰ δυνηθοῦν νὰ ἔξυπηρτήσουν δλας τὰς ἀπακτήσεις. Διεπιστώθη ἡ Ἑλλειψις προσωπικού τῶν Διευθύνσεων Γεωργίας καὶ ὡς ἔκ τούτου δὲν εἶναι δυνατή ἡ διενέργεια μαζικῆς ἐπιλογῆς εἰς εύρειαν κλίμακα. Τὸ 'Ινστιτούτον Σταφίδος πέραν τῶν ἡδη ὑφισταμένων σταφιδιμπελώνων μαζικῆς ἐπιλογῆς θὰ διενεργήσῃ μαζικὴν ἐπιλογὴν εἰς τὰς σταφιδοφυτείας τῶν κτημάτων του καὶ εἰς τοὺς πειραματικοὺς προσαρμογῆς καὶ συγγενείας ὡς καὶ εἰς τοὺς ἀποδεικτικούς τοιούτους.

6) Ἐπὶ τῶν λιπάνσεων τῶν μητρικῶν φυτειῶν: Βάσει τῶν μέχρι σήμερον πειραματικῶν δεδομένων φαίνεται διτὶ αἱ μητρικαὶ φυτεῖαι δὲν ἀντιδροῦν εἰς τὴν λίπανσιν τούλαχιστον διὰ τὸ κτῆμα Χανακίων. Τὰ πειράματα θὰ συνεχισθοῦν.

7) Ἐπὶ τῆς καταπολεμήσεως τῶν ζιζανίων τῶν μητρικῶν φυτειῶν: Ἐνīαι δυνατή ἡ καταπολέμησταις τῶν ζιζανίων τῶν μητρικῶν φυτειῶν διὰ τῆς χρήσεως εἰλαστούποντος, ἀλλὰ προκαλοῦνται σοβαρὰ ἐγκαύματα εἰς τὴν ἔρπουσαν βλάστησιν. 'Εκ τῶν ἀποτελεσμάτων δύως ἀποδεικνύεται διτὶ καθίσταται ἐφικτή ἡ καταπολέμησταις τῶν ζιζανίων εἰς τὴν σταφιδάμπελον χωρὶς ἐγκαύματα, διότι δὲν ἔχει βλάστησιν ἔρπουσαν. Θὰ συνεχισθοῦν τὰ πειράματα μὲ προφυτωρικά καὶ μεταφυτωρικά ζιζανιοκτόνα ὡς καὶ μὲ μίγματα αὐτῶν.

8) Ἐπὶ τῆς ἐμβαπτίσεως τῶν μοσχευμάτων εἰς ὕδωρ: 'Εκ τοῦ διενεργηθέντος πειράματος ἀπεδείχθη διτὶ ἡ ἐμβάπτισταις τῶν μοσχευμάτων εἰς ὕδωρ ἐπὶ 60 δώρας αὔξανει τὸ πωσσότον ριζοδολίας. Τὸ πειράμα θὰ ἐπαναληφθῇ.

9) Ἐπὶ τῆς χρησιμοποιήσεως τῆς δρμδηνῆς «SERADIX» διὰ τὴν αὔξησιν τῆς ριζογενέσεως: 'Η δρμόνη αὕτη δὲν ἔδωσεν ίκανοποιητικὰ ἀποτέλεσματα.

## ΣΤΑΦΙΔΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ !

**Μόνον ἡ καλὴ ποιότητα τῆς Σταφίδος θὰ αὐξήσῃ τὸ εἰσόδημά σας.**