

**MIA ΑΣΘΕΝΕΙΑ ΛΙΑΝ ΔΙΑΔΕΔΟΜΕΝΗ****Η ΙΣΚΑ ΤΗΣ ΑΜΠΕΛΟΥ**

**ΤΡΟΠΟΣ ΠΡΟΛΗΨΕΩΣ ΑΥΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΣΑ  
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΕΩΣ ΕΥΘΥΣ ΩΣ ΕΜΦΑΝΙΣΘΗ**

**Τοῦ κ. Κ. ΓΙΑΛΕΛΗ, γεωπόνου Α.Σ.Ο.**

Ἡ ἵσκα τῆς ἀμπέλου εἶναι μία ἀσθένεια λίαν διαδεδομένη εἰς τὴν Ἑλλάδα καὶ τὰς λοιπὰς χώρας ὅπου καλλιεργεῖται ἡ ἄμπελος καὶ ἡ σταφιδάμπελος. Προσβάλλει τὰς φυτείας ἥλικια; ἄνω τῶν 15 ἑτῶν καὶ συνηθέστερον τὰς ἄνω τῶν 25 ἑτῶν.

Σπανίως παρατηρεῖται εἰς φυτείας μικρᾶς ἥλικιας, ὅπότε ἡ μόλυνσις φαίνεται ὅτι ἐγένετο ἀπὸ τοῦ μητρικοῦ φυτοῦ ἐκ τοῦ ὅποιου ἐλήφθη τὸ ύλικόν (βέργες) ἐγκαταστάσεως τῆς νέας φυτείας.

Αἱ ζημίαι ἐπὶ τῶν ἀμπελοειδῶν ἐκ τῆς ἀσθένειας ταύτης εἶναι σοβαραὶ καὶ πάντοτε ἀνώτεραι τῶν ἐκτιμομένων ὑπὸ τῶν παραγωγῶν, διότι ἡ ἀσθένεια καθίσταται φανερὰ ὅταν ἔχει ζημιώσει τὰ φυτά καὶ μειώσει τὴν παραγωγὴν τῶν παρελθόντων ἑτῶν.

Ίδιαιτέραν σημασίαν ἔχει ἡ μείωσις τῆς παραγωγῆς ἡ ὅποια σπα-

περὶ ἀσφαλίσεων τῆς γεωργικῆς παραγωγῆς διατάξεων τοῦ Νόμου 4169/61, καὶ ἀκολουθίαν δὲ καὶ τῆς ἀσφαλίσεως τῆς σταφιδοπαραγωγῆς. Κατόπιν τούτου καὶ διὰ τῆς αὐτῆς Π.Υ.Σ. ἡ ἀσφάλισις τῆς σταφιδοπαραγωγῆς ἐσοδείας 1962 θὰ ἔξακολουθήσῃ νά διενεργήται παρὰ τοῦ Α.Σ.Ο. ὡς καὶ πρότερον.

νίως ἀποδίδεται εἰς τὴν ἐν λόγῳ ἀσθένειαν ὅπως θὰ ἔπρεπε.

Ἡ ἵσκα παρουσιάζεται εἰς τὴν ἄμπελον ὑπὸ δύο μορφάς.

α) Ὑπὸ τὴν μορφὴν τῆς βραδείας ξηράνσεως καὶ β) ὑπὸ τὴν μορφὴν τῆς ἀποτόμου ξηράνσεως (ἀποπληξία).

Κατὰ τὴν βραδεῖαν ξηρανσιν τὰ φυτά φαίνονται ώς νά ὑποφέρουν ἀπὸ ἔλλειψιν ὑδατος. Τὰ φύλλα ξηραίνονται μεταξὺ τῶν νευρώσεων καὶ οἱ βραχίονες (μπράτσα) ὁ ἔνας μετά τὸν ἄλλον εἰς σειράν ἑτῶν ἔξασθενοῦν καὶ ἀποξηραίνονται.

Κατὰ τὴν ἀποπληξίαν ὀλόκληρον τὸ φύλλωμα μαραίνεται ἀποτόμως καὶ ξηραίνεται ἐντὸς ἐλαχίστων ήμερῶν.

Ἐὰν ἔξετάσωμεν τὸ ξύλον τοῦ κορμοῦ καὶ τῶν βραχιόνων προσβεβλημένων φυτῶν, θὰ ἴδωμεν ὅτι οἱ ιστοὶ εἰς τὸ κέντρον τοῦ κορμοῦ ἥ καὶ ἔξω ἀκόμη ἔχουν ἀλλοιωθῆ καὶ πολλάκις κονιοποιοῦνται (τρίβονται) εὐκόλως εἰς μίαν πίεσιν τῶν δακτύλων. Χαρακτηριστικὸν ἐπίσης τοῦ προσβεβλημένου ξύλου εἶναι καὶ ἡ ἀλλαγὴ τοῦ χρώματος τούτου καὶ ἡ ἐμφάνισις τοῦ φαιοῦ, τοῦ μελανοῦ ἥ τοῦ κιτρίνου χρώματος.