

συγκρίσει πρὸς τὰς ἀντιστοιχοῦς συνθήκας τοῦ ἐδάφους τοῦ πειραματικοῦ ἀμπελώνος Β. Δηλαδή αἱ δυσμενεῖς συνθήκαι ἐδάφους, εἰς τὴν πρώτην περίπτωσιν, κατέστησαν μᾶλλον ἐκδηλον τὴν ζιζανιοκτόνον δράσιν τῆς Σιμαζίνης ἐπὶ τῶν φυτῶν

*Convolvulus arvensis* L.

Ἡ γενικὴ ζιζανιοκτόνος ἰκανότης, ὡς εἰς τὸ προηγούμενον πείραμα, ἠλέγχθη διὰ ζυγίσεως τῆς βλαστήσεως τῶν ζιζανίων. Εἰς τὸν παρατιθέμενον πίνακα IV διαλαμβάνονται τὰ σχετικὰ στοιχεῖα.

ΠΙΝΑΞ IV. Βάρος βλαστήσεως ζιζανίων (εἰς χιλιόγραμμα).

Λεπτομέρεια	I	II	III	M. O.
Μάρτυς	70,90	43,40	26.60	46,96
Σιμαζίνη 5 Kg/ha	0,90	0,55	0,65	0,70
Σιμαζίνη 10 Kg/ha	0,12	0,20	0,20	0,17
Σιμαζίνη 15 Kg/ha	0,07	0,10	0,09	0,08

L.S.d. 22,31

Ἡ στατιστικὴ ἀνάλυσις τῶν στοιχείων τῶν βαρῶν, ἀπέδειξε πάλιν ὅτι ἐκτὸς τῶν διαφορῶν μεταξὺ μάρτυρος καὶ ἐφαρμογῶν ζιζανιοκτόνου, αἱ παρατηρηθεῖσαι διαφοραὶ, ἐκ τῆς χρησιμοποίησεως διαφορῶν δόσεων ζιζανιοκτόνου, δὲν εἶναι στατιστικῶς σημαντικαί.

**Φυτοτοξικότης ἔναντι τῆς ἀμπέλου**

Κατὰ τὴν περίοδον διεξαγωγῆς τοῦ πειράματος οὐδὲν σύμπτωμα φυτοτοξικῆς δράσεως τῆς Σιμαζίνης διεπιστώθη ἐπὶ τῶν πειραματικῶν πρέμων.

**Ὑπολειμματικὴ δράσις κατὰ τὸ ἔτος 1962**

Καὶ εἰς τὸν πειραματικὸν τοῦτον δὲν ἐγένετο ἐφαρμογὴ ζιζανιοκτόνου

κατὰ τὸ ἔτος 1962, ἡ δὲ ὑπολειμματικὴ δράσις αὐτοῦ ἠλέγχθη διὰ παρατηρήσεων τοῦ ποσοῦ καὶ τοῦ ποιοῦ τῆς βλαστήσεως. Ἐκ τῶν γενομένων παρατηρήσεων διεπιστώθη ἡ εἰς τὸ ἀκέραιον, ὡς καὶ κατὰ τὸ προηγούμενον ἔτος 1961, διατήρησις τῆς ζιζανιοκτόνου δράσεως τῆς Σιμαζίνης ἐπὶ τῶν ἐτησίων καὶ πολυετῶν ζιζανίων.

**II. ZIZANIOKTONON ATRAZINH**

**Πειραματικὸς ἀμπελῶν Γ.**

Οὗτος ἐγκατεστάθη εἰς τμήμα τῆς Ἀμπελογραφικῆς Συλλογῆς φερόμενον ὑπὸ τὸ ὄνομα «Φυτώριον ἀνασυστάσεως». Τὸ τμήμα τοῦτο περιλαμβάνει πρέμνα αὐτόρριζα ποικιλιῶν vinifera, ἡλικίας 10 ἐτῶν κατὰ τὴν ἐναρξιν τοῦ πειράματος, πεφυ-

**ΣΤΑΦΙΔΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ  
προσέξατε!!!**

**Ἀκολουθήσατε καὶ ἐφαρμόσατε πιστὰ τὶς ὁδηγίες τοῦ Ἀυτονόμου Σταφιδικοῦ Ὄργανισμοῦ γιὰ τὴν παρασκευὴ καλῆς ποιότητος σταφίδος.**