

ΣΤΑΦΙΔΙΚΟΝ ΔΕΛΤΙΟΝ

ΜΗΝΙΑΙΑ ΕΚΔΟΣΙΣ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΣΤΑΦΙΔΙΚΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ

Διευθυντής Δελτίου
Κ. Ι. ΦΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Περ. Γ' - Σταφ. Έτος 1963 - 64
99 — 100
Μάιος — Ιούνιος 1964

Έπι τής ύλης
Π. Δ. ΠΑΠΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΣ
Μ: ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ.

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ ΠΟΡΙΣΜΑΤΑ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΣ

ΔΥΝΑΤΗ Η ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΙΣ ΤΗΣ ΧΑΡΑΓΗΣ ΣΤΑΦΙΔΑΜΠΕΛΩΝ ΔΙΑ ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΑΥΞΗΣΕΩΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ GIBREL ΚΑΙ ΟΡΜΟΝΗΣ 4-C.P.A.;

Τών κ. κ. Γ. ΠΑΠΑΦΙΤΣΩΡΟΥ - Σ. ΜΑΥΡΑΓΑΝΗ

γεωπόνων του Α. Σ. Ο.

Έπι διενεργηθέντος κατά τό καλλιεργητικών Έτος 1960—61. πειράματος αντικατάστασεως τής χαραγής τής σταφιδάμπελου διά τών ρυθμιστών αύξεσεως τών φυτών GIBREL και όρμόνης 4—C.P.A. (πειράμα Δ' ύπ' αριθ. 1116]1961 Διαταγής 'Ινστιτούτου).

Τό έν λόγω πείραμα εφημέροθη εις δύο σταφιδάμπελους ύψηλης παραγωγικότητος (500 KGS/στρ.) διαφόρου ηλικίας, έγκατεστημένας έπι έδαφών διαφόρων μέν μηχανικής συστάσεως άλλα γονίμων, εύρισκόμενας ύπό τās αυτās γενικοτέρας κλιματολογικής συνθήκας και έπιδεχομένας τās αυτās καλλιεργητικής φροντίδας, έκτός τής λιπάνσεως.

Αί σταφιδάμπελοι αυται, εύρισκόμεναι εις τά: σταφιδικός περιφερεία τών κοινοτήτων Άλποχωρίου και Κατακόλου, είναι ιδιοκτησίας ή μέν πρώτη του Δημοσθένους Σιάκα, ή δέ δευτέρα του Θάνου Τραμαδόρου και έχουν ηλικίαν, άντιστοιχως 25 και άνω τών 50 έτών. Τό έδαφος τών είναι: τής μέν τοβ Άλποχωρίου άργιλομο-

μώδους μηχανικής συστάσεως; συνεκτικόν, γόνιμον, ουδέποτε λιπαινόμενον από τής έγκαταστάσεως τής σταφιδοφυτείας, τής δέ τοβ Κατακόλου άμμοαργιλώδους τοιαύτης, έλαφρόν, γόνιμον και λιπαινόμενον άνά διετίαν διά 50 KGS/στρ. φωσφορικής άμμονίας. Τό Έτος τοβ πειραματισμού ήτο Έτος λιπάνσεως.

Ό βασικός άντικειμενικός σκοπός τοβ διεξαχθέντος συγκριτικού πειράματος ύπήρξεν ή έρευνα τοβ δυνατού τής αντικατάστασεως τής χαραγής τής σταφιδάμπελου διά τής εφαρμογής (άντ' αυτής) τών ρυθμιστών αύξεσεως τών φυτών GIBREL και όρμόνης 4—C.P.A.

Πρός τόν σκοπόν τουτόν τοβ πείραμα περιέλαβε ειδικότερον τά έξης άντικείμενα έρευνής:

1) Δακτυλιωτήν έκτομήν τοβ φλοιού τοβ κορμού τών πρέμων, πλάτους 4—5 χιλιοστομέτρων (χαραγή) τήν 4ην ήμέραν μετά την πλήρη άνθησιν τών σταφυλών. Ώς πλήρης δέ άνθησις έθεωρήθη ή στιγμή καθ' ήν παρατηρήθη πτώσις τών κλιδίων