

# ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΤΑΦΙΔΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ

## ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΕΩΣ ΤΟΥ ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΥ ΤΗΣ ΑΜΠΕΛΟΥ

Του Δρος ΜΑΝΟΥ Ν. ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
Διευθυντού Γ. Ίνστιτούτου Σταφίδος Α.Σ.Ο.

### Μ Ε Ρ Ο Σ Β'

### ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ἡ συγκριτικὴ καταπολέμησις τοῦ Περωνοσπόρου τῆς ἀμπέλου (*Plasmopara Viticola*) διὰ Βαρδιγαλλείου Πολτοῦ, Captan καὶ Zineb ἀπετέλεσε τὸ θέμα τριετοῦς ἐρεῦνης εἰς τὸ Ἰνστιτούτον Σταφίδος ΑΣΟ. Προκα-

ταρκτικὰ κατατοπιστικῆς φύσεως πειράματα διεξήχθησαν τὸ 1956 εἰς 4 περιοχάς.

Κατὰ τὰ δύο ἐπόμενα ἔτη, 1957 καὶ 1958, διεξήχθησαν λεπτομερέστερα πειράματα εἰς τὸ ἐν Πύργῳ Ἰνστιτούτον Σταφίδος.

### Ι. ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ ΔΙΕΞΑΧΘΕΝΤΑ ΤΟ 1956

Α'. Πείραμα εἰς κτῆμα τοῦ Ἰνστιτούτου εἰς τὴν περιοχὴν Βυτινεϊκῶν Πύργου

Ἡ ἐφαρμογὴ τοῦ πειράματος ἐγένετο ὑπὸ τοῦ Γεωπόνου τοῦ Γ.Ι.Σ. κ. Κ. Μπίθα.

Χρησιμοποιηθέντα ὑλικά καὶ μέθοδοι: Ὁ πειραματικὸς ἐγκατεστάθη ἐπὶ παλαιᾶς σταφιδοφυτείας.

Ἀντικείμενα: α'. = Μάρτυς ἄνευ καταπολέμησεως.

β'. Βορδιγάλλειος Πολτός 2 ο)ο.

γ'. Zineb Z-78 [65 ο)ο] 0.3 ο)ο.

δ'. Captan [50 ο)ο] 0.25 ο)ο.

ε'. Captan [50 ο)ο] 0.25 ο)ο οἱ 2 τελευταῖοι ψεκασμοὶ μὲ Β.Π.

στ'. Περοσπορίνη Β' [15 ο)ο Z-78, 37,5 ο)ο χαλκός] 0,6 ο)ο.

Πειραματικὴ διάταξις: κατὰ τυχαιοποιημένας ομάδας τεμαχίων, εἰς 6 ἐπαναλήψεις.

Πειραματικὰ τεμάχια τῶν 100 τ.μ. ἀριθμὸς πρέμων κατὰ στρέμμα 610.