

Π Ι Ν Α Κ Ε 6

Διενέργεια ψεκασμών ανά 14ήμερον (4η Ύποπερίπτωσης)

Αντικείμενα φυτοφαρμάκων	Ποσοστόν προσβολής σταφυλῶν %					Μ. ὅρος
	Ε Π Α Ν Α Λ Η Ψ Ε Ι Σ					
	1	2	3	4	Σύνολον	
Βορδιγάλειος πολτός 2 %	0	0	0	12	12	3
Χαλκοζάν	0	0	0	0	0	0
ZINEB	0	6	0	9	15	3,5
CAPTAN	28	6	4,5	12	50,5	15,1
Όξυχλωριούχος χαλκός «VITIGRAN»	0	6	3,5	6	15,5	3,6
MANEB	7	20	35	21	83	20,7
Βορδιγάλειος πολτός 1 %	48	68	43	45	204	51
Κολλοειδής χαλκός «ΙΑ- LINE»	20	44	44	39	147	36,7
Μάρτυς	100	100	100	100	400	100
	Σ.Σ.Δ. (διά P=5%)=13,2					

Εκ τῆς στατιστικῆς ἀναλύσεως τοῦ ἀνωτέρου πίνακος προκύπτει ὅτι ἐναντι τοῦ Βορδιγαλείου πολτοῦ ὑστέρησαν σημαντικῶς ὁ Βορδιγάλειος πολτός 1 %, ὁ Κολλοειδής χαλκός, τὸ MANEB καὶ τὸ CAPTAN. Τὰ δὲ ὑπόλοιπα ἀπεδείχθησαν ἰσοδύναμα.

Ἡμερομηνίαὶ βροχοπτώσεων καὶ ὕψη βροχῆς

1—4—63 (12 Μ.Μ.)—2—4—63 (7 Μ.Μ.)—21—4—63 (5 Μ.Μ.)
 25—4—63 (8 Μ.Μ.)—26—4—63 (13 Μ.Μ.)—29—4—63 (2 Μ.Μ.)
 2—5—63 (10 Μ.Μ.)—12—5—63 (21 Μ.Μ.)—17—5—63 (25 Μ.Μ.)
 18—5—63 (2 Μ.Μ.)—20—5—63 (3 Μ.Μ.)—27—5—63 (13 Μ.Μ.)

Ἡμερομηνίαὶ ψεκασμῶν

1) Διὰ τὴν πρώτην ὑποπερίπτωσιν (ψεκασμοὶ ἀνὰ 4ήμερον).

Αἱ ἡμερομηνίαὶ ψεκασμῶν ἔχουν ὡς κάτωθι :

4/5 63—8/5/63—12/5 63—16/5/63—20/5/63—24/5/63—28/5/63

1/6 63—5/6/63—9 5/63—13/5/63—17/5/63

Παρατηροῦντες τὰς ἡμερομηνίας τῆς διενεργείας τῶν ψεκασμῶν καὶ ἐκεῖνας τῶν βροχοπτώσεων βλέπομεν ὅτι «παρ' ὅτι μετὰ τὸν ψεκασμὸν τῆς 12/5/63 καὶ τῆς 16/5/63 ἐπικολούθησεν βροχὴ ἐν τούτοις αὕτη δὲν ἦτο ἰκανὴ νὰ προκαλέσῃ τὴν ἀπόπλυσιν τοῦ φαρμάκου» εἰς βαθμὸν διαταράξεως τῆς καλῆς προστασίας τῶν φυτῶν ἐναντι τοῦ περονόσπορου.

2) Διὰ τὴν δευτέραν ὑποπερίπτωσιν (ψεκασμοὶ ἀνὰ 8ήμερον).

Αἱ ἡμερομηνίαὶ ψεκασμοῦ ἔχουν ὡς κάτωθι :

4/5/63—12/5/63—20/5/63—28/5/63—5/6/63—13 5/63

Καὶ ἐνταῦθα παρατηροῦμεν ὅτι καίτοι μετὰ τὸν ψεκασμὸν τῆς 12/5/63 ἐπικολούθησαν βροχαὶ ἐν τούτοις τὰ φυτὰ ἐπροστατεύθησαν καλῶς ἐκτὸς τῆς περιπτώσεως τοῦ Βορδιγαλείου πολτοῦ 1 %.