

Γ) Προσβολὴ τῶν σταφυλῶν ὑπὸ μὴ προσδιορισθείσῃς ἀσθενείας: Κατὰ τὴν πρὸ τῆς συγκομιδῆς περίοδον παρετηρήθη ἡ κατωτέρῳ περιγραφομένη προσβολὴ ἐπὶ τῶν σταφυλῶν. Εἰς τὰ σημεῖα προσφύσεως τῶν βοστρύχων μετὰ τῆς κληματίδος ὡς καὶ εἰς τὰ σημεῖα προσφύσεως τῶν βιτρυδίων ἐπὶ τῆς ράχεως τῆς σταφυλῆς παρετηρήθη μία ξήρανσις. Ἐσχηματίζετο μία καστανόχρους κηλίς, εἰς τὸ σημεῖον δὲ τοῦτο διερρηγνύε-

το ἡ ἔφυμενὶς τῶν βιστρύχων, ἀπεξηραίνετο βαθμηδὸν τὸ ἀντίστοιχον βιτρύδιον καὶ δλόκληρος ἡ σταφυλὴ τελικὰ ἀπεκόπτετο.

Κατὰ τὴν συγκομιδὴν (25-9-57) ἐγένετο προσδιορισμὸς τοῦ ποσοστοῦ τῶν σταφυλῶν αἱ ὄποιαι παρουσίαζον τὰ ἀνωτέρω συμπτώματα ἐπὶ τοῦ συνόλου τῶν συγκομισθεισῶν ἐπὶ τῶν πρέμων σταφυλῶν, (καὶ πάλιν ἀνεξαρτήτως τῆς ἐντάσεως τῆς προσβολῆς), ὡς κατωτέρω:

Προσβεβλημέναι σταφυλαὶ	‘Υγιεῖς σταφυλαὶ ἐπὶ συνόλου τοῖς οὖ
-------------------------	--------------------------------------

Βορδ. Πολτὸς	74	21.04
Zineb	76	19.14
Captan	62	33.44
Μάρτυς	—	15.04
Σ.Σ.Δ. 19: 1		12.24

Ἡ ἀξία τῶν ἀνωτέρω ἀριθμῶν εἶναι μόνον σχετική, θὰ πρέπει δὲ ἐπὶ πλέον νὰ ληφθῇ ὑπ' ὅψιν ὅτι ἡ ἐντασις τῆς προσβολῆς ἥτο ὑψηλὴ εἰς τὸν Βορδ. Πολτὸν, μετρίᾳ εἰς τὸ Zineb καὶ χαμηλὴ εἰς τὸ Captan, ἐνῷ εἰς τὸν μάρτυρα ἡ κατάστασις ἥτο συγκεχυμένη λόγῳ τῆς ὑψηλῆς προσβολῆς περονοσπόρου. Ὡσαύτως τὸ αὐτὸν αἴτιον εἶχε προκαλέσει εἰς τὸν Βορδ. Πολτὸν δευτερεύοντας εἰς τὸ Zineb τὴν ἀποκοπὴν ὀλοκλήρων σταφυλῶν εἰς μεγάλον ἀριθμόν. Οὕτω ἡ πραγματικὴ ζημία ἡ προκληθεῖσα εἰς τὰ πρέμνα τοῦ Βορδ. Πολτοῦ ἥτο πολὺ σημαντικωτέρα ἀπ' ὅ, τι οἱ προηγούμενοι ἀριθμοὶ ἀφήνουν νὰ ἐννοηθῇ. Ἡ διαφοροποίησις μεταξὺ ἀντικειμέ-

νῶν καθίσταται φανερὰ ἐκ τῆς συγκρίσεως τῆς παραγωγῆς ἡ ὄποια εἰς τὰ πρέμνα τοῦ Captan ὑπῆρχε κατὰ 10 οὖ ἀνωτέρα τῆς τῶν πρέμνων τοῦ Βορδ. Πολτοῦ.

Τὸ 1958 ἡ αὐτὴ προσβολὴ τῶν σταφυλῶν ἐσημειώθη ἀπὸ τὰ μέσα Ιουνίου.

Εἰς τὰς 20)6)58 μαζὶ μὲ τὴν καταμέτρησιν τῆς προσβολῆς περονοσπόρου τῶν σταφυλῶν ἐμετρήθησαν καὶ αἱ σταφυλαὶ αἱ παρουσιάζουσαι τὴν ἀνωτέρω περίπτωσιν ἥν ἐνδεικτικῶς ὀνομάζομεν «Α». Ὁ μέσος ὄρος ἐπὶ τοῖς οὖ προσβεβλημένων σταφυλῶν εἰς 20 πρέμνα κατ' ἀντικείμενον είχεν ὡς κάτωθι:

Ἀντικείμενον	Σταφυλαὶ τοῖς οὖοι μὲ περίπτωσιν «Α»
Βορδ. Πολτὸς	19.2
Zineb	2.1
Captan	1.9
Σ.Σ.Δ. 19: 1	12,31 οὖοι