

ρασίαν καὶ μυκητολογικὰς ἀσθενείας, ἐπιβάλλεται ἡ φωσφοροκαλιούχος λίπανσις διὰ 40-50 ὀκάδων 0-16-0 καὶ 15-20 ὀκάδων θειικοῦ Καλίου μετὰ τὴν πτώσιν τῶν φύλλων. Θ' συμπληροῦται δὲ αὕτη βραδυτέρον καὶ πρὸ τῆς ἀνοίξεως, δι' ἄζωτου, θειικῆς ἁμμωνίας 15-20 ὀκάδων, εἰς περίπτωσιν καθυστερημένης βλαστήσεως καὶ ὅταν παρουσιάζωνται καταφανῆ τὰ συμπτώματα τῆς ἄζωτοπενίας.

2. Ἄν καὶ κατὰ τὸ ξηλάκκωμα τοῦ πρέμνου καὶ πρὸ τῆς ἐνάρξεως τῆς βλαστήσεως τοποθετηθῇ καὶ ποσότης 250 γραμμαρίων θειικοῦ Σιδήρου κατὰ πρέμνον καὶ ἐκτελεῖται συχνὴ κατεργασία τοῦ ἑδάφους (ὀργώματα-σκαλίσματα), δι' ἐξάτμισιν τῆς τυχόν πλεοναζούσης ὑγρασίας. ὅταν δὲν εἶναι δυνατόν νὰ ἐφαρμοσθῇ ἀποστράγγις, προλαμβάνονται καὶ σηψιρριζία.

3. Κατὰ τὸ κλάδευμα τῆς ἀμπέλου, ἐπάλειψις τῶν πληγῶν τοῦ κλαδεύματος διὰ πολλοῦ θειικοῦ σιδήρου 25-30 ο)ο ἀποτρέπει τὰς προσβολὰς καρκίνου, ἴσκας, βακκιλιακῆς κομμώσεως, καὶ τσιλικ μαράζι.

4. Πρὸς ἀποφυγὴν τῶν ζημιῶν ἐκ τοῦ περonosπόρου, ὠϊδίου (μπάστρας) καὶ εὐδεμίδος (σκουλήκι) εἶναι δυνατόν διὰ τοῦ αὐτοῦ ψεκαστικοῦ ὑγροῦ, περιέχοντος ZINEB ἢ ΚΑΙΤΤΑΝ 0,25 ο)ο+βρέξιμον θεῖον 1 ο)ο+D D.T. 75 ο)ο εἰς ἀναλογίαν 2 ο)ο ἢ ΝΤΙΑΖΙΝΟΝ 60 ο)ο εἰς ἀναλογίαν 0,5 ο)οο καὶ διὰ τῆς αὐτῆς καταβολῆς ἐργασίας (4-6 ψεκασμοὶ ἀνὰ 15 ἡμέρας διοστήματα, ὁ πρῶτος πρὸ τῆς ἀνθήσεως καὶ ὁ τελευταῖος ὅταν πλησιάζῃ τὸ γυάλισμα) νὰ ἐπιτύχωμεν ὄχι μόνον τὴν καταπολέμησιν τῶν τριῶν αὐτῶν σοβαρωτέρων ἀσθενειῶν τῆς ἀμπελοφυγικῆς παραγωγῆς, ἀλλὰ καὶ ὅλας τὰς λοιποὺς ἐντομομυκητολογικὰς.

Ἐν τοιαύτῃ περιπτώσει ἀπαιτεῖται μετὰ τὸν τελευταῖον ψεκασμὸν νὰ γίνῃ καὶ ἕτερος διὰ βορδιγαλείου πολλοῦ 2 ο)ο ἐναντίον τοῦ ὀψιμοῦ περonosπόρου τῶν φύλλων.

5. Ἐπειδὴ οὔτε ἡ διάγνωσις τῶν τροφοπενιῶν εἶναι πάντοτε εὐκόλος καὶ ἀσφαλὴς ἐκ τῶν μικροσκοπικῶν συμπτωμάτων, ἀκόμη δὲ δυσκολώτερον, ὅταν ταῦτα ὀφείλονται εἰς τὴν ἔλλειψιν περισσοτέρων τοῦ ἐνὸς στοιχείων καὶ οὔτε τὰ κατάλληλα προϊόντα πρὸς ἀντιμετώπισιν εὐρίσκονται παρ' ἡμῖν ἐν τῷ ἐμπορίῳ, διὰ τὴν θεραπείαν των, δέον, μετὰ τοῦ αὐτοῦ ψεκαστικοῦ ὑγροῦ ἐναντίον τῶν μυκητολογικῶν ἀσθενειῶν, νὰ γίνεται πρόσμιξις καὶ 0,3 ο)ο ἕως 1 ο)ο τοῦ ΟΙ. 60, πυκνοῦ θρεπτικοῦ παρασκευάσματος τοῦ τύπου 15-30-15, περιέχοντος πλὴν τῶν τριῶν κυρίων θρεπτικῶν στοιχείων καὶ τὰ ἰχνοστοιχεῖα, σίδηρος, χαλκός, ψευδάργυρος, ὑπὸ μορφὴν ὀργανικῶν συμπλοκῶν (Chelates) καθὼς καὶ τὸ βόριον, μαγγάνιον καὶ μολυβδαίνιον, ὑπὸ μορφὴν ἀνοργάνων ὑλάτων.

6. Ἐναντίον τῶν διαφόρων σήψεων τῶν σταφυλῶν, εἰς ψεκασμὸς, μέχρις ἀπορροῆς τῶν βοτρυῶν (σταφυλῶν) διὰ 0,5 ο)ο ΚΑΙΤΤΑΝ, 10-15 ἡμέρες πρὸ τῆς συγκομιδῆς, διασφαλίζει τὴν παραγωγὴν ἀπὸ τὴν καταστροφὴν.

7. Τέλος διὰ τὴν ἐπὶ μακρότερον διατήρησιν τῶν συσκευασμένων ἐντὸς κιβωτίων ἐπιτραπέζιων σταφυλῶν μακρὰν τῆς προσβολῆς ὑπὸ ἀνεπιθυμήτων σήψεων, εἶναι ἀναγκαῖα ἡ διασκορπίσις, ἀνὰ κιβώτιον 5-10 γραμμαρίων, μεταθειώδους ὀξέος, τὸ ὁποῖον τῇ ἐπιδράσει τῆς ὑγρασίας τοῦ περιβάλλοντος, ἐκ τῆς συνεχιζομένης διαπνοῆς τῶν σταφυλῶν, ἀπελευθερώνει τὸ ἀντισηπτικὸν διοξείδιον τοῦ θείου καὶ προστατεύει τὰς σταφυλὰς ἐκ σήψεων.