

ώιδιου. Ὁ κίνδυνος τῆς φυλλοξήρας οὐδόλως τοὺς ἀπασχολεῖ.

»Ζωϊκῶν λιπασμάτων δὲν γίνεται χρῆσις, διότι εἶναι δυσχερῆς ἡ συλλογὴ τῆς κόπρου τῶν ζῶων, τὰ ὅποια ζοῦν κατ' ἀγέλας ἐλευθέρως διαβιούσας. Κατὰ τὸ πλεῖστον γίνεται χρῆσις χλωρᾶς λιπάνσεως ἐν συνδυασμῷ μὲ χημικὴν τοιαύτην. Ζιζάνια λόφῳ τῶν πολλῶν ἀρόσεων (μεθ' ἐκάστην ἄρδενται) δὲν ἀναπτύσσονται.

»Ἐκτὸς τῶν ἐργασιῶν τοῦ κλαδεύματος καὶ τοῦ τρυγητοῦ, αἱ ὅποια διενεργοῦνται διὰ τῶν χειρῶν αἱ λοιπαὶ διενεργοῦνται διὰ μηχανικῶν μέσων. Αἱ φυτεῖαι εἶναι κανονικαὶ εἰς σειράς κλημάτων ἀπεχούσας ἀπ' ἀλλήλων 3 ἕως 3 1/2 μέτρα. Τὰ κλήματα ὕψους 1,20 μ. ἕως 1,30 μ. στηρίζονται ἐπὶ πασσάλων, οἱ δὲ κλάδοι τῶν εἶναι προσανατολισμένοι πρὸς τὴν κατεῦθυνσιν τῶν γραμμῶν διὰ στηρίξεώς τῶν ἐπὶ τεταμένον συρμάτων. Οὕτω καθίσταται εὐχερῆς ἡ κατεργασία τοῦ ἔδαφους διὰ μεγάλων τρακτέρων καὶ ἁρότρων. Ὁ ἀριθμὸς τῶν ἀρόσεων ἀνέρχεται εἰς ἑπτὰ κατ' ἔτος. Ἐπίσης καὶ ὁ ραντισμὸς τῶν κλημάτων ἐνεργεῖται διὰ μηχανῶν. Ἡ καρπόμεσις καὶ αὐξήσις τοῦ μεγέθους τῶν ραγῶν ἐπιτυγχάνεται διὰ φυτορμόνης καὶ αὐξίνης, καταργηθείσης τῆς χαρᾶγῆς ἀπὸ πενταετίας ἤδη.

»Ὡς ἐκ τῆς διενεργείας τῶν κυριωτέρων ἐργασιῶν διὰ μηχανικῶν μέσων τὸ κόστος τῆς καλλιέργειας εἶναι χαμηλόν. Ἡ κλάδευσις εἰς τὰ κτήματα τῶν 80 στρεμμάτων διενεργεῖται ὑπὸ μόνου τοῦ ἰδιοκτῆτου, τὸν δὲ μεγαλύτερων τοιούτων καὶ μὲ τὴν βοήθειαν τοῦ ἐγκατεστημένου μονίμως εἰς τὸ κτήμα ἐργάτου. Ὁ τρυγητὸς διενεργεῖται ὑπὸ ἐργατῶν ἐργαζομένων κατ' ἀποκοπὴν. Αἱ σταφυλαὶ μεταφέρονται τῇ βοήθειᾳ τοῦ τρακτέρ εἰς τὰ ὑπόστεγα ἀποξηράνσεως τοποθετούμεναι ἐντὸς μεταλλικῶν δοχείων χωρητικότητος 10 χιλιογράμμων. Τὸ κόστος τῆς ἐργασίας ταύτης ἀνέρχεται εἰς λεπτὰ 80 ἕως 85 τὸ χιλιόγραμμον ξηρᾶς διότι τὰ ἐργατικά εἶναι ὑψηλότερα συνεπείᾳ τοῦ ὑψηλοῦ κόστους ζωῆς.

»Αἱ δαπάναι καλλιέργειας συμπεριλαμβανομένης τῆς ἀποσβέσεως τοῦ κεφαλαίου, ἀξίας φυτεῶν, ἀξίας φαρμάκων, ἀποσβέσεως μηχανημάτων καὶ ἀμοιβῆς ἐργασίας ἰδιοκτῆτου κυμαίνονται περίξ τῶν 20 λίρων Αὐστραλίας, ἧτοι ἀνέρχονται εἰς 1200 ἕως 1300 δραχμὰς κατὰ στρέμμα, μὲ ἀπόδοσιν 350 ἕως 375 κιλῶν κατὰ στρέμμα.

»Ἡ ἀποξήρανσις τοῦ σταφιδοκάρπου γίνεται εἰς σκιᾶς διαφόρου τύπου τῶν χρησιμοποιουμένων παρ' ἡμῶν. Ὁ καρ-

πὸς ἀπλώνεται ἐπὶ δικτυωτοῦ μήκους 50 μέτρων καὶ πλάτους 1 μέτρου μὲ ἄνοιγμα ὀπῶν 0,05 μέτρων.

»Ἡ καταβαλλομένη παρὰ τῶν παραγωγῶν μέρημα εἰς τὴν φάσιν τοῦ τρυγητοῦ καὶ τῆς ἀποξηράνσεως δὲν εἶναι ἡ δέουσα, ὀφειλομένη εἰς τὴν προσπάθειαν μειώσεως τῶν συναφῶν δαπανῶν καὶ εἰς τὴν ἀντίληψιν ὅτι τὰ μηχανήματα τοῦ σταφιδεργοστασίου θὰ συμπληρώσουν τὰς ἐργασίας τὰς ὁποίας κατ' αὐτὴν παρέλειψαν ἵνα καταστή ὁ καρπὸς ἐμφανισμός. Ἐπειδὴ τὰ δοχεῖα τῆς τοποθετήσεως τῶν σταφυλῶν εἶναι διάτρητα καὶ σύρονται ταῦτα ἐπὶ τοῦ ἀμμόδους ἔδαφους πρὸς πληρωσιν, ἱκανὴ ποσότης λεπτῆς ἄμμου ἐπικάθεται ἐπὶ τῶν σταφυλῶν. Ἀλλὰ καὶ κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἀποξηράνσεως εἰς συχνὰς περιπτώσεις ἄμμουθελῶν ἡ ποσότης τῆς ἄμμου ἐπὶ τοῦ καρποῦ ἐπαυξάνεται.

»Ἡ ἀποξήρανσις τῆς Κορινθιακῆς σταφίδος ἐπιτυγχάνεται εἰς διάστημα 22 ἕως 23 ἡμερῶν. Τὸ ποσοστὸν τῆς ὑγρασίας τῆς συγκομιζομένης σταφίδος ἀνέρχεται εἰς 12 % ἕως 13 %, ἧτοι εἶναι πολὺ χαμηλόν. Ἐάν ἡ ὑγρασία εἶναι ἄνω τῶν 14 βαθμῶν κρίνεται ὁ σταφιδοκαρπὸς ὡς μὴ καλὸς ἀπεξηραμένος καὶ ὑποβάλλεται εἰς τὸ σταφιδεργοστάσιον εἰς συμπληρωματικὴν ἀποξήρανσιν διὰ κλιβάνων. Σημειωτέον ὅτι παρ' ἡμῶν καὶ μὲ ὑγρασίαν 14—16 βαθμῶν ὁ σταφιδοκαρπὸς θεωρεῖται ὅτι ἔχει καλὴν ἀποξηρανθῆ. Ἡ διαφορά τιμῆς κατὰ ποιότητα φθάνει τὰ 5—6 σελήκια. Ἡ ἐμπιστοσύνη τῶν παραγωγῶν πρὸς τὸ ἐργοστάσιον εἶναι κατὰ τὸ ἀφάνταστον δι' ἡμᾶς. Προσπάθεια βελτιώσεως τῆς ποιότητος δὲν γίνεται διότι ἐπικρατεῖ πλήρης ἀπογοήτευσίς ὡς ἐκ τῶν ζημιῶν ἅς ὑφίσταται τὸ προϊόν ἐκ τῶν βροχῶν καὶ τῶν χαμηλῶν τιμῶν, ἐν συγκρίσει πρὸς τὴν Σουλτανίαν, εἰς ἃς πωλεῖται ἡ Κορινθιακὴ.

»Ὁ παραγωγὸς μετὰ τὴν ἀποξήρανσιν τοῦ σταφιδοκάρπου τὸ ἄναμινθ τῆς κιβωτίων διαθέθει ὑπὸ τοῦ ἐργοστασίου κιβωτίων εἰς διὰ τὴν μεταφορὰν καὶ παράδοσιν τῶν αὐτῶν τοῦ καρποῦ του. Ἡ μεταφορὰ τῶν πλήρων σταφίδος κιβωτίων διενεργεῖται δι' αὐτοκινήτων ἢ ρυμουλκομένων ὑπὸ τρακτέρ ὀχημάτων. Ὁ ἰδιοκτῆτης τοῦ κτήματος ἔχει ἀπόλυτον ἐμπιστοσύνην εἰς τὸ ἐργοστάσιον καὶ δὲν παρίσταται οὔτε κατὰ τὴν ζύγισιν οὔτε κατὰ τὴν ποιοτικὴν κατάταξιν τοῦ σταφιδοκάρπου. Ἡ ἀξιοποίησις τῆς ποιότητος γίνεται μὲ βάσιν τὸν χρωματισμὸν καὶ τὴν περιεκτικότητα εἰς βεβλαμμένας ράγας, τὴν καθαρότητα καὶ περιεκτικότητα εἰς