

ποιου ἀπέξων 12 μόνον ἄνθρωποι, ἐνῶ τῷ 1894 δὲ πληθυσμός της ἀνήλθεν εἰς 3.500 καλλιεργούμενών ἐντατικῶς πλέον τῶν 32.000 στρεμμάτων.

Πλὴν δμως, ἀφ' ἐνδός μὲν ἔξ αἰτίας τῆς ἐλλείψεως εὐκολιῶν ἐμπορίας ἀφ' ἔτερου δὲ τῶν γενομένων λαθῶν περὶ τὴν ἐφαρμογὴν τῶν ἀρδεύσεων, ἡ κολούθησαν σκληρά ἔτη.

Οὕτοις εἰς πλέον τῶν 4.000 στρεμμάτων διεκόπη πλήρως ἡ καλλιέργεια καὶ τὰ ἔτη ποὺ ἡ κολούθησαν ὑπῆρχαν δύσκολα εἰς τὴν Mildura. Πολλοὶ παραγωγοὶ ἐγκατέλειψαν τὴν περιοχὴν, οἱ δὲ παραμειναντες εὔρισκοντο πρὸ διλήμματος καὶ ἀδιεξόδου. Καὶ δὲ μὲν George Chaffey ἀνεχώρησεν ἔξ Αὐστραλίας διὰ Καλιφόρνιαν, δὲ W. B. Chaffey δμως παρέμεινεν, ἐνθαρρύνων τοὺς καλλιεργητὰς καὶ διευθύνων τὴν δλην προσπάθειαν διὰ τὴν βελτίωσιν τῆς καταστάσεως εἰς τὴν περιοχὴν, ἐργάζομενος μὲ πεῖσμα διὰ τὴν ἐπιτυχίαν τῆς νεαρᾶς σταφιδοκαλλιεργείας.

Κατὰ τὸ 1891, πρῶτον ἔτος συγκομιδῆς ἐν Mildura καὶ Renmark παρήχθησαν πέντε τόννοι σταφίδων Raisins, περὶ δὲ τὸ 1900 ἡ παραγωγὴ εἶχεν αὐξηθῆνεις εἰς 2.000 τόννους σταφίδος Raisins καὶ 400 τόννους Κορινθιακῆς σταφίδος.

Μετά τὴν, τρόπον τινά, σταθεροποίησην τῆς σταφιδοκαλλιεργείας εἰς τὴν κοιλάδα τοῦ ποταμοῦ Murray, ἥρχισεν ἡ ἀνάπτυξις καὶ ἄλλων σταφιδικῶν περιοχῶν εἰς τὰς πολιτείας Victoria, New South Wales καὶ Western Australia. Εν τούτοις δὲ μέγιστος δγκος τῶν Αὐστραλιανῶν σταφίδων παράγεται εἰς τὰς πολιτείας Victoria καὶ South Australia.

Τῷ 1896 ἐγένετο μεγίστης σπουδαιότητος ἀποκάλυψις διὰ τὴν παραγωγὴν τῆς Κορινθιακῆς σταφίδος ἐν Αὐστραλίᾳ, ὁ φειλομένη εἰς τὸν M. Catton Grasby, ἔζηχοντα γεωργικὸν δημοσιογράφον ἐκ Notion Αὐστραλίας, κατόπιν ἐνδός ταξειδίου του εἰς τὴν Ἑλλάδα. Ή καλλιέργεια τῆς Κορινθιακῆς σταφίδος εἰσήχθη, εἰς μὲν τὴν Victoria ὑπὸ τοῦ μεγάλου πρωτοπόρου τῆς ἐριοπαραγωγῆς John Macarthur, κατὰ τὸ ἔτος τῆς μάχης τοῦ Βατερλώ, εἰς δὲ τὴν Νότιον Αὐστραλίαν ὑπὸ τοῦ Thomas Hardy τῆς Tiniera τῷ

1843. Καὶ ἐν φῇ ἡ βλάστησις τῶν κλημάτων ἡτο δργιώδης ὑποσχομένη θαυμασίας ἐσοδείας, πρὸ τῆς συγκομιδῆς, αἱ θαυμάσιαι πορφυρίζουσαι σταφυλαί, βάρους ἐνδός χιλιογράμμου καὶ πλέον, κατέπιπτον ἐπὶ τοῦ ἐδάφους σηπόμεναι. Ἐπιστεύθη δτι δι' ἄγνωστον τινὰ αἴτιαν ἡ Αὐστραλία, παρὰ τὰς εὐνοϊκὰς κλιματολογικὰς κ.λ.π. συνθήκας, δὲν θὰ ὑδύνατο νά συναγωνισθῇ τὴν Ἐλλάδα, ἡ δποία τὴν ἐποχὴν ἐκείνην ἡτο μοναδικὴ παραγωγὸς μαύρης σταφίδος εἰς τὸν κόσμον. Ο M. Catton ἀνεκάλυψεν δτι τὸ αἴτιον τῆς ἀστοχίας ἡτο ἡ ἄγνοια τῆς τεχνικῆς τῆς χαραγῆς. Δηλαδὴ τῆς ἀποκοπῆς δακτυλοειδῶς ἐκ τῶν κορμῶν τῶν πρέμνων στενού τινος τμήματος τοῦ φλοιοῦ. Ή χαραγὴ διὰ τὴν Κορινθιακὴν σταφίδα τυγχάνει ἀπαραίτητος πρὸς ἔξασφάλισιν τῆς καρποδέσεως τῆς.

Ἄνευ αὐτῆς τὰ κλήματα, λόγῳ τῆς ἐντατικῆς κυκλοφορίας τῶν χυμῶν καὶ τῆς δργιώδους βλαστήσεώς των, ἀναλίσκουν τούτους εἰς τὴν ἀνάπτυξιν τῶν βλαστῶν καὶ τοῦ φυλλώματος μὲ ἀποτέλεσμα τὴν ἀστοχίαν τῆς καρποδέσεως τῶν σταφυλῶν. Ή χαραγὴ ἐνεργεῖ, ἐν προκειμένῳ ρυθμιστικῶς ἐπὶ τῆς κινήσεως τῶν χυμῶν, διασφαλίζουμένου ὅπως τοῦ δεσματος τοῦ καρποῦ. Καὶ ἐνφὶ πρὸ τῆς ἐφαρμογῆς τῆς χαραγῆς τὰ πρέμνα παρήγαγον 25—40 χιλιογράμματα κατὰ στρέμμα, τὰ ὑποβληθέντα εἰς χαραγὴν τοιαῦτα, μετὰ τὴν ἐπιτροφὴν τοῦ Grasby, παρήγαγον τὴν πρωτοφανή ποσότητα τῶν 500—750 χιλιογράμμων κατὰ στρέμμα.

Σήμερον ἡ χαραγὴ τείνει ν' ἀντικατασταθῇ, σχεδὸν δολοκληρωτικῶς διὰ τῆς ἀπαιτούσης διλιγοτέρων ἐργασιῶν πρὸς ἐπίτευξιν τῶν ἴδιων ἀποτελεσμάτων μεθόδου ψεκασμοῦ μὲ διαλύματα φυτορμονῶν.

Ἡ καλλιτέρα ποιότης Κορινθιακῆς Αὐστραλιανῆς σταφίδος παράγεται εἰς τὰς μὴ ἀρδευομένας περιοχὰς τῆς Δυτικῆς καὶ Νότιον Αὐστραλίας. Ή σταφίς τῶν περιοχῶν αὐτῶν είναι ἔξ ίσου καλή, ποιοτικῶς, πρὸς τὴν παραγομένην ἐν Ἑλλάδι. Ός είναι γνωστόν, ἡ Ἐλλάς ἔξικολουσθεῖ νά κατέχῃ τὴν πρώτην ἦστιν ὡς χώρας παραγωγοῦ Κορινθιακῆς σταφίδος, τῆς παραγωγῆς τῆς ἀντιπροσωπευούσης τὰ 85 % τῆς παγκοσμίου τοιαύτης.

ΠΩΣ ΟΡΓΑΝΩΘΗ Η ΕΜΠΟΡΙΑ

Αἱ ἀντιξοότητες τῶν πρώτων χρόνων ὠδηγήσαν τοὺς σταφιδοπαραγωγούς εἰς τὴν σύμπτηξιν συνεταιρικῶν δργανώσεων, σκοπουσῶν εἰς τὴν προστασίαν τῶν οι-

κονομικῶν συμφερόντων των διὰ τῆς συλλογικῆς ἐμπορίας καὶ τῆς ἐφαρμογῆς τῆς ἐνδεδειγμένης ἐμπορικῆς πολιτικῆς. Οὗτω ιδρύθησαν τὸ Mildura Dried Fruit