

Ἐκ τῶν κατὰ τ' ἀνωτέρω διαπιστώσεων, συνάγονται τὰ ἑξῆς συμπεράσματα :

1) Σταφίς με ἀρχικὴν ὑγρασίαν 14—15οο, ἀποθηκευομένη ἐντὸς ξυλίνων κιβωτίων, συντηρεῖται ποιοτικῶς θαυμάσια, ποσοτικῶς δὲ αὐξάνεται κατὰ ποσοστὸν 2,15—3,4οο, ἀναλόγως πρὸς τὴν ὑγροσκοπικὴν κατάστασιν τοῦ χώρου, εἰς τὸν ὁποῖον ἔχει ἀποθηκευθῇ αὕτη καὶ τὸν χρόνον παραμονῆς της εἰς αὐτόν.

2) Σταφίς με ἀρχικὴν ὑγρασίαν πέραν τῶν 18οο, δὲν εἶναι συντηρήσιμος ἐπ' ἄρκετόν. Τὸ βάρος της μειοῦται καὶ ἡ στάθμη τῆς ποιότητος κατέρχεται συνεπείᾳ τῆς λαμβανούσης χώραν «σαχαρώσεως» τῶν ραγῶν, κοινῶς «κοψίματος».

3) Ὑπάρχει ἓνα μέγιστον ὄριον ὑγρασίας, πέραν τοῦ ὁποῖου ἡ σταφίς δὲν δύναται νὰ συντηρῇται καλῶς. Τὸ ὄριον τοῦτο, ὅπερ δυνάμεθα νὰ ὀνομάζωμεν «ὄριον ὕδατοχωρητικότητος», διὰ τὴν κορινθιακὴν σταφίδα, ὡς ἐκ τῶν διενεργηθέντων πειραμάτων διεπιστώθη, κεῖται περίξ τοῦ 18, ἥτοι μέγιστον ποσοστὸν περιεκτικότητος τῆς σταφίδος εἰς ὕδωρ 18οο. Ἡ ἀποκάλυψις τοῦ «ὁρίου ὕδατοχωρητικότητος» τῆς κορινθιακῆς σταφίδος εἶναι ὑψίστης σημασίας διὰ τὴν καλὴν συντήρησιν τῆς σταφίδος, συνεπῶς καὶ διὰ τὴν βελτίωσιν τῆς ποιότητος αὐτῆς.

Γενικὸν Συμπέρασμα : Μολονότι τὰ προεκτεθέντα πειράματα ἐγένοντο ὑπὸ τὰς δυσμενεστέρας τῶν συνθηκῶν, ἀπὸ ἀπόψεως καταλληλότητος τῶν χρησιμοποιηθέντων κιβωτίων, δοθέντος ὅτι ταῦτα ἦσαν

χωρητικότητος 15 χλμων, ἔναντι 55—80 τῶν ἐν προοιμίῳ τοῦ παρόντος ἄρθρου περιγραφομένων, μειονέκτημα μέγα ὡς ἐκ τῆς ὑψηλῆς ἐπιφανείας σταφίδος ἐκτεθειμένης εἰς ἀερισμόν, ἐπιστοποιήθη ὅτι, ἔστω καὶ οὕτω, σταφίς με περιεκτικότητα ὑγρασίας κανονικὴν, ὄχι μόνον δὲν ὑφίσταται ἀλλοίωσιν τινά, ἀλλὰ τούναντίον βελτίωσιν ποιοτικὴν καὶ αὐξησιν κατὰ βάρος.

Κατόπιν τῶν ἀποτελεσμάτων τούτων, ὀφείλομεν νὰ προχωρήσωμεν ἀδιστακτῶς εἰς τὴν εἰσαγωγὴν τοῦ συστήματος τούτου ἀποθηκεύσεως διὰ τὴν κορινθιακὴν σταφίδα. Πρὸς τοῦτο, θὰ πρέπει νὰ ἐφοδιασθῶσιν οἱ σταφιδοπαραγωγοὶ διὰ τῶν ἀναγκαζούντων εἰς αὐτοὺς κιβωτίων, χωρητικότητος 55—65 χλμων, ἐντὸς τῶν ὁποίων θὰ ἀποθηκεύωσι τὸν σταφιδόκαρπὸν των. Ἡ μεταφορὰ καὶ ἡ διάθεσις τῆς σταφίδος εἰς τοὺς συσκευαστάς, θὰ γίνεται ὑποχρεωτικῶς ἐντὸς τῶν κιβωτίων τούτων, ἀφιεμένων, μετὰ τῆς σταφίδος, εἰς τὸν ἀγοραστὴν μέχρι τῆς ἐπεξεργασίας καὶ συσκευασίας τοῦ περιεχομένου των, ὅτε καὶ θὰ ἐπιστρέφονται εἰς τὸν ἰδιοκτῆτην των παραγωγόν.

Διὰ τῆς συμπληρώσεως τῶν γνωστῶν τρόπων καὶ μέσων πρὸς βελτίωσιν τῆς ποιότητος τῆς σταφίδος καὶ διὰ τῆς ἀποθηκεύσεώς της ἐντὸς κιβωτίων, λύεται ὀλοκληρωτικῶς τὸ θέμα τῆς ποιότητος τῆς σταφίδος, οὗτινος ἡ σημασία γίνεται ὀλονέν καὶ συνευρηστοτέρα, ἀλλὰ καὶ ἡ ἐπίτευξις ἐπιτακτικωτέρα καὶ πλέον ἐπείγουσα.

ΛΟΥΚ. Σ ΛΟΥΚΑΣ

