



Η επίδραση των αερίων στα αποθηκευμένα καρπούζια μέσα στους ψυκτικούς θαλάμους.

Αιθυλένιο

Η παρουσία του αιθυλενίου κατά τη διάρκεια της αποθήκευσης των καρπουζιών, έχει ως αποτέλεσμα να επισπεύδεται η απώλεια σφριγηλότητας. Επίσης δημιουργεί θάμπωμα, λέπτυνση του δέρματος και ξεθώριασμα του χρώματος.

Διοξείδιο του άνθρακα

Η παρουσία του χωρίς να ξεπεράσει τα επιτρεπόμενα όρια βοηθά στη συντήρηση.

Όζον

Διασπά το αιθυλένιο, καταστρέφει σπόρια μυκήτων.

Οξυγόνο

Η παρουσία του αυξάνει την αναπνοή και μειώνει τη διάρκεια αποθήκευσης.

Αποσπάσματα κειμένων. Περισσότερα στο βιβλίο ΦΡΟΥΤΑ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΑ ΜΥΣΤΙΚΑ.