



Η επίδραση των αερίων στην αποθηκευμένη αρώνια μέσα στους ψυκτικούς θαλάμους.

Αιθυλένιο

Η παρουσία του αιθυλενίου επιταχύνει την αναπνοή, την απώλεια βάρους και τη γήρανση.

Διοξείδιο του άνθρακα

Η παρουσία του διοξειδίου του άνθρακα σε συγκεντρώσεις από 15% έως 20% περιορίζει την ανάπτυξη του *Botrytis cinerea* (γκρι μούχλα) και άλλων μυκήτων που προκαλούν σήψεις. Μεγαλύτερη από 25% μπορεί να προκαλέσει αλλοίωση στη γεύση και δημιουργία καφέ χρωματισμών.

Όζον

Διασπά το αιθυλένιο, καταστρέφει σπόρια μυκήτων.

Οξυγόνο

Η παρουσία του αυξάνει την αναπνοή και επιταχύνει τη γήρανση. Οι συγκεντρώσεις από 5% έως 10% βοηθούν στη διατήρηση της ποιότητας.

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