

عنوان فارسی مقاله :

تأثیر روش های برداشت و کلسیم بر فیزیولوژی پس از برداشت گوجه فرنگی

عنوان انگلیسی مقاله :

Effect of Harvesting Method and Calcium on Post Harvest Physiology of Tomato1



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

Physiological weight loss

Cumulative physiological weight loss of the fruits with respect to harvesting methods and calcium chloride treatments is presented in Table 1. Harvesting method did not influence the weight loss of tomato. Physiological weight loss after 10 days of storage ranged from 15.07 to 15.27%. On the other hand, calcium chloride treatment significantly influenced the physiological weight loss of the fruits right after second days of storage and subsequently afterwards. After 2 days of storage, controlled fruits exhibited 4.2% PWL which was significantly higher than calcium treated fruits.



افت وزن فیزیولوژیکی

افت وزن فیزیولوژیکی تجمعی میوه ها با توجه به روش برداشت و نیز تیمار های کلسیم کلرید در جدول 1 ارائه شده است روش برداشت تاثیری بر افت وزن گوجه فرنگی نداشت. افت وزن فیزیولوژیکی بعد از 10 روز ذخیره متغیر است 15.07 تا 15.27% بود. از سوی دیگر تیمار کلسیم کلرید به طور معنا داری افت وزن فیزیولوژیکی را اندکی بعد از دومین روز انبار تحت تاثیر قرار داد. بعد از 2 روز انبار میوه های کنترل شده 4.2% PWL یا افت وزن فیزیولوژیکی را نشان داده است که به طور معنا داری بسیار بیشتر از میوه های تیمار شده با کلسیم بود.

توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت

ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.