

تاثیر انبارمانی بر میزان آب از دست دهی میوه انار

فروغ کاظمی^{1*}، دکتر مهرداد جعفرپور²، دکتر احمد رضا گلپور³
گروه علوم باغبانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوراسگان
(اصفهان)، اصفهان، ایران

1- دانش آموخته کارشناسی ارشد علوم باغبانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان) (forogh.kazemi@yahoo.com)

2- استادیار گروه علوم باغبانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)

3- دانشیار گروه زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)

چکیده

انار بومی ایران بوده و در حال حاضر کشور ما بزرگترین تولیدکننده و صادرکننده، انار در جهان است. با توجه به اهمیت بالای این محصول در ایران و جهان، مطالعات کمی روی خاصیت پس از برداشت آن صورت گرفته است. یکی از مشکلات میوه انار در ایران نگهداری و عرضه نامناسب آن است. کاهش وزن یکی از مهمترین عوامل محدود کننده نگهداری انار است. میوه انار به علت داشتن مقادیر زیادی آب و روزنه‌های طبیعی فراوان بر روی پوست در معرض از دست دادن وزن قرار دارد (سیرام و همکاران، 2005). مطالعه حاضر به همین منظور جهت اندازه گیری کاهش وزن میوه‌ها در طی مدت انبارمانی صورت گرفت. میوه‌ها در طی مدت انبارمانی با فاصله زمانی 15 روز یکبار با ترازوی با دقت یک صدم وزن شدند. بررسی‌ها نشان می‌دهد با افزایش زمان، کاهش وزن میوه‌ها افزایش یافت. واژگان کلیدی: انار، انبارمانی، زمان، کاهش وزن



The 1st International Conference on New Ideas in Agriculture
Islamic Azad University Khorasgan Branch
26-27 Jan. 2014, Isfahan, Iran

