

عنوان مقاله:

اثر کاربرد پس از برداشت تیمار آب گرم بر برخی خواص کیفی میوه انگور ریش بابا (Vitis vinifera CV. Rish) (Baba)

محل انتشار:

اولین همایش ملی تخصصی علوم کشاورزی و محیط زیست ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

مهین ترابی گزنقی - کارشناسی ارشد میوه کاری، دانشگاه ارومیه، گروه علوم باغبانی مسئول مکاتبات

محمد رضا اصغری - دانشیار گروه علوم باغبانی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه ارومیه

لطفعلی ناصری - دانشیار گروه علوم باغبانی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه ارومیه

خلاصه مقاله:

این پژوهش در مورد اثر کاربرد آب گرم پس از برداشت بر برخی خواص کیفی میوه انگور ریش بابا (Vitis vinifera CV. Rish) انجام شد. در این تحقیق تاثیر تیمارهای آب گرم در دماهای 22، 45 و 50 درجه سانتی گراد بر روی عمر انباری و برخی خصوصیات کیفی میوه انگور رقم ریش بابا مورد مطالعه قرار گرفت. میزان کاهش وزن میوه، بازار پسندی، میزان آلودگی قارچی و پوسیدگی مورد ارزیابی قرار گرفت. نتایج نشان داد کمترین درصد کاهش وزن در تیمار 50 درجه سانتی گراد و بیشترین در تیمار شاهد مشاهده شد. همچنین تیمار آب گرم باعث کاهش میزان آلودگی قارچی، افزایش بازار پسندی نسبت به شاهد شد. استفاده از آب گرم بدون اثر نامطلوب بر روی وضعیت ظاهری میوه، سبب کاهش آلودگی قارچی و پوسیدگی و حفظ کیفیت میوه انگور گردید.

کلمات کلیدی:

پوسیدگی، انبارمانی، بازارپسندی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/371470>

