

عنوان مقاله:

تاثیر انواع پوشش خوراکی بر ویژگیهای کیفی پسته تر رقم اکبری طی انبارمانی

محل انتشار:

دوازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سیما افراشته - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه علوم باغبانی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه ولیعصر رفسنجان، رفسنجان، ایران

فاطمه ناظوری - استادیار، گروه علوم باغبانی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه ولیعصر رفسنجان، رفسنجان، ایران

سیدحسین میردهقان - استاد، گروه علوم باغبانی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه ولیعصر رفسنجان، رفسنجان، ایران

خلاصه مقاله:

این آزمایش به منظور حفظ کیفیت و بهبود عمر انبارمانی پس از برداشت بر روی پسته تر رقم اکبری صورت گرفت. فاکتورهای آزمایش در ۶ سطح اکسیدکلسیم، (۱) Ca کربوکسی متیل سلولز ۱ (CMC)، کیتوزان (۱) Chi، اسید استیک (۱) Act، تیمار تلفیق (Ca+CMC+Chi+Act) و زمان انبارمانی در ۲ سطح (۲۵، ۵۰ روز) بر پایه طرح فاکتوریل در قالب طرح کاملا تصادفی با ۳ تکرار انجام شد. در طی انبارمانی ویژگیهای کمی و کیفی پسته از جمله رطوبت پوست و مغز و شاخصهای رنگ مورد بررسی قرار گرفت. نتایج نشان داد بیشترین مقدار شاخص رنگ، رطوبت مغز و پوست در همه تیمارهای تلفیقی و جداگانه بیشتر از نمونه شاهد بود.

کلمات کلیدی:

انبارمانی، پس از برداشت، رطوبت میوه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1326852>

