

عنوان مقاله:

آزمایشات مقایسه ای برداشت در مورد تکان دهنده های شاخ و برگ و شاخه بزرگ در پرتقال های

محل انتشار:

اولین همایش ملی راهبردهای دستیابی به کشاورزی پایدار (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مژده حجتی طباطبایی - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد ورامین

محمدرضا اسدی - مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد بوئین زهرا

خلاصه مقاله:

آزمایشات برداشت در مورد پرتقال در سال های 1970 و 1971 صورت گرفت که از تکان دهنده های شرکت لیزینگ ITF و تکان دهنده شاخه بزرگ ایستگاه آزمایش، در این آزمون استفاده شده بود. میانگین میوه های رسیده برداشت شده توسط تکان دهنده های شاخه بزرگ 88 درصد و توسط تکان دهنده های شاخ و برگ 85 % در دو فصل، است. میانگین برداشت میوه با هر دو دستگاه و با استفاده از موا شیمیایی ریزشی در آزمایش ماه ژوئن سال 1970 92% برآورد شده است. برداشت میوه های نارس (محصول سال بعد) با تکان دهنده های شاخ و برگ، کمتر از میوه های رسیده که با تکان دهنده شاخه بزرگ چیده شده بود، ساقه داشت. میانگین زمان برداشت در آزمایش ماه جوئن سال 1970 11 دقیقه برای هر درخت با دستگاه تکان دهنده شاخه بزرگ و 6 دقیقه با دستگاه تکان دهنده شاخ و برگ بود، اما زمان مصرف شده برای تکان دادن درخت با بررسی آزمایشات در سال 1971، برای هر دو دستگاه، یکسان بود. شایان ذکر است که شکل و تراکم درخت عواملی مهمی در استفاده از روش برداشت، محسوب می شوند

کلمات کلیدی:

تکان دهنده - برداشت - سیکلو هیگزیمید

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/123964>

