

عنوان مقاله:

تعیین زمان مناسب برداشت زیتون رقم روغنی جهت استحصال روغن زیتون

محل انتشار:

ششمین کنگره علوم باغبانی ایران (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

نویسندگان:

یوسف حمیداوغلی - استادیار دانشگاه گیلان

صدیقه جمالیزاده - دانشجوی کارشناسی ارشد

محمد رضانی ملک رودی - محقق مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گیلان

خلاصه مقاله:

این پژوهش به منظور دستیابی به بهترین زمان برداشت زیتون رقم روغنی در باغ آزمایشی ایستگاه تحقیقات زیتون رودبار انجام شد. بدین منظور میوه های زیتون بطور تصادفی در 6 تاریخ متفاوت برداشت از 10 مهر تا 30 آبان ماه با فواصل 10 روزه برداشت شدند. نتایج این بررسی نشان داد که میزان اسیدیته آزاد میزان اسید لینولئیک و اسید استئاریک با افزایش درجه رسیدگی افزایش می یابد. در حالیکه از ارزش پراکسید جذب ماورای بنفش در 270 نانومتر میزان اسید اولئیک و میزان پلی فنولها کاسته می شود و میزان اسید پالمیتیک در طول رسیدگی تغییر معنی داری نشان نداد. با توجه به این تغییرات بهترین زمان برداشت در رقم مزبور در محدوده زمانی بین 10 تا 20 آبان توصیه می شود.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/100149>

