

عنوان مقاله:

گیلوانه، رقم روغنی جدید زیتون برای کاشت در منطقه طارم

محل انتشار:

مجله یافته های تحقیقاتی در گیاهان زراعی و باغی، دوره 12، شماره 2 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسنده:

محمود عظیمی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی زنجان

خلاصه مقاله:

معرفی ارقام زیتون روغنی که دارای کیفیت روغن بالایی باشند، یکی از اهداف اصلاحی زیتون است. همگام با واردات ارقام جدید زیتون از کشورهای حوزه مدیترانه، برنامه شناسایی، جمع آوری و ارزیابی ژنوتیپ های بومی نیز در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان زنجان اجرا گردید. در سال ۱۳۷۶ قلمه های ۲۵ ژنوتیپ زیتون از باغ هاشم آباد گرگان تهیه و پس از تکثیر، نهال های این ژنوتیپ ها در سال ۱۳۷۷ در کلکسیون ایستگاه تحقیقات زیتون طارم کشت شدند. از سال ۱۳۸۵ با اجرای پنج فقره پروژه تحقیقاتی به مدت ۱۵ سال، رقم گیلوانه به روش به گزینی ژنوتیپ ها معرفی گردید. گیلوانه برگ های بیضوی داشته، متوسط تعداد گل در گل آذین ۲۲/۹ عدد، متوسط طول گل آذین ۲۷/۵ میلی متر، باز شدن گل ها و تشکیل میوه این رقم در نیمه اول اردیبهشت ماه اتفاق می افتد. وزن میوه در این رقم متوسط (۳/۲-۲/۸ گرم) و مهم ترین مشخصه آن داشتن ۷۰/۳ درصد روغن در ماده خشک میوه، اولتیک اسید بالا (۸۰/۱ درصد) و پالمتیک اسید پایین (۹/۹ درصد) است؛ بنابراین، رقم جدید گیلوانه در بین ارقام مختلف زیتون از کیفیت روغن بالایی برخوردار بوده و برای کشت در منطقه طارم سازگار است.

کلمات کلیدی:

اولتیک اسید، رقم گیلوانه، زیتون، ژنوتیپ بومی، کیفیت روغن

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1941087>

