

عنوان مقاله:

بررسی و مطالعه اثرات دور آبیاری بر روی خصوصیات رویشی ژنوتیپهای برتر بومی زیتون استان کرمانشاه در شرایط مزرعه

محل انتشار:

ششمین کنگره علوم باغبانی ایران (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

نویسندگان:

رحمت اله غلامی - /عضا هیئت عملی مرکز تحقیقات کشاورزی کرمانشاه

عیسی ارچی

ابوالمحسن حاجی امیری

خلاصه مقاله:

به منظور گزینش ژنوتیپهای مقاوم یا متحمل به تنش خشکی 7 ژنوتیپ بومی زیتون به نامهای Bn3 Ps1 GW Dd1 D1، در آزمایش کرت خرد شده در قالب طرح پایه بلوکهای کامل تصادفی با 3 تکرار تحت 3 رژیم آبیاری 6، 9 و 12 روزه در شرایط مزرعه در ایستگاه تحقیقات زیتون دالاهو قرار گرفتند. تیمار 6 روزه به عنوان شاهد در نظر گرفته شد به منظور تعیین پاسخ ژنوتیپ ها به تنش خشکی صفات رویشی مانند ارتفاع نهالها، قطر تنه، تعداد برگ، وزن ترو خشک برگها شاخه ها و ریشه ثبت گردید. و عملیات آماری تجزیه واریانس و مقایسه میانگین ها به روش دانکن انجام گرفت. نتایج نشان داد که ژنوتیپ Ds17 بیشترین مقدار قطر تنه و ژنوتیپ Dd1 کمترین قطر تنه را داشت. ژنوتیپ Bn3 بیشترین تعداد برگ و ژنوتیپ های GW, Dd1, D1 کمترین تعداد برگ را داشتن و در یک کلاس قرار گرفتند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/100181>

