

عنوان مقاله:

تأثیر تنش شوری بر خصوصیات مورفولوژیک ژنوتیپ های انگور شصت عروس و شاهرودی

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

حمیدرضا سعادتفر - کارشناس ارشد رشته علوم باغبانی گرایش فیزیولوژی اصلاح درختان میوه

محمد علی نجاتیان - دانشیار، عضو هیات علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان قزوین

ولی اله رسولی - استادیار، عضو هیات علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان قزوین

خلاصه مقاله:

به منظور شناسایی خصوصیات مورفولوژیک ارقام انگور 60 عروس و شاهرودی تحت تنش شوری در استان قزوین، آزمایشی به صورت فاکتوریل در قالب طرح کاملا تصادفی باز تکرار و پنج سطح شوری شامل صفر، 100، 200، 250، 300 میلی مول در لیتر نمک کلرور سدیم در سال 94 در گلخانه دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) از این اجرا درآمد. نتایج نشان داد که افزایش سطح شوری منجر به کاهش صفات مورفولوژیک تعداد برگ، وزن شاخ و برگ، وزن تر و خشک ریشه جدید در بین ارقام مورد آزمایش رقم شاهرودی تحمل بیشتری نسبت به شوری نشان داد.

کلمات کلیدی:

انگور، ارقام، تنش، شوری، فاکتوریل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/610547>

