

عنوان مقاله:

مقایسه دو طریقه کاشت ریشه لخت و گلدانی در تولید نهال بادام کوهی

محل انتشار:

ششمین همایش ملی فناوری های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندها:

محمد جواد تقی پور - دانشگاه یزد، یزد

آفاق تابنده ساروی - دانشگاه یزد، یزد

ساناز طراح یزدی - دانشگاه یزد، یزد

خلاصه مقاله:

این تحقیق با هدف مقایسه دو طریقه کاشت گلدانی و ریشه لخت بر جوانه زنی و رشد نهالهای بادام کوهی (*Amygdalus scoparia*) تحت دو رژیم مختلف آبیاری در استان فارس انجام شد. برای این منظور بذر گونه مورد نظر از رویشگاههای استان فارس جمع آوری شد. بذرها پس از اعمال تیمار سرمادهی در سه تکرار به دو طریق ریشه لخت و گلدانی تحت رژیم های آبیاری هفته ای یکبار و دو هفته کاشته شدند. صفات درصد جوانه زنی، سرعت جوانه زنی، میانگین مدت جوانه زنی، بنیه بذر، ضرب آلمتریک، زندهمانی، طول اندام هوایی و ریشه، تعداد برگ، وزن تر و خشک اندام هوایی و ریشه مورد بررسی قرار گرفت. نتایج نشان داد در خصوص اکثر صفات مورد مطالعه، طریقه کاشت گلدانی به طور معنی داری نسبت به روش ریشه لخت برتری داشت. در نهایت پیشنهاد شد جهت تولید نهال بادام کوهی کاشت گلدانی در هر دو شرایط نرمال و تنش خشکی جهت تولید نهال بادام کوهی مورد استفاده قرار گیرد.

کلمات کلیدی:

آبیاری، بادام کوهی، طریقه کاشت، جوانه زنی، صفات رویشی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1993588>

