

عنوان مقاله:

بررسی اثر گلوکز و اسید سالیسیلیک بر جوانه زنی گیاهان شنبلیله و تربچه در شرایط شوری آب

محل انتشار:

ششمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسندگان:

الهه کریمی - دانشجوی کارشناسی ناپیوسته تولید و بهره برداری گیاهان دارویی و معطر

فریسا ایران نژاد - مدرس دانشگاه جامع علمی کاربردی

آسیه فیروزی

رضا نعمت اله - ثانی

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثر گلوکز و اسید سالیسیلیک بر جوانه زنی گیاهان شنبلیله و تربچه تحقیقی در قالب طرح بلوکهای کاملا تصادفی با غلظت های 0 و 2 و 4 و 6 گرم در لیتر در 5 تکرار به اجرا درآمد نتایج حاصل از مقایسه میانگین ها نشان داد که تاثیر غلظت های مختلف گلوکز بر جوانه زنی بذور هر گیاه به مراتب بهتر از غلظت های مختلف سالیسیلیک اسید بود با این حال همپتیمارها اثر مثبتی بر جوانه زنی بذور نسبت به تیمار شاهد داشتند و در این رابطه اثرات مثبت کاربرد این مواد به عنوان پیش تیمار در شنبلیله نسبت به تربچه واضح تر بود.

کلمات کلیدی:

شنبلیله، تربچه، گلوکز، اسید سالیسیلیک، جوانه زنی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/175196>

