

## عنوان مقاله:

ارزیابی و تعیین بهترین تیمارهای هیدروپرایمینگ و اسموپرایمینگ بر ویژگی های جوانه زنی گیاه دارویی شنبلیله

## محل انتشار:

همایش ملی گیاهان دارویی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

## نویسندگان:

نسا حلاجی ثانی - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائمشهر

حمیدرضا مبصر - مدیر گروه کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائمشهر

## خلاصه مقاله:

جوانه زنی و استقرار مطلوب گیاه یکی از مهمترین مشکلات کشاورزان در مناطق خشک و نیمه خشک می باشد پیش تیمار بذر به عنوان یک راهکار جهت افزایش استقرار گیاه به ویژه در شرایط نامطلوب مطرح است به منظور تعیین بهترین تیمارهای هیدروپرایمینگ و اسموپرایمینگ بر ویژگی های جوانه زنی آزمایشی در سال 1389 در شهرستان رامسر اجرا شد هیدروپرایمینگ و اسموپرایمینگ بذر با آب ، اسید هیومیک، اسید فولیک و ورمی واش در سطح زمانی 12 و 24 ساعت با غلظت های 300 و 600 میلی گرم در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی با 3 تکرار صورت گرفت نتایج این آزمایش نشان داد که تیمارهای پرایمینگ روی کلیه صفات مورد بررسی به جز صفت نسبت وزن خشک ریشه به وزن خشک ساقه تاثیر معنی داری داشتند.

## کلمات کلیدی:

شنبلیله، پرایمینگ، جوانه زنی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/341783>

