

عنوان مقاله:

بزرسی بنیه بذر ارقام پیاس مورد استفاده در کشت استمزار به منظور تولید پایدار این محصول

محل انتشار:

دومین همایش ملی توسعه پایدارکشاورزی ومحیط زیست سالم (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

ایمان حسام عارفی - دانشجوی دکتری زراعت

عبدالرضا موسوی - کارشناسی ارشدزراعت

احمد بیبا - کارشناس ارشدباغبانی

خلاصه مقاله:

تولیدسبزیجات درسطحجهان به عنوان حرفه ای درآمدزا در بهبود سطح اقتصادعمومی کشورها بسیارموثر است پیازAllium cepa یکی از مهمترین سبزیجات متعلق به تیره Alliaceae است باتوجه به اهمیت طرح استمرارکشت پیاز درسال و باتوجه به دمای بالای ابتدای فصل مناطق جنوب کشورقدرت نامیه بالای بذریاعت مقاومت به انواع شرایط محیطی و در نتیجه یکنواختی سبزشدن نشامیشود بنیه بذر بلا شاخص مهمی در تولید محصول و تولید پایدار درجهت کاهش استفاده از کودهای شیمیایی می باشد از موم بنیه بذر در مقایسه با از موم استاندارد جوانه زنی معیاربهتری از استقرارنشا درمرزعه فراهم می کند آزمایش به صورت طرح کاملا تصادفی در 4 تکرار انجام شد ابتدا از موم استاندارد جوانه زنی و برای تعیین بنیه رقم های مختلف بذرازمون زوال کنترل شده انجام شد انالیز نتایج از موم استاندارد جوانه زنی تفاوت معنی داری بین ارقام مختلف نشان نداد اما نتایج از موم زوال کنترل شده نشان داد که رقم تگزاس ارلی وایت با 83 درصد بیشترین جوانه زنی و رقم تگزاس ارلی گرانو با 54 درصد دارای کمترین جوانه زنی را دارا بود بالاترین و پایین ترین میانگین سرعت جوانه زنی هم با 3.5 و 3.1 روزبه ترتیب مربوط به تگزاس ارلی گرانو و گرانو وایت بود

کلمات کلیدی:

پیاز، تولید پایدار پیاز، بنیه بذر، آزمون زوال کنترل شده

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/220182>

