

عنوان مقاله:

تأثیر تاریخ بذریاشی در خزانه بر رشد گیاهچه ارقام کوهسار، بینام و طارم محلی

محل انتشار:

شانزدهمین همایش ملی برنج کشور (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

الهیار فلاح - استادیار پژوهشی و عضو هیات علمی معاونت موسسه تحقیقات برنج کشور (آمل)

حسین الیاسی - کارشناس معاونت موسسه تحقیقات برنج کشور در مازندران (آمل)

مجید رحیمی - کارشناس معاونت موسسه تحقیقات برنج کشور در مازندران (آمل)

خلاصه مقاله:

بذریاشی بموقع در خزانه باعث داشتن گیاهچه سالم و قوی برای نشاکاری خواهد بود. جهت مطالعه اثر تاریخ بذریاشی بر رشد گیاهچه سه رقمبرنج بینام، طارم محلی و کوهسار، آزمایشی در خزانه معاونت موسسه تحقیقات برنج کشور در مازندران (آمل) در سال 1393 انجام شد. سه تاریخ بذریاشی به فاصله ده روز در تاریخ های اول، دهم و بیستم فروردین برای سه رقم بینام، طارم محلی و کوهسار انجام شد. نتایج نشان دادصفت رشدی گیاهچه برنج، شامل حداکثر ارتفاع، متوسط ارتفاع گیاهچه، تعداد گیاهچه سبز شده، متوسط تعداد ریشه در هر گیاهچه، وزنخسک ریشه، ساقه و کل، وزن خشک بذر، نسبت اندام هوایی به ریشه در سطح یک درصد معنیدار بودند. بجز وزن خشک ریشه، تعدادگیاهچه، وزن خشک بذر و نسبت اندام هوایی به ریشه، سایر صفات رشدی در تاریخ کاشت دوم بهتر بود. صفات رشدی گیاهچه رقم کوهساربهتر از طارم محلی و این دو بهتر از گیاهچه رقم بینام بودند.

کلمات کلیدی:

بینام، خزانه، رشد گیاهچه، طارم، کوهسار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/400290>

