

عنوان مقاله:

تأثیر تاریخ های کاشت مختلف بر برخی خصوصیات مورفولوژیکی ارقام شبدر در برداشت پاییزه

محل انتشار:

شانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

مهدی دودانگه - موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، کرج، ایران

محمد زمانیان - موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، کرج، ایران

فرید گل زردی - موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، کرج، ایران

بهزاد علیزاده - موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، کرج، ایران

فرزانه بختیاری - موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، کرج، ایران

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تأثیر تاریخ های مختلف کاشت بر برخی خصوصیات مورفولوژیکی ارقام شبدر، آزمایشی مزرعه ای به صورت کرت های خرد شده در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی با سه تکرار طی سال زراعی 1394-95 در مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج اجرا شد. فاکتور اصلی شامل دو تاریخ کاشت (1 و 25 مرداد) و فاکتور فرعی شامل چهار رقم (شبدر ایرانی یک چین، شبدر ایرانی چند چین، شبدر برسیم و شبدر لاکه) بود. نتایج تجزیه واریانس نشان داد که تأثیر رقم بر ارتفاع بوته، ضخامت ساقه و طول میانگره در سطح احتمال یک درصد معنی دار بود. علاوه بر این اثر تاریخ کاشت و اثر متقابل تاریخ کاشت و رقم بر ضخامت ساقه و طول میانگره معنی دار شد. بالاترین ارتفاع بوته توسط شبدر برسیم در تاریخ کاشت اول مرداد به دست آمد. حداکثر ضخامت ساقه در رقم ایرانی یک چین و تاریخ کشت اول مرداد مشاهده شد در حالی که بالاترین طول میانگره متعلق به رقم ایرانی چند چین و تاریخ کاشت اول مرداد بود.

کلمات کلیدی:

خصوصیات مورفولوژیکی، ارقام شبدر، تاریخ کاشت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1149146>

