

عنوان مقاله:

تاثیر تاریخ کاشت بر عملکرد علوفه تر و خشک ارقام شبدر

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی دستاوردهای نوین در زراعت و اصلاح نباتات (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

مهدی دودانگه - گروه زراعت و اصلاح نباتات، واحد کرج، دانشگاه آزاد اسلامی، کرج

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

پیمان فروزش - گروه زراعت و اصلاح نباتات، واحد کرج، دانشگاه آزاد اسلامی، کرج

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تاثیر تاریخ کاشت بر کیفیت علوفه ارقام مختلف شبدر، آزمایشی طی سالهای 95-1394 در مزرعه پژوهشی 400 هکتاری موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج به صورت کرت‌های خرد شده در قالب طرح پایه بلوک‌های کامل تصادفی با سه تکرار و 12 تیمار اجرا شد. عامل اصلی شامل تاریخ کاشت در سه سطح (اول مرداد، 25 مرداد و 20 شهریور) و عامل فرعی شامل ارقام شبدر در چهار سطح (شبدر ایرانی یک چین، شبدر ایرانی چند چین، شبدر برسیم و شبدر لاکی رقم البرز 1) بود. عملکرد تر و خشک علوفه ارقام شبدر مورد ارزیابی قرار گرفت. نتایج آزمایش نشان داد تاثیر تاریخ کاشت و رقم به تنهایی بر عملکرد علوفه‌تر و خشک شبدر در سطح احتمال 1% معنی‌دار شد، اما اثر متقابل بر صفات مذکور معنی دار نبود. بیشترین عملکرد علوفه‌تر و خشک در برداشت بهاره به ترتیب با 45/56 و 8/20 تن در هکتار از تاریخ کشت بیستم شهریور به دست آمد در حالی که در تاریخ کاشت اول مرداد کمترین علوفه تر و خشک به ترتیب 38/95 و 5/79 تن در هکتار حاصل شد.

کلمات کلیدی:

تاریخ کاشت، شبدر، عملکرد علوفه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/710636>

