

## عنوان مقاله:

تاثیر تاریخ کاشت در عملکرد و اجزای عملکرد هیبریدهای جدید ذرت دانه‌ای زودرس در شرایط آب و هوایی اصفهان

## محل انتشار:

همایش ملی علوم و فنون کشاورزی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

فاطمه برجیسی آرانی - کارشناس ارشد زراعت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نراق

حمدی دهقان زاده - گروه علوم کشاورزی، دانشگاه پیام نور

رقیه امینیان - استادیار، دکتری اصلاح نباتات، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه بین المللی امام خمینی قزوین

همایون دارخال - عضو هیئت علمی مربی پژوهشی، کارشناسی ارشد زراعت، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان

## خلاصه مقاله:

به منظور تعیین مناسب‌تری تاریخ کاشت، بر ارقام جدید ذرت دانه‌ای زودرس مطالعه‌ای در سال زراعی 92-1391 در منطقه برآن جنوبی اصفهان انجام گرفت. دستیابی به مناسب‌ترین تاریخ کاشت و ارقام ذرت به منظور حصول حداکثر عملکرد و بررسی اثرات متقابل تاریخ کاشت و ارقام ذرت در شرایط آب و هوایی اصفهان جزء اهداف این آزمایش بوده است. آزمایش به صورت اسپلیت پلات در قالب طرح آزمایشی بلوک‌های کامل تصادفی با سه تکرار مورد ارزیابی قرار گرفت. تاریخ کاشت (25 خرداد، 4 تیر ماه و 14 تیرماه) به عنوان کرت اصلی و رقم (260، 302) K.sc به عنوان کرت فرعی در نظر گرفته شد. تاریخ کاشت تأثیر معنی‌داری بر عملکرد دانه و وزن هزار دانه و تعداد دانه در ردیف بلال داشت براساس نتایج حاصل از این آزمایش می‌توان کاشت رقم 302 در تاریخ کاشت اول را برای کسب عملکرد دانه بالاتر در شرایط مشابه با مطالعه حاضر توصیه نمود.

## کلمات کلیدی:

تاریخ کاشت، رقم، عملکرد، اجزای عملکرد، ذرت دانه‌ای

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/260315>

