

عنوان مقاله:

اثر تاریخ کشت بر ویژگیهای مرفولوژیکی ارقام ذرت در اهواز

محل انتشار:

چهارمین کنگره بین المللی علوم و صنایع غذایی، کشاورزی و امنیت غذایی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مجتبی علوی فاضل - دانشیار گروه کشاورزی-واحد اهواز-دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

راحیل چهارزی - دانشجو کارشناسی ارشد گروه کشاورزی-واحد اهواز-دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثر تاریخ کشت بر ویژگیهای زراعی ارقام ذرت دانه ای در اهواز آزمایشی به صورت اسپلیت پلات (کرتهای خرد شده) در قالب طرح پایه بلوکهای کامل تصادفی در سه تکرار در سال زراعی ۱۴۰۰-۱۳۹۹ در ایستگاه مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان در جنوب غربی شهر اهواز اجرا گردید. که در آن تاریخ کاشت به عنوان فاکتور اصلی درسه سطح (یکم، ۱۰ و ۲۰ مرداد) و ارقام به عنوان فاکتور فرعی در چهار سطح (SIMON و PLY۱۲ و KSCY۰۳ و KSCY۰۴ شاهد) در سه تکرار مورد ارزیابی قرار گرفت. نتایج تجزیه واریانس نشان داد اثر تاریخ کاشت بر طول بلال، ارتفاع بوته، طول کچلی، و ماده خشک تک بوته معنی دار بود. و بین ارقام مورد مطالعه از لحاظ آماری تفاوت معنی دار در صفات طول بلال، ارتفاع بوته، ماده خشک گیاه و تعداد روز تا برداشت محصول حادث شد.

کلمات کلیدی:

ذرت، تاریخ کاشت، رقم، ماده خشک، برداشت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1437926>

