

عنوان مقاله:

برهمکنش ارقام با رو شها و دور آبیاری بر تراکم و وزن خشک عل فهای هرز مزارع ذرت در منطقه ششده فسا

محل انتشار:

سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

بهنام حسینی نسب - دانشجوی کارشناسی ارشد شناسایی و مبارزه با عل فهای هرز دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا

فرهاد مهاجری - اعضای هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا

مهدی مدن دوست - اعضای هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا

خلاصه مقاله:

این آزمایش به منظور اثر تلفیق ارقام با رو شها و دور آبیاری برکنترل عل فهای هرز مزارع ذرت به صورت فاکتوریل در قالب طرح بلو کهای کامل تصادفی در سه تکرار در سال زراعی ۹۰-۹۱ در منطقه ششده فسا انجام شد. تیمارهای آزمایش شامل فاکتور A ارقام ذرت در شش سطح ۱- رقم زودرس ۴۰۱-۲ رقم زودرس ۴۴۴-۳ رقم میانرس ۴۴۰۴-۴ رقم میانرس ۵۶۷-۵ رقم دیررس ۷۰۴ و ۶- رقم میانرس ۷۷۰ و فاکتور B دور و روش آبیاری در شش سطح ۵ روزه هر دو جوی/۵ روزه یک جوی/۱۰ روزه هر دو جوی/۱۰ روزه یک جوی/۱۵ روزه هر دو جوی و ۱۵ روزه یک جوی بودند. بالاترین تراکم عل فهای هرز با ۴/۳۳ علف هرز در متر مربع به ترتیب از آبیاری ۵ روزه به روش هردو جوی در ارقام زودرس ۴۰۱ و ۴۴۴ و دیررس ۷۷۰ به دست آمد. همچنین بالاترین وزن خشک عل فهای هرز متعلق به رقم دیررس ۷۷۰ و آبیاری ۵ روزه به روش یک جوی بود همچنین کمترین وزن خشک عل فهای هرز نیز متعلق به رقم زودرس ۴۰۱ با آبیاری ۱۵ روزه به روش یک جوی بود.

کلمات کلیدی:

ذرت، آبیاری و علفهای هرز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/242952>

