

عنوان مقاله:

بررسی اثر نشاکاری روی کارایی مصرف آب آبیاری پنبه

محل انتشار:

کنفرانس ملی کشاورزی و امنیت غذایی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

حمید وکیل زاده انارکی

حسین حیدری شریف آباد

محمد حسن شیرزادی

خلاصه مقاله:

با توجه به محدودیت منابع آبی و عملکرد مناسب ضرورت استفاده از کشت نشایی پنبه مورد توجه می باشد. در سال ۹۶-۹۷ در شهرستان ارزوئیه طرح آزمایشی اسپیلت، اسپیلت پلات (کرت های دوبار خرد شده) در قالب بلوک های کاملاً تصادفی با سه تکرار اثر تیمار تاریخ کاشت در زمین اصلی درسه تاریخ کشت (اول خرداد، ۲۰ خرداد و ۱۰ تیر ماه) بعنوان فاکتور اصلی، رقم در سه سطح (رقم ورامین، رقم خرداد و رقم هیبرید ۹۳۳) فاکتور فرعی اول و سه روش کاشت (کشت مستقیم، کشت تک نشاء و دو نشاء در هر واحد سینی) بعنوان فاکتور فرعی دوم مورد مطالعه و بررسی قرار گرفت. نتایج نشان دهنده تاثیر معنی دار تیمارهای تاریخ کاشت، رقم و نوع کشت بر صفات مورد مطالعه کمی از جمله کارایی مصرف آب بود. بیشترین نتایج صفات کمی در اغلب صفات در تاریخ کاشت اول خرداد؛ به روش کشت دو نشاء در رقم خرداد رقم هیبرید در تاریخ کاشت ۱۰ تیر در اغلب صفات نتایج کمتری نسبت به دورقم دیگر و دو زمان کاشت دیگر نشان داد.

کلمات کلیدی:

تاریخ کشت، ایاف، صفات کمی، کارایی مصرف آب، نشاء کاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1409660>

