

عنوان مقاله:

محدودیت مطالعه های مبدأ و مقصد مواد فتوسنتزی در تاریخ کاشت های مختلف بر میزان توزیع مجدد و عملکرد دانه گندم چمران 2 در اهواز

محل انتشار:

دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

شورانگیز توانایی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز

شهرام لک - ریاست و عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز

خلاصه مقاله:

به منظور محدودیت مطالعه ی مبدأ و مقصد مواد فتوسنتزی در تاریخ کاشت های مختلف بر میزان توزیع مجدد عملکرد رقم چمران 2 در خبینه اهواز آزمایشی در سال زراعی 94-1393 به صورت کرت‌های خرد شده با پایه بلوکهای کامل تصادفی در سه تکرار اجرا گردید. نتایج نشان داد که حذف برگ بر عملکرد دانه، عملکرد بیولوژیک، میزان و سهم و کارایی توزیع مجدد و کارایی فتوسنتز جاری در سطح احتمال یک درصد و اثر تاریخ کاشت بر طول سبله، طول پدانکل، عملکرد دانه، عملکرد بیولوژیک شاخص برداشت، و ارتفاع بوته در سطح احتمال یک درصد و اثر متقابل حذف برگ و تاریخ کاشت بر عملکرد دانه در سطح احتمال یک درصد تأثیر معنی داری نشان دادند. بیشترین عملکرد دانه با 5691 کیلوگرم در هکتار به تیمار شاهد بدون حذف برگ در تاریخ کاشت اول 93/9/1 متعلق بود که با همین تیمار در تاریخ کاشت دوم 93/9/15 از نظر ماری 5403 کیلوگرم در هکتار در یک گروه قرار گرفت.

کلمات کلیدی:

گندم، تاریخ کاشت، حذف برگ و سنبلیچه، عملکرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/412060>

