

عنوان مقاله:

اثر فاصله کاشت بر شاخص های رشد و عملکرد دانه ارقام ماش در منطقه ایلام

محل انتشار:

دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

امیر عاشوری ساحلی - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت دانشگاه ایلام

میر جلیل قریشی نسب - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت دانشگاه ایلام

علی حاتمی - عضو هیات علمی دانشکده کشاورزی دانشگاه ایلام

علی اصغر نصرالله نژاد قمی - عضو هیات علمی دانشکده کشاورزی دانشگاه ایلام

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثر تراکم کاشت بر عملکرد و شاخص های رشد ماش آزمایشی در مزرعه دانشگاه کشاورزی ایلام در تابستان 1385 انجام شد. طرح آزمایش، فاکتوریل در قالب بلوک های کامل تصادفی با سه تکرار بود. فاکتورها شامل سه فاصله ردیف کاشت (25، 50 و 75 سانتی متر) و سه رقم زراعی (مهر، پرتو و گوهر) بودند. نتایج این بررسی نشان داد که بیشترین عملکرد و سرعت رشد محصول، ماده خشک کل و شاخص سطح برگ از فاصله ردیف کاشت پایین به دست آمد. پرتو به عنوان بهترین رقم از نظر صفات مورد اشاره شناخته شد. در همه تیمارها در مرحله شروع رسیدگی دانه (1200 درجه روز رشد) حداکثر سرعت رشد محصول حاصل شد. اثر متقابل رقم × فاصله ردیف کاشت برای عملکرد معنی دار گردید. نظر به اینکه بالاترین عملکرد در عرض کاشت 25 سانتی متر حاصل گردید، توصیه می شود ماش بعد از برداشت غلات با فاصله کاشت 25 سانتی متر کشت گردد.

کلمات کلیدی:

ماش، فاصله ردیف کاشت، شاخص های رشد و عملکرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/299703>

