

عنوان مقاله:

بررسی و مطالعه میزان روغن ارقام سیاه دانه در آرایش های مختلف کاشت

محل انتشار:

همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

بهناز عبدالرحیمی - کارشناس ارشد زراعت دانشگاه آزاد اسلامی خوی

عبداله حسن زاده قورت تپه - استادیار و عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غ

محسن رشدی - استادیار و عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوی

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تاثیر آرایش و تراکم کاشت بر روی سه رقم مختلف گیاه دارویی سیاه دانه آزمایش در مزرعه تحقیقاتی ایستگاه ساعتی مرکز تحقیقات کشاورزی استان آذربایجان غربی بصورت فاکتوریل سه عاملی در قالب بلوکهای کامل تصادفی با چهار تکرار اجرا شد در این آزمایش فاکتور اول A شامل فاصله ردیف کاشت در دو سطح 20 و 40 سانتی متر فاکتور دوم B شامل فاصله بوته در سه سطح 2، 4 و 6 سانتی متر و فاکتور سوم C شامل ارقام بافت، بوکان و اربیل عراق بود کاشت بصورت هیرم کاری در دوم اردیبهشتمه سال 1388 انجام شد نتایج نشان داد که تاثیر آرایش و تراکم کاشت بر عملکرد دانه درصد روغن و عملکرد روغن از لحاظ آماری در سطح احتمال یک درصد معنی دار بود بیشترین عملکرد دانه در صد روغن و عملکرد روغن در رقم بافت تولید شد و کمترین مقدار آنها در رقم اربیل عراق بود.

کلمات کلیدی:

تراکم کاشت، سیاه دانه، فاصله بوته، فاصله ردیف، عملکرد روغن

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/123101>

