

اثر جهت خطوط گشت و فاصله جویچه‌ها روی عملکرد و اجزاء آن در تولید گندم آبی

۱ سلیمان زارعیان ۲ مسعود نیک نژاد ۳ رحیم ایزدینفر

در این طرح اثر جهت خطوط گشت (شرقی- غربی - شمالی و جنوبی) و همچنین فاصله جویچه‌های آبیاری (۴۵، ۷۰۶ سانتیمتر) روی عملکرد گندم آبی و اجزاء عملکرد مورد آزمایش قرار گرفته‌اند.

در این آزمایش از طرح آماری بلوکهای کامل تصادفی استفاده شده است. تجزین و تحلیل آماری ارقام بدست آمده نشان داد که برای درصد سبز شدن بذر و وزن هزار دانه اختلاف معنی دار بین تیمارها وجود داشته است. وزن دانه (عملکرد)، وزن هزار دانه، تعداد بذر در خوشه، تعداد بوته در هکتار و درصد سبز شدن بذر در تیمار شماره ۳ (جهت خطوط شرقی- غربی و فاصله جویچه‌ها ۷۵ سانتیمتر) از سایر تیمارها بیشتر بوده است.

۱- دانشیار دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز

۲- استادیار دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز

۳- استاد فقید دانشگاه شیراز