

عنوان مقاله:

بررسی واکنش عملکرد دو رقم سویا Glycine max نظام‌های زراعی منطقه گرگان

محل انتشار:

دومین همایش ملی دستاوردهای نوین در تولید گیاهان روغنی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

امیر محتشم امیری - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان

ابوالفضل فرجی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان به گلستان

حسین عجم نوروزی - در هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان

خلاصه مقاله:

حرکت به آزمایش بررسی واکنش به دو رقم سویای گرگان 3 و DPX به تناوب های زراعی رایج در منطقه گورد برای این منظور از نظر کشاورزان استفاده شد و 16 مزرعه سویا از رقم گرگان سه و نفوذ در مزرعه سوی از رقم DPX انتخاب شدند و در هر مژه زیادی حایل برای پارامترهای مرتبط با عملکرد صورت گرفت. در این بررسی آشکار شد که در منطقه گرگان سویا در تناوب زراعی با گیاهانی از جمله گندم، با کلاه، نخود فرنگی، کلزا و سیب زمینی کشت می‌گردد. داد خانه‌شان که بیشترین مقدار عملکرد اجزای عملکرد و رقم گرگان 3 و DPX به ترتیب در تناوب و گیاه خانه‌مان بقولات از جمله نخود فرنگی و باقلا و سیب زمینی به دست آمد. به عنوان مثال بیشترین عملکرد در روم گرگان 3 (3,200 کیلوگرم در هکتار) در تناوب سویا - نخود فرنگی به بیشترین عملکرد و رقم 2575 (DPX کیلوگرم در هکتار) در تناوب سویا - سیب زمینی به دست آمد.

کلمات کلیدی:

سویا، تناوب زراعی، وزن هزار دانه ، عملکرد، Glycine max

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/235993>

