Maximizing of crop yield with the best revenue of using nitrogen fertilizer and inoculation of seed with bacteria in sustainable agricultural systems in soybean (Glycine max L.)

Mohammad Raza Dad尼亚 and Naasar Khadaindeh

چکیده

این بررسی به منظور تعیین بهترین زمان مصرف کود ازت و اثرات متغیره کود-باکتری برای تولید علوفه و دانه بر روی رقم ويلیامز، سو مورد گرفته شده. در این تحقیق اکثر A به عنوان تیمار کودی در پنج سطح و اعمال B به عنوان تیمار باکتری بود که در دو سطح تولید عمده، زن منطقی، شاخص تولید علوفه، وزن سدانه، و شاخص دردشت با مناسبی و هم می تواند تاسیف از هم گروه Rhizobium japonicum کر یاداهاکی، بزرگ و باکتری رکش که شاهین به توری می کنند که اخلاقی خلیف داری بین رشد تیمارها به باکتری تلقی شده بودند و تیمارها که از آنها با باکتری تلقی شده بوده داشته شده. نتایج آزمایش نشان داده که اختلاف معنی داری بین تیمارها کودی از نظر تولید بذر و تولید علوفه وجود دارد. به طوری که میزان تولید علوفه در تیمار کودی دو و سه میزان تولید بذر در تیمار کودی نسبت به بقیه تیمارها بازار است.

واژه‌های کلیدی: سویا، رزیویوم، کشاورزی پایدار، تجزیه و تحلیل رشد

مقدمه

عملکرد دانه در حیوانات از چهار جزء تشکیل می‌باشد، تعداد گیاه در واحد سطح، تعداد غلاف در هر گیاه یا در هر متر مربع، تعداد بذر در غلاف و وزن بذری یا وزن هزاران دانه (Miller, 1973). یکی از پارامترهای مهم که امروره در کشاورزی نوین حائز اهمیت می‌باشد کشاورزی ایجاد است. در کشاورزی پایدار بر اساس عملکرد در طولانی‌مدت با حداکثر

23