

عنوان مقاله:

مدیریت بهینه کودهای ازته در زراعت طالبی با کاربرد مالچ پلاستیکی

محل انتشار:

یازدهمین کنگره علوم خاک ایران (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسندگان:

حمید ملاحسینی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان

الهه باقی - دانشجوی کارشناسی ارشد خاکشناسی

غلامرضا سعادت‌مند - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان

خلاصه مقاله:

رویل و مکسویت اعلام کردند که در شرایط مالچ های پلی اتیلن دو فاکتور اساسی رطوبت و حرارت در حد مطلوبی و با نوسانات کمتر وجود دارد لذا فعالیت میکروارگانیسم ها شدت یافته و در نتیجه معدنی شدن نیتروژن از منابع آلی به خوبی صورت می گیرد که باعث جذب نیتروژن توسط گیاه و در نتیجه رشد بیشتر گیاه می شود.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/291807>

