

## عنوان مقاله:

بررسی اثر منابع مختلف کودهای کارخانه کمپوست مشهد بر عملکرد سیب زمینی

## محل انتشار:

ششمین همایش ملی و اولین همایش بین المللی مدیریت پسماند (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

محمد قاسم زاده گنجه ای - مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی

حمیدرضا ذبیحی

جواد عابدینی طرقله - سازمان مدیریت پسماند شهرداری مشهد

## خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تاثیر منابع مختلف کودهای تولید شده توسط کارخانه کمپوست مشهد بر عملکرد سیب زمینی و بهبود خصوصیات فیزیکیوشیمیایی خاک آزمایشی در قالب طرح بلوکهای کامل تصادفی درمزرعه‌های در فریمان انجام شد تیمارهای آزمایش شامل شاهد عدم مصرف کود کمپوست مصرف کود کمپوست حاصل از زباله شهری به مقدار 10 و 20 تن درهکتار کمپوست گرانوله گوگردی 2/5 و 5 تن درهکتار و کود گاو ی 10 و 20 تن درهکتار بود نتایج آزمایش نشان داد که عملکرد سیب زمینی بطور معنی داری تحت تاثیر انواع کود کمپوست قرارگرفت و بیشترین عملکرد مربوط به تیمار مصرف 5 تن درهکتار کمپوست گرانوله گوگردی به میزان 82 تن در هکتار سیب زمینی بدست آمد.

## کلمات کلیدی:

کود - کمپوست - عملکرد - سیب زمینی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/146816>

