

عنوان مقاله:

همبستگی بین عناصر کم مصرف موجود در خاک های تیمار شده با پسماندهای آلی و تاثیر آن در تجمع و جذب توسط گیاه ذرت

محل انتشار:

یازدهمین کنگره علوم خاک ایران (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

نویسندگان:

آذین ابطحی - دانش آموخته کارشناسی ارشد خاکشناسی دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان

مهران هودجی - استادیار گروه خاکشناسی دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان

مجید افیونی - استاد دانشگاه صنعتی اصفهان

شاپور حاج رسولی ها - استاد دانشگاه صنعتی اصفهان

خلاصه مقاله:

پسماندهای آلی، طی فرآیند های تجزیه با کاهش موقت PH و نیز ایجاد کلات های آلی محلول، میت واند قابلیت جذب عناصر کم مصرف را در خاک را افزایش دهند وجود عناصر سنگین در موارد زیادی موجب افزایش تجمع و انتقال عناصر دیگر به اندام های هوایی گیاه شده و در برخی موارد موجب کاهش جذب عناصر می گردد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/292137>

