

## عنوان مقاله:

اصلاح حاصلخیزی خاکهای تخریب شده با استفاده از کمپوست

## محل انتشار:

دهمین کنگره علوم خاک ایران (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

## نویسنده:

مهدی صادقی پورمروری - مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی ورامین

## خلاصه مقاله:

در عصر کنونی استفاده‌های غیر اصولی و حتی در برخی موارد استفاده‌های برنامه‌ریزی شده زندگی صنعتی، منجر به ایجاد اراضی غیر قابل استفاده شده است. اراضی بمباران شده ناشی از جنگ‌های ویرانگر، زمینهای تخریب شده بجا مانده از زلزله، سیل و آتشفشان، زمینهای باقیمانده حاصل از تخریب آپارتمانهای بزرگ، اراضی زیر و رو شده خاکریزهای جنگی و اراضی حاصل از استخراج کانسارهای روباز (Anthrosols)، نمونه‌هایی از این قبیل هستند. این تحقیق به بررسی وضعیت اصلاح حاصلخیزی چنین خاکهایی میپردازد و بررسی وضعیت اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، زیست محیطی به منظور ارائه یک راهکار جامع الزامی خواهد بود که البته در این مجال نمیگنجد. تحقیقات در مناطق مختلف جهان، اثرات کمپوست را در حاصلخیزی خاک نشان داده است در یک بررسی استفاده از شیرابه کمپوست بر روی خاکهای آهکی باعث افزایش معنیدار عملکرد برنج و اسفناج شد تحقیقی بیانگر موثر بودن استفاده از کمپوست به همراه کودشیمیایی نیتروژن در افزایش عملکرد گندم بود در یک بررسی استفاده از فاضلاب برای توسعه جنگل و کشاورزی پیشنهاد شد

## کلمات کلیدی:

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/24247>

