

## عنوان مقاله:

اثرات مخرب پسماندها و ارائه راهکارهای لازم در مدیریت جامع آنها

## محل انتشار:

اولین همایش ملی محیط زیست (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

مهدی قاسمی - دانشجوی کارشناسی ارشد توسعه روستایی دانشگاه زنجان

سهیلا فتحی - دانشجوی کارشناسی ارشد توسعه روستایی، دانشگاه زنجان

## خلاصه مقاله:

یکی از پیامدهای افزایش جمعیت، تغییرات شیوه زندگی و به دنبال آن تغییر در الگوی مصرف، تولید روز افزون پسماندها و پخش آنها در محیط زیست می باشد، که علاوه بر به خطر انداختن سلامت انسان ها و جانوران موجب از بین رفتن سرمایه های اکولوژیکی و اقتصادی جوامع نیز می شود. در مقاله حاضر سعی بر آن گردیده است تا با استفاده از داده های ثانویه ضمن بررسی اثرات مخرب پسماندها، راهکارهای لازم و کاربردی جهت مدیریت جامع این پسماندها ارائه شود. شواهد نشان می دهد افزایش مصرف گرایی در بین افراد جامعه و تولید پسماندها اثرات مخربی بر محیط زیست وارد می کند، همچنین بسیاری از مواد زاید با تصور اینکه این مواد غیر قابل استفاده هستند، دفع می شوند در صورتی که بسیاری از این پسماندها قابل استفاده مجدد بوده و اگر به درستی مدیریت شوند می توانند منبع تولید انرژی و تولیدات صنعتی باشند. در این راستا با گسترش اطلاعات و افزایش سطح آگاهی گروه های مختلف افراد، بهینه سازی تکنولوژی جمع آوری و دفع صحیح پسماند، گسترش برنامه های رسانه ای و وسایل ارتباط جمعی در اشاعه فرهنگ زیست محیطی، استفاده از فناوری های نوین و توجه ویژه به بازیافت پسماندها، می توان هزینه های مدیریت پسماند را کاهش داد و در جهت حفظ سرمایه های طبیعی حرکت نمود.

## کلمات کلیدی:

پسماند، مدیریت، محیط زیست

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/279400>

