

عنوان مقاله:

بازیافت ظروف پلاستیکی و بطری های (PET)

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مدیریت سبز پسماند (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محمدرضا جغراتیان - معاون اداره تفکیک از مبداء سازمان مدیریت پسماند شهرداری مشهد

سیدابوالفضل ریحانی شرق - کارشناس اداره تفکیک از مبداء سازمان مدیریت پسماند شهرداری مشهد

خلاصه مقاله:

روش های جدید بسته بندی و تغییر الگوهای مصرفی باعث افزایش استفاده از ظروف پلاستیکی توسط شهروندان در جوامع گردیده است. از طرفی کمبود قابلیت تجزیه پذیری این مواد در طبیعت و حجیم بودن انبوه مشکلاتی را در مدیریت پسماند بوجود آورده است که باگسترش صنایع بازیافت و استفاده مجدد از آنها علاوه بر کاهش معضلات موجود می توان گامی بزرگ در برگشت آنها به چرخه تولید و در نتیجه جلوگیری از اصراف سرمایه های ملی برداشت در این مقاله سعی شده ضمن پرداختن به مسا له بازیافت پلاستیک توضیحاتی در زمینه فرایندهای لازم جهت بازیافت انواع پلاستیک و کاربرد آنها ارائه گردد و در نهایت نقش مهم اطلاع رسانی در اصلاح الگوی مصرفی بیان شده است.

کلمات کلیدی:

پت، پلاستیک، صنایع بازیافت، پردازش

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1548070>

