

عنوان مقاله:

مدیریت و بازیافت مواد زاید جامد شهری در ایران

محل انتشار:

همایش ملی محیط زیست و تولیدات گیاهی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

رقیه قلی زاده دوران محله - عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد زاهدان، گروه علوم تجربی

فریبا آذربویه - مدرس دانشگاه پیام نور زاهدان، گروه زیست شناسی، کارشناس ارشد زیست گیاهی

مهناز نصرآبادی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات سیستان و بلوچستان، گروه محیط زیست، زاهدان

مهدی قلی زاده دوران محله - کارشناس ارشد عمران - محیط زیست

خلاصه مقاله:

یکی از مهمترین مسائل زیست محیطی کشور، مدیریت مواد زاید شهری است. معضل مربوط به مواد زاید جامد به در پایتخت و سایر شهرهای بزرگ بیش از دلیل رشد سریع جمعیت و گسترش شهرنشینی در بیشتر شهرها خصوص گذشته موجب نگرانی مسولان شده است. عدم مدیریت نادرست و دفع نادرست مواد زاید از جمله عواملی است که به طور مشهود در تخریب محیط زیست این شهرها نقش دارد. هدف از مدیریت جامد زایدات، بهینه کردن سیستم مدیریت مواد زاید است. بازیافت هرچه بیشتر مواد با ارزش زباله از طریق مصرف کمتر انرژی و آثار کمتر زیست محیطی است. تولید مواد و انرژی، بالابردن راندمان سیستم مدیریت مواد زاید جامد شهری، حفظ محیط زیست و توسعه پایدار همگی از اهداف پردازش و بازیافت اند. مشکلات مدیریت مواد زاید جامد شهری در ایران ویژگیهای اثر است. در اجرای برنامه های مدیریت خاص دارد. این ویژگی ها مشتق از نوع زندگی و به نحوی از فرهنگ مت مواد زاید جامد که به نحوی با مردم در ارتباطند، مسائل فرهنگی، اجتماعی و سطح آگاهی های آن ها ملحوظ شود. با سطح دانش و آگاهی مردم در انطباق به کاربرد و استفاده از تجهیزات و ظروف ذخیره در مدیریت محیط مستقیم مردم ارتباط دارند؛ بسیار موثر است. مطالعات پایه و بنیادی در زمینه اجزا و عناصر مختلف سیستم مدیریت مواد زاید جامد شهری در کشور انجام نشده و با وجود مطالعات پراکنده ای که در این باره توسط وزارت کشور و بعضی استانداری ها انجام شده، کمبودهای زیادی در این مورد وجود دارد. سیستم های فعلی مدیریت مواد زاید جامد شهری جوابگوی نیازهای شهرها در این رابطه نیست و به طراحی جدید نیاز دارند.

کلمات کلیدی:

محیط زیست، مدیریت، بازیافت، شهری، مواد شهری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/275102>

