

عنوان مقاله:

پسماند خطرناک خانگی

محل انتشار:

اولین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

پیمان زارع زاده ابرقویی - دانشجویان کارشناسی ارشد زمین شناسی زیست محیطی

زهره موسوی نسب - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد استهبان

فاطمه مومنی فر

اعظم ممتازچهرمی

خلاصه مقاله:

افزایش روز افزون جمعیت و به طبع آن افزایش مصرف در جوامع بشری، رشد میزان تولید زباله را بدنبال دارد. تفکیک از مبدا زباله‌های شهری بهترین روش بازیافت است که به صورت گسترده در کشورهای صنعتی اجرا می شود. زباله های خطرناک خانگی زباله هایی هستند که از مصرف محصولات خریداری شده توسط مردم برای استفاده های خانگی به دست می آیند و به علت مقدار، غلظت یا ویژگی های فیزیکی، شیمیایی یا عفونی می توانند در صورت فرآوری، بازیافت یا مدیریت نامناسب، خطرناک شناخته شده یا اثرات بالقوه منفی برای سلامتی انسان یا محیط زیست داشته باشند. پسماندهای خطرناک خانگی بنا به ماهیت خود نیاز بهمدیریت صحیح جمع اوری و دفع دارند. اکثر این مواد قابل بازیافت اند با مدیریت صحیح و سرمایه گذاری مناسب، می توان از خسارت های بیشتر به محیط زیست و آلوده سازی آن جلوگیری کرد و همچنین میتوان به عنوان کمپوست و منبعی برای تولید گاز زیستی (بیوگاز) با استفاده از زباله و... استفاده کرد. در این مقاله ضمن تعریف انواع زباله های خانگی خطرناک، راههای مناسب جمع آوری، حمل و دفع آنها مورد بررسی قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

زباله خانگی، بازیافت، دفن بیوگاز، حمل زباله

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/192927>

