

## عنوان مقاله:

مدیریت پسماند و مواد زائد خطرناک و چالشهای مقابل آن در ایران

## محل انتشار:

همایش ملی آموزش سبز، حفظ محیط زیست و ارتقای سرمایه های اجتماعی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسنده:

نگار پورجعفری - دبیر آموزش و پرورش استان اصفهان،

## خلاصه مقاله:

تداوم زندگی در گرو مصرف مداوم، کشف، و تولید مواد جدید است که همراه با تولید پسماند و مواد زائد بوده که مدیریت و امحاء زایدات به ویژه پسماندهای خطرناک از جمله بزرگترین چالش های جوامع بشری است. زایدات تولیدی که در سه بخش مایع، گازی و جامد به محیط وارد میشوند [1]، مطابق با استانداردهای WHO، EPA، UNEP و ... بر اساس درجه خطر تقسیم بندی شده و چگونگی امحاء آنها مطابق دستورالعمل های استاندارد جهانی و همچنین استانداردهای منطقه ای و بومی در دسترس است. در ایران نیز مطابق قانون مدیریت پسماند [2] و آئین نامه مدیریت پسماند [3]، تمامی مراکز و منابع تولید کننده پسماند مانند منابع خانگی و شهری، صنعتی، بیمارستانی و ... مطابق دستورالعمل های موجود ملزم به امحاء یا بازیافت مواد زاید تولیدی هستند. در این میان عدم آشنایی با نوع پسماند، نحوه جمع آوری و چگونگی حمل و نقل و امحاء آنها و نیز عدم دسترسی به مراکز بازیافت و معرفی آنها، عدم مدیریت صحیح در فرایند جمعآوری تا امحاء و کاهش اثرات زیست محیطی، مسائل اقتصادی، پراکندگی مراکز تولیدی- صنعتی و ... از جمله چالشهای پیشرو در مدیریت مواد زاید خطرناک در ایران است.

## کلمات کلیدی:

پسماند، مواد زاید خطرناک، مدیریت پسماند.

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/923084>

