

## عنوان مقاله:

سرمایه گذاری در مدیریت پسماند، الزامات، تهدیدها و فرصت های پیش رو

## محل انتشار:

نشست تخصصی مدیریت شهری و توسعه پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسنده:

داود بیات سرمدی - کارشناس آلودگی محیط زیست - مدیرعامل سازمان مدیریت پسماند شهرداری اسل

## خلاصه مقاله:

سالانه میلیونها تن انواع پسماندهای جامد و مایع در مناطق شهری و روستایی تولید می گردد که مدیریت صحیح برای دفع و دفن و بی خطر سازی آنها از مهمترین دغدغه های جوامع امروزی می باشد. از اواسط قرن گذشته به آرامی شیوه های غیرتلقنباری پسماندهای جامد شهری آغاز شده و اکنون مدیریت یکپارچه پسماندهای شهری مطرح می باشد. از طرفی مدیران جوامع شهری به بسترسازی و فرهنگ سازی کاهش پسماند و تفکیک از مبدا تاکید دارند و از طرف دیگر بر روی بازیافت، پردازش و دفع و دفن اصولی و بهداشتی تکیه می کنند. هنر مدیریت تبدیل تهدیدهای محصول جنبی و زائد زندگی بشر به فرصتهائی نظیر ایجاد درآمد در عین بهداشتی و دوستدار محیط زیست بودن این فعالیت هاست. امروزه مدیریت پسماندهای شهری بصورت یکپارچه مطرح است و این یکپارچگی در سیستمی با توسعه پایدار تعریف شده است. یعنی سرمایه گذاری و پیاده سازی فعالیت ها بنحوی صورت می گیرد که اصول زیست محیطی و فنی منتخب بصورت بهینه بوده و بهترین بازده سرمایه گذاری و تامین مالی در آن حاصل گردد. به هر حال در ابتدا بشر بدلیل زیست محیطی و بهداشتی سعی در مدیریت پسماندها داشت ولی با ایجاد و دسترسی به فناوری های نوین مباحثی نظیر ایجاد ارزش افزوده و اقتصادی بودن فعالیت ها مطرح گردید و این امر تا حدی پیش رفت که امروزه از زباله به عنوان طلای کثیف یاد می شود. در این گزارش ضمن مرور وضعیت فعلی مدیریت پسماند در ایران و جهان، وضعیت مدیریت پسماند در اسلامشهر ارایه می شود و در رابطه با فرصت های سرمایه گذاری ارایه می شود.

## کلمات کلیدی:

پسماند شهری، انرژی از زباله، فرصت های سرمایه گذاری، بازیافت، اسلامشهر

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/200207>

