

عنوان مقاله:

تحلیل و برنامه ریزی استراتژیک زباله های شهری شهر مشهد در راستای حفظ محیط زیست

محل انتشار:

ششمین کنفرانس ملی برنامه ریزی و مدیریت شهری با تاکید بر مولفه های شهر اسلامی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

علیرضا کرباسی - عضو هیئت علمی گروه اقتصاد کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد

چیمین صیادی - دانشجوی کارشناسی ارشد اقتصاد کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد

خلاصه مقاله:

جلوگیری از آسیب رسانی به محیط زیست، عدم آلودگی آبهای زیر زمینی، نظافت و بهداشت عمومی، بازیافت و پردازش پسماندها، جنبه های اقتصادی آن و زیبا شناسی محیط همه از نتایج مدیریت صحیح و جامع پسماندها می باشد. با توجه به اینکه حفاظت از محیط زیست شهری یک اصل اساسی است لذا ارائه راهکارهای مدیریتی در خصوص زباله های شهری در این امر موثر می باشد. همچنین با توجه به اثرات آلودگی ناشی از زباله و هزینه های اضافی ناشی از جمع آوری، حمل و نقل، دفع و دفن، این مساله حائز اهمیت بوده و بایستی در تمامی برنامه های مربوط به مدیریت شهری مورد توجه قرار گیرد. در این مطالعه از روش برنامه ریزی فازی بازهای و نرم افزار لینگو برای برنامه ریزی مدیریت زباله های شهری شهر مشهد استفاده شده و مقدار بهینه اقتصادی کمپوست، بازیافت و دفن این زباله ها برای دوره زمانی 1404-1392 (تا پایان برنامه چشم انداز 20 ساله) تعیین شده است.

کلمات کلیدی:

مدیریت زباله شهری، کمپوست، بازیافت، محیط زیست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/349611>

