سیویلیکا - ناشر تخصصی مقالات کنفرانس ها و ژورنال ها
گواهی ثبت مقاله در سیویلیکا
CIVILICA.com

عنوان مقاله:
مدیریت جمع آوری و حمل و نقل مواد زاید جامد در منطقه 22 شهرداری تهران

محل انتشار:
سومین همایش ملی مدیریت پسماند و جایگاه آن در برنامه ریزی شهری (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:
سیدمسعود منوری - *عضو هیئت علمی واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی*

همایون رضامدنی شاهرودی - *سرپرست معاونت آموزش و پژوهش سازمان بازیافت و تبدیل مواد شهرداری تهران*

محسن امیری - *کارشناس ارشد سازمان بازیافت و تبدیل مواد شهرداری تهران*

خلاصه مقاله:
با توجه به اینکه بیش از 50 درصد از بودجه مدیریت مواد زاید جامد شهر تهران صرف هزینه های جمع آوری و حمل مواد زاید جامد می گردد ارزیابی این سیستمها و شناخت تاثیرات متقابل آن بر دیگر عناصر موظف در مدیریت مواد زاید جامد، نقش مهمی در کاهش و حل مشکلات مدیریت خدمات شهری به دنبال خواهد داشت. در این راستا به منظور ارائه راهکارهای عملی بهینه سازی وضعیت موجود جمع آوری موادی زاید در سطح محدوده منطقه 22 شهرداری تهران با استفاده از مطالعات میدانی، جمع آوری آمار، شناسایی اقدامات جمع آوری و تجزیه و تحلیل آنها در سطح نواحی مختلف در این منطقه انجام شد. بر اساس یافته ها در سال 1380 مشخص گردید که : در مدت زمانی یک ماه 1380 در ناحیه 1 مقدار 934 تن، در ناحیه 2، 560 تن و در ناحیه 3، 518 تن انواع زایدات توسط خودروهای موظف به ایستگاه انتقال حمل شده است. طبق یافته های متوسط وزنی و زمانی حمل زایدات توسط خودروهای مختلف در سطح منطقه، شهرک چشمه بعنوان پایلوت در نظر گرفته شد که با استفاده از نرم افزار رایانه ای و بر اساس بافت و سازه های مسکونی و کاربرددی های دیگر در 32 بلوک موجود و نیز زایدات تولیدی، به کار گیری دو سرویس نیسان طرح و یا یک سرویس خاور طرح باروش نیمه مکانیزه و از سیستم مکانیزه در شرایط تامین تجهیزات آن در آینده، جمع آوری کلیه زایدات تولیدی میسر میباشد.

کلمات کلیدی:
زباله ، کیفیت و کمیت ، جمع آوری و حمل و نقل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:
https://civilica.com/doc/7822