



بررسی چالش‌ها و راهبردهای تفکیک پسماند از مبدأ با استفاده از روش SWOT (مطالعه موردی: شهرستان دماوند)

سارا طاوولی^۱، شهرزاد خرم نژادیان^۲، محمود صفری^۳

چکیده

امروزه توجه به بحث آلودگی‌های زیست محیطی ناشی از زباله‌ها و عواقب خطرناک روش‌های دفع غیر اصولی که موجب بروز انواع بیماری‌ها به دلیل ورود شیرابه زباله‌ها به خاک و منابع آب سطحی و زیرزمینی شده است، در کشورهای پیشرفته مدیریت صحیحی برای جمع‌آوری زباله و تفکیک از مبدأ صورت گرفته است؛ اما متأسفانه در کشورهای در حال توسعه، از جمله ایران، هنوز توجه کافی به این مهم صورت نگرفته و زباله‌ها در اکثر مناطق شهری و حتی روستایی، مشکل‌آفرین شده‌اند. در این تحقیق با توجه به مهم بودن مسئله تفکیک از مبدأ در شهرستان دماوند، مطالعاتی در خصوص نحوه جمع‌آوری و دفع پسماندها صورت گرفت و با اطلاعات به دست آمده، پرسشنامه‌ای در چهار دسته نقاط قوت، ضعف، فرصت و تهدید تهیه شد. با توجه به تجزیه و تحلیل‌های صورت گرفته و ماتریس ارزیابی عوامل داخلی و خارجی در وضعیت پسماند این شهرستان، چون نمره به دست آمده از عوامل داخلی ۲,۴۵۱ و نمره به دست آمده از عوامل خارجی ۲,۱۵۸ می‌باشد، طبق اصول این ماتریس، موقعیت استراتژیک تفکیک پسماند شهرستان دماوند در منطقه تدافعی قرار می‌گیرد؛ زیرا ضعف و تهدیدها به ترتیب از قوت‌ها و فرصت‌ها بیشتر می‌باشند.

واژگان کلیدی: پسماند، دماوند، تفکیک، سوات، نقاط ضعف، نقاط تهدید، نقاط قوت، نقاط فرصت

۱- کارشناسی ارشد مهندسی منابع طبیعی محیط زیست، گرایش آلودگی محیط زیست: Saratavolli66@gmail.com

۲- دکترای محیط زیست

۳- دکترای محیط زیست