



برآورد سرانه تولید پسماندهای کاغذی در 15 اداره شهر بندرعباس

ملیحه ذاکری زیارتی¹، محسن دهقانی²، ماریا محمدی زاده²

1- دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس

Pasmand_bnd@yahoo.com

2- استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس

چکیده مقاله:

یکی از منابع مهم تولید پسماندهای کاغذی ادارات و سازمان های دولتی می باشند که داشتن اطلاعات از میزان آن دارای اهمیت ویژه ای برای شرکت های جمع آوری و بازیافت کاغذ می باشد که تا کنون در شهر بندرعباس بررسی در این زمینه صورت نگرفته است. بنابراین هدف از این تحقیق بررسی میزان تولید پسماند کاغذی در 15 اداره شهر بندر عباس می باشد. ادارات مورد نظر به صورت تصادفی انتخاب و آموزشهای لازم به مسئولین و کارکنان خدماتی جهت جمع آوری کاغذهای باطله تولیدی داده شد کاغذهای باطله تولیدی واحدهای انتخابی در پایان وقت اداری (یک روز در میان)، هفته ای 3 بار، با هماهنگی ادارات جمع آوری گردید و میزان پتانسیل بازیافت کاغذ طی 4 ماه مورد بررسی قرار گرفت. با توجه به اینکه تعداد کارکنان 15 دستگاه اجرایی مورد مطالعه 1783 نفر می باشد و تولید متوسط روزانه 15 دستگاه اجرایی 16/683 کیلوگرم می باشد تولید متوسط هر نفر روزانه به طور متوسط 0/019 کیلوگرم می باشد.

کلمات کلیدی: پسماند کاغذی، بندرعباس، اتوماسیون اداری، مزایای زیست محیطی، بازیافت

مقدمه:

تحول صنایع و تکنولوژی و برخورداری جوامع بشری از وسایل نوین زندگی که موجب رفاه و آسایش بیشتر انسانها گردیده است به نوبه خود مسائل و مشکلاتی را نیز مطرح ساخته که باید در بطن این پیشرفت ها و تحولات مورد توجه قرار گیرد. توجه به محیط زیست و از جمله به مواد زائد جامد مسئله