

عنوان مقاله:

مطالعه آلودگی های محیط زیستی پسماندهای گردشگری در دریای خزر؛ مطالعه موردی: سواحل بابلسر

محل انتشار:

ششمین کنگره ملی عمران، معماری و توسعه شهری (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

لعیا محبی - کارشناسی ارشد مهندسی منابع طبیعی - آلودگی محیط زیست

مزدک دریکی - گروه علوم و مهندسی محیط زیست، واحد قائمشهر، دانشگاه آزاد اسلامی، قائمشهر، ایران،

خلاصه مقاله:

گردشگری ساحلی میتواند اثرات مهمی بر محیط زیست داشته باشد که به ویژه در بخش پسماند، همراه با پیامدهای چشمگیر محیط زیستی، بهداشتی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی است. پژوهش حاضر به مطالعه آلودگیهای محیط زیستی ناشی از تولید و مدیریت پسماندهای گردشگری در ساحل دریای خزر در محدوده تفرجگاهی شهر بابلسر در استان مازندران میپردازد. داده های پژوهش با بررسی های کتابخانه ای و اطلاعات رسمی دستگاه های مسئول و بازدیدهای میدانی انجام و تجزیه و تحلیل شده است. پس از نمونه برداری و آنالیز پسماند، برای پیش بینی پیامدهای آلودگیهای پسماندهای گردشگری، پرسش نامه کارشناسی، طراحی و پتانسیل آلودگیها بررسی شد. یافته ها نشان میدهد که در سالهای 1395 و 1396، به طور میانگین حدود 25554 کیلوگرم پسماند در روز از بخش گردشگری اقامتی شهر بابلسر تولید شده که رقم چشمگیری است. نیمی از پسماند تولیدی را پلاستیک، و سپس به ترتیب، مواد خوراکی، کاغذ، شیشه و فلز تشکیل میدهد. بنا بر این پژوهش، مدیریت پسماند در منطقه پژوهش، مطلوب نیست که به دلیل نبود مدیریت کارآمد پسماند است که منطقه را با آسیبهای محیط زیستی جدی مواجه کرده و بیشترین پیامدهای محیطی به کیفیت و مصرف آب سطحی و زیرزمینی، ریخت شناسی، کیفیت اکوسیستم آبی، جمعیت جانوران و گیاهان، ناقلان بیماری، کاربری سرزمین، شاخص های بهداشتی و بیماریهای مهم، کیفیت آب آشامیدنی و آبرسانی، زیرساختها و خدمات بهداشتی، چشم اندازها و تفرجگاه ها وارد آمده است. از جمله پیشنهادها برای بهبود شرایط محیطی سواحل بابلسر میتوان به این موارد اشاره کرد: برنامه ریزی برای مدیریت بهینه گردشگری در راستای پایداری، پایش و ارزیابی پیوسته فعالیتهای مناطق ساحلی، تواتمندسازی فرهنگی گردشگران و جامعه محلی، تدوین طرح جامع مدیریت پسماند منطقه، و تامین اعتبار و بودجه مناسب استانی.

کلمات کلیدی:

گردشگری، توسعه پایدار، پسماند، مدیریت پسماند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1003127>

