

عنوان مقاله:

مقدمه ای بر چالش های آلودگی دریایی خلیج فارس و تاثیرات سوء آن ها

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی چالش های زیست محیطی و گاهشناسی درختی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

فاطمه حمیدی پور - دانشجوی کارشناسی ارشد آلودگی محیط زیست دانشگاه صنعتی خاتم الانبیاء بهبهان، دانشکده منابع طبیعی، گروه محیط زیست

حسین یوسف نیا - دانشجوی کارشناسی ارشد آلودگی محیط زیست دانشگاه صنعتی خاتم الانبیاء بهبهان، دانشکده منابع طبیعی، گروه محیط زیست

حمیدرضا پورخباز - استادیار گروه محیط زیست، دانشکده منابع طبیعی دانشگاه صنعتی خاتم الانبیاء بهبهان

خلاصه مقاله:

خلیج فارس آبراهی بین المللی است که در چند حوزه از جمله حمل و نقل و تجارت دریایی، ذخایر نفت و گاز و تجارت جهانی انرژی، تنوع آبریان، پوشش گیاهی حرا، و وجود آبرنگ های مرجانی دارای اهمیت استراتژیک می باشد. حیات زیست بوم خلیج فارس و زیستگاه های وابسته به آن در معرض خطر آلودگی نفتی ناشی از فعالیت های اکتشاف، تولید، بهره برداری، فرآوری و انتقال نفت خام و فرآورده های نفتی و پتروشیمی قرار دارد. این مقاله با استناد به مقالات و کتاب های مربوطه جمع آوری شده و به بررسی وضعیت آلودگی های نفتی، خطرات زیست محیطی و اقتصادی ناشی از آن در منطقه خلیج فارس پرداخته است. در نهایت تعدادی از اقدامات درمانی و پیشگیرانه مورد نیاز برای به حداقل رساندن این اثرات زیست محیطی، اجتماعی و اقتصادی پیشنهاد و روش های کنترل و مقابله با آلودگی نفتی ارائه داده شده است. مهم ترین اقدامات پیشنهادی در خصوص کنترل و کاهش آلودگی نفتی خلیج فارس عبارت از پیشگیری از آلودگی نفتی با کنترل کیفیت پساب های تخلیه شده به دریا، الزام صنایع به رعایت قوانین ملی و بین المللی در خصوص آبراه ها و زیست بوم وابسته به آن، تهیه مدل و برنامه ریزی مناسب جهت برآورد هزینه های پاکسازی آلودگی نفتی خلیج فارس، دوری از هرگونه تنش سیاسی منجر به ناامنی و جنگ، تقویت همکاری های بین المللی میان کشور های همسایه خلیج فارس، گسترش ارتباطات بین المللی با سازمان های جهانی نظیر سازمان ملل در پایش و پاکسازی آلودگی نفتی خلیج فارس می باشد.

کلمات کلیدی:

خلیج فارس، آلودگی دریایی، آلاینده های نفتی، محیط زیست دریایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/788177>

