

عنوان مقاله:

بررسی آزادگی فلزات سنگین Zn -Fe -Pb - Cd-Ni درخشش بخش رسوب تالاب گاوخونی

محل انتشار:

همایش بین المللی بحران های زیست محیطی ایران و راهکارهای بهبود آن (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندها:

میلاد شاه نوشی - دانشجوی کارشناسی ارشد خاکشناسی

احمد جلالیان - استاد/دانشگاه صنعتی اصفهان

مهران هودجی - دانشیار/دانشگاه آزاد اسلامی واحد خواراسگان اصفهان

ناصر هنرجو - استادیار

خلاصه مقاله:

رسوبات ظرفیت بالایی درپیوند با فلزات سنگین ابهای الوده دارند به دلیل تغییر شرایط محیط‌های ابی این گونه رسوبات همواره به عنوان یک منبع بالقوه الودگی منابع آب محسوب می‌شوند تالاب گاوخونی درجنوب شرقی استان اصفهان به عنوان یک محیط ابی که از جنبه اکوسیستم دارای اهمیت بالایی می‌باشد همواره درمعرض ورود آزادگی فلزات سنگین قرار داشته است هدف از این تحقیق پایش آزادگی برخی از فلزات سنگین دررسوب سطحی کف تالاب گاوخونی از الودگی فلزات سنگین محیط ابی فوقانی بود.

کلمات کلیدی:

آزادگی، فلزات سنگین، رسوب، تالاب گاوخونی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/201412>

