

## عنوان مقاله:

بررسی الودگی فلزات سنگین در رسوبات رودخانه

## محل انتشار:

همایش ملی انسان، محیط زیست و توسعه پایدار (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

عاطفه بوستانی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال

سارا عباسی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته محیط زیست

فاطمه امیری باغبادرانی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته محیط زیست

## خلاصه مقاله:

از آنجایی که منابع تولید فلزات سنگین و راههای ورودی آن ها به طبیعت بسیار فراوان است و این فلزات قابلیت ورود به زنجیره های غذایی و تجمع در بافت های زیستی را دارند نگرانی در مورد آثار فلزات سنگین به عنوان الاینده های زیست محیطی به شدت افزایش یافته است محیطهای آبی آخرین و مهمترین مقصد نهایی الاینده ها در محیط زیست می باشند لذا مطالعات ژئوشیمیایی رسوبات پیکره های آبی مانند رودخانه ها، مصب ها و بستر دریاها، می تواند گام موثری برای یافتن منشأ رسوبات الگوی پراکنش عناصر و ارزشیابی محیط زیستی و وضعیت موجود در یک منطقه باشد در این مطالعه سعی بر این بود که با مطالعه ی کتابخانه ای و جمع اوری اطلاعات از مقالات علمی معتبر اینترنتی با استفاده از منابع موجود و در دسترس روشهای مورد استفاده در زمینه ی بررسی رسوبات و اندازه گیری میزان فلزات سنگین در این رسوبات به صورت اجمالی ارائه شود.

## کلمات کلیدی:

الودگی فلزات سنگین، رسوبات رودخانه ای

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/106669>

