

عنوان مقاله:

دسته بندی آلاینده های آب و معرفی منابع کادمیوم به عنوان یکی از فلزات سنگین و مضر

محل انتشار:

دومین کنفرانس برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

زهرا یعقوب زاده - مربی پژوهشی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر

خلاصه مقاله:

اهمیت منابع آبی خصوصاً روانابهای سطحی (رودخانه ها) در تأمین نیازهای آبی انسان، حیوانات و صنایع، لزوم حفاظت آنها را در برابر آلودگی ها بیش از پیش مطرح می کند. آلودگی رودخانه ها به فلزات سنگین، در اثر تخلیه غیر مجاز صنعتی، خطرات بهداشتی و زیست محیطی فراوانی را به دنبال دارد. این مقاله سعی بر طبقه بندی منابع آلاینده آب داشته و سپس به طور اختصاصی آلودگی آب با کادمیوم و رسوبات را شرح می دهد. همچنین در این مقاله تاثیرات کادمیوم بر سلامت موجودات و انسان ها مورد بررسی قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

کادمیوم ، آلاینده ، آب ، فلزات سنگین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/148195>

