

عنوان مقاله:

مروری بر عوامل تخریب سواحل رودخانه و انواع روش های حفاظت از آن

محل انتشار:

دومین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی با محوریت آب، سیل و محیط زیست (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

یوسف رجیبی زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه سازه های آبی دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

بهسازی و مهندسی رودخانه ها یکی از مسائل مهم در مباحث و میانی اکوسیستمهای آبی و محیطزیست است. سواحل رودخانه از مهمترین اجزای ساختار مورفولوژیک رودخانه ها میباشند که تخریب آنها اثرات زیانباری در یک سامانه رودخانه و عوامل مربوط به آن به جای خواهد گذاشت. در این تحقیق پس از معرفی و بررسی عوامل مختلف تخریب و فرسایش سواحل رودخانه، راهکارهای گوناگونی با ذکر خصوصیات و مزایا و معایب هر کدام مطرح شد. مشخص است که برای هر پروژه مهندسی و ساماندهی رودخانه ها باید تمام جوانب مربوط به اثرات زیست محیطی اقدامات حفاظتی و اقدامات فنی و مهندسی مناسب در جهت بیشترین کارایی حفاظت سواحل و همچنین دارا بودن توجیه اقتصادی طرحهای حفاظتی سواحل مورد توجه ویژه قرار گیرد.

کلمات کلیدی:

رودخانه، مهندسی رودخانه، حفاظت سواحل، فرسایش و آبشستگی، محیط زیست.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/962534>

