

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر پارامترهای محیطی درسیلابی شدن رودخانه ها (مطالعه موردی: حوضه آبریز رودخانه زاب)

محل انتشار:

سومین همایش بین المللی گردشگری، جغرافیا و محیط زیست پاک (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

سیدمیراسداله حجازی - دانشیار گروه ژئومورفولوژی دانشکده برنامه ریزی و علوم محیطی، دانشگاه تبریز

محسن برزکار - دانشجوی دکترای تخصصی ژئومورفولوژی، دانشگاه تبریز

خلاصه مقاله:

ویژگی های مورفولوژی و فیزیکی حوضه آبریز از قبیل شکل، شیب، شبکه آبراهه ای و ناهمواری زمین، همراه با ویژگی های هیدرولوژیکی مانند بارش، ذخیره و تلفات برگابی و چالابی، تبخیر و تعرق و نفوذپذیری و اقدامات ناشی از فعالیت های بشری در بروز و تشدید سیلاب یا کاهش و افزایش میزان خسارت های ناشی از آن دخالت دارند. شناخت این عوامل و دسته بندی آن ها در هر منطقه ای از اصول اولیه مهار سیلاب و کاهش خطرات آن است رودخانه ها از مهم ترین چشم اندازهای زمین هستند و متاثر از کنترل گره های عمده تغییرات مهمی در مورفولوژی و رفتار آن به وجود می آید. هدف این پژوهش بررسی تاثیر پارامترهای محیطی درسیلابی شدن رودخانه زاب است. روش کار مبتنی بر نقشه ها و داده های هواشناسی و کارهای میدانی است. نتایج نشان می دهد که شناخت ارتباط بین پارامترهای محیطی با سیلاب ها در حوضه های آبریز می تواند مقدمه ای برای تحلیل ها و پژوهش های آتی در مورد رودخانه ها بخصوص پژوهش های مرتبط با سیلاب قرار گیرد.

کلمات کلیدی:

مورفولوژی، سیلاب، حوضه آبریز زاب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/885738>

