

عنوان مقاله:

روش های غیر سازه ای در کنترل سیلاب

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی علوم، مهندسی و فناوری های محیط زیست (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

یعقوب ملکی ایلیخانلار - دانشجوی کارشناسی ارشد مخاطرات طبیعی دانشگاه مازندران

محسن رفیعی فندخت - دانشجوی کارشناسی ارشد مخاطرات طبیعی دانشگاه مازندران

خلاصه مقاله:

سیلاب یکی از پیچیده ترین بلایای طبیعی که از نظر خسارات وارده پر هزینه ترین و بالاتر از آن تاثیرات برجوامع انسانی است با شناخت این پدیده وانعکاس صحیح رفتاری وپیشگیرانه در جهت کاهش عواقب سیل می توان خسارات حاصله را کاهش داد اجرای پروژه های سازه ای با هزینه بالا به تنهایی حاصل نکرده وآن به دلیل ضعف در ارزیابی وعدم وجود سیستم نظارت دائمی در حوضه های آبخیز عدم آگاهی وآموزش برنامه های مشارکت اجتماعی استفاده از سیستم های سنجش از دور و هشدار دهنده در حوضه ها واستفاده از تجارب جوامع در معرض سیلاب می باشد بنابراین استفاده ترکیبی از روش ها می تواند کاهنده عواقب وخسارات سیلاب وتبیین تمهیداتی دراین زمینه باشد روش کار دراین مقاله روش توصیفی تحلیلی می باشد

کلمات کلیدی:

مدیریت سیلاب، روش های سازه ای، روش غیرسازه ای، بلایای طبیعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/407229>

