

عنوان مقاله:

بررسی علل سیل در مناطق سیلابی حوضه آبریز رودخانه زهره و روش های کنترل سیلاب در آن مناطق

محل انتشار:

اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

مرتضی محمدی لندی - کارشناس ارشد مهندسی عمران - مهندسی آب، کارگاه طرح جامع آب تهران - موسسه اروندان

خلاصه مقاله:

در این تحقیق با مراجعه به محل و بازدیدهای صحرایی از حوضه و مسیر رودخانه و بررسی اثر پوشش گیاهی بر سیلاب و فرسایش در زیرحوضه های زهره و طبقه بندی فرسایش از روی شکل ظاهری آن، ضمن بیان پدیده فرسایش و رسوب گذاری در حوضه آبریز و مسیر رودخانه، روش های مقابله با این پدیده بررسی می شود. بررسی سیلاب سال های اخیر نشان می دهد که سیلاب های حادث شده دارای حجم زیادی از رسوبات می باشند به طوری که در اکثر موارد پس از سیلاب، ارتفاع زیادی از رسوبات در مناطق سیل زده بر جای می ماند.

کلمات کلیدی:

سیلاب، حوضه آبریز زهره، فرسایش، رسوب گذاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/258142>

