

عنوان مقاله:

بررسی امکان احداث سیلبندها و مهار سیلابها در جهت کاهش اثرات خشکسالی - مطالعه موردی منطقه خارتوران شاهرود

محل انتشار:

دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

علی بنی اسدی - دانشجوی کارشناسی ارشد زمین شناسی زیست محیطی دانشگاه صنعتی شاهرود

غلامحسین کرمی - عضو هیئت علمی دانشکده علوم زمین دانشگاه صنعتی شاهرود

فرامرز دولتی ارده جانی - عضو هیئت علمی دانشکده معدن، نفت و ژئوفیزیک دانشگاه صنعتی شاهرود

محسن بنی اسدی - کارشناس ارشد منابع طبیعی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان کرم

خلاصه مقاله:

در این تحقیق روشهای مناسب مهار سیلابها با توجه به بازدیدهای مکرری که از زیر حوضه‌های مختلف منطقه به عمل آمد مورد بررسی قرار گرفت. نتایج حاکی از این می‌باشد که وجود سیل و آبرفت دو نعمت عظیم در دشت خارتوران می‌باشد و با استفاده از آن‌ها با به‌کارگیری روش پخش سیلاب از ایجاد خشکسالی‌های نابهنگام جلوگیری می‌شود. لذا با توجه به نیاز فراوان دشت مذکور و همچنین کیفیت بسیار خوب سیلاب در بسیاری از زیرحوضه‌ها، ضرورت مهار سیلابها به روش پخش سیلاب در جهت کاهش اثرات خشکسالی کاملاً مشهود می‌باشد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/67476>

