

عنوان مقاله:

مدیریت هرزآبهای سطحی و بهره برداری از آن در دوره های خشکسالی از دیدگاه آبخیزداری

محل انتشار:

همایش ملی بحران آب در کشاورزی و منابع طبیعی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مهدی شفقتهی - کارشناس ارشد جغرافیایی طبیعی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات

محمدرضا شجاعی - معاون آبخیزداری سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور

خلاصه مقاله:

رشد جمعیت و به تبع آن افزایش روزافزون به نیازهای غذایی و انرژی، پی آمدهایی چون توسعه اراضی آبی، حفر و تجهیز و بهره برداری از تعداد بی شماری چاه های عمیق و نیمه عمیق بیش از حد مجاز، اجرای طرحهای بزرگ سدسازی، تقلیل پوشش گیاهی و فرسایش بسیار زیاد خاک در حوزه های آبخیز، احداث زیرساخت ها و بروز سیل ها و خشک سالی را به همراه داشته و خواهد داشت. از آنجایی که محور تمام این فعالیت ها و تبعات حاصله آن، آب می باشد مدیریت این منابع با توجه به شرایط اقلیمی حاکم بر کشور با حساسیت ویژه ای در شرایط کنونی و آینده باید صورت گرفته و پیگیری گردد. در عین حال با معرفی علم آبخیزداری و تبعیت از الگوهای کاربردی آن در شرایط کنونی و مشاهده عملکردها و اثرات مثبت آن در زمینه حفظ منابع آب و خاک، مهار سیلابها و استفاده بهینه و مناسب در بهره گیری از منابع آبی جمع آوری شده، میتوان نگرشی امیدوارکننده به بحث کم آبی و خشکسالی داشت. در مقاله اصلی مقاله به بحث در رابطه با مدیریت هرزآبهای سطحی، جایگاه آبخیزداری، بیلان آب کشور و نوع اقدامات اجرایی در کاهش هرزآبهای سطحی و ... پرداخته خواهد شد.

کلمات کلیدی:

آب - هرز آبهای سطحی - آبخیزداری - خشکسالی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/70657>

