

عنوان مقاله:

بررسی بحران کمآبی در حال حاضر ناشی از چالش عدم مدیریت بهینه منابع آب در بخش کشاورزی در راستای تحقق توسعه پایدار کشاورزی

محل انتشار:

اولین همایش ملی چالش های منابع آب و کشاورزی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

صدیقه ابراهیمیان - دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری، دانشگاه زابل

محمد نهنانی - استادیار آبخیزداری، دانشگاه زابل

خلاصه مقاله:

رشد روز افزون جمعیت، توسعه اراضی کشاورزی در مناطق خشک و نیمهخشک جهان، گسترش صنایع، توزیع ناهمگون زمانی و مکانی آب شیرین به لحاظ کمی و محدودیت ها و مشکلات روز افزون کیفی منابع آبی، در بسیاری از کشورها، تامین آب مطمئن را به یکی از چالش های اساسی در قرن حاضر تبدیل نموده است. توجه به کلیه منابع آبی از اهمیت بالایی برخوردار است که این امر در قالب مدیریت بهینه منابع آبی قابل اجرا خواهد بود. مدیریت بهینه منابع آبی، ضمن جبران برخی از کمبودها، باعث افزایش ذخیره منابع آبی موجود، حداقل نمودن اثرات منفی، استفاده مجزا از منابع و مدیریت موثر و بهینه آب میشود. از این رو در جهت حرکت به یک بهینه سازی مطلوب در این زمینه نیازمند اعتدای جایگاه مدیریت آب در نظام برنامه نهادینه کردن تمرکززدایی، اصلاح ساختار مدیریت آب ریزی کشور، ظرفیت سازی برای اعمال مدیریت تقاضا و تدابیر غیرسازهو اعمال مدیریت حوضهای و ارتقای مدیریت آب در شرایط اضطراری (سیل و خشکسالی) میباشد. روش تحقیق در پژوهش حاضر توصیفی- تحلیلی و بر گرفته از منابع و اسناد کتابخانهای معتبر میباشد که در نهایت مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

ایران، بحران، چالش، توسعه پایدار کشاورزی، مدیریت بهینه، منابع آب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/537937>

