

عنوان مقاله:

ارزیابی شاخصهای منابع کمی و کیفی آب زیرزمینی مطالعه موردی: حوضه آبریز قره قوم

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

همایون صباغ زاده - مدیر پروژه طرح جامع آب کشور مشاور مادر

سامان جوادی - دانش آموخته دکتری آبیاری و زهکشی و کارشناس ارشد موسسه تحقیقات آب

مجید خلقی - دکتری منابع آب

روح اله یاری - دانش آموخته کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی

خلاصه مقاله:

مفهوم مدیریت به هم پیوسته منابع آب IWRM جهت حل مهمترین چالشهای پیش رو از جمله افزایش روز افزون تقاضا و کاهش ذخایر آبی از 40 سال پیش مطرح گردید و این رویکرد مدیریتی در اکثر کشورهای جهان در حال برنامه ریزی و یا اجرا می باشد یکی از راهکارهایی که امروزه در تسهیل برنامه ریزی و اجرای IWRM به کار گرفته می شود استفاده از شاخص ها و معیارهای پایداری است جهت ارزیابی یک سیستم نیاز به مجموعه ای از شاخصهایی است که بتواند یک سامانه را از جنبه های مختلف بررسی نماید و انعکاس دهنده مسائل حال و یا بیانگر ناپایداری در آینده باشد به عبارت دیگر استفاده از شاخصها بعنوان ابزار ساختار و اطلاعات لازم برای ارزیابی وضعیت منابع آب در تدوین سیاست های متضمن پایداری امری ضروری و اجتناب ناپذیر است. بنابراین در این راستا تعریف نحوه محاسبه و تفسیر معیارها و شاخصها به منظور اولین گام ارزیابی محسوب میگردد.

کلمات کلیدی:

شاخص، معیار، آب زیرزمینی، توسعه پایدار، مدیریت منابع آب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/117076>

