

عنوان مقاله:

مشکلات مدیریت و برنامه ریزی بهره برداری از منابع آب سدهای مخزنی استان خوزستان

محل انتشار:

دومین کنفرانس مدیریت منابع آب (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

احمدرضا اسماعیلی - مدیر دفتر برنامه ریزی مخازن سدها

آرش بقال نژاد - رئیس گروه برنامه ریزی مخازن سدهای حوزه آبریز رودخانه کارون بزرگ

محمد حلواساز - رئیس گروه برنامه ریزی مخازن سدهای حوزه آبریز رودخانه های کرخه و مارون

خلاصه مقاله:

بهره برداری منابع آب رودخانه ها بی شک وابسته به آورد رودخانه ها، تغییرات جوی و مسایل انسانی می باشد. لذا مدیریت بهینه و یکپارچه منابع آب از اهمیت بالایی برخوردار می گردد. شکی نیست هرچقدر امکان برنامه ریزی های بلند مدت فراهم شود برنامه ریزی های کوتاه مدت نیز به افق بلند مدت نزدیکتر و ضمن انحرافات کمتر بهره برداری (رخداده ها) با برنامه ریزی منابع آب مشکلات مدیریت منابع آب نیز کمتر میگردد. از اینرو سعی می شود مشکلات فرا روی برنامه ریزی منابع آبی خوزستان که ناشی از عوامل طبیعی و انسانی می باشد اولاً مطرح تا ضمن بارزتر شدن تاثیر عدم جامع نگری ها، صدور آیین نامه ها، عملکردها و توجهات لازم به اهداف اصلی، نتایج تصمیم گیری ها بر مدیریت منابع آبی نمایانتر گردد. ثانیاً تجربیات بدست آمده منتقل گردد. در این مقاله اهمیت پیش بینی آورد رودخانه ها (آب ورودی سدها)، ضرورت پیش بینی های بلند مدت، مشکلات ناشی از آیین نامه های در اخذ تولید، برداشت های غیر مجاز، مشکلات رودخانه ای، عدم دقت داده های موجود و دستاوردهای این مجموعه در برخورد با این مسایل مطرح می گردد.

کلمات کلیدی:

پیش بینی بلند مدت و کوتاه مدت، برنامه ریزی، بهینه سازی، صحت داده ها، آیین نامه ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/13313>

