

عنوان مقاله:

بررسی نظام های سنتی تقسیم آب قنات های اردستان و دلایل کاهش مشارکت مردم در نظام مدیریت آبی این شهر

محل انتشار:

سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

زهرا خسروانی - کارشناس ارشد مهندسی منابع طبیعی و مدرس گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه فسا

امیرحسین پارسامهر - عضو هیات علمی گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه فسا

مرجان طالبی نیا - دانشجوی کارشناسی گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه فسا

خلاصه مقاله:

آب به عنوان مهمترین عنصر زندگی، نقشی حیاتی در زندگی جوامع بشری داشته است. هدف از این تحقیق بررسی نظام های سنتی تقسیم آب و دلایل کاهش مشارکت مردم در نظام مدیریت آبی شهر اردستان است. با توجه به اینکه کشور ایران و به خصوص ایران مرکزی در منطقه خشک و نیمه خشک قرار گرفته است، لذا پیشینیان برای استفاده بهتر از آب های زیر زمینی دست به تدبیری زدند که آن را قنات می گویند. نتایج بدست آمده از این تحقیق نشان می دهد که نظام های سنتی تقسیم آب قنات اردستان تا قبل از دوره خواجه نصیرالدین طوسی به صورت پیااله و بعد از آن به صورت فرزه بندی انجام می شده است. همچنین در بررسی میزان مشارکت مردم در نظام مدیریت آب، از آنجایی که از زمانهای قدیم مدیریت آن به عهده خود مردم بوده است، لذا هر کشاورز به خاطر اینکه حقت ضایع نشود، خودش را موظف و مکلف در امور اجرایی آب می دانست. اما در سالهای اخیر با تشکیل سازمانها و ادارات دولتی رفته رفته مشارکت مردم در نحوه توزیع آب کم شد

کلمات کلیدی:

آب زیرزمینی، اردستان، قنات، مشارکت مردم، نظام مدیریت آب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/335636>

