

عنوان مقاله:

امکان ایجاد تشکل های آبران در شبکه های آبیاری و زهکشی (مطالعه موردی شبکه آبیاری و زهکشی آبخش)

محل انتشار:

چهارمین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

احمد محسنی - کارشناس مهندسی منابع آب و خاک

حسین باشی زادگان - معاونت حفاظت و بهره برداری آب منطقه ای بوشهر

رضا چویلی - کارشناس تاسیسات آب منطقه ای بوشهر

هادی جعفری - کارشناس مهندسی منابع آب و خاک

خلاصه مقاله:

شبکه آبیاری و زهکشی آب پخش با هدف تحت پوشش قرار دادن 10000 هزار هکتار اراضی با آبیاری از سد انحرافیسعدآباد در طول 70 سال مورد بهره برداری قرار گرفته است. بهسازی شبکه آبیاری و زهکشی آب پخش یک سری تغییرات و دگرگونی هایی را در نظام موجود بهره برداری از منابع و عوامل کشاورزی به دنبال خواهد داشت. با توجه به جلب مشارکت مردم برای مدیریت شبکه و همچنین ایجاد تشکل هایی برای بهره برداری از آب، قطعاً می بایست نظام های بهره برداری جدید مطابق با ویژگی های اجتماعی و کشاورزی منطقه و همچنین شرایط جدید طراحی، تدوین و به مورد اجرا گذاشته شود در این طرح با توجه به ماهیت مطالعات، از روش های تحقیق اسنادی، اکتشافی و پیمایشی (میدانی) استفاده شده است. براساس مطالعات بهسازی شبکه آبیاری و زهکشی آب پخش، به منظور امکان سنجی ایجاد تشکل آب بران و انتقال کلی یا بخشی از مدیریت آبیاری به باغداران، گروه مطالعاتی اقدام به مطالعات میدانی در خصوص تمایل باغداران به ایجاد تشکل نمود که نتایج حاصل نشان داد که بیش از 60 درصد باغداران و همچنین در نشست های انجام شده، تمامی نمایندگان آب بران تمایل زیادی به ایجاد تشکل به منظور پذیرش بخشی از مدیریت آبیاری علی الخصوص توزیع آب را داشتند. براساس این نتایج، گروه مطالعات (اجتماعی، فنی و بهره برداری اقتصادی) اقدام به تدوین و اولویت بندی گزینه های ممکن برای ایجاد تشکل در شبکه آبیاری و زهکشی آب پخش نمود. در مجموع، 6 گزینه ارائه گردید که گزینه هر کانال درجه 1 یک تشکل بالاترین امتیاز را کسب نمود.

کلمات کلیدی:

شبکه آبیاری و زهکشی، کانال، تشکل آبران، نظام بهره برداری، اجتماعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/251553>

