

عنوان مقاله:

ارزیابی اقتصادی سیستم های مختلف مدیریتی آبیاری تحت فشار (مطالعه موردی شهرستان جغتای استان خراسان رضوی)

محل انتشار:

سومین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

حسن باقری - کارشناس ارشد آبیاری و زهکشی شرکت مهندسی مشاور کاوش پی مشهد

عباس خاشعی سیوکی - دانشجوی دکتری آبیاری و زهکشی دانشگاه تربیت مدرس و کارشناس ارشد آبیاری و

فاطمه شجاعیان - کارشناس ارشد آبیاری و زهکشی، شرکت مهندسی کاوش پی مشهد

حسن شجاعی سیوکی - دانشجوی دکتری علوم زمین دانشگاه ورشو لهستان و مدیر عامل شرکت مهندسی

خلاصه مقاله:

با توجه به اینکه چندین سال از استفاده و گسترش سیستم های آبیاری تحت فشار می گذرد و در سالهای گذشته حجم عظیمی از توان اجرایی، اعتبارات و فعالیت دولت به این کار اختصاص یافته است، جمع بندی نقاط قوت و ضعف این عرصه از فعالیتهای بخش کشاورزی می تواند راهنمایی برای تعیین راهبردهای آینده باشد. از این رو در مطالعه حاضر به ارزیابی و تحلیل فعالیتهایی که در زمینه توسعه آبیاری تحت فشار در سالهای اخیر در استان خراسان رضوی و به طور موردی طرح تلفیقی آبیاری تحت فشار (بارانی، قطره ای) در شهرستان جغتای انجام شده است پرداخته می شود. در این راستا با استفاده از اطلاعات حاصل از تکمیل پرسشنامه بهره برداران، ضمن بررسی خصوصیات اجتماعی-اقتصادی بهره برداران، سیستم های مختلف مدیریتی از لحاظ اقتصادی با روش نسبت منفعت - هزینه مورد ارزیابی اقتصادی قرار گرفت نتایج نشان داد که می توان با تغییر مدیریت بهره برداری سیستم آبیاری و با افزایش سطح زیر کشت سود و منفعت بیشتری را کسب نمود، لذا برنامه ریزی مطلوبتر برای بهبود فعالیتهای در این زمینه توصیه می شود

کلمات کلیدی:

ارزیابی اقتصادی (منفعت- هزینه)، آبیاری تحت فشار، جغتای سبزوار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/112190>

