

عنوان مقاله:

بررسی موانع اجتماعی و فرهنگی در بازیافت انرژی آب کشاورزی

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

راضیه نامدار - دانشجوی دکتری ترویج و آموزش کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس

محمد چیدری - استاد گروه ترویج و آموزش کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

روند رو به رشد جمعیت و تقاضا روزافزون برای مواد غذایی از یک طرف و کمبود آب و تقاضای فزاینده آن به خصوص در کشورهای خشک و نیمه خشک از طرف دیگر بحث مدیریت مصرف آب را بخصوص در بخش به یکی از مهمترین چالشهای کشاورزی تبدیل کرده است. کشاورزی فاریاب در آینده به ناچار باید آب را با راندمان بیشتری مصرف نماید در این راستا روند توسعه پایدار در تولید و استفاده از انرژی چالش بسیار عمیقی را در جوامع ایجاد کرده است. پرواضح است که در راستای حل این بحران علاوه بر مسائل اقتصادی و شرایط سیاسی جامعه بررسی عمیق ابعاد اجتماعی و فرهنگی مصرف انرژی نقش مهم و تاثیر گذاری ایفا خواهد کرد. راهکارهای اساسی در بازیافت انرژی آب کشاورزی در سه زمینه ی استفاده از شیوه های مشارکت مردمی نقش موثر و پررنگ تر آژانس های بازیافت انرژی در سطوح ملی منطقه ای و محلی و استفاده از راهکار اثربخش آموزش قابل طرح و پیگیری است.

کلمات کلیدی:

انرژی، آب کشاورزی، موانع اجتماعی و فرهنگی، راهکارها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/117261>

