

اقتصاد کشاورزی و توسعه، سال دهم، شماره ۳۷، بهار ۱۳۸۱

کاربرد آبیاری بارانی: مسائل و مشکلات*

دکتر عزت الله کرمی و کورش رضائی مقدم**

چکیده

مسئله آب و مدیریت صحیح منابع آب ، یکی از مشکلات اساسی کلیه کشورهاست به طوری که امروزه توسعه انسانی بویژه در اکثر کشورهای جهان سوم بشدت وابسته به توسعه و اصلاح مدیریت منابع آب است . توسعه مدیریت منابع آب می تواند نقشی اساسی در حل مشکلات محرومان داشته باشد . لذا اصلاح راهبردها و فناوریها در استفاده از منابع آب برای برطرف کردن مشکلات ناشی از کمبود ، آلودگی و پایین بودن راندمان استفاده از آب ، ضروری به نظر می رسد . با توجه به اینکه در سالهای اخیر دولت سرمایه گذاری های کلان و اعتبارات گستردگی در جهت گسترش فناوریهای آب انداز ، بویژه آبیاری بارانی انجام داده است و با عنایت به اینکه سیستم آبیاری بارانی مانند هر فناوری دیگری ممکن است مسائل و مشکلاتی

* این پژوهش بخشی از طرح ملی "نقش سازه های اقتصادی - اجتماعی در پذیرش آبیاری بارانی" به شماره ۵۴۲ است و مزینه های آن از محل همین طرح تأمین شده است.

** به ترتیب: استاد و دانشجوی دوره دکتری بخش ترویج و آموزش کشاورزی دانشگاه شیراز.