

عنوان مقاله:

زهکشی کنترل شده راه حلی در مدیریت جامع منابع آب

محل انتشار:

اولین همایش ملی مدیریت منابع آب اراضی ساحلی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

علی حیدرنصرالهی - دانشجوی دکترای آبیاری و زهکشی دانشگاه شهید چمران اهواز

مولود حیدری نیا - دانشجوی کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی

مهدی بهرامی - دانشجوی دکترای آبیاری و زهکشی

خلاصه مقاله:

از آنجایی که هدف از اجرای طرحهای توسعه منابع آب ایجاد زیربنای توسعه کشاورزی از طریق تامین انتقال توزیع ، اصلاح و بهبود سیستم های آبیاری و زهکشی توام با بهبود مشخصات خاک برای افزایش تولید محصولات و ازدیاد درآمد می باشد لذا توجه به اثرات ناخواسته زیست محیطی اجرای آن نوع طرحها و کاهش اثرات تخریبی آنها در روند توسعه پایدار موردتایید می باشد برای به حداقل رساندن اثرات مخرب کوتاه مدت و بلندمدت زه آبها بر محیط زیست تولیدات گیاهی، حاصلخیزی خاک و کیفیت آب توجه به مسائل مدیریتی در پروژه ها و حوضه های ابریز حائز اهمیت است زهکشی کنترل شده یکی از راه حلهای عمده در مدیریت جامع منابع آب می باشد زیرا کنترل کمی و کیفی جریان آب اثرات مخرب زیست محیطی را کاهش می دهد

کلمات کلیدی:

مدیریت جامع منابع آب، زهکشی کنترل شده، توسعه پایدار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/105825>

