

عنوان مقاله:

عملیاتی نبودن آیین نامه مصرف بهینه آب کشاورزی

محل انتشار:

اولین همایش بررسی مشکلات شبکه‌های آبیاری، زهکشی و مصرف بهینه آب کشاورزی (سال: 1383)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

بهمن افشار - معاونت بهره برداری شبکه آبیاری دز

خلاصه مقاله:

آیین نامه مصرف بهینه آب کشاورزی و لزوم اجرای مفاد آن که موجبات صرفه جویی آب و تحویل حجمی آن را به نماینده تشکل های کشاورزی و نیز مصرف کنندگان حجمی عمده کشت صنعت ها، بر اساس الگوی کشت بیان می کند. در سال 1375 توسط هیئت محترم وزیران تصویب و از سال 1378 به شرکت های بهره برداری از شبکه های آبیاری ابلاغ شده است، از آنجاییکه طرح و عملی ساختن این موضوع نزد شرکتهای بهره برداری از شبکه های آبیاری مقدماتی نیاز به آگاهی عمومی کارکنان دست اندرکار و نیز همکاری و مساعدت دیگر دستگاه های ذیربط اجرایی، اجتماعی نام برده شده در آیین نامه مصرف بهینه داشته است و نهایتا با فراهم آوردن تمهیدات مربوطه و انتقال موضوع نزد کاربران آب در بخش های صنعت و کشاورزی اجرای آن عملی می شود. در این راستا تعیین میزان دقیق آب مورد نیاز گیاهان زراعی، توجیه مشترکین از چگونگی محاسبه آب مصرفی و انطباق روش کاری آنان با نحوه مصرف آب، میزان پرداخت آب بها و زمان عقد قرارداد، معضلات ناشی از تاخیر در زمان کاشت زراعت، تاخیر در زمان برداشت محصول و ... تحقیقا آنان را به سمت روش های مصرف بهینه که می تواند شامل جلوگیری از تلفات آب مصرفی با انجام پوشش انهار داخلی مزرعه، دفع علف های هرز درختان چند ساله روییده شده در مجاری انتقال آب، تسطیح و قطعه بندی اصولی مزارع، نوبت بندی دقیق آبیاری، تغییر الگوی کشت، تنظیم برنامه زراعی مطابق با شرایط فصل و ... باشد هدایت نمایند. در این مقاله، ابتدا شروع بحث ضوابط و تعاریف فنی بهره برداری و نیاز آبی گیاهان شروع می شود، سپس میزان استفاده از آب کشاورزی در شبکه در مصارف حجمی و کشاورزی ادامه یافته و در خاتمه موانع اجرایی آیین نامه مصرف بهینه آب و راه کارهای عملی توضیح داده می شود.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/10150>

