

عنوان مقاله:

بررسی روند الگوی کشت و تاثیر آن بر بهره برداری از شبکه آبیاری و زهکشی

محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی تجربه های ساخت شبکه های آبیاری و زهکشی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

هادی جعفری - کارشناس ارشد آبیاری و زهکشی

محمدخلیل رودکی - کارشناس ارشد آبیاری و زهکشی

بهروز پورمهر - کارشناس ارشد آبیاری و زهکشی شرکت اب منطقه ای اردبیل

خلاصه مقاله:

استفاده بهینه از پتانسیل منابع آب و خاک منطقه طرح مستلزم پیش بینی الگو و تراکم کشت بر مبنای مطالعات به گزینی و برنامه ریزی مصرف آب می باشد الگوی کشت یک براساس پتانسیل منابع اب خاک ، اقتصاد و نیاز منطقه طرح تعیین و اجرا گردد عدم رعایت این مهم باعث بروز مشکلات متعددی در شبکه های آبیاری و زهکشی خواهد شد دراین تحقیق تغییرات الگوی کشت منطقه آبیاری و زهکشی دشت مغان مورد مطالعه قرارگرفت. نتایج نشان میدهد که در طول سالهای اخیر تراکم کشت روند صعودی داشته است وقوع دو دوره پیک آبیاری در طول دوره کشت از اثرات تغییرات اتفاق افتاد در الگوی کشت می باشد پیامد خشکسالی های متعدد اخیر ضرورت تحلیل روند الگوی کشت اتفاق افتاده را دیکته نموده و نیاز تدوین راهکارهای مناسب بهره برداری و نگهداری از شبکه های آبیاری و زهکشی را بیش از پیش گوشزد می نماید

کلمات کلیدی:

الگوی کشت، بهره برداری و نگهداری، شبکه آبیاری و زهکشی ، منابع آب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/109489>

