

## عنوان مقاله:

چالش های مسائل آب استان کرمان

## محل انتشار:

یازدهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

سید حسن ثمره هاشمی - مدیر عامل شرکت آب منطقه ای کرمان

اصغر طیبیان - کارشناس شرکت آب منطقه ای کرمان

## خلاصه مقاله:

بررسی ها نشان میدهد که روند باران سالانه منطقه کرمان سیر نزولی داشته و خشکسالی های متوالی هیدرولوژیکی سبب شده ، از مهر 78 تا آذر 90 به میزان 24784 میلیون متر مکعب کاهش تولید جریانات سطحی برای رودخانه های دائمی و فصلی استان نسبت به متوسط داشته با شیم ، از طرف دیگر به دلیل افزایش روز افزون تقاضای آب در بخش های مختلف شرب ، صنعت و کشاورزی در استان و وابستگی آنها به آب زیرزمینی فشار فزاینده ای را به این منابع همراه داشته و در مجموع از 25 سفره آب زیرزمینی در دوره آمار برداری شده ، بیش از 14/5 میلیارد متر مکعب بیش از توان دینامیکی دشت ها ، برداشت شده و باعث تخریب کمی و کیفی منابع آب آنها گردیده است. با توجه به اینکه مدیریت نا پایدار منابع آب زیرزمینی به عنوان اصلی ترین چالش استان می باشد و در این راستا جهت رویکرد بنیادین به سمت مدیریت تقاضا و مصرف بهینه آب در بخش کشاورزی به خصوص باغات استان به عنوان بزرگترین مصرف کننده آب ، راهکارهایی پیشنهاد گردیده است.

## کلمات کلیدی:

خشکسالی ، آب زیرزمینی ، مدیریت تقاضا

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/157985>

