

کد مدرک: F-Q-۳۰

ویرایش: دو

صفحه:

فرم دانش نویسی

وزارت نیرو

شرکت مدیریت منابع آب ایران

شرکت آب منطقه ای کرمانشاه



عنوان دانش:

مدیریت مخازن سدهای دارای اهداف شرب و کشاورزی

نام و نام خانوادگی ارائه دهنده دانش:

وحید زرافشانی

تاریخ ارائه: ۱۴۰۲/۰۴/۰۵

تاریخ تصویب: ۱۴۰۲/۰۵/۰۴

کد مدرک: F-Q-۳۰ ویرایش: دو صفحه:	فرم دانش نویسی	وزارت نیرو شرکت مدیریت منابع آب ایران شرکت آب منطقه ای کرمانشاه 
---	-----------------------	--

مشخصات ارائه دهنده دانش

نام و نام خانوادگی: وحید زرافشانی

تحصیلات (رشته و مقطع تحصیلی): کارشناسی ارشد مهندسی انرژی

محل خدمت: کرمانشاه

واحد سازمانی: پست سازمانی: رئیس گروه بهره برداری و نگهداری تاسیسات آبی

نوع استخدام: رسمی

حفاظت و بهره برداری

و نیروگاه برقابی

عنوان دانش:

مدیریت مخازن سدهای دارای اهداف شرب و کشاورزی

شرح:

طی سالهای آبی ۱۴۰۲-۱۴۰۱ و ۱۴۰۱-۱۴۰۰ با توجه به پیش بینی انجام شده در رابطه با سدهای استان و وضعیت موجود وقت در سه ماهه انتهایی سال آبی قبلی پیشنهاد ممنوعیت کشت پرآب بهاره داده شده که طی هماهنگی با ذینفعان (سازمان جهاد کشاورزی - فرمانداری و استانداری) و اطلاع رسانی به موقع جهت زمان دادن به کشاورزان جهت برنامه ریزی کشت و انتخاب الگوی کشت مناسب، کشت های بهاره در اراضی شبکه پایین دست سدهای گاوشان و سلیمان شاه که علاوه بر هدف کشاورزی، هدف تامین آب شرب را نیز دارند، ممنوع گردید. که این تجربه با توجه به اینکه طی سالهای ۳۴-۹۳ و ۹۵-۹۴ نیز تکرار شده و تجربه موفق بود میتواند یک روش مناسب برای مدیریت منابع موجود در دریاچه سدها و همچنین گذر از خشکسالی و کاهش تنش آب شرب می باشد.

نتایج / دستاوردها و مخاطبان:

مدیریت بهینه مخازن سدها - حفظ ذخیره استراتژیک سدها جهت مصرف آب شرب - جلوگیری از تنش تامین آب شرب

زمان و مکان (امکان پیاده سازی در شرکت):

کلیه سدها در زمان خشکسالی

منابع و مراجع / پیشنهاد برای مطالعه بیشتر: روش کاملاً ابداعی و منحصر به آب منطقه ای می باشد.

تاریخ و امضاء