

عنوان مقاله:

بررسی کیفیت آب رودخانه بافت جهت استفاده در سیستم های آبیاری موضعی و ارائه راهکارهای مناسب

محل انتشار:

سومین همایش ملی مدیریت جامع منابع آب (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

اعظم شمسی گوشکی - دانشجوی کارشناسی ارشد سازه های آبی دانشگاه شهید باهنر کرمان

عباس پارسائی - دانشجوی کارشناسی ارشد سازه های آبی دانشگاه شهید باهنر کرمان

فریدون آهنگری - مدیر زراعت جهاد کشاورزی استان کرمان

خلاصه مقاله:

شهرستان بافت به لحاظ تقسیم بندی کشوری در شرق کشور، واقع در استان کرمان و به لحاظ تقسیم بندی حوزه ای در حوزه جازموریان قرار دارد. اطلاع از وضعیت کیفی آبهای این منطقه این امکان را فراهم می کند تا ضمن برنامه ریزی برای استفاده مناسب در موارد مختلف، کمترین آسیب را به منابع آبی منطقه وارد کرده و از طرفی با توجه به کیفیت آب و شرایط اقلیمی منطقه بهترین الگوی کشت و مناسبترین رقم گیاه پیشنهاد گردد، علاوه بر این، در طراحی سیستمهای آبیاری؛ بهترین روش آبیاری و مناسبترین وسایل مورد نیاز (به عنوان مثال در قسمت کنترل مرکزی آبیاری قطره ای) را می توان پیشنهاد نمود. هدف از این تحقیق کلاس بندی کیفیت آب رودخانه بافت و پیشنهاد مناسب ترین لوازم کنترل مرکزی در سیستمهای آبیاری موضعی می باشد.

کلمات کلیدی:

کیفیت آب ، کلاسه بندی، رودخانه بافت، آبیاری موضعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/335745>

