

عنوان مقاله:

اولویت بندی خواسته های کشاورزان در روش گسترش عملکرد کیفیت QFD با استفاده از تکنیک تحلیل سلسله مراتبی AHP در مورد ابهای بازیافتی و پساب

محل انتشار:

دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

حمیدرضا فیلی - استادیار دانشکده فنی مهندسی دانشگاه الزهرا

حسین مسلم - دانشجوی صنایع دانشکده فنی مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

حسین سهیلی نیا - دانشجوی صنایع دانشکده فنی مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

خلاصه مقاله:

امروزه استفاده از فاضلابها به عنوان یک منابع غیرمعارف آب برای توسعه بخش کشاورزی بخصوص در نواحی خشک مورد توجه قرار گرفته است از سوی دیگر در آینده نه چندان دور و با ادامه گسترش سریع مناطق شهری، رشد جمعیت و همچنین تعیین الگوی مصرف نیاز به غذا و به موازات آن تقاضای آب سریعاً رو به افزایش خواهد بود افزایش تقاضای آب برای مصارف خانگی و صنعتی، گسترش استفاده از پسابها را در آبیاری و به ویژه در مناطق خشک جهان اجتناب ناپذیر خواهد نمود یکی از جنبه های مهم و اساسی موفقیت برنامه های کاربردی استفاده از پساب در کشاورزی قبول پساب به عنوان یک منبع آب آبیاری از سوی کشاورزان و نیز عدم برخورد منفی عموم مردم در خرید و مصرف این محصولات است برای نائل شدن به این هدف لازم است تا کشاورزان به طور کامل لزوم کاربرد پساب در آبیاری را درک کرده و سپس نظرات آنها در تهیه و تدوین برنامه ریزی ها بکار گرفته شود.

کلمات کلیدی:

پساب، مشخصه های کیفی، اولویت بندی خواسته های کشاورزان، گسترش عملکرد کیفیت QFD، تحلیل سلسله مراتبی AHP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/103522>

