

عنوان مقاله:

ارزیابی رویکرد مطلوب در توسعه مشارکت عمومی در بازیافت پساب

محل انتشار:

همایش ملی بازیافت آب؛ راهبردی اصولی برای مدیریت بحران آب (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

امین دقیقی - دانشکده مهندسی عمران، پردیس دانشکده‌های فنی، دانشگاه تهران، تهران

سارا نظیف - دانشکده مهندسی عمران، پردیس دانشکده‌های فنی، دانشگاه تهران، تهران

خلاصه مقاله:

با توجه به محدودیت منابع آب در ایران استفاده حداکثری از منابع آب از اهمیت بالایی برخوردار است. یکی از راههای مدیریت بحران کمبود آب، تامین بخشی از مصارف شهری، کشاورزی، صنعتی و تفریحی با استفاده از پسابهای بازیافتی شهری و صنعتی میباشد. از مهمترین گامهای عملیاتیسازی این رویکرد، پذیرش جامعه و استقبال مردم به عنوان مصرفکنندگان مستقیم و غیرمستقیم این منابع آبی میباشد. در این تحقیق نگرش مردم در مورد نقاط ضعف، قوت، فرصتها و چالشهای ممکن در ارتباط با مصرف پسابهای بازیافتی، و نیز اولویتهای آنها در استفاده از پسابهای بازیافتی با تدوین پرسشنامه مورد ارزیابی قرار گرفته است. نتایج نظرسنجی در قالب رویکرد (Strengths-Weaknesses-Opportunities-Threats)

SWOT مورد تحلیل و ارزیابی قرار گرفته است. نتایج نشان میدهد که استراتژی لازم برای پیشبرد تصفیه پسابهای شهری باید تدافعی باشد. از طرفی مهمترین موضوعی که در تصفیه پسابها از دید جامعه حایز اهمیت است حفظ کیفیت محیط زیست است.

کلمات کلیدی:

بازیافت پساب، SWOT، پساب شهری، پذیرش جامعه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/314377>

