

عنوان مقاله:

آسیب شناسی اجرا و توسعه طرح های فاضلاب در ایران

محل انتشار:

فصلنامه علوم و مهندسی آب و فاضلاب، دوره 2، شماره 1 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

علی اصغر قانع - معاون مهندسی و توسعه، شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

مجید قنادی - مشاور مدیر عامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

خلاصه مقاله:

مروری بر تجربه های برآمده از بیست و چند سال اجرای طرح های فاضلاب در کشور نشان می دهد که به رغم تلاش های فراوان انجام شده و نیل به شاخص 81/46 درصد جمعیت شهری بهره مند از خدمات مدرن فاضلاب، لازم است با آسیب شناسی طرح های اجرا شده، زمینه برای حصول راهکارهای متناسب با شرایط کشور و مآلا تسریع در پوشش فراگیر خدمات مدرن فاضلاب فراهم آید. عدم توجه به توجیه فنی و اقتصادی در مطالعات طرح ها، شمار قابل توجه طرح های نیمه تمام و ظرفیت های بلا استفاده ایجاد شده، از جمله آسیب های عمومی طرح های فاضلاب در کشور است که بر آن کیفیت نامطلوب پساب و کارآمدی پایین فرآیندهای تصفیه در برخی طرح های اجرا شده را باید بر آن افزود. توجه به موضوع بازار اقتصادی و تعرفه های پساب، شفافیت در سیاست های بازپایی و کاربری پساب، ایجاد الگوهای متناسب با وضعیت اقلیمی و توان اجرایی و راهبری، آسیب شناسی نگهداری و به روزآوری تاسیسات و نیروی انسانی راهبر آن، به همراه زمینه سازی برای همراه ساختن بخش خصوصی در اجرا و راهبری طرح ها، از جمله موضوع های پیش روی این بخش است.

کلمات کلیدی:

طرح های فاضلاب، آسیب شناسی، توسعه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/878501>

