

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر سناریوهای توسعه کم اثر در مدیریت رواناب شهری

محل انتشار:

ششمین همایش بین المللی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

فاطمه اکبری امام زاده - کارشناسی ارشد گروه احیا مناطق خشک و کوهستانی، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تهران

فاطمه فتحی آشتیانی - کارشناسی ارشد گروه احیا مناطق خشک و کوهستانی، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

بررسی چالشها و ملاحظات زیست محیطی در مدیریت رواناب های شهری یکی از مهم ترین مباحث در پروژه های مدیریت شهری است. رویکرد توسعه کم اثر به عنوان یک راه حل پایدار برای مدیریت رواناب سطحی شهری در نظر گرفته میشود. این مقاله بر اساس مطالعات کتابخانه ای به شرح رویکرد توسعه کم اثر پرداخته و سپس به ارزیابی کاربرد این رویکرد در مدیریت رواناب شهری میپردازد. و در نهایت به این نتیجه میرسد که در صورت پیاده سازی رویکرد توسعه کم اثر، کاهش آلودگی منابع آب، افزایش تغذیه سفره های آب زیرزمینی و افزایش کیفیت رواناب و مزایای متعدد دیگر حاصل میشود.

کلمات کلیدی:

مدیریت شهری، توسعه کم اثر، رواناب، توسعه پایدار شهری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1237110>

