

## عنوان مقاله:

ارزیابی روش های کاهش مصرف آب در بخش آبیاری فضای سبز منازل با استفاده از روش تاپسیس

## محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین المللی مهندسی محیط زیست و منابع طبیعی (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسنده:

محسن کدخدایی - کارشناس ارشد مهندسی عمران، دانشکده مهندسی، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران

## خلاصه مقاله:

با کاهش مصارف خانگی آب میتوان میزان مصارف شهری آب را نیز کاهش داد. یکی از انواع مصارف خانگی، مصارف مربوط به آبیاری فضای سبز منازل میباشد. در این مقاله روشهای کاهش مصرف آب در بخش آبیاری فضای سبز منازل با استفاده از روش تاپسیس مورد مقایسه و ارزیابی قرار گرفته و رتبه بندی شدند. بر اساس نتایج بدست آمده، گزینه استفاده از آب های خاکستری با کسب امتیاز نهایی 0/739 در رتبه اول ارزیابی و گزینه آبیاری در زمان مناسب با کسب امتیاز نهایی 0/261 در رتبه دوم ارزیابی قرار گرفتند.

## کلمات کلیدی:

مصارف شهری آب، مصارف خانگی آب، آبیاری فضای سبز، روش تاپسیس

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1039214>

