

عنوان مقاله:

راهکارهای علمی استفاده از پساب در فضای سبز و roofgarden مطالعه موردی شهر شیراز

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

ساناز نگهبانی - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی مرودشت

شهاب سعیدی - کارشناس ارشد مدیریت دولتی

سحر نگهبانی - کارشناس مالی دانشگاه آزاد اسلامی مرودشت

خلاصه مقاله:

ایران با موقعیت جغرافیایی خود در منطقه نیمه خشک کره زمین و کمربند خشک آسیا قرار گرفته است وجود دو کویر بزرگ دشت لوت و دشت کویر خود شاهدهی بر این مدعا است درحالیکه در منطقه اسام هند سالانه 12 متر باران می بارد در بعضی از مناطق ایران سالیانه کمتر از 200 میلی متر بارش گزارش شده است مطالب فوق ارزش اب رادر کشورمان نشان میدهد گذشتگان ما ارزش آب را میدانستند و به حفظ و نگهداری آن می پرداختند به عنوان مثال قنات را اختراع کردند که خود یکی از شاهکارهای مدیریت منابع آب است طبق تحقیقات به عمل آمده هزینه هر متر مکعب پساب تقریباً نیم هزینه آب خام می باشد دراین مقاله سعی شده است کاربرد استفادهاز پساب در بامهای سبز Roof garden و در فضاهای سبز مورد مطالعه در شهر شیراز همراه با ارائه راهکارهای علمی مورد بررسی قرا رگیرد.

کلمات کلیدی:

پساب، مدیریت منابع اب، بام سبز، آب، فضای سبز، بهره وری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/103481>

