

عنوان مقاله:

بررسی راهکارهای مصرف بهینه آب در فضای سبز

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس بین المللی کشاورزی، محیط زیست، توسعه شهری و روستایی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مهدی طباطبایی - کارشناس فضای سبز شهرداری نورآباد (دانشجوی کارشناسی سابق دانشگاه هرمزگان)

فرحناز معطری - دانشجوی سابق کارشناسی ارشد علوم باغبانی (دانشگاه خلیج فارس بوشهر)

سمانه حسینی - دانشجوی سابق کارشناسی ارشد علوم باغبانی (دانشگاه خلیج فارس بوشهر)

خلاصه مقاله:

از آنجایی که جمعیت و ساخت و سازهای شهری در حال افزایش است، نیاز انسان ها به فضای سبز برای ایجاد تعادل اجتماعی، جسمانی و روحی، امری مهم به شمار می آید. با گرم شدن جهانی زمین و کاهش منابع آبی، ایجاد این گونه فضاها دچار محدودیت هایی شده است. فضای سبز در تولید اکسیژن، جلوگیری از فرسایش خاک، ایجاد فضاهای زیبا و.... نقش به سزایی دارد. از عوامل محدودکننده گسترش فضای سبز، کمبود منابع آب قابل دسترس می باشد. گسترش فضای سبز فعلی برای دستیابی به استانداردهای جهانی سرانه فضای سبز شهری، موجب افزایش پوشش گیاهی موجود می شود که به معنی افزایش نیاز به منابع آب است. باتوجه به اقلیم خشک و نیمه خشک کشور و محدودیت های تامین منابع آب، لازم است راهبردهای مدیریت فضای سبز شهری به گونه ای تغییر کند که سازگار با اهداف دراز مدت مدیریت شهری در طراحی، ایجاد و نگهداشت فضای سبز باشد. از مهم ترین راهکارهای گوناگونی برای مواجهه شدن با این شرایط می توان به مدیریت منابع آب و آبیاری، انتخاب و کاشت گونه های گیاهی مقاوم و مناسب با اقلیم منطقه، عملیات اصلاح خاک و مدیریت در توسعه فضای سبز نام برد

کلمات کلیدی:

آبیاری، فضای سبز، مدیریت منابع آب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1256605>

