

عنوان مقاله:

بررسی شاخص های کیفی فیزیکی و شیمیایی خاک پارک ساحلی اهواز

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی و سومین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

هادی محمدی والا - دانش آموخته کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی، کارشناس شهرداری اهواز

اصلان اگدرنژاد - استادیار، گروه علوم و مهندسی آب، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

محسن احمدی - دانشجوی دکتری آبیاری و زهکشی دانشگاه شهید چمران، اهواز، ایران

خلاصه مقاله:

اهمیت فضاهای سبز شهری تا بدان حد است که امروزه وجود این کاربری به عنوان یکی از شاخص های توسعه یافتگی جوامع به حساب می آید. عوامل متعددی بر کیفیت فضاهای سبز در شهر موثر می باشند و کیفیت خاک فضاهای سبز یکی از این عوامل می باشد. در مناطق شهری، عملکرد خاک ها به دلیل نزدیکی آن به انسان از اهمیت ویژه ای برخوردار می باشند با توجه به اینکه چندسالی است که افزایش فضای سبز کلانشهر اهواز روند رو به رشدی داشته و در این مدت توجه به این مقوله بیشتر شده است. اما بنظر می رسد این افزایش فضای سبز اهواز فقط در جهت کمیت بوده و از نظر کیفیت رشد قابل توجهی نداشته است. این پژوهش به بررسی و ارزیابی ویژگی های فیزیکی و شیمیایی خاک های پارک ساحلی در شهر اهواز صورت گرفته است. خاک های پارک ساحلی از لحاظ کیفیت فیزیکی دارای کیفیت پایین تراکم بالای این خاک ها را نشان می دهند که احتمالاً به دلیل کمبود مواد آلی و عبور و مرور بر روی این خاک ها در شرایط نامناسب می باشد. از لحاظ کیفیت شیمیایی در وضعیت مطلوب تری قرار دارد فسفر خاک ها در شرایط بسیار مطلوبی قرار دارد و نیازی به استفاده از کودهای شیمیایی فسفره در این خاک ها نمی باشد.

کلمات کلیدی:

فضای سبز، کیفیت خاک، خصوصیات فیزیکی، پارک ساحلی، اهواز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/808604>

