

عنوان مقاله:

بررسی علل خشک شدن چنارهای خیابان ولیعصر و راهکارهای احیای آن ها

محل انتشار:

پنجمین همایش ملی مهندسی محیط زیست (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

حسن هویدی - عضو هیئت علمی دانشکده محیط زیست دانشگاه تهران

فرهود حمیدی فراهانی - عضو هیئت علمی موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی مهرگان

عقیل علیا - کارشناس ارشد طراحی محیط زیست دانشکده محیط زیست دانشگاه تهران

سعید مهدلویی - مدرس موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی مهرگان

خلاصه مقاله:

آنچه خیابان ولیعصر را از دیگر خیابان‌های ایران متمایز کرده، نه اماکن فرهنگی چون تئاتر و سینماست و نه پاتوق‌های تفریحی چون رستوران و پارک و مراکز خرید، که از این دست جاذبه‌ها در دیگر نقاط کشور نیز یافت می‌شود. نمود متفاوت خیابان ولیعصر چنارهای تاریخی هستند که در راستای هم قد کشیده اما چند سالی که به دلایل مختلف از تعدادشان کم می‌شود. آلودگی هوا، شرایط نامناسب زیستی و طرح‌های عمرانی از برجسته‌ترین عوامل آسیب دیدن چنارهایی خیابان ولیعصر است. چنارهایی که بدون آنها برای این خیابان تاریخی تهران نمی‌توان هویتی قائل شد. تعداد چنارهای خیابان ولیعصر 24 هزار اصله درخت در سال 1324، 12 هزار اصله در سال 1374 و هم اکنون 8288 اصله، آمار چنارهای خیابان ولیعصر در 67 سال گذشته است. حال چنانچه روند کنونی خشک و قطع شدن درختان خیابان ولیعصر ادامه یابد، باید در سال‌های نه چندان دور منتظر خیابان ولیعصری بدون درخت باشیم. خشک شدن درختان خیابان ولیعصر، در مقابل برخی برجها و مراکز تجاری بزرگ به وضوح قابل مشاهده است، بدین صورت که جلوی این برجها، همه درختها از بین رفته یا رو به زوال است اما درختان بالا دست و پایین دست کاملاً سرحال هستند. بطور کلی علتهای اساسی نابودی درختان چنار خیابان ولیعصر عبارتند از: 1- نابودی شبکه های انتقال آب چشمه ها و رودخانه ها و قناتها 2- عدم نظم در آبیاری 3- حضور فاضلاب و آلودگی آبهای جاری 4- حضور شوینده ها و مواد شیمیایی، سیمان و مصالح ساختمانی و روغن و گازوئیل در آب و خاک 5- تخریب ریشه های درختان با حفاریهای متعدد و گذاشتن جدول و بتونریزی و ... 6- تغییر سطح خاک و قرارگرفتن ریشه های درختان در معرض آب و هوا 7- نامهربانی با درختان با بستن سیم و کوبیدن میخ، بریدن شاخه های درختان و ... 8- وجود ساختمانهای بلند و جلوگیری از تابش نور آفتاب به درختان 9- وجود دوده و هوای آلوده. در مورد تلاش برای احیا درختان، به علت عدم رعایت اصول حفظ درخت در برخی عملیات های توسعه شهری مانند فاضلاب و زیباسازی، این اقدامات آن گونه که باید و شاید، مثر ثمر نیست

کلمات کلیدی:

درخت چنار، خیابان ولیعصر، فضای سبز شهری، هویت شهری، احیای زیستی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/122697>



