

## عنوان مقاله:

کمربند سبز راه حلی برای کاهش آلودگی هوا و گرد و غبار در شهرها

## محل انتشار:

همایش ملی معماری و شهرسازی بومی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

فصل ۱... پژوهاک - کارشناسی ارشد مهندسی شهرسازی، عضو هیات علمی گروه باغبانی و مهندسی فضای سبز دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان

احمد غزالی - کارشناسی رشته مهندسی فضای سبز دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان

## خلاصه مقاله:

امروزه توسعه ی سریع زندگی شهری و قرار گرفتن ایران بر روی کمربند خشک دنیا، ابعاد مختلف زندگی در شهرها را تحت تاثیر قرار داده است، کمربند سبز شهرها با هدف کاهش آلودگی هوا و افزایش لطافت آن ایجاد می شود. اجرای کمربند سبز در اطراف شهرها نقش بسیار زیادی در زیبایی و کاهش میزان آلودگی هوا دارد. ایجاد کمربند سبز علاوه بر تلطیف هوا، از ورود گرد و غبار و آلودگی به شهر جلوگیری می کند لذا آلودگی محیط زیست از مسائل مهمی است که جوامع با آن رو به رو هستند و آلاینده های شهری عامل مهم این آلودگی به شمار می روند. بخش مهمی از این آلاینده ها در کنار بزرگراه ها و اتوبان ها وجود دارند که باعث آلودگی خاک، هوا و آب می شوند. از دست دادن رطوبت خاک بر اثر خشکسالی و از بین بردن پوشش گیاهی مناطق، باعث بروز پدیده ی فرسایش بادی و بالطبع آن افزایش آلاینده های هوایی و بروز طوفان های گرد و غبار می شود. امروزه دیگر تردیدی نیست که درختان و فضای سبز نقش مهمی در بهبود شرایط زیستی و ارتقا جنبه های کمی و کیفی شهرنشینان ایفا می کند در نتیجه یکی از راهکارهای کاهش آلودگی هوا و گرد و غبار، ایجاد کمربند سبز در اطراف شهرهاست است. در این مقاله سعی شده است اثرات کمربند سبز مانند: مقابله با خشکی و مبارزه با آلودگی هوای شهری و معرفی گونه های مناسب مورد بررسی قرار گیرد.

## کلمات کلیدی:

آلاینده های شهری، فضای سبز، کمربند سبز، گرد و غبار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/544888>

