

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیر جنگل های درون شهری در محیط زیست و اقلیم

## محل انتشار:

چهارمین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

کوروش طهماسبی - محقق، کارشناس ارشد، شیمی تجزیه، بخش تحقیقات خاک و آب مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی

فرخ غنی شایسته - عضو هیئت علمی، کارشناس ارشد، علوم خاک، بخش تحقیقات خاک و آب مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی

روحعلی حبیبی - کارشناس، لیسانس، مرتعداری، بخش تحقیقات خاک و آب مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی

## خلاصه مقاله:

معضلات زیست محیطی نظیر تغییرات اقلیمی هر روز بیش از پیش رخ نشان می دهد و از این رو توجه به درختان و مناطق شهری نیز افزایش می یابد، شهرها بدون در نظر گرفتن مسائل زیست محیطی طرح ریزی می شوند و طبعاً رشد و نمو درختان در شهرها با اشکال مواجه می شود. از پیامدهای مهندسی شهری این است که ساختار بیولوژیکی را نابود می کند و با خارج کردن هوا از خاک و هدایت آبهای جاری به بیرون شهر و جایگزین کردن فضای سبز با ساختمان های بتونی به این تخریب شدت می بخشد و پیش از آنکه طبیعت به شهرها آورده شوند از ساختار آن حذف می شود درختان اثر قابل توجهی در بهبود شرایط اقلیمی محیط زیست شهر دارند حذف درختان باعث متوقف شدن چرخه های طبیعی و آزاد شدن انرژی لازم برای تداوم آنها می شود و روی محیط زیست اثر منفی بر جای می گذارد. بدون وجود درختان هوای شهر خشک و گرمتر می شود، ضمناً باعث تشدید آلودگی هوا، شدت یافتن بادهای، افزایش صدمات گرد و غبار، افزایش مصرف انرژی و به خطر افتادن سلامت و آسایش شهروندان می گردد، تحقیقات نشان می دهد که جوامع بشری نیازمند درختان بیشتر و بهتری هستند و این خواسته عموم مردم است. ایجاد جنگل های مناسب در شهرها به فعالیت همه جانبه سیاسی، اجتماعی و فنی نیاز دارد و در این امر باید تمامی شهروندان، تصمیم گیران سیاسی و متخصصان جنگلداری شهری فعالان شرکت داشته باشند.

## کلمات کلیدی:

جنگل های درون شهری، محیط زیست، فضای شهری، اقلیم

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/974459>

