

## بررسی وضعیت فضای سبز شهر اهواز در رابطه با پارامترهای اقلیمی

\*جمیله حسنی فرد، کورش لطفی، منیژه ظهوریان پردل

kouresh.ir@gmail.com دکتر کورش لطفی استاد یار دانشگاه آزاد اسلامی اهواز  
hooman\_hasani@yahoo.com \*جمیله حسنی فرد دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد  
اسلامی اهواز  
Manijeh20022@yahoo.com دکتر منیژه ظهوریان پردل دانشگاه آزاد اسلامی اهواز

### چکیده

امروزه مفهوم شهرها بدون وجود فضای سبز مؤثر در اشکال گوناگون آن دیگر قابل تصور نیست. پیامدهای توسعه شهری و پیچیدگی معضلات زیست محیطی، موجودیت فضای سبز و گسترش آن را برای همیشه اجتناب ناپذیر کرده اند. شهرها به عنوان کانون های متمرکز فعالیت و زندگی انسان ها برای اینکه بتوانند پایداری خود را تضمین کنند، چاره ای جزء پذیرش ساختار و کارکردی متأثر از سیستم های طبیعی ندارند. در این میان فضای سبز به عنوان جزء ضروری و لاینفک پیکره یگانه شهرها در متابولیسم آنها نقش اساسی دارند که کمبود آنها می تواند اختلالات جدی در حیات شهرها به وجود آورد. از دیدگاه برنامه ریزی و طراحی شهری، گسترش فضای سبز مفهومی وسیعتر از توسعه پوشش گیاهی و بهبود شرایط محیط طبیعی شهر دارد. منظور از توسعه فضای سبز در واقع نوعی ساماندهی و نظم بخشی به فضاهای پراکنده و متنوع سبز است. در پژوهش حاضر سعی شده، فضای سبز شهر اهواز با توجه به اقلیم مورد بررسی قرار گرفته و سرانه و گونه های گیاهی بومی و غیر بومی در فضای سبز بازدید میدانی صورت گرفته و همچنین گونه های بومی سازگار با اقلیم اهواز شناخته شد. پس از بررسی پارامترهای اقلیمی، ضریب همبستگی بین عناصر اقلیمی و گونه های درختی و درختچه ای بومی و غیر بومی مورد بررسی قرار گرفت. نتایج نشان داد که با توجه به اقلیم اهواز بهتر است از گونه های گیاهی بومی مقاوم در اهواز استفاده شود. مطالعات نشان داده که سرانه فضای سبز موجود اهواز، با سرانه واقعی محاسبه شده اختلاف چشمگیری دارد.

**واژه های کلیدی:** فضای سبز، گونه های گیاهی، شهر اهواز، پارامترهای اقلیمی

### 1- مقدمه

شهر اهواز از جمله شهرهای بزرگ و پر جمعیت و صنعتی می باشد و از نظر اقلیمی نیز در اقلیم گرم و خشک قرار گرفته است. که این قرار گیری پدیده ی گرما را در این شهر گاهی به 50 درجه بالاتر هم می رساند و با توجه به خشکسالی های اخیر و وقوع پدیده ی کم آبی، ورود سامانه های گرد غبار به این شهر و بالا بودن حجم ترافیک، و آلودگی های کارخانجات صنعتی و کمبود فضای سبز به دلیل نقش آن در کاهش آثار آلودگی های زیست محیطی پیش از پیش احساس می شود و این واقعیت که سرانه فضای سبز با توجه به جمعیت، و در مقایسه با استانداردهای جهانی ناچیز است وجود دارد و همچنین گونه های گیاهی موجود نیز از لحاظ سازگاری های اقلیمی، مصرف آب، سایه اندازی و رشد خیلی سریع (گونه های وارداتی در سال های اخیر) و مدیریت های