

عنوان مقاله:

تقسیم بندی بیوتوپ های شهر قایمشهر بر اساس معیارهای آنتروپوژنی

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، گیاهان دارویی و طب سنتی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

نسیم قاسمی - دانشجوی کارشناسی ارشد زیست شناسی سیستماتیک و اکولوژی گیاهی، دانشکده علوم پایه، دانشگاه مازندران

علیرضا نقی نژاد - عضو هیئت علمی دانشگاه مازندران، گیاه شناسی- اکولوژی گیاهی، دانشکده علوم پایه، دانشگاه مازندران، بابلسر

مصطفی قدمی - عضو هیئت علمی دانشگاه مازندران، جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه مازندران، بابلسر

خلاصه مقاله:

بیوتوپها زیستگاه های مهمی برای گیاهان و جانوران گوناگون در یک شهر هستند. امروزه شناخت بیوتوپها، آگاهی از شرایط اکولوژیکی و پراکندگی آنها در شهرها، بررسی و شناخت گیاهان و جانوران ساکن در آنها برای حفظ محیط زندگی این موجودات لازم و ضروری است. در این مطالعه بیوتوپ های شهر قایمشهر براساس معیار های آنتروپوژنیک (انسان زاد)، به کمک جمع آوری تصادفی نمونه از سطح شهر و شناسایی آن ها مورد بررسی قرار گرفت. شکل زیستی و مناطق انتشار جغرافیایی گونه ها مشخص گردید. حضور هر یک از گیاهان در انواع بیوتوپ ها مشخص گردید که شامل 12 نوع بیوتوپ بود. بیشترین اشکال زیستی گونهها در منطقه مورد مطالعه، مربوط به تروفیتها و همی کریپتوفیتها بود. هدف از این مطالعه تقسیم بندی بیوتوپ های شهر قایم شهر براساس معیار های آنتروپوژنیک و بررسی تاثیرات همروبی (تاثیر انسان در شهر) بر تنوع گونه ای موجود در شهر می باشد. نتایج نشان داد که اکثریت بیوتوپها در شهر قایمشهر از نوع یوهمروب و پلی همروب بودند. در واقع، تاثیر زیاد انسان بر بیوتوپ های قایم شهر وجود دارد. این نشان می دهد که بیوتوپ های شهر باید توسط اقدامات مناسب مدیریت شهری، حفاظت شوند.

کلمات کلیدی:

اکولوژی شهری، بیوتوپ، همروبی، قایمشهر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/740275>

