

عنوان مقاله:

بررسی شکل های رویشی و انتشار جغرافیایی گونه *Launaea acanthodes* (Boiss.) O. Kuntze، گونه های همراه آن با استفاده از روش های نمونه برداری سیستماتیک- تصادفی در نیشابور، خراسان رضوی - ایران

محل انتشار:

اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

راهله رهباریان - استادیار دانشگاه پیام نور، گروه زیست شناسی

آتنا اسلامی فاروجی - مدرس مدعو دانشگاه پیام نور، گروه زیست شناسی

خلاصه مقاله:

منطقه نیشابور در شرق مشهد و خراسان رضوی واقع شده است. مرتفع ترین نقطه محدوده ی مطالعاتی 1482 متر از سطح دریا و پست ترین آن 1246 متر از سطح دریا است. نتایج حاصل از مطالعات ترکیب رستنی ها، وجود 14 گونه گیاهی متعلق به 11 جنس و 7 خانواده گیاهی را نشان می دهد. بزرگترین تیره گیاهی از نظر تعداد گونه مربوط به تیره کاسنی (Asteraceae) و بقولات (Fabaceae) است. و بزرگترین جنس از لحاظ تعداد گونه جنس *Astragalus* (گون) از تیره پروانه آسها می باشد. در بین گیاهان شناسایی شده منطقه به عنوان گونه همراه *Launaea acanthodes* (Boiss.) O. Kuntze به ترتیب 53 % همی کریپتوفیت، 27 % تروفیت، 13 % کامفیت و 7 % ژئوفیت مهمترین شکل های زیستی را تشکیل می دهند. تعداد 10 گونه از عناصر گیاهی (67%) از گونه های همراه گونه *L. acanthodes* (چرخه) مربوط به ناحیه ایران - تورانی، تعداد 2 گونه (13 %) مربوط به ناحیه ایرانی- تورانی و مدیترانه ای، تعداد 1 گونه (7%) جهان وطن، تعداد 1 گونه مربوط به ناحیه ایران- توران، مدیترانه ای و اروپا سبیری و در نهایت تعداد 1 گونه (6%) به نواحی ایران- تورانی و اروپا سبیری تعلق دارند.

کلمات کلیدی:

شکل رویشی، انتشار جغرافیایی، گونه همراه ، *Launaea acanthodes*، نیشابور

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/265047>

