

عنوان مقاله:

بررسی مهمترین نیاز های اکولوژیکی و فنولوژیکی دوگونه دارویی انحصاری جنس Nepeta

محل انتشار:

اولین همایش ملی فیتوشیمی گیاهان دارویی، ارتقاء سلامت و تجارت (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

مهردخت نجف پور نوائی - استادیار پژوهش موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور، سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران

فاطمه عسکری - استادیار پژوهش موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور، سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

در این تحقیق ویژگی های اکولوژیک و گیاه شناختی دو گونه انحصاری به نام *Nepeta gloeocephala* و *Nepeta denudata* مورد بررسی قرار گرفته است. جنس نپتا از تیره Labiatae است و برخی از گونه های آن در صنایع غذایی و دارویی مورد استفاده قرار می گیرد. به منظور اجرای این طرح ابتدا گونه های گیاهی مورد تحقیق شناسایی شد و ویژگی هایی از قبیل دما، شیب، خاک و توپوگرافی در مطالعه گردید. سپس با مراجعه به رویشگاه های طبیعی، خصوصیات اکولوژیک گونه ها شامل بافت خاک، تبخیر، نوع اقلیم، متوسط بارندگی سالانه، درجه حرارت سالانه، درصد شیب، جهت جغرافیایی، ارتفاع از سطح دریا، نقاط پراکنش، درصد پوشش، نوع رویشگاه، و گیاهان همراه مورد بررسی قرارگرفت. بررسی ها نشان داد گونه های مذکور معرف اقلیم فراسرد و سرد و اقلیم های مرطوب و نیمه مرطوب می باشند. رویشگاه این گیاهان اغلب در نواحی کوهستانی پراکنده هستند. گونه *N. gloeocephala* ارتفاع پسند است، در ارتفاع بالای 2000 متر دیده می شود و نیاز رطوبتی بالا دارد. گونه *N. denudata* در شیب های 30-60 درصد و در پناه گونه های تیغ دار یافته شد.

کلمات کلیدی:

بررسی اکولوژیک و فنولوژیک، *Nepeta denudata*، *Nepeta gloeocephala*

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/913635>

