

عنوان مقاله:

بررسی آت اکولوژی گیاه دارویی *Ferulago angulata* (Schlecht) Boiss. در زاگرس مرکزی (منطقه کهگیلویه)

محل انتشار:

مجله فیزیولوژی محیطی گیاهی، دوره 6، شماره 24 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 0

نویسندگان:

اسفندیار جهانتاب - گروه مرتعداری، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، گرگان، ایران

عادل سپهری - گروه مرتعداری، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، گرگان، ایران

سیده زهره میردیلیمی - گروه مرتعداری، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، گرگان، ایران

یاسر قاسمی آریان - گروه مرتعداری، دانشگاه تهران، تهران، ایران

سهیلا نوری - دانشگاه زابل، زابل، ایران

خلاصه مقاله:

گیاه چویل با نام علمی *Ferulago angulata* (Schlecht) Boiss. متعلق به تیره *Apiaceae* می باشد که از زمان های قدیم به صورت سنتی به عنوان مسکن، هضم کننده در درمان کرم های روده مصرف می شد. این بررسی به منظور شناخت برخی خصوصیات اکولوژیکی گونه چویل جهت معرفی به منظور کشت انبوه آن برای استفاده دارویی و همچنین جلوگیری از تخریب رویشگاه های طبیعی گونه *F. angulata* انجام شد. درصد پوشش تاجی، تعداد پایه و گونه های همراه گیاه چویل در هر پلات به صورت تصادفی سیستماتیک و با استفاده از تعداد ۲۲۰ پلات بر روی ۶ ترانسکت تعیین گردید. پارامترهای خاک شامل کربن آلی، عمق، pH، EC و بافت خاک با استفاده از تعداد ۶ نمونه خاک تعیین و مشخصات اقلیمی زمین شناسی، توپوگرافی، تیپهای اراضی و تیپ رویشگاه این گونه شناسایی و ثبت گردید. نتایج نشان داد که گیاه چویل اغلب همراه با گونه های *Allium bodeanum* Regel., *Arum albispalum* Stev., *Astragalus adscendens* Boiss. & *Tulipa Montana* Hausskn. در منطقه ای با اقلیم نیمه مرطوب سرد، دامنه ارتفاعی ۲۷۰۰ تا ۳۳۰۰ متر ارتفاع از سطح دریا، میزان شیب بیشتر از ۴۰ تا ۴۵ درصد و خاک های دارای بافت لومی و سندی لومی با $pH=5.1$ و $EC=1$ می روید. گلدهی گیاه از اوایل خرداد ماه آغاز و تا اوایل تیر ادامه دارد. به طور کلی با توجه به اهمیت و مصارف درمانی فراوان گیاه دارویی چویل و نقش بهینه آن در اقتصاد خانوارهای روستایی، این مطالعه می تواند در راستای کشت و اهلی کردن گونه چویل موثر باشد.

کلمات کلیدی:

آت اکولوژی، رویشگاه، زاگرس مرکزی، گیاه دارویی، *Ferulago angulata*

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1206294>



