

عنوان مقاله:

بررسی برخی ویژگی های اکولوژیکی دو گونه *Thymus kotschyanus* Boiss. Et
Thymus pubescens Boiss. & Kotschy ex Hohen
Celak در استان آذربایجان غربی

محل انتشار:

مجله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، دوره 29، شماره 2 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

مژگان لارتی - کارشناس ارشد، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان غربی

صابر قاسم پور - کارشناس ارشد، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان غربی

ابراهیم شریفی عاشورآبادی - دانشیار، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

بهمن علیزاده - کارشناس ارشد، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان غربی

خلاصه مقاله:

جنس آویشن یکی از گیاهان مهم در صنایع دارویی، غذایی، بهداشتی و آرایشی است. به منظور بررسی رویشگاه های طبیعی گونه های مختلف جنس *Thymus* در استان آذربایجان غربی، مطالعات مختلفی در سال های ۱۳۸۴-۱۳۸۶، در شرایط رویشگاهی اجرا شد. ابتدا بررسی های رویشگاهی در نقاط مختلف استان انجام شد و بعد با مراجعه به رویشگاه گونه های *T. kotschyanus* و *T. pubescens* Boiss. & Kotschy ex Celak به ترتیب در مناطق حاجی بیگ و قوشچی، پلات گذاری و ثبت اطلاعات هر کدام از گونه های مورد نظر انجام گردید. در این بررسی علاوه بر اطلاعات مربوط به اقلیم و خاک منطقه، شاخص های رویشی همانند ارتفاع بوته، سطح تاج پوشش، تعداد شاخه های فرعی مورد اندازه گیری قرار گرفته و بررسی آماری انجام شد. نتایج حاصل از بررسی رویشگاهی نشان داد که گونه *T. kotschyanus* در دامنه ارتفاعی ۲۵۰۰-۱۴۵۰ متر و در شیب های ۲۰-۶۰ درصد و در جهت شیب شمالی با میانگین بارش ۶۰۰-۴۰۰ میلی متر رویش دارد. گونه *T. pubescens* در دامنه ارتفاعی ۱۹۰۰-۲۶۰۰ متر و در شیب های ۱۰-۴۵ درصد با جهت شرقی و شمال شرقی با میانگین بارش ۴۰۰-۲۵۰ میلی متر گسترش دارد. برای رویش گونه *kotschyanus* خاک سیلتی-کلی-لومی و برای گونه *pubescens* خاک سیلتی-لومی مناسب می باشد. درصد اسانس گونه *pubescens* در مرحله ۵۰٪ گلدهی ۱۲/۱ و گونه *kotschyanus*، ۷۸/۱٪ بود.

کلمات کلیدی:

آویشن (*Thymus*)، بررسی اکولوژی، پراکنش، اسانس، آذربایجان غربی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1286353>

