

## عنوان مقاله:

تعیین گرایش تیپ Salix با استفاده از علائم قهقرا در گیاهان و خاک در درهقاسملوی ارومیه

## محل انتشار:

نخستین همایش بین المللی تدبیر علوم کشاورزی، محیط زیست، جغرافیا و انرژی در توسعه پایدار (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

لاله ملک محمدی - دانش آموخته ی کارشناسی ارشد رشته علوم گیاهی دانشکده علوم دانشگاه ارومیه

احمد محمودزاده - هیات علمی دانشکده محیط زیست گروه زیست شناسی دانشگاه ارومیه

عبداله حسن زاده - هیات علمی سازمان جهاد کشاورزی استان آذربایجان غربی

## خلاصه مقاله:

شناخت کامل پوشش گیاهی و عوامل موثر بر آن شرط لازم هر گونه برنامه ریزی و اجرای طرح هایبنیادی مدیریت، اصلاح و احیاء منابع طبیعی تجدیدشونده، حفاظت از گونه های گیاهی در معرض خطر،حفاظت از آب و خاک، جلوگیری از خسارات ناشی از سیل و ... و در نهایت چگونگی بهره برداری از اینمنابع می باشد. ذخیره گاه جنگلی دره قاسملو منطقه ای به وسعت ۵۷۷ هکتار واقع در جنوب ارومیه رادر بر گرفته است. این منطقه جنگل کوهستانی در ارتفاع بین ۱۴۲۰ متر تا ۲۲۸۰ متر از سطح دریا واقع شده است. در مطالعه حاضر تیپ گیاهی بید در منطقه قاسملو مورد بررسی قرار گرفت. در این خصوصمی توان بیان نمود تیپ بید Salix alba L با مساحت ۹/۴۰ هکتار در شرق این منطقه در حاشیه رودخانه بالانچ چای واقع شده است. این تیپ در ارتفاع ۱۴۲۰ متر، شیب ۱۰ - ۰ درصد و در جهت رو بهشمال شرق پراکنش دارد. تاج پوشش حدود ۸۰ درصد، شن و سنگریزه حدود ۱۰ درصد، لاشبرگ حدود ۳ درصد، خاک لخت حدود ۷ درصد و گرایش آن مثبت می باشد. در ترکیب گیاهی این تیپ فانروفیتها ۲۱ %، کامفیت ها ۳ %، همی کریپتوفیت ها ۴۱ %، تروفیت ها ۲۹ % و کریپتوفیت ها ۶ % طیف زیستیگیاهان را تشکیل می دهند.

## کلمات کلیدی:

ارومیه، پوشش گیاهی، تیپ بید، دره قاسملو

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1523929>

