

بررسی مهمترین نیازهای اکولوژیکی گونه انجیلی (Meyer.A.C persica Parrotia) (مطالعه موردی: حوضه آبخیز سردآبرود)

الناز گل زاده *، خسرو ثاقب طالبی، 7،

1393-06-23

چکیده این تحقیق به منظور بررسی نیاز رویشگاهی گونه انجیلی جنگل‌های سردآبرود منطقه چالوس صورت گرفته است. در ابتدا با جنگل گردشی محدوده گسترش این گونه در منطقه مورد مطالعه تعیین شد و سپس براساس ترکیب حالت‌های مختلفی از جهات جغرافیایی و فرم زمین تعداد 36 قطعه نمونه دایره‌ای شکل به مساحت 1000 مترمربع برداشت گردید. کلیه خصوصیات کمی و کیفی گونه‌ها برداشت شد و نمونه‌های خاک جهت انجام آزمایشات مربوط به خصوصیات فیزیکی (بافت خاک) و خصوصیات شیمیایی به آزمایشگاه منتقل شدند. ارتباط بین پارامترهای خاک و خصوصیات رویشگاه با استفاده از تجزیه به مولفه‌های اصلی (PCA) انجام شد. نتایج نشان داد که پلات‌های موجود در مناطق مسطح و یال‌های جنوبی و غربی عمدتاً با مقدار ازت، ماده آلی، کربن آلی و اسیدیته ارتباط بیشتری نشان می‌دهند. سایر پلات‌ها به طور ضعیفی با مقدار رس ارتباط نشان می‌دهند. کلیدواژه‌ها: گونه انجیلی، نیاز رویشگاهی، PCA، سردآبرود.

کلمات کلیدی : کلیدواژه‌ها: گونه انجیلی، نیاز رویشگاهی، PCA، سردآبرود.

[Islamic Azad University, Rasht Branch - Thesis Database](#)

[دانشگاه آزاد اسلامی، واحد رشت - سامانه بانک اطلاعات پایان نامه ها](#)