

عنوان مقاله:

بررسی ویژگیهای مورفوЛОژیک کیفی گونه بارانک در دو روشنگاهناو اسلام گیلان و چالکرود تنکابن مازندران

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی و هفتمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست به همراه پنجمین همایش ملی جنگل ایران (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

مهنار ضرغام اینانلو - دانشجوی دکترای جنگلداری دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه آزاد لاهیجان

خلاصه مقاله:

بارانک از گونه های کمیاب و سپیار با ارزش اقتصادی و دارویی می باشد که در جنگل های شمال ایران از آستارا تا گلیداغی به طور براکنده و عمده تا تک پایه حضور دارد از نظر اکولوژی در مقابل شرایط متفاوت خاک بردار و در مقابل سرمای پهاره مقاومت نشان می دهد. بدین منظور خصوصیات مورفوЛОژیک گونه بارانک در دو روشنگاه ناو اسلام گیلان و چالکرود تنکابن مازندران بررسی و مقایسه شد. پس از جنگل گردشی و بازدید میدانی از جنگل های اسلام و تنکابن، پارسل ۲۶ از سری ۲ ناو اسلام و پارسل ۳۶ از سری ۵ چالکرود تنکابن انتخاب شدند سپس ۳۳ درخت بارانک در روشنگاه اسلام و ۴۱ درخت بارانک در روشنگاه چالکرود به صورت تصادفی انتخابی، مشخص و پارامترهای کیفی پیچیدگی تنه، فرم تاج، شاخه دوانی، تقارن تاجی، گورچه و گره کمانی آنها اندازه گیری شدند. نتایج این مطالعه نشان داد درختان بارانک دو روشنگاه از نظر پیچیدگی تنه دارای اختلاف معنی داری در سطح (۶۱%) هستند. فرم تاج، شاخه دوانی، گورچه و تقارن تاجی آنها اختلاف معنی داری نشان ندادند.

کلمات کلیدی:

مورفوLOژیک، بارانک، اسلام، تنکابن.

لينک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1956858>

