

عنوان مقاله:

بررسی تنوع گونه‌های تجدید حیات مناطق حفاظت شده و حفاظت نشده در جوامع راش، ماسال، گیلان

محل انتشار:

نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

سپیده سادات ابراهیمی - دانشجوی کارشناس ارشد

حسن پوربابائی - دانشیار دانشگاه گیلان

ناصر نوروزی هارونی - دانشجوی کارشناس ارشد

خلاصه مقاله:

این پژوهش باهدف بررسی عوامل تخریب ازجمله دام و جنگل نشین بر روی اکوسیستم های جنگلی صورت گرفت ابتدا محدوده مناطق حفاظت شده و حفاظت نشده با استفاده از نقشه 1:25000 در مساحت 50 هکتار مشخص شد هر منطقه با استفاده از شبکه اماربرداری 100×200 متر بصورت تصادفی سیستماتیک 25 قطعه نمونه دایره ای شکل هریک به مساحت 1000 مترمربع پیاده شده منظور بررسی وضعیت زادآوری در دو منطقه حفاظت شده و حفاظت نشده یک میکروپلات 100 مترمربعی در مرکز هر قطعه نمونه در نظر گرفته شد تعداد نوع نهالها در دو طبقه قطر برابر سینه کمتر از 2/5 سانتیمتر و 2/5-7/5 سانتیمتر و در طبقه ارتفاعی کمتر از 1/3 متر در هر میکروپلات ثبت شد نتایج نشان داد بین دو منطقه از نظر تعداد کل زادآوری و تعداد در طبقه ارتفاعی کمتر از 1/30 اختلاف معنی داری در سطح 95 درصد وجود دارد همچنین میانگین تمام شاخصهای تنوع و شاخصهای یکنواختی و غنا به استثنا شاخص غنای منهینیک در منطقه حفاظت شده بالاتر است و شاخصهای تنوع N1, N2 و شاخص غنای مارگالف بین دو منطقه اختلاف معنی داری را نشان داد

کلمات کلیدی:

تنوع گونه ای، غنای گونه ای، زادآوری، جوامع راش، گیلان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/236320>

