

عنوان مقاله:

تاثیر خشکهدارهای سرپا با قطر بزرگتر از 80 سانتیمتر روی تنوع پوشش علفی کف در توده‌های طبیعی راش

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی مهندسی محیط زیست (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

زینب خوش صفا - فارغ التحصیل مقطع کارشناسی ارشد، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تهران

قوام الدین زاهدی امیری - استاد گروه جنگلداری و اقتصاد جنگل، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

حفظ تنوع زیستی به عنوان یکی از اهداف مدیریت پایدار در جنگل میباشد. به همین جهت امروزه مدیران می کوشند تا تمام اجزایی را که در اکوسیستم جنگل در تنوع زیستی نقشی دارند شناسایی کرد و در جهت افزایش تنوع زیستی به کار گیرند. به همین منظور ما به بررسی اثر خشکهدارهای سرپا (با قطر بزرگتر از 80 سانتیمتر)، بر روی تنوع پوشش علفی پیرامون آن پرداختیم. جهت اندازه گیری شاخصهای تنوع سیمپسون، یکنواختی پیت و غنای مارگارف قطعه نمونه‌های دایر ای به شعاع پنج متر در اطراف خشکهدارها ز درختان شاهد پیاده شد و پوشش علفی درز این قطعه نمونه‌ها شناسایی ز ثبت گردید. مطابق نتایج، شاخصهای تنوع سیمپسون و غنای گونه ای در پوشش علفی اطراف خشکهدار به طور معنی‌داری در سطح 5% (بیشتر از درختان شاهد میباشد. در حالی که شاخص یکنواختی تفاوت معنی‌داری ندارد. نتایج نشان میدهد که خشکهدارهای سرپای قطور در افزایش تنوع گونه های علفی نقش بسزایی دارند

کلمات کلیدی:

خشکهدارهای قطور، تنوع، راش، توده‌های طبیعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/457808>

