

عنوان مقاله:

میزان و حجم خشکهدار در فاز تشکیل روشنه از مراحل تحولی توده های راش در جنگل اسالم

محل انتشار:

دومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

زینب پور قلی - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه جنگلداری دانشگاه محقق اردبیلی

کیومرث سفیدی - استادیار گروه جنگلداری دانشگاه محقق اردبیلی

دکتر خسرو ثاقب طالبی - عضو هیات علمی موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور

خلاصه مقاله:

به منظور درک صحیح از تغییرات آتی توده های جنگلی و اتخاذ برنامه جنگل شناسی همگام با طبیعت، آگاهی از مشخصه های ساختاری جوامع جنگلی دارای نقش کلیدی است. پژوهش حاضر باهدف بررسی خشکه دارها به عنوان یکی از مهم ترین مشخصه های ساختاری توده های جنگلی در فاز تشکیل روشنه در روند تحولی توده های راش در جنگل اسالم انجام گرفت. پس از جنگل گردش یهای اولیه سه قطعه نمونه یک هکتاری (100*100 متر) انتخاب و آماربرداری صددرصد از کلیه پارامترهای مربوط به خشکه دارها شامل قطر، ترکیب گونه ای، ارتفاع با طول خشکه دارها اندازه گیری شد. براساس نتایج به دست آمده از تعداد کل خشکه دارهای مشاهده شده 45/3 درصد خشکه دار سرپا و 54/7 درصد آن ها هشکه دار افتاده بودند. همچنین راش با 75/53 درصد بیشترین فراوانی را در بین خشکه دارها به خود اختصاص داد. حجم خشکه دارها در توده های مورد مطالعه به طور میانگین 20/46 مترمکعب در هکتار محاسبه شد، لازم است در مدیریت توده های جنگلی در این فاز توجه کافی به حفظ و نگهداری میزان و حجم مناسب از خشکه دارها به عمل آید.

کلمات کلیدی:

چرخه تحولی، خشکه دار، راش، ساختار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/491127>

