

عنوان مقاله:

تاثیر مدیریت جنگل در پراکنش برخی قارچهای دارویی

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

نویسندگان:

حامد آقاجانی - استادیار، گروه علوم و مهندسی جنگل، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ساری، ایران

احسان باری - گروه علوم و مهندسی چوب، دانشگاه فنی و حرفه ای، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

مدیریت جنگل تاثیر مهمی برای بستر رشد قارچهای دارویی چوبزی یعنی خشکه دار افتاده می گذارد. از این رو با شناسایی قارچهای دارویی که نقش مهمی در تامین نیازهای غذایی جامعه دارند و نیز با کشت و پرورش برخی از آنها می تواند در حفظ سلامت و درمان بسیاری از بیماری ها متاثر باشد. هدف از این پژوهش شناسایی قارچهای دارویی در جنگل های دارابکلا واقع در استان مازندران می باشد. تعداد ۱۵ اصله خشکه دار راش بصورت تصادفی در جنگل دارابکلا انتخاب شدند. تمامی قارچهای دارویی شمارگذاری و جمع آوری گردیدند و برای شناسایی مرفولوژی و مولکولی به آزمایشگاه قارچشناسی انتقال داده شدند. نتایج نشان داد ۳۵ گونه قارچ دارویی شناسایی شدند که بیشترین آن مربوط به قارچهای *Trametes versicolor* و *Trichaptum biforme* بوده است. با کشت و پرورش قارچهای دارویی که دارای ارزش اقتصادی هستند، می توان در صنعت داروسازی و پزشکی کمک شایانی نمود. از سوی دیگر اکوسیستم جنگل یک داروخانه طبیعی است که بایستی در راستای حمایت از آن برنامه ریزی کنیم.

کلمات کلیدی:

اکولوژی، اقتصاد، داروخانه طبیعی، بیولوژی حفاظت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1956739>

