

عنوان مقاله:

شناسایی برخی قارچ های ساپروکسیلیک دارویی، سمی و خوراکی در جنگل داربکلا ساری

محل انتشار:

پنجمین همایش ملی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های خزری (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

حامد آقاجانی - گروه جنگلداری، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

محمدابراهیم فراشینی - بخش حمایت و حفاظت، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

محمدعلی تاجیک - گروه گیاهپزشکی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

خلاصه مقاله:

قارچ های ماکروسکوپی چوب زی ساپروکسیلیک جزو قارچ های اصلی تجزیه چوب و یک جزء ضروری از شبکه مواد غذایی اکوسیستم جنگل می باشد. زیستگاه قارچ های ساپروکسیلیک اغلب بر روی خشکه دارهای افتاده در اکوسیستم جنگل است و شناسایی آنها ما را در شناخت بهتر اکوسیستم پیچیده جنگل کمک می کند. یکی از مهم ترین مباحث در علم قارچ شناسی بحث قارچ های سمی و شناسایی صحیح آنها از قارچ های خوراکی می باشد هدف این پژوهش شناسایی قارچ های ساپروکسیلیک دارویی، سمی و خوراکی بر روی خشکه دارهای افتاده راش می باشد. در این تحقیق جنگل آموزشی و پژوهشی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در جنگل داربکلا ساری انتخاب و بعد از انجام جنگل گردشی های مقدماتی نمونه برداری از خشکه دارهای افتاده انجام گردید. در مجموع 15 خشکه دار افتاده مورد بررسی قرار گرفته و 18 آرایه از قارچ های ساپروکسیلیک شناسایی گردیدند. نتایج نشان داد که قارچ های *Daldinia concentrica*، *Pleurotus ostreatus* و *Trametes versicolor* بیشترین فراوانی را بر روی خشکه دار راش داشته اند. بیشتر این قارچ ها خاصیت دارویی داشتند که نشان می دهد اکوسیستم جنگل یک داروخانه طبیعی بشمار می آید و حفاظت از آن از اهمیت ویژه ای برخوردار است.

کلمات کلیدی:

اکولوژی، قارچ های ماکروسکوپی، داروخانه، ساپروکسیلیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/901928>

