

Kerpių ir su jomis susijusių grybų sąrašas

Jurga Motiejūnaitė

Gamtos tyrimų centras, Mikologijos laboratorija, Žaliųjų Ežerų g. 47, LT-12200 Vilnius

Santrauka

Sąrašė pateikiamas visų iki šiol Lietuvoje registruotų kerpių ir su jomis susijusių grybų (lichenofilinių ir kai kurių saprotrofinių) rūšių sąrašas, kuris apima 262 gentims priklausančias 775 rūšis. Viena rūšis – *Scytinium gelatinosum* – nurodoma kaip pirmą kartą rasta Lietuvoje. Visoms rūšims pateikti lietuviški vardai. Trumpai aptariama kerpių tyrimo bei lietuviškų kerpių vardų kūrimo istorija.

Reikšminiai žodžiai: lichenizuoti grybai, lichenofiliniai grybai, kerpių vardai.

Abstract. J. Motiejūnaitė. Checklist of lichens and allied fungi.

The article contains a list of all lichen and allied fungus (lichenicolous and some saprotrophic) species recorded so far in Lithuania, which includes 775 species belonging to 262 genera. One species, namely *Scytinium gelatinosum*, is reported here for the first time in Lithuania. All species are provided with Lithuanian names. The history of lichen research and the development of Lithuanian names for lichens is briefly discussed.

Keywords: lichenized fungi, lichenicolous fungi, names of lichens.

Įvadas

Detaliai kerpių tyrimų istoriją Lietuvoje aprašė T. Rudzinskaitė (1982), vėliau ją papildė J. Motiejūnaitė (2002a), čia pateikiama tik nedidelė santrauka apie ankstyvuosius (iki Antrojo pasaulinio karo) lichenologinius tyrimus ir tuometes kerpių pavyzdžių kolekcijas. Pirmieji duomenys apie kerpes Lietuvoje praktiškai sutampa su pirmaisiais augalų tyrimais, net ir ankstyviausieji išlikę kerpių pavyzdžiai iš Lietuvos yra to paties laikmečio – J. Jundzilo ir A. Pabrėžos rinkiniai. J. Jundzilo rinkiniai saugomi Lenkijos mokslų akademijos V. Šaferio botanikos institute Krokuvoje (KRAM), juos detaliai tyrinėjo P. Kioleris (Köhler, 1995), kai kurias jo identifikacijas patikslino M. Kukwa ir J. Motiejūnaitė (2012). A. Pabrėžos rinkiniai saugomi Vilniaus universiteto (WI) herbariume, juos tyrė A. Kviklytė ir D. Kalantaitė (1962) bei J. Motiejūnaitė (1992). Dauguma senųjų kerpių kolekcijų, rinktų Lietuvoje, žuvo ar dingo Antrojo pasaulinio karo metais, išliko negausūs

rinkiniai Vilniaus universitete (Motiejūnaitė, 1992) bei nedidelė kolekcija Helsinkio universiteto herbariume (H). Po Antrojo pasaulinio karo surinktos kerpių kolekcijos daugiausia saugomos Vilniaus universiteto (WI) ir Gamtos tyrimų centro (BILAS) herbariumuose, atskiri pavyzdžiai saugomi įvairių užsienio šalių universitetų ir muziejų herbariumuose.

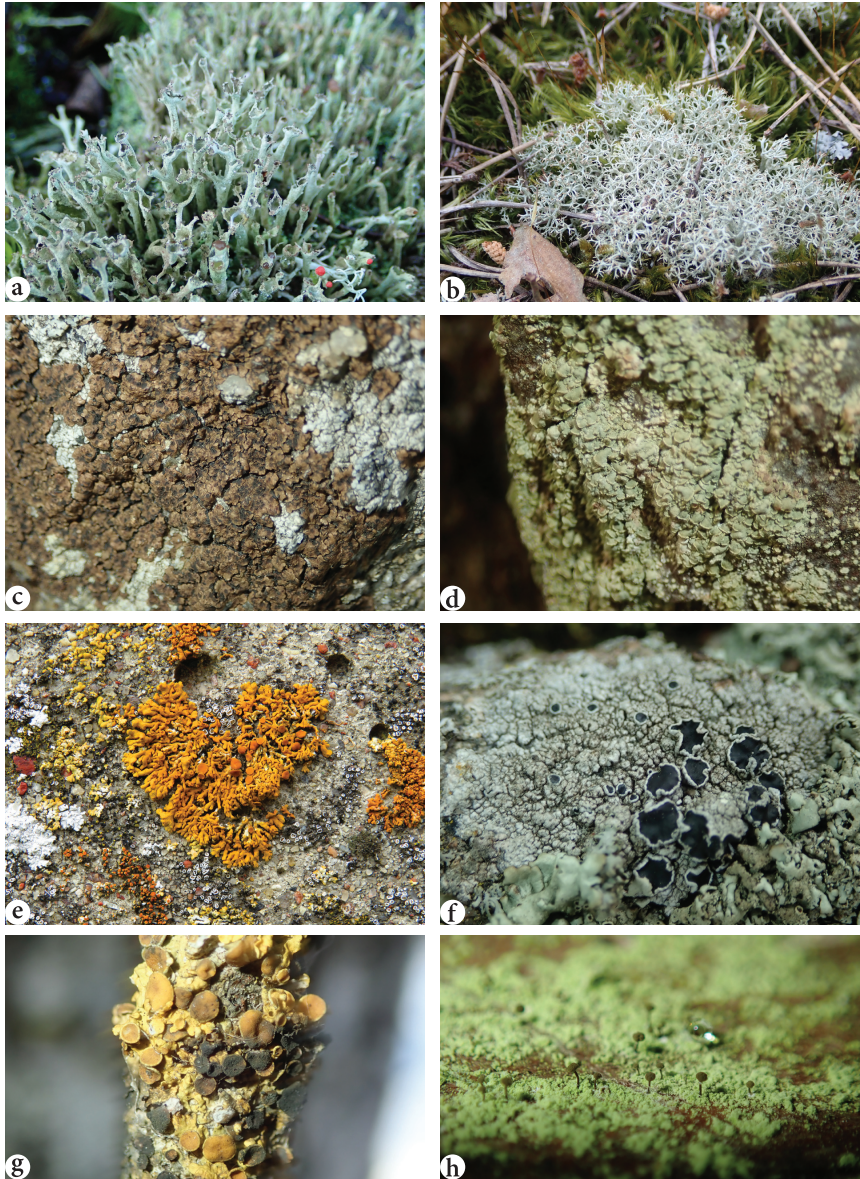
Nuo 1963 m. sudaromi suvestiniai kerpių rūšių, rastų Lietuvoje, sąrašai, kurių pirmąjį sudarė A. Minkevičius (1963), vėliau savo rinkiniais ir istorinių šaltinių medžiaga naują sąrašą papildė T. Rudzinskaitė (1982), kitus du papildytus sąrašus parengė J. Motiejūnaitė (1999a, 2017). Šiame leidinyje pateikto sąrašo vien tik lichenizuotų rūšių (kerpių) dalies pagrindu sukurtas internetinis Lietuvos kerpių apibūdinimo raktas (Nimis, Motiejūnaitė, 2023).

Lietuviški kerpių ir su jomis susijusių grybų vardai

Pastarajame kerpių ir su jomis susijusių grybų sąrašė pirmą kartą pateikiami visi lietuviški šalyje aptiktų rūšių vardai. Lietuviškos lichenologinės terminijos ir kerpių vardų kūrimo pradininku laikytinas J. A. Pabrėža (2009, 2015), tuo labiau, kad liaudiškų kerpių vardų lietuvių kalboje nebuvo, ką liudija ir grožinė, ir senoji mokslo populiarinama literatūra, pavyzdžiui, S. Stanevičiaus verstas straipsnis „Apie darymą valgio iš kerpių islandų“ (Stanevičius, 1967). Po J. A. Pabrėžos jokių bandymų pildyti lietuviškąją kerpių terminiją nebuvo iki pat XX a. devintojo dešimtmečio, kai T. Rudzinskaitė (1982) publikavo Lietuvos kerpių sąrašą, kuriame daugeliui rūšių buvo pateikti ir lietuviški vardai, bei išėjo „Vadovas Lietuvos kerpėms pažinti“ (Minkevičius ir kt., 1983), kuriame ir plačiau visuomenei pristatyti lietuviški kerpių vardai. Vėliau lietuvišką kerpių vardyną pildė šio straipsnio autorė straipsniuose, monografijose ir populiariojoje literatūroje (Motiejūnaitė 1999b, 2002a, b, 2016).

Tyrimų medžiaga ir metodai

Naujausias Lietuvos kerpių ir su jomis susijusių grybų sąrašas sudarytas pagal ankstesnįjį sąrašą (Motiejūnaitė, 2017), pridendant rūšis, aptiktas pastaraisiais metais autorės vykdytų tyrimų (Motiejūnaitė, 2024a) metu, ir remiantis po lietuviškos kerpių medžiagos, esančios Tartu ir Rygos



1 pav. a – kiaurašakė šiurė (*Cladonia cenotea*), b – šiaušėtoji šiurė (*Cladonia portentosa*), c – rudoji skydūnė (*Acarospora fuscata*), d – laiptuotoji žvynytė (*Hypocenomyce scalaris*), e – puikioji geltonkerpė (*Rusavskia elegans*), f – tamsioji tefromėlė (*Tephromela atra*), g – parazitinė terlytė (*Xanthoriicola physciae*) ant sieninės geltonkerpės (*Xanthoria parietina*), h – dulkėtoji žiovenė (*Chaenotheca stemonea*) (nuotraukos J. Motiejūnaitės)

universitetų (TU ir RIG) herbariumuose, revizijos gautais naujais duomenimis (Motiejūnaitė, 2024b). Taip pat papildyta duomenimis iš naujausių užsienio autorių publikacijų, kuriose naudota lietuviška medžiaga ir nustatytos naujos Lietuvai kerpių ar lichenofilinių grybų rūšys (Knudsen, Kocourková, 2020; Suija et al., 2023; Yatsyna et al., 2020; Zhurbenko, Pino-Bodas, 2017). Be to, patikrinta naujausia kerpių rūšių nomenklatura ir atsižvelgta į naujausius taksonominius pokyčius genčių ir rūšių sampratoje (pvz., Diederich et al., 2022, Flakus et al., 2019, Gasparyan et al., 2017; Kistenich et al., 2018, Nordin et al., 2010, Prieto, Wedin, 2016).

Rūšių sąrašas

Iš viso naujajame sąrašė įtrauktos 262 gentims priklausančių 775 kerpių (lichenizuotų grybų) ir su jomis susijusių grybų (lichenofilinių ir taksonominiu požiūriu artimų kerpėms) rūšys. Lotyniškuose pavadinimuose naudota naujausia taksonomija ir nomenklatura (daugiausia pagal *Index Fungorum*), kuri kartais nesutampa su lietuviškais pavadinimais, įtvirtintais Lietuvos Respublikos terminų banke (<https://terminai.vlkk.lt/>), todėl kai kurioms gentims priklausantys lietuviški genties pavadinimai skirtingose rūšyse gali skirtis, o naujai išskirtos gentys neturi lietuviškų pavadinimų. Sąrašas surašytas abėcėlės tvarka, neatsižvelgiant į genties priklausomybę aukštesniems taksonominiams vienetams. Lichenofilinių grybų rūšys pažymėtos žvaigždute (*), saprotrofinės rūšys pažymėtos grotažyme (#). Pirmą kartą Lietuvoje aptikta rūšis pažymėta šauktuku (!).

***Abrothallus* – gniužulenis**

**Abrothallus caerulescens* – melsvėjantysis gniužulenis

**Abrothallus cetrariae* – kerpeninis gniužulenis

**Abrothallus pezizicola* – šiurinis gniužulenis

**Abrothallus santessonii* – kerpenuotinis gniužulenis

**Abrothallus suecicus* – švedinis gniužulenis

***Absconditella* – abskonditelė**

Absconditella delutula – smulkioji abskonditelė

Absconditella lignicola – puvėsinė abskonditelė

Absconditella pauxilla – didžioji abskonditelė

Absconditella sphagnorum – kimininė abskonditelė

Acarospora – skydūnė

Acarospora admissa – šviesioji skydūnė

Acarospora fuscata – rudoji skydūnė

Acarospora moenium – sieninė skydūnė

Acarospora subfuscescens – rudoji daugiasporė

Acarospora veronensis – veroninė skydūnė

Acolium

Acolium inquinans – pilkoji miltpuodė

Acrocordia – akrokordija

Acrocordia cavata – smulkioji akrokordija

Acrocordia gemmata – baltoji akrokordija

Agonimia – agonimija

Agonimia allobata – belakštė agonimija

Agonimia flabelliformis – pirštuotoji agonimija

Agonimia gelatinosa – drebutinė agonimija

Alyxoria

Alyxoria varia – blusinė balsiūnė

Amandinea – amandinija

Amandinea punctata – taškuotoji amandinija

Anaptychia – blakstienotė

Anaptychia ciliaris – paprastoji blakstienotė

Anaptychia runcinata – rudoji blakstienotė

Anisomeridium – taškuotkerpė

Anisomeridium polypori – žalsvoji taškuotkerpė

Arctoparmelia – akmenkežis

Arctoparmelia centrifuga – ratilinis akmenkežis

Arthonia – artonija

Arthonia apatetica – plonoji artonija

Arthonia arthonioides – tikroji artonija

Arthonia atra – tamsioji balsiūnė

Arthonia didyma – dviguboji artonija

Arthonia dispersa – padrikoji artonija

**Arthonia galactinaria* – parazitinė artonija

Arthonia helvola – ryškioji artonija

Arthonia mediella – paprastoji artonija

Arthonia punctiformis – taškuotoji artonija

Arthonia radiata – žvaigždiškoji artonija

Arthonia spadicea – kaštoninė artonija

Arthonia vinosa – vyninė artonija

Arthopyrenia – karpūnėlė

Arthopyrenia analepta – laplandinė karpūnėlė

Arthopyrenia cinereopruinosa – melsvoji karpūnėlė

Arthothelium – plonkerpė

Arthothelium ruanum – lygioji plonkerpė

Arthrorhaphis – suodžiukas

Arthrorhaphis aeruginosa – melsvažalis suodžiukas

Aspicilia – aspicilija

Aspicilia cinerea – pilkoji aspicilija

Aspicilia laevata – lygioji aspicilija

Athallia

Athallia cerinella – smulkioji grūdkerpė

Athallia holocarpa – lygioji grūdkerpė

Athallia pyracea – kriaušinė grūdkerpė

Athelia – plėviagrybis

**Athelia arachnoidea* – dvisporis plėviagrybis

Bachmanniomyces – šiuriagrybis

**Bachmanniomyces punctum* – taškuotasis šiuriagrybis

**Bachmanniomyces uncialicola* – smulkusis šiuriagrybis

Bacidia – bacidija

Bacidia arceutina – kadaginė bacidija

Bacidia beckhausii – Bekhauzo bacidija

Bacidia biatorina – biatorinė bacidija

Bacidia fraxinea – uosinė bacidija

Bacidia laurocerasi – lauravyšninė bacidija

Bacidia polychroa – daugiaspalvė bacidija

Bacidia pycnidiata – dygliuotoji bacidija

Bacidia rosella – rausvoji bacidija

Bacidia rubella – gelsvoji bacidija

Bacidina – bacidina

Bacidina arnoldiana – Arnoldo bacidina

Bacidina assulata – margoji bacidina

Bacidina brandii – tamsiadugnė bacidina

Bacidina caligans – purpurinė bacidina

Bacidina chloroticula – blyškioji bacidina

Bacidina delicata – smulkioji bacidina

Bacidina egenula – paprastoji bacidina

Bacidina inundata – vandeninė bacidina

Bacidina sulphurella – sieraspalvė bacidina

Bactrospora – baktrospora*Bactrospora dryina* – ažuolinė baktrospora**Baeomyces – šiurenė***Baeomyces rufus* – rudoji šiurenė**Bellicidia***Bellicidia incompta* – rudoji bacidija**Biatora – biatora***Biatora chrysantha* – auksuotoji biatora*Biatora efflorescens* – miltuotoji biatora*Biatora globulosa* – rutulinė biatora*Biatora helvola* – gelsvoji biatora*Biatora meiocarpa* – smulkioji biatora*Biatora ocelliformis* – dvispalvė biatora**Biatoridium – biatorėlė***Biatoridium monasteriense* – šviesioji biatorėlė**Biatoropsis – biatoropsis****Biatoropsis usnearum* – kedeninis biatoropsis**Bilimbia – bilimbija***Bilimbia sabuletorum* – samaninė bilimbija**Blastenia***Blastenia herbidella* – šiurkščioji grūdkerpė**Blennothallia***Blennothallia crispa* – trapioji gleiviakerpė**Brianaria***Brianaria tuberculata* – gumbuotoji trupiniuotė**Briancoppinsia – kerpėdra****Briancoppinsia cytospora* – smulkioji kerpėdra**Bryobilimbia***Bryobilimbia ahlesii* – drėgminė skyvė*Bryobilimbia hypnorum* – samaninė mikobilimbija**Bryoria – laumagaurė***Bryoria capillaris* – šviesioji laumagaurė*Bryoria fuscescens* – tamsioji laumagaurė*Bryoria implexa* – raizgioji laumagaurė*Bryoria nadvornikiana* – Nadvorniko laumagaurė**Bryostigma***Bryostigma muscigenum* – samaninė artonija**Bryostigma parietinarium* – geltonkerpinė artonija**Buellia – buelija**

Buellia badia – tamsioji buelija

Buellia erubescens – raustančioji buelija

Buellia griseovirens – pilkžalė buelija

Buellia schaereri – Šererio buelija

Caeruleum – tūkstantsporė

Caeruleum heppii – Hepo tūkstantsporė

Calicium – taurenė

Calicium adpersum – žaliagalvė taurenė

Calicium glaucellum – blyškioji taurenė

Calicium lenticulare – lėšinė taurenė

Calicium parvum – mažoji taurenė

Calicium quercinum – ažuolinė taurenė

Calicium salicinum – gluosninė taurenė

Calicium tigillare – geltonoji miltpuodė

Calicium trabinellum – geltongalvė taurenė

Calicium viride – žalioji taurenė

Calogaya

Calogaya decipiens – apgaulioji grūdkerpė

Calogaya pusilla – dulkėtoji grūdkerpė

Calogaya saxicola – mūrinė grūdkerpė

Caloplaca – grūdkerpė

Caloplaca cerina – vaškinė grūdkerpė

Caloplaca chlorina – tamsioji grūdkerpė

Caloplaca lucifuga – ryškioji grūdkerpė

Caloplaca obscurella – slapioji grūdkerpė

Candelaria – kandelarija

Candelaria pacifica – tikroji kandelarija

Candelariella – geltūnė

Candelariella aurella – auksiškoji geltūnė

Candelariella coralliza – korališkoji geltūnė

Candelariella efflorescens – miltiškoji geltūnė

Candelariella lutella – mažoji geltūnė

Candelariella reflexa – ryškioji geltūnė

Candelariella vitellina – tryninė geltūnė

Candelariella xanthostigma – smulkiagrūdė geltūnė

Carbonea – angliūnė

**Carbonea vitellinaria* – parazitinė angliūnė

Carbonicola

Carbonicola anthracophila – degėsinė žvynytė

Carbonicola myrmecina – melsvarudė žvynytė

Catapyrenium – karpažvynė

Catapyrenium cinereum – melsvoji karpažvynė

Catillaria – katiliarija

Catillaria chalybeia – akmeninė katiliarija

Catillaria croatica – žalioji katiliarija

Catillaria nigroclavata – buožiškoji katiliarija

Catinaria – katinarija

Catinaria atropurpurea – ryškioji katinarija

Cercidospora – vidvaisa

**Cercidospora epipolytropa* – lekanorinė vidvaisa

**Cercidospora macrospora* – stambiasporė vidvaisa

Cetraria – kerpena

Cetraria aculeata – dygliuotoji kerpena

Cetraria ericetorum – stačioji kerpena

Cetraria islandica – islandinė kerpena

Cetraria muricata – tankioji kerpena

Cetraria sepincola – tvorinė kerpena

Cetrelia – kežytė

Cetrelia monachorum – melsvažalė kežytė

Cetrelia olivetorum – žalsvoji kežytė

Chaenotheca – žiovenė

Chaenotheca brachypoda – šakotoji žiovenė

Chaenotheca brunneola – pilkrudė žiovenė

Chaenotheca chlorella – žalsvoji žiovenė

Chaenotheca chrysocephala – auksagalvė žiovenė

Chaenotheca cinerea – melsvoji žiovenė

Chaenotheca ferruginea – rūdinė žiovenė

Chaenotheca furfuracea – sėleninė žiovenė

Chaenotheca gracilentata – grakščioji žiovenė

Chaenotheca gracillima – lieknoji žiovenė

Chaenotheca hispidula – šeriuotoji žiovenė

Chaenotheca laevigata – švelnioji žiovenė

Chaenotheca phaeocephala – rudagalvė žiovenė

Chaenotheca sphaerocephala – apvaliagalvė žiovenė

Chaenotheca stemonea – dulkėtoji žiovenė

Chaenotheca trichialis – šėmoji žiovenė

Chaenotheca xyloxena – kelminė žiovenė

Chaenothecopsis – žiovenėlė

**Chaenothecopsis consociata* – parazitinė žiovenėlė

#*Chaenothecopsis debilis* – plonoji žiovenėlė

#*Chaenothecopsis nigra* – juodoji žiovenėlė

#*Chaenothecopsis pusilla* – mažoji žiovenėlė

#*Chaenothecopsis pusiola* – smulkioji žiovenėlė

Chaenothecopsis rubescens – raustančioji žiovenėlė

#*Chaenothecopsis savonica* – ilgakotė žiovenėlė

#*Chaenothecopsis viridireagens* – žalstančioji žiovenėlė

***Chaenotricha* – plaukutė**

#*Chaenotricha cilians* – kempelinė plaukutė

***Chalara* – uknolūnas**

**Chalara lichenicola* – kerpinis uknolūnas

***Cheiromycina* – miltė**

Cheiromycina petri – pilkoji miltė

***Chrysothrix* – auksuotė**

Chrysothrix candelaris – kandeliarinė auksuotė

Chrysothrix flavovirens – gelsvažalė auksuotė

Circinaria

Circinaria caesiocinerea – melsvoji aspicilija

Circinaria contorta – painioji aspicilija

***Cladonia* – šiurė**

Cladonia arbuscula – miškinė šiurė

Cladonia asahinae – Asahinos šiurė

Cladonia bacilliformis – lazdelinė šiurė

Cladonia borealis – šiaurinė šiurė

Cladonia botrytes – kekėtoji šiurė

Cladonia brevis – trumpoji šiurė

Cladonia caespiticia – kupstinė šiurė

Cladonia cariosa – puvėsinė šiurė

Cladonia carneola – viržinė šiurė

Cladonia cenotea – kiaurašakė šiurė

Cladonia cervicornis – stirnaragė šiurė

Cladonia chlorophaea – žalsvarudė šiurė

Cladonia ciliata – blakstienotoji šiurė

Cladonia coccifera – karolinė šiurė

Cladonia coniocraea – dulkėtoji šiurė

Cladonia conista – gludžioji šiurė

Cladonia cornuta – raguotoji šiurė

Cladonia crispata var. *cetrariiformis* – garbanotosios šiurės kerpeninis varietetas

- Cladonia crispata* var. *crispata* – garbanotoji šiurė
Cladonia cryptochlorophaea – piltuvinė šiurė
Cladonia deformis – kreivoji šiurė
Cladonia digitata – pirštuotoji šiurė
Cladonia diversa – įvairialakštė šiurė
Cladonia fimbriata – skutuotoji šiurė
Cladonia floerkeana – Flerko šiurė
Cladonia foliacea – lakštuotoji šiurė
Cladonia furcata – dvišakė šiurė
Cladonia glauca – melsvoji šiurė
Cladonia gracilis ssp. *gracilis* – lieknoji šiurė
Cladonia gracilis ssp. *turbinata* – lieknosios šiurės trimitėlinis porūšis
Cladonia grayi – Grėjaus šiurė
Cladonia homosekikaica – homosekikajinė šiurė
Cladonia humilis – žemoji šiurė
Cladonia incrassata – pūstalakštė šiurė
Cladonia macilenta – laiboji šiurė
Cladonia merochlorophaea – tamsžalė šiurė
Cladonia mitis – prėskoji šiurė
Cladonia monomorpha – viržyninė šiurė
Cladonia norvegica – norveginė šiurė
Cladonia novochlorophaea – žalsvoji šiurė
Cladonia parasitica – parazitinė šiurė
Cladonia phyllophora – apgaulioji šiurė
Cladonia pleurota – plačiataurė šiurė
Cladonia pocillum – skrotelinė šiurė
Cladonia polydactyla – daugiapirštė šiurė
Cladonia portentosa – šiaušėtoji šiurė
Cladonia pyxidata – taurinė šiurė
Cladonia ramulosa – šašuotoji šiurė
Cladonia rangiferina – elninė šiurė
Cladonia rangiformis – elniaragė šiurė
Cladonia rei – ganyklinė šiurė
Cladonia scabriuscula – šiurkščioji šiurė
Cladonia squamosa – žvynuotoji šiurė
Cladonia stellaris – žvaigždiškoji šiurė
Cladonia stygia – juosvoji šiurė
Cladonia subrangiformis – gumbuotoji šiurė
Cladonia subulata – yliškoji šiurė

Cladonia sulphurina – geltonoji šiurė

Cladonia symphycarpa – kuokštinė šiurė

Cladonia turgida – putlioji šiurė

Cladonia uncialis ssp. *biuncialis* – colinės šiurės *dvicolis* porūšis

Cladonia uncialis ssp. *uncialis* – colinė šiurė

Cladonia verticillata – menturinė šiurė

Cladosporium – juodgrybis

**Cladosporium licheniphilum* – kerpinis juodgrybis

Clauzadea – klauzadėja

Clauzadea monticola – kalninė klauzadėja

Cliostomum – kermė

Cliostomum corrugatum – raukšlėtoji kermė

Cliostomum griffithii – Grifito kermė

Clypeococcum – dengtenis

**Clypeococcum cetrariae* – kerpeninis dengtenis

**Clypeococcum hypocenomyces* – žvynytinis dengtenis

Coenogonium – dubakerpė

Coenogonium pineti – pušinė dubakerpė

Collema – gleiviakerpė

Collema flaccidum – glebioji gleiviakerpė

Collema nigrescens – juosvoji gleiviakerpė

Corticifraga – žieviaplėšis

**Corticifraga fuckelii* – šviesusis žieviaplėšis

**Corticifraga peltigerae* – meškapėdinis žieviaplėšis

Cryptodiscus – samangleivis

Cryptodiscus gloeocapsa – slapusis samangleivis

Dermatocarpon – odkerpė

Dermatocarpon luridum – upinė odkerpė

Dermatocarpon miniatum – rausvoji odkerpė

Dibaeis – šiurenėlė

Dibaeis baeomyces – rausvoji šiurenėlė

Didymellopsis – didimelopsis

**Didymellopsis pulposi* – gleivinis didimelopsis

Didymocyrtis – dvingumbė

**Didymocyrtis cladoniicola* – šiurinė dvingumbė

**Didymocyrtis foliaceiphila* – lakštelinė dvingumbė

**Didymocyrtis peltigerae* – meškapėdinė dvingumbė

**Didymocyrtis pseudeverniae* – briedragūninė dvingumbė

**Didymocyrtis ramalinae* – ramalininė dvingumbė

Dimelaena – dimelena*Dimelaena oreina* – spindulinė dimelena**Diploschistes – metminys***Diploschistes muscorum* – samaninis metminys*Diploschistes scruposus* – akmeninis metminys**Diplotomma – diplotoma***Diplotomma alboatrum* – margoji diplotoma*Diplotomma pharcidium* – uosinė diplotoma**Dirina – dirina***Dirina massiliensis* f. *sorediata* – kreidinė dirina**Enchylium***Enchylium limosum* – žiauberiškoji gleiviakerpė*Enchylium tenax* – tvarioji gleiviakerpė**Endococcus – landūnėlis****Endococcus nanellus* – šiurkštinis landūnėlis**Endococcus tricolorans* – trispalvis landūnėlis**Endophragmiella – gniužėlė****Endophragmiella franconica* – kerpinė gniužėlė**Epicladonia – šiuriagumbis****Epicladonia sandstedei* – paprastasis šiuriagumbis**Epicladonia simplex* – paviršinis šiuriagumbis**Epicladonia stenospora* – siaurasporis šiuriagumbis**Epiphloea***Epiphloea byssina* – grūdėtasis gleivytis**Erythricium – rausvinas****Erythricium aurantiacum* – kerpinis rausvinas**Evernia – briedragė***Evernia divaricata* – skėtrioji briedragė*Evernia mesomorpha* – kislioji briedragė*Evernia prunastri* – sodinė briedragė**Felipes***Felipes leucopellaeus* – baltakraštė artonija**Fellhanera – felhanera***Fellhanera bouteillei* – balzganoji felhanera*Fellhanera gyrophorica* – rausvėjančioji felhanera*Fellhanera subtilis* – smulkioji felhanera**Fellhaneropsis – felhaneropsis***Fellhaneropsis myrtillicola* – mėlyninis felhaneropsis*Fellhaneropsis vezdae* – Vezdos felhaneropsis

Flavoparmelia – geltonkežis*Flavoparmelia caperata* – raukšlėtasis geltonkežis**Flavoplaca***Flavoplaca arcis* – drikių grūdkerpė*Flavoplaca citrina* – citrininė grūdkerpė*Flavoplaca flavocitrina* – gelsvoji grūdkerpė**Fuscidea – rudkerpė***Fuscidea arboricola* – miškinė rudkerpė*Fuscidea praeruptorum* – trūkioji rudkerpė*Fuscidea pusilla* – smulkioji rudkerpė**Graphis – brėžis***Graphis scripta* – rašytinis brėžis**Graphium – brėžulis****Graphium aphthosae* – meškapėdinis brėžulis**Graphium samogiticum* – žemaitinis brėžulis**Gregorella – gregorelė***Gregorella humida* – pilkoji gregorelė**Gyalecta – gialekta***Gyalecta derivata* – kaičioji gialekta*Gyalecta flotovii* – Flotovo gialekta*Gyalecta truncigena* – kamieninė gialekta*Gyalecta ulmi* – guobinė gialekta**Gyalolechia***Gyalolechia flavorubescens* – oranžinė grūdkerpė**Halecania – halekanija***Halecania spodomela* – juodoji halekanija**Hawksworthiana – šerelė****Hawksworthiana peltigericola* – meškapėdinė šerelė**Hazslinszkyia – melaspilėja***Hazslinszkyia gibberulosa* – gūbrėtoji melaspilėja**Hertelidea – hertelidėja***Hertelidea botryosa* – kekinė hertelidėja**Hydropunctaria***Hydropunctaria rheitrophila* – brinkioji karpūnė**Hymenelia – himenelija***Hymenelia epulotica* – rausvoji himenelija**Hypocenomyce – žvynytė***Hypocenomyce scalaris* – laiptuotoji žvynytė**Hypogymnia – plynkežis**

Hypogymnia farinacea – miltuotasis plynkežis

Hypogymnia physodes – putlusis plynkežis

Hypogymnia tubulosa – vamdiškasis plynkežis

Hypogymnia vittata – juostinis plynkežis

***Hypotrachyna* – hipotrachina**

Hypotrachyna revoluta – alksninė hipotrachina

***Icmadophila* – puvēseklė**

Icmadophila ericetorum – šilinė puvēseklė

***Illosporiosis* – rausvagrybis**

**Illosporiosis christiansenii* – ryškusis rausvagrybis

**Illosporium carneum* – rausvasis gurenis

***Imshaugia* – imšaugija**

Imshaugia aleurites – blyškioji imšaugija

Inoderma

Inoderma byssaceum – pelėsinė artonija

***Intralichen* – kerpiaskverbis**

**Intralichen christiansenii* – smulkusis kerpiaskverbis

**Intralichen lichenicola* – tikrasis kerpiaskverbis

**Intralichen lichenum* – paprastasis kerpiaskverbis

***Jamesiella* – dygliakerpė**

Jamesiella anastomosans – plėvėtoji dygliakerpė

Kuettlingeria

Kuettlingeria soralifera – miltuotoji grūdkerpė

Kuettlingeria teicholyta – pilkoji grūdkerpė

***Lasallia* – pūsliakerpė**

Lasallia pustulata – gūbriuotoji pūsliakerpė

Lathagrium

Lathagrium cristatum – skiauterėtoji gleiviakerpė

***Lecanactis* – lekanaktis**

Lecanactis abietina – eglinis lekanaktis

***Lecania* – lekanija**

Lecania cuprea – variaspalvė lekanija

Lecania cyrtella – smulkioji lekanija

Lecania cyrtellina – mažoji lekanija

Lecania erysibe – grūdėtoji lekanija

Lecania fuscella – rudoji lekanija

Lecania hutchinsiae – blankioji lekanija

Lecania leprosa – miltuotoji lekanija

Lecania naegeliae – Nėgelio lekanija

Lecania prasinoidea – drėgminė lekanija

Lecania sordida – murzinoji lekanija

Lecania suavis – dailioji lekanija

Lecania sylvestris – kalkiamėgė lekanija

Lecania turicensis – dulkėtoji lekanija

Lecanora – lekanora

Lecanora albella – blyškioji lekanora

Lecanora albellula – pušinė lekanora

Lecanora allophana – įvairiaspalvė lekanora

Lecanora argentata – rusvoji lekanora

Lecanora carpinea – kampuotoji lekanora

Lecanora cenisia – dūminė lekanora

Lecanora chlorotera – raudondugnė lekanora

Lecanora circumborealis – šiaurinė lekanora

Lecanora compallens – blausioji lekanora

Lecanora conizaeoides – irioji lekanora

Lecanora expallens – žalzganoji lekanora

Lecanora farinaria – miltuotoji lekanora

Lecanora intumescens – pūstoji lekanora

Lecanora norvegica – norveginė lekanora

Lecanora polytropa – įvairioji lekanora

Lecanora populicola – tuopinė lekanora

Lecanora pulicaris – blusinė lekanora

Lecanora quercicola – ąžuolinė lekanora

Lecanora rupicola – uolinė lekanora

Lecanora saligna – gliuosninė lekanora

Lecanora sarcopidoidea – rausvoji lekanora

Lecanora subintricata – įmantrioji lekanora

Lecanora sulphurea – sieraspalvė lekanora

Lecanora symmicta – beformė lekanora

Lecanora thysanophora – plunksninė lekanora

Lecanora varia – kaičioji lekanora

Lecidea – skyvė

Lecidea albohyalina – blyškioji biatora

Lecidea erythrophaea – raudonrudė skyvė

Lecidea fuscoatra – juodrudė skyvė

Lecidea hypopta – rutulinė skyvė

Lecidea lithophila – akmeninė skyvė

Lecidea nylanderii – Niulanderio skyvė

Lecidea plana – plokščioji skyvė
Lecidea turgidula – putlioji skyvė
Lecidea variegatula – raiboji skyvė
Lecidella carpathica – karpatinė skyvytė
Lecidella elaeochroma – rusvoji skyvytė
Lecidella euphorea – raupuotoji skyvytė
Lecidella flavosorediata – miltiškoji skyvytė
Lecidella pulveracea – dulkėtoji skyvytė
Lecidella stigmataea – taškinė skyvytė
Lecidella subviridis – žalioji skyvytė

Lemmopsis – moliukė

Lemmopsis pelodes – dirvinė moliukė

Lempholemma – plėviakerpė

Lempholemma chalazanum – spuoguotoji plėviakerpė

Lepra

Lepra albescens – balsvoji spuoguotė

Lepra amara – karčioji spuoguotė

Lepra ophthalmiza – akytoji spuoguotė

Lepraria – miltinuotė

Lepraria eburnea – šviesioji miltinuotė

Lepraria elobata – paprastoji miltinuotė

Lepraria incana – melsvoji miltinuotė

Lepraria jackii – tikroji miltinuotė

Lepraria lobificans – lakštuotoji miltinuotė

Lepraria neglecta – užleistoji miltinuotė

Lepraria rigidula – minkštoji miltinuotė

Lepraria vouauxii – gelsvoji miltinuotė

Leptogium – gleivytis

Leptogium rivulare – upinis gleivytis

Leptogium saturninum – gauruotasis gleivytis

Leptorhaphis – karpabrėžūnė

#*Leptorhaphis epidermidis* – beržinė karpabrėžūnė

Libertiella – libertielė

**Libertiella malmedyensis* – meškapėdinė libertielė

Lichenochora – riebgrybis

**Lichenochora obscuroides* – slapusis riebgrybis

Lichenocodium – kerpiažudis

**Lichenocodium erodens* – piktasis kerpiažudis

**Lichenocodium lecanorae* – lekanorinis kerpiažudis

**Lichenocodium pyxidatae* – šiurinis kerpiažudis

**Lichenocodium usneae* – kedeninis kerpiažudis

**Lichenocodium xanthoriae* – geltonkerpinis kerpiažudis

***Lichenodiplis* – kerpialindė**

**Lichenodiplis lecanorae* – lekanorinė kerpialindė

***Lichenomphalia* – kerpiabudė**

Lichenomphalia umbellifera – gelsvoji kerpiabudė

***Lichenosticta* – taškenis**

**Lichenosticta alcicornaria* – smulkusis taškenis

***Lichenostigma* – žymgrybis**

**Lichenostigma cosmopolites* – tikrasis žymgrybis

**Lichenostigma maureri* – kedeninis žymgrybis

***Lichenothelia* – lichenotelija**

**Lichenothelia rugosa* – šiurkščioji lichenotelija

***Lobaria* – platužė**

Lobaria pulmonaria – plačioji platužė

Lobarina

Lobarina scrobiculata – duobėtoji platužė

***Lopadium* – plokštkerpė**

Lopadium disciforme – diskinė plokštkerpė

***Loxospora* – loksospora**

Loxospora elatina – eglinė loksospora

***Melanelixia* – juodkežis**

Melanelixia fuliginosa – tamsrudis juodkežis

Melanelixia glabratula – žievinis juodkežis

Melanelixia subargentifera – šerkšnotasis juodkežis

Melanelixia subaurifera – gelsvasis juodkežis

Melanohalea exasperata – šiurkštusis juodkežis

Melanohalea exasperatula – apyšiurkštis juodkežis

Melanohalea

Melanohalea infumata – suodinasis juodkežis

Melanohalea olivacea – žalsvasis juodkežis

Melanohalea septentrionalis – šiaurinis juodkežis

***Menegazzia* – menegacija**

Menegazzia terebrata – skylėtoji menegacija

***Merismatium* – mūrasporis**

**Merismatium decolorans* – paprastasis mūrasporis

***Micarea* – trupiniuotė**

Micarea botryoides – kotuotoji trupiniuotė

Micarea byssacea – pabiroji trupiniuotė

Micarea cinerea – pilkoji trupiniuotė

Micarea denigrata – juozganoji trupiniuotė

Micarea elachista – kekinė trupiniuotė

Micarea hedlundii – Hedlundo trupiniuotė

Micarea lithinella – akmeninė trupiniuotė

Micarea melaena – juosvoji trupiniuotė

Micarea micrococca – smulkioji trupiniuotė

Micarea misella – paprastoji trupiniuotė

Micarea myriocarpa – tankioji trupiniuotė

Micarea nigella – tamsioji trupiniuotė

Micarea nitschkeana – plonoji trupiniuotė

Micarea peliocarpa – melsvoji trupiniuotė

Micarea prasina – žalsvoji trupiniuotė

Micarea pseudomicrococca – tariamoji trupiniuotė

***Microcalicium* – smulkiataurė**

#*Microcalicium ahlneri* – Alnerio smulkiataurė

#*Microcalicium arenarium* – šakninė smulkiataurė

**Microcalicium disseminatum* – vislioji smulkiataurė

***Miriquidica* – kalnenė**

Miriquidica leucophaea – blyškioji kalnenė

***Monodictys* – monodiktis**

**Monodictys epilepraria* – miltinuotinis monodiktis

***Montanelia* – juodkežis**

Montanelia disjuncta – kalninis juodkežis

Montanelia panniformis – smulkialakštis juodkežis

Montanelia sorediata – miltuotasis juodkežis

***Muellerella* – miulerela**

**Muellerella erratica* – riedulinė miulerela

**Muellerella hospitans* – bacidinė miulerela

**Muellerella lichenicola* – kerpinė miulerela

**Muellerella pygmaea* – mažoji miulerela

**Muellerella ventosicola* – rizokarpinė miulerela

***Multiclavula* – buožiukė**

Multiclavula mucida – gličioji buožiukė

Multiclavula vernalis – pavasarinė buožiukė

***Mycobilimbia* – mikobilimbija**

Mycobilimbia carnealbida – blyškioji mikobilimbija

Mycobilimbia epixanthoides – gelsvažalė mikobilimbija

Mycobilimbia tetramera – keturnarė mikobilimbija

***Mycoblastus* – mikoblastas**

Mycoblastus sanguinarius – kraujaspalvis mikoblastas

***Mycocalicium* – grybtaurė**

#*Mycocalicium subtile* – smulkioji grybtaurė

***Mycomicrothelia* – rutulenė**

#*Mycomicrothelia wallrothii* – beržinė rutulenė

Myriolecis

Myriolecis agardhiana – žalsvoji lekanora

Myriolecis albescens – balkšvoji lekanora

Myriolecis crenulata – rinčiuotoji lekanora

Myriolecis dispersa – pabiroji lekanora

Myriolecis hagenii – Hageno lekanora

Myriolecis persimilis – paprastoji lekanora

Myriolecis sambuci – šėivamedinė lekanora

Myriolecis semipallida – gelsvoji lekanora

***Naetrocymbe* – luočiagrybis**

Naetrocymbe punctiformis – smulkusis luočiagrybis

***Nectriopsis* – raudonspuogutis**

**Nectriopsis cariosae* – šiurinis raudonspuogutis

**Nectriopsis lecanodes* – meškapėdinis raudonspuogutis

**Nectriopsis rubefaciens* – tamsusis raudonspuogutis

***Nephroma* – nefroma**

Nephroma parile – miltuotoji nefroma

Nephroma resupinatum – riestalakštė nefroma

***Nesolechia* – gumbadaris**

**Nesolechia oxyspora* – paprastasis gumbadaris

***Normandina* – normandina**

Normandina acroglypta – žalioji normandina

Normandina pulchella – ausytoji normandina

***Ochrolechia* – ochrolechija**

Ochrolechia alboflavescens – gelsvoji ochrolechija

Ochrolechia androgyna – paprastoji ochrolechija

Ochrolechia arborea – miškinė ochrolechija

Ochrolechia bahusiensis – plonoji ochrolechija

Ochrolechia microstictoides – pilkoji ochrolechija

Ochrolechia turneri – Ternerio ochrolechija

***Opegrapha* – balsiūnė**

Opegrapha niveoatra – margoji balsiūnė

Opegrapha vermicellifera – šviesioji balsiūnė

Opegrapha vulgata – paprastoji balsiūnė

Ovicuculispora – kukuliasporė

**Ovicuculispora parmeliae* – kežinė kukuliasporė

Pachyphiale – balnutė

Pachyphiale fagicola – bukinė balnutė

Parmelia – kežas

Parmelia ernstiae – dulkėtasis kežas

Parmelia omphalodes – bamblinis kežas

Parmelia saxatilis – akmeninis kežas

Parmelia serrana – vešlusis kežas

Parmelia submontana – kalninis kežas

Parmelia sulcata – vagotasis kežas

Parmeliella – žvynkežis

Parmeliella triptophylla – grūdėtasis žvynkežis

Parmelina – parmelina

Parmelina tiliacea – stangrioji parmelina

Parmeliopsis – kežuotė

Parmeliopsis ambigua – tariamoji kežuotė

Parmeliopsis hyperopta – tamsioji kežuotė

Peltigera – meškapėdė

Peltigera aphthosa – karpotoji meškapėdė

Peltigera canina – šunvaistė meškapėdė

Peltigera collina – kraštuotoji meškapėdė

Peltigera degenii – baltagyslė meškapėdė

Peltigera didactyla – tariamoji meškapėdė

Peltigera extenuata – plačioji meškapėdė

Peltigera horizontalis – gulsčioji meškapėdė

Peltigera hymenina – plonalakštė meškapėdė

Peltigera lepidophora – žvynuotoji meškapėdė

Peltigera leucophlebia – plėvėtoji meškapėdė

Peltigera malacea – švelnioji meškapėdė

Peltigera membranacea – gūbriuotoji meškapėdė

Peltigera neckeri – Nekerio meškapėdė

Peltigera polydactylon – daugiapirštė meškapėdė

Peltigera ponojensis – šviesiagyslė meškapėdė

Peltigera praetextata – šiurkščioji meškapėdė

Peltigera rufescens – rusvoji meškapėdė

Peltigera venosa – gyslotoji meškapėdė

Peridiothelia – dengtagrybis

#*Peridiothelia fuliguncta* – tikrasis dengtagrybis

Pertusaria – spuogutė

Pertusaria coccodes – šurkščioji spuogutė

Pertusaria coronata – vainikuotoji spuogutė

Pertusaria flavida – gelsvoji spuogutė

Pertusaria leioplaca – lygioji spuogutė

Pertusaria pertusa – skylėtoji spuogutė

Pertusaria pupillaris – miltuotoji spuogutė

Phaeophyscia – žiauberuotė

Phaeophyscia ciliata – blakstienotoji žiauberuotė

Phaeophyscia endopoenicea – raudonvidurė žiauberuotė

Phaeophyscia nigricans – juosvoji žiauberuotė

Phaeophyscia orbicularis – apskritoji žiauberuotė

Phaeophyscia sciastra – akmeninė žiauberuotė

Phlyctis – spuogė

Phlyctis agelaea – ažuolinė spuogė

Phlyctis argena – eglinė spuogė

Phoma – gangrenis

**Phoma peltigerae* – meškapėdinis gangrenis

Physcia – žiauberė

Physcia adscendens – atkilioji žiauberė

Physcia aipolia – plikoji žiauberė

Physcia caesia – melsvoji žiauberė

Physcia dubia – kislioji žiauberė

Physcia leptalea – šeriuotoji žiauberė

Physcia stellaris – žvaigždinė žiauberė

Physcia subalbinea – balsvoji žiauberė

Physcia tenella var. *tenella* – blakstienotoji žiauberė

Physciella

Physciella chloantha – šviesioji žiauberuotė

Physconia – žiauberūnė

Physconia detersa – rupioji žiauberūnė

Physconia distorta – miltinė žiauberūnė

Physconia enteroxantha – geltonvidurė žiauberūnė

Physconia grisea – pilkoji žiauberūnė

Physconia perisidiosa – šurkščiakraštė žiauberūnė

Placidium – plokštūnė

Placidium squamulosum – žvynuotoji plokštūnė

Placynthiella – placintėlė*Placynthiella dasaea* – miltuotoji placintėlė*Placynthiella icmalea* – grūdėtoji placintėlė*Placynthiella oligotropha* – durpinė placintėlė*Placynthiella uliginosa* – pelkinė placintėlė**Placynthium – svilakerpė***Placynthium nigrum* – tamsioji svilakerpė**Platismatia – kerpenuotė***Platismatia glauca* – melsvoji kerpenuotė**Plectocarpon – painelis****Plectocarpon lichenum* – kerpinis painelis**Pleurosticta – platkežis***Pleurosticta acetabulum* – taurinis platkežis**Polyblastia – poliblastija***Polyblastia agraria* – dirvinė poliblastija**Polycauliona – geltonkerpė***Polycauliona candelaria* – kandeliarinė geltonkerpė*Polycauliona phlogina* – dulkėtoji polikauliona*Polycauliona polycarpa* – al. vislioji geltonkerpė*Polycauliona ucrainica* – ukraininė geltonkerpė**Polycoccum – apvalainis****Polycoccum microsticticum* – mažasis apvalainis**Polycoccum pulvinatum* – žiauberinis apvalainis**Polycoccum superficiale* – paviršinis apvalainis**Porpidia – porpidija***Porpidia cinereoatra* – peleninė porpidija*Porpidia crustulata* – plonoji porpidija*Porpidia macrocarpa* – didžioji porpidija*Porpidia soledizodes* – taškuotoji porpidija**Pronectria – kerpiaspuogis****Pronectria anisospora* – kislusis kerpiaspuogis**Pronectria diplococca* – birusis kerpiaspuogis**Pronectria erythrinella* – kraujaspalvis kerpiaspuogis**Pronectria leptaleae* – žiauberinis kerpiaspuogis**Pronectria minuta* – mažasis kerpiaspuogis**Pronectria pertusariicola* – ryškusis kerpiaspuogis**Pronectria robergei* – meškapėdinis kerpiaspuogis**Pronectria santessonii* – blakstienotinis kerpiaspuogė**Pronectria xanthoriae* – paprastasis kerpiaspuogis

Protoblastenia – protoblastenija

Protoblastenia rupestris – uolinė protoblastenija

Protoparmelia – rudūnė

Protoparmelia badia – tamsioji rudūnė

Protoparmeliopsis – lakštuotė

Protoparmeliopsis muralis – mūrinė lakštuotė

Protothelenella – prototelėnelė

Protothelenella sphinctrinoides – samaninė prototelėnelė

Pseudevernia – briedragūnė

Pseudevernia furfuracea – sėleninė briedragūnė

Pseudorobillarda – šeriasporė

**Pseudorobillarda peltigerae* – meškapėdinė šeriasporė

Pseudosagedia – pseudosagedija

Pseudosagedia aenea – variaspalvė pseudosagedija

Pseudosagedia chlorotica – žalsvoji pseudosagedija

Pseudoschismatomma

Pseudoschismatomma rufescens – rusvoji balsiūnė

Pseudothelomma – teloma

Pseudothelomma ocellatum – juodoji teloma

Psilolechia – psilolechija

Psilolechia clavulifera – šakninė psilolechija

Psilolechia lucida – ryškioji psilolechija

Psora – psora

Psora decipiens – apgaulioji psora

Psoroglaena – blyškūnė

Psoroglaena dictyospora – puvėsinė blyškūnė

Punctelia – taškuotkežis

Punctelia jeckeri – žalsvasis taškuotkežis

Punctelia subrudecta – standusis taškuotkežis

Pycnora – piknora

Pycnora praestabilis – tvaroji piknora

Pycnora sorophora – miltiškoji piknora

Pycnothelia – piknotelija

Pycnothelia papillaria – speniutoji piknotelija

Pyrenochaeta – šiaušgrybis

**Pyrenochaeta xanthoriae* – geltonkerpinis šiaušgrybis

Pyrenula – raupuolė

Pyrenula laevigata – lygioji raupuotė

Pyrenula nitida – blizgioji raupuotė

Pyrenula nitidella – smulkioji raupuotė

***Pyrrhospora* – pirospora**

Pyrrhospora quernea – žalsvoji pirospora

***Ramalina* – ramalina**

Ramalina baltica – baltijinė ramalina

Ramalina dilacerata – skylėtoji ramalina

Ramalina europaea – europinė ramalina

Ramalina farinacea – miltuotoji ramalina

Ramalina fastigiata – lygiajuostė ramalina

Ramalina fraxinea – uosinė ramalina

Ramalina pollinaria – dulkėtoji ramalina

Ramalina thrausta – lygiašakė ramalina

***Ramboldia* – ramboldija**

Ramboldia elabens – pilkoji ramboldija

***Refractohilum* – balsvašerė**

**Refractohilum peltigerae* – meškapėdinė balsvašerė

***Reichlingia* – reichlingija**

Reichlingia leopoldii – Leopoldo reichlingija

***Rhaphidicyrtis* – taškuotbrėžis**

Rhaphidicyrtis trichosporella – siūlinis taškuotbrėžis

***Rhizocarpon* – rizokarpas**

Rhizocarpon badioatrum – rudasis rizokarpas

Rhizocarpon distinctum – paprastasis rizokarpas

Rhizocarpon eupetraeum – didysis rizokarpas

Rhizocarpon geographicum – geografinis rizokarpas

Rhizocarpon lecanorinum – lekanorinis rizokarpas

Rhizocarpon petraeum – apskritasis rizokarpas

Rhizocarpon reductum – tamsusis rizokarpas

Rhizocarpon viridiatrum – juodžalis rizokarpas

***Rhymbocarpus* – rimbokarpas**

**Rhymbocarpus aggregatus* – gludusis rimbokarpas

***Rinodina* – rinodina**

Rinodina aspersa – pabiroji rinodina

Rinodina efflorescens – dulkėtoji rinodina

Rinodina exigua – smulkioji rinodina

Rinodina gennarii – kalkiamėgė rinodina

Rinodina pyrina – kriaušinė rinodina

Rinodina sophodes – šermukšninė rinodina

Rinodina subpariata – Degelijaus rinodina

Ropalospora – ropalospora

Ropalospora viridis – žalioji ropalospora

Roselliniella – roselinėlė

**Roselliniella cladoniae* – šiurinė roselinėlė

Rusavskia

Rusavskia elegans – puikioji geltonkerpė

Sarcogyne – sarkogina

Sarcogyne regularis – taisyklingoji sarkogina

Sarcosagium – mėšūnis

Sarcosagium campestre – dirvinis mėšūnis

Sarea – sakenė

#*Sarea difformis* – juodoji sakenė

#*Sarea resiniae* – ryškioji sakenė

Schaereria – šererija

Schaereria fuscocinerea – tamsioji šererija

Schismatomma – šizmatoma

Schismatomma pericleum – paprastoji šizmatoma

Sclerophora – brylytė

Sclerophora amabilis – mažoji brylytė

Sclerophora coniophaea – tamsioji brylytė

Sclerophora farinacea – miltuotoji brylytė

Sclerophora pallida – blyškioji brylytė

Sclerophora peronella – šviesiagalvė brylytė

Scoliciosporum – skoliciosporas

Scoliciosporum chlorococcum – žaliasis skoliciosporas

Scoliciosporum gallurae – miltuotasis skoliciosporas

Scoliciosporum sarothamni – krūminis skoliciosporas

Scoliciosporum umbrinum – ūksminis skoliciosporas

Scutula – skutula

**Scutula circumspecta* – juodoji bacidija

**Scutula curvispora* – lenktasporė skutula

**Scutula dedicata* – šviesioji skutula

**Scutula miliaris* – tamsioji skutula

Scytinium

Scytinium biatorinum – biatorinis gleivytis

!*Scytinium gelatinosum* – brinkusis gleivytis

Scytinium lichenoides – kerpiškasis gleivytis

Scytinium palmatum – latakinis gleivytis

Scytinium teretiusculum – adatiškasis gleivytis

Skyttella – skitela

**Skyttella mulleri* – meškapėdinė skitela

Solorina – solorina

Solorina spongiosa – akytoji solorina

Sphaerellothecium – apvaliutė

**Sphaerellothecium cladoniae* – šiurinė apvaliutė

**Sphaerellothecium propinquellum* – lekanorinė apvaliutė

Spirographa – riestis

**Spirographa lichenicola* – kerpinis riestis

Staurothele – staurotelė

Staurothele ambrosiana – rudoji staurotelė

Steinia – štainija

Steinia geophana – molinė štainija

Stenocybe – taurutė

Stenocybe pullatula – alksninė taurutė

Stereocaulon – šiurkšta

Stereocaulon condensatum – trumpašakė šiurkšta

Stereocaulon dactylophyllum – pirštuotoji šiurkšta

Stereocaulon incrustatum – taškuotoji šiurkšta

Stereocaulon paschale – velykinė šiurkšta

Stereocaulon taeniarum – laiboji šiurkšta

Stereocaulon tomentosum – pūkuotoji šiurkšta

Stigmidium – stigmidis

**Stigmidium collematis* – gleiviakerpinis stigmidis

**Stigmidium congestum* – lekanorinis stigmidis

**Stigmidium lecidellae* – skyvytinis stigmidis

**Stigmidium microspilum* – mažasis stigmidis

**Stigmidium peltideae* – meškapėdinis stigmidis

**Stigmidium pumilum* – žiauberinis stigmidis

**Stigmidium xanthoparmeliarum* – auksakežinis stigmidis

Strangospora – strangospora

Strangospora deplanata – dygliuotoji strangospora

Strangospora moriformis – tamsiataškė strangospora

Strangospora pinicola – pušinė strangospora

Swinscowia – strigulė

Swinscowia jamesii – Džeimso strigulė

Swinscowia stigmatella – žymėtoji strigulė

Taeniolella – teniolela

**Taeniolella cladinicola* – tankioji teniolela

**Taeniolella phaeophysciae* – didžioji teniolela

**Taeniolella punctata* – taškuotoji teniolela

Talpapellis

**Talpapellis beschiana* – šiurkščioji teniolela

Telogalla – telogala

**Telogalla olivieri* – geltonkerpinė telogala

Tephromela – tefromelė

Tephromela atra – tamsioji tefromelė

Thelenella – telenelė

Thelenella pertusariella – spuoguotoji telenelė

Thelidium – telidis

Thelidium incavatum – duobutinis telidis

Thelidium minutulum – mažasis telidis

Thelidium zwackhii – žalsvasis telidis

Thelocarpon – telokarpas

Thelocarpon epibolum – apvalusis telokarpas

Thelocarpon impressellum – įspaudinis telokarpas

Thelocarpon intermediellum – paprastasis telokarpas

Thelocarpon laureri – didysis telokarpas

Thelocarpon lichenicola – kerpinis telokarpas

Thelotrema – telotrema

Thelotrema lepadinum – dantytė telotrema

Toninia – lenktasporė

Toninia populorum – tuopinė lenktasporė

Toniniopsis

Toniniopsis bagliettoana – samaninė bacidija

Toniniopsis subincompta – padrikoji bacidija

Trapelia – trapelija

Trapelia coarctata – akmeninė trapelija

Trapelia corticola – žievinė trapelija

Trapelia glebulosa – žvynuotoji trapelija

Trapelia placodioides – plokščioji trapelija

Trapeliopsis – trapeliopsis

Trapeliopsis flexuosa – tamsusis trapeliopsis

Trapeliopsis granulosa – grūduotasis trapeliopsis

Trapeliopsis percrenata – žvynuotasis trapeliopsis

Trapeliopsis pseudogranulosa – dėmėtasis trapeliopsis

Trapeliopsis viridescens – žaliasis trapeliopsis

Tremella – žiūrytis

**Tremella cladoniae* – šiurinis žiūrytis

**Tremella hypogymniae* – plynkežinis žiūrytis

**Tremella lichenicola* – kerpinis žiūrytis

**Tremella phaeophysciae* – žiauberuotinis žiūrytis

**Tremella ramalinae* – ramalininis žiūrytis

***Trichonectria* – gauruotaspuogis**

**Trichonectria hirta* – šiurkštusis gauruotaspuogis

***Tuckermannopsis* – kerpenėlė**

Tuckermannopsis chlorophylla – žalsvoji kerpenėlė

***Umbilicaria* – saitakerpė**

Umbilicaria deusta – suodinoji saitakerpė

Umbilicaria polyphylla – daugialakštė saitakerpė

***Usnea* – kedenė**

Usnea barbata – šiurkščioji kedenė

Usnea dasopoga – barzdotoji kedenė

Usnea florida – vislioji kedenė

Usnea fulvoreaegens – ruduojančioji kedenė

Usnea glabrata – glotnioji kedenė

Usnea glabrescens – glotniašakė kedenė

Usnea hirta – gauruotoji kedenė

Usnea lapponica – laplandinė kedenė

Usnea subfloridana – kuoduotoji kedenė

Usnea substerilis – mažadyglė kedenė

Usnea wasmuthii – trūkioji kedenė

Varicellaria

Varicellaria hemisphaerica – sidabriškoji spuoguotė

***Verrucaria* – karpūnė**

Verrucaria aethiobola – plonoji karpūnė

Verrucaria ahtii – žvyrinė karpūnė

Verrucaria aquatilis – nirioji karpūnė

Verrucaria banatica – pilkoji karpūnė

Verrucaria boblensis – apgaulioji karpūnė

Verrucaria bryoctona – samaninė karpūnė

Verrucaria dolosa – smulkioji karpūnė

Verrucaria elaeomelaena – blizgioji karpūnė

Verrucaria hydrela – hydrela karpūnė

Verrucaria illinoisensis – ilinojinė karpūnė

Verrucaria inaspecta – žalsvarudė karpūnė

Verrucaria inornata – padrikoji karpūnė

Verrucaria muralis – mūrinė karpūnė
Verrucaria nigrescens – juosvoji karpūnė
Verrucaria nigrofusca – juodrudė karpūnė
Verrucaria praetermissa – rausvoji karpūnė
Verrucaria sparsiuscula – mažoji karpūnė
Verrucaria trubicola – žieviamėgė karpūnė
Verrucaria xyloxena – molinė karpūnė

Veздаea – vezdija

Veздаea acicularis – adatiškoji vezdija
Veздаea aestivalis – paprastoji vezdija
Veздаea leprosa – miltuotoji vezdija
Veздаea rheocarpa – dygliuotoji vezdija

Violella

Violella fucata – rusvasis mikoblastas

Vouauxiella – kerpiasėdis

**Vouauxiella lichenicola* – tikrasis kerpiasėdis

Vulpicida – vulpicida

Vulpicida pinastri – pušinė vulpicida

Wentomyces – dvišakenis

**Wentomyces lichenicola* – kerpinis dvišakenis

Xanthocarpia

Xanthocarpia crenulatella – rinčiuotoji grūdkerpė

Xanthomendoza

Xanthomendoza fulva – rusvoji geltonkerpė

Xanthoparmelia – auksakežis

Xanthoparmelia conspersa – taškuotasis auksakežis
Xanthoparmelia loxodes – grublėtasis auksakežis
Xanthoparmelia mougeotii – Mužo auksakežis
Xanthoparmelia plittii – margasis auksakežis
Xanthoparmelia pulla – smulkusis auksakežis
Xanthoparmelia stenophylla – lygusis auksakežis
Xanthoparmelia verruculifera – karpotasis auksakežis

Xanthoria – geltonkerpė

Xanthoria calcicola – karpotoji geltonkerpė
Xanthoria parietina – sieninė geltonkerpė

Xanthoriicola – terlytė

**Xanthoriicola physciae* – parazitinė terlytė

Xylographa – medbrėža

Xylographa parallela – eglinė medbrėža

Xylopsora

Xylopsora caradocensis – karpotoji žvynytė

Xylopsora friesii – Friso žvynytė

Zwackhia

Zwackhia soređiifera – soresinė balsiūnė

Zwackhia viridis – žalioji balsiūnė

***Zwackhiomyces* – smulkis**

**Zwackhiomyces diderichii* – šiurinis smulkis

***Zyzygomyces* – vaškagumbė**

**Zyzygomyces aipoliae* – pilkoji vaškagumbė

**Zyzygomyces bachmannii* – šiurinė vaškagumbė

**Zyzygomyces physciacearum* – žiauberinė vaškagumbė

Padėka

Finansavimą tyrimui skyrė Lietuvos mokslo taryba (LMT), sutarties Nr. S-LIP-22-58.

Literatūra

Diederich P., Millanes A. M., Wedin M., Lawrey J. D., 2022. *Flora of lichenicolous fungi*. Vol. 1. Basidiomycota, 351 p. National Museum of Natural History, Luxembourg.

Flakus A., Etayo J., Miadlikowska J., Lutzoni F., Kukwa M., Matura N., Rodriguez-Flakus P., 2019. Biodiversity assessment of ascomycetes inhabiting *Lobariella* lichens in Andean cloud forests led to one new family, three new genera and 13 new species of lichenicolous fungi, *Plant and Fungal Systematics* 64(2): 283–344.

Gasparyan A., Sipman H.J.M., Lücking R., 2017. *Ramalina europaea* and *R. labiosorediata*, two new species of the *R. pollinaria* group (Ascomycota: Ramalinaceae), and new typifications for *Lichen pollinarius* and *L. squarrosus*, *The Lichenologist* 49: 301–319.

Kirk P. *Index Fungorum*. <http://www.indexfungorum.org>

Kistenich S., Timdal E., Bendiksby M., Ekman S., 2018. Molecular systematics and character evolution in the lichen family Ramalinaceae (Ascomycota: Lecanorales), *Taxon* 67: 871–904.

Knudsen K., Kocourková J., 2020. Acarosporaceae of Belarus, *Herzogia* 33(2): 394–406.

- Köhler P., 1995. Zielnik Józefa Jundziłła. *Polish Botanical Studies. Guidebook Series* 13: 1–154.
- Kukwa M., Motiejūnaitė J., 2012. Revision of the lichen genera *Cetrelia* and *Punctelia* (Lecanorales, Ascomycota) in Lithuania with implications for their conservation. *Herzogia* 25:5–14.
- Kviklytė A., Kalantaitė D., 1962. J. A. Pabrėžos kerpių ir samanų rinkinys. *LTSR aukštųjų mokyklų mokslo darbai. Biologija* 2: 65–73.
- Minkevičius A., 1963. Medžiaga Lietuvos TSR kerpių florai, *Biologija* 3: 79–95.
- Minkevičius A., Rudzinskaitė T., Galinis V., 1983. *Vadovas Lietuvos kerpėms pažinti*. Vilnius.
- Motiejūnaitė J., 1992. Vilniaus universiteto kerpių herbaras, *Ekologija* 1: 3–15.
- Motiejūnaitė J., 1999a. Checklist of lichens and allied fungi of Lithuania, *Botanica Lithuanica* 5(3): 251–269.
- Motiejūnaitė J., 1999b. Dzūkijos Nacionalinio parko kerpės ir su jomis susiję grybai, *Botanica Lithuanica* 5(2): 13–153.
- Motiejūnaitė J., 2002a. *Lietuvos grybai (Mycota Lithuaniae)* 13(1): *Lapiškosios ir krūmiškosios kerpės (Ascomycetes lichenisati. Species foliosae et fruticosae)*. Vilnius.
- Motiejūnaitė J., 2002b. *Kerpės*. Kaunas.
- Motiejūnaitė J., 2016. *Lietuvos grybai (Mycota Lithuaniae)* 13(2): *Žiauberiškosios kerpės*. Vilnius.
- Motiejūnaitė J., 2017. Supplemented checklist of lichens and allied fungi of Lithuania, *Botanica Lithuanica* 23(2): 89–106.
- Motiejūnaitė J., 2024a. New and noteworthy lichens from Lithuania, *Botanica* 30: 70–75.
- Motiejūnaitė J., 2024b. Lithuanian lichens and lichenicolous fungi in the herbaria of the University of Tartu (Estonia) and the University of Latvia, *Botanica* 30: 23–30.
- Nimis P.L., Motiejūnaitė J., 2023. *An interactive key to the lichens of Lithuania*. https://dryades.units.it/home/index.php?procedure=ext_key_home&key_type=lic&key_id=9707
- Nordin A., Savić S., Tibell L., 2010. Phylogeny and taxonomy of *Aspicilia* and *Megasporaceae*, *Mycologia* 102(6): 1339–1349.

Pabrėža J. A., 2009. *Taislius Augyminis*, 1–223. Vilnius.

Pabrėža J. A., 2015. *Taislius Augyminis*, 777–980. Vilnius.

Prieto M., Wedin M., 2016. Phylogeny, taxonomy and diversification events in the Caliciaceae, *Fungal Diversity* 82: 221–238.

Rudzinskaitė T., 1982. Kerpių floros tyrimų Lietuvoje 1791–1979 m. suvestiniai duomenys, *Biologija* 20, 110–151.

Stanevičius S., 1967. *Raštai*. Vilnius.

Suija A., McMullin R.T., Löhmus P., 2023. A phylogenetic assessment of a fungicolous lineage in Coniocybomycetes: *Chaenotricha*, a new genus of *Trichaptum*-inhabiting species, *Fungal Systematics and Evolution* 12: 255–269.

Terminų bankas. <https://terminai.vlkk.lt/>

Yatsyna A., Stukonis V., Gliwa B., 2020. Lichens and Allied Fungi from the Praviršulio Tyrelis State Nature Reserve (Central Lithuania), *Botanica Lithuanica* 26: 160–169.

Zhurbenko M.P., Pino-Bodas R., 2017. A revision of lichenicolous fungi growing on *Cladonia*, mainly from the Northern Hemisphere, with a worldwide key to the known species, *Opuscula Philolichenum* 16: 188–266.