

Katalog lišejníků Brd

A catalogue of lichens of the Brdy Mts

Jaroslav Š o u n

Západočeské muzeum v Plzni, p. o., pobočka Muzeum Dr. Bohuslava Horáka v Rokycanech, nám. J. Urbana 141, 337 01 Rokycany, e-mail: jsoun@zcm.cz

Abstract

The catalogue summarizes the published information on lichens, lichenicolous fungi and small non-lichenized fungi often studied by lichenologists from the area of Brdy Mts in a narrow concept (Western and Central Bohemia, Czech Republic). 77 literature sources were excerpted. In total, the catalogue includes 469 taxa of lichens (including aggregates, etc.), 15 species of lichenicolous fungi and 10 species of non-lichenized fungi frequently studied by lichenologists. *Cetraria commixta*, *Hypogymnia vittata*, *Nephroma laevigatum* and *Pleopsidium chlorophanum* were erroneously reported from the area. 40 species are known only from the first half of the 20th century and recent data on them are missing.

Keywords

biodiversity, lichen-forming fungi, montane

Úvod

Brdy jsou nejvyšší českou vnitrozemskou rozsáhle zalesněnou vrchovinou na pomezí západních a středních Čech. Z lichenologického hlediska se jedná o velmi zajímavou oblast s výskytem četných sutí (kamenných moří), fragmentů starých zachovalých lesních porostů (bučiny, suťové lesy, reliktní bory), starých stromořadí, či jednotlivých starých stromů a také čistých vodních toků. Především brdské sutě jsou již dlouhou dobu mezi lichenology známy pozoruhodným výskytem řady horských druhů v poměrně nízké nadmořské výšce oproti pohraničním horám. Cílem katalogu je stručnou formou shrnout dosavadní informace o lišejnících z území Brd a vytvořit podklad pro další výzkum. První, a zároveň dosud jediný úplný, seznam lišejníků Brd (v téměř shodném územním vymezení jako tento katalog) uvádí Š. Bayerová ve své diplomové práci (Bayerová 1999). Zahrnuje do ní i podrobný seznam lokalit jednotlivých druhů. Tato úctyhodně podrobná, dosud nejobsáhlejší práce o lišejnících Brd však bohužel nebyla doposud z větší

části publikována. Oba zmíněné seznamy byly užitečným vodítkem při přípravě tohoto katalogu. Historii lichenologického průzkumu Brd poměrně detailně popsala Š. Bayerová ve zmíněné diplomové práci a později též J. Malíček (Malíček 2013). Proto je zde nastíněna až nejnovější historie od roku 2013 do současnosti. Výzkum lišejníků v Brdech v tomto období neustával. Možnosti výzkumu byly usnadněny zrušením vojenského újezdu Brdy na území středních Brd a zřízením chráněné krajinné oblasti Brdy (dále jen CHKO) v roce 2016, byť některá místa bývalého újezdu zůstávají nepřístupná. V gesci Agentury ochrany přírody a krajiny proběhly lichenologické inventarizační průzkumy maloplošně zvláště chráněných území, z nichž byl dosud publikován jediný, z přírodní rezervace Getsemanka (Malíček 2022). Z jižních Brd pocházely práce zaměřené na sutě (Malíček et al. 2015, Myslivečková 2014). V. Mejstřík publikoval dlouhodobé výzkumy epifytických lišejníků ve středních Brdech a Příbramském Podbrdsku (Mejstřík 2014) a starší nálezy z vrchu Praha (Mejstřík 2019). V září 2020 do středních Brd zaměřily exkurze Bryologicko-lichenologických dnů, jejichž výsledky byly publikovány následující rok (Malíček et al. 2021). Dále byly publikovány již jen jednotlivé zajímavé nálezy (Malíček et al. 2018, Steinová et al. 2015, Šoun et al. 2017, 2019, 2022) a některé sběry z tohoto území byly použity v taxonomických pracích (Lau-nis et al. 2019, Steinová 2018). Nakonec by bylo dobré zmínit lichenology dříve opomenutou historickou vlastivědnou práci o Berounském kraji (Streinz 1828), v které jsou mimo jiné uvedeny i dva lišejníky od obce Olešná. Jedná se o *Peltigera aphthosa* z lesů a *Phycia tenella* ze stromů u Olešné. Teoreticky alespoň údaj k prvnímu druhu by se mohl vztahovat k území Brd vymezeném tímto katalogem, a tedy být možná zdaleka prvním údajem o lišejnících z tohoto území.

Metodika

Katalog je založen čistě na excerpce literatury. Literární údaje nebylo možné z časových důvodů ověřit revizí herbářových dokladů, ani v terénu, což bude předmětem dalšího výzkumu. Nejedná se tedy o seznam druhů, které se v území skutečně vyskytují či vyskytovaly. Ten by se pravděpodobně částečně lišil, jelikož by se v něm promítly revize dokladových položek a také nepublikované sběry. Za jménem taxonu jsou vždy připojeny odkazy na literární zdroje, v kterých je taxon uveden. V případě potřeby je připojena i krátká poznámka. Pro excerpce bylo nutné vymezit druhy literárních zdrojů. Byly excerpovány všechny oficiální publikace v časopisech, sbornících a knihách od počátku výzkumu do konce roku 2022. Z ostatních zdrojů byly excerpovány pouze bakalářské, diplomové a disertační práce. Je nutné připustit, že autorovi mohly uniknout nějaké údaje z Brd citované ve zdrojích jinak tematicky zaměřených, např. taxonomických. Inventarizační průzkumy, zprávy, metodiky a další rukopisy excerpovány nebyly. Celkem

bylo excerповáno 77 literárních zdrojů. Dále bylo nutné rozhodnout, které, či jak přesné údaje excerptovat. Nakonec byly vybrány jen ty údaje, které je možné s jistotou umístit do vymezeného území (viz níže). Lokalizace obecného charakteru vztahující se k Brdům, jako např. „v Brdech“ nebo „v lesích u Strašic“, které se teoreticky mohou vztahovat i k místům mimo vymezené území, tak použity nebyly. Tyto obecné lokalizace často používali starší autoři (např. K. Domin, A. Hilitzer, V. Los, F. Maloch) u běžnějších druhů a jen u těch vzácnějších uváděli konkrétní lokality. Běžnější druhy jsou proto v tomto katalogu v počtu excerptcí jistě podhodnocené. Nebyl ale nalezen žádný druh, který by byl z tohoto důvodu nezahrnut. Excerptovaná nebyla ani práce J. Suzy zmiňující význačné brdské druhy lišejníků bez konkrétní lokalizace (Suza 1929).

Katalog je uspořádán abecedně. Lišejníky, lichenokolní houby a drobné nelichenizované houby často studované lichenology jsou uvedeny samostatně. Nomenklatura druhů je, až na výjimky (např. rod *Porina*), sjednocena podle C. Printzena a kol. (Printzen et al. 2022). Druhy ve zmíněné práci chybějící jsou uvedeny podle databáze Mycobank (<https://www.mycobank.org/>).

Územní vymezení Brd bylo během historie lichenologického výzkumu pojímáno různě široce. Byvalo do nich zahrnováno také území Hřebenů mezi průlomem Litavky a Zbraslaví, a např. V. Los (Los 1924) do nich zahrnuje i některé části dnešní Křivoklátské vrchoviny (Radeč, Vraní skálu, Točnick, Holý vrch apod.). Pro potřeby katalogu bylo tedy nutné určit přesné hranice excerptovaného území. Bylo zvoleno praktické řešení a území vymezeno, až na několik dále uvedených výjimek, hranicí dnešní CHKO (viz Přílohy č. 1 a 2 k nařízení vlády č. 292/2015 Sb.). To přibližně odpovídá jižním a středním Brdům neboli geomorfologickým celkům Třemošenská a Třemšínská vrchovina, či fytogeografickému okresu Brdy. Výjimkami oproti současné hranici CHKO jsou: 1) zahrnutí lesního porostu od kóty Vrchy (712 m) po silnici č. 191 severně od vsi Starý Smolivec, přirozeně navazujícího na hranice CHKO; 2) zahrnutí rozsáhlé zalesněné oblasti s hřebenem vrchů Štěrba a Altán mezi vesnicemi Voltuš, Bezděkov pod Třemšínem, Vševely, Volenice a Vacíkov jižně až jihozápadně od Rožmitálu pod Třemšínem, přirozeně navazující na hranice CHKO; 3) zahrnutí výběžků lesního porostu západně od Příbrami mezi vesnicemi Láz až Oseč, přirozeně navazujících na hranice CHKO; 4) nezahrnutí bezlesého území CHKO mezi vesnicemi Chynín a Mítov (vrch Kokšín spolu s bezlesím se vsí Planiny zahrnutý byly); 5) nezahrnutí bezlesého území CHKO mezi vesnicemi Hutě pod Třemšínem a Věšín. Nebyly zahrnuty ani bezlesé, poměrně teplomilné lokality u Felbabky a Křešína, přestože jsou v pracích o Brdech zmiňovány (např. Bayerová 1999). Stanovená hranice tedy pokud možno přirozeně kopíruje hranici lesního porostu pokrývajícího jižní a střední Brdy.

Lišejníky

Absconditella celata Döbbele & Poelt – [Malíček 2022]

Absconditella lignicola Vězda & Pišút – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2015; Palice 1999]

Absconditella rubra van den Boom, M. Brand & Suija – [Malíček 2022]

Absconditella sphagnum Vězda & Poelt – [Malíček 2013 jako *A. delutula*, revize viz Malíček et al. 2023; Malíček et al. 2015 jako *A. delutula*; Šoun et al. 2019]

Acarospora fuscata (Schrad.) Arnold – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Maloch 1913; Mejstřík 1999, 2019; Myslivečková 2014]

Acrocordia gemmata (Ach.) A. Massal. – [Malíček 2013]

Agonimia repleta Czarnota & Coppins – [Malíček 2022; Šoun et al. 2019]

Alyxoria ochrocheila (Nyl.) Ertz & Tehler – [Malíček 2022]

Alyxoria varia (Pers.) Ertz & Tehler – [Malíček 2022]

Opegrapha varia Pers. – [Bayerová 1999; Los 1924, 1928b; Malíček 2013; Malíček et al. 2009]

Amandinea punctata (Hoffm.) Coppins & Scheid. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021]

Buellia punctata (Hoffm.) A. Massal. – [Mejstřík 1993, 1999]

Anaptychia ciliaris (L.) Körb. – [Bayerová 1999, 2000; Hilitzer 1924a, 1929; Los 1924; Maloch 1913]

Anisomeridium polypori (Ellis & Everh.) M. E. Barr – [Malíček 2022; Malíček et al. 2021]

Arctoparmelia incurva (Pers.) Hale – [Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]

Parmelia incurva (Pers.) Fr. – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Hilitzer 1929; Los 1923, 1924; Mejstřík 1993; Slavík 1930; Sofron 1984, 1997; Suza 1948]

Arthonia didyma Körb. – [Bayerová 1999; Šoun et al. 2019]

Arthonia mediella Nyl. – [Bayerová 1999; Malíček 2013]

Arthonia radiata (Pers.) Ach. – [Bayerová 1999; Malíček 2013, 2022]

Arthonia vinosa Leight. – [Malíček 2022; Malíček et al. 2009; Šoun et al. 2019]

Arthrorhaphis grisea Th. Fr. – [Malíček et al. 2009, 2015]

Aspicilia verrucigera Hue – [Malíček et al. 2018, 2021]

Aspicilia laevata auct. non (Ach.) Arnold – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]

- Athallia cerinella* (Nyl.) Arup, Frödén & Søchting
Caloplaca cerinella (Nyl.) Flagey – [Malíček 2022]
- Athallia cerinelloides* (Erichsen) Arup, Frödén & Søchting
Caloplaca cerinelloides (Erichsen) Poelt – [Malíček et al. 2015]
- Athallia pyracea* (Ach.) Arup, Frödén & Søchting
Caloplaca pyracea (Ach.) Zwackh – [Malíček 2013]
- Bacidia rosella* (Pers.) De Not. – [Bayerová 1999; Malíček 2013]
- Bacidia rubella* (Hoffm.) A. Massal. – [Malíček 2013, 2022]
- Bacidina arnoldiana* (Körb.) V. Wirth & Vězda [s. l.] – [Bayerová 1999]. Pozn.: Vzhledem k epifytickému výskytu se může jednat i o druh *B. modesta*, který v té době nebyl rozlišován. Je potřeba revize herbářového dokladu.
- Bacidina chloroticula* (Nyl.) Vězda & Poelt – [Bayerová 1999]
- Bacidina inundata* (Fr.) Vězda – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2021]
Bacidia inundata (Fr.) Körb. – [Hilitzer 1929; Los 1923, 1924, 1928a]
- Bacidina mendax* Czarnota & Guzow-Krzem. – [Malíček 2022; Šoun et al. 2019]
- Bacidina modesta* (Zwackh ex Vain.) S. Ekman
Bacidina sulphurella (Samp.) M. Hauck & V. Wirth – [Malíček 2022]
- Bacidina phacodes* (Körb.) Vězda – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Šoun et al. 2019]
- Baeomyces rufus* (Huds.) Rebent. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019; Smola 1959]
Baeomyces byssoides (L.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. – [Los 1924, 1928b, Maloch 1913]
- Bellemerea sanguinea* (Kremp.) Hafellner & Cl. Roux – [Malíček et al. 2015, 2021]
- Biatora chrysantha* (Zahlbr.) Printzen – [Malíček 2022; Malíček et al. 2015; Šoun et al. 2019, 2022]
- Biatora efflorescens* (Hedl.) Räsänen – [Malíček 2022; Šoun et al. 2019]
- Biatora fallax* Hepp – [Malíček et al. 2015]
- Biatora globulosa* (Flörke) Fr. – [Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2015, 2021]
Bacidia globulosa (Flörke) Hafellner & V. Wirth – [Bayerová 1999]
Catillaria globulosa (Flörke) Th. Fr. – [Hilitzer 1929]
- Biatora veteranorum* Coppins & Sérus. – [Malíček 2013; Šoun et al. 2019]
Catillaria alba Coppins & Vězda – [Bayerová 1999; Palice 1999]
- Bibbya vermifera* (Nyl.) Kistenich, Timdal, Bendiksby & S. Ekman
Bacidia vermifera (Nyl.) Th. Fr. – [Malíček 2013]
- Brianaria lutulata* (Nyl.) S. Ekman & M. Svensson – [Malíček 2022]

- Brodoa atrofusca* (Schaer.) Goward – [Mejstřík 2019; Peksa 2008]
- Brodoa intestiniformis* (Vill.) Goward – [Bayerová 1999, 2000; Bayerová & Karlík 2000; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1998b, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984]
- Hypogymnia intestiniformis* (Vill.) Räsänen – [Mejstřík 1993, 1998a]
- Parmelia encausta* (Sm.) Ach. – [Hilitzer 1921, 1924b; Los 1924; Maloch 1910, 1911, 1913; Pilous 1935, 1936, 1939; Slavík 1930; Suza 1948]
- Parmelia encausta* var. *multipuncta* (Ehrh.) Th. Fr. – [Los 1924]
- Bryoria bicolor* (Ehrh.) Brodo & D. Hawksw. – [Bayerová 1999]
- Alectoria bicolor* (Ehrh.) Nyl. – [Hilitzer 1924a; Los 1924]
- Bryoria fuscescens* agg. – [Malíček et al. 2015]. Pozn.: Taxonomické pojetí sekce *Implexae* odpovídá práci C. Boludy a kol. (Boluda et al. 2019). Autoři doporučují označovat molekulárně neověřený materiál této skupiny např. jako agg.
- Alectoria implexa* (Hoffm.) Röhl. – [Hilitzer 1925]
- Alectoria jubata* (L.) Ach. – [Hilitzer 1925, jako *A. iubata*]
- Bryopogon jubatus* (L.) Link – [Maloch 1913, jako *B. jubatum*]
- Bryopogon jubatus* var. *prolixus* (Ach.) Th. Fr. – [Maloch 1913, jako *B. jubatum* var. *prolixum*]
- Bryoria fuscescens* (Gyeln.) Brodo & D. Hawksw. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009; Mejstřík 1998b, 2019]
- Bryoria implexa* (Hoffm.) Brodo & D. Hawksw. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009]
- Bryoria* sp. – [Bayerová 1999; Mejstřík 1993, 1998a, 1998b, 1999, 2014]
- Alectoria* sp. – [Mejstřík 1984]
- Buellia aethalea* (Ach.) Th. Fr. – [Bayerová 1999]
- Buellia griseovirens* (Turner & Borrer ex Sm.) Almb. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021]
- Calicium abietinum* Pers. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929]. Pozn.: Pravděpodobně záměna za *C. glaucellum*, je potřeba revize herbářových dokladů.
- Calicium minutum* (Körb.) Arnold – [Hilitzer 1929]
- Calicium adspersum* Pers. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1926, 1929; Malíček 2013; Mejstřík 2014]
- Calicium glaucellum* Ach. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2014, 2019]
- Calicium salicinum* Pers. – [Bayerová 1999; Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2014]
- Calicium sphaerocephalum* (L.) Ach. – [Hilitzer 1929]

- Calicium trabinellum* (Ach.) Ach. – [Bayerová 1999]
Calicium viride Pers. – [Bayerová 1999; Malíček 2013]
 Calicium hyperellum (Ach.) Ach. – [Hilitzer 1926, 1929]
Candelaria concolor (Dicks.) Stein [s. l.] – [Bayerová 1999; Mejstřík 1998b]. Pozn.: Vzhledem k nerozlišování podobného druhu *C. pacifica* v tehdejší době je potřeba revize herbářového dokladu.
Candelaria concolor (Dicks.) Stein s. str. – [Šoun et al. 2019]
Candelaria pacifica M. Westb. & Arup – [Malíček et al. 2021]
Candelariella aurella (Hoffm.) Zahlbr. – [Bayerová 1999]
Candelariella coralliza (Nyl.) H. Magn. – [Bayerová 1999]
Candelariella efflorescens agg. – [Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021]
Candelariella reflexa (Nyl.) Lettau – [Malíček et al. 2009]. Pozn.: Pravděpodobně záměna za *C. efflorescens* agg., který tehdy u nás nebyl rozlišován. Druh *C. reflexa* s. str. je v ČR vzácný. Z citované publikace vyplývá, že herbářový doklad nebyl pořízen, a tedy ověření určení není možné.
Candelariella vitellina (Hoffm.) Müll. Arg. – [Bayerová 1999; Mejstřík 1999]
Candelariella xanthostigma (Pers. ex Ach.) Lettau – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1999]
Carbonicola anthracophila (Nyl.) Bendiksby & Timdal – [Šoun et al. 2022]
Catinaria atropurpurea (Schaer.) Vězda & Poelt – [Malíček 2013, 2022]
Cetraria aculeata (Schreb.) Fr. – [Bayerová 1999]
Cetraria ericetorum Opiz – [Bayerová 1999]
 Cetraria islandica var. *crispa* Ach. – [Maloch 1913]
Cetraria islandica (L.) Ach. – [Bayerová 1999; Cejp 1924; Los 1924; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 2019; Myslivečková 2014]
Cetraria pinastri (Scop.) Gray – [Los 1923, 1924; Maloch 1913; Mejstřík 1993; Servít 1910]
 Vulpicida pinastri (Scop.) J.-E. Mattsson & M. J. Lai – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1998b, 2019; Myslivečková 2014]
Cetraria sepincola (Ehrh.) Ach. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2015, 2021; Maloch 1913 jako *C. saepincola*; Šoun et al. 2019]
Chaenotheca brachypoda (Ach.) Tibell – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Šoun et al. 2019]
Chaenotheca brunneola (Ach.) Müll. Arg. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Malíček et al. 2009, 2015]
Chaenotheca chlorella (Ach.) Müll. Arg. – [Malíček 2022; Šoun et al. 2019, 2022]

- Chaenotheca chrysocephala* (Turner ex Ach.) Th. Fr. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1924a, 1926, 1929; Los 1924, 1928a; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2021]
- Chaenotheca ferruginea* (Turner ex Sm.) Mig. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1999, 2019]
- Chaenotheca melanophaea* (Ach.) Zwackh – [Hilitzer 1925, 1929; Los 1928a]
- Chaenotheca furfuracea* (L.) Tibell – [Bayerová 1999; Malíček 2022]
- Chaenotheca phaeocephala* (Turner) Th. Fr. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2021]
- Chaenotheca stemonea* (Ach.) Müll. Arg. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1926; Malíček 2022; Šoun et al. 2019]
- Chaenotheca trichialis* (Ach.) Th. Fr. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021]
- Chaenotheca xyloxena* Nád. – [Bayerová 1999; Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2019]
- Chrysothrix candelaris* (L.) J. R. Laundon – [Malíček et al. 2009; Šoun et al. 2019]
- Chrysothrix chlorina* (Ach.) J. R. Laundon – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Myslivečková 2014]
- Circinaria caesiocinerea* (Nyl. ex Malbr.) A. Nordin, Savić & Tibell
- Aspicilia caesiocinerea* (Nyl. ex Malbr.) Arnold – [Malíček et al. 2015]
- Cladonia amaurocraea* (Flörke) Schaer. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2021]
- Cladonia arbuscula* agg. – [Mejstřík 2019]
- Cladonia arbuscula* (Wallr.) Flot. – [Bayerová 1999; Mejstřík 1993, 1998a; Myslivečková 2014; Sofron 1984]
- Cladonia arbuscula* subsp. *squarrosa* (Wallr.) Ruoss – [Malíček et al. 2009, 2015, 2021]
- Cladonia sylvatica* var. *sylvestris* (Oeder) Vain. – [Maloch 1913, jako *C. sylvatica* (L.) Rbh. var. *silvestris* Oed.]
- Cladonia asahinae* J. W. Thomson – [Malíček et al. 2015]
- Cladonia* cf. *asahinae* J. W. Thomson – [Myslivečková 2014]
- Cladonia bellidiflora* (Ach.) Schaer. – [Malíček et al. 2021]
- Cladonia borealis* S. Stenroos – [Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Steinová et al. 2015]
- Cladonia caespiticia* (Pers.) Flörke – [Malíček et al. 2015]
- Cladonia cenotea* (Ach.) Schaer. – [Bayerová 1999; Los 1924; Malíček 2013; Malíček et al. 2015; Maloch 1913]
- Cladonia* cf. *cenotea* (Ach.) Schaer. – [Mejstřík 1998a]
- Cladonia cervicornis* (Ach.) Flot. – [Bayerová 1999]
- Cladonia verticillata* var. *evoluta* Th. Fr. – [Los 1924]

Cladonia chlorophaea agg. – [Malíček et al. 2009, 2015 (proliferující forma); Mejstřík 2019]

Cladonia chlorophaea (Flörke ex Sommerf.) Spreng. [agg.] – [Los 1924; Mejstřík 1998a, 1999; Sofron 1984]

Cladonia pyxidata var. *chlorophaea* (Flörke ex Sommerf.) Flörke – [Maloch 1913]

Pozn.: Údaje vyžadují revizi herbářových dokladů.

Cladonia chlorophaea (Flörke ex Sommerf.) Spreng. s. str. – [Malíček et al. 2015]

Cladonia pyxidata subsp. *chlorophaea* (Flörke ex Sommerf.) V. Wirth – [Myslivečková 2014]

Cladonia ciliata Stirt. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021]

Cladonia ciliata var. *tenuis* (Flörke) Ahti – [Malíček 2013; Myslivečková 2014]

Cladonia tenuis (Flörke) Harm. v. *tenuis* – [Sofron 1984]

Cladonia coccifera (L.) Willd. [agg.] – [Bayerová 1999; Los 1924; Mejstřík 1993, 1998a, 1999; Myslivečková 2014; Sofron 1984]

Cladonia coccifera var. *stematina* (Ach.) Vain. – [Maloch 1913]

Pozn.: Údaje vyžadují revizi herbářových dokladů.

Cladonia coccifera (L.) Willd. s. str. – [Malíček et al. 2009, 2015]

Cladonia coniocraea (Flörke) Spreng. – [Bayerová 1999; Hlaváček et al. 2008; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1984, 1993, 1998a, 1999, 2019; Myslivečková 2014]

Cladonia cornuta (L.) Baumg. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Maloch 1913; Myslivečková 2014]

Cladonia crispata (Ach.) Flot. – [Bayerová 1999]

Cladonia deformis (L.) Hoffm. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Los 1924, 1928a; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Maloch 1913; Mejstřík 1993, 1998a, 1999, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984]

Cladonia digitata (L.) Hoffm. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Maloch 1913; Mejstřík 1993, 1998a, 1999, 2019; Myslivečková 2014]

Cladonia diversa Asperges ex S. Stenroos – [Malíček et al. 2021]

Cladonia fimbriata (L.) Fr. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015; Maloch 1913; Mejstřík 1993, 1999; Myslivečková 2014; Sofron 1984]

Cladonia floerkeana (Fr.) Flörke – [Malíček et al. 2015; Mejstřík 1993, 1998a, 1999; Sofron 1984]

Cladonia floerkeana f. *carcata* (Ach.) J. W. Thomson – [Maloch 1913]

Cladonia furcata (Huds.) Schrad. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015; Maloch 1913; Mejstřík 1993, 1998a; Myslivečková 2014]

Cladonia glauca Flörke – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2015, 2021; Maloch 1913]

Cladonia gracilis (L.) Willd. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Maloch 1913; Mejstřík 1993, 1998a, 1999, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984]

Cladonia macilenta Hoffm. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1999, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984]

Cladonia bacillaris auct. sensu Nyl. – [Hilitzer 1924a; Maloch 1913; Mejstřík 1993, 1998a, 1999]

Cladonia bacillaris f. *clavata* (Ach.) Vain. – [Maloch 1913]

Cladonia macilenta var. *styracella* (Ach.) Vain. – [Maloch 1913]

Cladonia macilenta var. *bacillaris* (Ach.) Schaer. – [Malíček et al. 2021]

Cladonia macroceras (Delise) Hav. – [Malíček et al. 2015; Myslivečková 2014]

Cladonia macrophylla (Schaer.) Stenh. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2015; Mejstřík 1993, 1998a, 1998b, 2019; Myslivečková 2014]

Cladonia merochlorophaea Asahina – [Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2011, 2015, 2021]

Cladonia mitis Sandst. – [Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993; Sofron 1984]

Cladonia norvegica Tønsberg & Holien – [Bayerová 1999; Liška et al. 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2011; Šoun et al. 2019]

Cladonia ochrochlora Flörke – [Hlaváček et al. 2008; Malíček et al. 2015]

Cladonia phyllophora Hoffm. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1999; Myslivečková 2014; Sofron 1984]

Cladonia degenerans (Flörke) Spreng. – [Maloch 1913]

Cladonia pleurota (Flörke) Schaer. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 2019; Myslivečková 2014; Steinová 2009, 2018]

Cladonia coccifera var. *pleurota* (Flörke) Schaer. – [Maloch 1913]

Cladonia polydactyla (Flörke) Spreng. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]

Cladonia pyxidata (L.) Hoffm. – [Bayerová 1999; Domin 1903; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1998a, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984]. Pozn.: Š. Bayerová zahrnuje pod *C. pyxidata* také *C. chlo-rophaea* agg. Je potřeba revize herbářových dokladů.

Cladonia monomorpha Aptroot, Sipman & Herk – [Malíček et al. 2015]

- Cladonia pyxidata* s. l. – [Hlaváček et al. 2008]
- Cladonia ramulosa* (With.) J. R. Laundon – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
- Cladonia rangiferina* (L.) F. H. Wigg. – [Bayerová 1999; Cejp 1924; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1998a, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984]
- Cladonia rangiformis* Hoffm. – [Bayerová 1999; Sofron 1984]
- Cladonia rei* Schaer. – [Bayerová 1999; Mejstřík 1999]
- Cladonia fimbriata* f. *nemoxyna* (Ach.) Leight. – [Maloch 1913]
- Cladonia squamosa* Hoffm. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Maloch 1913; Mejstřík 1998a, 1999, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984]
- Cladonia squamosa* f. *denticollis* (Hoffm.) Eckfeldt – [Maloch 1913]
- Cladonia squamosa* m. *phyllocoma* Rabenh. – [Maloch 1913, přech. do m. *multibrachiata* Flörke]
- Cladonia stellaris* (Opiz) Pouzar & Vězda – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Myslivečková 2014; Šoun et al. 2019, 2022]
- Cladonia alpestris* (L.) Rabenh. – [Hilitzer 1929; Los 1923, 1924; Maloch 1910, 1911, 1913; Pilous 1935; Slavík 1930]
- Cladonia straminea* (Sommerf.) Flörke – [Malíček et al. 2015]
- Cladonia stygia* (Fr.) Ruoss – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2011, 2015, 2021; Myslivečková 2014]
- Cladonia subulata* (L.) Weber ex F. H. Wigg. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2015; Mejstřík 1999]
- Cladonia fimbriata* f. *fibula* (Ach.) Vain. – [Maloch 1913]
- Cladonia sulphurina* (Michx.) Fr. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Myslivečková 2014; Steinová 2009]
- Cladonia gonecha* (Ach.) Asahina – [Sofron 1984, 1997]
- Cladonia uncialis* (L.) Weber ex F. H. Wigg. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2021; Mejstřík 1993, 1998a, 2019]
- Cladonia uncialis* subsp. *biuncialis* (Hoffm.) M. Choisy – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015, 2021]
- Cladonia uncialis* subsp. *uncialis* – [Malíček et al. 2015]
- Cladonia uncialis* f. *dicraea* (Ach.) Vain. – [Maloch 1913]
- Cladonia verticillata* (Hoffm.) Schaer. – [Malíček et al. 2015]
- Cllostomum griffithii* (Sm.) Coppins – [Bayerová 1999]
- Catillaria tricolor* (With.) Th. Fr. – [Los 1924]
- Coenogonium pineti* (Ach.) Lücking & Lumbsch – [Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021]
- Dimerella pineti* (Ach.) Vězda – [Bayerová 1999]

- Microphiale diluta* (Pers.) Zahlbr. – [Los 1924, 1928b]
Collema flaccidum (Ach.) Ach. – [Bayerová 1999]
Collema rupestre (F. Desp.) Rabenh. – [Maloch 1913]
Synechoblastus flaccidus (Ach.) Körb. – [Los 1924]
Cryptodiscus gloeocapsa (Nitschke ex Arnold) Baloch, Gilenstam & Wedin
Bryophagus gloeocapsa Nitschke ex Arnold – [Bayerová 1999]
Dermatocarpon luridum (With.) J. R. Laundon – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2021]
Dermatocarpon fluviatile (Weber) Th. Fr. – [Los 1923, 1924, 1928a, 1928b; Maloch 1913; Smola 1959]
Endocarpon fluviatile (Weber) DC. – [Maloch 1911]
Diarthonis spadicea (Leight.) Frisch, Ertz, Coppins & P. F. Cannon
Arthonia spadicea Leight. – [Bayerová 1999; Malíček 2022]
Dibaeis baemyces (L. f.) Rambold & Hertel – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015]
Baemyces roseus Pers. – [Domin 1903]
Dimelaena oreina (Ach.) Norman – [Bayerová 1999]
Rinodina oreina var. *mougeotioides* Zahlbr. – [Los 1923, 1924]
Diploschistes muscorum (Scop.) R. Sant. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Myslivečková 2014]
Diploschistes scruposus (Schreb.) Norman – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Maloch 1913; Mejstřík 1993, 1999, 2019; Myslivečková 2014]
Enchylium limosum (Ach.) Otálora, P. M. Jørg. & Wedin
Collema limosum (Ach.) Ach. – [Malíček 2013]
Enterographa zonata (Körb.) Källsten ex Torrente & Egea – [Malíček 2013]
Evernia divaricata (L.) Ach. – [Šoun et al. 2017]
Evernia mesomorpha Nyl. – [Šoun et al. 2017, 2022]
Evernia prunastri (L.) Ach. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Los 1924; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1998b, 1999, 2014]
Evernia prunastri f. *phellina* (Ach.) Ach. – [Maloch 1913]
Evernia prunastri f. *retusa* (Ach.) Cromb. – [Maloch 1913]
Evernia prunastri f. *sorediifera* (Ach.) Harm. – [Maloch 1913]
Evernia prunastri var. *gracilis* Ach. – [Maloch 1910, 1911, 1913]
Fellhanera bouteillei (Desm.) Vězda – [Malíček 2022; Šoun et al. 2019]
Fellhanera subtilis (Vězda) Diederich & Sérus. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015]

- Fellhaneropsis vezdae* (Coppins & P. James) Sérus. & Coppins – [Šoun et al. 2019]
Flavoparmelia caperata (L.) Hale – [Šoun et al. 2019, 2022]
Flavoplaca citrina (Hoffm.) Arup, Frödén & Søchting
 Caloplaca citrina (Hoffm.) Th. Fr. – [Bayerová 1999]. Pozn.: Pravděpodobněji se jedná o běžnější druh *F. flavocitrina*, který však lze spolehlivě odlišit pouze molekulárně. Je potřeba revize herbářových dokladů.
Flavoplaca flavocitrina (Nyl.) Arup, Frödén & Søchting
 Caloplaca flavocitrina (Nyl.) H. Olivier – [Malíček 2013]
Fuscidea cyathoides (Ach.) V. Wirth & Vězda – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Malíček 2013; Malíček et al. 2015; Myslivečková 2014]
 Biatora rivulosa (Ach.) Fr. – [Hilitzer 1924a; Los 1924]
Fuscidea kochiana (Hepp) V. Wirth & Vězda – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Malíček 2013; Malíček et al. 2015; Myslivečková 2014]
 Biatora kochiana (Hepp) Rabenh. – [Los 1924]
Fuscidea lygaea (W. Mann) V. Wirth & Vězda – [Bayerová 1999]
 Biatora lygaea W. Mann – [Los 1924]
Fuscidea pusilla Tønsberg – [Malíček 2022; Malíček et al. 2015]
Graphis scripta (L.) Ach. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Los 1924; Malíček 2013, 2022]
Gyalecta fagicola (Arnold) Kremp. – [Šoun et al. 2019]
Gyalecta flotowii Körb. – [Malíček 2013]
Gyalecta ulmi (Sw.) Zahlbr. – [Vězda 1958]
Gyrophora gyrocarpa (Flot.) Ertz & Tehler
 Opegrapha gyrocarpa Flot. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015, 2021]
Halecania viridescens Coppins & P. James – [Malíček 2022]
Hertelidea botryosa (Fr.) Printzen & Kantvilas – [Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015]
Hymenelia lacustris (With.) M. Choisy – [Bayerová 1999]
 Aspicilia lacustris (With.) Th. Fr. – [Hilitzer 1924a; Los 1923, 1924, 1928b]
 Ionaspis lacustris (With.) Lutzoni – [Malíček et al. 2021]
 Lecanora lacustris (With.) Nyl. – [Los 1928a]
Hypocenyomyce scalaris (Ach.) M. Choisy – [Anonymus 1993; Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1998b, 1999, 2019]
 Lecidea scalaris (Ach.) Ach. – [Mejstřík 1984]
 Psora ostreata Hoffm. – [Hilitzer 1925]

Hypogymnia farinacea Zopf – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2015, 2021]

Parmelia farinacea Bitter, nom. illeg. – [Hilitzer 1929; Los 1924, 1928a; Slavík 1930]

Hypogymnia physodes (L.) Nyl. – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Hlaváček et al. 2008; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1984, 1993, 1998b, 1999, 2019; Myslivečková 2014]

Parmelia physodes (L.) Ach. – [Domin 1903; Hilitzer 1925; Los 1924; Maloch 1913]

Parmelia physodes f. *ampullacea* (Wallr.) Boistel – [Maloch 1913]

Parmelia physodes f. *stigmatea* Bitter – [Los 1924]

Hypogymnia tubulosa (Schaer.) Hav. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1998b, 1999, 2014]

Parmelia tubulosa (Schaer.) Bitter – [Hilitzer 1925]

Hypotrachyna afrorevoluta (Krog & Swinscow) Krog & Swinscow – [Šoun et al. 2017]

Icmadophila ericetorum (L.) Zahlbr. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1924a, 1929; Los 1924; Malíček et al. 2015, 2021]

Icmadophila aeruginosa (Scop.) Trevis. – [Los 1928a]

Imshaugia aleurites (Ach.) S. L. F. Mey. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019]

Parmeliopsis aleurites (Ach.) Nyl. – [Hilitzer 1925]

Jamesiella anastomosans (P. James & Vězda) Lücking, Sérus. & Vězda – [Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2015; Šoun et al. 2019]

Kuettlingeria soralifera (Vondrák & Hrouzek) I. V. Frolov, Vondrák & Arup

Caloplaca soralifera Vondrák & Hrouzek – [Vondrák 2004 jako *C. xerica*; Vondrák & Hrouzek 2006]

Lecanactis abietina (Ehrh. ex Ach.) Körb.

Schismatomma abietinum (Ehrh. ex Ach.) A. Massal. – [Hilitzer 1926]

Lecania cyrtella (Ach.) Th. Fr. – [Malíček 2022]

Lecania cyrtellina (Nyl.) Sandst. – [Šoun et al. 2022]

Lecania erysibe (Ach.) Mudd – [Malíček 2013]

Lecanora albella (Pers.) Ach. – [Bayerová 1999; Malíček 2013]

Lecanora pallida (Schreb.) Rabenh. – [Maloch 1913]

Lecanora albellula (Nyl.) Th. Fr. – [Šoun et al. 2019]

Lecanora piniperda Körb. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1924a]

- Lecanora argentata* (Ach.) Röhl. – [Bayerová 1999; Malíček 2012, 2013, 2022]
- Lecanora carpinea* (L.) Vain. – [Bayerová 1999; Mejstřík 2014]. Pozn.: Pravděpodobněji se jedná o běžnější druh *L. leptyroides*. Je potřeba revize herbářových dokladů.
- Lecanora chlarotera* Nyl. – [Bayerová 1999; Malíček 2013, 2022]
- Lecanora conizaeoides* Nyl. ex Cromb. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1998b, 1999, 2019]
- Lecanora expallens* Ach. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1999]
- Lecanora intricata* (Ach.) Ach. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]
- Lecanora intumescens* (Rebent.) Rabenh. – [Malíček 2022]
- Lecanora leptyroides* G. B. F. Nilsson – [Malíček 2022]
- Lecanora orosthea* (Ach.) Ach. – [Bayerová 1999; Los 1924; Malíček 2013]
- Lecanora phaeostigma* (Körb.) Almb. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015; Šoun et al. 2019]
- Lecanora polytropa* (Ehrh. ex Hoffm.) Rabenh. – [Bayerová 1999; Los 1924; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Myslivečková 2014]
- Lecanora pulicaris* (Pers.) Ach. – [Bayerová 1999; Malíček 2012, 2022; Malíček et al. 2015, 2021]
- Lecanora chlarona* auct. [non (Ach.) Nyl.] – [Mejstřík 1984]
- Lecanora* cf. *pulicaris* (Pers.) Ach. – [Malíček et al. 2009]
- Lecanora rupicola* (L.) Zahlbr. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2015]
- Lecanora saligna* agg. – [Malíček 2022]
- Lecanora saligna* (Schrad.) Zahlbr. [agg.] – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2014]. Pozn.: Údaje se mohou vztahovat i k jiným zástupcům taxonomicky obtížné skupiny *L. saligna* agg. Je potřeba revize herbářových dokladů.
- Lecanora saligna* (Schrad.) Zahlbr. s. str. – [Malíček 2022]
- Lecanora subfusca* agg. – [Mejstřík 1999]
- Lecanora subfusca* (L.) Ach. – [Hilitzer 1925; Maloch 1913]
- Lecanora subintricata* (Nyl.) Th. Fr. – [Malíček 2013]
- Lecanora subsaligna* M. Brand & van den Boom – [Malíček et al. 2021]
- Lecanora swartzii* (Ach.) Ach. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
- Lecanora varia* (Hoffm.) Ach. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Mejstřík 2014]
- Lecidea confluens* (Weber) Ach. – [Malíček et al. 2021]
- Lecidea fuscoatra* agg. – [Malíček et al. 2015]

- Lecidea fuscoatra* (L.) Ach. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2021; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]. Pozn.: Údaje se mohou vztahovat i k druhu *L. grisella*, který často nebývá rozlišován. Je potřeba revize herbářových dokladů.
- Lecidea grisella* Flörke – [Los 1923; Malíček et al. 2015]
- Lecidea lapicida* (Ach.) Ach. – [Bayerová 1999]
- Lecidea pantherina* (Hoffm.) Ach. – [Los 1924]
- Lecidea leprarioides* Tønsberg – [Malíček et al. 2015]
- Lecidea lithophila* (Ach.) Ach. – [Bayerová 1999; Los 1924; Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
- Lecidea lithophila* var. *oxydata* auct. – [Los 1924]
- Lecidea nylanderii* (Anzi) Th. Fr. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
- Lecidea plana* (J. Lahm) Nyl. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]
- Lecidea turficola* (Hellb.) Th. Fr. – [Malíček et al. 2009 jako *Lecidoma* aff. *demissum*; Šoun et al. 2019]
- Lecidea turgidula* Fr. – [Bayerová 1999]
- Lecidella elaeochroma* (Ach.) M. Choisy – [Bayerová 1999; Malíček 2022]
- Lecidea parasema* f. *padinea* Fr. – [Maloch 1913]
- Lecidea parasema* f. *similis* Mass. p. p. – [Maloch 1913]
- Leimonis erratica* (Körb.) R. C. Harris & Lendemmer
- Micarea erratica* (Körb.) Hertel, Rambold & Pietschm. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
- Lendemeriella lucifuga* (G. Thor) S. Y. Kondr.
- Caloplaca lucifuga* G. Thor – [Malíček et al. 2021; Šoun et al. 2019]
- Lepra albescens* (Huds.) Hafellner
- Pertusaria albescens* (Huds.) M. Choisy & Werner – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2021; Mejstřík 1998b, 1999]
- Lepra amara* (Ach.) Hafellner
- Pertusaria amara* (Ach.) Nyl. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1998b]
- Lepra corallina* (L.) Hafellner
- Pertusaria corallina* (L.) Arnold – [Bayerová 1999; Los 1924; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1998a, 1998b, 2019; Myslivečková 2014]
- Lepraria caesioalba* (B. de Lesd.) J. R. Laundon – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Myslivečková 2014]
- Lepraria crassissima* (Hue) Lettau – [Malíček et al. 2015]

- Lepraria elobata* Tønsberg – [Malíček 2022; Malíček et al. 2015]
Lepraria finkii (B. de Lesd.) R. C. Harris – [Malíček 2022]
Lepraria lobificans auct. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2019]
Lepraria incana (L.) Ach. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 1999, 2019; Myslivečková 2014]
Lepraria aeruginosa auct. [non (Weiss) Sm.] – [Hilitzer 1925]
Lepraria jackii Tønsberg – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]
Lepraria membranacea (Dicks.) Vain. – [Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Myslivečková 2014]
Crocynia lanuginosa (Ach.) Hue – [Hilitzer 1925]
Leproloma membranaceum (Dicks.) Vain. – [Bayerová 1999]
Lepraria neglecta (Nyl.) Erichsen – [Bayerová 1999; Mejstřík 1999; Sofron 1984]
Lepraria neglecta s. l. – [Malíček et al. 2009]
Lepraria rigidula (B. de Lesd.) Tønsberg – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021]
Lichenomphalia umbellifera (L.) Redhead et al. – [Malíček 2013]
Omphalina umbellifera (L.) Quél. – [Bayerová 1999]
Lithocalla ecorticata (J. R. Laundon) Orange
Lepraria ecorticata (J. R. Laundon) Kukwa – [Malíček et al. 2015; Myslivečková 2014]. Pozn.: Údaje vyžadují revizi, viz A. Orange (Orange 2020).
Lobaria pulmonaria (L.) Hoffm. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Los 1924; Maloch 1913; Mejstřík 1998a; Slavík 1930]
Sticta pulmonaria (L.) Birolì – [Maloch 1910]
Melanelia hepatizon (Ach.) A. Thell – [Myslivečková 2014]
Cetraria fahlunensis auct. – [Los 1924]
Cetraria hepatizon (Ach.) Vain. – [Bayerová 1999; Los 1928a]
Melanelia stygia (L.) Essl. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]
Parmelia stygia (L.) Ach. – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Hilitzer 1924a; Los 1923, 1924, 1928b; Maloch 1910, 1913; Mejstřík 1993, 1998a, 1998b; Slavík 1930; Suza 1948]
Melanelixia fuliginosa agg.
Parmelia fuliginosa (Fr. ex Duby) Nyl. – [Los 1924; Maloch 1913]
Parmelia glabratula Lamy – [Bayerová 1999; Mejstřík 1993, 1999]

Pozn.: Je potřeba revize herbářových dokladů, jelikož v minulosti *M. fuliginosa* a *M. glabratula* nebyly vždy rozlišovány.

Melanelixia fuliginosa (Fr. ex Duby) O. Blanco et al. [s. str.] – [Malíček et al. 2015]

Melanelixia glabratula (Lamy) Sandler & Arup – [Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 2014 jako *M. fuliginosa*]

Melanelixia subargentifera (Nyl.) O. Blanco et al. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2021]

Melanelixia subaurifera (Nyl.) O. Blanco et al. – [Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2015, 2021]

Melanohalea elegantula (Zahlbr.) O. Blanco et al. – [Malíček et al. 2021]

Melanohalea exasperata (De Not.) O. Blanco et al.

Parmelia exasperata De Not. – [Bayerová 1999; Maloch 1913]

Melanohalea exasperatula (Nyl.) O. Blanco et al. – [Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 2014]

Parmelia exasperatula Nyl. – [Bayerová 1999; Mejstřík 1984, 1993, 1999]

Melanohalea laciniatula (Flagey ex H. Olivier) O. Blanco et al.

Parmelia laciniatula (Flagey ex H. Olivier) Zahlbr. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Suza 1934]

Micarea botryoides (Nyl.) Coppins – [Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2015]

Micarea byssacea (Th. Fr.) Czarnota, Guzow-Krzem. & Coppins – [Malíček 2022; Šoun et al. 2019]

Micarea czarnotae Launis, van den Boom, Sérus. & Myllys – [Malíček 2022]

Micarea denigrata (Fr.) Hedl. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2019]

Micarea lithinella (Nyl.) Hedl. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Palice 1997]

Micarea melaena (Nyl.) Hedl. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2009]

Micarea micrococca agg. – [Malíček 2022; Malíček et al. 2021]

Micarea micrococca (Körb.) Gams ex Coppins [agg.] – [Malíček et al. 2015]. Pozn.: Je potřeba revize herbářových dokladů. Může se jednat o jiný, tehdy nerozlišovaný, taxon z obtížné skupiny *M. micrococca* agg.

Micarea micrococca (Körb.) Gams ex Coppins s. str. – [Malíček 2022]

Micarea misella (Nyl.) Hedl. – [Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015]

Micarea nigella Coppins – [Šoun et al. 2019]

Micarea nitschkeana (J. Lahm ex Rabenh.) Harm. – [Malíček et al. 2009]

Micarea peliocarpa (Anzi) Coppins & R. Sant. – [Malíček 2022; Malíček et al. 2015]

Micarea perparvula (Nyl.) Coppins & Printzen – [Malíček 2022]

- Micarea polycarpella* (Erichsen) Coppins & Palice – [Bayerová 1999; Palice 1999]
Micarea prasina agg. – [Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015]
Micarea prasina Fr. [agg.] – [Bayerová 1999]. Pozn.: Údaje se mohou vztahovat i k jiným zástupcům taxonomicky obtížné skupiny *M. prasina* agg. Je potřeba re-vize herbářových dokladů.
Micarea pusilla Launis, Malíček & Myllys – [Launis et al. 2019; Malíček 2022]
Micarea soralifera Guzew-Krzem., Czarnota, Łubek & Kukwa – [Malíček 2022; Šoun et al. 2019]
Micarea viridileprosa Coppins & van den Boom – [Malíček 2022; Šoun et al. 2019]
Miriqidica deusta (Stenh.) Hertel & Rambold – [Bayerová 1999 jako *Aspicilia* aff. *cupreoatra* (Nyl.) Arnold; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021]. Pozn.: O tomto druhu se nejspíše zmiňuje již V. Los (Los 1924: 17): „*Lecidea* význačná pro všechny brdské ssuti a odjinud z Čech i Moravy neznámá potřebuje ještě srovnání s cizí *Aspicilia cupreoatra*.“
Miriqidica nigroleprosa (Vain.) Hertel & Rambold – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]
Montanelia disjuncta (Erichsen) Divakar, A. Crespo, Wedin & Essl.
Melanelia disjuncta (Erichsen) Essl. – [Malíček et al. 2009, 2015]
Parmelia disjuncta Erichsen – [Bayerová 1999]
Montanelia panniformis (Nyl.) Divakar, A. Crespo, Wedin & Essl. – [Malíček et al. 2021; Myslivečková 2014]
Melanelia panniformis (Nyl.) Essl. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
Parmelia crustificans Hilitzer – [Hilitzer 1929; Los 1924]
Parmelia panniformis (Nyl.) Vain. – [Bayerová 1999]
Montanelia sorediata (Ach.) Divakar, A. Crespo, Wedin & Essl. – [Malíček et al. 2021]
Melanelia sorediata (Ach.) Goward & Ahti – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
Parmelia sorediata (Ach.) Röhl. – [Bayerová 1999; Los 1924; Maloch 1913; Mejstřík 1998a jako *P. sorediosa*]
Mycoblastus sanguinarius (L.) Norman – [Malíček et al. 2015]
Nephroma parile (Ach.) Ach. – [Bayerová 1999; Los 1924 jako *N. laevigatum*; Maloch 1913 jako *Nephromium laevigatum* f. *sorediatum* Schaer.]
Nephromopsis chlorophylla (Willd.) Divakar, A. Crespo & Lumbsch
Cetraria chlorophylla (Willd.) Vain. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Los 1924; Mejstřík 1984, 1993, 1998b, 1999, 2019]

- Tuckermannopsis chlorophylla* (Willd.) Hale – [Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2014]
- Nephromopsis laureri* (Kremp.) Kurok. – [Malíček 2013]
- Ochrolechia alboflavescens* (Wulfen) Zahlbr. – [Kukwa 2011; Malíček 2013; Malíček et al. 2021; Šoun et al. 2019]
- Ochrolechia androgyna* (Hoffm.) Arnold [agg.] – [Bayerová 1999; Hilitzer 1926, 1929; Malíček 2013]. Pozn.: Dříve nebyly rozlišovány jednotlivé druhy tohoto komplexu. Je potřeba revize herbářových dokladů.
- Ochrolechia androgyna* (Hoffm.) Arnold s. str. – [Malíček 2022]
- Ochrolechia arborea* (Kreyer) Almb. – [Malíček 2013]
- Ochrolechia bahusiensis* H. Magn. – [Malíček 2022; Šoun et al. 2022]
- Ochrolechia microstictoides* Räsänen – [Bayerová 1999; Kukwa 2011; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2014]
- Ochrolechia turneri* (Sm.) Hasselrot – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2021; Mejstřík 2014; Šoun et al. 2022]
- Opegrapha lithyriga* Ach. – [Bayerová 1999; Svrček 1956]
- Opegrapha lithyriga* f. *grisea* Körb. – [Suza 1935]
- Opegrapha niveoatra* (Borrer) J. R. Laundon – [Malíček 2022]
- Opegrapha vermicellifera* (Kunze) J. R. Laundon – [Malíček 2013]
- Opegrapha vulgata* (Ach.) Ach. [agg.] – [Bayerová 1999; Los 1924; Malíček 2013; Malíček et al. 2009]. Pozn.: Dříve nebyla vždy rozlišována od podobné *O. niveoatra*. Je potřeba revize herbářových dokladů.
- Palicella filamentosa* (Stirt.) Rodr. Flakus & Printzen
- Lecanora filamentosa* (Stirt.) Elix & Palice – [Malíček et al. 2015; Palice et al. 2011]
- Lecanora ramulicola* (H. Magn.) Printzen & P. F. May – [Malíček et al. 2009]
- Parmelia discordans* Nyl. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015, 2021; Šoun et al. 2019]
- Parmelia insensitiva* Anders – [Los 1924]
- Parmelia omphalodes* var. *insensitiva* (Anders) Cl. Roux – [Los 1924]
- Parmelia ernstiae* Feuerer & A. Thell – [Malíček 2022; Malíček et al. 2021]
- Parmelia omphalodes* (L.) Ach. [agg.] – [Bayerová 1999; Los 1924, 1928b; Malíček et al. 2009; Mejstřík 1993, 1998a, 1998b, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984, 1997]. Pozn.: Údaje se mohou vztahovat i k jiným zástupcům taxonomicky obtížné skupiny *P. omphalodes* agg. Je potřeba revize herbářových dokladů.
- Parmelia omphalodes* (L.) Ach. s. str. – [Malíček et al. 2015, 2021]
- Parmelia pinnatifida* Kurok. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2021]

- Parmelia saxatilis* var. *panniformis* (Ach.) Schaer. – [Los 1924]
Parmelia saxatilis agg. – [Malíček 2022]
Parmelia saxatilis (L.) Ach. [agg.] – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 1993, 1999, 2019]
Parmelia saxatilis var. *furfuracea* (Schaer.) Linds. – [Los 1924]
Pozn.: Údaje se mohou vztahovat i k jiným zástupcům taxonomicky obtížné skupiny *P. saxatilis* agg. Je potřeba revize herbarových dokladů.
Parmelia saxatilis (L.) Ach. [s. str.] – [Malíček et al. 2021; Mejstřík 1993, 1998b; Myslivečková 2014; Servít 1930]. Pozn.: Všechny tyto údaje se týkají saxikolních výskytů a pravděpodobně odpovídají *P. saxatilis* s. str.
Parmelia serrana A. Crespo, M. C. Molina & D. Hawksw. – [Malíček et al. 2021]
Parmelia submontana Nádv. ex Hale – [Bayerová 1999; Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2021; Peksa 2008; Šoun et al. 2022]
Parmelia sulcata Taylor – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1999, 2014]
Parmelia saxatilis var. *sulcata* (Taylor) Linds. – [Maloch 1913]
Parmelina tiliacea (Hoffm.) Hale – [Malíček et al. 2021; Mejstřík 2014]
Parmelia tiliacea (Hoffm.) Ach. – [Bayerová 1999; Mejstřík 1993, 1998a, 1998b, 1999]
Parmeliopsis ambigua (Wulfen) Nyl. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1924b, 1925; Los 1923, 1924, 1928b; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1998b, 1999, 2019; Myslivečková 2014]
Parmelia diffusa (Weber) Rebent. – [Maloch 1913]
Parmeliopsis ambigua f. *saxicola* Anders – [Hilitzer 1924b]
Parmeliopsis hyperopta (Ach.) Arnold – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Los 1923, 1924; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014; Slavík 1930]
Parmeliopsis hyperopta f. *corticola* – [Los 1924]
Parmeliopsis hyperopta f. *saxicola* Eitner – [Hilitzer 1924b, Los 1924]
Parmotrema perlatum (Huds.) M. Choisy
Parmelia perlata (Huds.) Ach. – [Maloch 1913]
Parmotrema chinense (Osbeck) Hale & Ahti – [Bayerová 1999]
Peltigera canina (L.) Willd. – [Bayerová 1999; Malíček 2013]
Peltigera degenii Gyeln. – [Bayerová 1999]
Peltigera didactyla (With.) J. R. Laundon – [Bayerová 1999]
Peltigera erumpens (Taylor) Lange – [Hilitzer 1929]
Peltigera spuria (Ach.) DC. – [Maloch 1913]

- Peltigera horizontalis* (Huds.) Baumg. – [Bayerová 1999; Los 1924; Malíček 2013; Maloch 1913]
- Peltigera malacea* (Ach.) Funck – [Bayerová 1999; Maloch 1913]
- Peltigera polydactylon* (Neck.) Hoffm. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929 jako *P. polydactyla*; Maloch 1913 jako *P. polydactyla*]
- Peltigera praetextata* (Flörke ex Sommerf.) Zopf – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Malíček 2013, 2022; Maloch 1913 jako *P. canina* f. *rufa* Kremp., viz Bayerová 1999; Myslivečková 2014]
- Peltigera rufescens* (Weiss) Humb. – [Bayerová 1999; Maloch 1913]
- Pertusaria coccodes* (Ach.) Nyl. – [Bayerová 1999]
- Pertusaria coronata* (Ach.) Th. Fr. – [Bayerová 1999; Malíček 2013]
- Pertusaria flavida* (DC.) J. R. Laundon – [Malíček 2013; Šoun et al. 2019]
- Pertusaria leioplaca* DC. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1926; Malíček 2013, 2022; Maloch 1913]
- Pertusaria pertusa* (L.) Tuck. – [Bayerová 1999]
- Pertusaria communis* DC. – [Los 1924]
- Pertusaria pupillaris* (Nyl.) Th. Fr. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
- Phaeophyscia endophoenicea* (Harm.) Moberg – [Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2021; Šoun et al. 2019]
- Phaeophyscia orbicularis* (Neck.) Moberg – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1999]
- Phlyctis argena* (Ach.) Flot. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1999]
- Physcia adscendens* (Fr.) H. Olivier – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2021; Mejstřík 1999, 2014]
- Physcia caesia* (Hoffm.) Fűrnr. – [Bayerová 1999]
- Physcia dubia* (Hoffm.) Lettau – [Bayerová 1999; Mejstřík 1999]
- Physcia stellaris* (L.) Nyl. – [Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2021]
- Physcia tenella* (Scop.) DC. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1999]
- Physconia distorta* (With.) J. R. Laundon – [Bayerová 1999; Mejstřík 2014]
- Physcia pulverulenta* var. *allochroa* (Ehrh.) Th. Fr. – [Maloch 1913]
- Physconia enteroxantha* (Nyl.) Poelt – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2021; Mejstřík 1999]
- Physconia perisidiosa* (Erichsen) Moberg – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2021]
- Physcia farrea* auct. – [Nádvorník 1947]

- Piccolia ochrophora* (Nyl.) Hafellner – [Malíček 2022]
- Placynthiella dasaea* (Stirt.) Tønsberg – [Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015]
- Placynthiella icmalea* (Ach.) Coppins & P. James – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]
- Placynthiella oligotropha* (J. R. Laundon) Coppins & P. James – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2015]
- Placynthiella uliginosa* (Schrad.) Coppins & P. James – [Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021]
- Platismatia glauca* (L.) W. L. Culb. & C. F. Culb. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1998b, 1999, 2014, 2019]
- Cetraria glauca* (L.) Ach. – [Hilitzer 1925; Maloch 1913]
- Cetraria glauca* f. *coralloidea* (Wallr.) Hepp – [Servít 1930]
- Cetraria glauca* f. *ulophylla* (Wallr.) Körb. – [Servít 1930]
- Pleurosticta acetabulum* (Neck.) Elix & Lumbsch – [Malíček 2013; Malíček et al. 2021]
- Parmelia acetabulum* (Neck.) Duby – [Bayerová 1999, 2000; Maloch 1913; Mejstřík 1993, 1998a, 1998b, 1999]
- Polycauliona candelaria* (L.) Frödén, Arup & Søchting
- Xanthoria candelaria* (L.) Th. Fr. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1999]
- Polycauliona polycarpa* (Hoffm.) Frödén, Arup & Søchting
- Xanthoria polycarpa* (Hoffm.) Rieber – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1998b, 1999, 2014]
- Polyozosia albescens* (Hoffm.) S. Y. Kondr., Lókös & Farkas
- Lecanora albescens* (Hoffm.) Branth & Rostr. – [Malíček 2013]
- Polyozosia dispersa* (Pers.) S. Y. Kondr., Lókös & Farkas
- Lecanora dispersa* (Pers.) Röhl. – [Bayerová 1999; Malíček 2013]
- Polyozosia hagenii* (Ach.) S. Y. Kondr., Lókös & Farkas
- Lecanora hagenii* (Ach.) Ach. – [Bayerová 1999]
- Polyozosia* cf. *hagenii* (Ach.) S. Y. Kondr., Lókös & Farkas
- Lecanora* cf. *hagenii* (Ach.) Ach. – [Mejstřík 1999]
- Polyozosia persimilis* (Th. Fr.) S. Y. Kondr., Lókös & Farkas
- Lecanora persimilis* (Th. Fr.) Arnold – [Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015]
- Myriolecis persimilis* (Th. Fr.) Śliwa, Zhao Xin & Lumbsch – [Malíček 2022; Malíček et al. 2021]
- Porina aenea* (Körb.) Zahlbr. – [Bayerová 1999; Malíček 2022]

- Porina chlorotica* (Ach.) Müll. Arg. – [Bayerová 1999; Los 1928b; Malíček 2022]
Porina lectissima (Fr.) Zahlbr. – [Malíček et al. 2021]
Porina leptalea (Durieu & Mont.) A. L. Sm. – [Šoun et al. 2019]
Porina rivalis Orange – [Malíček et al. 2021]
Porpidia cf. *cinereoatra* – [Mejstřík 2019]
Porpidia cinereoatra (Ach.) Hertel & Knoph – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Malíček et al. 2015, 2021]
Porpidia crustulata (Ach.) Hertel & Knoph – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Palice 1997]
Lecidea crustulata (Ach.) Spreng. – [Los 1924; Maloch 1913]
Porpidia macrocarpa (DC.) Hertel & A. J. Schwab – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2015]
Lecidea macrocarpa var. *platycarpa* (Ach.) Th. Fr. – [Maloch 1913]
Porpidia nigrocruenta (Anzi) Diederich & Sérus. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
Porpidia soledizodes (Lamy ex Nyl.) J. R. Laundon – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015]
Porpidia aff. *speirea* (Ach.) Kremp. – [Bayerová 1999]
Porpidia tuberculosa (Sm.) Hertel & Knoph – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Myslivečková 2014]
Porpidia sp. – [Mejstřík 1999]
Protoparmelia atriseda (Fr.) R. Sant. & V. Wirth – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019]
Protoparmelia badia (Hoffm.) Hafellner – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Myslivečková 2014]
Lecanora badia (Hoffm.) Ach. – [Los 1924, 1928b; Maloch 1913]
Protoparmelia badia var. *cinerascens* (Flot.) – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015; Myslivečková 2014]
Protoparmelia hypotremella Herk, Spier & V. Wirth – [Malíček 2013]
Pseudophebe pubescens (L.) M. Choisy – [Bayerová 1999; Myslivečková 2014]
Alectoria lanata (Neck.) Nyl. – [Los 1928a]
Parmelia lanata (Neck.) Wallr. – [Pilous 1935 omylem jako *Ephebe lanata*, 1936, 1939]
Parmelia pubescens (L.) Vain. – [Los 1924; Slavík 1930]
Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1998b, 1999, 2014, 2019]
Parmelia furfuracea (L.) Ach. – [Hilitzer 1925]

- Parmelia furfuracea* f. *ceratea* (Ach.) Lettau – [Maloch 1913]
Parmelia furfuracea f. *coralloidea* Wallr. – [Maloch 1913]
Parmelia furfuracea f. *nuda* (Ach.) Erichsen – [Maloch 1913]
Parmelia furfuracea f. *platyphyllina* Hilitzer – [Hilitzer 1924b]
Parmelia furfuracea var. *soreumatica* Wallr. – [Hilitzer 1929]
Pseudoschismatomma rufescens (Pers.) Ertz & Tehler – [Malíček 2022]
Opegrapha rufescens Pers. – [Malíček 2013]
Psilolechia clavulifera (Nyl.) Coppins – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2015; Palice 1999; Vězda 1998]
Psilolechia lucida (Ach.) M. Choisy – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2015, 2021; Myslivečková 2014]
Psoroglaena abscondita (Coppins & Vězda) Hafellner & Türk
Macentina abscondita Coppins & Vězda – [Bayerová 1999]
Punctelia jeckeri (Roum.) Kalb – [Malíček et al. 2021]
Pycnora sorophora (Vain.) Hafellner – [Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015]. Pozn.: V Brdech se na stanovištích tohoto druhu vyskytují také plodné stélky odpovídající druhu *P. praestabilis*, které jsou však někdy také sorediozní, a proto zde nejsou rozlišovány, viz poznámka v práci J. Malíčka a kol. (Malíček et al. 2015).
Pyrenula nitida (Weigel) Ach. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Los 1924; Malíček 2013, 2022; Maloch 1913; Šoun et al. 2019]
Ramalina europaea Gasparyan, Sipman & Lücking – [Malíček et al. 2021]
Ramalina farinacea (L.) Ach. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925; Malíček 2013; Malíček et al. 2021; Maloch 1913; Mejstřík 1998a, 1998b, 1999, 2014; Vondrová 1988]
Ramalina fastigiata (Pers.) Ach. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2021; Mejstřík 1999, 2014]
Ramalina populina (Hoffm.) Vain. – [Los 1924; Maloch 1913]
Ramalina fraxinea (L.) Ach. – [Bayerová 1999, 2000; Los 1924; Malíček 2013; Malíček et al. 2021; Mejstřík 1993, 1998a, 1998b, 1999, 2014; Servít 1910; Vondrová 1988]
Ramalina fraxinea var. *ampliata* (Ach.) Ach. – [Maloch 1913]
Ramalina fraxinea var. *taeniata* (Ach.) Rebert. – [Hilitzer 1929]
Ramalina pollinaria (Westr.) Ach. [agg.] – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Mejstřík 1993, 1998a, 1998b]. Pozn.: Vzhledem k nerozlišování podobného druhu *R. europaea* v minulosti je potřeba revize herbářových dokladů.
Rhizocarpon badioatrum (Flörke ex Spreng.) Th. Fr. – [Bayerová 1999; Slavík 1930]

- Rhizocarpon cinereovirens* (Müll. Arg.) Vain. – [Malíček et al. 2015]
Rhizocarpon disporum (Nägeli ex Hepp) Müll. Arg. – [Bayerová 1999]
 Rhizocarpon montagnei Körb. – [Los 1924]
Rhizocarpon distinctum Th. Fr. – [Bayerová 1999]
Rhizocarpon cf. *distinctum* – [Mejstřík 1999]
Rhizocarpon eupetraeum (Nyl.) Arnold – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019]
Rhizocarpon geographicum (L.) DC. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Maloch 1913; Mejstřík 1993, 1999, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984]
Rhizocarpon grande (Flörke ex Flot.) Arnold – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2015; Myslivečková 2014]
Rhizocarpon lavatum (Fr.) Hazsl. – [Malíček et al. 2015, 2021]
Rhizocarpon lecanorinum Anders – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1999, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984]
Rhizocarpon oederi (Ach.) Körb. – [Malíček et al. 2015]
Rhizocarpon polycarpum (Hepp) Th. Fr. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]
Rhizocarpon postumum (Nyl.) Arnold – [Malíček et al. 2021]
Rhizocarpon reductum Th. Fr. – [Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]
 Rhizocarpon obscuratum (Ach.) A. Massal. – [Bayerová 1999]
Rhizocarpon timidali Ihlen & Fryday – [Malíček et al. 2021]
Rinodina excrescens Vain. – [Malíček 2013]
Rinodina milvina (Wahlenb.) Th. Fr. – [Los 1924]
Rinodina oleae Bagl.
 Rinodina demissa auct. – [Los 1924; Slavík 1930]
 Rinodina gennarii Bagl. – [Bayerová 1999]
Rinodina pyrina (Ach.) Arnold – [Malíček 2022]
Rinodina roboris (Dufour ex Nyl.) Arnold – [Bayerová 1999; Hiltzer 1926]
Rinodina subpariata (Nyl.) Zahlbr. – [Malíček 2022; Malíček et al. 2021; Šoun et al. 2019]
Ropalospora viridis (Tønsberg) Tønsberg – [Bayerová 1999; Malíček 2013, 2022]
Rusavskia elegans (Link) S. Y. Kondr. & Kärnefelt
 Xanthoria elegans (Link) Th. Fr. – [Bayerová 1999]

- Sarcogyne clavus* (DC.) Kremp. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]
- Sarcogyne regularis* Körb. – [Malíček 2013]
- Sarcosagium campestre* (Fr.) Poetsch & Schied. – [Malíček 2013, 2022]
- Schaereria fuscocinerea* (Nyl.) Clauzade & Cl. Roux – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019; Myslivečková 2014]
- Lecidea tenebrosa* Flot. – [Slavík 1930 jako *Lecidia tenabrosa*]
- Sclerophora peronella* (Ach.) Tibell – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Šoun et al. 2019]
- Scoliciosporum chlorococcum* (Graewe ex Stenh.) Vězda – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 1999, 2019]
- Scoliciosporum curvatum* Sérus. – [Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2015]
- Scoliciosporum sarothamni* (Vain.) Vězda – [Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021]
- Scutula circumspecta* (Nyl. ex Vain.) Kistenich, Timdal, Bendiksby & S. Ekman
Bacidia circumspecta (Nyl. ex Vain.) Malme – [Bayerová 1999; Malíček 2013, 2022; Malíček et al. 2015; Šoun et al. 2019]
- Staurothele fissa* (Taylor) Zwackh – [Bayerová 1999; Hilitzer 1924a; Los 1923, 1924, 1928a]
- Staurothele frustulenta* Vain. – [Bayerová 1999; Malíček 2013]
- Steinia geophana* (Nyl.) Stein – [Bayerová 1999; Malíček 2022]
- Stereocaulon dactylophyllum* Flörke – [Bayerová 1999]
- Stereocaulon coralloides* Fr. – [Slavík 1930]
- Stereocaulon incrustatum* Flörke – [Bayerová 1999; Maloch 1913]
- Strangospora moriformis* (Ach.) Stein – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015]
- Strangospora pinicola* (A. Massal.) Körb. – [Bayerová 1999; Malíček 2013]
- Biatorella pinicola* (A. Massal.) Anzi – [Hilitzer 1924a, 1925]
- Tephromela atra* (Huds.) Hafellner – [Bayerová 1999]
- Lecanora atra* (Huds.) Ach. – [Maloch 1913]
- Tephromela grumosa* (Pers.) Hafellner & Cl. Roux – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015, 2021]
- Thelocarpon epibolum* Nyl. – [Bayerová 1999; Kocourková-Horáková 1998]
- Thelocarpon intermediellum* Nyl. – [Bayerová 1999]
- Thelocarpon laureri* (Flot.) Nyl. – [Bayerová 1999; Kocourková-Horáková 1998]

- Thelocarpon olivaceum* B. de Lesd. – [Bayerová 1999; Kocourková-Horáková 1998]
- Thelopsis rubella* Nyl. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Vězda 1957]
- Thelotrema lepadinum* (Ach.) Ach. – [Anonymus 1997; Bayerová 1999; Hilitzer 1929; Los 1924; Malíček 2022; Šoun et al. 2019]
- Toniniopsis bagliettoana* (A. Massal. & De Not.) Kistenich & Timdal
Bacidia bagliettoana (A. Massal. & De Not.) Jatta – [Malíček 2013]
- Toniniopsis separabilis* (Nyl.) Gerasimova & A. Beck
Bacidia subincompta (Nyl.) Arnold – [Bayerová 1999; Malíček 2013, 2022]
- Trapelia coarctata* (Sm.) M. Choisy [agg.] – [Bayerová 1999; Los 1924; Malíček et al. 2015]. Pozn.: Údaje se také mohou vztahovat k podobnému druhu *T. elacista* (Ach.) Orange, viz A. Orange (Orange 2018). Je potřeba revize herbářových dokladů.
- Trapelia coarctata* (Sm.) M. Choisy s. str. – [Malíček 2022]
- Trapelia glebulosa* (Sm.) J. R. Laundon – [Malíček 2022; Malíček et al. 2015; Myslivečková 2014]. Pozn.: Tento a následující druh mají komplikovanou historii. Jméno *T. glebulosa* oživil J. R. Laundon (Laundon 2005) a synonymizoval s ním v té době používané, ale mladší jméno *T. involuta*. Pojmenování brdských nálezů odpovídá tomuto vývoji. A. Orange (Orange 2018) nicméně rozlišil *T. glebulosa* a *T. involuta* jako dobré druhy, a proto je potřeba revize herbářových dokladů.
- Trapelia involuta* (Taylor) Hertel – [Bayerová 1999]. Viz poznámku u předchozího druhu.
- Trapelia obtegens* (Th. Fr.) Hertel – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015]
- Trapelia placodioides* Coppins & P. James – [Bayerová 1999; Malíček 2022]
- Trapeliopsis flexuosa* (Fr.) Coppins & P. James – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 2019]
Biatora flexuosa Fr. – [Hilitzer 1924a]
Lecidea sapinea (Fr.) Zahlbr. – [Hilitzer 1929]
- Trapeliopsis gelatinosa* (Flörke) Coppins & P. James – [Bayerová 1999; Malíček 2022]
Biatora gelatinosa (Flörke) Flot. – [Los 1924]
Trapeliopsis aeneofusca (Flörke ex Flot.) Coppins & P. James – [Malíček et al. 2009]
- Trapeliopsis glaucolepidea* (Nyl.) Gotth. Schneid. – [Malíček et al. 2009, 2015]
- Trapeliopsis granulosa* (Hoffm.) Lumbsch – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1999, 2019; Myslivečková 2014]
Lecidea granulosa (Hoffm.) Ach. – [Maloch 1913]
- Trapeliopsis pseudogranulosa* Coppins & P. James – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015]

- Trapeliopsis viridescens* (Schrad.) Coppins & P. James – [Šoun et al. 2019]
- Umbilicaria cylindrica* (L.) Delise – [Bayerová 1999; Lisická 1980; Pilous 1935, 1936, 1939]
- Gyrophora cylindrica* (L.) Ach. – [Pilous 1939]
- Umbilicaria deusta* (L.) Baumg. – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Malíček 2013; Malíček et al. 2009]
- Gyrophora deusta* (L.) Ach. – [Los 1924]
- Umbilicaria hirsuta* (Sw. ex Westr.) Ach. – [Bayerová 1999; Malíček 2013]
- Umbilicaria hyperborea* (Ach.) Hoffm. – [Bayerová 1999, 2000; Bayerová & Karlík 2000; Lisická 1980; Malíček 2013; Malíček et al. 2009, 2021; Mejstřík 1993, 1998a, 1998b, 2019]
- Gyrophora hyperborea* (Ach.) Ach. – [Los 1924; Slavík 1930]
- Umbilicaria polyphylla* (L.) Baumg. – [Bayerová 1999; Bayerová & Karlík 2000; Lisická 1980; Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Mejstřík 1993, 1998b, 1999, 2019; Myslivečková 2014; Sofron 1984]
- Gyrophora polyphylla* (L.) Funck – [Maloch 1913]
- Umbilicaria pustulata* (L.) Hoffm. – [Los 1924]
- Lasallia pustulata* (L.) Mérat – [Bayerová 1999]
- Usnea barbata* (L.) F. H. Wigg.
- Usnea scabrata* Nyl. – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
- Usnea scabrata* s. lat. – [Malíček et al. 2009]
- Usnea dasopoga* (Ach.) Nyl. – [Malíček et al. 2021]
- Usnea dasypoga* (Ach.) Nyl. – [Hilitzer 1925; Malíček 2013; Malíček et al. 2015; Maloch 1913]
- Usnea filipendula* Stirt. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2009]
- Usnea glabrata* (Ach.) Vain. – [Malíček 2013; Šoun et al. 2017]
- Usnea glabrescens* (Nyl. ex Vain.) Vain. var. *glabrescens* – [Šoun et al. 2017]
- Usnea glabrescens* var. *fulvoreagens* Räsänen – [Šoun et al. 2017]
- Usnea hirta* (L.) F. H. Wigg. – [Bayerová 1999; Hilitzer 1925, 1929; Malíček 2013]
- Usnea* cf. *hirta* – [Mejstřík 1998b]
- Usnea* sp. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2015; Mejstřík 1993, 1998a, 1999, 2014]
- Usnea subfloridana* Stirt. – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
- Usnea substerilis* Motyka – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015, 2021]
- Usnea wasmuthii* Räsänen – [Šoun et al. 2017]
- Varicellaria hemisphaerica* (Flörke) I. Schmitt & Lumbsch

- Pertusaria hemisphaerica* (Flörke) Erichsen – [Bayerová 1999; Šoun et al. 2019]
- Varicellaria lactea* (L.) I. Schmitt & Lumbsch
Pertusaria lactea (L.) Arnold – [Bayerová 1999]
- Verrucaria aethiobola* Wahlenb. – [Bayerová 1999; Los 1928a, 1928b]
Verrucaria chlorotica Hepp – [Los 1928a]
Verrucaria laevata Ach. – [Los 1928a]
- Verrucaria bryoctona* (Th. Fr.) Orange – [Malíček 2013]
- Verrucaria hydrophila* Orange
Verrucaria hydrela auct. [non Ach.] – [Bayerová 1999; Los 1923, 1924]
- Verrucaria* cf. *maculiformis* Kremp. – [Malíček 2022]
- Verrucaria muralis* Ach. – [Bayerová 1999]
- Verrucaria praetermissa* (Trevis.) Anzi – [Malíček et al. 2021]
- Verrucaria viridula* (Schrad.) Ach.
Verrucaria leightonii A. Massal. – [Bayerová 1999; Los 1924, 1928b]
- Vezdaea acicularis* Coppins – [Bayerová 1999; Malíček 2013; Palice 1999]
- Violella fucata* (Stirt.) T. Sprib. – [Malíček 2022]
Mycoblastus fucatus (Stirt.) Zahlbr. – [Bayerová 1999; Malíček et al. 2015]
- Xanthocarpia crenulatella* (Nyl.) Frödén, Arup & Søchting
Caloplaca crenulatella (Nyl.) H. Olivier – [Malíček 2013]
- Xanthomendoza fulva* (Hoffm.) Søchting, Kärnefelt & S. Y. Kondr.
Xanthoria fulva (Hoffm.) Poelt & Petut. – [Malíček et al. 2021]
- Xanthoparmelia conspersa* (Ehrh. ex Ach.) Hale – [Malíček et al. 2009, 2015, 2021; Myslivečková 2014]
Parmelia conspersa (Ehrh. ex Ach.) Ach. – [Bayerová 1999; Maloch 1913; Mejstřík 1998b, 1999, 2019]
- Xanthoparmelia mougeotii* (Schaer. ex D. Dietr.) Hale – [Malíček 2013; Malíček et al. 2015]
Parmelia mougeotii Schaer. ex D. Dietr. – [Bayerová 1999; Los 1923, 1924; Suza 1933, 1950]
- Xanthoparmelia protomatrae* (Gyeln.) Hale – [Myslivečková 2014]
- Xanthoparmelia pulla* (Ach.) O. Blanco et al. [agg.]
Parmelia prolixa (Ach.) Röhl. – [Los 1924; Servít 1910]
Parmelia pulla Ach. – [Bayerová 1999]
- Pozn.: Údaje se také mohou vztahovat k podobnému, dříve nerozlišovanému druhu *X. delisei* (Duby) O. Blanco et al. Je potřeba revize herbářových dokladů.

- Xanthoparmelia stenophylla* (Ach.) Ahti & D. Hawksw. – [Malíček et al. 2015]
Xanthoria parietina (L.) Th. Fr. – [Bayerová 1999; Malíček 2022; Malíček et al. 2015, 2021; Mejstřík 1999]
Xylographa parallela (Ach.) Fr. – [Bayerová 1999; Los 1924, 1928b; Malíček et al. 2009, 2015]
Xylographa abietina (Pers.) Zahlbr. – [Hilitzer 1929]
Xylopsora caradocensis (Leight. ex Nyl.) Bendiksby & Timdal – [Malíček 2022]
Hypocenyomyce caradocensis (Leight. ex Nyl.) P. James & Gotth. Schneid. – [Anonymus 1996; Bayerová 1999; Malíček et al. 2009, 2015; Mejstřík 2014, 2019]
Zwackhia viridis (Ach.) Poetsch & Schied.
Opegrapha viridis (Ach.) Behlen & Desberger – [Bayerová 1999; Hilitzer 1929]

Lichenikolní houby

- Arthrorhaphis aeruginosa* R. Sant. & Tønsberg – [Kocourková 2000; Malíček 2022; Malíček et al. 2015]
Arthrorhaphis arctoparmeliae Kocourk. & van den Boom – [Malíček et al. 2009]
Athelia epiphylla Pers. – [Kocourková 2000]
Bachmanniomyces punctum (A. Massal.) Diederich & Pino-Bodas
Phaeopyxis punctum (A. Massal.) Rambold, Triebel & Coppins – [Kocourková 2000]
Clypeococcum hypocenyomycis D. Hawksw. – [Kocourková 2000; Malíček et al. 2009]
„*Coniothecium kavinae* Bubák“ (nomen nudum) – [Los 1924, 1928a]. Pozn.: V. Los tuto houbu uvádí jako *Coniothecium Kavinae* sp. n. Bubák, parazitující na *Pertusaria communis* [= *Pertusaria pertusa*] (Los 1924) a *Pertusaria lactea* [= *Varicellaria lactea*] (Los 1928a). F. Bubák však, podle všeho, druh formálně nepopsal (zemřel v roce 1925) a jméno se v literatuře dále neobjevuje. Pro zjištění identity tohoto taxonu je potřeba revize herbářových dokladů.
Lichenocodium erodens M. S. Christ. & D. Hawksw. – [Kocourková 2000]
Lichenocodium lecanorae (Jaap) D. Hawksw. – [Kocourková 2000; Malíček et al. 2009]
Lichenothelia rugosa (G. Thor) Ertz & Diederich
Lichenostigma rugosum G. Thor – [Kocourková 2000 jako *L. rugosa*; Malíček et al. 2009 jako *L. rugosa*]
Roselliniella cladoniae (Anzi) Matzer & Hafellner – [Malíček et al. 2009]
Sclerococcum sphaerale (Ach.) Fr. – [Kocourková 2000; Malíček et al. 2009]
Spirographa lichenicola (D. Hawksw. & B. Sutton) Flakus, Etayo & Miadl.
Cornutispora lichenicola D. Hawksw. & B. Sutton – [Kocourková 2000]

Stigmidium leprariae Zhurb. – [Malíček et al. 2009]

Tremella hypogymniae Diederich & M. S. Christ. – [Kocourková 2000]

Unguiculariopsis acrocordiae (Diederich) Diederich & Etayo – [Malíček 2013]

Drobné nelichenizované houby často studované lichenology

Chaenothecopsis pusilla (Ach.) A. F. W. Schmidt – [Malíček 2022; Šoun et al. 2019]

Chaenothecopsis pusiola (Ach.) Vain. – [Malíček et al. 2015; Šoun et al. 2019]

Cyrtidula hippocastani (DC.) R. C. Harris – [Šoun et al. 2019]

Exarmidium inclusum (Pers.) Aptroot – [Šoun et al. 2019]

Mniaecia jungermanniae (Fr.) Boud. – [Egertová et al. 2016]

Mycocalicium subtile (Pers.) Szatala – [Malíček 2022; Malíček et al. 2009, 2015]

Naetrocymbe punctiformis (Pers.) R. C. Harris – [Malíček 2022]

Arthopyrenia punctiformis (Pers.) A. Massal. – [Malíček et al. 2015]

Sarea difformis (Fr.) Fr. – [Malíček 2022; Malíček et al. 2009]

Stenocybe pullatula (Ach.) Stein – [Malíček 2022]

Thelocarpon lichenicola (Fuckel) Poelt & Hafellner – [Bayerová 1999; Malíček 2022]

Souhrn

První seznam lišejníků Brd uvádí Š. Bayerová (Bayerová 1999) s počtem 302 druhů. Na ni navazuje J. Malíček (Malíček 2013) s 368 taxony. Po dalších deseti letech výzkumu tento katalog zahrnuje již 469 taxonů lišejníků (bez synonym, ale včetně široce pojatých taxonů – agregátů apod.), a jistě jich bude s postupujícím výzkumem dále přibývat. Do katalogu je zahrnuto i 15 druhů lichenikolních hub a 10 druhů drobných nelichenizovaných hub často studovaných lichenology, publikovaných z tohoto území.

Několik následujících druhů lišejníků bylo z Brd uváděno omylem. U *Hypogymnia vittata* a *Nephroma laevigatum* se jedná o chybně determinované sběry, viz Š. Bayerová (Bayerová 1999). Druhy *Acarospora chlorophana* (= *Pleopsidium chlorophanum*) a *Cetraria commixta* byly pro Brdy mylně excerptovány z práce V. Losa (Los 1924) J. Sofronem (Sofron 1997). V případě prvního druhu se jedná o lokalitu v pražské Šárce, u druhého jde nejspíše o záměnu za *Melanelia hepaticozon*, protože V. Los jméno *Cetraria commixta* vůbec nezmiňuje. F. A. Slavík (Slavík 1930), na základě přejatých informací od Syrovátky čerpajícího z publikací V. Losa, uvádí z vrchu Praha neexistující jméno *Parmelia stygia* var. *panniformis*, pravděpodobně jde o záměnu za *Parmelia saxatilis* var. *panniformis* (= *Parmelia pinnatifida*), kterou V. Los takto uvádí. V. Los našel v Brdech také několik druhů,

kterým nedokázal přiřadit jméno (viz Los 1924). U jednoho z nich navrhuje nově (*Aspicilia riparia*), ale k jeho popisu zřejmě nedošlo. 40 druhů bylo z Brd uváděno naposledy v první polovině 20. století a od té doby nebyly potvrzeny. Jedná se o *Anaptychia ciliaris*, *Bryoria bicolor*, *Calicium abietinum*, *Cetraria ericetorum*, *Cladonia crispata*, *Cliostomum griffithii*, *Dimelaena oreina*, *Fuscidea lygaea*, *Gyalecta ulmi*, *Lecanactis abietina*, *Lobaria pulmonaria*, *Melanelia hepatizon*, *Melanohalea exasperata*, *M. laciniatula*, *Opegrapha lithyrga*, *Parmotrema perlatum*, *Peltigera degenii*, *P. didactyla*, *P. malacea*, *P. polydactylon*, *P. rufescens*, *Pertusaria pertusa*, *Pseudephebe pubescens*, *Rhizocarpon badioatrum*, *R. disporum*, *Rinodina milvina*, *R. oleae*, *R. roboris*, *Staurothele fissa*, *Stereocaulon dactylophyllum*, *S. incrustatum*, *Tephromela atra*, *Thelopsis rubella*, *Umbilicaria cylindrica*, *U. pustulata*, *Verrucaria aethiobola*, *V. hydrophila*, *V. viridula*, *Xanthoparmelia pulla* a *Zwackhia viridis*. U části z nich je výskyt v Brdech pochybný a vyžaduje revizi dokladových položek. Velmi podezřelý je např. údaj o výskytu západoevropské *Rinodina roboris* (Hilitzer 1926), která odjinud z ČR není známa. Část z nich však v Brdech prokazatelně rostla a pravděpodobně vymizela v důsledku působení kyselých dešťů v druhé polovině 20. století, případně vlivem lesnického hospodaření, či z jiných důvodů. Mnoho druhů recentně nepotvrzených se ale pravděpodobně v Brdech stále vyskytuje (např. *Peltigera didactyla* a *Umbilicaria pustulata*).

Poděkování

Děkuji všem, kteří mi ochotně poskytli literaturu k této práci, a Zdeňkovi Palicemu, Jiřímu Malíčkovi, Davidu Svobodovi a Ondřeji Peksovi za cenné připomínky k textu.

Literatura

- Anonymus (1993): Zajímavé nálezy. – Bryonora 12: 11.
Anonymus (1996): Zajímavé nálezy. – Bryonora 18: 23–24.
Anonymus (1997): Zajímavé nálezy. – Bryonora 20: 22.
Bayerová Š. (1999): Lichenologická studie Brd. – Ms., 96 pp. [Dipl. pr.; depon. in: Knihovna katedry botaniky PřF UK, Praha.].
Bayerová Š. (2000): Lichenologické sbírky Muzea Dr. Bohuslava Horáka v Rokycanech s ohledem na území Brd. – Sborník Muzea Dr. Bohuslava Horáka, Suppl. Příroda 2: 3–20.
Bayerová Š. & Karlík P. (2000): Ein Beitrag zur Kenntnis der Blockhaldenflora und -vegetation des Brdy-Gebirges (Mittel- und Westböhmen). – Acta Universitatis Purkynianae, studia biologica 4: 191–197.

- Boluda C. G., Rico V. J., Divakar P. K., Nadyeina O., Myllys L., McMullin R. T., Zamora J. C., Scheidegger C. & Hawksworth D. L. (2019): Evaluating methodologies for species delimitation: the mismatch between phenotypes and genotypes in lichenized fungi (*Bryoria* sect. *Implexae*, *Parmeliaceae*). – *Persoonia* 42: 75–100.
- Cejp K. (1924): Květena strašických Brd. – *Musejní spisy* 7: 1–14.
- Domin K. (1903): Brdy. Studie fytogeografická. – Česká společnost zeměvědná, Praha, 84 pp.
- Egertová Z., Gaisler J., Zemanová L. & Hradílek Z. (2016): *Mniaecia jungermanniae* (Helotiales), an overlooked bryophilous ascomycete in the Liberec Region (Czech Republic). – *Czech Mycology* 68/2: 149–165.
- Hilitzer A. (1921): Lišejníky drabovských křemenců nad Dobřichovicemi. – *Časopis Národního musea* 95: 33–36.
- Hilitzer A. (1924a): Addenda ad lichenographiam Bohemiae. – *Acta Botanica Bohemica* 3: 3–15.
- Hilitzer A. (1924b): Enumeratio critica *Parmeliacearum* Bohemiae. – *Annales Mycologici* 22: 219–229.
- Hilitzer A. (1925): Etude sur la végétation épiphyte de la Bohême. – *Spisy vydávané Přírodovědeckou fakultou Karlovy university* 41: 1–202.
- Hilitzer A. (1926): Addenda ad lichenographiam Bohemiae. Series II. – *Acta Botanica Bohemica* 4–5: 42–51.
- Hilitzer A. (1929): Addenda ad lichenographiam Bohemiae. Series III. – *Acta Botanica Bohemica* 8: 104–118.
- Hlaváček R., Nesvadbová J., Pecháčková S. & Franklová H. (2008): Botanický průzkum lokality uvažované pro výstavbu radaru u Míšova v Brdech. – *Calluna* 13/1: 5–7.
- Kocourková J. (2000): Lichenicolous fungi of the Czech Republic. (The first commented checklist). – *Acta Musei Nationalis Pragae, Series B – Historia Naturalis*, 55 [1999] (3–4): 59–169.
- Kocourková-Horáková J. (1998): Distribution and ecology of the genus *Thelocarpon* (Lecanorales, Thelocarpaceae) in the Czech Republic. – *Czech Mycology* 50: 271–302.
- Kukwa M. (2011): The lichen genus *Ochrolechia* in Europe. – *Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk*, 309 pp.
- Laundon J. R. (2005): The publication and typification of Sir James Edward Smith's lichens in English Botany. – *Botanical Journal of the Linnean Society* 147: 483–499.
- Launis A., Malíček J., Svensson M., Tsurukau A., Sérusiaux E. & Myllys L. (2019): Sharpening species boundaries in the *Micarea prasina* group, with a new circumscription of the type species *M. prasina*. – *Mycologia* 111: 574–592.
- Lisická E. (1980): Flechtenfamilie Umbilicariaceae Fée in der Tschechoslowakei. – *Biologické práce SAV* 26/4: 1–153.
- Liška J., Palice Z. & Bayerová Š. (1999): *Cladonia luteoalba* a *C. norvegica* – nové dutohlávky pro ČR. – *Bryonora* 23: 4–7.
- Los V. (1923): K fytogeografii horských lišejníků brdských. – *Časopis Národního musea* 97: 22–28.
- Los V. (1924): Lichenografický ráz Brd. – *Musejní spisy* 6: 1–20.

- Los V. (1928a): Geobotanický ráz lišejníkové oblasti brdské. – In: Panýrek D. [ed.], Věstník VI. sjezdu československých přírodopytčů, lékařů a inženýrů v Praze 25.–30. května 1928, díl II., p. 64, Praha.
- Los V. (1928b): Květenu. – In: Jůna J. [ed.], Monografie Hořovicka a Berounska. Díl I. 1918–1928, pp. 107–132, Praha [Lichenes pp. 127–129].
- Malíček J. (2012): Epifytické druhy skupiny *Lecanora subfusca* v České republice. – Ms., 76 pp. [Dipl. pr.; depon. in: Knihovna katedry botaniky PŘF UK, Praha.].
- Malíček J. (2013): Zajímavé nálezy lišejníků v Brdech. – Erica 20: 67–101.
- Malíček J. (2022): Lišejníky přírodní rezervace Getsemanka v Brdech. – Bryonora 69: 19–29.
- Malíček J., Bouda F., Hlisenkovský D., Konečná E., Peksa O. & Syrovátková L. (2021): Lišejníky zaznamenané během bryologicko-lichenologických dní ve Spáleném Poříčí. – Bryonora 67: 8–23.
- Malíček J., Bouda F., Kocourková J., Palice Z. & Peksa O. (2011): Zajímavé nálezy vzácných a přehlížených dutohlávek v České republice. – Bryonora 48: 34–50.
- Malíček J., Kocourková J., Peksa O. & Svoboda D. (2009): Lišejníky přírodní památky Hřebenec v Brdech. – Erica 16: 9–23.
- Malíček J., Palice Z., Bouda F., Knudsen K., Šoun J., Vondrák J. & Novotný P. (2023): Atlas českých lišejníků. – URL: <https://dalib.cz/> (20. 3. 2023)
- Malíček J., Palice Z. & Vondrák J. (2018): Additions and corrections to the lichen biota of the Czech Republic. – Herzogia 31: 453–475.
- Malíček J., Peksa O. & Steinová J. (2015): Lišejníky sutí v jižních Brdech. – Bryonora 56: 24–44.
- Maloch F. (1910): Floristische Notizen. – Österreichische Botanische Zeitschrift 60: 202.
- Maloch F. (1911): Beiträge zur Flora von Pilsen und seiner weiteren Umgebung. I. – Magyar Botanikai Lapok 10: 215–243.
- Maloch F. (1913): Květenu v Plzeňsku. I. Díl: Soustavný výčet druhů a jejich nalezišť. – Plzeň, 316 pp. [Lichenes pp. 60–80.]
- Mejstřík V. (1984): Lišejníky a znečištění ovzduší v okolí Příbrami. – Vlastivědný sborník Podbrdská 22 (1982): 207–236.
- Mejstřík V. (1993): Lichenologický průzkum centrálních Brd. – In: Němec J. [ed.], Příroda Brd a perspektivy její ochrany, pp. 45–46, Okresní úřad Příbram.
- Mejstřík V. (1998a): Lišejníky centrálních Brd. – In: Němec J. [ed.], Příroda Brd a perspektivy její ochrany, pp. 33–34, EnviTypo Praha, Příbram.
- Mejstřík V. (1998b): Lišejníky ve středních Brdech. – In: Němec J. [ed.], Příroda Brd a perspektivy její ochrany, pp. 93–95, EnviTypo Praha, Příbram.
- Mejstřík V. (1999): Lišejníky okolí Padrfských rybnků v Brdech. – Bryonora 24: 22–27.
- Mejstřík V. (2014): Epifytické lišejníky středních Brd a Příbramského Podbrdská. – Erica 21: 57–99.
- Mejstřík V. (2019): Lišejníky vrchu Praha v Brdech. – Bohemia centralis 35: 161–168.
- Myslivečková L. (2014): Lišejníky sutí na Třemšíně (Brdy). – Ms., 71 pp. [Bakal. pr.; depon. in: Katedra ekologie FŽP ČZU, Praha.].

- Nádvořník J. (1947): Physciaceae Tchécoslovaques. – *Studia Botanica Českoslovacca* 8: 69–124.
- Orange A. (2018): A new species-level taxonomy for *Trapelia* (Trapeliaceae, Ostropomycetidae) with special reference to Great Britain and the Falkland Islands. – *Lichenologist* 50: 3–42.
- Orange A. (2020): *Lithocalla* (Ascomycota, Lecanorales), a new genus of leprose lichens containing usnic acid. – *Lichenologist* 52: 425–435.
- Palice Z. (1997): *Micarea lithinella* (Nyl.) Hedl. – přehlížený druh lichenoflóry České republiky. – *Bryonora* 19: 9–14.
- Palice Z. (1999): New and noteworthy records of lichens in the Czech Republic. – *Preslia* 71: 289–336.
- Palice Z., Printzen C., Spribille T. & Elix J. A. (2011): Notes on the synonyms of *Lecanora filamentosa*. – *Graphis Scripta* 23: 1–7.
- Peksa O. [ed.] (2008): Zajímavé lichenologické nálezy IV. (Parmeliaceae). – *Bryonora* 42: 30–37.
- Pilous Z. (1935): Nové lokality horských lišejníků v Brdech. – *Časopis Národního musea* 109: 123–124.
- Pilous Z. (1936): Pozoruhodné nálezy Bryophyt v Brdech. – *Časopis Národního musea* 110: 102–103.
- Pilous Z. (1939): Poslední živé rašelinistiště v Brdech. – *Krása našeho domova* 31: 2–6.
- Printzen C., Brackel W. v., Bültmann H., Cezanne R., Dolnik C., Dornes P., Eckstein J., Eichler M., John V., Killmann D., Nimis P. L., Otte V., Schiefelbein U., Schultz M., Stordeur R., Teuber D. & Thüs H. (2022): Die Flechten, flechtenbewohnenden und flechtenähnlichen Pilze Deutschlands – eine überarbeitete Checkliste. – *Herzogia* 35: 193–393.
- Servit M. (1910): Zur Flechtenflora Böhmens und Mährens. – *Hedwigia* 50: 51–85.
- Servit M. (1930): Flechten aus der Tschechoslowakei I. Die Umgebung von Praha. – *Věstník Královské České společnosti nauk* 1929/13: 1–50.
- Slavík F. A. (1930): Rožmitál pod Třemšínem a okolí. – *Rožmitál p. Tř.*, 294 pp. [Lichenes p. 30].
- Smola J. (1959): Poznámky o rozšíření lišejníků na Plzeňsku. – *Sborník Vyšší pedagogické školy v Plzni* 2: 172–206.
- Sofron J. (1984): Flóra a vegetace sutí západního Podbrdská, Brd a Hřebenů. – *Vlastivědný sborník Podbrdská* 22 (1982): 157–183.
- Sofron J. (1997): Několik poznámek k bioindikaci oreofytika Brd. – *Erica* 6: 29–38.
- Steinová J. (2009): Revize skupiny *Cladonia coccifera* ve střední Evropě s důrazem na území ČR. – Ms., 40 pp. [Dipl. pr.; depon. in: Knihovna katedry botaniky PŘF UK, Praha.].
- Steinová J. (2018): Diversity and phylogeny of symbiotic partners in zeorin-containing red-fruited *Cladonia* species. – Ms., 151 pp. [Disert. pr.; depon. in: Knihovna katedry botaniky PŘF UK, Praha.].

- Steinová J., Bouda F., Malíček J., Palice Z., Peksa O., Svoboda D. & Vondrák J. (2015): Poznámky k rozšíření a ekologickým preferencím zástupců skupiny *Cladonia coccifera* v České republice. – Bryonora 55: 4–19.
- Streinz W. M. (1828): Vollständiger Umriß einer Topographie des berauner Kreises im Königreiche Böhmen. – C. W. Enders, Prag, [i-xvi +] 623 pp.
- Suza J. (1929): Srovnávací poznámky k zeměpisnému rozšíření lišejníků na Sudetách, zvláště východních. I. – Sborník Klubu přírodovědeckého v Brně 11: 128–155.
- Suza J. (1933): Dva zajímavé oceánické lišejníky Českého masivu. – Příroda, Brno 26: 132–136.
- Suza J. (1934): Ozeanische Züge in der epiphytischen Flechtenflora der Ostencarpathen (ČSR.), bzw. Mitteleuropas. – Věstník Královské České společnosti nauk 1933/9: 1–43.
- Suza J. (1935): Doplnky k rozšíření lišejníků v Čechách. Část II. – Časopis Národního musea 109: 146–149.
- Suza J. (1948): *Parmelia incurva* v lišejníkové floře střední Evropy. – Věstník Královské České společnosti nauk 1947/8: 1–20.
- Suza J. (1950): Další příspěvky k povaze oceánského elementu v lišejníkové floře střední Evropy. *Parmelia Mougeotii* a *Buellia canescens*. – Věstník Královské České společnosti nauk 1949/12: 1–30.
- Svrček M. (1956): Lichenologické příspěvky z Povltaví a středních Čech. – Časopis Národního musea 125: 186–192.
- Šoun J., Bouda F., Kocourková J., Malíček J., Palice Z., Peksa O., Svoboda D. & Vondrák J. (2017): Zajímavé nálezy lišejníků z čeledi Parmeliaceae v České republice. – Bryonora 60: 46–64.
- Šoun J., Bouda F., Peksa O. & Uhlík P. (2022): Zajímavé nálezy lišejníků ze západních Čech I. – Erica 29: 15–38.
- Šoun J., Malíček J. & Vondrák J. (2019): Zajímavé nálezy lišejníků v Brdech a na Rokycansku. – Erica 26: 45–64.
- Vězda A. (1957): Československé druhy rodu *Thelopsis* Nyl. (Lichenes). – Sborník Vysoké školy zemědělské a lesnické v Brně, ser. C, 1957/1: 27–42.
- Vězda A. (1958): Die tschechoslowakischen *Gyalecta*- und *Pachyphiale*-Arten nebst Bestimmungsschlüssel und Übersicht der europäischen Arten. – Sborník Vysoké školy zemědělské a lesnické v Brně, ser. C, 1958/1: 21–56.
- Vězda A. (1998): Lichenes rariores exsiccati. Fasciculus quintus et tricesimus – fasciculus 38 (numeris 341–380). – Brno, 14 pp.
- Vondrák J. (2004): Selected saxicolous species of the genus *Caloplaca* (lichenised fungus) occurring in the Czech Republic. – Ms., 69 pp. [Dipl. pr.; depon. in: Knihovna katedry botaniky PřF JU, České Budějovice.].
- Vondrák J. & Hruzek P. (2006): *Caloplaca soralifera*, a new species from Europe. – Graphis Scripta 18: 6–15.
- Vondrová S. (1988): Zhodnocení dřívějšího a současného rozšíření epifytických zástupců rodu *Ramalina* v Čechách. – Ms., 92 pp. [Dipl. pr.; depon. in: Knihovna katedry botaniky PřF UK, Praha.].