



**Acta Botanica Silesiaca
Monographiae**

8

Wiesław Fałtynowicz, Maria Kossowska

**The lichens of Poland
A fourth checklist**

Wrocław 2016

Redakcja/Editorial office

EWA STEFAŃSKA-KRZACZEK – redaktor naczelny/Editor-in-Chief

WIESŁAW FAŁTYNOWICZ – redaktor honorowy/Honorary Editor-in-Chief

Komitet redakcyjny/Editorial Board

JADWIGA ANIOŁ-KWIATKOWSKA – Uniwersytet Wrocławski

JÓZEF K. KUROWSKI – Uniwersytet Łódzki

KAROL LATOWSKI – Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

ALEKSANDRA SAMECKA-CYMERMAN – Uniwersytet Wrocławski

STANISŁAW WIKI – Uniwersytet Śląski

Acta Botanica Silesiaca, Monographiae jest publikacją recenzowaną
Acta Botanica Silesiaca, Monographiae is a peer-reviewed scientific publication

Recenzenci/Reviewers:

PAWEŁ CZARNOTA – Uniwersytet Rzeszowski/University of Rzeszów, Poland

JURGA MOTIËJUNAITË – Nature Research Centre, Vilnius, Lithuania

Okladka/Cover: *Xanthoria parietina* (fot./phot. Wiesław Fałtynowicz)

Rysunek na okładce/Figure on the cover – Zygmunt Dajdok

Copyright © by Zakład Botaniki, Instytut Biologii Środowiskowej, Wydział Nauk Biologicznych, Uniwersytet Wrocławski, Wrocław 2016

ISBN 978-83-61764-57-1

Nakład/Issue: 150 egz./copies

Dla Zakładu Botaniki wydało wydawnictwo/Published for the Department of Botany by:
Biologica Silesiae
ul. M. Rataja 16
51-507 Wrocław
tel. + 48 71 34-66-406

Druk i oprawa/Printing and binding:

Drukarnia Scorpion
ul. Koźmińska 80
63-700 Krotoszyn
tel +48 62 725-02-03

Publikacja sfinansowana przez Rektora Uniwersytetu Wrocławskiego oraz Instytut Biologii Środowiskowej Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Wrocławskiego
Publication financed by the Rector of University of Wrocław and Institute of Environmental Biology, Faculty of Biological Sciences, University of Wrocław

The lichens of Poland

A fourth checklist

WIESŁAW FAŁTYNOWICZ, MARIA KOSSOWSKA

Department of Botany, Institute of Environmental Biology, Faculty of Biological Sciences, University of Wrocław, Kanonia 6/8, 50-328 Wrocław, Poland, e-mail: wieslaw.faltnowicz@uwr.edu.pl; maria.kossowska@uwr.edu.pl

ABSTRACT: This catalogue consists of 1642 lichen species and 19 subspecies belonging to 333 genera. All the taxa recorded to date on the Polish territory are listed. For taxa recorded after 2003 and not included to the previous checklist the appropriate reference is given. If present, contemporary taxonomical revisions of individual genera and other groups occurring in Poland are also cited. For 286 taxa, whose names have been changed compared to the previous edition of the checklist, the old names published there are added as synonyms. The index of Polish names of all species is also given.

KEY WORDS: lichens, checklist, Poland

Acknowledgements.

We are pleased to sincerely thank all the lichenologists who have sent their comments to the previous edition of the checklist of Polish lichens, especially Dr. Jurga Motiejūnaitė (Vilnius, Lithuania) for her critical review of the last edition of checklist of Polish lichens (Motiejūnaitė 2006). We are also very grateful to Dr. Jurga Motiejūnaitė and Prof. Paweł Czarnota (Rzeszów, Poland) for the constructive and valuable comments and improvements on the manuscript. Our special thanks are addressed to Prof. Mark Seaward (Bradford, England) for all the valuable remarks and for the determination of *Usnea diplotypus* from herbarium UGDA.

Contents

	Introduction	6
1.	Index of accepted genera	8
2.	Checklist	13
3.	References	74
4.	Index of synonyms	84
5.	Index of Polish names	98

Introduction

Lichenological investigations in Poland have a long history. The first reports of lichens occurring here came from the 16th century (Falimirz 1534; Spiczyński 1556), while the work of Hagen (1872) can be regarded as the first scientific study of lichen biota on the present Polish territory. The activities of numerous professional researchers, as well as many enthusiasts of lichenology resulted in the progressive recognition of the lichen biota of more and more new regions and discovering more and more new species.

The first complete catalogue of lichens recorded on the territories that are now within Polish boundaries was given by Tobolewski (1965) and comprised 1198 species. The key to the determination of Polish lichens (Nowak, Tobolewski 1975), published 10 years later, contained data on 1446 species occurring in Poland and further 209 species possible to find in the future. The subsequent checklist of lichens (Fałtynowicz 1993) included already 1,500 species of lichens and 119 of allied fungi, while in the latter catalogue (Fałtynowicz 2003) 1554 lichen species of 237 genera and 214 species of lichenicolous fungi were listed altogether.

Significant progress in methods and techniques used in lichenology, as well as the intense activity of the scientists from various research centres across the country, have led recently to the numerous discoveries of lichen species new to Poland. At the same time, phylogenetic studies of individual groups of lichens (orders, families and genera) based on the DNA sequences, which are the part of a “taxonomic revolution” in the lichenology of the 21st century, changed our view on an identity and generic affiliation of many taxa. For all these reasons the need to develop the new checklist of Polish lichens has become urgent.

The presented catalogue includes 1642 lichen species and 19 subspecies belonging to 333 genera. Lichenicolous and allied fungi are excluded from the list, because they were the subject of a separate study (Czyżewska, Kukwa 2009). The list includes all taxa recorded to date on the Polish territory. For each new species (ie. recorded after 2003 and not included in the previous checklist) the appropriate reference reporting it for the first time is given. If present, contemporary taxonomical revisions of individual genera and other groups occurring in Poland are also cited.

The nomenclature of the species adopted in this catalogue is based mainly on recent versions of Index Fungorum (Oct 2016) and MycoBank (Oct 2016) databases, combined with a number of taxonomic publications (e.g. Arcadia 2013; Arcadia, Knudsen 2012; Arup et al. 2013; Arup, Sandler Berlin 2011; Bendiksby, Timdal 2013; Blaha, Grube 2007; Breuss 2009; Brodo et al. 1994; Czarnota 2007; Diederich et al. 2016; Ekman, Svensson 2014; Ertz, Tehler 2011;

Fryday et al. 2014; Gueidan et al. 2007; Kalb 2007; Knudsen, Kocourková 2008; Kondatyuk et al. 2014; Kraichak et al. 2015; Krzewicka 2012; Lendemer 2011; Nordin et al. 2010; Palice et al. 2011; Paukov et al. 2016; Randle et al. 2009, 2013; Rodriguez Flakus, Printzen 2014; Roux, Navarro-Rosinés 2011; Santesson et al. 2004; Schmitt et al. 2012; Schultz et al. 2012, 2015; Sérusiaux et al. 2010; Spribille et al. 2011; Thell et al. 2008; Westberg, Arup 2011; Xin et al. 2012). For 286 taxa, whose names have been changed compared to the previous edition of the checklist, the old names published there are added as synonyms; these names are listed in the chapter 4. The index of Polish names of all the species is also given (chapter 5).

1. Index of accepted genera

- Absconditella* Vězda
Acarospora A. Massal.
Acrocordia A. Massal.
Adelolecia Hertel & Hafellner
Agonimia Zahlbr.
Ainoa Lumbsch & I. Schmitt
Alectoria Ach.
Allantoparmelia (Vain.) Essl.
Allocetraria Kurok. & M.J. Lai
Alyxoria Ertz & Tehler
Amandinea Choisy ex Scheidegger & Mayrh.
Anaptychia Körb.
Anema Nyl.
Anisomeridium (Müll. Arg.) Choisy
Anzina Scheid.
Arctoparmelia Hale
Arthonia Ach.
Arthopyrenia A. Massal.
Arthothelium A. Massal.
Arthrorhaphis Th. Fr.
Arthrosporum A. Massal.
Aspicilia A. Massal.
Aspilidea Hafellner
Athalia Arup, Frödén & Söchting
Atla Savić & Tibell
Bacidia De Not.
Bacidina Vězda
Bactrospora A. Massal.
Baeomyces Pers.
Bagliettoa A. Massal.
Bellemerea Hafellner & Cl. Roux
Biatora Fr.
Biatorella De Not.
Biatoridium J. Lahm ex Körb.
Bilimbia De Not.
Blastenia A. Massal.
Blennothallia Trevis.
Botryolepraria Canals & al.
Brianaria S. Ekman & M. Svensson
Brodoa Goward
Bryobilimbia Fryday, Printzen & S. Ekman
Bryodina Hafellner
Bryoplaca Söchting, Frödén & Arup
Bryoria Brodo & D. Hawksw.
Buellia De Not.
Bunodophoron A. Massal.
Caeruleum K. Knudsen & L. Arcadia
Calicium Pers.
Callome Otálora & Wedin
Calogaya Arup, Frödén & Söchting
Caloplaca Th. Fr.
Calvitimela Hafellner
Candelaria A. Massal.
Candelariella Müll. Arg.
Carbonea (Hertel) Hertel
Carbonicola Bendiksby & Timdal
Catapyrenium Flot.
Catillaria A. Massal.
Catinaria Vain.
Catolechia Flot.
Cerothallia Arup, Frödén & Söchting
Cetraria Ach.
Cetrariella Kärnefelt & Thell
Cetrelia W.L. Culb. & C.F. Culb.
Chaenotheca (Th. Fr.) Th. Fr.
Chrysothrix Mont.
Circinaria A. Nordin, Savić & Tibell
Cladonia Hill ex P. Browne
Clauzadea Hafellner & Bellem.
Clauzadeana Cl. Roux

- Cliostomum* Fr.
Coenogonium Ehrenb.
Collema Weber ex F.H. Wigg.
Cornicularia (Schaer.) Ach.
Cresponea Egea & Torrente
Cryptodiscus Corda
Cryptothele Th. Fr.
Cyphelium Ach.
Cystocoleus Thwaites
Dendrographa Ertz & Tehler
Dermatocarpon Eschw.
Dibaeis Clem.
Dimelaena Norman
Diploicia A. Massal.
Diploschistes Norman
Diplotomma Flot.
Dirina Fr.
Eiglera Hafellner
Elixia Lumbsch
Enchylium (Ach.) Gray
Endocarpon Hedw.
Enterographa Fée
Eopyrenula R.C. Harris
Ephebe Fr.
Epilichen Clem.
Evernia Ach.
Farnoldia Hertel
Fellhanera Vězda
Fellhaneropsis Sérus. & Coppins
Flavocetraria Kärnefelt & Thell
Flavoparmelia Hale
Flavoplaca Arup, Frödén & Söchting
Flavopunctelia Hale
Fritzea Stein
Frutidella Kalb
Fuscidea V. Wirth & Vězda
Fuscopannaria P.M. Jørg.
Goidanichia A. Massal.
Gonohymenia J. Steiner
Gowardia Halonen, Myllys, Velmala & Hyvärinen
Graphis Adans.
Gregorella Lumbsch
Gyalecta Ach.
Gyalidea Lettau ex Vězda
Gyalolechia A. Massal.
Gyrographa Ertz & Tehler
Haematomma A. Massal.
Halecania M. Mayrh.
Halospora (Zschacke) Tomas. & Cif.
Harpidium Körb.
Helocarpon Th. Fr.
Heppia Naeg. ex A. Massal.
Hertelidea Printzen & Kantvilas
Heterodermia Trevis.
Hydropunctaria Keller, Gueidan & Thüs
Hymenelia Kremp.
Hyperphyscia Müll. Arg.
Hypocenomyce Choisy
Hypogymnia (Nyl.) Nyl.
Hypotrachyna (Vain.) Hale
Icmadophila Trevis.
Immersaria Rambold & Pietschm.
Imshaugia S.L.F. Meyer
Inoderma (Ach.) Gray
Involucropyrenium O. Breuss
Ionaspis Th. Fr.
Jamesiella Lücking, Sérus. & Vězda
Japewia Tønsberg
Koerberiella Stein
Lasallia Mérat
Lathagrium (Ach.) Gray
Lecanactis Körb.
Lecania A. Massal.
Lecanographa Egea & Torrente

- Lecanora* Ach.
Lecidea Ach.
Lecidella Körb. em. Hertel & Leuckert
Lecidoma Schneider & Hertel
Leimonis Harris
Lemmopsis (Vain.) Zahlbr.
Lempholemma Körb.
Lepraria Ach.
Leprocaulon Nyl.
Leptoplaca (Nyl.) Hue
Leptogium (Ach.) Gray
Letharia (Th. Fr.) Zahlbr.
Lichenomphalia Redhead & al.
Lithographa Nyl.
Lobaria (Schreb.) Hoffm.
Lobarina (Vain.) Cromb.
Lobothalia (Clauzade & Cl. Roux) Hafellner
Lopadium Körb.
Loxospora A. Massal.
Macentina Vězda
Maronea A. Massal.
Massalongia Körb.
Megalaria Hafellner
Megalospora Meyen
Megaspora (Clauzade & Cl. Roux) Hafellner & V. Wirth
Melanelia Essl.
Melanelixia O. Blanco & al.
Melanohalea O. Blanco & al.
Melaspilea Nyl.
Menegazzia A. Massal.
Micarea Fr.
Microcalicium Vain. em. Tibell
Miriquidica Hertel & Rambold
Moelleropsis Gyeln.
Montanelia Divakar & al.
Multiclavula R.H. Petersen
Mycobilimbia Rehm
Mycoblastus Norman
Myriolecis Clem.
Nephroma Ach.
Nephromopsis Randle & Thell
Normandina Nyl.
Obryzum Wallr.
Ochrolechia A. Massal.
Opegrapha Ach.
Ophioparma Norman
Orphniospora Körb.
Palicella Rodr. Flakus & Printzen
Pannaria Delise in Bory
Parabagliettoa Gueidan & Cl. Roux
Parmelia Ach.
Parmeliella Müll. Arg.
Parmelina Hale
Parmeliopsis Nyl.
Parmotrema A. Massal.
Parvoplaca Arup, Søchting & Frödén
Peccania A. Massal. ex Arnold
Peltigera Willd.
Peltula Nyl.
Pertusaria DC.
Petractis Fr.
Phaeographis Müll. Arg.
Phaeophyscia Moberg
Phaeorrhiza H. Mayrhofer & Poelt
Phlyctis (Wallr.) Flot.
Phylliscum Nyl.
Physcia (Schreb.) Michx.
Physconia Poelt
Piccolia A. Massal.
Pilophorus Th. Fr.
Placidium A. Massal.
Placocarpus Trevis.
Placopsis (Nyl.) Linds.
Placopyrenium Breuss

- Placynthiella* Elenkin
Placynthium (Ach.) Gray
Platismatia W.L. Culb. & C.F. Culb.
Pleopsidium Körb.
Pleurosticta Petr.
Poeltinula Hafellner
Polyblastia A. Massal.
Polycauliona Frödén, Arup & Søchting
Polychidium (Ach.) Gray
Porina Müll. Arg.
Porocyphus Körb.
Porpidia Körb.
Protoblastenia (Zahlbr.) J. Steiner
Protomicarea Hafellner
Protopannaria (Gyeln.) P.M. Jørg. & S. Ekman
Protoparmelia Choisy
Protoparmeliopsis Choisy
Protothelenella Räsänen
Pseudephebe Choisy
Pseudevernia Zopf
Pseudoschismatomma Ertz & Tehler
Psilolechia A. Massal.
Psora Hoffm.
Psorinia Gotth. Schneid.
Psoroglaena Müll. Arg.
Psoroma Michx.
Psoronactis Ertz & Tehler
Psorotichia A. Massal.
Punctelia Krog
Puttea S. Stenroos & Huhtinen
Pycnora Hafellner
Pycnothelia (Ach.) Dufour
Pyrenocarpon Trevis.
Pyrenocollema Reinke
Pyrenodesmia A. Massal.
Pyrenopsis Nyl.
Pyrenula A. Massal.
Pyrrhospora Körb.
Ramboldia Kantvilas & Elix
Racodium Fr.
Ramalina Ach.
Reichlingia Diederich & Scheid.
Rhexophiale Th. Fr.
Rhizocarpon Ramond ex DC.
Rhizoplaca Zopf
Rimularia Nyl.
Rinodina (Ach.) Gray
Rinodinella H. Mayrhofer & Poelt
Romjularia Timdal
Ropalospora A. Massal.
Rostania Trevis.
Rufoplaca Arup, Søchting & Frödén
Rusavskia S.Y. Kondr. & Kärnefelt
Sagedia Ach.
Sagiolechia A. Massal.
Sarcogyne Flot.
Sarcosagium A. Massal.
Schadonia Körb.
Schaereria Körb.
Schismatomma Flot. & Körb. ex A. Massal.
Sclerophora Chevall.
Scoliciosporum A. Massal.
Scythioria S.Y. Kondr. & al .
Scytinium (Ach.) Gray
Solorina Ach.
Sparria Ertz & Tehler
Sphaerophorus Pers.
Sporastatia A. Massal.
Sporodictyon Körb.
Squamarina Poelt
Staurothele Norman
Steinia Körb.
Stereocaulon Hoffm.
Sticta (Schreb.) Ach.

- Strangospora* Körb.
Strigula Fr.
Synalissa Fr.
Tephromela Choisy
Tetramelas Norman
Thamnolia Ach. ex Schaer.
Thelenella Nyl.
Thelidium A. Massal.
Thelignya A. Massal.
Thelocarpon Nyl. ex Hue
Thelomma A. Massal.
Thelopsis Nyl.
Thelotrema Ach.
Thermutis Fr.
Thrombium Wallr.
Thyrea A. Massal.
Toninia A. Massal.
Topelia P.M. Jørg. & Vězda
Trapelia Choisy
Trapeliopsis Hertel & Gotth. Schneid.
Tremolecia Choisy
- Trimmatothelopsis* Zschacke
Tuckermannopsis Gyeln.
Umbilicaria Hoffm.
Usnea Dill. ex Adans.
Vahliella P.M. Jørg.
Varicellaria Nyl.
Variospora Arup, Søchting & Frödén
Verrucaria Schrad.
Verrucula J. Steiner
Verruculopsis Gueidan, Nav.-Ros. & Cl. Roux
Vezdaea Tscherm.-Woess & Poelt
Violella T. Sprib.
Vulpicida J.-E. Mattsson & M.J. Lai
Xanthocarpia A. Massal. & De Not.
Xanthomendoza S.Y. Kondr. & Kärnefelt
Xanthoparmelia (Vain.) Hale
Xanthoria (Fr.) Th. Fr.
Xylographa Fr.
Xylopsora Bendiksby & Timdal
Zwackhia Körb.

2. Checklist

(?) – taxon with uncertain taxonomical position

- ABSCONDITELLA celata*** Döbberler & Poelt (błończyk murszowy)
Absconditella delutula (Nyl.) Coppins & H. Kiliias (błończyk malutki)
Absconditella fosssarum Vězda & Pišut (błończyk piaskowy) – Ceynowa-Giełdon 2003
Absconditella lignicola Vězda & Pišut (błończyk wątły)
Absconditella pauxilla Vězda & Vivant (błończyk niewidek) – Czarnota, Kukwa 2008a
Absconditella sphagnum Vězda & Poelt (błończyk torfowcowy)
- ACAROSPORA albomarginata*** (H. Magn.) Clauzade & Cl. Roux (wielosporek obrzeżony)
Acarospora badiofusca (Nyl.) Th. Fr. (wielosporek ciemnobrunatny)
Acarospora cervina A. Massal. (wielosporek płowy)
Acarospora complanata H. Magn. (wielosporek pośredni)
Acarospora erythrocarpa (Malbr.) Hue (wielosporek rumiany)
Acarospora fuscata (Nyl.) Arnold (wielosporek brunatny)
Acarospora gallica H. Magn. (wielosporek galijski)
Acarospora glaucocarpa (Wahlenb.) Körb. (wielosporek siwy)
Acarospora impressula Th. Fr. (wielosporek wytłoczony)
Acarospora insolata H. Magn. (wielosporek opalony)
Acarospora macrospora (Hepp) Bagl. (wielosporek większy)
Acarospora moenium (Vain.) Räsänen (wielosporek łuseczkowaty) – Fałtynowicz 2003 as *Aspicilia moenium* (Vain.) G. Thor & Tindal
Acarospora nitrophila H. Magn. (wielosporek ptasi)
Acarospora oligospora (Nyl.) Arnold (wielosporek rozsiany)
Acarospora peliscypha Th. Fr. (wielosporek szorstki)
Acarospora sinopica (Wahlenb.) Körb. (wielosporek żelazisty)
Acarospora tongleti Hue (wielosporek nikły)
Acarospora umbilicata Bagl. (wielosporek opylony)
Acarospora veronensis A. Massal. (wielosporek weroński)
Acarospora versicolor Bagl. & Carestia (wielosporek pstry)
- ACROCORDIA cavata*** (Ach.) R.C. Harris (rzędnicza wgłębiona)
Acrocordia conoidea (Fr.) Körb. (rzędnicza ostrokrężna)
Acrocordia gemmata (Ach.) A. Massal. (rzędnicza pospolita)
Acrocordia salweyi (Leight. ex Nyl.) A.L. Sm. (rzędnicza Salweya)
Acrocordia subglobosa (Vězda) Poelt (rzędnicza półkulista)

ADELOLECIA pilati (Hepp) Hertel & Hafellner (adelka Pilata)

AGONIMIA allobata (Stizenb.) P. James (drobik leśny)

Agonimia flabelliformis Halda, Czarnota & Guzow-Krzemińska (drobik bezbrodawkowy) – Guzow-Krzemińska et al. 2012

Agonimia gelatinosa (Ach.) Brand & Diederich (drobik galaretowaty)

Agonimia opuntiella (Buschardt & Poelt) Vězda (drobik orzastowy)

Agonimia repleta Czarnota & Coppins (drobik maleńki)

Agonimia tristicula (Nyl.) Zahlbr. (drobik ciemny)

Agonimia vouauxii (de Lesd.) Brand & Diederich (drobik Vouauxa) – Bielczyk 2012

AINOA geochroa (Körb.) Lumbsch & I. Schmitt (molinka ziemna) – Fałtynowicz 2003 as *Trapelia geochroa* (Körb.) Hertel

Ainoa mooreana (Caroll) Lumbsch & I. Schmitt (molinka Moore'a)

ALECTORIA ochroleuca (Hoffm.) A. Massal. (żyłecznik halny)

Alectoria sarmentosa (Ach.) Ach. (żyłecznik zwisający)

ALLANTOPARMELIA alpicola (Th. Fr.) Essl. (czarniaczek alpejski)

ALLOCETRARIA madreporiformis (Ach.) Kärnefelt & A. Thell (koralinka rozgałęziona)

ALYXORIA culmigena (Lib.) Ertz (szyfrzyk zielny) – Fałtynowicz 2003 as *Opegrapha culmigena* Lib.

Alyxoria ochrocheila (Nyl.) Ertz & Tehler (szyfrzyk czarniawy) – Fałtynowicz 2003 as *Opegrapha ochrocheila* Nyl.

Alyxoria varia (Pers.) Ertz & Tehler (szyfrzyk zmienny) – Fałtynowicz 2003 as *Opegrapha varia* Pers.

AMANDINEA punctata (Hoffm.) Coppins & Scheid. (brudziec kropkowany)

ANAPTYCHIA bryorum Poelt (obrostrnica mchowa)

Anaptychia ciliaris (L.) Körb. (obrostrnica rzęsowata)

subsp. *ciliaris*

subsp. *mamillata* (Taylor) D. Hawksw. & P. James – Fałtynowicz 2003

as *Anaptychia ciliaris* var. *melanosticta* (Ach.) Boistel

Anaptychia crinalis (Schleich.) Vězda (obrostrnica wysmukła)

ANEMA cernohorskyi (Servít) Henssen (placuszek Černoehorskiego)

Anema decipiens (A. Massal.) Forssell (placuszek zwodniczy)

ANISOMERIDIUM biforme (Borrer) R.C. Harris (rzędnik dwukszałtny)
Anisomeridium macrocarpum (Körb.) V. Wirth (rzędnik większy)
Anisomeridium polypori (M.B. Ellis & Everh.) M.E. Barr (rzędnik hubowy)
Anisomeridium ranunculosporum (Coppins & P. James) Coppins (rzędnik jaskrowaty)

ANZINA carneonivea (Anzi) Scheid. (anzina blada)

ARCTOPARMELIA centrifuga (L.) Hale (tapetka pierścieniowata)
Arctoparmelia incurva (Pers.) Hale (tapetka pokrzywiona)

ARTHONIA arthonioides (Ach.) A.L. Sm. (plamica plamista)
Arthonia atra (Pers.) A. Schneid. (plamica czarna) – Fałtynowicz 2003 as *Opegrapha atra* Pers.
Arthonia calcarea (Sm.) Ertz & Diederich (plamica nawapienna) – Fałtynowicz 2003 as *Opegrapha calcarea* Sm.
Arthonia cinereopruinosa Schaer. (plamica szarawa)
Arthonia cinnabarina (DC.) Wallr. (plamica czerwona) – Fałtynowicz 2003 as *A. tumidula* (Ach.) Ach.
Arthonia didyma Körb. (plamica dwoista)
Arthonia dispersa (Schröd.) Nyl. (plamica rozsiana)
Arthonia elegans (Ach.) Almq. (plamica nadobna)
Arthonia exilis (Flörke) Anzi (plamica cienka)
Arthonia fuliginosa (Turner & Borrer) Flot. (plamica ciemnobrunatna)
Arthonia lapidicola (Taylor) Branth & Rostrup (plamica kamienna)
Arthonia leucopellaea (Ach.) Almq. (plamica biaława)
Arthonia mediella Nyl. (plamica pośrednia)
Arthonia muscigena Th. Fr. (plamica mchowa)
Arthonia patellulata Nyl. (plamica miseczkowata)
Arthonia pruinata (Pers.) A.L. Sm. (plamica przyprószona)
Arthonia psimmythodes Nyl. (plamica wąpliwa)
Arthonia punctiformis Ach. (plamica kropkowata)
Arthonia radiata (Pers.) Ach. (plamica promienista)
Arthonia spadicea Leight. (plamica kasztanowata)
Arthonia vinosa Leight. (plamica ponura)

ARTHOPYRENIA grisea (Schleich. ex Schaer.) Körb. (kapturnica szara)
Arthopyrenia inconspicua J. Lahm (kapturnica cienka)
Arthopyrenia persoonii A. Massal. (kapturnica Persoona)
Arthopyrenia salicis A. Massal. (kapturnica wierzbowa)

ARTHOTHELIUM ruanum (A. Massal.) Körb. (plamiec jasny)
Arthothelium spectabile Flot. ex A. Massal. (plamiec okazały)

ARTHORRHAPHIS alpina (Schaer.) R. Sant. (cytrynka alpejska)
Arthrorhaphis citrinella (Ach.) Poelt (cytrynka żółta)
Arthrorhaphis grisea Th. Fr. (cytrynka szara)

ARTHROSPORUM populorum A. Massal. (fasolnica topolowa)

ASPICILIA aquatica Körb. (dzbanusznik wodny)
Aspicilia cinerea (L.) Körb. (dzbanusznik popielaty)
Aspicilia coronata (A. Massal.) Anzi (dzbanusznik koronkowy)
(?)**Aspicilia faginea** Eitner (dzbanusznik buczynowy)
Aspicilia goettweigensis (Zahlbr.) Hue (dzbanusznik przedziwny)
Aspicilia grisea Arnold (dzbanusznik szary)
Aspicilia intermutans (Nyl.) Arnold (dzbanusznik odmienny)
Aspicilia laevata (Ach.) Arnold (dzbanusznik gładki)
Aspicilia obscurata (Fr.) Arnold (dzbanusznik ciemny)
(?)**Aspicilia pelobotryoides** Eitner (dzbanusznik karkonoski)
Aspicilia polychroma Anzi (dzbanusznik wielobarwny) – Flakus 2007

ASPILIDEA myrinii (Fr.) Hafellner (flakonka Myrina)

ATHALIA cerinella (Nyl.) Arup, Frödén & Søchting (bezpleszek woskowaty)
– Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca cerinella* (Nyl.) Flagey
Athalia holocarpa (Hoffm.) Arup, Frödén & Søchting (bezpleszek obojętny)
– Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca holocarpa* (Hoffm.) Wade *p.p.*; Wilk
2012 as *Caloplaca holocarpa* (Ach.) Wade; Nowak, Tobolewski 1975
Athalia pyracea (Ach.) Arup, Frödén & Søchting (bezpleszek gruszowy) –
Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca holocarpa* (Hoffm.) Wade *p.p.*; Nowak,
Tobolewski 1975
Athalia vitellinula (Nyl.) Arup, Frödén & Søchting (bezpleszek żółtawy) –
Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca vitellinula* auct. non (Nyl.) H. Olivier

ATLA alpina (Metzler ex Zschacke) Savić & Tibell (aglonia alpejska) –
Fałtynowicz 2003 as *Polyblastia alpina* (Metzler ex Zschacke) Vězda
& Liška

Atla wheldonii (Travis.) Savić & Tibell (aglonia Wheldona) – Kossowska 2016

BACIDIA arceutina (Ach.) Arnold (kropnica jałowcowa)
Bacidia atrocandida (Eitner) Migula (kropnica brzeźna)
Bacidia auerswaldii (Hepp ex Stizenb.) Migula (kropnica Auerswalda)

- Bacidia baggei* (Metzler) Dalla Torre & Sarnth. (kropnica Baggego)
Bacidia bagliettoana (A. Massal. & De Not.) Jatta (kropnica Baglietta)
Bacidia biatorina (Körb.) Vain. (kropnica wyprószkowa)
Bacidia caesiomarginata (Kernst.) Lettau (kropnica szarobrzeżkowa)
Bacidia circumspecta (Nyl. ex Vain.) Malme (kropnica dębowa)
Bacidia coniangioides (Eitner) Zahlbr. (kropnica plamista)
Bacidia coprodes (Körb.) Lettau (kropnica guaninkowa) – Czarnota 2010a
Bacidia fraxinea Lönnr. (kropnica jesionowa)
Bacidia friesiana (Hepp) Körb. (kropnica Friesa)
Bacidia fuscoviridis (Anzi) Lettau (kropnica herbaciana) – Czarnota 2010a, 2016
Bacidia herbarum (Stizenb.) Arnold (kropnica zielna)
Bacidia igniarum (Nyl.) Oxner (kropnica pozorna)
Bacidia incompta (Borrer ex Hook) Anzi (kropnica opuszczona)
Bacidia laurocerasi (Delise ex Duby) Ozenda & Clauzade (kropnica laurowa)
Bacidia polychroa (Th. Fr.) Körb. (kropnica wielobarwna)
Bacidia pycnidata Czarnota & Coppins (kropnica nakrapiana) – Czarnota, Coppins 2006
Bacidia rosella (Pers.) De Not. (kropnica różowa)
Bacidia rubella (Hoffm.) A. Massal. (kropnica żółtawa)
Bacidia silesiaca Zahlbr. (kropnica śląska)
Bacidia subincompta (Nyl.) Arnold (kropnica nikła)
Bacidia trachona (Ach.) Lettau (kropnica kamienna)
Bacidia vermifera (Nyl.) Th. Fr. (kropnica robakowata)
Bacidia viridescens (A. Massal.) Norman (kropnica trawiarka) – Czarnota, Coppins 2007
- BACIDINA adastrum* Sparrius & Aptroot (kropniczka sadzona) – Kubiak, Sparrius 2004
Bacidina arnoldiana (Körb.) V. Wirth & Vězda (kropniczka Arnolda)
Bacidina assulata (Körb.) Vězda (kropniczka pośrednia)
Bacidina brandii (Coppins & van den Boom) M. Hauck & V. Wirth (kropniczka Brandta) – Czarnota 2016 (erroneously reported from Poland by Kubiak, Sparrius 2004 as *Bacidia brandii* Coppins & van den Boom)
Bacidina caligans (Nyl.) Llop & Hladun (kropniczka nowa)
Bacidina chlorotricula (Nyl.) Vězda & Poelt (kropniczka zieleniejąca)
Bacidina delicata (Larbal. ex Leight.) V. Wirth & Vězda (kropniczka subtelną)
Bacidina egenula (Nyl.) Vězda (kropniczka cienka)
Bacidina inundata (Fr.) Vězda (kropniczka wodna)
Bacidina neosquamulosa (Aptroot & van Herk) S. Ekman (kropniczka zadziorkowa) – Kubiak, Sparrius 2004
Bacidina phacodes (Körb.) Vězda (kropniczka biaława)

Bacidina saxenii (Erichsen) M. Hauck & V. Wirth (kropniczka saksońska)
– Czarnota, Coppins 2007

Bacidina sulphurella (Samp.) M. Hauck & V. Wirth (kropniczka siarkowa)
– Brand et al. 2009

BACTROSPORA *dryina* (Ach.) A. Massal. (zmiennosporek kruchy)

BAEOMYCES *carneus* Flörke (grzybinka cielista)

Baeomyces placophyllus Ach. (grzybinka łatkowata)

Baeomyces rufus (Huds.) Rebert. (grzybinka brunatna)

BAGLIETTOA *baldensis* (A. Massal.) Vězda [incl. *B. parmigera* (J. Steiner)
Vězda & Poelt and *B. steineri* (Kušan) Vězda] (bagliettoa baldeńska)
– Krzewicka 2012

Bagliettoa calciseda (DC.) Gueidan & Cl. Roux (bagliettoa szyjkowata) –
Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria calciseda* DC., Krzewicka 2012

Bagliettoa marmorea (Scop.) Gueidan & Cl. Roux (bagliettoa purpurowa) –
Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria marmorea* Arnold; Krzewicka 2012

Bagliettoa parmigerella (Zahlbr.) Vězda & Poelt (bagliettoa niebieskozielona)
– Krzewicka 2012

BELLEMEREIA *alpina* (Sommerf.) Clauzade & Cl. Roux (bellemerea alpejska)

Bellemereia cinereorufescens (Ach.) Clauzade & Cl. Roux (bellemerea
szarobrunatnawa)

Bellemereia diamarta (Ach.) Hafellner & Cl. Roux (bellemerea rdzawa) –
Flakus 2007

Bellemereia subsorediza (Lyngby ex L.E. Dahl) R. Sant. (bellemerea ziarnista)
– Flakus 2007

BIATORA *albohyalina* (Nyl.) Bagl. & Carestia (wyprószek wyblakły)

Biatora beckhausii (Körb.) Tuck. (wyprószek Beckhausa) – Fałtynowicz 2003
as *Bacidia beckhausii* Körb.

Biatora chrysantha (Zahlbr.) Printzen (wyprószek złocisty)

Biatora efflorescens (Hedl.) Erichsen (wyprószek rozkwitający)

Biatora epixanthoides (Nyl.) Diederich (wyprószek przypłoszek)

Biatora fallax Hepp (wyprószek blady)

Biatora globulosa (Flörke) Fr. (wyprószek główkowaty) – Fałtynowicz 2003
as *Lecania globulosa* (Flörke) van den Boom & Sérus.

Biatora helvola (Körb.) Hellb. (wyprószek bledszy)

Biatora hemipolia (Nyl.) S. Ekman & Printzen f. *pallida* Czarnota & Coppins
(wyprószek marmurkowy forma blada) – Czarnota, Coppins 2007 as
Bacidia hemipolia (Nyl.) Malme f. *pallida*)

- Biatora mendax* Anzi (wyprószek zgniły)
Biatora ocelliformis (Nyl.) Arnold (wyprószek oczkowy)
Biatora pallens (Kullhem) Zahlbr. (wyprószek jasny)
Biatora pontica Printzen & Tønsberg (wyprószek pontyjski) – Kukwa et al. 2012a
Biatora tetramera (De Not.) Coppins (wyprószek czworaczek) – Fałtynowicz 2003 as *Myxobilimbia tetramera* (De Not.) Vitik. & al.
Biatora turgidula (Fr.) Nyl. (wyprószek napęczniały)
Biatora vernalis (L.) Fr. (wyprószek wiosenny)
Biatora veteranorum Coppins & Sérus. (wyprószek biały) – Fałtynowicz 2003 as *Catillaria alba* Coppins & Vězda
- BIATORELLA** *conspurcans* Norman (wielokrotka nieczysta)
Biatorella hemisphaerica Anzi (wielokrotka ceglasta)
- BIATORIDIUM** *monasteriense* J. Lahm (zarodniczka nadobna)
- BILIMBIA** *lobulata* (Sommerf.) Hafellner & Coppins (grzybośliz łąkowy) – Fałtynowicz 2003 as *Myxobilimbia lobulata* (Sommerf.) Hafellner
Bilimbia microcarpa (Th. Fr.) Th. Fr. (grzybośliz maleńki) – Fałtynowicz 2003 as *Myxobilimbia microcarpa* (Th. Fr.) Hafellner
Bilimbia sabuletorum (Schreb.) Arnold (grzybośliz ziarnisty) – Fałtynowicz 2003 as *Myxobilimbia sabuletorum* (Schreb.) Hafellner and *Bacidia metamorphaea* (Nyl.) Lettau
- BLASTENIA** *ammiospila* (Wahlenb. in Ach.) Arup, Søchting & Frödén (jaskrawczyk cynamonowy) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca ammiospila* (Wahlenb.) H. Olivier
Blastenia crenularia (With.) Arup, Søchting & Frödén (jaskrawczyk karbowany) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca crenularia* (With.) J.R. Laundon
Blastenia ferruginea (Huds.) A. Massal. (jaskrawczyk rdzawy) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca ferruginea* (Huds.) Th. Fr.
Blastenia herbidella (Hue) Servit (jaskrawczyk trocinowaty) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca herbidella* (Hue) H. Magn.
Blastenia hungarica (H. Magn.) Arup, Søchting & Frödén (jaskrawczyk węgierski) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca ferruginea* var. *hungarica* (H. Magn.) Clauzade & Cl. Roux
- BLENOTHALLIA** *crispa* (Huds.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (kędzierzawka nastroszona) – Fałtynowicz (2003) as *Collema crispum* (Huds.) Weber

BOTRYOLEPRARIA lesdainii (Hue) Canals & al. (zielonuszka Lesdaina)
– Fałtynowicz 2003 as *Lepraria lesdainii* (Hue) R.C. Harris

BRIANARIA bauschiana (Körb.) S. Ekman & M. Svensson (niebieliszka
białomiąższowa) – Czarnota 2004, 2007 as *Micarea bauschiana* (Körb.)
V. Wirth & Vězda

Brianaria lutulata (Nyl.) S. Ekman & M. Svensson (niebieliszka czarnotka)
– Fałtynowicz 2003; Czarnota 2007; both authors as *Micarea lutulata*
(Nyl.) Coppins in D. Hawksw.

Brianaria sylvicola (Flot.) S. Ekman & M. Svensson (niebieliszka leśna) –
Fałtynowicz 2003; Czarnota 2007; both authors as *Micarea sylvicola*
(Flot.) Vězda & V. Wirth

Brianaria tuberculata (Sommerf.) S. Ekman & M. Svensson (niebieliszka
szorstka) – Czarnota 2004, 2007 as *Micarea tuberculata* (Sommerf.)
R.A. Anderson

BRODOA atrofusca (Schaer.) Goward (ustupka czarniawa)

Brodoa intestiniformis (Vill.) Goward (ustupka halna)

BRYOBILIMBIA hypnorum (Libert) Fryday, Printzen & S. Ekman (nameszka
krwistoczarna) – Fałtynowicz 2003 as *Mycobilimbium hypnorum* (Libert)
Kalb & Hafellner

BRYODINA rhypariza (Nyl.) Hafellner & Türk (włonec górski)

BRYOPLACA sinapisperma (Lam. & DC.) Søchting, Frödén & Arup
(mieszaczek białorudy) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca sinapisperma*
(Lam. & DC.) Maheu & Gillet

BRYORIA abietina (Bystrek) Bystrek (włostka jodłowa)

Bryoria bicolor (Ehrh.) Brodo & D. Hawksw. (włostka dwubarwna)

Bryoria capillaris (Ach.) Brodo & D. Hawksw. (włostka cieniutka)

Bryoria chalybeiformis (L.) Brodo & D. Hawksw. (włostka turniowa)

Bryoria flexuosa (Motyka) Bystrek (włostka pogięta)

Bryoria furcellata (Fr.) Brodo & D. Hawksw. (włostka gniazdowa)

Bryoria fuscescens (Gyeln.) Brodo & D. Hawksw. (włostka brązowa)

Bryoria implexa (Hoffm.) Brodo & D. Hawksw. (włostka spleciona)

Bryoria intricans (Vain.) Brodo & D. Hawksw. (włostka poplątana)

Bryoria kuemmerleana (Gyeln.) Brodo & D. Hawksw. (włostka Kümmerlego)

Bryoria lanestrus (Ach.) Brodo & D. Hawksw. (włostka wełnista)

Bryoria motykana (Bystrek) Bystrek (włostka Motyki)

Bryoria nadvornikiana (Gyeln.) Brodo & D. Hawksw. (włostka Nádvořníka)
Bryoria simplicior (Vain.) Brodo & D. Hawksw. (włostka prosta)
Bryoria smithii (Du Rietz) Brodo & D. Hawksw. (włostka Smitha)
Bryoria sophiae (Motyka) Bystrek (włostka Zofii)
Bryoria subcana (Nyl. ex Stizenb.) Brodo & D. Hawksw. (włostka ciemniejsza)
Bryoria tatarkiewiczii (Bystrek) Bystrek (włostka Tatarkiewiczza)
Bryoria tatica (Motyka) Bystrek (włostka tatrzańska)

BUELLIA aethalea (Ach.) Th. Fr. (brunatka graniasta)
Buellia badia (Fr.) Mudd (brunatka kasztanowata)
(?)*Buellia bryophila* (Flörke) Körb. (brunatka meszka)
Buellia disciformis (Fr.) Mudd (brunatka miseczkowata) – Fałtynowicz 2003
as *Hafelia disciformis* (Fr.) Marbach & H. Mayrhofer
Buellia erubescens Arnold (brunatka czerwieniejąca)
Buellia griseovirens (Turner & Borrer ex Sm.) Almb. (brunatka szarozielona)
Buellia leptocline (Flot.) A. Massal. (brunatka niebieszczejąca)
Buellia ocellata (Flot.) Körb. (brunatka brodawkowata)
Buellia papillata Lynge (brunatka dziobata) – Flakus 2004
Buellia schaeereri De Not. (brunatka Schaerera)
Buellia spuria (Schaer.) Anzi (brunatka drobna)
Buellia stellulata (Taylor) Mudd (brunatka promienista)
Buellia uberior Anzi (brunatka keszyna)
Buellia violaceofusca G. Thor & Muhr (brunatka biaława) – Kukwa et al.
2012a
Buellia viridis Körb. (brunatka zielona)

BUNODOPHORON melanocarpum (Sw.) Wedin – koralek widlina

CAERULEUM heppii (Naeg.) K. Knudsen & L. Arcadia (drobno-sporek Heppiego) – Fałtynowicz 2003 as *Acarospora heppii* (Naeg.) Naeg.

CALICIUM abietinum Pers. (pałecznik jodłowy)
Calicium adpersum Pers. (pałecznik skupiony)
Calicium corynellum (Ach.) Ach. (pałecznik skalny)
Calicium glaucellum Ach. (pałecznik jasny)
Calicium lenticulare Ach. (pałecznik soczewkowaty)
Calicium parvum Tibell (pałecznik wątpliwy)
Calicium pinastri Tibell (pałecznik sosnowy) – Śliwa, Kukwa 2008
Calicium quercinum Pers. (pałecznik dębowy)
Calicium salicinum Pers. (pałecznik brązowy)
Calicium subparvicum Nyl. (pałecznik piaszczarek)

- Calicium trabinellum* (Ach.) Ach. (pałecznik murszynowy)
Calicium viride Pers. (pałecznik zielony)
- CALLOME multipartita* (Sm.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (moskinka bogata)
– Fałtynowicz 2003 as *Collema multipartitum* Sm.
- CALOGAYA arnoldii* (Wedd.) Arup, Frödén & Søchting (żółtaczek Arnolda)
– Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca arnoldii* (Wedd.) Zahlbr.
- Calogaya biatorina* (A. Massal.) Arup, Frödén & Søchting (żółtaczek wyprószkowy) – Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca biatorina* (A. Massal.) J. Steiner
- Calogaya decipiens* (Hoffm.) Arup, Frödén & Søchting (żółtaczek zwodniczy)
– Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca decipiens* (Arnold) Blomb. & Forss.
- Calogaya lobulata* (Flörke) Arup, Frödén & Søchting (żółtaczek łatkowaty)
– Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca lobulata* (Flörke) Hellb.
- Calogaya pusilla* (A. Massal.) Arup, Frödén & Søchting (żółtaczek drobny)
– Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca saxicola* (Hoffm.) A. Nordin *p.p.*;
Wilk 2012 as *Caloplaca pusilla* (A. Massal.) Zahlbr.
- Calogaya schistidii* (Anzi) Arup, Frödén & Søchting (żółtaczek mchowy) –
Fałtynowicz 2003 as *Fulgensia schistidii* (Anzi) Poelt
- CALOPLACA albolutescens* (Nyl.) H. Olivier (jaskrawiec przystrumykowy)
– Wilk 2012
- Caloplaca albopruinosa* (Arnold) H. Olivier (jaskrawiec przyprószony) – Wilk
2012
- Caloplaca aractina* (Fr.) Häyren – jaskrawiec zaniedbany
- Caloplaca arnoldiiconfusa* Gaya & Nav.-Ros. (jaskrawiec chochołowski)
– Wilk 2012
- Caloplaca assigena* (J. Lahm) Arnold (jaskrawiec szary)
- Caloplaca atroalba* (Tuck.) Zahlbr (jaskrawiec brunatniejący) – Wilk 2012
- Caloplaca atroflava* (Turner) Mong. (jaskrawiec czarnożółty)
- Caloplaca cerina* (Ehrh. ex Hedw.) Th. Fr. (jaskrawiec woskowoszary)
- Caloplaca chlorina* (Flot.) Sandst. (jaskrawiec ciemny)
- Caloplaca coccinea* (Müll. Arg.) Poelt (jaskrawiec skryty)
- Caloplaca conciliascens* (Nyl.) Zahlbr. (jaskrawiec niepozorny) – Wilk, Flakus
2006
- Caloplaca concreticola* Vondrák & Khodosovtsev (jaskrawiec mocny) – Wilk
2015
- Caloplaca conversa* (Kremp.) Jatta (jaskrawiec odmienny)
- Caloplaca demissa* (Körb.) Arup & Grube (jaskrawiec misecznicowy)

- Caloplaca erythrocarpa* (Pers.) Zwackh (jaskrawiec krwisty) – herbarium material from Sudety Mts needs revision; the occurrence of this species in Polish Carpathians was not confirmed (Wilk 2012)
- Caloplaca interfulgens* (Nyl.) J. Steiner (jaskrawiec nabłyszczony) – Wilk 2015
- Caloplaca isidiigera* Vězda (jaskrawiec izydiowy) – Wilk 2015
- Caloplaca keissleri* (Servít) Poelt (jaskrawiec Keisslera) – Fałtynowicz 2003 as *C. nubigena* (Kremp.) Dalla Torre & Sarnth. var. *keissleri* (Servít) Clauzade & Cl. Roux; Wilk 2012
- Caloplaca livida* (Hepp) Jatta (jaskrawiec wymokły)
- Caloplaca lucifuga* G. Thor (jaskrawiec złotawy)
- Caloplaca magni-filii* Poelt (jaskrawiec krążniczkowy)
- Caloplaca neglecta* (Körb.) Migula (jaskrawiec czarniawy)
- Caloplaca nivalis* (Körb.) Th. Fr. (jaskrawiec śnieżny)
- Caloplaca nubigena* (Kremp.) Dalla Torre & Sarnth. (jaskrawiec plamisty)
- Caloplaca obscurella* (J. Lahm) Th. Fr. (jaskrawiec misecznicowaty)
- Caloplaca percrocata* (Arnold) J. Steiner (jaskrawiec obecny) – Wilk, Flakus 2006
- Caloplaca polycarpa* (A. Massal.) Zahlbr. (jaskrawiec wieloowocnikowy) – Fałtynowicz 2003 as *C. tenuatula* Clauzade & Cl. Roux subsp. *verrucariarum* Clauzade & Cl. Roux; Wilk 2012
- Caloplaca pseudofulgensia* Gaya & Nav.-Ros. (jaskrawiec błyskotkowy) – Wilk 2012
- Caloplaca rubelliana* (Ach.) Lojka (jaskrawiec czerwony)
- Caloplaca ruderum* (Malbr.) Laundon (jaskrawiec synantropek) – Ceynowa-Giełdon, Adamska 2005
- Caloplaca saxicola* (Hoffm.) A. Nordin (jaskrawiec murowy) – Fałtynowicz 2003 *p.p.*
- Caloplaca scabrosa* Söchting, Lorentsen & Arup (jaskrawiec szorstki) – Wilk 2015
- Caloplaca schoeferi* Poelt (jaskrawiec Schoefera)
- Caloplaca soralifera* Vondrák & Hrouzek (jaskrawiec sorediowany) – Wilk, Śliwa 2012
- Caloplaca stillicidiorum* (Vahl) Lyngé (jaskrawiec szlachetny) – Fałtynowicz 2003 as *C. cerina* var. *muscorum* A. Massal.
- Caloplaca subpallida* H. Magn. – jaskrawiec wyblakły – Szczepańska et al. 2013
- Caloplaca tegularis* (Ehrh.) Sandst. (jaskrawiec przymurek) – Fałtynowicz 2003 as *C. saxicola* subsp. *obliterata* (Pers.) Clauzade & Cl. Roux
- Caloplaca teicholyta* (Ach.) J. Steiner (jaskrawiec siwy)
- Caloplaca virescens* (Sm.) Coppins (jaskrawiec niepewny)

Caloplaca vitellinaria Szatala (jaskrawiec liszajecznikowy) – Wilk, Flakus 2006

Caloplaca xerica Poelt & Vězda (jaskrawiec opalony)

CALVITIMELA aglaea (Sommerf.) Hafellner (karfinka czarowna)

Calvitimela armeniaca (DC.) Hafellner (karfinka morelowa)

CANDELARIA concolor (Dicks.) Stein (światlinka pospolita)

Candelaria pacifica Westberg (światlinka oceaniczna) – Westberg, Arup 2011

CANDELARIELLA aurella (Hoffm.) Zahlbr. (liszajecznik złocisty)

Candelariella coralliza (Nyl.) H. Magn. (liszajecznik koralkowaty)

Candelariella efflorescens R.C. Harris & W.R. Buck (liszajecznik rozproszony) – Kubiak, Westberg 2011

Candelariella kuusamoënsis Räsänen (liszajecznik kuusamoëński)

Candelariella medians (Nyl.) A.L. Sm. (liszajecznik rozetkowaty)

Candelariella reflexa (Nyl.) Lettau (liszajecznik odmienny) – the presence of this species in Poland requires confirmation; probably the most of previously reported specimens belong to *C. efflorescens*

Candelariella superdistans (Nyl.) Malme (liszajecznik pasożytniczy)

Candelariella vitellina (Hoffm.) Müll. Arg. (liszajecznik żółty)

Candelariella xanthostigma (Ach.) Lettau (liszajecznik ziarnisty)

CARBONEA atronivea (Arnold) Hertel (węgliczek czarnobiały)

Carbonea distans (Kremp.) Hafellner & Obermayer (węgliczek odmienny)

Carbonea intrusa (Th. Fr.) Rambold & Triebel (węgliczek myszurka)

Carbonea vitellinaria (Nyl.) Hertel (węgliczek liszajecznikowy)

Carbonea vorticosa (Flörke) Hertel (węgliczek czarny)

CARBONICOLA anthracophila (Nyl.) Bendiksby & Timdal (tocuż chrobotkowy) – Fałtynowicz 2003 as *Hypocenomyce anthracophila*

(Nyl.) P. James & Gotth. Schneider; Bendiksby, Timdal 2013

CATAPYRENIUM cinereum (Pers.) Körb. (łuskotek popielaty)

Catapyrenium daedaleum (Kremp.) Stein (łuskotek kształtny)

CATILLARIA anisospora (Müll. Arg.) Zahlbr. (krużyk odmienny)

Catillaria atomarioides (Müll. Arg.) Kilius (krużyk serpentynowy)

Catillaria chalybeia (Borrer) A. Massal. (krużyk krążkowaty)

Catillaria contristans (Nyl.) Zahlbr. (krużyk garbaty)

Catillaria croatica Zahlbr. (krużyk chorwacki) – Kukwa et al. 2012a

- Catillaria discretula* (Nyl.) Lettau (krużyk najmniejszy)
Catillaria erysiboides (Nyl.) Th. Fr. (krużyk cieniutki)
Catillaria lenticularis (Ach.) Th. Fr. (krużyk soczewkowaty)
Catillaria minuta (A. Massal.) Lettau (krużyk drobny)
Catillaria nigroclavata (Nyl.) Schuler (krużyk buławkowaty)
Catillaria rugulosa (Hepp) Lettau (krużyk pomarszczony)
Catillaria subbehrhartiana (Eitner) Zahlbr. (krużyk wyblakły)
Catillaria subnigratula (Eitner) Zahlbr. (krużyk czarniawy)
- CATINARIA atropurpurea* (Schaer.) Vězda & Poelt (pokróżka czarno-purpurowa)
Catinaria dispersa (Arnold) Lettau (pokróżka rozproszona)
Catinaria neuschildii (Körb.) P. James (pokróżka Neuschilda)
- CATOLECHIA wahlenbergii* (Ach.) Körb. (puchlica Wahlenberga)
- CEROTHALLIA luteoalba* (Turner) Arup, Frödén & Søchting (woskowiec żółtobiały) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca luteoalba* (Turner) Th. Fr.
- CETRARIA aculeata* (Schreb.) Ach. (płucnica kolczasta)
Cetraria ericetorum Opiz (płucnica kędzierzawa)
Cetraria islandica (L.) Ach. (płucnica islandzka)
Cetraria muricata (Ach.) Eckfeldt (płucnica darenkowa)
Cetraria odontella (Ach.) Ach. (płucnica krucha) – Olech 2004
Cetraria sepincola (Ehrh.) Ach. (płucnica płotowa)
- CETRARIELLA commixta* (Nyl.) A. Thell & Kärnefelt (płucniczka czarniawa) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia commixta* (Nyl.) Thell
Cetrariella delisei (de Bary ex Schaer.) Kärnefelt & Thell (płucniczka Delisa)
- CETRELIA cetrarioides* (Delise) W.L. Culb. & C.F. Culb. (nibyplucnik okazały) – Fałtynowicz 2003 as *C. olivetorum* (Nyl.) W.L. Culb. & C.F. Culb. *p.p.*; Kukwa et al. 2012b
Cetrelia chicitae (W. L. Culb.) W.L. Culb. & C.F. Culb. (nibyplucnik Chicity) – Kukwa et al. 2012b
Cetrelia monachorum (Zahlbr.) W.L. Culb. & C.F. Culb. (nibyplucnik mnisi) – Kukwa et al. 2012b
Cetrelia olivetorum (Nyl.) W.L. Culb. & C.F. Culb. (nibyplucnik wątpliwy) – Kukwa et al. 2012b

- CHAENOTHECA brachypoda* (Ach.) Tibell (trzonecznica siarkowa)
Chaenotheca brunneola (Ach.) Müll. Arg. (trzonecznica brunatnawa)
Chaenotheca chlorella (Ach.) Müll. Arg. (trzonecznica kartuska)
Chaenotheca chrysocephala (Ach.) Th. Fr. (trzonecznica żółta)
Chaenotheca cinerea (Pers.) Tibell (trzonecznica szara)
Chaenotheca ferruginea (Turner ex Sm.) Mig. (trzonecznica rdzawa)
Chaenotheca furfuracea (L.) Tibell (trzonecznica otrębiasta)
Chaenotheca gracilentia (Ach.) Middelb. & J. Mattsson (trzonecznica wysmukła)
Chaenotheca hispidula (Ach.) Zahlbr. (trzonecznica szorstka)
Chaenotheca laevigata Nád. (trzonecznica gładka)
Chaenotheca phaeocephala (Turner) Th. Fr. (trzonecznica zielonawa)
Chaenotheca stemonea (Ach.) Müll. Arg. (trzonecznica proszkowata)
Chaenotheca subroscida (Eitner) Zahlbr. (trzonecznica ziarenkowata)
Chaenotheca trichialis (Ach.) Th. Fr. (trzonecznica łuseczkowata)
Chaenotheca xyloxena Nád. (trzonecznica naga)
- CHRYSOTHRIX caesia* (Flot.) Ertz & Tehler (złociszek niebieskawy) –
Fałtynowicz 2003 as *Arthonia caesia* (Flot.) Arnold
Chrysothrix candelaris (L.) J.R. Laundon (złociszek jaskrawy)
Chrysothrix chlorina (Ach.) J.R. Laundon (złociszek zielonawy)
Chrysothrix flavovirens Tønsberg (złociszek dyskretny)
- CIRCINARIA caesiocinerea* (Nyl. ex Malbr.) A. Nordin, Savić & Tibell
(czajenka niebieskoszara) – Fałtynowicz 2003 as *Aspicilia caesiocinerea*
(Nyl. ex Malbr.) Arnold
Circinaria calcarea (L.) A. Nordin, Savić & Tibell (czajenka wapieniowa)
– Fałtynowicz 2003 as *Aspicilia calcarea* (L.) Mudd
Circinaria contorta (Hoffm.) A. Nordin, Savić & Tibell (czajenka rozproszona)
– Fałtynowicz 2003 as *Aspicilia contorta* (Hoffm.) Kremp. and
A. viridescens (A. Massal.) Hue
subsp. *contorta*
subsp. *hoffmanniana* Ekman & Fröberg
Circinaria gibbosa (Ach.) A. Nordin, Savić & Tibell (czajenka zielonawa) –
Fałtynowicz 2003 as *Aspicilia gibbosa* (Ach.) Körb.
- CLADONIA acuminata* (Ach.) Norrl. (chrobotek wątyły)
Cladonia amaurocraea (Flörke) Schaer. (chrobotek strunowy)
Cladonia aff. *anitae* W.L. Culb. & C.F. Culb. (chrobotek Anity) – Kukwa 2005;
Osyczka 2011
Cladonia arbuscula (Wallr.) Flot. em. Ruoss (chrobotek leśny)
subsp. *mitis* (Sandst.) Ruoss
subsp. *squarrosa* (Wallr.) Ruoss

- Cladonia asahinae* J.W.Thomson (chrobotek Asahiny) – Kowalewska, Kukwa 2007
- Cladonia bellidiflora* (Ach.) Schaer. (chrobotek strojny)
- Cladonia borealis* S. Stenroos (chrobotek północny) – Osyczka 2006, 2011
- Cladonia botrytes* (Hagen) Willd. (chrobotek gronkowy)
- Cladonia brevis* (Sandst.) Sandst. (chrobotek karłowaty)
- Cladonia caespiticia* (Pers.) Flörke (chrobotek darenkowy)
- Cladonia cariosa* (Ach.) Spreng. (chrobotek próchniejący)
- Cladonia carneola* (Fr.) Fr. (chrobotek cielisty) – Osyczka 2011
- Cladonia cenotea* (Ach.) Schaer. (chrobotek otwarty)
- Cladonia cervicornis* (Ach.) Flot. (chrobotek okółkowy)
- subsp. *cervicornis*
- subsp. *verticillata* (Hoffm.) Ahti
- subsp. *pulvinata* (Sandst.) Ach.
- Cladonia chlorophaea* (Flörke ex Sommerf.) Spreng. (chrobotek kieliszkowy)
- Cladonia ciliata* (Stirt.) Harm. var. *tenuis* (Flörke) Nimis (chrobotek smukły)
- Cladonia coccifera* (L.) Willd. (chrobotek koralkowy)
- Cladonia coniocraea* auct. (chrobotek szydlasty)
- Cladonia conista* Robbins ex A. Evans (chrobotek kucnięty) – Fałtynowicz 2003 as *C. humilis* var. *bourgeanica* Archer; Kowalewska et al. 2008
- Cladonia convoluta* (Lam.) Anders (chrobotek listkowy)
- Cladonia cornuta* (L.) Hoffm. (chrobotek różkowy)
- Cladonia crispata* (Ach.) Flot. (chrobotek kędzierzawy)
- Cladonia cryptochlorophaea* Asahina (chrobotek pseudokieliszkowy) – Kowalewska et al. 2008
- Cladonia decorticata* (Flörke) Spreng. (chrobotek bezkorowy)
- Cladonia deformis* (L.) Hoffm. (chrobotek niekształtny)
- Cladonia digitata* (L.) Hoffm. (chrobotek palczasty)
- Cladonia diversa* Asperges (chrobotek łuskaczek) – Osyczka 2009, 2011
- Cladonia ecmocyna* Leight. (chrobotek wielki)
- Cladonia fimbriata* (L.) Fr. (chrobotek strzępiasty)
- Cladonia floerkeana* (Fr.) Flörke (chrobotek Floerkego) – Fałtynowicz 2003 as *C. macilenta* subsp. *floerkeana* (Fr.) V. Wirth
- Cladonia foliacea* (Huds.) Willd. (chrobotek rosochaty)
- Cladonia furcata* (Huds.) Schrad. (chrobotek widlasty)
- Cladonia glauca* Flörke (chrobotek siwy)
- Cladonia gracilis* (L.) Willd. (chrobotek wysmukły)
- Cladonia grayi* Merrill ex Sandst. (chrobotek Graya) – Kowalewska et al. 2008
- Cladonia humilis* (With.) J.R. Laundon (chrobotek krępy) – Kowalewska et al. 2008
- Cladonia incrassata* Flörke (chrobotek zgrubiały) – Osyczka 2011
- Cladonia macilenta* Hoffm. (chrobotek cienki) – Osyczka 2011

- Cladonia macroceras* (Delise) Ahti (chrobotek olbrzymi)
Cladonia macrophylla (Schaer.) Stenh. (chrobotek halny)
Cladonia macrophyllodes Nyl. (chrobotek wielolistkowy)
Cladonia merochlorophaea Asahina (chrobotek pozorny) – Kowalewska et al. 2008
Cladonia monomorpha Aptroot, Sipman & van Herk (chrobotek niezmienny) – Kowalewska et al. 2008
Cladonia norvegica Tønsberg & Holien (chrobotek norweski) – Osyczka 2011
Cladonia novochlorophaea (Sipman) Brodo & Ahti (chrobotek pucharkowy) – Kowalewska et al. 2008
Cladonia ochrochlora Flörke (chrobotek rdzawy)
Cladonia parasitica (Hoffm.) Hoffm. (chrobotek delikatny)
Cladonia peziziformis (With.) J.R. Laundon (chrobotek czapeczkowaty)
Cladonia phyllophora Hoffm. (chrobotek zwyrodniały)
Cladonia pleurota (Flörke) Schaer. (chrobotek mączysty)
Cladonia pocillum (Ach.) O.-J. Rich. (chrobotek rozetkowy)
Cladonia polycarpoides Nyl. (chrobotek popękany)
Cladonia polydactyla (Flörke) Spreng. (chrobotek wcinany) – Osyczka 2011
Cladonia portentosa (Dufour) Coem. (chrobotek najeżony)
Cladonia pyxidata (L.) Hoffm. (chrobotek kubkowaty)
Cladonia ramulosa (With.) J. R. Laundon (chrobotek nieregularny)
Cladonia rangiferina (L.) Weber (chrobotek reniferowy)
Cladonia rangiformis Hoffm. (chrobotek kolczasty)
Cladonia rei Schaer. (chrobotek borowy)
Cladonia scabriuscula (Delise) Nyl. (chrobotek trocinowaty)
Cladonia squamosa (Scop.) Hoffm. (chrobotek łuskowaty)
Cladonia stellaris (Opiz) Pouzar & Vězda (chrobotek alpejski)
Cladonia straminea (Sommerf) Flörke (chrobotek wrażliwy) – Kowalewska, Kukwa 2004; Osyczka 2011; both authors as *C. metacorallifera* Asahina; see Timdal, Tønsberg 2012
Cladonia stricta (Nyl.) Nyl. (chrobotek pięterkowy)
Cladonia stygia (Fr.) Ruoss (chrobotek czarniawy)
Cladonia subcervicornis (Vain.) Kernst. (chrobotek jeleni)
Cladonia subrangiformis Sandst. (chrobotek rakowaty)
Cladonia subulata (L.) Weber (chrobotek rogokształtny)
Cladonia sulphurina (Michx.) Fr. (chrobotek rozdarty)
Cladonia symphycarpa (Ach.) Fr. (chrobotek węgierski)
Cladonia turgida (Ehrh.) Hoffm. (chrobotek rozdęty)
Cladonia uncialis (L.) F.H. Wigg. (chrobotek gwiazdkowaty)
Cladonia zopfii Vain. (chrobotek Zopfa)

CLAUZADEA immersa (Weber) Hafellner & Bellem. (klauzadea pogrążona)
Clauzadea monticola (Ach. in Schaer.) Hafellner & Bellem. (klauzadea górską)

CLAUZADEANA macula (Taylor) Coppins & Rambold (klauzadeana wątła)

CLIOSTOMUM corrugatum (Ach.) Fr. (jasenka ziarnista)

Cliostomum griffithii (Sm.) Coppins (jasenka Griffitha)

Cliostomum leprosum (Räsänen) Holien & Tønsberg (jasenka północna) –
Golubkov, Kukwa 2006

COENOGONIUM luteum (Dicks.) Kalb & Lücking (cielistek żółtawy) –
Fałtynowicz 2003 as *Dimerella lutea* (Dicks.) Trevis.

Coenogonium pineti (Schrad.) Lücking & Lumbsch (cielistek dyskretny) –
Fałtynowicz 2003 as *Dimerella pineti* (Schrad. ex Ach.) Vězda

COLLEMA flaccidum (Ach.) Ach. (galaretnica sztywna)

Collema glebulentum (Nyl. ex Cromb.) Degel. (galaretnica drobnoziarnista)

Collema nigrescens (Huds.) DC. (galaretnica czarniawa)

CORNICULARIA normoerica (Gunnerus) Du Rietz (rożynka posępna)

CRESPONEA premnea (Ach.) Egea & Torrente (karbuszek trocinowaty)

CRYPTODISCUS gloeocapsa (Arnold) Baloch, Gilenstam & Wedin (lilianka
mchowa) – Fałtynowicz 2003 as *Bryophagus gloeocapsa* Nitschke ex
Arnold

CRYPTOTHELE rhodosticta (Taylor) Henssen (skrytek mały)

CYPHELIUM inquinans (Sm.) Trevis. (oczlik brudny)

Cyphelium karelicum (Vain.) Räsänen (oczlik karelski)

Cyphelium lucidum (Th. Fr.) Th. Fr. (oczlik jasny)

Cyphelium notarisi (Tul.) Blomb. & Forss. (oczlik Notarisa)

Cyphelium tigillare (Ach.) Ach. (oczlik zielony)

CYSTOCOLEUS ebeneus (Dillw.) Thwaites (pilśnik czarny)

DENDROGRAPHA decolorans (Turner & Borrer) Ertz & Tehler (drewnofreska
bezbarwna) – Fałtynowicz 2003 as *Schismatomma decolorans* (Turner
& Borrer ex Sm.) Clauzade & Vězda

Dendrographa latebrarum (Ach.) Ertz & Tehler (drewnofreska ścienna) –
Fałtynowicz 2003 as *Lecanactis latebrarum* (Ach.) Arnold

DERMATOCARPON arnoldianum Degel. (skórnicza Arnolda)
Dermatocarpon intestiniforme (Körb.) Hasse (skórnicza zwinięta)
Dermatocarpon leptophyllum (Ach.) Vain. (skórnicza drobna)
Dermatocarpon luridum (With.) J.R. Laundon (skórnicza wodna)
Dermatocarpon miniatum (L.) Mann (skórnicza czerwonawa)
Dermatocarpon rivulorum (Arnold) Della Torre & Sarnt. (skórnicza rzeczna)
– Flakus 2007

DIBAEIS baeomyces (L.) Rambold & Hertel (grzybczyk różowy)

DIMELAENA oreina (Ach.) Norman (rozetnica skalna)

DIPLOICIA canescens (Dicks.) A. Massal. (przyplaszcz siwy)

DIPLOSCHISTES euganeus (A. Massal.) J. Steiner (słojecznicza zamknięta)
Diploschistes gypsaceus (Ach.) Zahlbr. (słojecznicza kredowa)
Diploschistes muscorum (Scop.) R. Sant. (słojecznicza mchowa)
Diploschistes scruposus (Schreb.) Norman (słojecznicza pospolita)

DIPLOTOMMA alboatrum (Hoffm.) Flot. (skorupowiec pstry) – Fałtynowicz
2003 as *Buellia alboatra* (Hoffm.) Th. Fr. *p.p.*

Diplotomma chlorophaeum (Hepp ex Leight.) Kr.P. Singh & S.R. Singh
(skorupowiec mączysty) – Fałtynowicz 2003 as *Buellia alboatra* (Hoffm.)
Th. Fr. *p.p.*

Diplotomma lutosum A. Massal. (skorupowiec żółtawy) – Fałtynowicz 2003
as *Buellia subdispersa* Migula

Diplotomma nivale (Bagl. & Carestia) Hafellner (skorupowiec śnieżny) –
Fałtynowicz 2003 as *Buellia alboatra* (Hoffm.) Th. Fr. *p.p.*

Diplotomma pharcidium (Ach.) M. Choisy (skorupowiec cienki) – Fałtynowicz
2003 as *Buellia pharcidia* Malme

Diplotomma populorum A. Massal. (skorupowiec topolowy) – Fałtynowicz
2003 as *Buellia alboatra* (Hoffm.) Th.Fr. *p.p.*

Diplotomma scheideggerianum (Bricaud & Cl. Roux) Nimis (skorupowiec
Scheideggera) – Wilk 2006

Diplotomma venustum Körb. (skorupowiec okryty) – Fałtynowicz 2003 as
Buellia venusta (Körb.) Lettau

DIRINA massiliensis Durieu & Mont. (bulwica skalna)

EIGLERA flavida (Hepp) Hafellner (eiglera żółtawa)

Eiglera homalomorpha (Nyl.) Clauzade & Cl. Roux ex Hafellner & Türk
(eiglera mniejsza)

- ELIXIA flexella*** (Ach.) Lumbsch (kresica pogięta)
- ENCHYLIUM bachmanianum*** (Fink) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (uchylistka Bachmana) – Fałtynowicz 2003 as *Collema bachmanianum* (Fink) Degel.
Enchylium coccophorum (Tuck.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (uchylistka wątła) – Fałtynowicz 2003 as *Collema coccophorum* Tuck.
Enchylium conglomeratum (Hoffm.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (uchylistka skupiona) – Fałtynowicz 2003 as *Collema conglomeratum* Hoffm.
Enchylium limosum (Ach.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (uchylistka mułowa) – Fałtynowicz 2003 as *Collema limosum* (Ach.) Ach.
Enchylium polycarpon (Hoffm.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (uchylistka płodna) – Fałtynowicz 2003 as *Collema polycarpon* Hoffm.
Enchylium tenax (Sw.) Gray (uchylistka gliniasta) – Fałtynowicz 2003 as *Collema tenax* (Sw.) Ach. em. Degel.
- ENDOCARPON adscendens*** (Anzi) Müll. Arg. (wnętrzniak okazały)
Endocarpon pusillum Hedw. (wnętrzniak zwyczajny)
- ENTEROGRAPHA hutchinsiae*** (Leight.) A. Massal. (rysek wąskozarodnikowy)
Enterographa zonata (Körb.) Källsten (rysek wieloplechowy)
- EOPYRENULA leucoplaca*** (Wallr.) R.C. Harris (oczatka wyblakła)
- EPHEBE lanata*** (L.) Vain. (gąszczyk wełnisty)
- EPILICHEN scabrosus*** (Ach.) Clem. ex Hafellner (naporostek szorstki)
- EVERNIA divaricata*** (L.) Ach. (mąkla rozłożysta)
Evernia mesomorpha Nyl. (mąkla odmienna)
Evernia prunastri (L.) Ach. (mąkla tarniowa)
- FARNOLDIA dissipabilis*** (Nyl.) Hertel (szemrzyk żółtawy)
Farnoldia hypocrita (A. Massal.) Frøberg (szemrzyk obłudny)
Farnoldia jurana (Schaer.) Hertel (szemrzyk jurajski)
Farnoldia micropsis (A. Massal.) Hertel (szemrzyk tęgi)
Farnoldia muscigena (Vězda) Hafellner & Tretiach (szemrzyk mchowy)
- FELLHANERA bouteillei*** (Desm.) Vězda (smerka Bouteille’a)
Fellhanera gyrophorica Sérus. & al. (smerka drobna)
Fellhanera subtilis (Vězda) Diederich & Sérus. (smerka delikatna)

FELLHANEROPSIS myrtillicola (Erichsen) Sérus. & Coppins (smeraczek borówczany)

Fellhaneropsis vezdae (Coppins & P. James) Sérus. & Coppins (smeraczek Vězdy)

FLAVOCETRARIA cucullata (Bellardi) Kärnefelt & Thell (oskrzelka rynienkowata)

Flavocetraria nivalis (L.) Kärnefelt & Thell (oskrzelka niwalna)

FLAVOPARMELIA caperata (L.) Hale (żółtlica chropowata)

FLAVOPLACA citrina (Hoffm.) Arup, Frödén & Søchting (namurnik cytrynowy) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca citrina* (Hoffm.) Th. Fr. *p.p.*; Wilk 2012 as *Caloplaca citrina* (Hoffm.) Th. Fr.

Flavoplaca coronata (Kremp. ex Körb.) Arup, Frödén & Søchting (namurnik zwieńczony) – Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca coronata* (Kremp. ex Körb.) J. Steiner

Flavoplaca flavocitrina (Nyl.) Arup, Frödén & Søchting (namurnik żółto-cytrynowy) – Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca flavocitrina* (Nyl.) A.E. Wade

Flavoplaca dichroa (Arup) Arup, Frödén & Søchting (namurnik jaskrawy) – Wilk 2011, 2012 as *Caloplaca dichroa* Arup

Flavoplaca marina (Wedd.) Arup, Frödén & Søchting (namurnik morski) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca marina* (Wedd.) Zahlbr.

Flavoplaca oasis (A. Massal.) Arup, Frödén & Søchting (namurnik brodawnikowy) – Wilk 2012 as *Caloplaca oasis* (A. Massal.) Szatala

FLAVOPUNCTELIA flaventior (Stirt.) Hale (zeżyca seledynowa)

FRITZEA lamprophora (Körb.) Stein (sapotka śląska)

FRUTIDELLA caesioatra (Schaer.) Kalb (owocniczka niebieskoczarna)

Frutidella pullata (Norman) Schmull (owocniczka regłowa) – Fałtynowicz 2003 as *Biatora amaurospoda* Anzi

FUSCIDEA arboricola Coppins & Tønsberg (ciemnik nadrzewny)

Fuscidea austera (Nyl.) P. James (ciemnik skupiony)

Fuscidea cyathoides (Ach.) V. Wirth & Vězda (ciemnik kubkowy) – Fałtynowicz 2003 as *F. cyathoides* var. *cyathoides* and *F. fagicola* (Zschacke) Hafellner & Türk

Fuscidea gothoburgensis (H. Magn.) V. Wirth & Vězda (ciemnik goteborski)

- Fuscidea kochiana* (Hepp) V. Wirth & Vězda (ciemnik Kocha)
Fuscidea lightfootii (Sm.) Coppins & P. James (ciemnik Lightfoota)
Fuscidea lygaea (Ach.) V. Wirth & Vězda (ciemnik niepozorny)
Fuscidea mollis (Wahlenb.) V. Wirth & Vězda (ciemnik miękki)
Fuscidea oculata Oberholl & V. Wirth (ciemnik zwyczajny)
Fuscidea praeruptorum (Du Rietz & H. Magn.) V. Wirth & Vězda (ciemnik rozerwany)
Fuscidea pusilla Tønsberg (ciemnik drobny)
Fuscidea recensa (Stirt.) Hertel, V. Wirth & Vězda (ciemnik zakrzywiony)
- FUSCOPANNARIA praetermissa* (Nyl.) P.M. Jørg. (strzępczyk delikatny)
- GOIDANICHIA ambrosiana* (A. Massal.) Tomas. & Cif. (dziepanek okazały)
– Fałtynowicz 2003 as *Staurothele ambrosiana* (A. Massal.) Zschacke
- GONOHYMENIA nigritella* (Lettau) Henssen (wodnik czarniawy)
- GOWARDIA nigricans* (Ach.) Halonen & al. (gowardia czerniejąca) –
Fałtynowicz 2003 as *Alectoria nigricans* (Ach.) Nyl.
- GRAPHIS scripta* (L.) Ach. (literak właściwy)
- GREGORELLA humida* (Kullh.) Lumbsch (grzegrzyk nikły) – Fałtynowicz
2003 as *Moelleropsis humida* (Kullh.) Coppins & P.M. Jørg.
- GYALECTA biformis* (Körb.) H. Olivier (wglębniczek karkonoski)
Gyalecta carneola (Ach.) Hellb. (wglębniczek różkowaty) – Fałtynowicz 2003
as *Pachyphiale carneola* (Ach.) Arnold
Gyalecta derivata (Nyl.) H. Olivier (wglębniczek chorwacki)
Gyalecta fagicola (Hepp) Kremp. (wglębniczek buczynowy) – Fałtynowicz
2003 as *Pachyphiale fagicola* (Hepp) Zwackh
Gyalecta flotowii Körb. (wglębniczek Flotowa)
Gyalecta foveolaris (Ach.) Schaer. (wglębniczek dziobaty)
Gyalecta geoica (Wahlenb. ex Ach.) Ach. (wglębniczek ziemny)
Gyalecta herculina (Rehm ex Lojka) Baloch, Lumbsch & Wedin (wglębniczek
mocny) – Fałtynowicz 2003 as *Belonia herculina* (Rehm ex Lojka) Hazsl.
Gyalecta incarnata (Th. Fr. & Graeve) Baloch, Lumbsch & Wedin
(wglębniczek wyblakły) – Fałtynowicz 2003 as *Belonia incarnata* Th.
Fr. & Graeve ex Th. Fr.
Gyalecta jenensis (Batsch) Zahlbr. (wglębniczek jenajski)
Gyalecta leucaspis (A. Massal.) Zahlbr. (wglębniczek błądy)

- Gyalecta ophiospora* (Lettau) Baloch & Lücking (wgłębniczek skręcony) – Fałtynowicz 2003 as *Pachyphiale ophiospora* Lettau
- Gyalecta peziza* (Mont.) Anzi (wgłębniczek miseczkowaty) – Flakus 2005
- Gyalecta russula* (Körb. ex Nyl.) Baloch, Lumbsch & Wedin (wgłębniczek czerwonawy) – Fałtynowicz 2003 as *Belonia russula* Körb. ex Nyl.
- Gyalecta subclausa* Anzi (wgłębniczek zamknięty)
- Gyalecta sudetica* Vězda (wgłębniczek sudecki) – Flakus, Bielczyk 2006
- Gyalecta truncigena* (Ach.) Hepp (wgłębniczek pienny)
- Gyalecta ulmi* (Sw.) Zahlbr. (wgłębniczek wiązowy)
- GYALIDEA asteriscus* (Anzi) Aptroot & Lücking (czernik gwiazdkowaty) – Fałtynowicz 2003 as *Solorinella asteriscus* Anzi
- Gyalidea diaphana* (Körb. ex Nyl.) Vězda (czernik cienki)
- Gyalidea fritzei* (Stein) Vězda var. *rivularis* (Eitner) Vězda (czernik Fritza)
- Gyalidea lecideopsis* (A. Massal.) Lettau ex Vězda (czernik krążniczkowy)
- Gyalidea minuta* van den Boom & Vězda (czernik drobniutki) – Kubiak, Maliček 2012
- Gyalidea psammoica* (Nyl.) Lettau ex Vězda (czernik piaskowy)
- Gyalidea subscutellaris* (Vězda) Vězda (czernik winiarek) – Flakus 2007
- GYALOLECHIA aurea* (Schaer.) A. Massal. (jaskrotka złota) – Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca aurea* (Schaer.) Zahlbr.
- Gyalolechia bracteata* (Hoffm.) A. Massal. (jaskrotka brodawkowata) – Fałtynowicz 2003 as *Fulgensia bracteata* (Hoffm.) Räsänen
- Gyalolechia flavorubescens* (Huds.) Søchting, Frödén & Arup (jaskrotka pomarańczowa) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca flavorubescens* (Huds.) J.R. Laundon
- Gyalolechia flavovirescens* (Wulfen) Søchting, Frödén & Arup (jaskrotka żółtozielonawa) – Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca flavovirescens* (Wulfen) Dalla Torre & Sarnth.
- Gyalolechia fulgens* (Sw.) Søchting, Frödén & Arup (jaskrotka jasna) – Fałtynowicz 2003 as *Fulgensia fulgens* (Sw.) Elenkin
- Gyalolechia xanthostigmoidea* (Räsänen) Søchting, Frödén & Arup (jaskrotka punkcikowa) – Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca xanthostigmoidea* (Räsänen) Zahlbr.
- GYROGRAPHA gyrocarpa* (Flot.) Ertz & Tehler (alfinek skręcony) – Fałtynowicz 2003 as *Opegrapha gyrocarpa* Flot.
- HAEMATOMMA ochroleucum* (Neck.) J.R. Laundon (krwawiec pajęczynowaty)

- HALECANIA viridescens* Coppins & P. James (rozkruszek zielonkawy) – Kukwa, Jabłońska 2009
- HALOSPORA deminuta* (Arnold) Tomas. & Cif. (jasnosperek lenkowaty) – Fałtynowicz 2003 as *Polyblastia deminuta* Arnold
- HARPIDIUM rutilans* (Flot.) Körb. (sierpek czerwony)
- HELOCARPON crassipes* Th. Fr. (bladek zgrubiały)
- HEPPIA adglutinata* (Kremp.) A. Massal. (heppia kisielowa) – Fałtynowicz 2003 as *H. lutosa* (Ach.) Nyl.
- HERTELIDEA botryosa* (Fr.) Printzen & Kantvilas (hertelia prószynka) – Fałtynowicz 2003 as *Lecidea botryosa* (Fr.) Th. Fr.
- HETERODERMIA speciosa* (Wulfen) Trevis. (turzynka okazała)
- HYDROPUNCTARIA maura* (Wahlenb.) Keller (wodnosutek morski) – Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria maura* Wahlenb.; Krzewicka 2012
- Hydropunctaria reitrophila* (Zschacke) Keller, Gueidan & Thüs (wodnosutek ciemniejszy) – Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria rheitrophila* Zschacke; Krzewicka 2012
- Hydropunctaria scabra* (Vězda) Keller, Gueidan & Thüs (wodnosutek szorstki) – Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria scabra* Vězda; Krzewicka 2012
- HYMENELIA coerulea* (DC.) A. Massal. (woszczak niebieskawy)
- Hymenelia epulotica* (Ach.) Lutzoni (woszczak różowy)
- Hymenelia heteromorpha* (Kremp.) Lutzoni (woszczak różnpostaciowy)
- Hymenelia melanocarpa* (Kremp.) Arnold (woszczak granatowy)
- Hymenelia prevostii* (Duby) Kremp. (woszczak Prevosta)
- Hymenelia similis* (A. Massal.) Choisy (woszczak mały)
- HYPERPHYSICIA adglutinata* (Flörke) H. Mayrhofer & Poelt (obrostek płaski)
- HYPOCENOMYCE scalaris* (Ach.) Choisy (paznokietnik ostrygowy)
- HYPOGYMNIA austerodes* (Nyl.) Räsänen (pustułka brunatniejąca)
- Hypogymnia bitteri* (Lyngé) Ahti (pustułka Bittera)
- Hypogymnia farinacea* Zopf (pustułka oprószona)
- Hypogymnia physodes* (L.) Nyl. (pustułka pęcherzykowata)

- Hypogymnia tubulosa* (Schaer.) Hav. (pustułka rurkowata)
Hypogymnia vittata (Ach.) Parr. (pustułka rozdęta)
- HYPOTRACHYNA afrorevoluta*** (Krog & Swinscow) Krog & Swinscow
(przystrumycznik burski) – Flakus, Kukwa 2009
Hypotrachyna revoluta (Flörke) Hale (przystrumycznik pustułkowy)
Hypotrachyna sinuosa (Sm.) Hale (przystrumycznik wykwinny)
- ICMADOPHILA ericetorum*** (L.) Zahlbr. (czasznik modrozielony)
- IMMERSARIA athroocarpa*** (Ach.) Rambold & Pietschm. (wnutrzyk szorstkoowocnikowy)
- IMSHAUGIA aleurites*** (Ach.) S.L.F. Meyer (popielak pylasty)
- INODERMA byssaceum*** (Weigel) Gray (zaskórniaczek filcowaty) –
Fałtynowicz 2003 as *Arthonia byssacea* (Weigel) Almq.
- INVOLUCROPYRENIUM waltheri*** (Körb.) Breuss (płoszczyk Waltera)
- IONASPIS ceracea*** (Arnold) Hafellner & Türk (gładysz żółtawy)
Ionaspis chrysophana (Körb.) Th. Fr. (gładysz potokowy)
Ionaspis lacustris (With.) Lutzoni (gładysz wodny)
Ionaspis odora (Ach.) Th. Fr. (gładysz wonny)
- JAMESIELLA anastomosans*** (P. James & Vězda) Lücking, Sérus. & Vězda
(nocóz pogięty) – Czarnota, Kukwa 2006(2007); Łubek 2009
- JAPEWIA subaurifera*** Muhr & Tønsberg (japewia złocista)
Japewia tornoensis (Nyl.) Tønsberg (japewia północna) – Czarnota 2009
- KOERBERIELLA wimmeriana*** (Körb.) Stein (koerberiella Wimmera)
- LASALLIA pustulata*** (L.) Mérat (pęcherzyca nadobna)
- LATHAGRIUM auriforme*** (With.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (glenik uszaty)
– Fałtynowicz 2003 as *Collema auriforme* (With.) Coppins & J.R.
Laundon
Lathagrium cristatum (L.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (glenik grzebieniasty)
– Fałtynowicz 2003 as *Collema cristatum* (L.) Weber

Lathagrium dichotomum (With.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (glenik rzeczny)
– Fałtynowicz 2003 as *Collema dichotomum* (With.) Coppins & J.R. Laundon

Lathagrium fuscovirens (With.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (glenik czarny)
– Fałtynowicz 2003 as *Collema fuscovirens* (With.) J.R. Laundon

Lathagrium undulatum (Flot.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (glenik kędzierzawy) – Fałtynowicz 2003 as *Collema undulatum* Laur. ex Flot.

LECANACTIS abietina (Ach.) Körb. (promianek jodłowy)

LECANIA cuprea (A. Massal.) van den Boom & Coppins (misczniczka szara)
– Czarnota 2015

Lecania cyrtella (Ach.) Th. Fr. (misczniczka drobna)

Lecania cyrtellina (Nyl.) Sandst. (misczniczka mniejsza)

Lecania dubitans (Nyl.) A.L. Sm. (misczniczka nerkowata)

Lecania erysibe (Ach.) Mudd (misczniczka rdzawa)

Lecania fuscella (Schaer.) A. Massal. (misczniczka brunatnawa)

Lecania hellwigii (Stein) Lettau (misczniczka Hellwiga)

Lecania inundata (Hepp ex Körb.) M. Mayrhofer (misczniczka wodna)

Lecania koerberiana J. Lahm (misczniczka Körbera)

Lecania naegelii (Hepp) Diederich & van den Boom (misczniczka Naegela)

Lecania nylanderiana A. Massal. (misczniczka Nylandera)

Lecania prasinoides Elenkin (misczniczka krużynkowa) – Motiejūnaitė, Czyżewska 2008; Naesborg 2008

Lecania quercicola Eitner (misczniczka dębowa)

Lecania rabenhorstii (Hepp) Arnold (misczniczka Rabenhorsta)

Lecania sambucina (Körb.) Zahlbr. (misczniczka bzowa)

Lecania sylvestris (Arnold) Arnold (misczniczka zwodnicza)

Lecania turicensis (Hepp) Müll. Arg. (misczniczka wapieniowa)

LECANOGRAPHA abscondita (Th. Fr.) Egea & Torrente (kiczorka skryta)

Lecanographa amylacea (Ehrh. ex Pers.) Egea & Torrente (kiczorka mączysta)

LECANORA achariana A.L. Sm. (miscznica Achariususa)

Lecanora admontensis Zahlbr. (miscznica wielka)

Lecanora aitema (Ach.) Hepp (miscznica obca) – Czarnota et al. 2010

Lecanora albella (Pers.) Ach. (miscznica blada)

Lecanora allophana (Ach.) Nyl. (miscznica pogięta)

Lecanora argentata (Ach.) Malme (incl. *L. subrugosa* Nyl.) (miscznica kasztanowata)

Lecanora argopholis (Ach.) Ach. (miscznica ozdobna)

- Lecanora bicincta* Ramond (misecznica dwubrzejna)
Lecanora bicinctoidea Blaha & Grube (misecznica nibydwubrzejna) – Blaha, Grube 2007; Flakus 2007
Lecanora campestris (Schaer.) Hue (misecznica polna)
Lecanora carpinea (L.) Vain. (misecznica grabowa)
Lecanora cateilea (Ach.) A. Massal. (misecznica otulona)
Lecanora cavicola Creveld (misecznica jamista) – Flakus 2007
Lecanora cenisia Ach. (misecznica opylona)
Lecanora chlarotera Nyl. (incl. *L. rugosella* Zahlbr.) (misecznica jaśniejsza)
 subsp. *chlarotera*
 subsp. *meridionalis* (H. Magn.) Clauzade & Cl. Roux
Lecanora circumborealis Brodo & Vitik. (misecznica czarnoowocnikowa)
Lecanora compallens van Herk & Aptroot (misecznica kumarka)
Lecanora conferta (Duby ex Fr.) Grognot (misecznica gęsta)
Lecanora conizaeoides Nyl. (misecznica proszkowata)
Lecanora dispersoareolata (Schaer.) Lamy (misecznica wysepkowa)
Lecanora eitneriana Zahlbr. (misecznica Eitnera)
Lecanora epanora (Ach.) Ach. (misecznica zbłądzona) – Leśnianański 2008
Lecanora epibryon (Ach.) Ach. (misecznica mchowa)
Lecanora expallens Ach. (misecznica bledsza)
Lecanora farinaria Borrer (misecznica pylasta) – Kukwa, Kubiak 2007
Lecanora flavoleprosa Tønsberg (misecznica żółtoproszkowa) – Czarnota et al. 2009
Lecanora frustulosa (Dicks.) Ach. (misecznica żylasta)
Lecanora gangaleoides Nyl. (misecznica szrenicka) – Kossowska 2011
Lecanora aff. *gisleriana* Müll. Arg. (misecznica Gislera) – Kossowska 2008
Lecanora glabrata (Ach.) Malme (misecznica wygładzona)
Lecanora gypsodes Körb. (misecznica biała)
Lecanora handeli Steiner (misecznica Handela) – Leśnianański 2008
Lecanora helicopsis Wahlenb. (misecznica nadmorska)
Lecanora horiza (Ach.) Lindsay (misecznica wyzuwana) – Sparrius 2003
Lecanora hypopta (Ach.) Vain. (misecznica delikatna)
Lecanora impudens Degel. (misecznica plamkowata)
Lecanora insignis Degel. (misecznica osobliwa)
Lecanora intricata (Ach.) Ach. (misecznica skupiona)
Lecanora intumescens (Rebent.) Rabenh. (misecznica wytworna)
Lecanora latro Poelt (misecznica pastusza) – Wirth 1972
Lecanora leptacina Sommerf. (misecznica turniowa)
Lecanora leptyrodes (Nyl.) Degel. (misecznica bezkorowa)
Lecanora leuckertiana Zedda (misecznica Leuckerta)
Lecanora lojkaeana Szatala (misecznica Lojki)

- Lecanora marginata* (Schaer.) Hertel & Rambold (misczniczka opasana)
Lecanora microloba Śliwa & Flakus (misczniczka drobnołatkowa) – Śliwa, Flakus 2011
Lecanora mughicola Nyl. (misczniczka kosinowa)
Lecanora nemoralis Mak. (misczniczka gajowa)
Lecanora norvegica Tønsberg (misczniczka norweska) – Kukwa, Kubiak 2007
Lecanora orosthea (Ach.) Ach. (misczniczka cienka)
Lecanora pannonica Szatala (misczniczka pannońska) – Kukwa, Kubiak 2007
Lecanora persimilis (Th. Fr.) Nyl. (misczniczka zbliżona)
Lecanora phaeostigma (Körb.) Almb. (misczniczka plamista) – Czarnota et al. 2010
Lecanora piniperda Körb. (misczniczka sosnówka)
Lecanora polytropa (Ehrh. ex Hoffm.) Rabenh. (misczniczka zwyczajna)
Lecanora populicola (DC.) Duby (misczniczka topolowa)
Lecanora printzenii Pérez-Ortega, Vivas & Hafellner (misczniczka Printzena) – Flakus, Śliwa 2012
Lecanora pulicaris (Pers.) Ach. (misczniczka brązowa)
Lecanora quercicola Coppins & P. James (misczniczka dębowa) – Flakus, Kukwa 2009
Lecanora rouxii S. Ekman & Tønsberg (misczniczka liszajcowa) – Fałtynowicz 2003 as *Lepraria flavescens* Clauzade & Cl. Roux
Lecanora rupicola (L.) Zahlbr. (misczniczka skalna)
 subsp. *rupicola*
 subsp. *subplanata* (Nyl.) Leuckert & Poelt
 subsp. *sulphurata* (Ach.) Leuckert & Poelt
Lecanora saligna (Schrad.) Zahlbr. (misczniczka wierzbowa)
Lecanora sarcopidoides (A. Massal.) A.L. Sm. (misczniczka obsypana)
Lecanora silesiaca Stein (misczniczka śląska)
Lecanora soralifera (Suza) Räsänen (misczniczka soraliowa)
Lecanora stenotropa Nyl. (misczniczka niszowa) – Flakus 2007
Lecanora strobilina (Spreng.) Kieff. (misczniczka larwalna)
Lecanora subaurea Zahlbr. (misczniczka hercyńska)
Lecanora subcarnea (Lilj.) Ach. (misczniczka wyblakła)
Lecanora subintricata (Nyl.) Th. Fr. (misczniczka pośledniejsza)
Lecanora subrugosa Nyl. (misczniczka mocna)
Lecanora sulphurea (Hoffm.) Ach. (misczniczka siarczana)
Lecanora swartzii (Ach.) Ach. (misczniczka Swartza)
Lecanora symmicta (Ach.) Ach. (misczniczka niestała)
Lecanora tephraea Körb. ex Stein (misczniczka niekształtna)
Lecanora thysanophora R.C. Harris (misczniczka kwaśna)
Lecanora torquata (Fr.) Nyl. (misczniczka kaskadowa)

- Lecanora transcendens* (Nyl.) Arnold (misecznica przechodnia)
Lecanora umbrina (Ach.) A. Massal. (misecznica ciemna)
Lecanora umbrosa Degel. (misecznica spęczniała)
Lecanora urbana Nyl. (misecznica udomowiona)
Lecanora varia (Hoffm.) Ach. (misecznica zmienna)
Lecanora variolascens Nyl. (misecznica bawarska)
Lecanora viridiatra (Stenh.) Nyl. ex Zahlbr. (misecznica żółtoczarna) –
Fałtynowicz 2003 as *Lecidea luteoatra* Nyl.
- LECIDEA atomaria* Th. Fr. (krążniczka maleńka)
Lecidea atrobrunnea (DC.) Schaer. (krążniczka alpejska)
Lecidea auriculata Th. Fr. (krążniczka uszata)
Lecidea baumgartneri Zahlbr. (krążniczka Baumgartnera)
Lecidea berengeriana (A. Massal.) Nyl. (krążniczka Berengera) – Fałtynowicz
2003 as *Mycobilimbia berengeriana* (A. Massal.) Hafellner & V. Wirth
Lecidea conferenda Nyl. (krążniczka zebrana)
Lecidea confluens (Weber) Ach. (krążniczka stopiona)
Lecidea decussata (Ach.) Th. Fr. (krążniczka kaskadowa)
Lecidea ecrustacea (Anzi ex Arnold) Nyl. (krążniczka bezplechowa)
Lecidea epiphaea Nyl. (krążniczka trocinkowa)
Lecidea erythrophaea Flörke ex Sommerf. (krążniczka ciemniejsza)
Lecidea exigua Chaub. (krążniczka cieniutka)
Lecidea exilis (Körb.) Körb. (krążniczka cienka)
Lecidea fuliginosa Taylor (krążniczka wędrowna)
Lecidea fuscoatra (L.) Ach. (krążniczka brunatnoczarna)
Lecidea grisella Flörke ex Schaer. (krążniczka szarutka) – Fałtynowicz 2003
as *L. fuscoatra* var. *grisella* (Flörke) Nyl.
Lecidea gibberosa Th. Fr. non Ach. (krążniczka świerkowa)
Lecidea huxariensis (Beckh. ex J. Lahm) Zahlbr. (krążniczka huzarska)
Lecidea lactea Flörke ex Schaer. (krążniczka mleczna) – Fałtynowicz 2003
as *L. lapicida* (Ach.) Ach. var. *pantherina* (DC.) Ach.
Lecidea lapicida (Ach.) Ach. (krążniczka kamienna)
Lecidea leprarioides Tønsberg (krążniczka liszajcowa) – Czarnota 2010b
Lecidea lignicola (Eitner) Zahlbr. (krążniczka drzewna)
Lecidea lithophila (Ach.) Ach. (krążniczka skalna)
Lecidea meiocarpa Nyl. (krążniczka mniejsza)
Lecidea nodulosa Körb. (krążniczka guzkowata)
Lecidea nylanderi (Anzi) Th. Fr. (krążniczka Nylandera)
(?)*Lecidea ochrocarpa* (Körb.) Lettau (krążniczka ochrowa)
Lecidea personata (Flot. ex Körb.) Jatta (krążniczka złudna)
Lecidea phaeops Nyl. (krążniczka nadbrzeżna)

- Lecidea plana* (J. Lahm in Körb.) Nyl. (krążniczka płaska)
Lecidea planorbis (Körb.) Lettau (krążniczka płaskomiseczkowata)
Lecidea plebeja Nyl. (krążniczka plebejska)
Lecidea pontifica (Körb. ex Stein) Zahlbr. (krążniczka godna)
Lecidea praenubila Nyl. (krążniczka nominowana) – Kossowska 2011
Lecidea promiscens Nyl. (krążniczka pomieszana)
(?)*Lecidea pyrenocarpa* Körb. (krążniczka brodawczanka)
Lecidea ramulosa Th. Fr. (krążniczka fałszywa)
Lecidea sarcogynoides Körb. (krążniczka setniczkwata)
Lecidea silacea Ach. (krążniczka ruda)
Lecidea sphaerella Hedl. (krążniczka kulista)
(?)*Lecidea steinii* Zahlbr. (krążniczka Steina)
(?)*Lecidea subgranatina* Migula (krążniczka wymokła)
Lecidea sudetica Körb. (krążniczka sudecka)
Lecidea tessellata Flörke (krążniczka graniasta)
Lecidea umbonata (Hepp) Mudd (krążniczka pępkowata)
Lecidea variegatula Nyl. (krążniczka pstra)
- LECIDELLA achristotera* (Nyl.) Hertel & Leuckert (amylka kryształowa)
Lecidella anomaloides (A. Massal.) Hertel & Kilius (amylka zwyczajna)
Lecidella asema (Nyl.) Knoph & Hertel (amylka niezgodna)
Lecidella atrosanguinea (Flörke) R. Sant. (amylka czarnoczerwona)
Lecidella bullata Körb. (amylka buławkowata)
Lecidella carpathica (Fr.) Körb. (amylka karpacka)
Lecidella elaeochroma (Ach.) Choisy (amylka oliwkowa)
Lecidella flavosorediata (Vězda) Hertel & Leuckert (amylka żółtosorediowa)
Lecidella laureri (Hepp) Körb. (amylka Laurera)
Lecidella patavina (A. Massal.) Knoph & Leuckert in Knoph (amylka wglębiona)
Lecidella pulveracea (Schaer.) Syd. (amylka proszkowata)
Lecidella scabra (Taylor) Hertel & Leuckert (amylka szorstka)
Lecidella stigmatea (Ach.) Hertel & Leuckert (amylka znaczona)
Lecidella subviridis Tønsberg (amylka zieleniejąca)
Lecidella viridans (Flot.) Körb. (amylka zielonkawa)
Lecidella wulfenii (Hepp) Körb. (amylka Wulfena)
- LECIDOMA demissum* (Rutstr.) Schneider & Hertel (łaszek opuszczony)
- LEIMONIS erratica* (Körb.) R.C. Harris & Lendemer (eratyczek żwirowy)
– Fałtynowicz 2003; Czarnota 2007; both authors as *Micarea erratica*
(Körb.) Hertel, Rambold & Pietschm.

- LEMMOPSIS** *arnoldiana* (Hepp) Zahlbr. (żelatyniec Arnolda)
Lemmopsis pelodes (Körb. ex Stein) L.T. Ellis (żelatyniec ziemny)
- LEMPHOLEMMA** *botryosum* (A. Massal.) Zahlbr. (kisielec gronkowy)
Lempholemma chalazanum (Ach.) B. de Lesd. (kisielec ziarnisty)
Lempholemma polyanthes (Bernh.) Malme (kisielec błotniasty)
- LEPRARIA** *alpina* (B. de Lesd.) Trethach & Baruffo (liszajec alpejski) – Kukwa
2003 as *L. cacuminum* (A. Massal.) Lothander
Lepraria borealis Lothander & Tønsberg (liszajec borealny)
Lepraria caesioalba (B. de Lesd.) J.R. Laundon (liszajec modrobiąły)
Lepraria crassissima (Hue) Lettau (liszajec gruby)
Lepraria diffusa (J.R. Laundon) Kukwa (liszajec rozpierzchły)
Lepraria eburnea J.R. Laundon (liszajec białawy)
Lepraria ecorticata (J.R. Laundon) Kukwa (liszajec przypleszkowy) – Kukwa
2006
Lepraria elobata Tønsberg (liszajec bezłatkowy)
Lepraria finkii (B. de Lesd. ex Hue) R.C. Harris (liszajec Finka) – Kukwa
2003 as *L. lobificans* Nyl.
Lepraria granulata Slav.-Bay. (liszajec ziarenkowy) – Kukwa, Jabłońska
2009
Lepraria incana (L.) Ach. (liszajec szary)
Lepraria jackii Tønsberg (liszajec Jacka)
subsp. *jackii*
subsp. *toensbergiana* (Bayerová & Kukwa) Kukwa – Śliwa, Kukwa 2012
Lepraria membranacea (Dicks.) Vain. (liszajec wełnisty)
Lepraria neglecta (Nyl.) Erichsen (liszajec zaniedbany)
Lepraria nivalis J.R. Laundon (liszajec niwalny)
Lepraria rigidula (B. de Lesd.) Tønsberg (liszajec najeżony)
Lepraria umbricola Tønsberg (liszajec cieniolutny)
Lepraria vouauxii (Hue) R.C. Harris (liszajec Vouauxa)
- LEPROCAULON** *microscopicum* (Vill.) Gams (chromik grynszpanowy)
- LEPROPLACA** *chrysodeta* (Vain. ex Räsänen) J.R. Laundon (jaskroszek
rozproszony) – Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca
chrysodeta* (Vain. ex Räsänen) Domb.
Leproplaca cirrochroa (Ach.) Arup, Frödén & Söchting (jaskroszek
pierścieniowaty) – Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as
Caloplaca cirrochroa (Ach.) Th. Fr.
Leproplaca obliterans (Nyl.) Arup, Frödén & Söchting (jaskroszek znikomek)
– Wilk, Flakus 2006 as *Caloplaca obliterans* (Nyl.) Blomb. & Forssell

Leptoplaca proteus (Poelt) Arup, Frödén & Söchting (jaskroszek cynobrowy)
– Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca proteus* Poelt
Leptoplaca xantholyta (Nyl.) Hue (jaskroszek proszkowaty) – Fałtynowicz
2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca xantholyta* (Nyl.) Jatta

LEPTOGIUM byssinum (Hoffm.) Zwackh ex Nyl. (pakość ziarenkowata)
Leptogium cyanescens (Rabenh.) Körb. (pakość galaretowata)
Leptogium saturninum (Dicks.) Nyl. (pakość pilśniowata)

LETHARIA vulpina (L.) Hue (jaskrota wilcza)

LICHENOMPHALIA alpina (Britzelm.) Redhead & al. (peporostek alpejski)
– Fałtynowicz 2003 as *Omphalina alpina* (Britzelm.) Bresinsky & Stangl
Lichenomphalia hudsoniana (Jenn.) Redhead & al. (peporostek Hudsona)
– Fałtynowicz 2003 as *Omphalina hudsoniana* (Jenn.) Bigelow
Lichenomphalia umbellifera (L.) Redhead & al. (peporostek baldaszkowy)
– Fałtynowicz 2003 as *Omphalina umbellifera* (L.) Quélet

LITHOGRAPHIA tesserata (DC.) Nyl. (rytek skalny)

LOBARIA amplissima (Scop.) Forssell (granicznik tarczowy) – Cieśliński,
Tobolewski 1988 as *L. laetevirens* – Polish specimens collected before
2015; Fałtynowicz 2003 as *L. virens* (With.) J.R. Laundon – Polish speci-
mens collected before 2015; Kukwa et al. 2008

Lobaria linita (Ach.) Rabenh. (granicznik lśniący)

Lobaria pulmonaria (L.) Hoffm. (granicznik płucnik)

LOBARINA scrobiculata (Scop.) Cromb. (tarczyna przygraniczna)

LOBOTHALIA alphoplaca (Wahlenb.) Hafellner (łatownica alpejska)

Lobothalia farinosa (Nyl.) A. Nordin, Savić & Tibell (łatownica otrębiasta)
– Fałtynowicz 2003 as *Aspicilia farinosa* (Nyl.) Arnold

Lobothalia melanaspis (Ach.) Hafellner (łatownica potokowa)

Lobothalia radiosa (Hoffm.) Hafellner (łatownica promienista)

Lobothalia recedens (Taylor) A. Nordin, Savić & Tibell (łatownica pulchna)
– Fałtynowicz 2003 as *Aspicilia recedens* (Taylor) Arnold

LOPADIUM disciforme (Flot.) Kullh. (podkielisznik łuseczkowaty)

Lopadium pezizoideum (Ach.) Körb. (podkielisznik kustrzebkowaty)

LOXOSPORIA cismonica (Beltr.) Hafellner (bielczyk jodłowy)

Loxospora elatina (Ach.) A. Massal. (bielczyk proszkowaty)

- MACENTINA abscondita*** Coppins & Vězda (moraczek miejski)
Macentina dictyospora Orange (moraczek drobny)
Macentina stigonemoides (moraczek punkcikowy) – Sparrius 2003
- MARONEA constans*** (Nyl.) Hepp (krociec stały)
- MASSALONGIA carnosa*** (Dicks.) Körb. (massalongia mocna)
- MEGALARIA grossa*** (Pers. ex Nyl.) Hafellner (sporzec wielki)
Megalaria laureri (Th. Fr.) Hafellner (sporzec Laurera)
Megalaria pulverea (Borrer) Hafellner & E. Schreiner (sporzec rozsypany)
- MEGALOSPORA tuberculosa*** (Fèe) Sipman (wyrpka bulwiasta)
- MEGASPORA verrucosa*** (Ach.) Hafellner & V. Wirth (dwubrzązek brodawkowy)
- MELANELIA hepatizon*** (Ach.) Thell (przylepka czarniawa)
Melanelia stygia (L.) Essl. (przylepka żałobna)
- MELANELIXIA fuliginosa*** (Fr. ex Duby) O. Blanco & al. (przylepnik okopcony) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia fuliginosa* (Fr. ex Duby) Essl. *p.p.*
- Melanelixia glabra*** (Schaer.) O. Blanco & al. (przylepnik łysiejący) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia glabra* (Schaer.) Essl.
- Melanelixia glabratula*** (Lamy) O. Blanco & al. (przylepnik łysawy) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia fuliginosa* (Fr. ex Duby) Essl. *p.p.*; Arup & Sandler Berlin 2011
- Melanelixia subargentifera*** (Nyl.) O. Blanco & al. (przylepnik brodawkowy) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia subargentifera* (Nyl.) Essl.
- Melanelixia subaurifera*** (Nyl.) O. Blanco & al. (przylepnik złotawy) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia subaurifera* (Nyl.) Essl.
- MELANOHALEA elegantula*** (Zahlbr.) O. Blanco & al. (przylepniczka wytworna) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia elegantula* (Zahlbr.) Essl.
- Melanohalea exasperata*** (De Not.) O. Blanco & al. (przylepniczka szorstka) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia exasperata* (De Not.) Essl.
- Melanohalea exasperatula*** (Nyl.) O. Blanco & al. (przylepniczka łusieczkowata) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia exasperatula* (Nyl.) Essl.
- Melanohalea laciniatula*** (H. Olivier) O. Blanco & al. (przylepniczka listeczkowata) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia laciniatula* (H. Olivier) Essl.

Melanohalea olivacea (L.) O. Blanco & al. (przylepniczka oliwkowa) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia olivacea* (L.) Essl.

MELASPILEA *granitophila* (Th. Fr.) Coppins (czartopis piaskowcowy)

MENEGAZZIA *terebrata* (Hoffm.) Körb. (tarczynka dziurkowana)

MICAREA *adnata* Coppins (krużynka zrosnięta) – Czarnota 2007

Micarea anterior (Nyl.) Hedl. (krużynka przednia) – Czarnota 2004, 2007

Micarea botryoides (Nyl.) Coppins (krużynka maczugowata) – Czarnota 2007

Micarea byssacea (Th. Fr.) Czarnota, Guz.-Krzemin. & Coppins (krużynka przylepiona) – Czarnota, Guzow-Krzemińska 2010

Micarea cinerea (Schaer.) Hedl. (krużynka szara) – Czarnota 2007

Micarea contexta Hedl. (krużynka marginalna) – Czarnota 2011

Micarea deminuta Coppins (krużynka spóźniona) – Czarnota 2004, 2007

Micarea denigrata (Fr.) Hedl. (krużynka czerniejąca) – Czarnota 2007

Micarea elachista (Körb.) Coppins & R. Sant. (krużynka gronkowata) – Czarnota 2007

Micarea globulosella (Nyl.) Coppins (krużynka zaokrąglona) – Czarnota 2007

Micarea hedlundii Coppins (krużynka Hedlunda) – Czarnota 2007

Micarea incrassata Hedl. (krużynka zgrubiała) – Czarnota 2007

Micarea leprosula (Th. Fr.) Coppins & A. Fletcher (krużynka proszkowata) – Czarnota 2004, 2007

Micarea lignaria (Ach.) Hedl. (krużynka humusowa) – Czarnota 2007

Micarea lithinella (Nyl.) Hedl. (krużynka skalna) – Czarnota 2007

Micarea lynceola (Th. Fr.) Palice (krużynka lisia) – Czarnota 2011

Micarea marginata Coppins & Muhr (krużynka obrzeżona) – Czarnota 2004, 2007

Micarea melaena (Nyl.) Hedl. (krużynka czarniawa) – Czarnota 2007

Micarea melaenida (Nyl.) Coppins (krużynka ziemna) – Fałtynowicz 2003 as *Catillaria melaenida* (Nyl.) Arnold

Micarea micrococca (Körb.) Gams ex Coppins (krużynka drobniutka) – Eitner 1896; Czarnota 2003 as *M. prasina* Fr. *p.p.*; Czarnota 2007

Micarea misella (Nyl.) Hedl. (krużynka półkulista) – Czarnota 2007

Micarea myriocarpa V. Wirth & Vězda ex Coppins (krużynka wieloowocnikowa) – Czarnota 2007

Micarea nigella Coppins (krużynka czarnuszkowa) – Czarnota 2007

Micarea nitschkeana (J. Lahm ex Rabenh.) Harm. (krużynka Nitschkego) – Czarnota 2007

Micarea nowakii Czarnota & Coppins (krużynka Nowaka) – Czarnota 2007

Micarea peliocarpa (Anzi) Coppins & R. Sant. (krużynka ołowiana) – Czarnota 2007

- Micarea polycarpella* (Erichs.) Coppins & Palice (krużynka smolista) – Czarnota 2004, 2007
- Micarea prasina* Fr. (krużynka ziarenkowata) – Czarnota 2007
- Micarea pycnidophora* Coppins & James (krużynka pyknidiowa) – Czarnota 2015
- Micarea soralifera* Guzew-Krzemińska & al. (krużynka sorediowa) – Guzew-Krzemińska et al. 2016
- Micarea submilliaria* (Nyl.) Coppins (krużynka zanikająca) – Czarnota 2004, 2007
- Micarea synotheoides* (Nyl.) Coppins (krużynka szkocka) – Czarnota 2007
- Micarea tomentosa* Czarnota & Coppins (krużynka wełnista) – Czarnota 2007
- Micarea turfosa* (A. Massal.) Du Rietz (krużynka torfowa) – Czarnota 2007
- Micarea viridileprosa* Coppins & van den Boom (krużynka zielonoproszkowa) – Czarnota 2007
- MICROCALICIUM disseminatum** (Ach.) Vain. (picik żółtawy)
- MIRIQUIDICA complanata** (Körb.) Hertel & Rambold (incl. *Aspicilia microlepis* Körb.) (dziwlik rozplaszczony)
- Miriquidica garovaglioii* (Schaer.) Hertel & Rambold (dziwlik miedziany)
- Miriquidica griseoatra* (Flot.) Hertel & Rambold (dziwlik szary) – Fałtynowicz 2003 as *M. leucophaea* (Flörke ex Rabenh.) Hertel & Rambold *p.p.*
- Miriquidica intrudens* (H. Magn.) Hertel & Rambold (dziwlik wnętrzniczek) – Kukwa, Flakus 2009
- Miriquidica leucophaea* (Flörke ex Rabenh.) Hertel & Rambold (dziwlik posepny)
- Miriquidica lulensis* (Hellb.) Hertel & Rambold (dziwlik brodawkowaty)
- Miriquidica nigroleprosa* (Vain.) Hertel & Rambold (dziwlik czarniawy)
- Miriquidica pycnocarpa* (Körb.) M.P. Andreev (dziwlik otocznicowaty) – Fałtynowicz 2003 as *Lecidea pycnocarpa* (Körb.) Ohlert
- Miriquidica subplumbea* (Anzi) Cl. Roux (dziwlik zachodni) – Hafellner et al. 2014
- MOELLEROPSIS nebulosa** (Hoffm.) Gyeln. (moelleropsis ponury)
- MONTANELIA disjuncta** (Erichsen) Divakar & al. (góralka ciemna) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia disjuncta* (Erichsen) Essl.; Szczepańska et al. 2015
- Montanelia panniformis* (Nyl.) Divakar & al. (góralka strzępiasta) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia panniformis* (Nyl.) Essl.; Szczepańska et al. 2015

Montanelia sorediata (Ach.) Divakar & al. (góralka sorediowa) – Fałtynowicz 2003 as *Melanelia sorediata* (Ach.) Goward & Ahti; Szczepańska et al. 2015

MULTICLAVULA mucida (Pers.) R.H. Petersen (wielorożek szpotawy) – Czyżewska et al. 2005

MYCOBILIMBIA carnealbida (Müll. Arg.) Vězda (grzezica jasna)

Mycobilimbium pilularis (Körb.) Hafellner & Türk (grzezica kulista)

MYCOBLASTUS affinis (Schaer.) Schauer (grzybik pokrewny)

Mycoblastus alpinus (Fr.) Kernst. (grzybik alpejski)

Mycoblastus sanguinarius (L.) Norman (grzybik krwawy)

MYRIOLECIS agardhiana (Ach.) Śliwa, Zhao Xin & Lumbsch (nocotnik wewnętrzny) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanora agardhiana* Ach. subsp. *agardhiana*

Myriolecis albescens (Hoffm.) Śliwa, Zhao Xin & Lumbsch (nocotnik białawy) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanora albescens* (Hoffm.) Flörke

Myriolecis crenulata (Hook.) Śliwa, Zhao Xin & Lumbsch (nocotnik karbowany) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanora crenulata* Hook.

Myriolecis dispersa (Pers.) Śliwa, Zhao Xin & Lumbsch (nocotnik pospolity) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanora dispersa* (Pers.) Sommerf.

Myriolecis hagenii (Ach.) Śliwa, Zhao Xin & Lumbsch (nocotnik Hageny) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanora hagenii* (Ach.) Ach.

Myriolecis pruinosa (Chaub.) Śliwa, Zhao Xin & Lumbsch (nocotnik przyprószony) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanora pruinosa* Chaub.

Myriolecis reuteri (Schaer.) Śliwa, Zhao Xin & Lumbsch (nocotnik Reutera) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanora reuteri* Schaer.

Myriolecis salina (H. Magn.) Śliwa, Zhao Xin & Lumbsch (nocotnik solny) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanora salina* H. Magn.

Myriolecis sambuci (Pers.) Clem. (nocotnik bzu) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanora sambuci* (Pers.) Nyl.

Myriolecis semipallida (H. Magn.) Śliwa, Zhao Xin & Lumbsch (nocotnik nibyblady) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanora flotowiana* Spreng.; Śliwa 2007

NEPHROMA arcticum (L.) Torss. (pawężniczka arktyczna)

Nephroma bellum (Spreng.) Tuck. (pawężniczka gładka)

Nephroma expallidum (Nyl.) Nyl. (pawężniczka jaśniejsza)

Nephroma laevigatum Ach. non auct. (pawężniczka zachodnia)

Nephroma parile (Ach.) Ach. (pawężniczka sorediowa)

Nephroma resupinatum (L.) Ach. (pawężniczka odwrócona)

NEPHROMOPSIS laureri (Kremp.) Kurok. (pawężnik Laurera) – Fałtynowicz
2003 as *Tuckneraria laureri* (Kremp.) Randlane & Thell

NORMANDINA pulchella (Borrer) Nyl. (muszlik nadobny)

OBRYZUM corniculatum (Hoffm.) Wallr. (ziaburka palczasta) – Fałtynowicz
2003 as *Leptogium corniculatum* (Hoffm.) Minks

OCHROLECHIA alboflavescens (Wulfen) Zahlbr. (ochrost białozółtawy) –
Kukwa 2011

Ochrolechia androgyna (Hoffm.) Arnold (ochrost pyszny) – Kukwa 2011

Ochrolechia arborea (Kreyer) Almb. (ochrost niepozorny) – Kukwa 2011

Ochrolechia bahusiensis H. Magn. (ochrost winny) – Kukwa 2011

Ochrolechia frigida (Sw.) Lynge (ochrost kruchy) – Kukwa 2011

Ochrolechia mahluensis Räsänen (ochrost skandynawski) – Kukwa 2011

Ochrolechia microstictoides Räsänen (ochrost proszkowany) – Kukwa 2011

Ochrolechia pallescens (L.) A. Massal. (ochrost blady) – Kukwa 2011

Ochrolechia subviridis (Høeg) Erichsen (ochrost zielonkawy) – Kukwa 2011

Ochrolechia szatalensis Verseghy (ochrost Szatali) – Kukwa 2011

Ochrolechia trochophora (Vain.) Oshio (ochrost pustułkowy) – Kukwa 2011

Ochrolechia turneri (Sm.) Hasselrot (ochrost Turnera) – Kukwa 2011

Ochrolechia upsaliensis (L.) A. Massal. (ochrost upsalski) – Kukwa 2011

OPEGRAPHA dolomitica (Arnold) Clauzade & Cl. Roux (pismaczek skalny)

Opegrapha mougeotii A. Massal. (pismaczek Mougeota)

Opegrapha niveoatra (Borrer) J.R. Laundon (pismaczek blady) – Fałtynowicz
2003 as *O. vulgata* Ach. var. *subsiderella* Nyl.

Opegrapha vermicellifera (Kunze) J.R. Laundon (pismaczek pęcherzykowaty)

Opegrapha vulgata Ach. (pismaczek zwyczajny)

OPHIOPARMA ventosa (L.) Norman (szkarłatek właściwy)

ORPHNIOSPORA moriopsis (A. Massal.) D. Hawksw. (węglik czarny)

Orphniospora mosigii (Körb.) Hertel & Rambold (węglik czarniawy)

PALICELLA filamentosa (Stirt.) Rodr. Flakus & Printzen (palicella niewiarka)
– Fałtynowicz 2003 as *Lecanora filamentosa* (Stirt.) Elix & Palice

PANNARIA conoplea (Ach.) Bory (strzępiec obrębiasty)

- PARABAGLIETTOA cyanea*** (A. Massal.) Gueidan & Cl. Roux (nibybrodaw-
nica ograniczona) – Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria cyanea* A. Massal.;
Krzewicka 2012
- Parabagliettoa disjuncta*** (Arnold) Krzewicka (nibybrodawnica rozproszona)
– Krzewicka 2012
- Parabagliettoa dufourii*** (DC.) Gueidan & Cl. Roux (nibybrodawnica Dufoura)
– Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria dufourii* DC.; Krzewicka 2012
- PARMELIA barrenoae*** Divakar, M.C. Molina & A. Crespo (tarczownica
prostochwytnikowa) – Ossowska, Kukwa 2016
- Parmelia discordans*** Nyl. (tarczownica ciemna) – Fałtynowicz 2003 as
P. omphalodes subsp. *discordans* (Nyl.) Skult
- Parmelia ernstiae*** Feuerer & A. Thell (tarczownica Ernst) – Kukwa et al.
2012a
- Parmelia omphalodes*** (L.) Ach. (tarczownica ścienna)
- Parmelia pinnatifida*** Kurok. (tarczownica wąskołatkowa) – Ossowska, Kukwa
2016
- Parmelia saxatilis*** (L.) Ach. (tarczownica skalna)
- Parmelia serrana*** A. Crespo, M.C. Molina & D. Hawksw. (tarczownica
iberyjska) – Ossowska et al. 2014
- Parmelia submontana*** Nád. ex Hale (tarczownica pogięta)
- Parmelia sulcata*** Taylor (tarczownica bruzdkowana)
- PARMELIELLA triptophylla*** (Ach.) Müll. Arg. (łusecznica koralkowata)
- PARMELINA pastillifera*** (Harm.) Hale (szarzynka brodawkowata)
- Parmelina quercina*** (Willd.) Hale (szarzynka dębowa)
- Parmelina tiliacea*** (Hoffm.) Hale (szarzynka skórzasta)
- PARMELIOPSIS ambigua*** (Wulfen) Nyl. (płaskotka rozlana)
- Parmeliopsis hyperopta*** (Ach.) Arnold (płaskotka reglowa)
- PARMOTREMA arnoldii*** (Du Rietz) Hale (kobiernik Arnolda)
- Parmotrema crinitum*** (Ach.) Choisy (kobiernik postrzępiony)
- Parmotrema perlatum*** (Huds.) Choisy (kobiernik orzęsiony) – Fałtynowicz
2003 as *P. chinense* (Osbeck) Hale & Ahti
- Parmotrema stuppeum*** (Taylor) Hale (kobiernik wyblakły)
- PARVOPLACA tirolensis*** (Zahlbr.) Arup, Söchting & Frödén (huźlak tyrolski)
– Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca tirolensis* Zahlbr.

PECCANIA coralloides (A. Massal.) A. Massal. (suchorostek koralowaty)

PELTIGERA apthosa (L.) Willd. (pawężnica brodawkowata)

Peltigera canina (L.) Willd. (pawężnica psia)

Peltigera collina (Ach.) Schrad. (pawężnica pagórkowa)

Peltigera degenii Gyeln. (pawężnica Degena)

Peltigera didactyla (With.) J.R. Laundon (pawężnica drobna)

Peltigera elisabethae Gyeln. (pawężnica Elżbiety)

Peltigera horizontalis (Huds.) Baumg. (pawężnica rozłożysta)

Peltigera hymenina (Ach.) Delise (pawężnica sałatowa)

Peltigera lepidophora (Vain.) Bitter (pawężnica tarczowata)

Peltigera leucophlebia (Nyl.) Gyeln. (pawężnica żyłkowana)

Peltigera malacea (Ach.) Funck (pawężnica jabłkowata)

Peltigera membranacea (Ach.) Nyl. (pawężnica pergaminowa)

Peltigera monticola Vitik. (pawężnica forteczna)

Peltigera neckeri Hepp ex Müll. Arg. (pawężnica Neckera)

Peltigera neopolydactyla (Gyeln.) Gyeln. (pawężnica nibypalczasta)

Peltigera polydactylon (Neck.) Hoffm. (pawężnica palczasta)

Peltigera ponojensis Gyeln. (pawężnica węgierska)

Peltigera praetextata (Flörke) Zopf (pawężnica łusczkowata)

Peltigera rufescens (Weiss) Humb. (pawężnica rudawa)

Peltigera scabrosa Th. Fr. (pawężnica szorstka)

Peltigera venosa (L.) Hoffm. (pawężnica żeberkowata)

PELTULA euploca (Ach.) Poelt (uczepnica łuskowata)

PERTUSARIA albescens (Huds.) Choisy & Werner (otwornica zwyczajna)

Pertusaria alpina Hepp ex Ahles (otwornica alpejska)

Pertusaria amara (Ach.) Nyl. (otwornica gorzka)

Pertusaria aspergilla (Ach.) J.R. Laundon (otwornica szara)

Pertusaria bryontha (Ach.) Nyl. (otwornica mchowa)

(?)*Pertusaria caesioumbrina* Eitner (otwornica ciemnoniebieska)

Pertusaria chiodectionoides Bagl. ex A. Massal. (otwornica nieczysta)

Pertusaria coccodes (Ach.) Nyl. (otwornica szkarłatna)

Pertusaria constricta Erichsen (otwornica ściągnięta)

Pertusaria corallina (L.) Arnold (otwornica koralowata)

Pertusaria coronata (Ach.) Th. Fr. (otwornica uwieńczona)

(?)*Pertusaria dissoluta* Erichsen (otwornica mazurska)

(?)*Pertusaria eitneriana* Zahlbr. (otwornica Eitnera)

Pertusaria flavicans Lamy (otwornica siarkowożółta)

Pertusaria flavida (DC.) J.R. Laundon (otwornica żółtawa)

Pertusaria geminipara (Th. Fr.) Knight ex Brodo (otwornica bliźniacza)

Pertusaria glomerata (Ach.) Schaer. (otwornica skupiona)
Pertusaria hymenea (Ach.) Schaer. (otwornica misecznicowata)
Pertusaria inaequalis Erichsen (otwornica niekształtna)
Pertusaria inopinata Erichsen (otwornica niedbała)
Pertusaria jurana Erichsen (otwornica zapomniana)
Pertusaria lactescens Mudd (otwornica powleczone) – Kossowska 2008
Pertusaria leioplaca DC. (otwornica gładka)
Pertusaria melanochlora (DC.) Nyl. (otwornica pyszna)
Pertusaria multipuncta (Turner) Nyl. (otwornica kropkowana)
Pertusaria ocellata (Wallr.) Körb. (otwornica ozdobna)
Pertusaria oculata (Dicks.) Th. Fr. (otwornica żreniczna)
Pertusaria pertusa (Weigel) Tuck. (otwornica dziurawa)
Pertusaria pseudocorallina (Lilj.) Arnold (otwornica koralkowa)
(?)*Pertusaria pseudophlyctis* Erichsen (otwornica rozsypana)
Pertusaria pulverosulphurata Harm. (otwornica siarkowopylasta)
Pertusaria pupillaris (Nyl.) Th. Fr. (otwornica brodawkowata)
Pertusaria pustulata (Ach.) Duby (otwornica pęcherzykowata)
Pertusaria schaeereri Hafellner (otwornica Schaerera)
Pertusaria servitiana Erichsen (otwornica Servíta)
Pertusaria subdubia Nyl. (otwornica niepewna)
Pertusaria trachythallina Erichsen (otwornica gładsza)

PETRACTIS clausa (Hoffm.) Kremp. (skalniczka zamknięta)
Petractis hypoleuca (Ach.) Vězda (skalniczka blada)

PHAEOGRAPHIS dendritica (Ach.) Müll. Arg. (liternica nadrzewna)

PHAEOPHYSCIA cernohorskyi (Nádv.) Essl. (orzast Černohorskiego)
Phaeophyscia chloantha (Ach.) Moberg (orzast luganeński)
Phaeophyscia ciliata (Hoffm.) Moberg (orzast orzęsiony)
Phaeophyscia endococcina (Körb.) Moberg (orzast szkarłatny)
Phaeophyscia endophoenicea (Harm.) Moberg (orzast pomarańczowy)
Phaeophyscia hirsuta (Mereschk.) Moberg (orzast szczecinkowaty)
Phaeophyscia insignis (Mereschk.) Moberg (orzast osobliwy)
Phaeophyscia kairamoi (Vain.) Moberg (orzast owłosiony)
Phaeophyscia nigricans (Flörke) Moberg (orzast czarniawy)
Phaeophyscia orbicularis (Neck.) Moberg (orzast kolisty)
Phaeophyscia pusilloides (Zahlbr.) Essl. (orzast wąty)
Phaeophyscia sciastra (Ach.) Moberg (orzast promienisty)

PHAEORRHIZA nimbosea (Fr.) H. Mayrhofer & Poelt (rzęsak łuseczkowaty)

PHLYCTIS agelaea (Ach.) Flot. (rozsypek gładki)
Phlyctis argena (Ach.) Flot. (rozsypek srebrzysty)
(?)*Phlyctis spilomatica* A. Massal. (rozsypek włoski)

PHYLLISCUM demangeonii (Moug. & Mont.) Nyl. (listnica Damangeona)

PHYSCIA adscendens (Fr.) H. Olivier (obrost wzniesiony)
Physcia aipolia (Ehrh. ex Humb.) Fűrnrrohr subsp. *aipolia* (obrost sinawy)
Physcia albinea (Ach.) Nyl. (obrost białawy)
Physcia caesia (Hoffm.) Fűrnrrohr (obrost modry)
Physcia dimidiata (Arnold) Nyl. (obrost pośredni)
Physcia dubia (Hoffm.) Lettau (obrost zmienny)
Physcia stellaris (L.) Nyl. subsp. *stellaris* (obrost gwiazdkowaty)
Physcia tenella (Scop.) DC. (obrost drobny)
Physcia tribacia (Ach.) Nyl. (obrost kędzierzawy)

PHYSCONIA detersa (Nyl.) Poelt (soreniec południowy)
Physconia distorta (With.) J.R. Laundon (soreniec opylony)
Physconia enteroxantha (Nyl.) Poelt (soreniec żółtawy)
Physconia grisea (Lam.) Poelt (soreniec popielaty)
Physconia muscigena (Ach.) Poelt (soreniec mchowy)
Physconia perisidiosa (Erichsen) Moberg (soreniec dachówkowaty)

PICCOLIA ochrophora (Nyl.) Hafellner (przyprószka ochrowa) – Fałtynowicz
2003 as *Strangospora ochrophora* (A. Massal.) Körb.

PILOPHORUS cereolus (Ach.) Th. Fr. (czapnik woskowy)

PLACIDIUM lachneum (Ach.) B. de Lesd. (obierek rudy)
Placidium michelii (A. Massal.) A. Massal. (obierek Micheliego)
Placidium rufescens (Ach.) A. Massal. (obierek rudawy)
Placidium laciniatulum (Ach.) Breuss (luskotek wątrobiasty) – Fałtynowicz
2003 as *P. squamulosum* (Ach.) O. Breuss *p.p.*
Placidium squamulosum (Ach.) O. Breuss (obierek łusczkowaty)

PLACOCARPUS schaeereri (Fr.) O. Breuss (płosz Schaerera)

PLACOPSIS gelida (L.) Lindsay (tarczyk zimny)
Placopsis lambii Hertel & V. Wirth (tarczyk Lamba) – Kukwa et al. 2012a

PLACOPYRENIUM cyanellum (Nyl.) Gueidan & Cl. Roux (dermaczek sinawy) – Krzewicka 2009a, 2012

Placopyrenium fuscillum (Turner) Gueidan & Cl. Roux (dermaczek brunatniejący) – Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria fuscilla* (Turner) Winch; Krzewicka 2012

Placopyrenium trachyticum (Hazsl.) O. Breuss (dermaczek skórnicowy) – Tobolewski 1958 as *Dermatocarpon rufescens* Th. Fr.; Breuss 2009; Krzewicka 2012

PLACYNTHIELLA dasaea (Stirt.) Tønsberg (ziarniak malutki)

Placynthiella icmalea (Ach.) Coppins & P. James (ziarniak drobny)

Placynthiella oligotropha (Vain.) Coppins & P. James (ziarniak próchnicowy)

Placynthiella uliginosa (Schrad.) Coppins & P. James (ziarniak humusowy)

PLACYNTHIUM dolichoterum (Nyl.) Trevis. (rozłóżyk zapomniany) – Flakus 2006

Placynthium filiforme (Garov.) Choisy (rozłóżyk smukły)

Placynthium garovaglioii (A. Massal.) Malme (rozłóżyk niebieskawy)

Placynthium hungaricum Gyeln. (rozłóżyk węgierski)

Placynthium nigrum (Huds.) Gray (rozłóżyk czarny)

Placynthium pannariellum (Nyl.) H. Magn. (rozłóżyk łuseczkowaty)

Placynthium subradiatum (Nyl.) Arnold (rozłóżyk półpromienny)

Placynthium tantaleum (Hepp) Hue (rozłóżyk zwyczajny)

Placynthium tremniacum (A. Massal.) Jatta (rozłóżyk tremniacki)

PLATISMATIA glauca (L.) W.L. Culb. & C.F. Culb. (płucnik modry)

PLEOPSIDIUM chlorophanum (Wahlenb.) Zopf (cytrynik żółty)

Pleopsidium flavum (Bellardi) Körb. (cytrynik jaskrawy)

PLEUROSTICTA acetabulum (Neck.) Elix & Lumbsch (wabnica kielichowata)

POELTINULA cerebrina (DC.) Hafellner (poeltinula pofałdowana)

Poeltinula interjecta (Leight.) Hafellner (poeltinula pośrednia)

POLYBLASTIA abscondita (Nyl.) Arnold (komornica skryta)

Polyblastia agraria Th. Fr. (komornica polna)

Polyblastia albida Arnold (komornica biaława)

Polyblastia bryophila Lönnr. (komornica mchowa)

Polyblastia cupularis A. Massal. (komornica miseczkowata)

Polyblastia dermatodes A. Massal. (komornica skórzasta)

- Polyblastia dominans* (Arnold) Zschacke (komornica wydrążona)
Polyblastia fuscoargillacea Anzi (komornica brunatnawa) – Flakus, Bielczyk
2006
Polyblastia gothica Th. Fr. (komornica gotycka)
Polyblastia helvetica Th. Fr. (komornica szwajcarska)
Polyblastia leptospora Zschacke (komornica wielkozarodnikowa)
Polyblastia maculata Zschacke (komornica plamista)
Polyblastia melaspora (Taylor) Zahlbr. (komornica ciemnozarodnikowa)
Polyblastia microcarpa (Arnold) Lettau (komornica drobnoowocnikowa)
Polyblastia muscorum (Servít) Clauzade & Cl. Roux (komornica szorstka)
Polyblastia pallescens Anzi (komornica jaśniejąca)
Polyblastia peminosa (Nyl.) Zahlbr. (komornica samotna)
Polyblastia plicata (A. Massal.) Lönnr. (komornica pofałdowana)
Polyblastia pseudoalbida (Servít) J. Nowak (komornica nibybiaława)
Polyblastia sendtneri Kremp. (komornica Sendtnera)
Polyblastia sepulta A. Massal. (komornica zatopiona)
Polyblastia tatrana Servít (komornica tatrzańska)
Polyblastia ventosa Arnold (komornica pełna)
Polyblastia verrucosa (Ach.) Lönnr. (komornica brodawkowata)
- POLYCAULIONA candelaria* (L.) Frödén, Arup & Søchting (złotorostka
postrzępiona) – Fałtynowicz 2003 as *Xanthoria candelaria* (L.) Th. Fr.
Polycauliona polycarpa (Hoffm.) Frödén, Arup & Søchting (złotorostka
wielooowocnikowa) – Fałtynowicz 2003 as *Xanthoria polycarpa* (Hoffm.)
Rieber
Polycauliona ucrainica (S.Y. Kondr.) Frödén, Arup & Søchting (złotorostka
ukraińska) – Fałtynowicz 2003 as *Xanthoria ucrainica* S.Y. Kondr.
- POLYCHIDIUM muscicola* (Sw.) Gray (murawiec ciemny)
- PORINA aenea* (Wallr.) Zahlbr. (przewiertnica grabowa) – Fałtynowicz 2003
as *Pseudosagedia aenea* (Wallr.) Hafellner & Kalb
Porina austriaca (Körb.) Arnold (przewiertnica austriacka) – Fałtynowicz
2003 as *Pseudosagedia austriaca* (Körb.) Hafellner
Porina byssophila (Körb. ex Hepp) Zahlbr. (przewiertnica jedwabista) –
Fałtynowicz 2003 as *Pseudosagedia byssophila* (Körb. ex Hepp)
Hafellner & Kalb
Porina chlorotica (Ach.) Müll. Arg. (przewiertnica zielona) – Fałtynowicz
2003 as *Pseudosagedia chlorotica* (Ach.) Hafellner & Kalb
Porina grandis (Körb.) Zahlbr. (przewiertnica większa) – Fałtynowicz 2003
as *Pseudosagedia grandis* (Körb.) Hafellner & Kalb

- Porina guentheri* (Flot.) Zahlbr. (przewiertnica Guenthera) – Fałtynowicz 2003
as *Pseudosagedia guentheri* (Flot.) Hafellner & Kalb
- Porina lectissima* (Fr.) Zahlbr. (przewiertnica biała)
- Porina leptalea* (Durieu & Mont.) A.L. Sm. (przewiertnica cienka)
- Porina mammillosa* (Th. Fr.) Vain. (przewiertnica brodawkowata)
- Porina sudetica* (Körb.) Lettau (przewiertnica sudecka)
- POROCYPHUS** *coccodes* (Flot.) Körb. (kruszyk koralkowy)
- Porocyphus rehmicus* (A. Massal.) Zahlbr. (kruszyk Rehma)
- PORPIDIA** *albaerulescens* (Wulfen) Hertel & Knoph (kamusznik białoniebieskawy) – Jabłońska 2012
- Porpidia cinereoatra* (Ach.) Hertel & Knoph (kamusznik popielatoczarny) – Jabłońska 2012
- Porpidia contraponenda* (Arnold) Knoph & Hertel (kamusznik aerolkowany) – Jabłońska 2012
- Porpidia crustulata* (Ach.) Hertel & Knoph (kamusznik właściwy) – Jabłońska 2012
- Porpidia flavocruenta* Fryday & Buschbom (kamusznik żółciejący) – Jabłońska 2009, 2012
- Porpidia glaucophaea* (Körb.) Hertel & Knoph (kamusznik siwiejący) – Jabłońska 2012
- Porpidia grisea* Gowan (kamusznik szary) – Jabłońska 2012
- Porpidia macrocarpa* (DC.) Hertel & Schwab (kamusznik większy) – Jabłońska 2012
- Porpidia melinodes* (Körb.) Gowan & Ahti (kamusznik mdły) – Jabłońska 2012
- Porpidia musiva* (Körb.) Hertel & Knoph (kamusznik drobny) – Jabłońska 2012
- Porpidia nigrocruenta* (Anzi) Diederich & Sérus. (kamusznik zaczerniony) – Jabłońska 2012
- Porpidia soledizodes* (Lamy ex Nyl.) J.R. Laundon (kamusznik solediowy) – Jabłońska 2012
- Porpidia speirea* (Ach.) Kremp. (kamusznik szarawy) – Jabłońska 2012
- Porpidia superba* (Körb.) Hertel & Knoph (kamusznik pyszny) – Jabłońska 2012
- Porpidia thomsonii* Gowan (kamusznik Thomsona) – Jabłońska 2012
- Porpidia tuberculosa* (Sm.) Hertel & Knoph (kamusznik siny) – Jabłońska 2012
- Porpidia zeoroides* (Anzi) Knoph & Hertel (kamusznik białawy) – Jabłońska 2012

- PROTOBLASTENIA aurata*** Poelt & Vězda (kulistka złocista)
Protoblastenia calva (Dicks.) Zahlbr. (kulistka pełna)
Protoblastenia cyclospora (Hepp ex Körb.) Poelt (kulistka okrągława)
Protoblastenia incrustans (DC.) J. Steiner (kulistka inkrustowana)
Protoblastenia rupestris (Scop.) J. Steiner (kulistka skalna)
Protoblastenia siebenhaariana (Körb.) J. Steiner (kulistka Siebenhaara)
Protoblastenia szaferei J. Nowak (kulistka Szafera)
Protoblastenia terricola (Anzi) Lynge (kulistka ziemna)
- PROTOMICAREA limosa*** (Ach.) Hafellner (pierwszynka mułowa)
- PROTOPANNARIA pezizoides*** (Weber) M. Jørg. & S. Ekman (prastrzęp kustrzebkowaty)
- PROTOPARMELIA atriseda*** (Fr.) R. Sant. & V. Wirth (gruboszek posepny)
Protoparmelia badia (Hoffm.) Hafellner (gruboszek bury)
Protoparmelia hypotremella van Herk, Spier & V. Wirth (gruboszek nikły)
Protoparmelia nephaea (Sommerf.) R. Sant. (gruboszek zwyczajny)
Protoparmelia oleagina (Harm.) Coppins (gruboszek oliwkowy) – Kukwa et al. 2012a
- PROTOPARMELIOPSIS muralis*** (Schreb.) Choisy (rozetnik murowy)
- PROTOTHLENELLA corrosa*** (Körb.) H. Mayrhofer & Poelt (pierwoplesznik pogryziony)
Protothelenella leucothelia (Nyl.) H. Mayrhofer & Poelt (pierwoplesznik błądy)
Protothelenella sphinctrinoidella (Nyl.) H. Mayrhofer & Poelt (pierwoplesznik nikły)
Protothelenella sphinctrinoides (Nyl.) H. Mayrhofer & Poelt (pierwoplesznik pęczniejący)
- PSEUDEPHEBE minuscula*** (Nyl. ex Arnold) Brodo & D. Hawksw. (cienik wełnisty)
Pseudephebe pubescens (L.) Choisy (cienik kędzierzawy)
- PSEUDEVERNIA furfuracea*** (L.) Zopf (mąklik otrębiasty)
- PSEUDOSCHISMATOMMA rufescens*** (Pers.) Ertz & Tehler (pawioczarka rudawa) – Fałtynowicz 2003 as *Opegrapha rufescens* Pers.
- PSILOLECHIA clavulifera*** (Nyl.) Coppins (sorenska gwoździkowa)

- Psilolechia leprosa* Coppins & Purvis (sorenka proszkowata) – Czarnota, Kukwa 2008b
Psilolechia lucida (Ach.) Choisy (sorenka jaskrawa)
- PSORA decipiens* (Hedw.) Hoffm. (łuszczak zwodniczy)
Psora globifera (Ach.) A. Massal. (łuszczak główkowaty)
Psora testacea Hoffm. (łuszczak łuskowaty)
Psora vallesiaca (Schaer.) Timdal (łuszczak południowy)
- PSORINIA conglomerata* (Ach.) Gotth. Schneid. (łuszczycza skupiona)
- PSOROGLAENA biatorella* (Arnold) Lücking & Sérus. (ramoczka różowa) – Fałtynowicz 2003 as *Leucocarpia biatorella* (Arnold) Vězda
Psoroglaena stigonemoides (Orange) Henssen (ramoczka punktowana)
- PSOROMA hypnorum* (Vahl) Gray (trociniak mchowy)
- PSORONACTIS dilleniana* (Ach.) Ertz & Tehler (psorka Dillena) – Fałtynowicz 2003 as *Lecanactis dilleniana* (Ach.) Körb.
- PSOROTICHIA schaeereri* (A. Massal.) Arnold (strupinka Schaerera)
- PUNCTELIA subrudecta* (Nyl.) Krog (biedronecznik zmienny)
Punctelia jeckeri (Roum.) Kalb (biedronecznik Jeckera) – Fałtynowicz 2003 as *Parmelia ulophylla* (Ach.) van Herk & Aptroot
- PUTTEA margaritella* (Hulting) S. Stenroos & Huhtinen (wątrobianka rzęsiakowa) – Czarnota, Hernik 2013
- PYCNORA leucococca* (R. Sant.) R. Sant. (pykniczka szara) – Kukwa, Kubiak 2007
Pycnora praestabilis (Nyl.) Hafellner (pykniczka rozmyta)
Pycnora sorophora (Vain.) Hafellner (pykniczka sorediowana)
Pycnora xanthococca (Sommerf.) Hafellner (pykniczka limbowa)
- PYCNOTHELIA papillaria* (Ehrh.) Dufour (karlinka brodawkowata)
- PYRENOCARPON flotowianum* (Hepp) Trevis. (nipczyk Flotowa)
- PYRENOCOLLEMA halodytes* (Nyl.) R.C. Harris (pąklik solny)

PYRENODESMIA chalybaea (Fr.) A. Massal. (jasienica popielata) –
Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca chalybaea* (Fr.)
Müll. Arg.

Pyrenodesmia variabilis (Pers.) A. Massal. (jasienica czarnomiseczkowa)
– Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca variabilis*
(Pers.) Müll. Arg.

PYRENOPSIS furfurea (Nyl.) Leight. (omeszek otrębiasty)

PYRENULA laevigata (Pers.) Arnold (otocznica gładka)

Pyrenula nitida (Weigel) Ach. (otocznica lśniaca)

Pyrenula nitidella (Flörke) Müll. Arg. (otocznica drobna)

PYRRHOSPORA quernea (Dicks.) Körb. (maranka dębowa)

RAMBOLDIA cinnabarina (Sommerf.) Kalb, Lumbsch & Elix (ramboldia
cynobrowa) – Fałtynowicz 2003 as *Pyrrhospora cinnabarina*
(Sommerf.) Choisy

Ramboldia elabens (Th. Fr.) Kantvilas & Elix (ramboldia nikła) – Fałtynowicz
2003 as *Pyrrhospora elabens* (Fr.) Hafellner

RACODIUM rupestre Pers. (pakłaczek skalny)

RAMALINA baltica Lettau (odnożyca bałtycka)

Ramalina calicaris (L.) Fr. (odnożyca rynienkowata)

Ramalina capitata (Ach.) Nyl. (odnożyca murawkowata)

Ramalina carpatica Körb. (odnożyca karpacka)

Ramalina farinacea (L.) Ach. (odnożyca mączysta)

Ramalina fastigiata (Pers.) Ach. (odnożyca kępkowa)

Ramalina fraxinea (L.) Ach. (odnożyca jesionowa)

Ramalina intermedia (Delise ex Nyl.) Nyl (odnożyca pośrednia)

Ramalina motykana Bystrek (odnożyca Motyki)

Ramalina obtusata (Arnold) Bitter (odnożyca tępa)

Ramalina pollinaria (Westr.) Ach. (odnożyca opylona)

Ramalina roesleri (Hochst. ex Schaer.) Hue (odnożyca Roeslera)

Ramalina sinensis Jatta (odnożyca chińska)

Ramalina thrausta (Ach.) Nyl. (odnożyca włosowata)

REICHLINGIA leopoldii Diederich & Scheid. (aseksik Leopolda) – Kukwa
2004

RHEXOPHIALE rhexoblephara (Nyl.) Zahlbr. (hanek turniowy)

- RHIZOCARPON alpicola* (Anzi) Rabenh. (wzorzec alpejski)
Rhizocarpon anaperum (Vain.) Vain. (wzorzec śnieżny) – Kossowska et al. 2016
Rhizocarpon badioatrum (Flörke ex Spreng.) Th. Fr. (wzorzec brunatnoczarny)
Rhizocarpon carpathicum Runem. (wzorzec karpacki)
Rhizocarpon cinereovirens (Müll. Arg.) Vain. (wzorzec szarozielonawy)
Rhizocarpon disporum (Naeg. ex Hepp) Müll. Arg. (wzorzec dwuzarodnikowy)
Rhizocarpon distinctum Th. Fr. (wzorzec pospolity)
Rhizocarpon eupetraeoides (Nyl.) Blomb. & Forssell (wzorzec nabiegły)
Rhizocarpon eupetraeum (Nyl.) Arnold (wzorzec krwisty)
Rhizocarpon geminatum Körb. (wzorzec zwyczajny)
Rhizocarpon geographicum (L.) DC. (wzorzec geograficzny)
 subsp. *geographicum*
 subsp. *diabasicum* (Räsänen) Poelt & Vězda
 subsp. *frigidum* (Räsänen) Hertel
 subsp. *kittilense* (Räsänen) R. Sant.
 subsp. *lindsayanum* (Räsänen) R. Sant.
Rhizocarpon glaucescens (Th. Fr.) Zahlbr. (wzorzec siny) – Flakus 2007
Rhizocarpon grande (Flörke ex Flot.) Arnold (wzorzec okazały)
Rhizocarpon hochstetteri (Körb.) Vain. (wzorzec Hochstettera)
Rhizocarpon inarense (Vain.) Vain. (wzorzec inaryjski)
Rhizocarpon lavatum (Fr.) Hazsl. (wzorzec nadwodny)
Rhizocarpon lecanorinum Anders (wzorzec misecznicowaty)
Rhizocarpon leptolepis Anzi (wzorzec drobny)
Rhizocarpon melaenum Körb. (wzorzec ciemniaczek) – Stein 1879; Eitner 1901, 1911
Rhizocarpon oederi (Weber) Körb. (wzorzec Oedera)
Rhizocarpon petraeum (Wulfen) A. Massal. (wzorzec pstry)
Rhizocarpon polycarpum (Hepp) Th. Fr. (wzorzec wieloowocnikowy)
Rhizocarpon postumum (Nyl.) Arnold (wzorzec pośledniejszy)
Rhizocarpon pusillum Runemark (wzorzec drobniutki) – Wirth 1972
Rhizocarpon reductum Th. Fr. (wzorzec ograniczony)
Rhizocarpon rittokense (Hellb.) Th. Fr. (wzorzec rittokeński)
Rhizocarpon saanaense Räsänen (wzorzec saanaeński)
Rhizocarpon simillimum (Anzi) Lettau (wzorzec wątły)
Rhizocarpon solediosum Runem. (wzorzec solediowany)
Rhizocarpon subgeminatum Eitner (wzorzec mniejszy)
Rhizocarpon superficiale (Schaer.) Vain. (wzorzec drobnozardnikowy) – Flakus, Kukwa 2009
Rhizocarpon timdalii Ihlen & Fryday (wzorzec Timdala) – Matwiejuk 2011
Rhizocarpon umbilicatum (Ramond) Flagey (wzorzec białawy)
Rhizocarpon viridiatrum (Wulfen) Körb. (wzorzec zielonoczarny)

RHIZOPLACA melanophthalma (DC.) Leuckert & Poelt (przyplaszczka czepna)
Rhizoplaca opaca (Ach.) Zopf (przyplaszczka zielonawa) – Fałtynowicz 2003
as *Rh. chrysoleuca* (Sm.) Zopf

RIMULARIA furvella (Nyl. ex Mudd) Hertel & Rambold (brodawczyca
trocinowata)

Rimularia gibbosa (Ach.) Coppins, Hertel & Rambold (brodawczyca
rowkowana)

Rimularia gyrizans (Nyl.) Hertel & Rambold (brodawczyca koszmarka)

Rimularia impavida (Th. Fr.) Hertel & Rambold (brodawczyca znaczna)

Rimularia insularis (Nyl.) Rambold & Hertel (brodawczyca osiadła)

RINODINA albana (A. Massal.) A. Massal. (bruniec albański)

Rinodina archaea (Ach.) Arnold (bruniec szarobrunatny)

Rinodina atrocinnerea (Hook.) Körb. (bruniec czarnopopielaty)

Rinodina atropallidula (Nyl.) Arnold (bruniec pstrokaty)

Rinodina bischoffii (Hepp) A. Massal. (bruniec Bischoffa)

Rinodina calcarea (Arnold) Arnold (bruniec wapieniowy)

Rinodina capensis Hampe (bruniec korowy)

Rinodina castanomelodes Mayrhofer & Poelt (bruniec kasztanowy)

Rinodina colobina (Ach.) Th. Fr. (bruniec siny)

Rinodina confragosa (Ach.) Körb. (bruniec brodawkowaty)

Rinodina conradii Körb. (bruniec trójdzielny)

Rinodina degeliana Coppins (bruniec Degeliusa) – Kukwa, Kubiak 2007

Rinodina efflorescens Malme (bruniec rozprószek)

Rinodina exigua (Ach.) Gray (bruniec drobny)

Rinodina fimbriata Körb. (bruniec potokowy)

Rinodina oleae Bagl. (bruniec oliwny) – Fałtynowicz 2003 as *R. gennarii* Bagl.

Rinodina griseosoralifera Coppins (bruniec szarosoralinowy) – Czarnota, Kukwa
2007

Rinodina immersa (Körb.) Arnold (bruniec zagłębiony)

Rinodina laevigata (Ach.) Malme (bruniec delikatny)

Rinodina lecanorina (A. Massal.) A. Massal. (bruniec żreniczny)

Rinodina milvina (Wahlenb. in Ach.) Th. Fr. (bruniec nadbrzeżny)

Rinodina mniarea (Ach.) Körb. (bruniec mchowowy)

Rinodina occulta (Körb.) Sheard (bruniec skryty)

Rinodina olivaceobrunnea Dodge & Baker (bruniec żabi)

Rinodina oxydata (A. Massal.) A. Massal. (bruniec oksydowany)

Rinodina parasitica Mayrhofer & Poelt (bruniec pasożytniczy)

Rinodina pityrea Ropin & Mayrhofer (bruniec proskowaty)

Rinodina polyspora Th. Fr. (bruniec wielozarodnikowy)

- Rinodina pyrina* (Ach.) Arnold (bruniec gryszykowy)
Rinodina roscida (Sommerf.) Arnold (bruniec wykwiśnięty)
Rinodina sophodes (Ach.) A. Massal. (bruniec jarzębinowy)
Rinodina teichophila (Nyl.) Arnold (bruniec polny)
Rinodina tephrae (Tuck.) Herre (bruniec piaskowy)
Rinodina turfacea (Wahlenb.) Körb. (bruniec torfiasty)
Rinodina vezdae Mayrhofer (bruniec Vězdy)
- RINODINELLA controversa* (A. Massal.) H. Mayrhofer & Poelt (bruninka niepewna)
- ROMJULARIA lurida* (Ach.) Timdal (olginika górská) – Fałtynowicz 2003
as *Mycobilimbia lurida* (Ach.) Hafellner & Türk
- ROPALOSPORA viridis* (Tønsberg) Tønsberg (płasiczka zielonawa)
- ROSTANIA occultata* (Bagl.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (alopleszka kwadratowa) – Fałtynowicz 2003 as *Collema occultatum* Bagl.
- RUFOPLACA arenaria* (Pers.) Arup, Søchting & Frödén (szarutek polny)
– Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca arenaria* (Pers.) Müll. Arg.
- RUSAVSKIA elegans* (Link) S.Y. Kondr. & Kärnefelt (pysznorost wspaniały)
– Fałtynowicz 2003 as *Xanthoria elegans* (Link) Th. Fr.
- Rusavskia papillifera* (Vain.) S.Y. Kondr. & Kärnefelt (pysznorost brodawkowaty) – Fałtynowicz 2003 as *Xanthoria papillifera* (Vain.) Poelt
- Rusavskia soredata* (Vain.) S.Y. Kondr. & Kärnefelt (pysznorost sorediowy)
– Fałtynowicz 2003 as *Xanthoria soredata* (Vain.) Poelt
- SAGEDIA simoënsis* (Räsänen) A. Nordin, Savić, Tibell (sakiewniczka okazała)
– Fałtynowicz 2003 as *Aspicilia simoënsis* Räsänen
- SAGIOLECHIA protuberans* (Ach.) A. Massal. (kryzek guzkowaty)
- SARCOGYNE clavus* (DC.) Kremp. (setniczka podniesiona)
Sarcogyne hypopheoides Vain. (setniczka ciemna)
Sarcogyne privigna (Ach.) A. Massal. (setniczka zaniedbana)
Sarcogyne regularis Körb. (setniczka zwyczajna)
- SARCOSAGIUM campestre* (Fr.) Poetsch & Schiedem. (śluzokrotka polna)

SCHADONIA fecunda (Th. Fr.) Vězda & Poelt (koluszką mchowa) – Flakus 2006

SCHAERERIA cinereorufa (Schaer.) Th. Fr. (szereria szarordzawa)
Schaereria fuscocinerea (Nyl.) Clauzade & Cl. Roux (szereria brunatnoszara)

SCHISMATOMMA graphidioides (Leight.) Zahlbr. (oczarka literakowata)
Schismatomma pericleum (Ach.) Branth & Rostrup (oczarka jodłowa)

SCLEROPHORA coniophaea (Norman) J.E. Mattsson & Middelb. (prószynka cieniutka)

Sclerophora farinacea (Chevall.) Chevall. (prószynka mączysta)

Sclerophora pallida (Pers.) Y.J. Yao & Spooner (prószynka śnieżysta) – Fałtynowicz 2003 as *S. nivea* (Hoffm.) Tibell

Sclerophora peronella (Ach.) Tibell (prószynka blada)

SCOLICIOSPORUM chlorococcum (Graeve ex Stenh.) Vězda (szadziec ciemnozielony)

Scoliciosporum curvatum Sérus. (szadziec zakrzywiony) – Himelbrant 2008

Scoliciosporum gallurae Vězda & Poelt (szadziec drobny) – Kukwa, Kubiak 2007

Scoliciosporum perpusillum J. Lahm ex Körb. (szadziec najmniejszy)

Scoliciosporum pruinatum (P. James) Vězda (szadziec przyprószony)

Scoliciosporum sarothamni (Vain.) Vězda (szadziec żarnowcowy)

Scoliciosporum umbrinum (Ach.) Arnold (szadziec skręcony)

SCYTHIORIA phlogina (Ach.) S.Y. Kondr. & al. (rozwłóczyk drzewny) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca citrina* (Hoffm.) Th. Fr. *p.p.*; Kukwa et al. 2012 as *Caloplaca phlogina* (Ach.) Flagey; see also Nowak, Tobolewski 1975 as *Caloplaca phlogina* (Nyl.) Flagey

SCYTINIUM biatorinum (Nyl.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek ziarenkowaty) – Fałtynowicz 2003 as *Leptogium biatorinum* (Nyl.) Leight.

Scytinium callopismum (A. Massal.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek niepozorny) – Fałtynowicz 2003 as *Collema callopismum* A. Massal.

Scytinium fragrans (Sm.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek wonny) – Fałtynowicz 2003 as *Collema fragrans* (Sm.) Ach.

Scytinium gelatinosum (With.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek zatokowany) – Fałtynowicz 2003 as *Leptogium gelatinosum* (With.) J.R. Laundon

Scytinium imbricatum (P.M. Jørg.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek czajniczkowy) – Flakus 2007 as *Leptogium imbricatum* P.M. Jørg.

- Scytinium intermedium* (Arnold) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek pośredni) – Fałtynowicz 2003 as *Leptogium intermedium* (Arnold) Arnold
- Scytinium lichenoides* (L.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek poszarpany) – Fałtynowicz 2003 as *Leptogium lichenoides* (L.) Zahlbr.
- Scytinium parvum* (Degel.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek drobny) – Fałtynowicz 2003 as *Collema parvum* Degel.
- Scytinium plicatile* (Ach.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek pofałdowany) – Fałtynowicz 2003 as *Leptogium plicatile* (Ach.) Leight.
- Scytinium rivale* (Tuck.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek strumykowy) – Fałtynowicz 2003 as *Leptogium rivale* Tuck.
- Scytinium schraderi* (Bernh.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek Schradera) – Fałtynowicz 2003 as *Leptogium schraderi* (Bernh.) Nyl.
- Scytinium subtile* (Schrad.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek delikatny) – Fałtynowicz 2003 as *Leptogium subtile* (Schrad.) Torss.
- Scytinium teuissimum* (Dicks.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek wąty) – Fałtynowicz 2003 as *Leptogium tenuissimum* (Dicks.) Körb.
- Scytinium teretiusculum* (Wallr.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (pszeblaszek wąski) – Fałtynowicz 2003 as *Leptogium teretiusculum* (Wallr.) Arnold
- SOLORINA** *bispora* Nyl. (dołączanka dwuzarodnikowa)
- Solorina crocea* (L.) Ach. (dołączanka szafranowa)
- Solorina octospora* (Arnold) Arnold (dołączanka ośmiozarodnikowa) – Flakus 2006
- Solorina saccata* (L.) Ach. (dołączanka torbiasta)
- Solorina spongiosa* (Ach.) Anzi (dołączanka gąbczasta)
- SPARRIA** *endlicheri* (Garov.) Ertz & Tehler (plamczyk Endlichera) – Fałtynowicz 2003 as *Arthonia endlicheri* (Garov.) Oxner
- SPHAEROPHORUS** *fragilis* (L.) Pers. (widlina krucha)
- Sphaerophorus globosus* (Huds.) Vain. (widlina kulista)
- SPORASTATIA** *polyspora* (Nyl.) Grunmann (bruzdniczka wielozarodnikowa)
- Sporastatia testudinea* (Ach.) A. Massal. (bruzdniczka skorupkowata)
- SPORODICTYON** *cruentum* (Körb.) Körb. (telpania potokowa) – Fałtynowicz 2003 as *Polyblastia cruenta* (Körb.) P. James & Swinscow
- Sporodictyon schaeerianum* A. Massal. (telpania sutkowata) – Fałtynowicz 2003 as *Polyblastia theleodes* (Sommerf.) Th. Fr.
- Sporodictyon terrestris* (Th. Fr.) Savić & Tibell (telpania naziemna) – Fałtynowicz 2003 as *Polyblastia terrestris* Th. Fr.

SQUAMARINA cartilaginea (With.) P. James (obielec grubszy)
Squamarina concrescens (Müll. Arg.) Poelt (obielec zrosły)
Squamarina gypsacea (Sm.) Poelt (obielec gipsowy)
Squamarina lamarckii (DC.) Poelt (obielec Lamarcka)
Squamarina lentigera (Weber) Poelt (obielec rozetowy)

STAUROTHELE bacilligera (Arnold) Arnold (wnętrznica pogrążona) – Flakus,
Bielczyk 2006

Staurothele caesia (Arnold) Arnold (wnętrznica siwa)
Staurothele clopimoides (Arnold) J. Steiner (wnętrznica zwodnicza)
Staurothele fissa (Taylor) Zwackh (wnętrznica popękana)
Staurothele frustulenta Vain. (wnętrznica podzielona)
Staurothele fuscocuprea (Nyl.) Zschacke (wnętrznica miedzianobrunatna)
Staurothele guestphalica (J. Lahm ex Körb.) Arnold (wnętrznica westfalska)
Staurothele hymenogonia (Nyl.) Th. Fr. (wnętrznica biaława)
Staurothele rufa (A. Massal.) Zschacke (wnętrznica ruda)
Staurothele rupifraga (A. Massal.) Arnold (wnętrznica zatopiona)
Staurothele succedens (Rehm ex Arnold) Arnold (wnętrznica wyniesiona)

STEINIA geophana (Nyl.) Stein (steinia naziemna)

STEREOCAULON alpestre (Flot.) Dombr. (chróścik zapomniany) – Körber
1859; Oset 2014

Stereocaulon alpinum Laurer (chróścik alpejski) – Oset 2014
Stereocaulon botryosum Ach. (chróścik kalafiorowaty) – Oset 2014
Stereocaulon condensatum Hoffm. (chróścik karłowaty) – Oset 2014
Stereocaulon dactylophyllum Flörke (chróścik palczasty) – Oset 2014
Stereocaulon evolutum Graewe ex Th. Fr. (chróścik kępkowy) – Oset 2014
Stereocaulon incrustatum Flörke (chróścik inkrustowany) – Oset 2014
Stereocaulon nanodes Tuck. (chróścik drobny) – Oset 2014
Stereocaulon paschale (L.) Hoffm. (chróścik pasterski) – Oset 2014
Stereocaulon pileatum Ach. (chróścik główkowaty) – Oset 2014
Stereocaulon saxatile H. Magn. (chróścik skalny) – Krawiec 1933; Oset 2014
Stereocaulon spathuliferum Vain. (chróścik skupiony) – Oset 2014
Stereocaulon subcoralloides (Nyl.) Nyl. (chróścik gęsty) – Oset 2014
Stereocaulon taeniarum (H. Magn.) Kivistö (chróścik tasiemcowaty) – Oset 2014
Stereocaulon tomentosum Fr. (chróścik orzęsiony) – Oset 2014
Stereocaulon vesuvianum Pers. (chróścik obnażony) – Oset 2014

STICTA fuliginosa (Hoffm.) Ach. (podgranicznik ponury)

Sticta sylvatica (Huds.) Ach. (podgranicznik leśny)

STRANGOSPORA deplanata (Almq.) Clauzade & Cl. Roux (stuziarnka spłaszczona)

Strangospora moriformis (Ach.) Stein (stuziarnka guzkowata)

Strangospora pinicola (A. Massal.) Körb. (stuziarnka sosnowa)

STRIGULA affinis (A. Massal.) R.C. Harris (punkciak pokrewny)

Strigula stigmatella (Ach.) R.C. Harris (punkciak buczynowy)

Strigula sychnogonoides (Nitschke) R.C. Harris (punkciak niepozorny)

Strigula ziziphi (A. Massal.) Cl. Roux & Sérus. (punkciak oziemkowy) – Flakus, Kukwa 2009

SYNALISSA ramulosa (Hoffm.) Frey (kruszynka rozgałęziona) – Fałtynowicz 2003 as *S. symphorea* (Ach.) Nyl.

TEPHROMELA atra (Huds.) Hafellner (brunetka nadobna)

Tephromela grumosa (Pers.) Hafellner & Cl. Roux (brunetka ponura)

TETRAMELAS chloroleucus (Körb.) A. Nordin (kosmarek rozsypany) – Fałtynowicz 2003 as *Buellia chloroleuca* Körb.

Tetramelas geophilus (Flörke ex Sommerf.) Norman (kosmarek halny) – Fałtynowicz 2003 as *Buellia geophila* (Flörke ex Sommerf.) Lyngé

Tetramelas insignis (Nägeli ex Hepp) Kalb (kosmarek osobliwy) – Fałtynowicz 1993 as *Buellia insignis* (Nägeli ex Hepp) Körb.

THAMNOLIA vermicularis (Sw.) Schaer. (szydlina różowa)

THELENELLA modesta (Nyl.) Nyl. (welonka pośrednia)

Thelenella muscorum (Th. Fr.) Vain. (welonka mchowa) – Fałtynowicz 2003 as *Chromatochlamys muscorum* (Fr.) H. Mayrhofer & Poelt

THELIDIUM aenovinosum (Anzi) Arnold (sutkowiec miedziany)

Thelidium aphanes J. Lahm (sutkowiec skryty)

Thelidium aquaticum Servít (sutkowiec wodny)

Thelidium athallinum Servít (sutkowiec bezplechowy)

Thelidium cataractarum (Hepp) Lönnr. (sutkowiec kaskadowy)

Thelidium decipiens Kremp. (sutkowiec zwodniczy)

Thelidium dionantense (Hue) Zschacke (sutkowiec dionancki)

Thelidium fumidum (Nyl.) Hazsl. (sutkowiec czarniawy)

Thelidium gisleri (Müll. Arg.) Zschacke (sutkowiec Gislera)

Thelidium impressum (Müll. Arg.) Zschacke (sutkowiec plamkowy)

Thelidium incavatum Mudd (sutkowiec wydrążony)

Thelidium lahmianum Lojka (sutkowiec Lahma)

- Thelidium minimum* Arnold (sutkowiec drobny)
Thelidium minutulum Körb. (sutkowiec wierzchołkowy)
Thelidium olivascens (Zahlbr.) J. Nowak & Tobol. (sutkowiec oliwkowy)
Thelidium olivaceum (Fr.) Körb. (sutkowiec brodawniczek) – Flakus 2007
Thelidium papulare (Fr.) Arnold (sutkowiec pęcherzykowaty)
Thelidium pyrenophorum (Ach.) Mudd (sutkowiec okazały)
Thelidium rimosulum M. Ceynowa-Giełdon (sutkowiec kujawski) – Ceynowa-Giełdon 2007
Thelidium scrobiculare (Garov.) Arnold (sutkowiec dziobaty)
Thelidium subabsconditum Eitner (sutkowiec niebieskawy)
Thelidium submethiorum (Vain.) Zschacke (sutkowiec podwodny) – Krzewicka et al. 2016
Thelidium velutinum (Bernh.) Körb. (sutkowiec aksamitny)
Thelidium zahlbruckneri Servit (sutkowiec Zahlbrucknera)
Thelidium zwackhii (Hepp) A. Massal. (sutkowiec Zwackha)
- THELIGNYA lignyota** (Wahlenb.) P.M. Jørg. & Henssen (opipiołek oczatka)
- THELOCARPON cinereum** Eitner (siarczynka szara)
Thelocarpon intermediellum Nyl. (siarczynka pośrednia)
Thelocarpon laureri (Flot.) Nyl. (siarczynka Laurera)
Thelocarpon magnussonii G. Salisb. (siarczynka Magnussona)
Thelocarpon olivaceum B. de Lesd. (siarczynka oliwkowa) – Szczepańska, Staniaszek-Kik 2012
Thelocarpon robustum Eitner (siarczynka gruba) – Fałtynowicz 2003 erroneously as *Acarospora smaragdula* (Wahlenb. in Ach.) A. Massal. var. *murina* (Sandst.) H. Magn.
Thelocarpon saxicola (Zahlbr.) H. Magn. (siarczynka skalna)
Thelocarpon sphaerosporum H. Magn. (siarczynka mchowa) – Flakus 2007
Thelocarpon superellum Nyl. (siarczynka okazała)
- THELOMMA ocellatum** (Körb.) Tibell (krupczyk pałecznikowy)
- THELOPSIS melathelia** Nyl. (płodnica czarna)
Thelopsis rubella Nyl. (płodnica czerwona)
- THELOTREMA lepadinum** (Ach.) Ach. (puchlinka ząbkowata)
- THERMUTIS velutina** (Ach.) Flot. (nitecznica aksamitna)
- THROMBIUM epigaeum** (Pers.) Wallr. (gliniec właściwy)
Thrombium viridifuscum (Eitner) Zschacke (gliniec zielonobrunatny)

THYREA confusa Henssen (czepik kępkowy)

TONINIA alutacea (Anzi) Jatta (garbatka pośrednia)
Toninia aromatica (Sm.) A. Massal. (garbatka wonna)
Toninia athallina (Hepp) Timdal (garbatka bezplechowa)
Toninia candida (Weber) Th. Fr. (garbatka śnieżysta)
Toninia celestina (Anzi) Vězda (garbatka ziemista) – Flakus 2007
Toninia diffracta (A. Massal.) Zahlbr. (garbatka rozproszona)
Toninia rosulata (Anzi) H. Olivier (garbatka promienista)
Toninia sedifolia (Scop.) Timdal (garbatka niebieskoczarna)
Toninia squalescens (Nyl.) Th. Fr. (garbatka łuskowata)
Toninia squalida (Ach.) A. Massal. (garbatka nastroszona)
Toninia subnitida (Hellb.) Hafellner (garbatka matowa)
Toninia toniniana (A. Massal.) Zahlbr. (garbatka brodawczkowata)
Toninia tristis (Th. Fr.) Th. Fr. (garbatka żałobna)
Toninia tumidula (Sm.) Zahlbr. (garbatka nabrzmiewająca)
Toninia verrucarioides (Nyl.) Timdal (garbatka brodawnicowata)

TOPELIA rosea (Servít) P.M. Jørg. & Vězda (płaszka czerwona)

TRAPELIA coarctata (Sm.) Choisy (czarenka skupiona)
Trapelia corticola Coppins & P. James (czarenka nadrzewna)
Trapelia glebulosa (Sm.) J.R. Laundon (czarenka ozdobna) – Fałtynowicz
2003 as *T. involuta* (Taylor) Hertel
Trapelia obtogens (Th. Fr.) Hertel (czarenka sorediowa)
Trapelia placodioides Coppins & P. James (czarenka łuskowata)

TRAPELIOPSIS aeneofusca (Flörke) Coppins & P. James (szarek kleisty)
Trapeliopsis flexuosa (Fr.) Coppins & P. James (szarek pogięty)
Trapeliopsis gelatinosa (Flörke) Coppins & P. James (szarek śluzowaty)
Trapeliopsis glaucolepidea (Nyl.) Gotth. Schneid. (szarek humusowy)
Trapeliopsis granulosa (Hoffm.) Lumbsch (szarek gruzelkowaty)
Trapeliopsis pseudogranulosa Coppins & P. James (szarek zwodniczy)
Trapeliopsis viridescens (Schrad.) Coppins & P. James (szarek zieleniejący)
Trapeliopsis wallrothii (Flörke) Hertel & Gotth. Schneid. (szarek Wallrotha)

TREMOLECIA atrata (Ach.) Hertel (rudziec czarny)

TRIMMATOTHELOPSIS smaragdula (Wahlenb.) Cl. Roux & Nav.-Ros.
(lenka szmaragdowa) – Fałtynowicz 2003 as *Acarospora smaragdula*
(Wahlenb. ex Ach.) A. Massal.

TUCKERMANOPSIS chlorophylla (Willd.) Hale (brązownicza brzozowa)
– Fałtynowicz 2003 as *Cetraria chlorophylla* (Willd.) Vain.

UMBILICARIA aprina Nyl. (kruszownica matowa)
Umbilicaria cinerascens (Arnold) Frey (kruszownica szarawa)
Umbilicaria cinereorufescens (Schaer.) Frey (kruszownica szaroczerwonawa)
Umbilicaria crustulosa (Ach.) Frey (kruszownica skórzasta)
Umbilicaria cylindrica (L.) Delise ex Duby (kruszownica zwyczajna)
Umbilicaria decussata (Vill.) Zahlbr. (kruszownica żeberkowana)
Umbilicaria dendrophora (Poelt) Hestmark (kruszownica niezwykła)
Umbilicaria deusta (L.) Baumg. (kruszownica strojna)
Umbilicaria grisea Hoffm. (kruszownica szara)
Umbilicaria hirsuta (Sw. ex Westr.) Hoffm. (kruszownica szorstka)
Umbilicaria hyperborea (Ach.) Hoffm. (kruszownica północna)
Umbilicaria laevis (Schaer.) Frey (kruszownica gładka)
Umbilicaria leiocarpa DC. (kruszownica popękana)
Umbilicaria lyngei Schol. (kruszownica Lyngego) – Krzewicka 2004
Umbilicaria maculata Krzewicka, M.P. Martin & M.A. Garcia (kruszownica
plamista) – Krzewicka et al. 2009
Umbilicaria microphylla (Laurer) A. Massal. (kruszownica drobnolistkowata)
Umbilicaria nylanderiana (Zahlbr.) H. Magn. (kruszownica Nylandera)
Umbilicaria polyphylla (L.) Baumg. (kruszownica wielolistkowa)
Umbilicaria polyrrhiza (L.) Ach. (kruszownica rzęsista)
Umbilicaria proboscidea (L.) Schrad. (kruszownica pomarszczona)
Umbilicaria rhizinata (Frey & Poelt) Krzewicka (kruszownica chwytniczka)
– Krzewicka 2009b
Umbilicaria spodochoa (Ehrh. ex Hoffm.) DC. (kruszownica rdzawa)
Umbilicaria subglabra (Nyl.) Harm. (kruszownica wygładzona)
Umbilicaria torrefacta (Lightf.) Schrad. (kruszownica postrzępiona)
Umbilicaria vellea (L.) Hoffm. (kruszownica sztywna)

USNEA barbata (L.) Weber ex F.H. Wigg. (brodaczka właściwa)
Usnea carpinea Bystrek (brodaczka grabowa)
Usnea caucasica Vain. (brodaczka kaukaska)
Usnea cavernosa Tuck. (brodaczka jamkowata)
Usnea ceratina Ach. (brodaczka rogowata)
Usnea chaetophora Stirt. (brodaczka gładka)
Usnea cornuta Körb. (brodaczka szydłowata)
Usnea dasaea Stirt. (brodaczka zachodnia)
Usnea dasopoga (Ach.) Röhl. (brodaczka zwyczajna) – Fałtynowicz 2003
as *U. filipendula* Stirt.

- Usnea diplotypus* Vain. (brodaczka skalna) – letter inf. M. Seaward, leg. W. Fałtynowicz, det. Ph. Clerc; herb. UGDA and herb. M. Seaward
- Usnea fascinata* Bystrek (brodaczka upojna)
- Usnea florida* (L.) Weber ex F.H. Wigg. (brodaczka nadobna)
- Usnea fragillescens* Hav. ex Lynge (brodaczka subtelną)
- Usnea fulvoreağens* (Räsänen) Räsänen (brodaczka rozpierzchła)
- Usnea glabrata* (Ach.) Vain. (brodaczka łysiejąca)
- Usnea glabrescens* (Nyl. ex Vain.) Vain. (brodaczka szczelinowata)
- Usnea hirta* (L.) Weber ex F.H. Wigg. (brodaczka kępkowa)
- Usnea intermedia* (A. Massal.) Jatta (brodaczka pośrednia) – Fałtynowicz 2003 as *U. carpatica* Motyka (see Randle et al. 2009)
- Usnea lapponica* Vain. (brodaczka sorediowa)
- Usnea longissima* Ach. (brodaczka najdłuższa)
- Usnea melanopoga* (Motyka) Bystrek (brodaczka czarnonózka)
- Usnea motykana* Bystrek & Wójciak (brodaczka Motyki)
- Usnea perplectans* Stirt. (brodaczka sitowa)
- Usnea silesiaca* Motyka (brodaczka śląska) – Fałtynowicz 2003 as *U. madeirensis* Motyka (see Randle et al. 2009)
- Usnea subfloridana* Stirt. (brodaczka kędzierzawa)
- Usnea tuberculata* (Motyka) Bystrek (brodaczka żłobiona)
- Usnea uncinulata* Motyka (brodaczka haczykowata)
- Usnea wasmuthii* Räsänen (brodaczka Wasmutha)
- VAHLIELLA leucophaea** (Vahl) P.M. Jørg. (marcelinek drobny) – Fałtynowicz 2003 as *Fuscopannaria leucophaea* (Vahl) P.M. Jørg.
- VARICELLARIA hemisphaerica** (Flk.) Schmitt & Lumbsch (ospowiec półkulisty) – Fałtynowicz 2003 as *Pertusaria hemisphaerica* (Flk.) Erichsen
- Varicellaria lactea* (L.) I. Schmitt & Lumbsch (ospowiec mleczny) – Fałtynowicz 2003 as *Pertusaria lactea* (L.) Arnold
- Varicellaria rhodocarpa* (Körb.) Th. Fr. (ospowiec czerwony)
- VARIOSPORA dolomiticola** (Hue) Arup, Søchting & Frödén (żabczyk dolomitowy) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca velana* (A. Massal.) Du Rietz var. *dolomiticola* (Hue) Zahlbr.; Wilk 2012 as *Caloplaca dolomiticola* (Hue) Zahlbr.
- Variospora flavescens* (Huds.) Arup, Frödén & Søchting (żabczyk żółciejący) – Fałtynowicz 2003; Śliwa, Wilk 2008; Wilk 2012; all the authors as *Caloplaca flavescens* (Huds.) J.R. Laundon

Variospora velana (A. Massal.) Arup, Söchting & Frödén (żabczyk błoniasty)
– Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca velana* (A.
Massal.) Du Rietz

VERRUCARIA acrotella Ach. (brodawnica szczytowa) – Krzewicka 2012
Verrucaria amylacea Hepp in Arnold (brodawnica mączysta) – Krzewicka
2012

Verrucaria andesiatica Servít (brodawnica andezytowa) – Krzewicka 2012

Verrucaria aquatilis Mudd (brodawnica wodna) – Krzewicka 2012

Verrucaria bryoctona (Th. Fr.) A. Orange (brodawnica mchowa) – Krzewicka
2012

Verrucaria caerulea DC. (brodawnica ołowiana) – Krzewicka 2012

Verrucaria cataleptoides (Nyl.) Nyl. (brodawnica jasnobrązowa) – Krzewicka
2012

Verrucaria cernaensis Zschacke (brodawnica posepna) – Krzewicka 2012

Verrucaria cincta Hepp (brodawnica opasana) – Krzewicka 2012

Verrucaria dolosa Hepp (brodawnica zwodnicza) – Krzewicka 2012

Verrucaria elaeina Borrer (brodawnica przybrzeżna) – Krzewicka 2012

Verrucaria elaeomelaena (A. Massal.) Arnold (brodawnica lśniąca) –
Krzewicka 2012

Verrucaria funckii (Spreng.) Zahlbr. (brodawnica Funcka) – Krzewicka 2012

Verrucaria halizoa Leight. (brodawnica drobnozarodnikowa) – Krzewicka 2012

Verrucaria helvetica (B. de Lesd.) Nav.-Ros. & Cl. Roux (brodawnica
szwajcarska) – Krzewicka 2012

Verrucaria hochstetteri Fr. (brodawnica Hochstettera) – Krzewicka 2012

Verrucaria hydrophila Orange (brodawnica obnażona) – Fałtynowicz 2003
as *V. denudata* Zschacke; Krzewicka 2012

Verrucaria latebrosa Körb. (brodawnica tajemna) – Krzewicka 2012

Verrucaria macrostoma Dufour ex DC. (brodawnica murarska) – Krzewicka
2012

Verrucaria maculiformis Kremp. (brodawnica plamkowata) – Krzewicka 2012

Verrucaria madida Orange (brodawnica czterozarodnikowa) – Krzewicka,
Hachułka 2008; Krzewicka 2012

Verrucaria margacea (Wahlenb.) Wahlenb. (brodawnica margłowa) –
Krzewicka 2012

Verrucaria muralis Ach. (brodawnica murowa) – Krzewicka 2012

Verrucaria myriocarpa Hepp (brodawnica mysia) – Krzewicka 2012

Verrucaria nigrescens Pers. (brodawnica czarniawa) – Krzewicka 2012

Verrucaria nigroumbrina Servít (brodawnica czarnobrunatna) – Krzewicka
2012

Verrucaria obfuscans Nyl. (brodawnica beżowa) – Krzewicka 2012

- Verrucaria ochrostoma* Borrer (brodawnica rdzawa) – Krzewicka 2012
Verrucaria pachyderma Arnold (brodawnica gruboskóra) – Krzewicka 2012
Verrucaria pinguicula A. Massal. (brodawnica zlepiona) – Krzewicka 2012
Verrucaria policensis Servít (brodawnica brudna) – Krzewicka 2012
Verrucaria polonica J. Nowak (brodawnica polska) – Krzewicka 2012
Verrucaria polysticta Borrer (brodawnica ciemna) – Fałtynowicz 2003 as *V. caerulea* DC.; Krzewicka 2009, 2012
Verrucaria praetermissa (Trevis.) Anzi (brodawnica opuszczona) – Krzewicka 2012
Verrucaria procopii Servít (brodawnica Prokopa) – Krzewicka 2012
Verrucaria sphaerospora Anzi (brodawnica kulistozarodnikowa) – Krzewicka 2012
Verrucaria sublobulata Eitner ex Servít (brodawnica nibyłatkowata) – Krzewicka 2012
Verrucaria submauroides Zschacke (brodawnica nibymorska) – Krzewicka 2012
Verrucaria submersella Servít (brodawnica zatopiona) – Krzewicka 2012
Verrucaria sylvatica Zschacke (brodawnica leśna) – Krzewicka 2012
Verrucaria tectorum (A. Massal.) Körb. (brodawnica dachowa) – Krzewicka 2012
Verrucaria tristis (A. Massal.) Kremp. (brodawnica żałobna) – Krzewicka 2012
Verrucaria umbrinula Nyl. (brodawnica cyculka) – Krzewicka 2012
Verrucaria viridicans Servít (brodawnica zieleniejąca) – Krzewicka 2012
Verrucaria viridula (Schrad.) Ach. (brodawnica zielonawa) – Krzewicka 2012
Verrucaria xyloxena Norman (brodawnica pniakowa) – Krzewicka 2012
- VERRUCULA elegantaria* (Zehetl.) Nav.-Ros. & Cl. Roux (brodawniczanka wytworna) – Krzewicka 2012
Verrucula helvetica (B. de Lesd.) Nav.-Ros. & Cl. Roux (brodawniczanka szwajcarska) – Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria helveticorum* Zehetl.; Krzewicka 2012
Verrucula polycarparia Nav.-Ros. & Cl. Roux (brodawniczanka jaskrawcowa) – Krzewicka 2012
Verrucula protearia (Zehetl.) Nav.-Ros. & Cl. Roux (brodawniczanka zimna) – Krzewicka 2012
- VERRUCULOPSIS lecideoides* (A. Massal.) Gueidan & Cl. Roux (brodawniczanek krążniczkowaty) – Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria lecideoides* Trevis.; Krzewicka 2012
Verruculopsis minutum (Hepp) Krzewicka (brodawniczanek drobny) – Fałtynowicz 2003 as *Verrucaria lecideoides* Trevis.; Krzewicka 2012

- VEZDAEA acicularis* Coppins (wezdea drobna) – Czarnota, Kukwa 2009
Vezenia aestivalis (Ohlert) Tscherm.-Woess & Poelt (wezdea letnia)
Vezenia leprosa (P. James) Vězda (wezdea proszkowata) – Bielczyk et al. 2009
Vezenia retigera Poelt & Döbbeler (wezdea siatkowana)
Vezenia rheocarpa Poelt & Döbbeler (wezdea skrytoowocnikowa)
Vezenia stipitata Poelt & Döbbeler (wezdea mchowa)
- VIOLELLA fucata* (Stirt.) T. Sprib. (aknila dyskretna) – Fałtynowicz 2003 as *Mycoblastus fucatus* (Stirt.) Zahlbr.
- VULPICIDA pinastri* (Scop.) J.-E. Mattsson & M.J. Lai (złotlinka jaskrawa)
Vulpicida tubulosus (Schaer.) J.E. Mattsson & M.J. Lai (złotlinka halna)
- XANTHOCARPIA crenulatella* (Nyl.) Frödén, Arup & Söchting (zółtecja drobniutka) – Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca crenulatella* (Nyl.) H. Olivier
Xanthocarpia lactea (A. Massal.) A. Massal. (zółtecja mleczna) – Fałtynowicz 2003; Wilk 2012; both authors as *Caloplaca lactea* (A. Massal.) Zahlbr.
Xanthocarpia marmorata (Bagl.) Frödén, Arup & Söchting (zółtecja rdzawa) – Wilk 2012
Xanthocarpia ochracea (Schaer.) A. Massal. & De Not. (zółtecja ochrowa) – Fałtynowicz 2003 as *Caloplaca ochracea* (Schaer.) Flot.
- XANTHOMENDOZA fallax* (Hepp) S.Y. Kondr. & Kärnefelt (weraczek zwodniczy) – Fałtynowicz 2003 as *Xanthoria fallax* (Hepp) Arnold
Xanthomendoza fulva (Hoffm.) S.Y. Kondr. & Kärnefelt (weraczek drobny) – Fałtynowicz 2003 as *Xanthoria fulva* (Hoffm.) Poelt & Petutschnig
Xanthomendoza ulophyllodes (Räsänen) Söchting, Kärnefelt & S.Y. Kondr. (weraczek zagięty) – Fałtynowicz 2003 as *Xanthoria ulophyllodes* Räsänen
- XANTHOPARMELIA angustiphylla* (Gyeln.) Hale (żełuczka smukła) – Fałtynowicz 2003 as *X. conspersa* p.p.; Kanigowski et al. 2016;
Xanthoparmelia conspersa (Ach.) Hale (żełuczka izydiowa)
Xanthoparmelia aff. *cumberlandia* (Gyeln.) Hale (żełuczka serowa) – Kanigowski et al. 2016;
Xanthoparmelia delisei (Duby) O. Blanco & al. (żełuczka Delisa) – Fałtynowicz 2003 as *Neofuscelia delisei* (Duby) Essl.; Szczepańska, Kossowska 2014
Xanthoparmelia loxodes (Nyl.) O. Blanco & al. (żełuczka brunka) – Fałtynowicz 2003 as *Neofuscelia loxodes* (Nyl.) Essl.; Szczepańska, Kossowska 2014

- Xanthoparmelia mougeotii* (Schaer.) Hale (żełuczka Mougeota)
Xanthoparmelia plittii (Gyeln.) Hale (żełuczka Plitta) – Kanigowski et al. 2016;
Xanthoparmelia pulla (Ach.) O. Blanco & al. (żełuczka drobna) – Fałtynowicz 2003 as *Neofuscelia pulla* (Ach.) Essl.; Szczepańska, Kossowska 2014
Xanthoparmelia stenophylla (Ach.) Heugel (żełuczka wąskolistna) – Fałtynowicz 2003 as *X. somloensis* (Gyeln.) Hale; Kanigowski et al. 2016;
Xanthoparmelia verruculifera (Nyl.) O. Blanco & al. (żełuczka ciemna) – Fałtynowicz 2003 as *Neofuscelia verruculifera* (Nyl.) Essl.; Szczepańska, Kossowska 2014
- XANTHORIA** *calcicola* Oxner (złotorost jaskrawy)
Xanthoria parietina (L.) Th. Fr. (złotorost ścienny)
- XYLOGRAPHA** *minutula* Körb. (kresecznica drobna)
Xylographa parallela (Ach.) Fr. (kresecznica równoległa)
Xylographa vitiligo (Ach.) J.R. Laundon (kresecznica winna)
- XYLOPSORA** *caradocensis* (Nyl.) Bendiksby & Timdal (łuskwiątko brunatnawe) – Fałtynowicz 2003 as *Hypocenomyce caradocensis* (Leight. ex Nyl.) P. James & Gotth. Schneid.; Bendiksby, Timdal 2013
Xylopsora friesii (Ach.) Bendiksby & Timdal (łuskwiątko Friesa) – Fałtynowicz 2003 as *Hypocenomyce friesii* (Ach.) P. James & Gotth. Schneid.; Bendiksby, Timdal 2013
- ZWACKHIA** *viridis* (Ach.) Poetsch & Schied. (bukwik zielonawy) – Fałtynowicz 2003 as *Opegrapha viridis* (Pers. ex Ach.) Behlen & Desberger

3. References

- ARCADIA L. 2013. *Usnea dasopoga*, a name to be reinstated for *U. filipendula*, and its orthography. – *Taxon* **62**(3): 604–605.
- ARCADIA L., KNUDSEN K. 2012. The name *Myriospora* is available for the *Acarospora smaragdula* group. – *Opuscula Philolichenum* **11**: 19–25.
- ARUP U., SANDLER BERLIN E. 2011. A taxonomic study on *Melanelixia fuliginosa* in Europe – *Lichenologist* **43**(2): 89–97.
- ARUP U., SØCHTING U., FRÖDÉN P. 2013. A new taxonomy of the family Teloschistaceae. – *Nord. J. Bot.* **31**: 16–83.
- BENDIKSBY M., TIMDAL E. 2013. Molecular phylogenetics and taxonomy of *Hypocenomyce* sensu lato (Ascomycota, Lecanoromycetes): Extreme polyphyly and morphological/ecological convergence. – *Taxon* **65**(5): 940–956.
- BIELCZYK U. 2012. Lichens of zinc-lead post-mining areas in the Olkusz region - state of preservation, threats and needs for protection. – In: LIPNICKI L. (ed.), Lichen protection - Protected lichen species. – Sonar Literacki, Gorzów Wlkp., p. 119–128.
- BIELCZYK U., JĘDRZEJCZYK-KORYCIŃSKA M., KISZKA J. 2009. Lichens of abandoned zinc-lead mines. – *Acta Mycol.* **44**(2): 139–149.
- BLAHA J., GRUBE M. 2007. The new species *Lecanora bicinctoidea*, its position and considerations about phenotypic evolution in the *Lecanora rupicola* group. – *Mycologia* **99**(1): 50–58.
- BRAND M., COPPINS B., VAN DEN BOOM P.P.G., SÉRUSIAUX E. 2009. Further data on the lichen genus *Bacidia* s.l. in the Canary Islands and Western Europe, with description of two new species. – *Biblioth. Lichenol.* **99**: 81–92.
- BREUSS O. 2009. A synopsis of the lichen genus *Placopyrenium* (Verrucariaceae), with description of new taxa and a key to all species. – *Biblioth. Lichenol.* **99**: 93–112.
- BRODO I.M., OWE-LARSSON B., LUMBSCH H.T. 1994. The sorediate, saxicolous species of the *Lecanora subfusca* group in Europe. – *Nord. J. Bot.* **14**(4): 451–461.
- CEYNOWA-GIELDON M. 2003. *Absconditella fossarum* and *A. sphagnum* (Lichenes, Stictidaceae) in NW Poland. – *Acta Mycol.* **38**: 99–103.
- CEYNOWA-GIELDON M. 2007. *Thelidium rimosulum* (Verrucariaceae, lichenized Ascomycota), a new lichen species from Poland. – *Lichenologist* **39**(3): 217–220.
- CEYNOWA-GIELDON M., ADAMSKA E. 2005. *Caloplaca ruderum*, a lichen species new to Poland. – *Polish Bot. J.* **50**(1): 75–76.
- CIEŚLIŃSKI S., TOBOLEWSKI Z. 1988. Porosty (Lichenes) Puszczy Białowieskiej i jej zachodniego przedpola. – *Phytocoenosis* 1(N.S.), Suppl. *Cartographiae Geobotanicae* **1**: 3–216.

- CZARNOTA P. 2003. *Micarea* Fr. - Krużynka. – In: FAŁTYNOWICZ W., The lichens, lichenicolous and allied fungi of Poland - an annotated checklist. – W. Szafer Institute of Botany Polish Academy of Sciences, Kraków, p. 188–193.
- CZARNOTA P. 2004. New and some rare species of the genus *Micarea* (Micareaeaceae) in the lichen flora of Poland. – Polish Bot. J. **49**(2): 135–143.
- CZARNOTA P. 2007. The lichen genus *Micarea* Fr. (Lecanorales, Ascomycota) in Poland. – Polish Bot. Stud. **23**: 1–199.
- CZARNOTA P. 2009. *Japewia tornoensis* and further localities of *J. subaurifera* found in the Carpathians. – Acta Mycol. **44**(2): 259–264.
- CZARNOTA P. 2010a. Notes on the knowledge of *Bacidia* s.lat. (lichenized Ascomycota) in Poland with two new species for the country: *B. fuscoviridis* and *B. coprodes*. – In: Proceedings of the 55th Meeting of the Polish Botanical Society “Planta in vivo, in vitro et in silico”, September 6–12, 2010, Warsaw. – Acta Soc. Bot. Pol. **79**, Suppl. **1**: 66.
- CZARNOTA P. 2010b. Krytyczna lista porostów i grzybów naporostowych Górców [Critical list of lichens and lichenicolous fungi of the Gorce Mts]. – Ochrona Beskidów Zachodnich **3**: 55–78.
- CZARNOTA P. 2016. Contribution to the knowledge of some poorly known lichens in Poland. IV. *Bacidia fuscoviridis* and *Bacidina brandii*. – Acta Mycol. **51**(1):1074.
- CZARNOTA P. 2015. *Lecania cuprea* and *Micarea pycnidiophora* (lichenized Ascomycota) new to Poland. – Acta Soc. Bot. Pol. **84**(2): 303–307.
- CZARNOTA P., COPPINS B.J. 2006. A second *Micarea* with a hypothecial K+ violet pigment. – Lichenologist **37**(6): 477–479.
- CZARNOTA P., COPPINS B.J. 2007. Contribution to the knowledge of rare *Bacidia* s.lat. (Lecanorales, lichenized Ascomycetes) from Central Europe including a new, pallid forma of *Bacidia hemipolia*. – Nova Hedwigia **85**(3–4): 503–513.
- CZARNOTA P., FLAKUS A., PRINTZEN CH. 2009. *Lecanora flavoleprosa* (Lecanoraceae, lichenized Ascomycota) found in the Carpathians. – Biologia **64**(6): 1066–1069.
- CZARNOTA P., GUZOW-KRZEMIŃSKA B. 2010. A phylogenetic study of the *Micarea prasina* group shows that *Micarea micrococca* includes three distinct lineages. – Lichenologist **42**(1): 7–21.
- CZARNOTA P., HERNIK E. 2013. *Mniaecia jungermaniae* and *Puttea margaritella* (lichenized Ascomycota) found in Poland. – Acta Soc. Bot. Pol. **82**(2): 175–179.
- CZARNOTA P., KUKWA M. 2004. Some sorediate lichens and lichenicolous fungi new to Poland. – Graphis Scripta **15**(1–2): 24–32.
- CZARNOTA P., KUKWA M. 2006(2007). Lichenes Poloniae Exsiccati. Fasc. III (Nos. 51–75) – In: OLSZEWSKI T., AFRANOWICZ R., BOCIĄG K. (eds), Contemporary trends on botanical research – on Professor Hanna Piotrowska 80th birthday anniversary. – Acta Bot. Cassub. **6**: 179–188.

- CZARNOTA P., KUKWA M. 2007. *Rinodina griseosoralifera*, a lichen species new to the Western Carpathians. – *Acta Mycol.* **42**(2): 287–290.
- CZARNOTA P., KUKWA M. 2008a. Contribution to the knowledge of some poorly known lichens in Poland. I. The genus *Absoconditella*. – *Folia Cryptog. Estonica* **44**: 1–7.
- CZARNOTA P., KUKWA M. 2008b. Contribution to the knowledge of some poorly known lichens in Poland. II. The genus *Psilolechia*. – *Folia Cryptog. Estonica* **44**: 9–15.
- CZARNOTA P., KUKWA M. 2009. Contribution to the knowledge of some poorly known lichens in Poland. III. *Trapelia corticola* and the genus *Vezeadaea*. – *Folia Cryptog. Estonica* **46**: 25–31.
- CZARNOTA P., OSYCZKA P., KOWALEWSKA A. 2010. Status of some poorly known lichen species from the genus *Lecanora* (lichenized Ascomycota) in Poland. – *Mycotaxon* **113**: 449–462.
- CZYŻEWSKA K., KUKWA M. 2009. Lichenicolous fungi of Poland. A catalogue and key to species. – W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Kraków, 133 pp.
- CZYŻEWSKA K., MOTIEJŪNAITĖ J., CIEŚLIŃSKI S. 2005. New and noteworthy species of lichens and allied fungi from North-Eastern Poland. – *Acta Mycol.* **40**(2): 277–291.
- DIEDERICH P., ERTZ D., STAPPER N., SÉRUSIAUX E., VAN DEN BROECK D., VAN DEN BOOM P., RIES C. 2016. The lichens and lichenicolous fungi of Belgium, Luxembourg and northern France. – URL: <http://www.lichenology.info> [22.10.2016].
- EITNER E. 1896. Nachträge zur Flechtenflora Schlesiens. – *Jahresb. Schles. Ges. vaterl. Kultur* **73**: 2–26.
- EITNER E. 1901. II Nachtrag zur Schlesischen Flechtenflora. – *Jahresb. Schles. Ges. vaterl. Kultur* **78**: 5–27.
- EITNER E. 1911. Dritten Nachtrag zur Schlesischen Flechtenflora. – *Jahresb. Schles. Ges. vaterl. Kultur* **88**(1): 20–60.
- EKMAN S., SVENSSON M. 2014. *Brianaria*, a new genus to accommodate the *Micareia sylvicola* group. – *Lichenologist* **46**: 285–294.
- ERTZ D., TEHLER A. 2011. The phylogeny of Arthoniales (Pezizomycotina) inferred from nuLSU and RPB2 sequences. – *Fungal Divers.* **49**(1): 47–71.
- FALIMIRZ S. 1534. O ziołach i mocy ich [Ueber Kräuter und ihre kräfte]. – Kraków.
- FALTYNOWICZ W. 1993. A checklist of Polish lichen forming and lichenicolous fungi including parasitic and saprophytic fungi occurring on lichens. – *Polish Bot. Stud.* **6**: 1–65.
- FALTYNOWICZ W. 2003. The lichens, lichenicolous and allied fungi of Poland - an annotated checklist. – W. Szafer Institute of Botany Polish Academy of Sciences, Kraków, 435 pp.
- FLAKUS A. 2004. New and rare lichen species of the Polish Tatra Mountains. – *Polish Bot. J.* **49**(1): 79–91.

- FLAKUS A. 2005. *Gyalecta peziza* (Gyalectaceae, lichenized Ascomycota), first record in the Polish Tatra Mts. – *Biologia, Bratislava* **60**(4): 373–375.
- FLAKUS A. 2006. Three species of lichenized Ascomycota new to Poland. – *Biologia, Bratislava* **61**(1): 15–17.
- FLAKUS A. 2007. Lichenized and lichenicolous fungi from mylonitized areas of the subnival belt in the Tatra Mountains (Western Carpathians). – *Ann. Bot. Fenn.* **44**: 427–449.
- FLAKUS A., BIELCZYK U. 2006. New and interesting records of lichens from the Tatra Mountains. – In: LACKOVIČOVÁ A., GUTTOVÁ A., LISICKÁ A., LIZOŇ P. (eds), Central European lichens. Diversity and threat. – *Mycotaxon* **109**: 271–281.
- FLAKUS A., KUKWA M. 2009. Additions to the biota of lichenized fungi of Poland. – *Acta Mycol.* **44**(2): 247–259.
- FLAKUS A., ŚLIWA L. 2012. Additional information on the recently described species, *Lecanora printzenii*. – *Lichenologist* **44**(4): 561–562.
- FRYDAY A.M., PRINTZEN C., EKMAN S. 2014. *Bryobilimbia*, a new generic name for *Lecidea hypnorum* and closely related species. – *Lichenologist* **46**(1): 25–37.
- GOLUBKOV V.V., KUKWA M. 2006. A contribution to the lichen biota of Belarus. – *Acta Mycol.* **41**(1): 155–164.
- GUEIDAN C., ROUX C., LUTZONI F. 2007. Using a multigene phylogenetic analysis to assess generic delineation and character evolution in Verrucariaceae (Verrucariales, Ascomycota). – *Mycol. Res.* **111**: 1145–1168.
- GUZOW-KRZEMIŃSKA B., CZARNOTA P., ŁUBEK A., KUKWA M. 2016. *Micarea soralifera* sp. nov., a new sorediate species in the *M. prasina* group. – *Lichenologist* **48**(3): 161–169.
- GUZOW-KRZEMIŃSKA B., HALDA J., CZARNOTA P. 2011. A new *Agonimia* from Europe with flabelliform thallus. – *Lichenologist* **44**(1): 55–66.
- HAFELLNER J., OBERMAYER W., TRETIACH M. 2014. *Miriquidica invadens*, an obligate youth parasite on *Sporastatia*, with remarks and a key to species of the *M. griseoatra* group. – *Lichenologist* **46**(3): 303–331.
- HAGEN C.G. 1782. Tentamen historiae lichenum et praesertim Prussicorum. – Regiomonti, G. I. Hartung, Königsberg, 142 pp.
- HIMELBRANT D.E. 2008. Rod *Scoliciosporum* A. Massal. – In: ANDREEV M.P., DOBRYSH A.A., GOLUBKOVA N.S., HIMELBRANT D.E., KATAEVA O.A., KOTLOV Y.V., MAKAROVA I.I., TITOV A.N., TOLPYSHEVA T.Y., URBANAVICHENE I.N., URBANAVICHUS G.P. (eds), Handbook of the lichens of Russia. **10**: 96–106, Izdatel'stvo Nauka, St-Petersburg (in Russian).
- JABŁOŃSKA A. 2009. The lichen genus *Porpidia* in Poland II. Species with soredia. – *Herzogia* **22**(2): 135–146.
- JABŁOŃSKA A. 2012. Porosty z rodzaju *Porpidia* Körb. występujące w Polsce [The lichen genus *Porpidia* Körb. in Poland]. – *Monogr. Bot.* **102**: 5–123.

- KALB K. 2007. New or otherwise interesting lichens. – *Biblioth. Lichenol.* **95**: 297–316.
- KANIGOWSKI P., FLAKUS A., OSET M., KOWALEWSKA A., RYKACZEWSKI M., KUKWA M. 2016. The lichen family Parmeliaceae in Poland. *Xanthoparmelia* species containing usnic acid. – *Herzogia* **29**(1): 108–119.
- KNUDSEN K., KOCOURKOVÁ J. 2008. A study of lichenicolous species of *Polysporina* (Acarosporaceae). – *Mycotaxon* **105**: 149–164.
- KÖRBER G.W. 1859–1865. *Parerga Lichenologica. Ergänzungen zur Systema Lichenum Germaniae.* – E. Trewendt, Breslau, 501 pp.
- KONDRATYUK S., KÄRNEFELT I., THELL A., ELIX J., KIM J., JEONG M-H., YU N-N. 2014. A revised taxonomy for the subfamily Caloplacoideae (Teloschistaceae, Ascomycota) based on molecular phylogeny. – *Acta Bot. Hung.* **56**(1–2): 141–178.
- KOSSOWSKA M. 2008. Materiały do rozmieszczenia porostów naskalnych w Karkonoszach. I. Grunty strukturalne Czarnego Grzbietu [Materials to the distribution of saxicolous lichens in the Karkonosze Mts. I. Patterned grounds of the Czarny Grzbiet ridge]. – *Acta Bot. Siles.* **4**: 161–169.
- KOSSOWSKA M. 2011. New, rare and noteworthy lichens in the Giant Mountains. – *Biologia, Bratislava* **66**(5): 755–761.
- KOSSOWSKA M. 2016. *Atla wheldonii*, a rare pyrenocarpous lichen species new to Poland. – *Herzogia* **29**(1): 204–206.
- KOSSOWSKA M., FAŁTYNOWICZ W., SZCZEPAŃSKA K. 2016. Current distribution and ecology of lichens in a biodiversity hotspot in the Mały Śnieżny Kocioł glacial cirque, Sudetes, Poland. – *Herzogia* **29**: 120–136.
- KOWALEWSKA A., KUKWA M. 2004. New records of *Cladonia monomorpha* (Cladoniaceae, lichenized Ascomycota) from Europe. – *Herzogia* **17**: 103–105.
- KOWALEWSKA A., KUKWA M. 2007. *Cladonia asahinae*, lichen species overlooked in Poland. – *Polish Bot. J.* **52**(2): 173–175.
- KOWALEWSKA A., KUKWA M., OSTROWSKA I., JABŁOŃSKA A., OSET M., SZOK J. 2008. The lichens of the *Cladonia pyxidata-chlorophaea* group and allied species in Poland. – *Herzogia* **21**: 61–78.
- KRAICHAK E., LÜCKING R., APTROOT A., BECK A., DORNES P., JOHN V., LENDEMER J.C., NELSEN M.P., NEUWIRTH G., NUTAKKI A., PARNMEN S., SOHRABI M., TØNSBERG T., LUMBSCH H.T. 2015. Hidden diversity in the morphologically variable script lichen (*Graphis scripta*) complex (Ascomycota, Ostropales, Graphidaceae). – *Org. Divers. Evol.* **15**(3): 447–458.
- KRAWIEC F. 1933. Materiały do flory porostów Pomorza [Beiträge zur Kenntnis der Flechten Pomerellens]. – *Acta Soc. Bot. Pol.* **10**(1): 25–47.
- KRZEWICKA B. 2009a. The „*Verrucaria fuscella* group” in Poland, with some nomenclatorial remarks. – *Acta Soc. Bot. Pol.* **78**(3): 229–234.

- KRZEWICKA B. 2009b. *Umbilicaria rhizinata* comb. nov. (lichenized Ascomycota) – *Lichenologist* **42**(4): 491–493.
- KRZEWICKA B. 2012. A revision of *Verrucaria* s.l. (Verrucariaceae) in Poland. – *Polish Bot. Stud.* **27**: 3–143.
- KRZEWICKA B., GARCÍA M.A., JOHANSEN S.D., SANCHO L.G., MARTÍN M.P. 2009. Morphological and nuclear ribosomal DNA data support distinguishing two new species of *Umbilicaria* (Umbilicariaceae, Ascomycota) from Europe. – *Lichenologist* **41**(6): 631–648.
- KRZEWICKA B., GALAS J., ŚLIWA L., SMYKLA J. 2016. The diversity of lichens and habitat zonation in two mountain streams in Poland. – *Lichenologist* **48**.
- KRZEWICKA B., HACHULKA M. 2008. New and interesting records of freshwater *Verrucaria* in Central Poland. – *Acta Mycol.* **43**(1): 91–98.
- KUBIAK D., MALIČEK J. 2012. *Gyalidea minuta* in Central Europe - new data on its distribution, ecology, and morphological variation. – *Mycotaxon* **119**: 11–16.
- KUBIAK D., SPARRIUS L.B. 2004. *Bacidia adastrata*, *B. brandii* and *B. neosquamulosa* found in North-Eastern Poland. – *Graphis Scripta* **16**(2): 61–64.
- KUBIAK D., WESTBERG M. 2011. First record of *Candelariella efflorescens* (lichenized Ascomycota) in Poland. – *Polish Bot. J.* **56**(2): 315–319.
- KUKWA M. 2003. *Lepraria* Ach. - Liszajec. – In: FAŁTYNOWICZ W., The lichens, lichenicolous and allied fungi of Poland - an annotated checklist. – W. Szafer Institute of Botany Polish Academy of Sciences, Kraków, p. 171–174.
- KUKWA M. 2004. New or interesting records of lichenicolous fungi from Poland II. Species mainly from northern Poland. – *Herzogia* **17**: 67–75.
- KUKWA M. 2005. The lichen species *Cladonia incrassata* (Lecanorales, Ascomycota lichenisati) in Poland, and notes on *C. anitae*. – *Polish Bot. J.* **50**(1): 69–73.
- KUKWA M. 2006. The lichen genus *Lepraria* in Poland. – *Lichenologist* **38**(4): 293–305.
- KUKWA M. 2011. The lichen genus *Ochrolechia* in Europe. – Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk, 309 pp.
- KUKWA M., FLAKUS A. 2009. New or interesting records of lichenicolous fungi from Poland VII. Species mainly from Tatra Mountains. – *Herzogia* **22**: 191–211.
- KUKWA M., JABŁOŃSKA A. 2009. New records of two crustose sorediate lichens from central Europe. – *Mycotaxon* **107**: 375–381.
- KUKWA M., KOWALEWSKA A., ŚLIWA L., CZARNOŃKA P., CZYŻEWSKA K., FLAKUS A., KUBIAK D., WILK K., DIMOS-ZYCH M., KOLANKO K., SZYM CZYK R., LIPNICKI L., ADAMSKA E., BIELEC D., GUZOW-KRZEMIŃSKA B., GRUSZKA W., HACHULKA M., JABŁOŃSKA A., OSET M., KISZKA J., KOZIK J., LEŚNIAŃSKI G., LAZARUS M. 2012. Lichens and lichenicolous fungi of the Wdzydzki Landscape Park (Pomorze Gdańskie, N Poland). – *Acta Bot. Cassub.* **11**: 75–103.

- KUKWA M., KUBIAK D. 2007. Six sorediate crustose lichens new to Poland. – *Mycotaxon* **102**: 155–164.
- KUKWA M., ŁUBEK A., SZYMCZYK R., ZALEWSKA A. 2012a. Seven lichen species new to Poland. – *Mycotaxon* **120**: 105–118.
- KUKWA M., PIETNOCZKO M., CZYZEWSKA K. 2012b. The lichen family Parmeliaceae in Poland. II. The genus *Cetrelia*. – *Acta. Soc. Bot. Pol.* **81**(1): 43–52.
- KUKWA M., SCHIEFELBEIN U., CZARNOTA P., HALDA J., KUBIAK D., PALICE Z., NACZK A. 2008. Notes on some noteworthy lichens and allied fungi found in the Białowieża Primeval Forest in Poland. – *Bryonora* **41**: 1–11.
- LENDEMER J.C. 2011. A standardized morphological terminology and descriptive scheme for *Lepraria* (Stereocaulaceae). – *Lichenologist* **43**(5): 379–399.
- LEŚNIAŃSKI G. 2008. Lichens from Pyrite Schist Mines in the Wielka Kopa Massif (Rudawy Janowickie, the Western Sudetes). – *Ecol. Questions* **9**: 57–61.
- LUMBSCH H.T., DEL PRADO R., KANTVILAS G. 2005. *Gregorella*, a new genus to accommodate *Moelleropsis humida* and a molecular phylogeny of *Arctomiaceae*. – *Lichenologist* **37**: 291–302.
- ŁUBEK A. 2009. *Jamesiella anastomosans*, a lichen species new to Poland. – *Polish Bot. J.* **54**(1): 125–127.
- MATWIEJUK A. 2011. *Rhizocarpon timdalii* (Rhizocarpaceae, lichenized Ascomycota), a species new to Poland. – *Polish Bot. J.* **56**(1): 125–126.
- MOTIEJŪNAITĖ J. 2006. Lichens of Poland. – *Bryologist* **109**(3): 425–426.
- MOTIEJŪNAITĖ J., CZYZEWSKA K. 2008. Additions to the biota of lichens and lichenicolous fungi of Poland, with a note of *Lecania prasinoidea* in eastern and central Europe. – *Polish Bot. J.* **53**(2): 155–162.
- NÆSBORG R.R. 2014. Taxonomic revision of the *Lecania cyrtella* group based on molecular and morphological evidence. – *Mycologia* **100**(3): 397–416.
- NORDIN A., SAVIĆ S., TIBELL L. 2010. Phylogeny and taxonomy of *Aspicilia* and *Megasporaceae*. – *Mycologia* **102**(6): 1339–1349.
- NOWAK J., TOBOLEWSKI Z. 1975. *Porosty polskie* [The Polish Lichens]. – PWN, Warszawa–Kraków, 1177 pp.
- OLECH M. 2004. Lichens of the Tatra National Park. A checklist. – *Biodiversity of the Tatra National Park* **2**: 7–137, W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Kraków.
- OSET M. 2014. The lichen genus *Stereocaulon* (Schreb.) Hoffm. in Poland - a taxonomic and ecological study. – *Monogr. Bot.* **104**: 1–81.
- OSSOWSKA E., KUKWA M. 2016. *Parmelia barrenoae* and *P. pinnatifida*, two lichen species new to Poland. – *Herzogia* **29**(1): 198–203.
- OSSOWSKA E., SZYMCZYK R., BOHDAN A., KUKWA M. 2014. The lichen family Parmeliaceae in Poland. III. *Parmelia serrana*, new to Poland. – *Acta Soc. Bot. Pol.* **83**(1): 81–84.

- OSYCKA P. 2006. *Cladonia borealis* (Cladoniaceae, lichenized Ascomycota) in the Polish Carpathians. – Polish Bot. J. **51**(2): 230–232.
- OSYCKA P. 2009. *Cladonia diversa* (Cladoniaceae, lichenized Ascomycota) - overlooked lichen in Poland. – Acta Soc. Bot. Pol. **78**(3): 215–219.
- OSYCKA P. 2011. The genus *Cladonia*, group *Cocciferae*, in Poland. – Herzogia **24**(2): 231–249.
- OSYCKA P. 2012. The lichen of *Cladonia*, ‘supergroup’ *Perviae*, in Poland. – Herzogia **25**(1): 15–30.
- OTÁLORA M.A.G., JØRGENSEN P.M., WEDIN M. 2014. A revised generic classification of the jelly lichens, Collemataceae. – Fungal Divers. **64**: 275–293.
- PAUKOV A., NORDIN A., TIBELL L., FROLOV I., VONDRÁK J. 2016. *Aspicilia goettweigensis* (Megasperaceae, lichenized Ascomycetes) - a poorly known and overlooked species in Europe and Russia. – Nordic Journal of Botany DOI: 10.1111/njb.01222.
- RANDLANE T., SAAG A., THELL A., AHTI T. 2013. Third world list of cetrarioid lichens - in a new databased form, with amended phylogenetic and type information. – Cryptogamie, Mycologie **34**(1): 79–84.
- RANDLANE T., TÓRRA T., SAAG A., SAAG L. 2009. Key to European *Usnea* species. – Biblioth. Lichenol. **100**: 419–462.
- RODRIGUEZ FLAKUS P., PRINTZEN CH. 2014. *Palicella*, a new genus of lichenized fungi and its phylogenetic position within Lecanoraceae. – Lichenologist **46**(4): 535–552.
- ROUX CL., NAVARRO-ROSINÉS P. 2011. *Trimmatothelopsis* (Acarosporaceae, Ascomycota lichenisati), le nom légitime de *Silobia*. – Bull. Soc. Linn. Provence **2**: 167–187.
- SANTESSON R., MOBERG R., NORDIN A., TØNSBERG T., VITIKAINEN O. 2004. Lichen-forming and lichenicolous fungi of Fennoscandia. – Museum of Evolution, Uppsala University, Uppsala, 359 pp.
- SCHMITT I., OTTE J., PARNMEN S., SADOWSKA-DEŚ A.D., LÜCKING R., LUMBSCH H.T. 2012. A new circumscription of the genus *Varicellaria* (Pertusariales, Ascomycota). – MycoKeys **4**: 23–36.
- SCHULTZ M., WEDIN M., DIEL H., PRIETO M. 2015. *Epiphloea* belongs to Collemataceae (Lecanoromycetes, lichenized Ascomycota). – Lichenologist **6**: 369–378.
- SÉRUSIAUX E., BRAND A.M., MOTIEJŪNAITĖ J., ORANGE A., COPPINS B.J. 2010. *Lecidea doliiformis* belongs to *Micarea*, *Catillaria alba* to *Biatora*, and *Biatora ligni-mollis* occurs in Western Europe. – Bryologist **113**(2): 333–344.
- SPARRIUS L.B. 2003. Contribution to the lichen floras of the Białowieża Forest and the Biebrza Valley (Eastern Poland). – Herzogia **16**: 155–160.
- SPICZYŃSKI H. 1556. O ziołach tutecznych i zamorskich i o ich mocy [On the native and foreign herbs and on its power]. – Kraków.

- SPRIBILLE T., GOFFINET B., KLUG B., MUGGIA L., OBERMAYER W., MAYRHOFER H. 2011. Molecular support for the recognition of the *Mycoblastus fucatus* group as the new genus *Violella* (Tephromelataceae, Lecanorales). – *Lichenologist* **43**(5): 445–466.
- STANIASZEK-KIK M., SZCZEPAŃSKA K. 2012. Biota porostów epiksylicznych w polskiej części Karkonoszy (Sudety Zachodnie) [Epixylic lichen biota in the Polish part of the Karkonosze Mts (West Sudety Mts)]. – *Fragm. Flor. Geobot. Polonica* **19**(1): 137–151.
- STEIN B. 1879. Flechten. – In: Cohn's Kryptogamen-Flora von Schlesien. – Jahresb. Schles. Ges. vaterl. Kultur **2**(2): 1–400.
- SZCZEPAŃSKA K., KOSSOWSKA M. 2014. The lichen-forming fungi of the *Xanthoparmelia pulla* group (Parmeliaceae, Ascomycota) in Poland. – *Acta Soc. Bot. Pol.* **83**(1): 59–65.
- SZCZEPAŃSKA K., KOSSOWSKA M., WILK K. 2013. *Caloplaca subpallida* (Teloschistaceae), a lichen species new to Poland: distribution, ecology and taxonomical affinities. – *Acta Soc. Bot. Pol.* **82**: 85–89.
- SZCZEPAŃSKA K., PRUCHNIEWICZ D., SOŁTYSIAK J., KOSSOWSKA M. 2015. Lichen-forming fungi of the genus *Montanelia* in Poland and their potential distribution in Central Europe. – *Herzogia* **28**(2): 697–712.
- ŚLIWA L. 2007. *Lecanora semipallida*, the correct name for *L. xanthostoma*, and a reappraisal of *L. flotoviana* (Lecanoraceae, Ascomycotina). – *Polish Bot. J.* **52**(1): 71–79.
- ŚLIWA L., FLAKUS A. 2011. *Lecanora microloba*, a new saxicolous species from Poland. – *Lichenologist* **43**(1): 1–6.
- ŚLIWA L., KUKWA M. 2008. *Calicium pinastri* (lichenized Ascomycota), a lichen species new to Poland. – *Polish Bot. J.* **53**(2): 189–191.
- ŚLIWA L., KUKWA M. 2012. New distribution data for sterile crustose lichens in the Polish Tatra Mts. – *Polish Bot. J.* **57**(1): 259–278.
- ŚLIWA L., WILK K. 2008. Is a remarkable species - *Caloplaca flavescens* (lichenized fungi) - new to the Polish lichen biota? – *Acta Mycol.* **43**(2): 207–213.
- THELL A., ELIX J.A., FEUERER T., HANSEN E.S., KÄRNEFELT I., SCHÜLER N., WESTBERG M. 2008. Notes on systematics, chemistry and distribution of European *Parmelia* and *Punctelia* species (lichenized ascomycetes). – *Sauteria* **15**: 545–559.
- TIMDAL E., TØNSBERG T. 2012. *Cladonia straminea*, the correct name for *C. metacorallifera*. – *Graphis Scripta* **24**: 33–35.
- TOBOLEWSKI Z. 1958. Porosty Pienin [The lichen flora in the Pieniny Mts.]. – *Prace Komis. Biol. Pozn. Tow. Przyj. Nauk* **17**(5): 1–124.
- TOBOLEWSKI Z. 1965. Wykaz porostów dotychczas stwierdzonych w Polsce (wraz z bibliografią lichenologiczną) [A list of Polish lichens (with a complete literature)]. – *Prace Komis. Biol. Pozn. Tow. Przyj. Nauk* **24**(3): 1–61.

- WESTBERG M., ARUP U. 2011. *Candelaria pacifica* sp. nova (Ascomycota, Candelariales) and the identity of *Candelaria vulgaris*. – *Biblioth. Lichenol.* **106**: 353–364.
- WILK K. 2011. New or noteworthy records of *Caloplaca* (Teloschistaceae) from Poland. – *Mycotaxon* **115**: 83–98.
- WILK K. 2012. Calcicolous species of the genus *Caloplaca* in the Polish Western Carpathians. – *Polish Bot. Stud.* **29**: 1–91.
- WILK K. 2015. Four species of *Caloplaca* s.l. (Lichenized Ascomycota, Teloschistaceae) new for Poland. – *Polish Bot. J.* **60**(2): 197–201.
- WILK K., FLAKUS A. 2006. Four species of *Caloplaca* (Teloschistaceae, lichenized Ascomycota) new to Poland. – *Mycotaxon* **96**: 61–71.
- WILK K., ŚLIWA L. 2012. Note on *Caloplaca soralifera* (Teloschistaceae, lichenized Ascomycetes) in Poland. – *Acta Soc. Bot. Pol.* **80**(1): 61–63.
- WIRTH V. 1972. Die Silikatflechten- Gemeinschaften im ausseralpinen Zentraleuropa. – *Dissert. Bot.* **17**: 1–306.
- ZHAO XIN, LEAVITT S.D., ZHAO Z.T., ZHANG L.L., ARUP U., GRUBE M., PÉREZ-ORTEGA S., PRINTZEN CH., ŚLIWA L., KRAICHAK E., DIVAKAR P.K., CRESPO A., LUMBSCH H.T. 2015. Towards a revised generic classification of lecanoroid lichens (Lecanoraceae, Ascomycota) based on molecular, morphological and chemical evidence. – *Fungal Divers.* **78**(1): 293–304.

4. Index of synonyms

- Acarospora heppii* (Naeg.) Naeg. – *Caeruleum heppii* K. Knudsen & L. Arcadia
- Acarospora smaragdula* (Wahlenb. ex Ach.) A. Massal. – *Trimmatothelopsis smaragdula* (Wahlenb.) Cl. Roux & Nav.-Ros.
- Alectoria nigricans* (Ach.) Nyl. – *Gowardia nigricans* (Ach.) Halonen & al.
- Arthonia byssacea* (Weigel) Almq. – *Inoderma byssaceum* (Weigel) Gray
- Arthonia caesia* (Flot.) Arnold – *Chrysothrix caesia* (Flot.) Ertz & Tehler
- Arthonia endlicheri* (Garov.) Oxner – *Sparria endlicheri* (Garov.) Ertz & Tehler
- Arthonia tumidula* (Ach.) Ach. – *A. cinnabarina* (DC.) Wallr.
- Arthopyrenia analepta* (Gray) A. Massal. – non-lichenized fungus (incl. *A. cerasi* (Schrad.) A. Massal.)
- Arthopyrenia cerasi* (Schrad.) A. Massal. – non-lichenized fungus (synonym of *A. analepta* – see above)
- Arthopyrenia cinereopruinosa* (Schaer.) Körb. – non-lichenized fungus (incl. *A. punctiformis* and *A. rhypontha*)
- Aspicilia caesiocinerea* (Nyl. ex Malbr.) Arnold – *Circinaria caesiocinerea* (Nyl. ex Malbr.) A. Nordin, Savić & Tibell
- Aspicilia calcarea* (L.) Mudd – *Circinaria calcarea* (L.) A. Nordin, Savić & Tibell
- Aspicilia contorta* (Hoffm.) Kremp. – *Circinaria contorta* (Hoffm.) A. Nordin, Savić & Tibell
- Aspicilia farinosa* (Nyl.) Arnold – *Lobothalia farinosa* (Nyl.) A. Nordin, Savić & Tibell
- Aspicilia gibbosa* (Ach.) Körb. – *Circinaria gibbosa* (Ach.) A. Nordin, Savić & Tibell
- Aspicilia microlepis* Körb. – *Miriqidica complanata* (Körb.) Hertel & Rambold
- Aspicilia moenium* (Vain.) G. Thor & Timdal – *Acarospora moenium* (Vain.) Räsänen
- Aspicilia recedens* (Taylor) Arnold – *Lobothalia recedens* (Taylor) A. Nordin, Savić & Tibell
- Aspicilia simoënsis* Räsänen – *Sagedia simoënsis* (Räsänen) A. Nordin, Savić & Tibell

- Aspicilia viridescens* (A. Massal.) Hue – *Circinaria contorta* (Hoffm.)
A. Nordin, Savić & Tibell
- Bacidia albicans* (Arnold) Lettau – *Micarea peliocarpa* (Anzi) Coppins &
R. Sant.
- Bacidia beckhausii* Körb. – *Biatora beckhausii* (Körb.) Tuck.
- Bacidia hemipolia* (Nyl.) Malme f. *pallida* Czarnota & Coppins – *Biatora*
hemipolia (Nyl.) S. Ekman & Printzen f. *pallida* Czarnota & Coppins
- Bacidia metamorphaea* (Nyl.) Lettau – *Bilimbia sabuletorum* (Schreb.) Arnold
- Bacidia viridula* Erichsen – Polish specimen belongs to *B. incompta* (P. Czarnota
– comment in the review)
- Bagliettoa parmigera* (J. Steiner) Vězda & Poelt – *Bagliettoa baldensis*
(A. Massal.) Vězda
- Bagliettoa steineri* (Kušan) Vězda – *Bagliettoa baldensis* (A. Massal.) Vězda
- Belonia herculina* (Rehm ex Lojka) Hazsl. – *Gyalecta herculina* (Rehm ex
Lojka) Baloch, Lumbsch & Wedin
- Belonia incarnata* Th. Fr. & Graeve ex Th. Fr. – *Gyalecta incarnata* (Th. Fr.
& Graeve) Baloch, Lumbsch & Wedin
- Belonia russula* Körb. ex Nyl. – *Gyalecta russula* (Körb. ex Nyl.) Baloch,
Lumbsch & Wedin
- Biatora amaurospoda* Anzi – *Frutidella pullata* (Norman) Schmull
- Bryophagus gloeocapsa* Nitschke ex Arnold – *Cryptodiscus gloeocapsa*
(Arnold) Baloch, Gilenstam & Wedin
- Bryoria carpatica* (Motyka) Bystrek – illegimate name (see MycoBank)
- Bryoria mirabilis* (Motyka) Bystrek – illegimate name (see MycoBank)
- Buellia alboatra* (Hoffm.) Th. Fr. – *Diplotomma alboatrum* (Hoffm.) Flot.,
D. chlorophaeum (Hepp ex Leight.) Kr.P. Singh & S.R. Singh, *D. nivale*
(Bagl. & Carestia) Hafellner, *D. populorum* A. Massal.
- Buellia chloroleuca* Körb. – *Tetramelas chloroleucus* (Körb.) A. Nordin
- Buellia geophila* (Flörke ex Sommerf.) Lynge – *Tetramelas geophilus* (Flörke
ex Sommerf.) Norman
- Buellia insignis* (Nägeli ex Hepp) Körb. – *Tetramelas insignis* (Nägeli ex
Hepp) Kalb
- Buellia pharcidia* Malme – *Diplotomma pharcidium* (Ach.) M. Choisy
- Buellia subdispersa* Migula – *Diplotomma lutosum* A. Massal.
- Buellia venusta* (Körb.) Lettau – *Diplotomma venustum* Körb.

- Caloplaca ammiospila* (Wahlenb.) H. Olivier – ***Blastenia ammiospila*** (Wahlenb. in Ach.) Arup, Söchting & Frödén
- Caloplaca arenaria* (Pers.) Müll. Arg. – ***Rufoplaca arenaria*** (Pers.) Arup, Söchting & Frödén
- Caloplaca arnoldii* (Wedd.) Zahlbr. – ***Calogaya arnoldii*** (Wedd.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca aurea* (Schaer.) Zahlbr. – ***Gyalolechia aurea*** (Schaer.) A. Massal.
- Caloplaca biatorina* (A. Massal.) J. Steiner – ***Calogaya biatorina*** (A. Massal.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca cerinella* (Nyl.) Flagey – ***Athalia cerinella*** (Nyl.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca chalybaea* (Fr.) Müll. Arg. – ***Pyrenodesmia chalybaea*** (Fr.) A. Massal.
- Caloplaca chrysodeta* (Vain. ex Räsänen) Domb. – ***Leproplaca chrysodeta*** (Vain. ex Räsänen) J.R. Laundon
- Caloplaca cirrochroa* (Ach.) Th. Fr. – ***Leproplaca cirrochroa*** (Ach.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca citrina* (Hoffm.) Th. Fr. – ***Flavoplaca citrina*** (Hoffm.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca coronata* (Kremp. ex Körb.) J. Steiner – ***Flavoplaca coronata*** (Kremp. ex Körb.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca crenularia* (With.) J.R. Laundon – ***Blastenia crenularia*** (With.) Arup, Söchting & Frödén
- Caloplaca crenulatella* (Nyl.) H. Olivier – ***Xanthocarpia crenulatella*** (Nyl.) Frödén, Arup & Söchting
- Caloplaca decipiens* (Arnold) Blomb. & Forss. – ***Calogaya decipiens*** (Hoffm.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca dichroa* Arup – ***Flavoplaca dichroa*** (Arup) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca dolomiticola* (Hue) Zahlbr. – ***Variospora dolomiticola*** (Hue) Arup, Söchting & Frödén
- Caloplaca ferruginea* (Huds.) Th. Fr. – ***Blastenia ferruginea*** (Huds.) A. Massal.
- Caloplaca ferruginea* var. *hungarica* (H. Magn.) Clauzade & Cl. Roux – ***Blastenia hungarica*** (H. Magn.) Arup, Söchting & Frödén
- Caloplaca flavescens* (Huds.) J.R. Laundon – ***Variospora flavescens*** (Huds.) Arup, Frödén & Söchting

- Caloplaca flavocitrina* (Nyl.) A.E. Wade – ***Flavoplaca flavocitrina*** (Nyl.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca flavorubescens* (Huds.) J.R. Laundon – ***Gyalolechia flavo-rubescens*** (Huds.) Söchting, Frödén & Arup
- Caloplaca flavovirescens* (Wulfen) Dalla Torre & Sarnth. – ***Gyalolechia flavovirescens*** (Wulfen) Söchting, Frödén & Arup
- Caloplaca herbidella* (Hue) H. Magn. – ***Blastenia herbidella*** (Hue) Servít
- Caloplaca holocarpa* (Hoffm.) Wade – ***Athalia holocarpa*** (Hoffm.) Arup, Frödén & Söchting, ***Athalia pyracea*** (Ach.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca lactea* (A. Massal.) Zahlbr. – ***Xanthocarpia lactea*** (A. Massal.) A. Massal.
- Caloplaca lobulata* (Flörke) Hellb. – ***Calogaya lobulata*** (Flörke) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca luteoalba* (Turner) Th. Fr. – ***Cerothallia luteoalba*** (Turner) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca marina* (Wedd.) Zahlbr. – ***Flavoplaca marina*** (Wedd.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca nubigena* (Kremp.) Dalla Torre & Sarnth. var. *keissleri* (Servít) Clauzade & Cl. Roux – ***C. keissleri*** (Servít) Poelt
- Caloplaca oasis* (A. Massal.) Szatala – ***Flavoplaca oasis*** (A. Massal.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca obliterans* (Nyl.) Blomb. & Forssell – ***Leproplaca obliterans*** (Nyl.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca ochracea* (Schaer.) Flot. – ***Xanthocarpia ochracea*** (Schaer.) A. Massal. & De Not.
- Caloplaca proteus* Poelt – ***Leproplaca proteus*** (Poelt) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca pusilla* (A. Massal.) Zahlbr. – ***Calogaya pusilla*** (A. Massal.) Arup, Frödén & Söchting
- Caloplaca saxicola* subsp. *obliterata* (Pers.) Clauzade & Cl. Roux – ***Caloplaca tegularis*** (Ehrh.) Sandst.
- Caloplaca sinapisperma* (Lam. & DC.) Maheu & Gillet – ***Bryoplaca sinapisperma*** (Lam. & DC.) Söchting, Frödén & Arup
- Caloplaca subochracea* Wern. em. Clauzade & Cl. Roux – not confirmed in Poland (Wilk 2012)
- Caloplaca tenuatula* Clauzade & Cl. Roux subsp. *verrucariarum* Clauzade & Cl. Roux – ***Caloplaca polycarpa*** (A. Massal.) Zahlbr.

- Caloplaca tirolensis* Zahlbr. – ***Parvoplaca tirolensis*** (Zahlbr.) Arup, Søchting & Frödén
- Caloplaca variabilis* (Pers.) Müll. Arg. – ***Pyrenodesmia variabilis*** (Pers.) A. Massal.
- Caloplaca velana* (A. Massal.) Du Rietz – ***Variospora velana*** (A. Massal.) Arup, Søchting & Frödén
- Caloplaca vitellinula* auct. non (Nyl.) H. Olivier – ***Athalia vitellinula*** (Nyl.) Arup, Frödén & Søchting
- Caloplaca xantholyta* (Nyl.) Jatta – ***Leproplaca xantholyta*** (Nyl.) Hue
- Caloplaca xanthostigmoidea* (Räsänen) Zahlbr. – ***Gyalolechia xanthostigmoidea*** (Räsänen) Søchting, Frödén & Arup
- Catillaria alba* Coppins & Vězda – ***Biatora veteranorum*** Coppins & Sérus.
- Catillaria melaenida* (Nyl.) Arnold – ***Micarea melaenida*** (Nyl.) Coppins
- Cladonia bacilliformis* (Nyl.) Glück — not confirmed in Poland (Osyczka 2011)
- Cladonia cyanipes* (Sommerf.) Nyl. — not confirmed in Poland (Osyczka 2011)
- Cladonia humilis* var. *bourgeanica* Archer – ***C. conista*** Robbins ex A. Evans
- Cladonia macilenta* ssp. *floerkeana* (Fr.) V. Wirth – ***C. floerkeana*** (Fr.) Flörke
- Cladonia metacorallifera* Asahina – ***Cladonia straminea*** (Sommerf) Flörke
- Cladonia strepsilis* (Ach.) Grognot — not confirmed in Poland (Osyczka 2012)
- Cladonia subfurcata* (Nyl.) Arnold — not confirmed in Poland (Osyczka 2012)
- Collema auriforme* (With.) Coppins & J.R. Laundon – ***Lathagrium auriforme*** (With.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema bachmanianum* (Fink) Degel. – ***Enchylium bachmanianum*** (Fink) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema callopismum* A. Massal. – ***Scytinium callopismum*** (A. Massal.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema coccophorum* Tuck. – ***Enchylium coccophorum*** (Tuck.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema conglomeratum* Hoffm. – ***Enchylium conglomeratum*** (Hoffm.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema crispum* (Huds.) Weber – ***Blenothallia crispata*** (Huds.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema cristatum* (L.) Weber – ***Lathagrium cristatum*** (L.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin

- Collema dichotomum* (With.) Coppins & J.R. Laundon – ***Lathagrium dichotomum*** (With.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema fragrans* (Sm.) Ach. – ***Scytinium fragrans*** (Sm.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema fuscovirens* (With.) J.R. Laundon – ***Lathagrium fuscovirens*** (With.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema limosum* (Ach.) Ach. – ***Enchylium limosum*** (Ach.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema multipartitum* Sm. – ***Callome multipartita*** (Sm.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema occultatum* Bagl. – ***Rostania occultata*** (Bagl.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema parvum* Degel. – ***Scytinium parvum*** (Degel.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema polycarpon* Hoffm. – ***Enchylium polycarpon*** (Hoffm.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Collema tenax* (Sw.) Ach. em. Degel. – ***Enchylium tenax*** (Sw.) Gray
- Collema undulatum* Laur. ex Flot. – ***Lathagrium undulatum*** (Flot.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
- Dimerella lutea* (Dicks.) Trevis. – ***Coenogonium luteum*** (Dicks.) Kalb & Lücking
- Dimerella pineti* (Schrad. ex Ach.) Vězda – ***Coenogonium pineti*** (Schrad.) Lücking & Lumbsch
- Fulgensia bracteata* (Hoffm.) Räsänen – ***Gyalolechia bracteata*** (Hoffm.) A. Massal.
- Fulgensia fulgens* (Sw.) Elenkin – ***Gyalolechia fulgens*** (Sw.) Søchting, Frödén & Arup
- Fulgensia schistidii* (Anzi) Poelt – ***Calogaya schistidii*** (Anzi) Arup, Frödén & Søchting
- Fuscidea fagicola* (Zschacke) Hafellner & Türk – ***F. cyathoides*** (Ach.) V. Wirth & Vězda
- Fuscopannaria leucophaea* (Vahl) P.M. Jørg. – ***Vahliella leucophaea*** (Vahl) P.M. Jørg.
- Heppia lutosa* (Ach.) Nyl. – ***H. adglutinata*** (Kremp.) A. Massal.
- Hypocenomyce anthracophila* (Nyl.) P. James & Gotth. Schneid. – ***Carbonicola anthracophila*** (Nyl.) Bendiksby & Timdal

- Hypocenomyce caradocensis* (Leight. ex Nyl.) P. James & Gotth. Schneid.
– *Xylopsora caradocensis* (Nyl.) Bendiksby & Timdal
- Hypocenomyce friesii* (Ach.) P. James & Gotth. Schneid. – *Xylopsora friesii*
(Ach.) Bendiksby & Timdal
- Lecanactis dilleniana* (Ach.) Körb. – *Psoronactis dilleniana* (Ach.) Ertz
& Tehler
- Lecanactis latebrarum* (Ach.) Arnold – *Dendrographa latebrarum* (Ach.)
Ertz & Tehler
- Lecania hyalina* (Fr.) R. Sant. – *L. globulosa* (Flörke) van den Boom & Sérus.
- Lecanora agardhiana* Ach. – *Myriolecis agardhiana* (Ach.) Śliwa, Zhao
Xin & Lumbsch
- Lecanora albescens* (Hoffm.) Flörke – *Myriolecis albescens* (Hoffm.) Śliwa,
Zhao Xin & Lumbsch
- Lecanora cadubriae* (A. Massal.) Hedl. – not confirmed in Poland (Czarnota,
Osyczka & Kowalewska 2010)
- Lecanora crenulata* Hook. – *Myriolecis crenulata* (Hook.) Śliwa, Zhao Xin
& Lumbsch
- Lecanora dispersa* (Pers.) Sommerf. – *Myriolecis dispersa* (Pers.) Śliwa,
Zhao Xin & Lumbsch
- Lecanora filamentosa* (Stirt.) Elix & Palice – *Palicella filamentosa* (Stirt.)
Rodr. Flakus & Printzen
- Lecanora flotowiana* Spreng. – *Myriolecis semipallida* (H. Magn.) Śliwa,
Zhao Xin & Lumbsch
- Lecanora hagenii* (Ach.) Ach. – *Myriolecis hagenii* (Ach.) Śliwa, Zhao Xin
& Lumbsch
- Lecanora pruinosa* Chaub. – *Myriolecis pruinosa* (Chaub.) Śliwa, Zhao Xin
& Lumbsch
- Lecanora reuteri* Schaer. – *Myriolecis reuteri* (Schaer.) Śliwa, Zhao Xin &
Lumbsch
- Lecanora rugosella* Zahlbr. – *Lecanora chlarotera* Nyl.
- Lecanora salina* H. Magn. – *Myriolecis salina* (H. Magn.) Śliwa, Zhao Xin
& Lumbsch
- Lecanora sambuci* (Pers.) Nyl. – *Myriolecis sambuci* (Pers.) Clem.
- Lecanora subrugosa* Nyl. – *Lecanora argentata* (Ach.) Malme
- Lecidea botryosa* (Fr.) Th. Fr. – *Hertelidea botryosa* (Fr.) Printzen & Kantvilas
- Lecidea fuscoatra* var. *grisella* (Flörke) Nyl. – *L. grisella* Flörke ex Schaer.

- Lecidea luteoatra* Nyl. – *Lecanora viridiatra* (Stenh.) Nyl. ex Zahlbr.
Lecidea meiocarpoides Nyl. – *Micarea lithinella* (Nyl.) Hedl.
Lecidea pycnocarpa (Körb.) Ohlert – *Miriquidica pycnocarpa* (Körb.)
M.P. Andreev
Lecidea subflavida Nyl. – *Biatora mendax* Anzi
Lecidea symmictella Nyl. – *Palicella filamentosa* (Stirt.) Rodr. Flakus &
Printzen
Lepraria cacuminum (A. Massal.) Lohtander – *L. alpina* (B. de Lesd.) Tretiach
& Baruffo
Lepraria flavescens Clauzade & Cl. Roux – *Lecanora rouxii* S. Ekman &
Tønsberg
Lepraria lesdainii (Hue) R.C. Harris – *Botryolepraria lesdainii* (Hue) Canals
& al.
Lepraria lobificans Nyl. – *L. finkii* (B. de Lesd. ex Hue) R.C. Harris
Leptogium biatorinum (Nyl.) Leight. – *Scytinium biatorinum* (Nyl.) Otálora,
P.M. Jørg. & Wedin
Leptogium gelatinosum (With.) J.R. Laundon – *Scytinium gelatinosum* (With.)
Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
Leptogium imbricatum P.M. Jørg. – *Scytinium imbricatum* (P.M. Jørg.) Otálora,
P.M. Jørg. & Wedin
Leptogium intermedium (Arnold) Arnold – *Scytinium intermedium* (Arnold)
Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
Leptogium lichenoides (L.) Zahlbr. – *Scytinium lichenoides* (L.) Otálora,
P.M. Jørg. & Wedin
Leptogium plicatile (Ach.) Leight. – *Scytinium plicatile* (Ach.) Otálora,
P.M. Jørg. & Wedin
Leptogium rivale Tuck. – *Scytinium rivale* (Tuck.) Otálora, P.M. Jørg. &
Wedin
Leptogium schraderi (Bernh.) Nyl. – *Scytinium schraderi* (Bernh.) Otálora,
P.M. Jørg. & Wedin
Leptogium subtile (Schrad.) Torss. – *Scytinium subtile* (Schrad.) Otálora,
P.M. Jørg. & Wedin
Leptogium tenuissimum (Dicks.) Körb. – *Scytinium tenuissimum* (Dicks.)
Otálora, P.M. Jørg. & Wedin
Leptogium teretiusculum (Wallr.) Arnold – *Scytinium teretiusculum* (Wallr.)
Otálora, P.M. Jørg. & Wedin

- Leucocarpia biatorella* (Arnold) Vězda – *Psoroglaena biatorella* (Arnold) Lücking & Sérus.
- Lobaria laetevirens* (Lightf.) Zahlbr. (Polish specimens collected before 2015) – *L. amplissima* (Scop.) Forssell
- Lobaria virens* (With.) J.R. Laundon (Polish specimens collected before 2015) – *L. amplissima* (Scop.) Forssell
- Miriqidica leucophaea* (Flörke ex Rabenh.) Hertel & Rambold *p.p.* – *M. griseoatra* (Flot.) Hertel & Rambold
- Melanelia disjuncta* (Erichsen) Essl. – *Montanelia disjuncta* (Erichsen) Divakar & al.
- Melanelia elegantula* (Zahlbr.) Essl. – *Melanohalea elegantula* (Zahlbr.) O. Blanco & al.
- Melanelia exasperata* (De Not.) Essl. – *Melanohalea exasperata* (De Not.) O. Blanco & al.
- Melanelia exasperatula* (Nyl.) Essl. – *Melanohalea exasperatula* (Nyl.) O. Blanco & al.
- Melanelia fuliginosa* (Fr. ex Duby) Essl. – *Melanelixia fuliginosa* (Fr. ex Duby) O. Blanco & al., *Melanelixia glabratula* (Lamy) O. Blanco & al.
- Melanelia glabra* (Schaer.) Essl. – *Melanelixia glabra* (Schaer.) O. Blanco & al.
- Melanelia laciniatula* (H. Olivier) Essl. – *Melanohalea laciniatula* (H. Olivier) O. Blanco & al.
- Melanelia olivacea* (L.) Essl. – *Melanohalea olivacea* (L.) O. Blanco & al.
- Melanelia panniformis* (Nyl.) Essl. – *Montanelia panniformis* (Nyl.) Divakar & al.
- Melanelia sorediata* (Ach.) Goward & Ahti – *Montanelia sorediata* (Ach.) Divakar & al.
- Melanelia subargentifera* (Nyl.) Essl. – *Melanelixia subargentifera* (Nyl.) O. Blanco & al.
- Melanelia subaurifera* (Nyl.) Essl. – *Melanelixia subaurifera* (Nyl.) O. Blanco & al.
- Micarea bauschiana* (Körb.) Wirth & Vězda – *Brianaria bauschiana* (Körb.) S. Ekman & M. Svensson
- Micarea erratica* (Körb.) Hertel, Rambold & Pietschm. – *Leimonis erratica* (Körb.) R.C. Harris & Lendemmer

- Micarea lutulata* (Nyl.) Coppins in D. Hawksw. – ***Brianaria lutulata*** (Nyl.) S. Ekman & M. Svensson
- Micarea sylvicola* (Flot.) Vězda & V. Wirth – ***Brianaria sylvicola*** (Flot.) S. Ekman & M. Svensson
- Micarea tuberculata* (Sommerf.) R.A. Anderson – ***Brianaria tuberculata*** (Sommerf.) S. Ekman & M. Svensson
- Moelleropsis humida* (Kullh.) Coppins & P.M. Jørg. – ***Gregorella humida*** (Kullh.) Lumbsch
- Mycobilimbia berengeriana* (A. Massal.) Hafellner & V. Wirth – ***Lecidea berengeriana*** (A. Massal.) Nyl.
- Mycobilimbia hypnorum* (Libert) Kalb & Hafellner – ***Bryobilimbia hypnorum*** (Libert) Fryday, Printzen & S. Ekman
- Mycobilimbia lurida* (Ach.) Hafellner & Türk – ***Romjularia lurida*** (Ach.) Timdal
- Mycobilimbia tetramera* (De Not.) Vitik. & al. – ***Biatora tetramera*** (De Not.) Coppins
- Mycoblastus fucatus* (Stirt.) Zahlbr. – ***Violella fucata*** (Stirt.) T. Sprib.
- Myxobilimbia lobulata* (Sommerf.) Hafellner – ***Bilimbia lobulata*** (Sommerf.) Hafellner & Coppins
- Myxobilimbia microcarpa* (Th. Fr.) Hafellner – ***Bilimbia microcarpa*** (Th. Fr.) Th. Fr.
- Myxobilimbia sabuletorum* (Schreb.) Hafellner – ***Bilimbia sabuletorum*** (Schreb.) Arnold
- Neofuscelia delisei* (Duby) Essl. – ***Xanthoparmelia delisei*** (Duby) O. Blanco & al.
- Neofuscelia loxodes* (Nyl.) Essl. – ***Xanthoparmelia loxodes*** (Nyl.) O. Blanco & al.
- Neofuscelia pulla* (Ach.) Essl. – ***Xanthoparmelia pulla*** (Ach.) O. Blanco & al.
- Neofuscelia verruculifera* (Nyl.) Essl. – ***Xanthoparmelia verruculifera*** (Nyl.) O. Blanco & al.
- Omphalina alpina* (Britzelm.) Bresinsky & Stangl – ***Lichenomphalia alpina*** (Britzelm.) Redhead & al.
- Omphalina hudsoniana* (Jenn.) Bigelow – ***Lichenomphalia hudsoniana*** (Jenn.) Redhead & al.
- Omphalina umbellifera* (L.) Quélet – ***Lichenomphalia umbellifera*** (L.) Redhead & al.

- Opegrapha atra* Pers. – ***Arthonia atra*** (Pers.) A. Schneid.
Opegrapha culmigena Lib. – ***Alyxoria culmigena*** (Lib.) Ertz
Opegrapha gyrocarpa Flot. – ***Gyrographa gyrocarpa*** (Flot.) Ertz & Tehler
Opegrapha ochrocheila Nyl. – ***Alyxoria ochrocheila*** (Nyl.) Ertz & Tehler
Opegrapha rufescens Pers. – ***Pseudoschismatomma rufescens*** (Pers.) Ertz & Tehler
Opegrapha rupestris Pers. – non-lichenized fungus
Opegrapha varia Pers. – ***Alyxoria varia*** (Pers.) Ertz & Tehler
Opegrapha viridis (Pers. ex Ach.) Behlen & Desberger – ***Zwackhia viridis*** (Ach.) Poetsch & Schied.
Opegrapha vulgata var. *subsiderella* Nyl. – ***O. niveoatra*** (Borrer) J.R. Laundon
Pachyphiale carneola (Ach.) Arnold – ***Gyalecta carneola*** (Ach.) Hellb.
Pachyphiale fagicola (Hepp) Zwackh – ***Gyalecta fagicola*** (Hepp) Kremp.
Pachyphiale ophiospora Lettau – ***Gyalecta ophiospora*** (Lettau) Baloch & Lücking
Parmelia omphalodes (L.) Ach. subsp. *discordans* (Nyl.) Skult – ***P. discordans*** Nyl.
Parmotrema chinense (Osbeck) Hale & Ahti – ***P. perlatum*** (Huds.) Choisy
Pertusaria hemisphaerica (Flk.) Erichsen – ***Varicellaria hemisphaerica*** (Flk.) Schmitt & Lumbsch
Pertusaria lactea (L.) Arnold – ***Varicellaria lactea*** (L.) I. Schmitt & Lumbsch
Placidium squamulosum (Ach.) O. Breuss *p.p.* – ***P. laciniatulum*** (Ach.) Breuss
Polyblastia alpina (Metzler ex Zschacke) Vězda & Liška – ***Atla alpina*** (Metzler ex Zschacke) Savić & Tibell
Polyblastia cruenta (Körb.) P. James & Swinscow – ***Sporodictyon cruentum*** (Körb.) Körb.
Polyblastia deminuta Arnold – ***Halospora deminuta*** (Arnold) Tomas. & Cif.
Polyblastia terrestris Th. Fr. – ***Sporodictyon terrestris*** (Th. Fr.) Savić & Tibell
Polyblastia theleodes (Sommerf.) Th. Fr. – ***Sporodictyon schaererianum*** A. Massal.
Polysporina lapponica (Schaer.) Degel. – non-lichenized fungus *Polysporina subfuscescens* (Nyl.) K. Knudsen & Kocourk. (see Knudsen, Kocourková 2008)
Polysporina pusilla (Anzi) M. J. Steiner & Vězda – non-lichenized fungus (see Knudsen, Kocourková 2008)

- Polysporina simplex* (Davies) Vězda – non-lichenized fungus (see Knudsen, Kocourková 2008)
- Porpidia flavicunda* (Ach.) Gowan – not confirmed in Poland (Jabłońska 2012)
- Porpidia trullisata* (Kremp.) Körb. – not confirmed in Poland (Jabłońska 2012)
- Pseudosagedia aenea* (Wallr.) Hafellner & Kalb – ***Porina aenea*** (Wallr.) Zahlbr.
- Pseudosagedia austriaca* (Körb.) Hafellner – ***Porina austriaca*** (Körb.) Arnold
- Pseudosagedia byssophila* (Körb. ex Hepp) Hafellner & Kalb – ***Porina byssophila*** (Körb. ex Hepp) Zahlbr.
- Pseudosagedia chlorotica* (Ach.) Hafellner & Kalb – ***Porina chlorotica*** (Ach.) Müll. Arg.
- Pseudosagedia grandis* (Körb.) Hafellner & Kalb – ***Porina grandis*** (Körb.) Zahlbr.
- Pseudosagedia guentheri* (Flot.) Hafellner & Kalb – ***Porina guentheri*** (Flot.) Zahlbr.
- Punctelia ulophylla* (Ach.) van Herk & Aptroot – ***P. jeckeri*** (Roum.) Kalb
- Pyrrhospora cinnabarina* (Sommerf.) Choisy – ***Ramboldia cinnabarina*** (Sommerf.) Kalb, Lumbsch & Elix
- Pyrrhospora elabens* (Fr.) Hafellner – ***Ramboldia elabens*** (Th. Fr.) Kantvilas & Elix
- Rhizocarpon obscuratum* (Ach.) A. Massal. – ***Rhizocarpon reductum*** Th. Fr.
- Rhizoplaca chrysoleuca* (Sm.) Zopf – ***Rh. opaca*** (Ach.) Zopf
- Rinodina gennarii* Bagl. – ***R. oleae*** Bagl.
- Sarcopyrenia gibba* (Nyl.) Nyl. – non-lichenized fungus
- Schismatomma decolorans* (Turner & Borrer ex Sm.) Clauzade & Vězda – ***Dendrographa decolorans*** (Turner & Borrer) Ertz & Tehler
- Solorinella asteriscus* Anzi – ***Gyalidea asteriscus*** (Anzi) Aptroot & Lücking
- Staurothele ambrosiana* (A. Massal.) Zschacke – ***Goidanichia ambrosiana*** (A. Massal.) Tomas. & Cif.
- Strangospora ochrophora* (A. Massal.) Körb. – ***Piccolia ochrophora*** (Nyl.) Hafellner
- Synalissa symphorea* (Ach.) Nyl. – ***S. ramulosa*** (Hoffm.) Frey
- Thelocarpon epibolum* Nyl. – non-lichenized fungus

- Thelocarpon impressellum* Nyl. – non-lichenized fungus
- Trapelia geochroa* (Körb.) Hertel – *Ainoa geochroa* (Körb.) Lumbsch & I. Schmitt
- Trapelia involuta* (Taylor) Hertel – *T. glebulosa* (Sm.) J.R. Laundon
- Tuckneraria laureri* (Kremp.) Randleane & Thell – *Nephromopsis laureri* (Kremp.) Kurok.
- Usnea capillaris* Motyka – *U. dasopoga* (Ach.) Röhl.
- Usnea esthonica* Räsänen – *U. dasopoga* (Ach.) Röhl.
- Usnea faginea* Motyka – *U. intermedia* (A. Massal.) Jatta
- Usnea filipendula* Stirt. – *U. dasopoga* (Ach.) Röhl.
- Usnea foveata* Vain. – *U. hirta* (L.) Weber ex F.H. Wigg.
- Usnea leucosticta* Vain. – *U. barbata* (L.) Weber ex F.H. Wigg.
- Usnea neglecta* Motyka – *U. intermedia* (A. Massal.) Jatta
- Usnea plicata* (L.) Weber – *U. barbata* (L.) Weber ex F.H. Wigg.
- Usnea prostrata* Vain. – *U. barbata* (L.) Weber ex F.H. Wigg.
- Usnea rigida* (Ach.) Motyka – *U. intermedia* (A. Massal.) Jatta
- Usnea scabrata* Nyl. – *U. barbata* (L.) Weber ex F.H. Wigg.
- Usnea smaragdina* Motyka – *U. intermedia* (A. Massal.) Jatta
- Usnea tenax* Motyka – *U. barbata* (L.) Weber ex F.H. Wigg.
- Verrucaria caerulea* DC. – *V. polysticta* Borrer
- Verrucaria calciseda* DC. – *Bagliettoa calciseda* (DC.) Gueidan & Cl. Roux
- Verrucaria cyanea* A. Massal. – *Parabagliettoa cyanea* (A. Massal.) Gueidan & Cl. Roux
- Verrucaria denudata* Zschacke – *V. hydrophila* Orange
- Verrucaria dufourii* DC. – *Parabagliettoa dufourii* (DC.) Gueidan & Cl. Roux
- Verrucaria fuscilla* (Turner) Winch – *Placopyrenium fuscillum* (Turner) Gueidan & Cl. Roux
- Verrucaria helveticorum* Zehetl. – *Verrucula helvetica* (B. de Lesd.) Nav.-Ros. & Cl. Roux
- Verrucaria lecideoides* Trevis. – *Verruculopsis lecideoides* (A. Massal.) Gueidan & Cl. Roux
- Verrucaria lecideoides* Trevis. – *Verruculopsis minutum* (Hepp) Krzewicka
- Verrucaria marmorea* Arnold – *Bagliettoa marmorea* (Scop.) Gueidan & Cl. Roux

- Verrucaria maura* Wahlenb. – *Hydropunctaria maura* (Wahlenb.) Keller
Verrucaria rheitrophila Zschacke – *Hydropunctaria reitrophila* (Zschacke)
Keller, Gueidan & Thüs
- Verrucaria scabra* Vězda – *Hydropunctaria scabra* (Vězda) Keller, Gueidan
& Thüs
- Xanthoparmelia somloensis* (Gyeln.) Hale – *Xanthoparmelia stenophylla*
(Ach.) Heugel
- Xanthoria candelaria* (L.) Th. Fr. – *Polycauliona candelaria* (L.) Frödén,
Arup & Søchting
- Xanthoria elegans* (Link) Th. Fr. – *Rusavskia elegans* (Link) S.Y. Kondr.
& Kärnefelt
- Xanthoria fallax* (Hepp) Arnold – *Xanthomendoza fallax* (Hepp) S.Y. Kondr.
& Kärnefelt
- Xanthoria fulva* (Hoffm.) Poelt & Petutschnig – *Xanthomendoza fulva*
(Hoffm.) S.Y. Kondr. & Kärnefelt
- Xanthoria papillifera* (Vain.) Poelt – *Rusavskia papillifera* (Vain.) S.Y. Kondr.
& Kärnefelt
- Xanthoria polycarpa* (Hoffm.) Rieber – *Polycauliona polycarpa* (Hoffm.)
Frödén, Arup & Søchting
- Xanthoria sorediata* (Vain.) Poelt – *Rusavskia sorediata* (Vain.) S.Y. Kondr.
& Kärnefelt
- Xanthoria ucrainica* S. Y. Kondr. – *Polycauliona ucrainica* (S.Y. Kondr.)
Frödén, Arup & Søchting
- Xanthoria ulophyllodes* Räsänen – *Xanthomendoza ulophyllodes* (Räsänen)
Søchting, Kärnefelt & S.Y. Kondr.

5. Index of Polish names

- ADELKA Pilata – 14
- AGLONIA alpejska – 16
aglonia Wheldona – 16
- AKNILA dyskretna – 72
- ALFINEK skręcony – 34
- ALOPLESZKA kwadratowa – 61
- AMYLKA buławkowata – 41
amylka czarnoczerwona – 41
amylka karpacka – 41
amylka kryształowa – 41
amylka Laurera – 41
amylka niezgodna – 41
amylka oliwkowa – 41
amylka proszkowata – 41
amylka szorstka – 41
amylka wgłębiona – 41
amylka Wulfena – 41
amylka zieleniejąca – 41
amylka zielonkawa – 41
amylka znaczona – 41
amylka zwyczajna – 41
amylka żółtosorediowa – 41
- ANZINA blada – 15
- ASEKSIK Leopolda – 58
- BAGLIETTOA baldeńska – 18
bagliettoa purpurowa – 18
bagliettoa niebieskozielona – 18
bagliettoa szyjkowata – 18
- BELLEMERIA alpejska – 18
bellemerea szarobrunatnawa – 18
- bellemerea rdzawa – 18
bellemerea ziarnista – 18
- BEZPLESZEK gruszowy – 16
bezpleszek obojętny – 16
bezpleszek woskowaty – 16
bezpleszek żółtawy – 16
- BIEDRONECZNIK Jeckera – 57
biedronecznik zmienny – 57
- BIELCZYK jodłowy – 43
bielczyk proszkowaty – 43
- BLADEK zgrubiały – 35
- BŁOŃCZYK malutki – 13
błończyk murszowy – 13
błończyk niewidek – 13
błończyk piaskowy – 13
błończyk torfowcowy – 13
błończyk wąty – 13
- BRAŻOWNICZKA brzozowa – 68
- BRODACZKA czarnonózka – 69
brodaczka gładka – 68
brodaczka grabowa – 68
brodaczka haczykowata – 69
brodaczka jamkowata – 68
brodaczka kaukaska – 68
brodaczka kędzierzawa – 69
brodaczka kępkowa – 69
brodaczka łysiejąca – 69
brodaczka Motyki – 69
brodaczka nadobna – 69
brodaczka najdłuższa – 69
brodaczka pośrednia – 69
brodaczka rogowata – 68

- brodaczka rozpierzchła – 69
brodaczka sitowa – 69
brodaczka skalna – 69
brodaczka sorediowa – 69
brodaczka subtelną – 69
brodaczka szczelinowata – 69
brodaczka szydłowata – 68
brodaczka śląska – 69
brodaczka upojna – 69
brodaczka Wasmutha – 69
brodaczka właściwa – 68
brodaczka zachodnia – 68
brodaczka zwyczajna – 68
brodaczka żłobiona – 69
- BRODAWCZYCA** koszmarka – 59
brodawczyca osiadła – 59
brodawczyca rowkowana – 59
brodawczyca trocinowata – 59
brodawczyca znaczna – 59
- BRODAWNICA** andezytowa – 70
brodawnica beżowa – 70
brodawnica brudna – 71
brodawnica ciemna – 71
brodawnica cyculka – 71
brodawnica czarniawa – 70
brodawnica czarnobrunatna – 70
brodawnica czterozarodnikowa – 70
brodawnica dachowa – 71
brodawnica drobnozardnikowa – 70
brodawnica Funcka – 70
brodawnica gruboskóra – 71
brodawnica Hochstettera – 70
brodawnica jasnobrązowa – 70
brodawnica kulistozardnikowa – 71
brodawnica leśna – 71
brodawnica lśniąca – 70
brodawnica margłowa – 70
brodawnica mączysta – 70
brodawnica mchowa – 70
- brodawnica murarska – 70
brodawnica murowa – 70
brodawnica mysia – 70
brodawnica nibyłatkowata – 71
brodawnica nibymorska – 71
brodawnica obnażona – 70
brodawnica ołowiana – 70
brodawnica opasana – 70
brodawnica opuszczona – 71
brodawnica płamkowata – 70
brodawnica pniakowa – 71
brodawnica polska – 71
brodawnica posepna – 70
brodawnica Prokopa – 71
brodawnica przybrzeżna – 70
brodawnica rdzawa – 71
brodawnica szczytowa – 70
brodawnica szwajcarska – 70
brodawnica tajemna – 70
brodawnica wodna – 70
brodawnica zatopiona – 71
brodawnica zieleniejąca – 71
brodawnica zielonawa – 71
brodawnica zlepiona – 71
brodawnica zwodnicza – 70
brodawnica żałobna – 71
- BRODAWNICZANEK** drobny – 71
brodawniczanek krążniczkowy – 71
- BRODAWNICZANKA** jaskrawcowa – 71
brodawniczanka szwajcarska – 71
brodawniczanka wytworna – 71
brodawniczanka zimna – 71
- BRUDZIEC** kropkowany – 14
- BRUNATKA** biaława – 21
brunatka brodawkowata – 21
brunatka czerwieniejąca – 21

- brunatka drobna – 21
brunatka dziobata – 21
brunatka graniasta – 21
brunatka kasztanowata – 21
brunatka keszyna – 21
brunatka meszka – 21
brunatka miseczkowata – 21
brunatka niebieszczejąca – 21
brunatka promienista – 21
brunatka Schaerera – 21
brunatka szarozielona – 21
brunatka zielona – 21
- BRUNETKA nadobna – 65
brunetka ponura – 65
- BRUNIEC albański – 60
bruniec Bischoffa – 60
bruniec brodawkowaty – 60
bruniec czarnopopielaty – 60
bruniec Degeliusa – 60
bruniec delikatny – 60
bruniec drobny – 60
bruniec gryszowy – 61
bruniec jarzębinowy – 61
bruniec kasztanowy – 60
bruniec korowy – 60
bruniec mchowy – 60
bruniec nadbrzeżny – 60
bruniec oksydowany – 60
bruniec oliwny – 60
bruniec pasożytniczy – 60
bruniec piaskowy – 61
bruniec polny – 61
bruniec potokowy – 60
bruniec proszkowaty – 60
bruniec pstrokaty – 60
bruniec rozprószek – 60
bruniec siny – 60
bruniec skryty – 60
bruniec szarobrunatny – 60
- bruniec szarosoraliowy – 60
bruniec torfiasty – 61
bruniec trójdzielny – 60
bruniec Vezdy – 61
bruniec wapieniowy – 60
bruniec wielozarodnikowy – 60
bruniec wykwintny – 61
bruniec zagłębiony – 60
bruniec żabi – 60
bruniec źreniczny – 60
- BRUNINKA niepewna – 61
- BRUZDNICZKA skorupkowata – 63
bruzdniczka wielozarodnikowa – 63
- BUKWIK zielonawy – 73
- BULWICA skalna – 30
- CHROBOTEK alpejski – 28
chrobotek Anity – 26
chrobotek Asahiny – 27
chrobotek bezkorowy – 27
chrobotek borowy – 28
chrobotek cielisty – 27
chrobotek cienki – 27
chrobotek czapeczkowaty – 28
chrobotek czarniawy – 28
chrobotek darenkowaty – 27
chrobotek delikatny – 28
chrobotek Floerkego – 27
chrobotek Graya – 27
chrobotek gronkowaty – 27
chrobotek gwiazdkowaty – 28
chrobotek halny – 28
chrobotek jeleni – 28
chrobotek karłowaty – 27
chrobotek kędzierzawy – 27
chrobotek kieliszkowaty – 27
chrobotek kolczasty – 28

- chrobotek koralkowy – 27
chrobotek krępy – 27
chrobotek kubkowaty – 28
chrobotek kucnięty – 27
chrobotek leśny – 26
chrobotek listkowany – 27
chrobotek łuskaczek – 27
chrobotek łuskowaty – 28
chrobotek mączysty – 28
chrobotek najeżony – 28
chrobotek niekształtny – 27
chrobotek nieregularny – 28
chrobotek niezmienny – 28
chrobotek norweski – 28
chrobotek okółkowy – 27
chrobotek olbrzymi – 28
chrobotek otwarty – 27
chrobotek palczasty – 27
chrobotek pięterkowy – 28
chrobotek popękany – 28
chrobotek pozorny – 28
chrobotek północny – 27
chrobotek próchniejący – 27
chrobotek pseudokieliszkowy – 27
chrobotek pucharkowy – 28
chrobotek rakowaty – 28
chrobotek rdzawy – 28
chrobotek reniferowy – 28
chrobotek rogokształtny – 28
chrobotek rosochaty – 27
chrobotek rozdarty – 28
chrobotek rozdęty – 28
chrobotek rozetkowy – 28
chrobotek różkowaty – 27
chrobotek siwy – 27
chrobotek smukły – 27
chrobotek strojny – 27
chrobotek strunowy – 26
chrobotek strzępiasty – 27
chrobotek szydłasty – 27
chrobotek trocinowaty – 28
chrobotek wątły – 26
chrobotek weinany – 28
chrobotek węgierski – 28
chrobotek widlasty – 27
chrobotek wielki – 27
chrobotek wielolistkowy – 28
chrobotek wrażliwy – 28
chrobotek wysmukły – 27
chrobotek zgrubiały – 27
chrobotek Zopfa – 28
chrobotek zwyrodniały – 28
- CHROMIK grynszpanowy – 42
- CHRÓŚCIK alpejski – 64
chróścik drobny – 64
chróścik gęsty – 64
chróścik główkowaty – 64
chróścik inkrustowany – 64
chróścik kalafiorowaty – 64
chróścik karłowaty – 64
chróścik kępkowy – 64
chróścik obnażony – 64
chróścik orzęsiony – 64
chróścik palczasty – 64
chróścik pasterski – 64
chróścik skalny – 64
chróścik skupiony – 64
chróścik tasiemcowaty – 64
chróścik zapomniany – 64
- CIELISTEK dyskretny – 29
cielistelek żółtawy – 29
- CIEMNIK drobny – 33
ciemnik goteborski – 32
ciemnik Kocha – 33
ciemnik kubkowy – 32
ciemnik Lightfoota – 33
ciemnik miękki – 33
ciemnik nadrzewny – 32

- ciemnik niepozorny – 33
ciemnik rozerwany – 33
ciemnik skupiony – 32
ciemnik zakrzywiony – 33
ciemnik zwyczajny – 33
- CIENIK kędzierzawy – 56
cienik wełnisty – 56
- CYTRYNIK jaskrawy – 53
cytrynik żółty – 53
- CYTRYNKA alpejska – 16
cytrynka szara – 16
cytrynka żółta – 16
- CZAJENKA niebieskoszara – 26
czajenka rozproszona – 26
czajenka wapieniowa – 26
czajenka zielonawa – 26
- CZAPNIK woskowany – 52
- CZARENKA łuskowata – 67
czarenka nadrzewna – 67
czarenka ozdobna – 67
czarenka skupiona – 67
czarenka sorediowa – 67
- CZARNIACZEK alpejski – 14
- CZARTOPIS piaskowcowy – 45
- CZASZNIK modrozielony – 36
- CZEPIK kępkowy – 67
- CZERNIK cienki – 34
czernik drobniutki – 34
czernik Fritza – 34
czernik gwiazdkowaty – 34
- czernik krążniczkowy – 34
czernik piaskowy – 34
czernik winiarek – 34
- DERMACZEK brunatniejący – 53
dermaczek sinawy – 53
dermaczek skórnicowy – 53
- DOŁCZANKA dwuzarodnikowa – 63
dołączanka gąbczasta – 63
dołączanka ośmiozarodnikowa – 63
dołączanka szafranowa – 63
dołączanka torbiasta – 63
- DREWNOFRESKA bezbarwna – 29
drewnofreska ścienna – 29
- DROBIK bezbrodawkowy – 14
drobik ciemny – 14
drobik galaretowaty – 14
drobik leśny – 14
drobik maleńki – 14
drobik orzastowy – 14
drobik Vouauxa – 14
- DROBNOSPOREK Heppiego – 21
- DWUBRZEŻEK brodawkowaty – 44
- DZBANUSZNIK buczynowy – 16
dzbanusznik ciemny – 16
dzbanusznik gładki – 16
dzbanusznik karkonoski – 16
dzbanusznik koronkowy – 16
dzbanusznik odmienny – 16
dzbanusznik popielaty – 16
dzbanusznik przedziwny – 16
dzbanusznik szary – 16
dzbanusznik wielobarwny – 16
dzbanusznik wodny – 16
dzbanusznik zieleniejący – 16

- DZIEPANEK okazały – 33
- DZIWLIK brodawkowy – 46
dziwlik czarniawy – 46
dziwlik miedziany – 46
dziwlik otocznicowaty – 46
dziwlik posepny – 46
dziwlik rozplaszczony – 46
dziwlik szary – 46
dziwlik wnętrznaczek – 46
dziwlik zachodni – 46
- EIGLERA mniejsza – 30
eiglera żółtawa – 30
- ERATYCZEK źwirowy – 41
- FASOLNICA topolowa – 16
- FLAKONKA Myrina – 16
- GALARETNICA czarniawa – 29
galaretnica drobnoziarnista – 29
galaretnica sztywna – 29
- GARBATKA bezplechowa – 67
garbatka brodawczkowata – 67
garbatka brodawnicowata – 67
garbatka łuskowata – 67
garbatka matowa – 67
garbatka nabrzmiewająca – 67
garbatka nastroszona – 67
garbatka niebieskoczarna – 67
garbatka pośrednia – 67
garbatka promienista – 67
garbatka rozproszona – 67
garbatka śnieżysta – 67
garbatka wonna – 67
garbatka ziemista – 67
garbatka żałobna – 67
- GĄSZCZYK wełnisty – 31
- GLENIK czarny – 37
glenik grzebieniasty – 36
glenik kędzierzawy – 37
glenik rzeczny – 37
glenik uszaty – 36
- GLINIEC właściwy – 66
gliniec zielonobrunatny – 66
- GŁADYSZ potokowy – 36
gładysz wodny – 36
gładysz wonny – 36
gładysz żółtawy – 36
- GOWARDIA czerniejąca – 33
- GÓRALKA ciemna – 46
góralka sorediowa – 47
góralka strzępiasta – 46
- GRANICZNIK lśniący – 43
granicznik płucnik – 43
granicznik tarczowy – 43
- GRUBOSZEK bury – 56
gruboszek nikły – 56
gruboszek oliwkowy – 56
gruboszek posepny – 56
gruboszek zwyczajny – 56
- GRZEGRZYK nikły – 33
- GRZEZICA jasna – 47
grzezica kulista – 47
- GRZYBCZYK różowy – 30
- GRZYBIK alpejski – 47
grzybik krwawy – 47
grzybik pokrewny – 47

- GRZYBINKA brunatna – 18
grzybinka cielista – 18
grzybinka łatkowata – 18
- GRZYBOŚLIZ łatkowaty – 19
grzybośliz maleńki – 19
grzybośliz ziarnisty – 19
- HANEK turniowy – 58
- HEPPIA kisielowa – 35
- HERTELIA prószynka – 35
- HUŻŁAK tyrolski – 49
- JAPEWIA złocista – 36
japewia północna – 36
- JASENKA Griffitha – 29
jasenka północna – 29
jasenka ziarnista – 29
- JASIENICA czarnomiseczkowa – 58
jasienica popielata – 58
- JASKRAWCZYK cynamonowy – 19
jaskrawczyk karbowany – 19
jaskrawczyk rdzawy – 19
jaskrawczyk trocinowaty – 19
jaskrawczyk węgierski – 19
- JASKRAWIEC błyskotkowy – 23
jaskrawiec brunatniejący – 22
jaskrawiec chochołowski – 22
jaskrawiec ciemny – 22
jaskrawiec czarniawy – 23
jaskrawiec czarnożółty – 22
jaskrawiec czerwony – 23
jaskrawiec izydiowy – 23
jaskrawiec Keisslera – 23
jaskrawiec krążniczkowy – 23
jaskrawiec krwisty – 23
jaskrawiec liszajecznikowy – 24
jaskrawiec misecznikowy – 22
jaskrawiec misecznicowaty – 23
jaskrawiec mocny – 22
jaskrawiec murowy – 23
jaskrawiec nablyszczony – 23
jaskrawiec niepewny – 23
jaskrawiec niepozorny – 22
jaskrawiec obecny – 23
jaskrawiec odmienny – 22
jaskrawiec opalony – 24
jaskrawiec plamisty – 23
jaskrawiec przymurek – 23
jaskrawiec przyprószony – 22
jaskrawiec przystrumykowy – 22
jaskrawiec Schoefera – 23
jaskrawiec siwy – 23
jaskrawiec skryty – 22
jaskrawiec sorediowany – 23
jaskrawiec synantropek – 23
jaskrawiec szary – 22
jaskrawiec szlachetny – 23
jaskrawiec szorstki – 23
jaskrawiec śnieżny – 23
jaskrawiec wieloowocnikowy – 23
jaskrawiec woskowoszary – 22
jaskrawiec wyblakły – 23
jaskrawiec wymokły – 23
jaskrawiec zaniedbany – 22
jaskrawiec złotawy – 23
- JASKROSZEK cynobrowy – 43
jaskroszek pierścieniowaty – 42
jaskroszek proskowaty – 43
jaskroszek rozproszony – 42
jaskroszek znikomek – 42
- JASKROTA wilcza – 43

- JASKROTKA brodawkowata – 34
jaskrotka jasna – 34
jaskrotka pomarańczowa – 34
jaskrotka punkcikowa – 34
jaskrotka złota – 34
jaskrotka żółtozielonawa – 34
- JASNOSPOREK lenkowaty – 35
- KAMUSZNIK aerolkowany – 55
kamusznik białawy – 55
kamusznik białoniebieskawy – 55
kamusznik drobny – 55
kamusznik mdły – 55
kamusznik popielatoczarny – 55
kamusznik pyszny – 55
kamusznik siny – 55
kamusznik siwiejący – 55
kamusznik sorediowy – 55
kamusznik szarawy – 55
kamusznik szary – 55
kamusznik Thomsona – 55
kamusznik większy – 55
kamusznik właściwy – 55
kamusznik zaczerniony – 55
kamusznik żółciejący – 55
- KAPTURNICA cienka – 15
kapturnica Persoona – 15
kapturnica szara – 15
kapturnica wierzbowa – 15
- KARBUSZEK trocinowaty – 29
- KARFINKA czarowna – 24
karfinka morelowa – 24
- KARLINKA brodawkowata – 57
- KĘDZIERZAWKA nastroszona – 19
- KICZORKA mączysta – 37
kiczorka skryta – 37
- KISIELEC błotniasty – 42
kisielec gronkowaty – 42
kisielec ziarnisty – 42
- KLAUZADEA góraska – 29
klauzadea pogrążona – 29
- KLAUZADEANA wątła – 29
- KOBIERNIK Arnolda – 49
kobiernik orzęsiony – 49
kobiernik postrzępiony – 49
kobiernik wyblakły – 49
- KOERBERIELLA Wimmera – 36
- KOLUSZKA mchowa – 62
- KOMORNICA biaława – 53
komornica brodawkowata – 54
komornica brunatnawa – 54
komornica ciemnozarodnikowa – 54
komornica drobnoowocnikowa – 54
komornica gotycka – 54
komornica jaśniejąca – 54
komornica mchowa – 53
komornica miseczkowata – 53
komornica nibybiaława – 54
komornica pełna – 54
komornica plamista – 54
komornica pofałdowana – 54
komornica polna – 53
komornica samotna – 54
komornica Sendtnera – 54
komornica skórzasta – 53
komornica skryta – 53
komornica szorstka – 54

- komornica szwajcarska – 54
komornica tatrzańska – 54
komornica wielkozarodnikowa – 54
komornica wydrażona – 54
komornica zatopiona – 54
- KORALEK widlina – 21
- KORALINKA rozgałęziona – 14
- KOSMAREK halny – 65
kosmarek osobliwy – 65
kosmarek rozsypany – 65
- KRĄŻNICZKA alpejska – 40
krążniczka Baumgartnera – 40
krążniczka Berengera – 40
krążniczka bezplechowa – 40
krążniczka brodawczanka – 41
krążniczka brunatnoczarna – 40
krążniczka ciemniejsza – 40
krążniczka cieniutka – 40
krążniczka cienka – 40
krążniczka drzewna – 40
krążniczka fałszywa – 41
krążniczka godna – 41
krążniczka graniasta – 41
krążniczka guzkowata – 40
krążniczka huzarska – 40
krążniczka kamienna – 40
krążniczka kaskadowa – 40
krążniczka kulista – 41
krążniczka liszajcowa – 40
krążniczka maleńka – 40
krążniczka mleczna – 40
krążniczka mniejsza – 40
krążniczka nadbrzeżna – 40
krążniczka niepewna – 41
krążniczka nominowana – 41
krążniczka Nylandera – 40
krążniczka ochrowa – 40
- krążniczka pępkowata – 41
krążniczka plebejska – 41
krążniczka płaska – 41
krążniczka płaskomiseczkowata – 41
krążniczka pomieszana – 41
krążniczka pstra – 41
krążniczka ruda – 41
krążniczka setniczkwata – 41
krążniczka skalna – 40
krążniczka Steina – 41
krążniczka stopiona – 40
krążniczka sudecka – 41
krążniczka szarutka – 40
krążniczka świerkowa – 40
krążniczka trocinkowa – 40
krążniczka uszata – 40
krążniczka wędrowna – 40
krążniczka wymokła – 41
krążniczka zebrana – 40
krążniczka złudna – 40
- KRESECZNICA drobna – 73
kresecznica równoległa – 73
kresecznica winna – 73
- KRESICA pogięta – 31
- KROCIEC stały – 44
- KROPNICA Auerswalda – 16
kropnica Baggego – 17
kropnica Baglietta – 17
kropnica brzeżna – 16
kropnica dębowa – 17
kropnica Friesa – 17
kropnica guaninkowa – 17
kropnica herbaciana – 17
kropnica jałowcowa – 16
kropnica jesionowa – 17
kropnica kamienna – 17
kropnica laurowa – 17

- kropnica nakrapiana – 17
kropnica nikła – 17
kropnica opuszczona – 17
kropnica plamista – 17
kropnica pozorna – 17
kropnica robakowata – 17
kropnica różowa – 17
kropnica szarobrzeżkowa – 17
kropnica śląska – 17
kropnica trawiarka – 17
kropnica wielobarwna – 17
kropnica wyprószkowa – 17
kropnica zielna – 17
kropnica żółtawa – 17
- KROPNICZKA Arnolda – 17
kropniczka biaława – 17
kropniczka Brandta – 17
kropniczka cienka – 17
kropniczka nowa – 17
kropniczka pośrednia – 17
kropniczka sadzona – 17
kropniczka saksońska – 18
kropniczka siarkowa – 18
kropniczka subtelną – 17
kropniczka wodna – 17
kropniczka zadziorkowa – 17
kropniczka zieleniejąca – 17
- KRUPCZYK pałecznikowy – 66
- KRUSZOWNICA chwytniczka – 68
krusznica drobnolistkowata – 68
krusznica gładka – 68
krusznica Lyngego – 68
krusznica matowa – 68
krusznica niezwykła – 68
krusznica Nylandera – 68
krusznica plamista – 68
krusznica pomarszczona – 68
krusznica popękana – 68
- krusznica postrzępiona – 68
krusznica północna – 68
krusznica rdzawa – 68
krusznica rześista – 68
krusznica skórzasta – 68
krusznica strojna – 68
krusznica szara – 68
krusznica szarawa – 68
krusznica szaroczerwonawa – 68
krusznica szorstka – 68
krusznica sztywna – 68
krusznica wielolistkowa – 68
krusznica wygładzona – 68
krusznica zwyczajna – 68
krusznica żeberkowana – 68
- KRUSZYK koralkowy – 55
kruszyk Rehma – 55
- KRUSZYŃKA rozgałęziona – 65
- KRUŻYK buławkowaty – 25
krużyk chorwacki – 24
krużyk cieniutki – 25
krużyk czarniawy – 25
krużyk drobny – 25
krużyk garbaty – 24
krużyk krążkowaty – 24
krużyk najmniejszy – 25
krużyk odmienny – 24
krużyk pomarszczony – 25
krużyk serpentynowy – 24
krużyk soczewkowaty – 25
krużyk wyblakły – 25
- KRUŻYŃKA czarniawa – 45
krużynka czarnuszkowa – 45
krużynka czerniejąca – 45
krużynka drobniotka – 45
krużynka gronkowata – 45
krużynka Hedlunda – 45

- krużynka humusowa – 45
krużynka lisia – 45
krużynka maczugowata – 45
krużynka marginalna – 45
krużynka Nitschkego – 45
krużynka Nowaka – 45
krużynka obrzeżona – 45
krużynka ołowiana – 45
krużynka półkulista – 45
krużynka proszkowata – 45
krużynka przednia – 45
krużynka przylepiona – 45
krużynka pyknioidowa
krużynka skalna – 45
krużynka smolista – 46
krużynka sorediowa – 46
krużynka spóźniona – 45
krużynka szara – 45
krużynka szkocka – 46
krużynka torfowa – 46
krużynka wełnista – 46
krużynka wieloowocnikowa – 45
krużynka zanikająca – 46
krużynka zaokrąglona – 45
krużynka zgrubiała – 45
krużynka zielonoproszkowa – 46
krużynka ziarenkowata – 46
krużynka ziemna – 45
krużynka zrosnięta – 45
- KRWAWIEC pajęczynowaty – 34
- KRYZEK guzkowaty – 61
- KULISTKA inkrustowana – 56
kulistka okrągława – 56
kulistka pełna – 56
kulistka Siebenhaara – 56
kulistka skalna – 56
kulistka Szafera – 56
- kulistka ziemna – 56
kulistka złocista – 56
- LENKA szmaragdowa – 67
- LILIANKA mchowa – 29
- LISTNICA Damangeona – 52
- LISZAJEC alpejski – 42
liszajec bezłatkowy – 42
liszajec białawy – 42
liszajec borealny – 42
liszajec cieniolutny – 42
liszajec Finka – 42
liszajec gruby – 42
liszajec Jackea – 42
liszajec modrobiaty – 42
liszajec najeżony – 42
liszajec niwalny – 42
liszajec przypleszkowy – 42
liszajec rozpierzchły – 42
iszajec szary – 42
liszajec Vouauxa – 42
liszajec wełnisty – 42
liszajec zaniedbany – 42
liszajec ziarenkowaty – 42
- LISZAJECZNIK koralkowaty – 24
liszajecznik kuusamoński – 24
liszajecznik odmienny – 24
liszajecznik pasożytniczy – 24
liszajecznik rozetkowaty – 24
liszajecznik rozproszony – 24
liszajecznik ziarnisty – 24
liszajecznik złocisty – 24
liszajecznik żółty – 24
- LITERAK właściwy – 33
- LITERNICA nadrzewna – 51

- ŁASZEK opuszczony – 41
- ŁATOWNICA alpejska – 43
łatownica otrębiasta – 43
łatownica potokowa – 43
łatownica promienista – 43
łatownica pulchna – 43
- ŁUSECZNICA koralkowata – 49
- ŁUSKOTEK kształtny – 24
łuskotek popielaty – 24
- ŁUSKWIĄTKO brunatnawe – 73
łuskwiątko Friesa – 73
- ŁUSZCZAK główkowy – 57
łuszczak łuskowaty – 57
łuszczak południowy – 57
łuszczak zwodniczy – 57
- ŁUSZCZYCA skupiona – 57
- MAKOWIN guzkowaty
- MARANKA dębowa – 58
- MARCELINEK drobny – 69
- MASSALONGIA mocna – 44
- MAKLA odmienna – 31
makla rozłożysta – 31
makla tarniowa – 31
- MAKLIK otrębiasty – 56
- MIESZACZEK białorudy – 20
- MISECZNICA Achariusa – 37
miscznica bawarska – 40
miscznica bezkorowa – 38
miscznica biała – 38
miscznica blada – 37
miscznica bledsza – 38
miscznica brązowa – 39
miscznica ciemna – 40
miscznica cienka – 39
miscznica czarnoowocnikowa – 38
miscznica delikatna – 38
miscznica dębowa – 39
miscznica drobnołatkowa – 39
miscznica dwubrzeźna – 38
miscznica Eitnera – 38
miscznica gajowa – 39
miscznica Gislera – 38
miscznica gęsta – 38
miscznica grabowa – 38
miscznica Handela – 38
miscznica hercyńska – 39
miscznica jamista – 38
miscznica jaśniejsza – 38
miscznica kaskadowa – 39
miscznica kasztanowata – 37
miscznica kosinowa – 39
miscznica kumarka – 38
miscznica kwaśna – 39
miscznica larwalna – 39
miscznica Leuckerta – 38
miscznica liszajcowa – 39
miscznica Lojki – 38
miscznica mchowa – 38
miscznica mocna – 39
miscznica nadmorska – 38
miscznica nibydwubrzeźna – 38
miscznica niekształtna – 39
miscznica niestała – 39
miscznica niszowa – 39
miscznica norweska – 39
miscznica obca – 37
miscznica obsypana – 39
miscznica opasana – 39
miscznica opylona – 38
miscznica osobliwa – 38

- misecznicza otulona – 38
misecznicza ozdobna – 37
misecznicza panońska – 39
misecznicza pastusza – 38
misecznicza plamista – 39
misecznicza plamkowata – 38
misecznicza pogięta – 37
misecznicza polna – 38
misecznicza pośledniejsza – 39
misecznicza Printzena – 39
misecznicza proszkowata – 38
misecznicza przechodnia – 40
misecznicza pylasta – 38
misecznicza siarczana – 39
misecznicza skalna – 39
misecznicza skupiona – 38
misecznicza soraliowa – 39
misecznicza sosnowka – 39
misecznicza spęczniała – 40
misecznicza Swartza – 39
misecznicza szrenicka – 38
misecznicza śląska – 39
misecznicza topolowa – 39
misecznicza turniowa – 38
misecznicza udomowiona – 40
misecznicza wielka – 37
misecznicza wierzbowa – 39
misecznicza wyblakła – 39
misecznicza wygładzona – 38
misecznicza wysepkowa – 38
misecznicza wytworna – 38
misecznicza wyzuwana – 38
misecznicza zbliżona – 39
misecznicza zblędzona – 38
misecznicza zmienna – 40
misecznicza zwyczajna – 39
misecznicza żółtoczarna – 40
misecznicza żółtoproszkowa – 38
misecznicza żylasta – 38
- MISECZNICZKA brunatnawa – 37
miseczniczka bzoza – 37
- miseczniczka dębowa – 37
miseczniczka drobna – 37
miseczniczka Hellwiga – 37
miseczniczka Körbera – 37
miseczniczka krużynkowa – 37
miseczniczka mniejsza – 37
miseczniczka Naegela – 37
miseczniczka nerkowata – 37
miseczniczka Nylandera – 37
miseczniczka Rabenhorsta – 37
miseczniczka rdzawa – 37
miseczniczka szara – 37
miseczniczka wapieniowa – 37
miseczniczka wodna – 37
miseczniczka zwodnicza – 37
- MOELLEROPSIS nikły – 46
moelleropsis ponury – 46
- MOLINKA Moore’a – 14
molinka ziemna – 14
- MORACZEK drobny – 44
moraczek miejski – 44
moraczek punkcikowy – 44
- MOSKINKA bogata – 22
- MURAWIEC ciemny – 54
- MUSZLIK nadobny – 48
- NAMESZKA krwistoczarna – 20
- NAMURNIK brodawnikowy – 32
namurnik cytrynowy – 32
namurnik jaskrawy – 32
namurnik morski – 32
namurnik zwieńczony – 32
namurnik żółtocytrynowy – 32
- NAPOROSTEK szorstki – 31

- NIBYBRODAWNICA Dufoura – 49
nibybrodawnica ograniczona – 49
nibybrodawnica rozproszona – 49
- NIBYPLUCNIK Chicity – 25
nibyplucnik mnisi – 25
nibyplucnik okazały – 25
nibyplucnik wątpliwy – 25
- NIEBIELISZKA białomiąższowa – 20
niebieliszka czarnotka – 20
niebieliszka leśna – 20
niebieliszka szorstka – 20
- NIPCZYK Flotowa – 57
- NITECZNICA aksamitna – 66
- NOCOTNIK białawy – 47
nocotnik bżowy – 47
nocotnik Hageny – 47
nocotnik karbowany – 47
nocotnik nibyblady – 47
nocotnik pospolity – 47
nocotnik przyprószony – 47
nocotnik Reutera – 47
nocotnik solny – 47
nocotnik wewnętrzny – 47
- NOCÓŻ pogięty – 36
- OBIELEC gipsowy – 64
obielec grubszy – 64
obielec Lamarcka – 64
obielec rozetowy – 64
obielec zrosły – 64
- OBIEREK łuseczkowaty – 52
obierek Micheliego – 52
obierek rudawy – 52
obierek rudy – 52
obierek wątrobiasty – 52
- OBROST białawy – 52
obrost drobny – 52
obrost gwiazdkowaty – 52
obrost kędzierzawy – 52
obrost modry – 52
obrost pośredni – 52
obrost sinawy – 52
obrost wzniesiony – 52
obrost zmienny – 52
- OBROSTEK płaski – 35
- OBROSTNICA mchowa – 14
obrostonica rzęsowata – 14
obrostonica wysmukła – 14
- OCHROST białozółtawy – 48
ochrost blady – 48
ochrost kruchy – 48
ochrost niepozorny – 48
ochrost proszkowany – 48
ochrost pustułkowy – 48
ochrost pyszny – 48
ochrost skandynawski – 48
ochrost Szatali – 48
ochrost Turnera – 48
ochrost upsalski – 48
ochrost winny – 48
ochrost zielonkawy – 48
- OCZARKA literakowata – 62
oczarka jodłowa – 62
- OCZATKA wyblakła – 31
- OCZLIK brudny – 29
oczlik jasny – 29
oczlik karelski – 29

- oczlik Notarisa – 29
oczlik zielony – 29
- ODNOŻYCA bałtycka – 58
odnożyca chińska – 58
odnożyca jesionowa – 58
odnożyca karpacka – 58
odnożyca kępkowa – 58
odnożyca mączysta – 58
odnożyca Motyki – 58
odnożyca murawkowata – 58
odnożyca opylona – 58
odnożyca pośrednia – 58
odnożyca Roeslera – 58
odnożyca rygienkowata – 58
odnożyca tępa – 58
odnożyca włosowata – 58
- OLGINKA górską – 61
- OMESZEK otrębiasty – 58
- OPIPIOŁEK oczatka – 66
- OPRYSZCZKA austriacka
- ORZAST Černohorskiego – 51
orzast czarniawy – 51
orzast kolisty – 51
orzast luganeński – 51
orzast orzęsiony – 51
orzast osobliwy – 51
orzast owłosiony – 51
orzast pomarańczowy – 51
orzast promienisty – 51
orzast szczecinkowaty – 51
orzast szkarłatny – 51
orzast wątły – 51
- OSKRZELKA niwalna – 32
oskrzelka rygienkowata – 32
- OSPOWIEC czerwony – 69
ospowiec mleczny – 69
ospowiec półkulisty – 69
- OTOCZNICA drobna – 58
otocznica gładka – 58
otocznica lśniaca – 58
- OTWORNICA alpejska – 50
otwornica bliźniacza – 50
otwornica brodawkowata – 51
otwornica ciemnoniebieska – 50
otwornica dziurawa – 51
otwornica Eitnera – 50
otwornica gładka – 51
otwornica gładsza – 51
otwornica gorzka – 50
otwornica koralkowa – 51
otwornica koralowata – 50
otwornica kropkowana – 51
otwornica mazurska – 50
otwornica mchowa – 50
otwornica misecznicowata – 51
otwornica nieczysta – 50
otwornica niedbała – 51
otwornica niekształtna – 51
otwornica niepewna – 51
otwornica ozdobna – 51
otwornica pęcherzykowata – 51
otwornica powleczone – 51
otwornica pyszna – 51
otwornica rozsypana – 51
otwornica Schaerera – 51
otwornica Servita – 51
otwornica siarkowopylasta – 51
otwornica siarkowożółta – 50
otwornica skupiona – 51
otwornica szara – 50
otwornica szkarłatna – 50
otwornica ściągnięta – 50
otwornica uwieńczona – 50

- otwornica zapomniana – 51
otwornica zwyczajna – 50
otwornica źreniczna – 51
otwornica żółtawa – 50
- OWOCNICZKA niebieskoczarna – 32
owocniczka regłowa – 32
- PAKŁACZEK skalny – 58
- PAKOŚĆ galaretowata – 43
pakość pilśniowata – 43
pakość ziarenkowata – 43
- PALICELLA niewiarka – 48
- PAŁECZNIK brązowy – 21
pałecznik dębowy – 21
pałecznik jasny – 21
pałecznik jodłowy – 21
pałecznik murszynowy – 22
pałecznik piaszczarek – 21
pałecznik skalny – 21
pałecznik skupiony – 21
pałecznik soczewkowaty – 21
pałecznik wątpliwy – 21
pałecznik zielony – 22
- PAWĘŻNICA brodawkowata – 50
pawężnica Degena – 50
pawężnica drobna – 50
pawężnica Elżbiety – 50
pawężnica forteczna – 50
pawężnica jabłkowata – 50
pawężnica łuseczkowata – 50
pawężnica Neckera – 50
pawężnica nibypalczasta – 50
pawężnica pagórkowa – 50
pawężnica palczasta – 50
pawężnica pergaminowa – 50
pawężnica psia – 50
- pawężnica rozłożysta – 50
pawężnica rudawa – 50
pawężnica sałatowa – 50
pawężnica szorstka – 50
pawężnica tarczowata – 50
pawężnica węgierska – 50
pawężnica żeberkowata – 50
pawężnica żyłkowana – 50
- PAWĘŻNICZKA arktyczna – 47
pawężniczka gładka – 47
pawężniczka jaśniejsza – 47
pawężniczka odwrócona – 47
pawężniczka sorediowa – 47
pawężniczka zachodnia – 47
- PAWĘŻNIK Laurera – 48
- PAWIOCZARKA rudawa – 56
- PAZNOKIETNIK ostrygowy – 35
- PAKLIK solny – 57
- PĘCHERZYCA nadobna – 36
- PĘPOROSTEK alpejski – 43
pęporostek baldaszkowy – 43
pęporostek Hudsona – 43
- PICIK żółtawy – 46
- PIERWOPLESZNIK blady – 56
pierwoplesznik nikły – 56
pierwoplesznik pęczniejący – 56
pierwoplesznik pogryziony – 56
- PIERWSZYINKA mułowa – 56
- PILŚNIK czarny – 29

- PISMACZEK błady – 48
pismaczek Mougeota – 48
pismaczek pęcherzykowy – 48
pismaczek skalny – 48
pismaczek zwyczajny – 48
- PLACUSZEK Černohorskiego – 14
placuszek zwodniczy – 14
- PLAMCZYK Endlichera – 63
- PLAMICA biaława – 15
plamica ciemnobrunatna – 15
plamica cienka – 15
plamica czarna – 15
plamica czerwonawa – 15
plamica dwoista – 15
plamica kamienna – 15
plamica kasztanowata – 15
plamica kropkowata – 15
plamica mchowa – 15
plamica miseczkowata – 15
plamica nadobna – 15
plamica plamista – 15
plamica ponura – 15
plamica pośrednia – 15
plamica promienista – 15
plamica przyprószona – 15
plamica rozsiana – 15
plamica szarawa – 15
plamica wątpliwa – 15
- PLAMIEC jasny – 16
plamiec okazały – 16
- PŁASICA zielonawa – 61
- PŁASKOTKA regłowa – 49
płaskotka rozlana – 49
- PŁASZKA czerwonawa – 67
- PŁODNICA czarna – 66
płodnica czerwonawa – 66
- PŁOSZ Schaerera – 52
- PŁOSZCZYK Waltera – 36
- PŁUCNICA darenkowa – 25
płucnica islandzka – 25
płucnica kędzierzawa – 25
płucnica kolczasta – 25
płucnica płotowa – 25
płucnica wątrobiasta – 25
- PŁUCNICZKA czarniawa – 25
płucniczka Delisa – 25
- PŁUCNIK modry – 53
- PODGRANICZNIK leśny – 64
podgranicznik ponury – 64
- PODKIELISZNIK kustrzebkowaty – 43
podkielisznik łuseczkowy – 43
- POELTINULA pofałdowana – 53
poeltinula pośrednia – 53
- POKRÓŻKA czarnopurpurowa – 25
pokróżka Neuschilda – 25
pokróżka rozproszona – 25
- POPIELAK pylasty – 36
- PRASTRZĘP kustrzebkowaty – 56
- PROMIANEK jodłowy – 37
- PRÓSZYNKA blada – 62
prószynka cieniutka – 62

- prószynka mączysta – 62
prószynka śnieżysta – 62
- PRZEWIERTNICA austriacka – 54
przewiertnica biała – 55
przewiertnica brodawkowata – 55
przewiertnica cienka – 55
przewiertnica grabowa – 54
przewiertnica Guenthera – 55
przewiertnica jedwabista – 54
przewiertnica sudecka – 55
przewiertnica większa – 54
przewiertnica zielona – 54
- PRZYLEPKA czarniawa – 44
przylepka żałobna – 44
- PRZYLEPNIK brodawkowaty – 44
przylepnik łysawy – 44
przylepnik łysiejący – 44
przylepnik okopcony – 44
przylepnik złotawy – 44
- PRZYLEPNICZKA listeczkowata – 44
przylepniczka łuseczkowata – 44
przylepniczka oliwkowa – 45
przylepniczka szorstka – 44
przylepniczka wytworna – 44
- PRZYPLASZCZ siwy – 30
- PRZYPLASZCZKA czepna – 59
przyplaszczka zielonawa – 59
- PRZYPRÓSZKA ochrowa – 52
- PRZYSTRUMYCZNIK burski – 36
przystrumycznik pustułkowy – 36
przystrumycznik wykwintny – 36
- PSORKA Dillena – 57
- PSZEBLASZEK czajniczkowy – 62
pszeblaszek delikatny – 63
pszeblaszek drobny – 63
pszeblaszek niepozorny – 62
pszeblaszek pofałdowany – 63
pszeblaszek poszarpany – 63
pszeblaszek pośredni – 63
pszeblaszek Schradera – 63
pszeblaszek strumykowy – 63
pszeblaszek wąty – 63
pszeblaszek wąski – 63
pszeblaszek wonny – 62
pszeblaszek zatokowany – 62
pszeblaszek ziarenkowaty – 62
- PUCHLICA Wahlenberga – 25
- PUCHLINKA ząbkowata – 66
- PUNKCIAK buczynowy – 65
punkciak niepozorny – 65
punkciak oziemkowy – 65
punkciak pokrewny – 65
- PUSTUŁKA Bittera – 35
pustułka brunatniejąca – 35
pustułka oprószona – 35
pustułka pęcherzykowata – 35
pustułka rozdęta – 36
pustułka rurkowata – 36
- PYKNICZKA limbowa – 57
pykniczka rozmyta – 57
pykniczka sorediowana – 57
pykniczka szara – 57
- PYSZNOROST brodawkowaty – 61
pysznorost sorediowy – 61
pysznorost wspaniały – 61

- RAMBOLDIA cynobrowa – 58
ramboldia nikła – 58
- RAMOCZKA punktowana – 57
ramoczka różowa – 57
- ROZETNIK murowy – 56
- ROZETNICA skalna – 30
- ROZKRUSZEK zielonkawy – 35
- ROZŁOŻYK czarny – 53
rozłożyk łuseczkowaty – 53
rozłożyk niebieskawy – 53
rozłożyk półpromienny – 53
rozłożyk smukły – 53
rozłożyk tremniacki – 53
rozłożyk węgierski – 53
rozłożyk zapomniany – 53
rozłożyk zwyczajny – 53
- ROZSYPEK gładki – 52
rozsypek srebrzysty – 52
rozsypek włoski – 52
- ROZWŁÓCZEK drzewny – 62
- ROŻYNKA posepna – 29
- RUDZIEC czarny – 67
- RYSEK wąskozarodnikowy – 31
rysek wieloplechowy – 31
- RYTEK skalny – 43
- RZĘDNICA ostrokrężna – 13
rzędnicza pospolita – 13
rzędnicza półkulista – 13
rzędnicza Salwey'a – 13
rzędnicza wgłębiona – 13
- RZĘDNIK dwukształtny – 15
rzędnik hubowy – 15
rzędnik jaskrowaty – 15
rzędnik większy – 15
- RZĘSAK łuseczkowaty – 51
- SAKIEWNICZKA okazała – 61
- SAPOTKA śląska – 32
- SETNICZKA ciemna – 61
setniczka podniesiona – 61
setniczka zaniedbana – 61
setniczka zwyczajna – 61
- SIARCZYŃKA gruba – 66
siarczyna Laurera – 66
siarczyna Magnussona – 66
siarczyna mchowa – 66
siarczyna okazała – 66
siarczyna oliwkowa – 66
siarczyna pośrednia – 66
siarczyna skalna – 66
siarczyna szara – 66
- SIERPEK czerwonawy – 35
- SKALNICZKA biała – 51
skalniczka zamknięta – 51
- SKORUPOWIEC cienki – 30
skorupowiec mączysty – 30
skorupowiec okryty – 30
skorupowiec pstry – 30
skorupowiec Scheideggera – 30
skorupowiec śnieżny – 30
skorupowiec topolowy – 30
skorupowiec żółtawy – 30
- SKÓRNICA Arnolda – 30
skórnicza czerwonawa – 30

- skórnicza drobna – 30
skórnicza rzeczna – 30
skórnicza wodna – 30
skórnicza zwinięta – 30
- SKRYTEK mały – 29
- SŁOJECZNICA kredowa – 30
słojecznicza mchowa – 30
słojecznicza pospolita – 30
słojecznicza zamknięta – 30
- SMERACZEK borówczany – 32
smeraczek Vezdy – 32
- SMERKA Bouteille'a – 31
smerka delikatna – 31
smerka drobna – 31
- SORENIEC dachówkowaty – 52
soreniec mchowy – 52
soreniec opylony – 52
soreniec południowy – 52
soreniec popielaty – 52
soreniec żółtawy – 52
- SORENKA gwoździkowa – 56
sorenika jaskrawa – 57
sorenika proszkowata – 57
- SPORZEC Laurera – 44
sporzec rozsypany – 44
sporzec wielki – 44
- STEINIA naziemna – 64
- STRUPINKA Schaerera – 57
- STRZĘPCZYK delikatny – 33
- STRZĘPIEC obrębiasty – 48
- STUZIARNKA guzkowata – 65
stuziarnka sosnowa – 65
stuziarnka spłaszczona – 65
- SUCHOROSTEK koralowaty – 50
- SUTKOWIEC aksamitny – 66
sutkowiec bezplechowy – 65
sutkowiec brodawniczek – 66
sutkowiec czarniawy – 65
sutkowiec dionancki – 65
sutkowiec drobny – 66
sutkowiec dziobaty – 66
sutkowiec Gislera – 65
sutkowiec kaskadowy – 65
sutkowiec kujawski – 66
sutkowiec Lahma – 65
sutkowiec miedziany – 65
sutkowiec niebieskawy – 66
sutkowiec okazały – 66
sutkowiec oliwkowy – 66
sutkowiec pęcherzykowaty – 66
sutkowiec plamkowy – 65
sutkowiec podwodny – 66
sutkowiec skryty – 65
sutkowiec wierzchołkowy – 66
sutkowiec wodny – 65
sutkowiec wydrążony – 65
sutkowiec Zahlbrucknera – 66
sutkowiec Zwackha – 66
sutkowiec zwodniczy – 65
- SZADZIEC ciemnozielony – 62
szadziec drobny – 62
szadziec najmniejszy – 62
szadziec przyprószony – 62
szadziec skręcony – 62
szadziec zakrzywiony – 62
szadziec żarnowcowy – 62

- SZAREK gruzełkowany – 67
szarek humusowy – 67
szarek kleisty – 67
szarek pogięty – 67
szarek śluzowaty – 67
szarek Wallrotha – 67
szarek zieleniejący – 67
szarek zwodniczy – 67
- SZARUTEK polny – 61
- SZARZYŃKA brodawkowata – 49
szarzyńka dębowa – 49
szarzyńka skórzasta – 49
- SZEMRZYK jurajski – 31
szemrzyk mchowy – 31
szemrzyk obłudny – 31
szemrzyk tęgi – 31
szemrzyk żółtawy – 31
- SZERERIA brunatnoszara – 62
szereria szarordzawa – 62
- SZKARŁATEK właściwy – 48
- SZYDLINA różowa – 65
- SZYFRZYK czarniawy – 14
szyfrzyk zielny – 14
szyfrzyk zmienny – 14
- ŚLUZOKROTKA polna – 61
- ŚMIGLICA nabrzmiąła
- ŚWIETLINKA oceaniczna – 24
światlinka pospolita – 24
- TAPETKA pierścieniowata – 15
tapetka pokrzywiona – 15
- TARCZOWNICA bruzdkowana – 49
tarczownica ciemna – 49
tarczownica Ernst – 49
tarczownica iberyjska – 49
tarczownica pogięta – 49
tarczownica prostochwytnikowa – 49
tarczownica skalna – 49
tarczownica ścienna – 49
tarczownica wąskołatkowa – 49
- TARCZYK Lamba – 52
tarczyk zimny – 52
- TARCZYNA przygraniczna – 43
- TARCZYŃKA dziurkowana – 45
- TELPANIA naziemna – 63
telpania potokowa – 63
telpania sutkowata – 63
- TOCUŻ chrobotkowy – 24
- TROCINIĄK mchowy – 57
- TRZONECZNICA brunatnawa – 26
trzonecznica gładka – 26
trzonecznica kartuska – 26
trzonecznica łuseczkowata – 26
trzonecznica naga – 26
trzonecznica otrębiasta – 26
trzonecznica proszkowata – 26
trzonecznica rdzawa – 26
trzonecznica siarkowa – 26
trzonecznica szara – 26
trzonecznica szorstka – 26
trzonecznica wysmukła – 26
trzonecznica ziarenkowata – 26
trzonecznica zielonawa – 26
trzonecznica żółta – 26

- TURZYŃKA okazała – 35
- UCHYLISTKA Bachmana – 31
uchylistka gliniasta – 31
uchylistka mułowa – 31
uchylistka płodna – 31
uchylistka skupiona – 31
uchylistka wątła – 31
- UCZEPNICA łuskowata – 50
- USTUPKA czarniawa – 20
ustupka halna – 20
- WABNICA kielichowata – 53
- WĄTROBIANKA rzęsiakowa – 57
- WELONKA mchowa – 65
welonka pośrednia – 65
- WERACZEK drobny – 72
weraczek zagięty – 72
weraczek zwodniczy – 72
- WEZDEA drobna – 72
wezdea letnia – 72
wezdea mchowa – 72
wezdea proszkowata – 72
wezdea siatkowana – 72
wezdea skrytoowocnikowa – 72
- WĘGLICZEK czarnobiały – 24
węgliczek czarny – 24
węgliczek liszajecznikowy – 24
węgliczek mysiurka – 24
węgliczek odmienny – 24
- WĘGLIK czarniawy – 48
węglik czarny – 48
- WGŁĘBNICZEK błady – 33
wgłębniczek buczynowy – 33
wgłębniczek chorwacki – 33
wgłębniczek czerwony – 34
wgłębniczek dziobaty – 33
wgłębniczek Flotowa – 33
wgłębniczek jenański – 33
wgłębniczek karkonoski – 33
wgłębniczek miseczkowaty – 34
wgłębniczek mocny – 33
wgłębniczek pienny – 34
wgłębniczek różkowaty – 33
wgłębniczek skręcony – 34
wgłębniczek sudecki – 34
wgłębniczek wiązowy – 34
wgłębniczek wyblakły – 33
wgłębniczek zamknięty – 34
wgłębniczek ziemny – 33
- WIDLINA krucha – 63
widlina kulista – 63
- WIELOKROTKA ceglasta – 19
wielokrotka nieczysta – 19
- WIEŁOROŻEK szpotawy – 47
- WIEŁOSPOREK brunatny – 13
wielosporek ciemnobrunatny – 13
wielosporek galijski – 13
wielosporek łusczkowaty – 13
wielosporek nikły – 13
wielosporek obrzeżony – 13
wielosporek opalony – 13
wielosporek opylony – 13
wielosporek płowy – 13
wielosporek pośredni – 13
wielosporek pstry – 13
wielosporek ptasi – 13
wielosporek rozsiany – 13

- wielosperek rumiany – 13
wielosperek siwy – 13
wielosperek szorstki – 13
wielosperek weroński – 13
wielosperek większy – 13
wielosperek wytłoczony – 13
wielosperek żelazisty – 13
- WŁONIEC górski – 20
- WŁOSTKA brązowa – 20
włostka ciemniejsza – 21
włostka cieniutka – 20
włostka dwubarwna – 20
włostka gniazdowa – 20
włostka jodłowa – 20
włostka Kümmerlego – 20
włostka Motyki – 20
włostka Nádvnornika – 21
włostka pogięta – 20
włostka poplątana – 20
włostka prosta – 21
włostka Smitha – 21
włostka spleciona – 20
włostka Tatarskiewicza – 21
włostka tatrzańska – 21
włostka turniowa – 20
włostka wełnista – 20
włostka Zofii – 21
- WNĘTRZNICA biaława – 64
wnętrznica miedzianobrunatna – 64
wnętrznica podzielona – 64
wnętrznica pograżona – 64
wnętrznica popękana – 64
wnętrznica ruda – 64
wnętrznica siwa – 64
wnętrznica westfalska – 64
wnętrznica wyniesiona – 64
wnętrznica zatopiona – 64
wnętrznica zwodnicza – 64
- WNĘTRZNIK okazały – 31
wnętrznik zwyczajny – 31
- WNUTRZYK szorstkoowocnikowy – 36
- WODNIK czarniawy – 33
- WODNOSUTEK ciemniejszy – 35
wodnosutek morski – 35
wodnosutek szorstki – 35
- WOSKOWIEC żółtobiały – 25
- WOSZCZAK granatowy – 35
woszczak mały – 35
woszczak niebieskawy – 35
woszczak Prevosta – 35
woszczak różnopostaciowy – 35
woszczak różowy – 35
- WYPRÓSZEK Beckhausa – 18
wyprószek biały – 19
wyprószek bladej – 18
wyprószek bladej – 18
wyprószek czworaczek
wyprószek główkowy – 18
wyprószek jasny – 19
wyprószek marmurkowy forma bladej – 18
wyprószek napęczniały – 19
wyprószek oczkowy – 19
wyprószek pontyjski – 19
wyprószek przypłoszek – 18
wyprószek rozkwitający – 18
wyprószek wiosenny – 19
wyprószek wyblakły – 18
wyprószek zgniły – 19
wyprószek złocisty – 18
- WYRYPKA bulwiasta – 44

- WZORZEC alpejski – 59
wzorzec białawy – 59
wzorzec brunatnoczarny – 59
wzorzec ciemniaczek – 59
wzorzec ciemny – 59
wzorzec drobnozarodnikowy – 59
wzorzec drobny – 59
wzorzec drobniutki – 59
wzorzec dwuzarodnikowy – 59
wzorzec geograficzny – 59
wzorzec Hochstettera – 59
wzorzec inaryjski – 59
wzorzec karpacki – 59
wzorzec krwisty – 59
wzorzec misecznicowaty – 59
wzorzec mniejszy – 59
wzorzec nabiegły – 59
wzorzec nadwodny – 59
wzorzec Oedera – 59
wzorzec okazały – 59
wzorzec ograniczony – 59
wzorzec pospolity – 59
wzorzec pośledniejszy – 59
wzorzec pstry – 59
wzorzec rittokeński – 59
wzorzec saanaeński – 59
wzorzec siny – 59
wzorzec sorediowany – 59
wzorzec szarozielonawy – 59
wzorzec śnieżny – 59
wzorzec Timdala – 59
wzorzec wątły – 59
wzorzec wieloowocnikowy – 59
wzorzec zielonoczarny – 59
wzorzec zwyczajny – 59
- ZARODNICZKA nadobna – 19
- ZASKÓRNIACZEK filcowaty – 36
- ZEŻYCA seledynowa – 32
- ZIABURKA palczasta – 48
- ZIARNIAK drobny – 53
ziarniak humusowy – 53
ziarniak malutki – 53
ziarniak próchnicowy – 53
- ZIELONUSZKA Lesdaina – 20
- ZŁOCISZEK dyskretny – 26
złociszek jaskrawy – 26
złociszek niebieskawy – 26
złociszek zielonawy – 26
- ZŁOTLINKA halna – 72
złotlinka jaskrawa – 72
- ZŁOTOROST jaskrawy – 73
złotorost ścienny – 73
- ZŁOTOROSTKA postrzępiona – 54
złotorostka ukraińska – 54
złotorostka wieloowocnikowa – 54
- ZMIENNOSPOREK kruchy – 18
- ŻABCZYK błoniasty – 70
żabczyk dolomitowy – 69
żabczyk żółciejący – 69
- ŻELATYNIĘC Arnolda – 42
żelatynięc ziemny – 42
- ŻEŁUCZKA brunka – 72
żełuczka ciemna – 73
żełuczka Delisa – 72
żełuczka drobna – 73
żełuczka izydiowa – 72
żełuczka Mougeota – 73
żełuczka Plitta – 73
żełuczka serowa – 72

- żełuczka smukła – 72
żełuczka wąskolistna – 73
- ŻÓLTACZEK Arnolda – 22
żółtaczek drobny – 22
żółtaczek łątkowaty – 22
żółtaczek mchowy – 22
żółtaczek wyprószkowy – 22
żółtaczek zwodniczy – 22
- ŻÓLTECJA drobniutka – 72
żółteca mleczna – 72
żółteca ochrowa – 72
żółteca rdzawa – 72
- ŻÓTLICA chropowata – 32
- ŻYŁECZNIK halny – 14
żyłecznik zwisający – 14