

Verzeichnis der von Volkmar WIRTH benannten Flechten und Flechtengesellschaften und der Flechten die nach ihm benannt wurden

Compilation of lichens and lichen communities named by
Volkmar WIRTH and lichens named after him

Volker JOHN

Schlagwörter: Flechtenamen, Flechtengesellschaften, Nomenklatur, Taxonomie.

Key words: lichen names, lichen communities, nomenclature, taxonomie.

Zusammenfassung: Es werden 25 Arten, eine Gattung und eine Varietät genannt, die von Volkmar WIRTH neu beschrieben wurden. Er hat eine Gattung, 41 Arten, drei Unterarten und zwei Varietäten umkombiniert. V. WIRTH hat 44 Flechtengesellschaften verschiedener Rangstufen beschrieben. Dreizehn Arten wurden nach ihm benannt.

Summary: 25 species, one genus and one variety are listed that have been described as new by Volkmar WIRTH. He has recombined one genus, 41 species, three subspecies and two varieties. V. WIRTH has described 44 lichen communities of different ranking. Thirteen species have been named after him.

1. Von Volkmar WIRTH neu beschriebene Taxa

1.1. Gattungen

Fuscidea V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 91 (1972).

1.2. Arten

Acarospora undata CLAUZADE, CL.ROUX & V.WIRTH, Bull. Mus. Hist. Nat. Marseille 41: 35 (1981).

Arthothelium desertorum APTROOT & V.WIRTH, Lichenologist 38(2): 124 (2006).

- Caloplaca indurata* V.WIRTH & VĚZDA, Stuttgartar Beitr. Naturk., Ser. A, **284**: 1 (1975).
- Caloplaca testudinea* V.WIRTH & KÄRNEFELT, Mycological Progress **4**: (2005).
- Caloplaca volkii* V.WIRTH & VĚZDA, Stuttgartar Beitr. Naturk., Ser. A, **284**: 2 (1975).
- Candelariella viae-lacteeae* G.THOR & V.WIRTH, Stuttgartar Beitr. Naturk., Ser. A, **445**: 2 (1990).
- Cladonia elixii* AHTI & V.WIRTH, Bibliotheca Lichenologica **78**: 9 (2001).
- Enterographa falcata* LÜCKING & V.WIRTH, Global Ecology and Biogeography **12**: 27 (2003).
- Fuscidea oculata* OBERHOLLENZER & V.WIRTH, Nova Hedwigia, Beih. **79**: 585 (1984).
- Gyalideopsis choshuencensis* LÜCKING & V.WIRTH, Global Ecology and Biogeography **12**: 30 (2003).
- Lecanora panis-erucae* HERTEL & V.WIRTH, Carolinae **64**: 69 (2006).
- Lecanora rubida* V.WIRTH, Stuttgartar Beitr. Naturk., Ser. A, **349**: 8 (1981).
- Lecanora silvae-nigrae* V.WIRTH, Nova Hedwigia **17**: 179 (1969).
- Lecidea scabridisca* V.WIRTH, Dissertationes Botanicae **17**: 287 (1972).
- Lecidella crystallina* V.WIRTH & VĚZDA, Stuttgartar Beitr. Naturk., Ser. A, **284**: 3 (1975).
- Micarea myriocarpa* V.WIRTH & VĚZDA ex COPPINS.
- Micarea umbrosa* VĚZDA & V.WIRTH, Folia geobot. phytotax. **11**: 93 (1976).
- Pertusaria pseudomelanospora* V.WIRTH & ELIX, Carolinae **63**: 95 (2006).
- Placopsis lambii* HERTEL & V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Porina fulvelloides* LÜCKING & V.WIRTH, Global Ecology and Biogeography **12**: 31 (2003).
- Protoparmelia hypotremella* VAN HERK, SPIER & V.WIRTH, Lichenologist **29**(5): 416 (1997).
- Rhizocarpon furax* POELT & V.WIRTH, Mitt. Bot. Staatssamml. München **8**: 194 (1970).
- Rhizocarpon rapax* V.WIRTH & POELT, Mitt. Bot. Staatssamml. München **8**: 196 (1970).
- Staurothele dendritica* V.WIRTH, Carolinae **64**: 75 (2006).
- Stigmatochroma sorediata* MARBACH & V.WIRTH, Stuttgartar Beitr. Naturk., Ser. A, **619**: 2 (2000).

1.3. Infrspezifische Taxa

- Dermtocarpon moulinsii* var. *pellitum* POELT & V.WIRTH, Mitt. Bot. Staatssamml. München **7**: 235 (1968).

2. Neukombinationen, die auf Volkmar WIRTH zurückgehen

2.1 Gattungen

Megaspora (CLAUZADE & CL.ROUX) HAFELLNER & V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).

2.2 Arten

- Anisomeridium macrocarpum* (KÖRB.) V.WIRTH, Flechtenflora: 531 (1980).
- Bacidia globulosa* (FLÖRKE) HAFELLNER & V. WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Bacidina arnoldiana* (KÖRB.) V.WIRTH & VĚZDA, Stuttgarter Beitr. Naturk. Ser. A, 517: 62 (1994).
- Bacidina delicata* (LARBAL. & LEIGHT.) V.WIRTH & VĚZDA, Stuttgarter Beitr. Naturk. Ser. A, 517: 62 (1994).
- Clauzadea cyclisca* (A.MASSAL.) V.WIRTH, Stuttgarter Beitr. Naturk. Ser. A, 517: 62 (1994).
- Fellhanera vezdae* (COPPINS & P.JAMES) V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Fuscidea aggregata* (FLOT.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 92 (1972).
- Fuscidea arcuatula* (ARNOLD) V.WIRTH & VĚZDA, Dissertationes Botanicae 17: 286 (1972).
- Fuscidea asyndecta* V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 92 (1972).
- Fuscidea circumflexa* (NYL.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 92 (1972).
- Fuscidea commixta* (H.MAGN.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 92 (1972).
- Fuscidea cyathoides* (ACH.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 92 (1972).
- Fuscidea decincta* (NYL.) OBERHOLLENZER & V.WIRTH, Nova Hedwigia, Beih. 79: 582 (1984).
- Fuscidea gothoburgensis* (H.MAGN.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 92 (1972).
- Fuscidea boglandica* (NYL.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 92 (1972).
- Fuscidea kochiana* (HEPP) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 92 (1972).
- Fuscidea lygaea* (ACH.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 92 (1972).
- Fuscidea mollis* (WAHLENB.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 31: 92 (1972).

- Fuscidea periplaca* (NYL.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. **31**: 92 (1972).
- Fuscidea praeuptorum* (DU RIETZ & H.MAGN.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. **31**: 92 (1972).
- Fuscidea recens* (STIRT.) HERTEL, V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. **31**: 92 (1972).
- Fuscidea subreagens* (H.MAGN.) OBERHOLLENZER & V.WIRTH, Nova Hedwigia, Beih. **79**: 575 (1984).
- Fuscidea taeniarum* (MALME) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. **31**: 92 (1972).
- Fuscidea tenebrica* (NYL.) V.WIRTH & VĚZDA, Beitr. Naturk. Forsch. Südwestdeutschl. **31**: 92 (1972).
- Haplocarpon flavocaerulescens* (HORNEM.) V.WIRTH, Dissertationes Botanicae **17**: 287 (1972).
- Haplocarpon glaucophaeum* (KÖRB.) V.WIRTH, Dissertationes Botanicae **17**: 287 (1972).
- Haplocarpon hydrophilum* (FR.) V.WIRTH, Dissertationes Botanicae **17**: 287 (1972).
- Haplocarpon melinodes* (KÖRB.) V.WIRTH, Dissertationes Botanicae **17**: 287 (1972).
- Haplocarpon soredizodes* (LAMY) V.WIRTH, Dissertationes Botanicae **17**: 287 (1972).
- Lecanora substylosa* (ZAHLEBR.) HERTEL & V.WIRTH, Carolea **64**: 71 (2006).
- Megaspora verrucosa* (ACH.) HAFELLNER & V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Micarea bauschiana* (KÖRB.) V.WIRTH & VĚZDA, Folia geobot. phytotax. **11**: 95 (1976).
- Micarea sylvicola* (FLOT.) VĚZDA & V.WIRTH.
- Mycobilimbia berengeriana* (A.MASSAL.) HAFELLNER & V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Mycobilimbia fusca* (A.MASSAL.) V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Protoparmelia atriseda* (FR.) R.SANT. & V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Strigula glabra* (A.MASSAL.) V.WIRTH.
- Trapelia granulosa* (HOFFM.) V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Trapelia percrenata* (NYL.) V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Trapelia viridescens* (SCHRAD.) V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Trapelia wallrothii* (FLOERKE) V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).

2.3 Intraspezifische Taxa

- Cladonia macilenta* Hoffm. ssp. *floerkeana* (FR.) V.WIRTH, Stuttgarter Beitr. Naturk. Ser. A, **517**: 62 (1994).

- Cladonia pyxidata* ssp. *chlorophaea* (FLÖRKE ex SOMMERF.) V.WIRTH, Stuttgarter Beitr. Naturk. Ser. A, **517**: 62 (1994).
- Cladonia pyxidata* ssp. *grayi* (G.MERR. ex SANDST.) V.WIRTH, Stuttgarter Beitr. Naturk. Ser. A, **517**: 62 (1994).
- Lecidea lapicida* (ACH.) ACH. var. *lactea* (FLÖRKE ex SCHAER.) V.WIRTH, Flechten Baden-Württembergs: 511 (1987).
- Parmelia quercina* (WILLD.) VAIN. var. *carporrhizans* (TAYLOR) V.WIRTH, Stuttgarter Beitr. Naturk. Ser. A, **517**: 62 (1994).

3. Nach Volkmar WIRTH benannte Flechten und flechtenbewohnende Pilze:

- Bacidia wirthii* VĚZDA, Folia geobot. phytotax. **15**(1): 91 (1980)
- Fellhanera wirthii* (VĚZDA)VĚZDA, Folia geobot. phytotax. **21**(2): 215 (1986)
- Gyalideopsis wirthii* KALB & VĚZDA, Nova Hedwigia **58**(3-4): 525 (1994)
- Gyrotrema wirthii* RIVAS PLATA, LÜCKING & LUMBSCH, Sauteria **15**: 417 (2008)
- Lecanora wirthii* KALB, Sauteria **15**: 239 (2008)
- Ocellularia wirthii* MANGOLD, ELIX & LUMBSCH, Sauteria **15**: 363 (2008)
- Paraparmelia wirthii* ELIX, Bibliotheca Lichenologica **80**: 200 (2001)
- Ramalina wirthii* APTROOT & SCHUMM, Sauteria **15**: 21 (2008)
- Tremella wirthii* DIEDERICH, Bibliotheca Lichenologica **61**: 164 (1986)
- Trichothelium wirthii* LÜCKING, Flora Neotropica Monographs **102**: in print (2008)
- Usnea wirthii* P.CLERC, Saussurea **15**: 34 (1984)
- Xanthodactylon wirthii* S.KONDR. & KÄRNEFELT, Sauteria **15**: 265 (2008)
- Xanthoparmelia wirthii* (ELIX) ELIX, Mycotaxon **87**: 402 (2003)

4. Nomenklatorische Beiträge von Volkmar WIRTH zur Soziologie der Flechten:

- Acarosporetum chlorophanae V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 131 (1972).
- Acarosporion sinopicae V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 131 (1972).
- Aspiciletalia gibbosae V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 131 (1972).
- Aspicilietea lacustris V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 215 (1972).
- Aspicilietum lacustris V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 223 (1972).
- Aspicilietum serpentinicolae V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 250 (1972).
- Buellio sororiae-Rhizocarpetum geographici V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 131 (1972).
- Caloplacetum oblitterantis V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 250 (1972).
- Catillaria chalybeia-Haplocarpon soredizodes-Union V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 230 (1972).
- Crocynio-Hypogymnion physodis V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 132 (1972).
- Cystocoleion nigri V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 105 (1972).
- Dermatocarpetea miniati V.WIRTH, Diss. Bot. **17**: 241 (1972).

- Gyalectetum leucaspidis V.WIRTH & CL.ROUX, Flechtenflora: 30 (1980).
Lecanoretum demissae V.WIRTH, Nova Hedwigia 17: 171 (1969).
Lecanoretum epanorae V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 171 (1972).
Lecanoretum garovaglii-argopholis V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 156 (1972).
Lecideetum glaucophaeae V.WIRTH, Nova Hedwigia 17: 166 (1969).
Lecideetum kochiano-aggregatilis ULLRICH & V.WIRTH, Herzogia 1: 199 (1969).
Lecideetum lithophilae V.WIRTH, Herzogia 1: 201 (1969).
Lecideion tumidae V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 131 (1972).
Lecidelletum carpathicae V.WIRTH, Stuttgarter Beitr. Naturk. A, 349: 11 (1981).
Leprarietea chlorinae V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 105 (1972).
Nephrometum bellii WILMANN'S & V.WIRTH, Mitt. bad. Landesver. Naturk. Naturschutz N.F. 9: 728 (1968).
Opegraphetum horistico-gyrocarpae V.WIRTH, Herzogia 1: 195 (1969).
Opegraphetum zonatae V.WIRTH, Nova Hedwigia 17: 174 (1969).
Pannaria microphylla-Collema flaccidum-Gesellschaft, V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 257 (1972).
Parmelietalia saxatilis V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 132 (1972).
Peltuletum euplocae V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 255 (1972).
Pertusaria corallina-Lecidea tenebrosa-Verein V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 194 (1972).
Pertusarietum leucosoro-flavicans V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 143 (1972).
Pertusarietum rupicolae V.WIRTH & LLIMONA, Herzogia 3: 336 (1975).
Pertusario-Haematommatetum V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 195 (1972).
Petractinetum hypoleucae Cl.ROUX ET V.WIRTH, Flechtenflora: 30 (1980).
Physcia caesia-Lecanora muralis-Verein V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 229 (1972).
Physcion dimidiatae V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 247 (1972).
Polychidio-Massalongietum V.WIRTH, Stuttgarter Beitr. Naturk. A, 349: 13 (1981).
Rhizocarpetalia obscurati V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 131 (1972).
Rhizocarpetea geographici V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 129 (1972).
Umbilicarietalia cylindrica V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 131 (1972).
Verrucarietea nigrescentis V.WIRTH, Flechtenflora: 30 (1980).
Verrucarietum laevato-denudatae V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 222 (1972).
Verrucarietum siliceae V.WIRTH & ULLRICH, Diss. Bot. 17: 215 (1972).
Verrucarion siliceae V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 215 (1972).
Verrucario-Staurotheletum cataleptae SPRENLING & V.WIRTH, Diss. Bot. 17: 238 (1972).

Adresse:

Volker JOHN

Pfalzmuseum für Naturkunde

Hermann-Schäfer-Str. 17

D-67098 Bad Dürkheim

E-Mail: volkerjohn@t-online.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sauteria-Schriftenreihe f. systematische Botanik, Floristik u. Geobotanik](#)

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): John Volker

Artikel/Article: [Verzeichnis der von Volkmarr WIRTH benannten Flechten und Flechtengesellschaften und der Flechten die nach ihm benannt wurden 611-616](#)