PHILIPPIA III/1: 30–37 1976

GERHARD FOLLMANN

Schedae ad Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Historiae Naturalis Casselensi Editi

IX

Fasciculus

Abstract

The lichen exsiccate „Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Historiae Naturalis Casselensi Editi", a collection of chorologically, ecologically, sociologically, or taxonomically interesting species from all over the world, is continued with the labels for numbers 161 – 180, including some new records for smaller or larger areas.

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 161. **Anthracothecium ochraceoflavum** (NYL.) MUELL.-ARG.
(Pyrenulaceae)

J. MÜLLER-ARGAU: Linnaea **63**, 44 (1880). – Sporodictyon ochraceoflavum (NYL.) TREV., V. B. A. TREVISAN DE SAINT LEON: Conspect. Verruc. 13 (1860). – Verrucaria ochraceoflava NYL., W. NYLANDER: Expos. synopt. Pyrenocarp. 50 (1858)

Seychellen, Mahé: kleinflächig an licht- und gischtausgesetzten Palmstämmen im *Anthracothecietum ochraceoflavi* FOLLM., 5 m, NO, pH 6,6, lichter Kokoshain in unmittelbarer Strandnähe südöstlich Victoria

leg. et det. G. FOLLMANN (VII/1972)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 162. **Baeomyces roseus** PERS.
(Baeomycetaceae)

C. H. PERSOON: Neue Ann. Bot. **1**, 19 (1794). – Baeomyces ericetorum (SCHREB.) DE CAND., J. B. A. DE LAMARCK et A. P. DE CANDOLLE: Flore franç. **2**, 342 (1805)

Mittelösterreich, Kitzbüheler Alpen: zerstreut auf halbschattigem, feuchtgetöntem, stark geneigtem lockerem Schiefergeschiebe im *Stereocauletum condensati* (LANGERF.) KLEM., 1200 m, SO, pH 6,3, Osthang des Angerbergs gegen das Friedenstal oberhalb Walchen unweit Kaprun

leg. et det. G. FOLLMANN (IX/1973)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 163. **Cetraria islandica** (L.) ACH. f. **stygia** ANDERS
(Parmeliaceae)

J. ANDERS: Hedwigia **61**, 371 (1920); G. FOLLMANN et S. HUNECK: Philippia **3**, 11 (1976)

Ostspanien, Prov. Teruel: als freilebende Wanderflechte massenhaft zusammengetrieben in warmgetönten windoffenen Lehmpfannen und Trockenrissen zwischen Kalkschrofen im *Parmelietum vagantis* (KELL.) KLEM., 1000 m, SW, pH 7,7, verarmte Zwergstrauchheide in der Sierra de la Costera unweit Fuentes Calientes

leg. et det. G. FOLLMANN (VII/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 164. **Cladonia alpestris** (L.) RABENH.
(Cladoniaceae)

L. RABENHORST: Clad. europ. 11 (1860); E. A. VAINIO: Monogr. Clad. univ. **1**, 41 (1887). – Cladina alpestris (L.) HARM., J. HARMAND: Bull. Soc. sci. Nancy, Sér. **II**, **14**, 389 (1895). – Cladina stellaris (OPIZ) BRODO, I. M. BRODO: Sched. Lich. canad. exs. **2**, 101 (1975)

Westösterreich, Stubaier Alpen: horstbildend auf schwach geneigten Rohhumusflächen in Vegetationslücken langfristig schneebedeckter Zwergstrauchheiden im *Cladonietum alpestris* FREY, 2300 m, NO, pH 5,9, Südosthang des mittleren Längentals oberhalb Kühtai

leg. et det. G. FOLLMANN (X/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 165. **Cladonia verticillata** (HOFFM.) SCHAER. var. **cervicornis** (ACH.) FLOERKE
(Cladoniaceae)

E. A. VAINIO: Monogr. Clad. univ. 2, 187 (1894); H. SANDSTEDE: Rabenhorsts Kryptogamenfl. **IX**, **4** **(2)**, 391 (1931). – Cladonia cervicornis ACH., E.-L.-H. MONGUILLON: Bull. Acad. int. Géogr. bot. **8**, 160 (1899)

Nordspanien, Prov. Gerona: rasenförmig auf ebenem, sandigem halbschattigem Nadelwaldboden im *Cladonietum destrictae* LANGERF., 20 m, NO – SO, pH 5,8, lichter Dünenwald an der Mündung des Rio Tordera südlich Blanes an der Costa Brava

leg. et det. G. FOLLMANN (III/1971)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 166. **Cornicularia muricata** (ACH.) ACH. var. **muricata**
(Parmeliaceae)

E. ACHARIUS: Meth. Lich. 302 (1803). – Cornicularia aculeata (SCHREB.) T. M. FRIES var. muricata (ACH.) ACH., E. ACHARIUS: Lichenogr. univ. 612 (1810). – Cornicularia stuppea (FLOT.) ANDERS, J. ANDERS: Strauch- u. Laubflecht. Mitteleurop. 174 (1928). – Cornicularia tenuissima (L.) ZAHLBR. var. muricata (ACH.) DALLA TORRE et SARNTH., K. W. DALLA TORRE et L. VON SARNTHHEIM: Flecht. Tirol 104 (1902)

Mitteldeutschland, Bez. Osthessen: polsterbildend an moosigen Felsstirnen und in geschützten Gesteinspalten im *Cladonietum mitis* KRIEG., 800 m, SO, pH 6,2, Basaltblockstrom im Naturschutzgebiet Schafstein unweit Wüstensachsen im Naturpark Hochrhön

leg. et det. G. FOLLMANN (IX/1971)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 167. **Cystocoleus niger** (HUDS.) HARIOT
(Deuterolichenes)

P.-A. HARIOT: J. Bot. **4**, 91 (1890). – Coenogonium germanicum GLUECK, C. M. H. GLÜCK: Flora **82**, 268 (1896). – Coenogonium nigrum (HUDS.) ZAHLBR., A. ZAHLBRUCKNER: Ann. naturhist. Hofmus. Wien **25**, 241 (1911)

Westösterreich, Stubaier Alpen: flockenrasig an schattig-trockenen, aber luftfeuchten überhängenden Urgesteinswänden im *Cystocoleo-Racodietum rupestris* SCHADE, 1900 m, NW, pH 6,2, Osthang des Lisenser Tales bei Juifenau unter dem Windegg

leg. et det. G. FOLLMANN (X/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 168. **Desmazieria evernioides** (NYL.) FOLLM. et HUN.
(Ramalinaceae)

G. FOLLMANN et S. HUNECK: Willdenowia **5**, 208 (1969). – Ramalina duriaei (DE NOT.) JATTA, A. JATTA: Monogr. Lich. Ital. merid. 83 (1889). – Ramalina evernioides NYL., W. NYLANDER: Act. Soc. Linn. Bordeaux **21**, 293 (1856)

Südspanien, Prov. Cádiz: zerstreut an dürrem Astwerk licht- und windoffener Dornsträucher im *Desmazierietum evernioidis* (DUVIGN.) FOLLM., 100 m, SO – SW, pH 6,5, schütterer Trockenbusch in der Sierra del Retín unweit Záhara de los Atunes

leg. et det. G. FOLLMANN (VIII/1973)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 169. **Icmadophila ericetorum** (L.) ZAHLBR.
(Baeomycetaceae)

A. ZAHLBRUCKNER: Wiss. Mitt. Bosn. Herzegov. **3**, 605 (1895). – Baeomyces aeruginosa (SCOP.) DE CAND., J. B. A. DE LAMARCK et A. P. DE CANDOLLE: Flore franç. **2**, 343 (1805). – Baeomyces ericetorum (L.) VAIN., Medd. Soc. Fauna Flora fenn. **14**, 20 (1888). – Icmadophila aeruginosa (SCOP.) TREV., V. B. A. TREVISAN DE SAINT LEON: Rev. period. Lav. I. R. Acad. Padova **1851 – 1852**, 267 (1852)

Westösterreich, Stubaier Alpen: truppweise an halbschattigen trockenfaulen Nadelholzstümpfen im *Cladonietum cenoteae* FREY, 1800 m, NW, pH 5,8, nebelfeuchter Hangwald im Lisenser Tal bei Juifenau unter dem Windegg

leg. et det. G. FOLLMANN (X/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 170. **Lecanora sulphurella** HEPP
(Lecanoraceae)

G. HARTUNG: Neue Denkschr. allg. schweiz. Ges. **15**, 148 (1857). – Lecanora luteola J. STEIN., J. STEINER: Österr. bot. Z. **54**, 402 (1904)

Südspanien, Prov. Almería: zerstreut an rauhen, licht- und windoffenen Kulm- und Stirnflächen zerklüfteter Lavablöcke im *Ramalinetum bourgeanae* FOLLM., 600 m, SW, pH 6,9, Kammformation der Sierra de la Higuera zwischen Fernán Pérez und Las Negras am Cabo de Gata

leg. et det. G. FOLLMANN (I/1975)
test. X. LLIMONA (IX/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 171. **Lecidea atrobrunnea** (RAM.) SCHAER.
(Lecideaceae)

L. E. SCHAERER: Lich. Helv. Spic., Sect. **3**, 134 (1828). – Lecidella atrobrunnea (RAM.) KOERB., G. W. KÖRBER: Syst. Lich. Germ. 239 (1855). – Psora atrobrunnea (RAM.) MASS., A. B. MASSALONGO: Ric. aut. Lich. 92 (1852). – Rhizocarpon atrobrunneum (RAM.) DE CAND., J. B. A. DE LAMARCK et A. P. DE CANDOLLE: Flore franç. **2**, 367 (1805)

Südspanien, Prov. Granada: verbreitet auf glattem, schwach geneigtem, licht- und windoffenem Urgesteinsschutt im *Omphalodinion rubinae* (FREY) FOLLM., 3100 m, NW – SW, pH 6,5, Plattenschüsse am Nordwestaufschwung des Mulhacén in der Sierra Nevada

leg. G. FOLLMANN (VII/1975)
det. J. POELT (IX/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 172. **Leprocaulon microscopicum** (VILL.) GAMS
(Stereocaulaceae)

D. L. HAWKSWORTH et J. F. SKINNER: Trans. Torquay nat. Hist. Soc. **16**, 128 (1974); H. GAMS: Kleine Kryptogamenfl. **3**, 113 (1967). – Leprocaulon nanum (ACH.) NYL., E. LAMY DE LA CHAPELLE: Bull. Soc. bot. France **25**, 352 (1878). – Stereocaulon microscopicum (VILL.) FREY, E. FREY: Rabenhorsts Kryptogamenfl. **IX, 4 (1)**: 89 (1932). – Stereocaulon quisquiliare (LEERS) HOFFM., G. F. HOFFMANN: Deutschl. Flora 130 (1796)

Zentralspanien, Prov. Toledo: rasenbildend auf schattigen, schmalen feinerdebedeckten Felsgesimsen im *Physcion dimidiatae* WIRTH, 900 m, NO, pH 6,8, Taldurchbruch bei Puerto de San Vicente in der Sierra de Altamira

leg. et det. G. FOLLMANN (XI/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 173. **Nephroma laevigatum** ACH. var. **exasperatum** (NORM.) POELT
(Peltigeraceae)

J. POELT: Bestimmungsschl. europ. Flecht. 408 (1969). – Nephroma lusitanicum SCHAER. f. exasperatum (NORM.) LYNGE, B. LYNGE: Bergens Mus. Aarb. **9**, 112 (1910). – Nephromium lusitanicum (SCHAER.) NYL. var. exasperatum NORM., J. M. NORMAN: Öfvers. kongl. svenska Vetenskapsakad. Förh. **41 (8)**, 31 (1884)

Zentralspanien, Prov. Toledo: flächendeckend über Moosrasen an schattigen, stark geneigten Silikatfelsen im *Nephrometum laevigati* BARKM., 900 m, NO, pH 6,5, Taldurchbruch bei Puerto de San Vicente in der Sierra de Altamira

leg. et det. G. FOLLMANN (XI/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 174. **Omphalodina bullata** FOLLM. et CRESPO **Isotypus**

G. FOLLMANN et A. CRESPO: Philippia **3**, 24 (1976)

Zentralspanien, Prov. Toledo: koloniebildend an halbschattigen, luftfeuchten, teils überhängenden, verhältnismäßig glatten Silikatfelsen im *Leprarion chlorinae* SMARDA et HADAC, 800 m, N, pH 6,5, Felstürme in der Sierra de Altamira unweit Puerto de San Vicente

leg. et det. G. FOLLMANN et A. CRESPO (1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 175. **Pannaria pezizoides** (F. WEB.) TREV.
(Pannariaceae)

V. B. A. TREVISAN DE SAINT LEON: Lichenoth. venet. 98 (1869). – P a n n a r i a b r u n n e a (SWANS.) MASS., A. B. MASSALONGO: Ric. aut. Lich. 113 (1852). – P s o r a b r u n n e a (SWANS.) HOFFM., G. F. HOFFMANN: Deutschl. Flora 167 (1796). – P s o r o m a b r u n n e u m (SWANS.) S. F. GRAY: S. F. GRAY: Arrang. Brit. Plants **1**, 446 (1821)

Mitteldeutschland, Bez. Nordhessen: zerstreut an stark geneigten, feucht-schattigen moosigen Sandsteinhängen im *Lecideetum uliginosae* (LANGERF.) KLEM., 580 m, SO, pH 5,9, lichter Laubwald nordwestlich des Bielsteins bei Großalmerode im Naturpark Kaufunger Wald

leg. et det. G. FOLLMANN (IX/1973)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 176. **Parmelia caperata** (L.) ACH. var. **laevissima** (GYELN.) OZ. et CLAUZ.
(Parmeliaceae)

P. OZENDA et G. CLAUZADE: Lichens 775 (1970). – V. GYELNIK: P a r m e l i a c a p e r a t a (L.) ACH., f. l a e v i s s i m a GYELN. Fol. crypt. **1**, 587 (1928)

Nordspanien, Prov. La Coruña: großflächig an halbschattiger grobscholliger Nadelbaumborke im *Parmelietum caperatae* FELF., 100 m, NO – SO, pH 6,7, dichte Kiefernwälder am Rio de Castro unweit Berdoyas

leg. et det. G. FOLLMANN (VII/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 177. **Parmelia glabra** (SCHAER.) NYL.
(Parmeliaceae)

W. NYLANDER: Flora **55**, 548 (1872). – I m b r i c a r i a g l a b r a (SCHAER.) ARN., F. C. G. ARNOLD: Flora **57**, 378 (1874). – P a r m e l i a o l i v a c e a (L.) ACH. var. g l a b r a (SCHAER.) LINDS., W. L. LINDSAY: Trans. roy. Soc. Edinburgh, **12**, 236 (1859)

Zentralspanien, Prov. Madrid: gesellig an rauher, lichtoffener trockengetönter Laubbaumborke im *Parmelietum carporrhizantis* CRESPO, 1200 m, NO, pH 6,1, sommergrüner Eichenwald an der Silla Felipe II bei El Escorial am Südhang der Sierra de Guadarrama

leg. et det. A. CRESPO (X/1973)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 178. **Psoroma hispidulum** NYL.
(Pannariaceae)

W. NYLANDER: Flora **38**, 674 (1855). – Pannaria hispidula (NYL.) HUE, A. M. HUE: Bull. Soc. bot. France **48**, 57 (1901)

Südchile, Prov. Valdivia: schindelartig an moosigen, schattigen, luftfeuchten, aber regengeschützten Stammbasen von Laubbäumen im *Stiction subantarcticum* MATT., 500 m, SO – SW, pH 6,5, Regenwald bei Llancacura unweit La Unión

leg. M. MAHU (I/1969)
det. P. JAMES (VIII/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 179. **Ramalina africana** (B. STEIN) DODGE
(Ramalinaceae)

C. W. DODGE: Beih. Nova Hedwigia **38**, 56 (1971). – Ramalina rigida ACH. var. africana B. STEIN, B. STEIN: Jahresber. schles. Ges. vaterl. Kult. **66**, 137 (1888)

Kenya, Mau Escarpment: koloniebildend im licht- und windoffenen Subkronenteil von Schirmakazien im *Heterodermion leucomelae* FOLLM., 1900 m, SO, pH 6,7, lichter Savannenwald am Südufer des Lake Naivasha im Rift Valley

leg. R. HEDEWIG (II/1975)
det. H. KROG (XI/1975)

G. FOLLMANN: LICHENES EXSICCATI SELECTI A MUSEO HISTORIAE NATURALIS CASSELENSI EDITI

No. 180. **Ramalina menziesii** TAYL.
(Ramalinaceae)

T. TAYLOR: Lond. J. Bot. **6**, 199 (1847). – Ramalina reticulata (NOEHD.) KREMPELH., A. VON KREMPELHUBER: Gesch. Lichenol. **2**, 617 (1869). – Ramalina retiformis MENZ., W. NYLANDER: Synops. Lich. **1**, 291 (1860)

Westliche Vereinigte Staaten von Nordamerika, Staat Washington: vorhangartig im Subkronenteil solitärer Laubbäume im *Xanthorion parietinae* OCHSN., 200 m, SW, pH 6,7, Waldsaum am Nordufer des Soleduck River zwischen La Push und Forks im Clallam County

leg. et det. G. FOLLMANN (IX/1969)

Anmerkung

Auch diesmal möchte der Herausgeber wieder allen in den Scheden genannten Kollegen, Mitarbeitern und Sammlern danken, ohne deren uneigennützige Hilfe der vorliegende Faszikel nicht zustandegekommen wäre.

Zusammenfassung

Faszikel IX der „Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Historiae Naturalis Casselensi Editi", einer Sammlung chorologisch, ökologisch, soziologisch oder taxonomisch interessanter Flechten aus aller Welt, bringt die Scheden zu den Nummern 161 – 180, worunter sich einige Neufunde für kleinere oder größere Gebiete befinden.

Schrifttum

FOLLMANN, G., 1968 a: Schedae ad Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Botanico Berolinensi Editi. I. Fasciculus. Willdenowia **4**: 383–390.
– 1968 b: Schedae ad Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Botanico Berolinensi Editi. II. Fasciculus. Willdenowia **4**: 391–397.
– 1968 c: Schedae ad Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Botanico Berolinensi Editi. III. Fasciculus. Willdenowia **5**: 15–21.
– 1970: Schedae ad Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Botanico Berolinensi Editi. IV. Fasciculus. Willdenowia **6**: 17–24.
– 1973: Schedae ad Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Historiae Naturalis Casselensi Editi. V. Fasciculus. Philippia **2**: 13–21.
– 1974: Schedae ad Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Historiae Naturalis Casselensi Editi. VI. Fasciculus. Philippia **2**: 139–146.
– 1975 a: Schedae ad Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Historiae Naturalis Casselensi Editi. VII. Fasciculus. Philippia **2**: 213–220.
– 1975 b: Schedae ad Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Historiae Naturalis Casselensi Editi. VIII. Fasciculus. Philippia **2**: 286–294.

Manuskript bei der Schriftleitung eingegangen am 2. Januar 1976.

Anschrift des Verfassers:

G. FOLLMANN
Naturkundemuseum im Ottoneum
Steinweg 2
3500 Kassel 1
BRD

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Philippia. Abhandlungen und Berichte aus dem Naturkundemuseum im Ottoneum zu Kassel

Jahr/Year: 1976-1978

Band/Volume: 3

Autor(en)/Author(s): Follmann Gerhard

Artikel/Article: Schedae ad Lichenes Exsiccati Selecti a Museo Historiae Naturalis Casselensi Editi. IX Fasciculus 30-37