

# Schedae ad „Cryptogamas exsiccatas”,

editae a Museo historiae naturalis Vindobonensis.

Auct.

F. Petrak,

adjuv. O. Szatala (Lichenes), J. Fröhlich (Musci).

## Cent. XXXVII.

Unter Mitwirkung der Frau Mary F. Miller  
und der Herren:

E. Asplund	† H. Handel-Mazzetti	† B. Lyngø	H. Smith
C. F. Baker	A. W. C. F. Herre	W. R. Maxon	P. C. Standley
J. Baumgartner	E. Hylmō	F. P. Metcalf	K. Starcs
† J. Bäumler	E. P. Killip	† G. v. Moesz	† P. Strasser
J. L. Boorman	F. R. Kjellman	J. W. Moore	J. Suza
J. Bornmüller	† Körber	M. Oestman	E. C. Teodorescu
J. Dörfler	M. Kotow	F. Petrak	J. Valerio
† Eggerth	W. Krieger	S. Rapp	Volkman
† C. F. E. Erichsen	† G. Lagerheim	M. Ramos	E. P. Vrang
M. W. Gorman	E. C. Leonard	K. H. Rechinger	† F. von Wettstein
F. Greinich	Torre Levring	† E. M. Reinecke	J. A. O. Wickbom
M. Gusinde	K. Lohwag	J. F. Rock	J. E. Zetterstedt
J. Györfly	† C. Loitlesberger	† V. Schiffner	† H. Zimmermann
J. J. Haegblom	† Lütkemüller	J. Smarods	

herausgegeben

von der botanischen Abteilung des Naturhistorischen Museums in Wien.

## Fungi (Decades 156—158).

3601. *Bremia Tulasnei* (Hoffm.) Syd.

In foliis vivis *Senecionis vulgaris*.

Latvia, prov. Zemgale, distr. Jelgava-Ozolnieki.

IX. 1938.

leg. K. Starcs.

3602. *Aecidium petasitidis* Syd.

In foliis vivis *Petasitidis spurii*.

Latvia, prov. Vidzeme, distr. Riga-Lielvarde, ad ripam fl. Daugava.

VI. 1937.

leg. K. Starcs.

3603. **Puccinia jasmini** D. C.  
Ad folia viva *Jasmini fruticantis*.  
Gallia austro-occid.: Gorges de Galamus.  
VII. 1944. leg. K. H. Re ch i n g e r.
3604. **Puccinia ribesii-caricis** Kleb.  
In foliis vivis *Ribis rubri*.  
Latvia, prov. Vidzeme, distr. Madona-Vestiena, in horto „Lejaslepi“.  
VI. 1936. leg. K. S t a r c s.
3605. **Didymosphaeria astragalina** Petr.  
In rhachidibus foliorum siccis *Astragali aristati* cult.  
Austria infer.: Scheibbs; in horto quodam in urbe Purgstall.  
V. 1940. leg. K. H. Re ch i n g e r.
3606. **Eutypa spinosa** (Pers.) Tul.  
In trunco arboris cuiusdam putrido.  
Austria inf.: Wien; in silvis prope pagum Rekawinkel.  
IX. 1940. leg. F. P e t r a k.
3607. **Eutypella stellulata** (Fr.) Sacc.  
In ramis emortuis *Ulmi campestris*.  
Austria inf.: Wien; in silvis ad pagum Rekawinkel.  
IX. 1940. leg. F. P e t r a k.
3608. **Leptosphaeria maculans** (Desm.) Ces. et de Not.  
In caulibus emortuis *Berteroae incanae*.  
Latvia; distr. Riga: „Neumühlen“, ad viam.  
VI. 1943. leg. J. S m a r o d s.
3609. **Microthyrium pinophyllum** (v. Höhn.) Petr.  
In acubus *Pini silvestris* putrescentibus.  
Austria inf.: Wien; in silvis ad pagum Purkersdorf.  
IX. 1940. leg. F. P e t r a k.
3610. **Mycosphaerella depazeaeformis** (Auersw.)  
In foliis vivis *Oxalidis acetosellae*.  
Austria inf.: Lunz; in silvis ad pedem montis Scheiblingstein prope  
pagum Seehof. IX. 1943. leg. F. P e t r a k.
3611. **Pyrenopeziza gentianae-asclepiadeae** Nannf.  
In caulibus emortuis *Gentianae asclepiadeae*.  
Austria inf.: Lunz; ad pedem montis Scheiblingstein prope pagum  
Seehof. VI. 1943. leg. F. P e t r a k.
3612. **Ascochyta velata** Kab. et Bub.  
In maculis et stromatibus *Rhytismatis acerini* ad folia viva *Aceris  
platanoidis*.

- Austria inf.: in monte Hundsheimerkogel prope urbem Hainburg.  
IX. 1940. leg. F. Pet rak.
3613. **Disculina Neesii** (Corda) v. Höhn.  
In ramis emortuis *Alni incanae*.  
Latvia: prov. Vidzeme, distr. Riga; Sigulda, in fruticetis ad flumen  
Gauja. VII. 1943. leg. J. S m a r o d s.
3614. **Hendersonia colorata** (Brun.) Moesz et Smarods.  
In culmis emortuis: *Phragmitis vulgaris*.  
Latvia, prov. Vidzeme, distr. Riga; Adazi.  
III. 1939. leg. M. S m a r o d s.
3615. **Marssonina Castagnei** (Desm. et Mont.) P. Magn.  
In foliis vivis *Populi albae*.  
Latvia, prov. Vidzeme: in hortis in urbe Riga.  
X. 1934. leg. K. S t a r c s.
3616. **Rhabdocline pseudotsugae** Syd.  
In foliis vivis *Pseudotsugae Douglasii*.  
Pommern: Carwitz prope Köntopf.  
V. 1933. leg. V o l k m a n n.
3617. **Rhizosphaera pini** (Corda) Maubl.  
In foliis languescentibus et emortuis *Abietis pectinatae*.  
Moravia orient.; M. Weisskirchen: in silvis ad pagum Poschkau.  
IX. 1936. leg. F. P e t r a k.
3618. **Septoria cucurbitacearum** Sacc.  
In foliis vivis *Cucurbitae peponis*.  
Latvia, prov. Zemgale: Jeglava in horto.  
IX. 1938. leg. K. S t a r c s.
3619. **Septoria gladioli** Pass.  
In foliis vivis *Gladioli* cult. —  
Latvia, prov. Vidzeme, distr. Riga: Salaspils, in horto.  
IX. 1935. leg. K. S t a r c s.
3620. **Septoria vindobonensis** Petr.  
Specimina originalia.  
In foliis vivis *Sileris trilobi*.  
Austria inf.: in silvis ad pedem montis Pfaffstättner Kogel.  
prope urbem Baden. VI. 1940. leg. F. P e t r a k.
3621. **Botrytis cinerea** Pers.  
In capitulis vivis: *Taraxaci kok-saghys*.  
Latvia, prov. Vidzeme, Riga: Riga in hort.  
VI. 1943. leg. J. S m a r o d s.

3622. **Cercospora circumscissa** Sacc.  
In foliis vivis *Pruni cerasi*.  
Germania, Thuringia: prope urbem Weimar.  
X. 1941. leg. J. Bornmüller.
3623. **Cercospora olivascens** Sacc.  
In foliis vivis *Aristolochiae clematidis*.  
Hungaria: Szigetszentmiklos.  
X. 1925. leg. G. v. Moesz.
3624. **Cylindrium luzulae** (Lib.) Sacc.  
In foliis putrescentibus *Festucaae silvaticae*.  
—Austria inf.: Wien, in silvis prope pagum Rekawinkel.  
IX. 1940. leg. F. Petrak.
3625. **Fusicladium radiosum** (Lib.) Lind.  
In foliis vivis *Populi tremulae*.  
Latvia, prov. Vidzeme, distr. Madona. Vestiena, in silvis loco dicto  
Lejaslepi. VI. 1936. leg. K. Starcs.
3626. **Hainesia viburni** Petr.  
In foliis vivis *Viburni lantanae*.  
Austria inf.: ad margines silvarum inter pagos Pfaffstätten et Gumpoldskirchen. IX. 1940. leg. F. Petrak.
3627. **Macrosporium saponariae** Peck.  
In foliis vivis *Saponariae officinalis*.  
Latvia, prov. Vidzeme, distr. Madona: Vestiena, in horto.  
VII. 1932. leg. K. Starcs.
3628. **Mastigosporium album** Riess.  
In foliis vivis *Dactylidis glomeratae*.  
Latvia, prov. Vidzeme, distr. Madona: Vestiena, in fruticetis ad lacum  
Salajs. IX. 1936. leg. K. Starcs.
3629. **Oidium chrysanthemi** Rabh.  
In foliis vivis *Chrysanthemi indicis* cult.  
Latvia, prov. Vidzeme: in horto in urbe Riga.  
X. 1938. leg. K. Starcs.
3630. **Valdensia heterodoxa** Peyr.  
In foliis vivis *Vaccinii myrtilli*.  
Latvia, prov. Vidzeme, distr. Madona: in silvis loco „Kalnalepi“ dicto.  
VIII. 1942. leg. K. Starcs.

## Addenda.

1195. *Bremia lactucae* Regel

b) Latvia, prov. Zemgale, distr. Jelgava: in foliis vivis ad pagum  
Auce. X. 1938. leg. K. Starcs.

2702. *Ustilago hypodytes* (Schlecht.) Fr.

b) Latvia, distr. Riga: in spicis *Elymi arenarii* ad litora maris.  
VI. 1943. leg. J. Smarods.

901. *Ustilago perennans* Rostr.

c) Austria: in ovariis *Arrhenatheri elatioris* prope urbem Salzburg.  
leg. J. Dörfler.

3246. *Ustilago stellariae* (Sow.) Liro

b) Suecia, Harjedalen: in antheris *Stellariae calycanthae* × *longifoliae*  
ad Lillhärda. VII. 1929. leg. E. Asplund.

3512. *Chrysocelis mühlenbeckiae* Lagerh. et Diet.

b) Ecuador, Corazon: ad folia viva *Mühlenbeckiae* spec.  
1890. leg. G. Lagerheim.

1116. *Melampsora Rostrupii* G. Wagn.

c) Latvia, prov. Vidzeme, distr. Riga: in foliis vivis in pineto ad  
Kemeru. V. 1944. leg. J. Smarods.

2203. *Puccinia absinthii* DC.

f) Latvia, prov. Vidzeme, distr. Riga: in hortis prope urbem Riga  
ad folia *Artemisiae absinthii*. IX. 1943. leg. J. Smarods.

2102. *Puccinia buxi* DC.

c) Gallia austro-occid.: ad folia viva *Buxi sempervirentis* prope  
Montpellier. VIII. 1944. leg. K. H. Reching.

3324. *Puccinia punctata* Link.

b) Austria inf.: Hainburg: in foliis vivis *Galii erecti* in monte  
Hundsheimkogel. IX. 1940. leg. F. Petrak.

1409. *Puccinia violae* (Schum.) D. C.

d) Austria inf.: Wien: in foliis vivis *Violae odoratae* ad margines  
silvarum prope pagum Purkersdorf.  
X. 1896 leg. Lütkemüller.

3414. *Pucciniastrum epilobii* Otth.

b) Latvia, prov. Vidzeme, distr. Riga: in foliis vivis *Epilobii* spec.  
ad Dreilini in fruticetis. X. 1943. leg. J. Smarods.

101. *Triphragmium ulmariae* (Schum.) Link.

b) Suecia: Holmia: Experimentalfältet, in foliis vivis *Spiraeae ulmariae*.  
VI. 1883. leg. J. J. Haegblom.

13. **Uromyces appendiculatus** (Pers.) Link.

c) Moravia, Eisgrub; in hortis ad folia viva *Phaseoli vulgaris*.  
VIII. 1897. leg. H. Zimmermann.

3327. **Uromyces cacaliae** (D. C.) Ung.

b) Gallia austro-occid.; Pyren. orient.: in foliis vivis *Adenostylidis alliariae* loco dicto „Vallé d' Eyne“.  
VII. 1944. leg. K. H. Reehinger.

2705. **Uromyces geranii** D. C.

b) Germania, Thuringia, Weimar: in foliis vivis *Geranii palustris* prope pagum Berka in pratis ad fl. Ilm.  
VII.—IX. 1940. leg. J. Bornmüller.

123. **Uncinula aceris** (D. C.) Sacc.

d) Austria inf.: Mödling, Richardshof, in foliis vivis *Aceris campestris*. X. 1932. leg. K. Lohwag.

2924. **Leptosphaeria euphorbiae** Niessl.

b) Latvia, distr. Riga: in caulibus siccis *Euphorbiae esulae* prope Katlekalm ad fl. Düna. IV. 1943. leg. J. Smarods.

420. **Gloeosporidium salicis** (West.) v. Höhn.

b) Slovacia, Preßburg: in foliis vivis et languides *Salicis* spec.  
VIII. 1917. leg. J. Bäumlér.

3291. **Septoria cannabis** (Lasch.) Sacc.

b) Hungaria, Nagybaraçska: in foliis vivis *Cannabis sativae*.  
IX. 1925. leg. F. Greinich.

725. **Cercospora mercurialis** Pass.

c) Latvia, prov. Vidzeme, distr. Riga: in foliis vivis *Mercurialidis perennis* ad Kemeru in silvis.  
VII. 1944. leg. J. Smarods.

**Algae (Decas 43).**3631. **Chorda filum** (L.) Lamour.

Suecia. Särö.  
VIII. 1908. leg. E. Hylmö.

3632. **Gelidium latifolium** Born.

Peninsula Istria: Rovigno.  
IX. 1918. leg. F. v. Wettstein.  
det. V. Schiffner.

3633. **Mesogloia vermiculata** (Engl. Bot.) Le Jolis.

Suecia: Bohuslän, Kristineberg.  
15. VII. 1943. leg. Dr. Tore Levring.

3634. **Phycodryas sinuosa** (Huds.) Kütz.  
Insulae Spetsbergenses: Fairhavn.  
VIII. 1872. leg. F. R. Kjellman.
3635. **Phyllophora rhodiaei** (Turn.) J. Ag.  
f. **interrupta** (Grev.) Rosenv.  
Insulae Spetsbergenses: Fairhavn.  
VIII. 1872. leg. F. R. Kjellman.
3636. **Polysiphonia arctica** J. Ag.  
Insulae Spetsbergenses: Fairhavn.  
VIII. 1872. leg. F. R. Kjellman.
3637. **Pterocladia capillacea** (Gmel.) Born.  
Penninsula Istria: Rovigno.  
IX. 1918. leg. F. v. Wettstein.  
det. V. Schiffner.
3638. **Ptilota pectinata** (Gunn.) Kjellm.  
Insulae Spetsbergenses: Fairhavn.  
VIII. 1872. leg. F. R. Kjellman.
3639. **Rhodymenia palmata** (L.) Grev.  
Insulae Spetsbergenses: Mosselbay.  
1873. leg. F. R. Kjellman.
3640. **Trailliella intricata** Batt.  
Suecia, Bohuslän: Kristineberg.  
VII. 1943. leg. Dr. Tore Levring.

### Lichenes (Decades 84—86).

3641. **Arthonia pinastri** Anzi.  
In ramulis *Pini halepensis*.  
Gallia merid.: Nice, Tête de Chien supra Monaco, alt. ca. 500 m.  
IV. 1927. leg. J. S u z a.
3642. **Caloplaca iugens** (Ach.) Körb.  
Ad terram in collibus apricis.  
Austria, inf.: Hainburg, in monte Braunsberg.  
IX. 1927. leg. J. B a u m g a r t n e r.
3643. **Cetraria islandica** (L.) Ach.  
f. **pallida** Britzelm.  
In silvis ad terram.  
Germania, Hannover, Lüneburg: loco dicto „Buchwedel“ prope  
Winsen. XI. 1938. leg. C. F. E. E r i c h s e n.

3644. *Cladonia pycnoclada* (Gaudich.) Nyl.f. *exalbescens* Wainio

Ins. Jamaica, Flamstead: Port Royal Mountains, alt. ca. 1000 m.  
V. 1926. leg. W. R. Maxon.

3645. *Cladonia silvatica* (L.) Hoffm.f. *pigmaea* Sandst.

In pinetis aridis ad terram.

Germania, Thuringia: in monte „Böhler“, ca. 500—600 m saepe in  
consortio *Cladoniae condensatae* (Fl.) Coem. f. *pumilae* Ach.

VIII. 1942.

leg. J. Bornmüller.

3646. *Cladonia subcervicornis* Kernst.

Ad terram inter muscos.

Suecia, Bahusia, Fjällbacka: Lersten.

VI. 1944.

leg. E. P. Vrang.

3647. *Cornicularia steppae* Savicz.

Ad terram in steppis.

Rossia, Ukraina, Melitopol: insula Tschurjuk, non procul a loco  
„Ssoljonoje Osero“ dicto. IX. 1927.

leg. M. Kotow.

det. A. Oxner.

3648. *Dermatocarpon miniatum* (L.) Mann.

In saxosis graniticis.

Austria super.: loco dicto „Burggraben“ prope Schärding.

IX. 1903.

leg. P. Strasser.

3649. *Graphina streblocarpa* Müll. Arg.Ad truncos *Cocoes nuciferae*.

Insulae Palau.

IX. 1933.

leg. A. W. C. F. Herre.

3650. *Lecanora epibryon* Ach.

Ad terram inter muscos in saxosis apricis.

Austria inf.: in alpinis montis „Schneeberg“ prope urbem Puchberg.

leg. Eggerth.

3651. *Lecidea misella* Nyl.

Ad trabes et tabulas ligneas saepium.

Germania, Holstein, Segeberg: in pago Wakendorf.

IV. 1936.

leg. C. F. E. Erichsen.

3652. *Leptogium moluccanum* Wain.

Ad truncos arborum inter muscos.

Cocos Island. I. 1929.

leg. A. W. C. T. Herre.



3653. *Lobaria pseudoglaberrima* A. Zahlbr.

Ad ramos arborum in faucibus umbrosis silvaticis.

Brasilia: Belém Vélho.

X. 1897.

leg. E. M. Reinecke.

3654. *Parmelia leucochlora* Tuck.

In ramis et truncis arborum.

America bor.: Florida, Sanford.

IV. 1929.

leg. S. Rapp.

3655. *Parmelia molliuscula* Ach.var. *vagans* Nyl. f. *desertorum* Elenk.

Romania: Constanza.

leg. E. C. Teodorescu.

3656. *Parmelia physodes* (L.) Ach.f. *minor* Hiltzer.Germania, Hannover, Celle: ad ramulos *Pini silvestris* in monte „Wietzer Berg“ prope Müden a. d. Oertze.

VII. 1943.

leg. C. F. E. Erichsen.

3657. *Parmelia trichotera* Hue.

In rupibus porphyricis muscosis.

Gallia merid.: Estrel: Le Trayas, alt. ca. 30—50 m.

V. 1927.

leg. J. Souza.

3658. *Phaeographis erumpens* Nyl.Ad truncos juniores *Nyssae biflorae*.

America bor.: Florida, Sanford.

leg. S. Rapp.

3659. *Phaeographis inscripta* Müll. Arg.f. *simplicior* Szat. nov. f.

Thallus tenuis, laevigatus, albidus vel albidocinereus, KHO flavescens, deindeque fulvescens vel partim maculatim fusco-rubescens. Apothecia immersa, sparsa, irregulariter disposita, 0—8—2.5 mm longa et 0.2 mm lata, simplicia, recta, subrecta vel curvata, apicibus obtusis. Interna structura ut in planta typica.

In ramis *Casuarinae* spec.

Australia, New South Wales: Five Dock.

VII. 1902.

leg. J. L. Boorman.

det. O. Szatala.

3660. *Phaeographis inscripta* Müll. Arg.f. *subparallela* Szat. nov. f.

Thallus tenuis, laevigatus, albido-cinereus, opacus, KHO flavescens, deindeque maculatim sanguineo-rubescens vel fulvescens. Apothecia immersa, crebra, subparalleliter disposita, 0.5—2 mm longa et 0.2 mm lata,

vulgo simplicia vel hinc inde parce ramosa, vulgo recta, subrecta vel raro curvata, apicibus obtusis vel attenuatis acutisque. Interna structura ut in planta typica.

Ad truncos arborum.

Australia: New South Wales.

VII. 1902.

leg. J. L. Boorman.

det. O. Szatala.

3661. **Ramalina denticulata** (Eschw.) Nyl.

var. **canelicularis** Nyl.

Ins. Galapagos, Indefertigable: Academy Bay, in ramulis arborum.  
I. 1929.

leg. A. W. C. F. Herre.

3662. **Ramalina Latzelii** A. Zahlbr.

Gallia austr.: Nice, Villefranche s. M.: Cime de Vinaigrier, in ramulis *Pini halepensis*, ca. 350 m.

IV. 1927.

leg. J. Suza.

3663. **Ramalina polymorpha** Ach.

f. **pusilla** Erichs.

Germania, Schleswig-Holstein, Flensburg: ad Sörup in muris domus cujusdam. VIII. 1943.

leg. C. F. E. Erichsen.

3664. **Stereocaulon fastigiatum**

var. **dissolutum** H. Magn.

Ad terram.

Norwegia, Dovre, Kongsvoll.

VII. 1928.

leg. B. Lyngge.

3665. **Sticta Nylanderiana** A. Zahlbr.

In truncis *Piceae* spec.

China, Lidjiang: in silvis ad Ndaza Ko, alt. ca. 3000—3500 m.

VI. 1928.

leg. J. F. Rock.

3666. **Stictina neocaledonica** Müll. Arg.

Ad rupes in silvis.

China, prov. Kwangtung: Loh-Fau-Shan.

X. 1934.

leg. F. P. Metcalf.

3667. **Trypethelium eluteriae** Spreng.

In ramis *Quercus* spec.

America bor.: Florida, Sanford.

III. 1929.

leg. S. Rapp.

3668. **Trypethelium mastoideum** Ach.

Ad ramos arborum et fruticum.

America bor.: Florida, Sanford.

III. 1927.

leg. S. Rapp.

3669. *Trypethelium ochroleucum* Nyl.

In ramis arborum.

America bor.: Florida, Sanford Range.

III. 1935.

leg. S. R a p p.

3670. *Xanthoria candelaria* (L.) Kickx.var. *subviridis* Erichs.

Germania, Schleswig-Holstein, Flensburg: Gammelberg ad Sörup:  
in truncis *Populi* sp. saepe in consortio *Physciae orbicularis* var. *virillae*  
(Ach.) A. L. Sm.

VII. 1943.

leg. C. F. E. E r i c h s e n.

**Addenda.**2966. *Alectoria sarmentosa* Ach.b) Suecia, Helsingia: Ytterhogdahl, in ramis *Abietis pectinatae*.

V. 1902.

leg. M. Ö s t m a n.

2470. *Anaptychia ciliaris* Körb.var. *melanosticta* (Ach.) Boist.

b) Suecia, Uppland, Stockholms Skärgård Harotan.

V. 1927.

leg. C. P. V r a n g .

64. *Calicium hyperellum* Ach.

c) America bor.: California: General Grant National Park, Sierra  
Nevada; ad truncos *Pini ponderosae* alt. ca. 2000 m.

IV. 1935.

leg. A. W. C. H e r r e .

1978. *Caloplaca fulgida* (Nyl.) A. Zahlbr.

In saxosis calcareis apricis.

b) Italia, Istria: Port albona ad litora maris alt. ca. 10 m.

IX. 1927.

leg. J. B a u m g a r t n e r.

2848. *Cladonia tenuis* (Flk.) Harm.

Germania, Thuringia: in silvis arenosis ad terram prope urbem  
Roda. IX. 1943.

leg. J. J. B o r n m ü l l e r.

3065. *Cornicularia tenuissima* (L.) A. Zahlbr.

b) Hungaria: in lapidosis muscosis in silva Gesztödi erdő prope  
Aranyosmarot. X. 1917.

leg. G. v. M o e s z.

462. *Evernia divaricata* (L.) Ach.In ramis *Abietis pectinatae*.

b) Suecia, prov. Helsingia: Ägersjö.

VI. 1902.

leg. M. Ö s t m a n.

2569. **Lecanora cartilaginea** Ach.

b) Suecia: Uppland, Stockholms Skärgård, Haroton.

V. 1927.

leg. E. P. Vrang.

163. **Lecanora varia** (Ehrh.) Ach.

Ad tabulas ligneas putridas saepium.

d) Austria inf.: prope Kienberg.

VII. 1938.

leg. J. Baumgartner.

2346. **Leptogium lichenoides** A. Zahlbr.var. **pulvinatum** (Hoffm.) A. Zahlbr.b) Slovacia, Montes Tatra: in montibus „Bélaer Kalkalpen“ ad terram  
in silvis umbrosis. VI. 1922

leg. J. Györfy.

1966. **Nephroma expallidum** Nyl.

b) Norvegia: Dovre, Kongsvold, ad rupes saxa et terram.

VII. 1870.

leg. J. E. Zetterstedt et J. A. O. Wickbom.

875. **Parmelia glabra** (Schaer.) Nyl.b) Styria orient.: Hartberg: ad ramos truncosque *Piri* in hortis pagi  
Ring. V. 1940.

leg. J. Baumgartner.

det. J. Hillmann.

2362. **Parmelia laciniatula** (Flag.) A. Zahlbr.c) Germania, Flensburg: in cortice *Fraxini excelsioris* ad margines  
viarum loco „Marienhölzung“ dicto.

VIII. 1935.

leg. C. F. E. Erichsen.

3062. **Parmelia scortea** Ach.

Ad tabulas ligneas tectorum.

b) Austria inf.: Sonntagberg.

IX. 1901.

leg. P. Strasser.

661. **Peltigera polydactyla** Hoffm.

Ad terram in silvis montanis.

b) Germania, Württemberg: prope pagum Untersontheim.

1859.

leg. Körber.

2168. **Pertusaria globulifera** (Turn.) Nyl.b) Suecia: Vestrogothia: Sandhem, Tinghalla, in cortice *Fraxini*  
*excelsioris*.

VIII. 1935.

leg. E. P. Vrang.

2366. **Physcia marina** Lynge.

c) Suecia: Bahusia: Fjällbacka, Danholmen.

VI. 1944.

leg. E. P. Vrang.

2847. **Ramalina farinacea** (L.) Ach.

b) Italia: in silva „Ternowaner Wald“ prope Görz ad ramos *Abietis pectinatae*.  
leg. C. L o i t l e s b e r g e r.

2071. **Parmella Kernstockii** Lynge et Zahlbr.

b) Austria inf.: St. Pölten, in cortice truncorum arborum var.  
I. 1929. leg. J. S u z a.  
det. J. H i l l m a n n.

1368. **Ramalina lanceolata** Nyl.

var. **prolifera** A. Zahlbr.

b) Brasilia, prov. Parana: ad ripas sinistras fl. Paranapanema,  
ca. 500 m. VII. 1901. leg. V. S c h i f f n e r.

1027. **Rocella fucoides** (Dicks.) Waino

d) Graecia: Ins. Mykonos.  
VI. 1927. leg. K. H. R e c h i n g e r.  
det. A. Z a h l b r u c k n e r.

1655. **Stereocaulon tomentosum** E. Fr.

c) China, prov. Szechuan austro-occid.: Risonquemba: Konkaling  
in humidis alpinis montis Konka.  
VI. 1928. leg. J. F. R o c k.

3577. **Strigula complanata** (Fee) Nyl.

c) Ins. Philippinensis, prov. Rizal: Antipolo, ad folia *Nothophoebes*  
spec. VIII. 1921. leg. M. R a m o s.  
b) Ins. Philippinenses, prov. Rizal: Antipolo, ad folia *Schisanthis spec.*  
VIII. 1921. leg. M. R a m o s.  
det. S z a t a l a.

### Musci (Decades 81—83).

3671. **Acroporium rufum** (Reinw. et Hornsch.) Fleisch.

Ins. Java: in monte Pangerango supra locum dictum „Kandang  
Badak“ in silva primaeva secus viam ad craterem montis Gedeh, reg. sub-  
alpina alt. ca. 2500 m. VII. 1894. leg. V. S c h i f f n e r.  
det. J. B a u m g a r t n e r.

3672. **Aerobryum speciosum** Doz. et Molk.

Ins. Java, prov. Batavia: in monte Megamendong; in silva primaeva  
apud lacum „Telaga Warna“, ad arbores; regio nubium, alt. 1420 m.  
I. 1894. leg. V. S c h i f f n e r.  
det. J. B a u m g a r t n e r.

3673. **Brachymerium indicum** (Doz. et Molk.) Bryol. jav.

Ins. Java, prov. Batavia: in horto botanico Buitenzorgensi; reg. ca-  
lida, alt. 260 m. II. 1894. leg. V. S c h i f f n e r.  
det. J. B a u m g a r t n e r.

**3674. Braunfelsia dicranoides** (Doz. et Molk.) Broth.

Ins. Java, prov. Preanger: in silvis primigeniis supra locum dictum „Tjiburrum“ prope Tjibodas; regio nub. alt. 1740—1780 m.

V. 1894.

leg. V. Schiffner.

det. J. Baumgartner.

**3675. Breutelia arundinifolia** (Dub.) Fleisch.

Ins. Java: in montis Pangerango regione alpina alt. 2670—2970 m.

V. 1894.

leg. V. Schiffner.

det. J. Baumgartner.

**3676. Bryum coronatum** Schwaegr.

India orient.: prope vicum Khandalla in montibus Bhor Ghat ad muros. X. 1893.

leg. V. Schiffner.

det. J. Baumgartner.

**3677. Callicostella prabaktiana** (C. M.) Jaeg.

Ins. Java, prov. Batavia: in horto botanico Buitenzorgensi secus vias argillosas in coemeterio: regio, calida, alt. 260 m.

VI. 1894.

leg. V. Schiffner.

det. J. Baumgartner.

**3678. Calymperes cristatum** Hamp.

Ins. Java, prov. Batavia: in monte Salak. in silvis primigeniis ad latus septentr.: regio pluv. alt. 1000—1100 m.

XII. 1893.

leg. V. Schiffner.

det. J. Baumgartner.

**3679. Campyodontium flavescens** (Hook.) Bryol. jav.

Ins. Java, prov. Batavia: ad decliv. septentr. montis Pangerango apud locum dictum „Artja“; reg. pluv. alt. 800—860 m.

IV. 1894.

leg. V. Schiffner.

det. J. Baumgartner.

**3680. Campylopus cataractarum** Fleisch.

Ins. Java: in monte Pangerango: apud Tjiburrum ad rupes praeruptas irroratas juxta cataractas; reg. nub. alt. 1600 m.

V. 1894.

leg. V. Schiffer.

det. J. Baumgartner.

**3681. Catharinaea undulata** (L.) W. et M.

var. **rivularis** Bryhn.

Germania, Saxonia: loco dicto „Amselgrund“ prope Rathan, 130 m.

IX. 1902.

leg. W. Krieger.

**3682. Desmotheca apiculata** (Doz. et Molk.) Lindb.

Ins. Java, prov. Batavia: ad arborum truncos in horto botanico Buitenzorgensi; reg. calid., alt. 260 m.

leg. V. Schiffner.

det. J. Baumgartner.

3683. **Dicranoloma assimile** (Hamp.) Par.

Ins. Sumatra: in monte Singalang: in silvis primaevae ad latus boreali-occid.: regio nub. et subalp., alt. 2240—2440 m.

VII. 1894.

leg. V. Schiffner.  
det. J. Baumgartner.

3684. **Ectropothecium intorquatum** (Doz. et Molk.) Saeg.

Ins. Java, prov. Batavia: in monte Megamendong apud Tjisarua; reg. pluv. alt. 1000 m. I. 1894.

leg. V. Schiffner.  
det. J. Baumgartner.

3685. **Eriopus ramosus** Fleisch.

Ins. Java, prov. Preanger: in decliv. austral. montis Pangerango: in silvis primaevae supra Tjibodas; regio nub. alt. 1500 m.

IV. 1894.

leg. V. Schiffner.  
det. J. Baumgartner.

3686. **Farbronia curvirostris** Doz. et Molk.

Ins. Java, prov. Preanger: prope Garut; in silva pagi et in horto deversorii; reg. pluv., alt. 620—670 m.

II. 1894.

leg. V. Schiffner.  
det. J. Baumgartner.

3687. **Fissidens obtusifolia** Wils.

America borealis; U. S. A.; Maryland. Elk River, Elk Neck, in arenoso-saxosis humidis.

IX. 1925.

leg. E. C. et G. M. Leonard.

3688. **Homaliodendron flabellatum** (Dicks.) Fleisch.

Ins. Philippinenses, Luzon: in monte Banaliao.

XII. 1913.

leg. C. F. Baker.  
det. H. N. Dixon.

3689. **Neckera Wercklei** Broth. et Thér.

Costa Rica, Cerro de las Vueltas, prov. San. José, ad truncos, alt. 2700—3000 m.

XII. 1925, I. 1926.

leg. P. C. Standley et J. Valerio.  
det. E. B. Bartram.

3690. **Pilotrichella rigida** (C. M.) Besch.

Costa Rica, prov. San José, prope Santa Maria de Dota, ad truncos; alt. 1500—1800 m. XII. 1925.

leg. P. C. Standley.

3691. **Ramphidium Rechingeri** J. Baumg.

Specimina originalia.

Ins. Creta, Chania: inter Skines et Nea Rumata in saxosis schist. humidis, alt. ca. 300 m.

V. 1943.

leg. K. H. Rechinger.

3692. *Syrhophodon Banksii* C. M.

Mare Pacificum, Society Islands; Tivo, Raiatea, ad truncum *Cocoes*,  
alt. ca. 1 m. IV. 1927.

leg. J. W. Moore.

det. E. B. Bartram.

3693. *Asterella Lindenberiana* (Corda) Lindb. c. fr.

Suecia, Torne Lappmark; Juckasjärvi sn. Sjängeli, Ruopsuok, in  
alveis nivalibus ca. 950 m. VIII. 1927.

leg. H. Smith.

3694. *Cyclolejeunea convexistipa* (L. et G.) Evans

Ins. Jamaica: in valle fl. Trafalgar River prope Jumbe Spring Port-  
land ad folia *Palmae* cujusdam, alt. ca. 800 m.

III. 1920.

leg. W. R. Maxon et E. P. Killip.

det. A. W. Evans.

3695. *Frullania nepalensis* (Spr.) Lehm. et Lindenb.

China, prov. Yünnan: in reg. temperata prope urbem Yünnanfu,  
locis abruptis apricis; alt. ca. 2000 m.

III. 1914.

leg. H. Handel-Mazzetti.

det. Verdoorn.

3696. *Herberta dicrana* (Tayl.) Trevis.

China, prov. Yünnan bor.-occid.: in montis Yülung-schan prope  
urbem Lidjiang („Likiang“) silvis mixtis temperatis supra vic. Ngulukö,  
ad. terram abruptam; alt. 3300 m.

VI. 1915.

leg. Dr. H. Handel-Mazzetti.

det. Nicholson.

3697. *Lepicolea ochroleuca* (Spreng.) Spruce

America australis: Territorium magellanicum: „Smith-Canal“.

I. 1924.

leg. M. Gusinde.

det. Herzog.

3698. *Omphalanthus filiformis* (Sw.) Nees

Ins. Jamaica: Cuna Cuna Gap; St. Thomas; in truncis arborum, alt.  
750—840 m. VI. 1926.

leg. W. R. Maxon.

det. A. N. Evans.

3699. *Pallawicinia indica* Schiffn.

China, prov. Hunan: prope urbem Tschangscha in stillicidiis saltus  
supra scolam montis Yolu-shan; alt. ca. 100 m.

II. 1918.

leg. H. Handel-Mazzetti.

det. Herzog.

3700. *Riccardia prehensilis* (Hook. f. et Tayl.) Massal.

America australis; Patagonia: „Smith-Canal“.

XII. 1923.

leg. M. Gusinde.



**Addenda.**2474. **Metzgeria pubescens** (Schrank) Raddi

c) Bavaria superior; Algovia: in valle fl. Osterach in saxonis umbrosis loci „Sauwald“ dicti; alt. ca. 1100 m.  
VI. 1942. leg. J. Bornmüller.

1855. **Tortula latifolia** Bruch.

b) Austria inf.: Wien, Lobau: ad truncos *Populi nigrae* ad fl. Danuvium. VI. 1940. leg. J. Baumgartner.

2491. **Mnium spinosum** (Voit.) Schwg.

b) Germania, Thuringia: in silvis umbrosis Coniferarum prope Blankenhain. VII. 1930. leg. J. Bornmüller.

1892. **Fabronia octoblepharis** Schwägr.

b) Stiria orient.: Hartberg: in saxosis schistosis ad pagum Ring, ca. 450 m. X. 1942. leg. J. Baumgartner.

585. **Webera elongata** Schwägr.

c) Germania, Montes „Riesengebirge“: in arenosis graniticis loricetorum prope Krummhübel, ca. 500—600 m.  
VIII. 1927. leg. J. Bornmüller.

396. **Didymodon cordatus** Iur.

Austria inf.: ad urbem Krems praecipue in terra lutosa „Löss“ dicta, ca. 200—400 m. III. 1940. leg. J. Baumgartner.

2197. **Ditrichum tortile** Lindb.

Stiria orient.: ad marginem viae prope Neuberg non procul ab urbe Hartberg, solo schist., ca. 600 m.  
II. 1913. leg. J. Baumgartner.

583. **Hedwigia albicans** Lindb.

c) America borealis, New York: ad saxa in silvis prope Shandaken.  
IX. 1901. leg. Mary F. Miller.

1385. **Bryum capillare** L.

Ins. Jamaica: Portland Gap, ad margines silvae, alt. 1650 m.  
VII. 1926. leg. W. R. Maxon.  
det. R. S. Williams.

592. **Polytrichum strictum** Banks.

b) Amerika bor.: Alaska: Lake Iliamna.  
leg. M. W. Gormann.  
det. R. S. Williams.