

144
Nr. 4.

HEDWIGIA.

1877.

Notizblatt für kryptogamische Studien,
nebst Repertorium für kryptog. Literatur.

Dresden, Monat April.

Inhalt: N. Sorokin, Beitrag zur Kenntniss der Cryptogamen-Flora der Uralgegend. (Schluss.) — Winter, über Sporodictyon tunicatum. — Limpricht, zur Lebermoosflora der Hohen Tatra. — Repertorium: Sitzungsbericht des botan. Vereins der Provinz Brandenburg. — Anzeige.

Beitrag zur Kenntniss der Cryptogamen-Flora der Uralgegend.

(Schluss.)

- 138) *Polyporus velutinus*. Oslijanskaja-Pristan.
139) — *hirsutus*. Oslijanskaja-Pristan.
140) — *appianatus*. Koptschik.
141) — *betulinus*. Kuschwinsky Sawod.
142) — *sulphureus*. Am Ufer d. Kama (Perm).
143) — *perennius*. Deneschkin-Kamen (Turinsky Rudnik).
144) *Trametes gibbosa*. Zwischen Kungur und Perm.
145) — *albidus*. Koptschik.
146) *Merulius tremellosus*. Zwischen Kuschwa und Ekaterinenbourg.

Hydnei.

- 147) *Hydnوم coralloides*. Petropawlowsk.
148) — *auriscalpum*. Oslijanskaja-Pristan.
149) — *tomentosum*. Oslijanskaja-Pristan.
150) — *nigrum*. Babenki.
151) — *scrobiculatum*. Petropawlowsk.
152) — *imbricatum*. Turinsky Rudnik.
153) — *repandum*. Woltschonka.

Auricularini.

- 154) *Thelephora terrestris*. Ueberall häufig.
155) — *ochroleuca*. Werchoturie.
156) — *caryophylla*. Am Ufer d. Tura (Werchoturie).
157) *Craterellus pusillus*. Koptschik.



- 158) *Stereum pini*. Turinsky Rudnik.
159) — *hirsutum*. Turinsky Rudnik.
160) *Auricularia mesenterica*. Nur einmal bei Bogoslowsk gefunden.
161) *Corticium amorphum*. Werchoturie.
162) — *evolvens*. Perm.

Clavariei.

- 163) *Clavaria apiculata*. Werchoturie.
164) — *grisea*. Babenki.
165) — *formosa*. Babenki-Nikita-Iwdil.
166) — *amethystina*. Petropawlowsk.
167) *Calocera viscosa*. Perm.
168) *Sparassis crispa*. Ekaterinenbourg.
169) *Typhula muscicola*. An der Mündung d.Umpia.
170) — *gyrans*. Perschini.

Tremellini.

- 171) *Exidia spinulosa*. Perm.
172) *Dacrymyces deliquescent*. Iwdil.
173) — *sebaceus*. Iwdil.
174) — *stillatus*. Petropawlowsk.

Fam. 2. Gasteromycetes.

- 175) *Crucibulum vulgare*. Osljanskaja-Pristan.
176) *Bovista plumbea*. Zwischen Lukowka u. Vedrowka.
177) *Lycoperdon gemmatum*. Perm.
178) — *mammosum*. Osljanskaja-Pristan.
179) — *fragile*. Blagodat.
180) — *perlatum*. Deneschkin-Kamen.
181) — *pusillum*. Zwischen Kungur u. Perm.

II. Hypoderme i de By.

Fam. 3. Ustilaginei.

- 182) *Urocystis pompholygodes*. Kedrowka.
183) *Ustilago caricis* (Ust. *urceolorum*). Osljanskaja-Pristan.
184) — *Candollei* (Ust. *utriculosa*). Bogeslowsk.
185) — *longissima*. An der Mündung d.Umpia.
186) *Tuburcinia Cesatii* sp. n. Auf Blättern u. Stengeln d. Geranium-Arten. Die Sporenknäuel bestehen aus grossen, eckigen, mit glatten Eposporium versehenen Sporen, welche zu 12—25 gesammelt sind.

Fam. 4. Uredinei.

- 187) *Caecoma Pyrolae*. Ueberall häufig, besonders am Fusse d. Deneschkin-Kamen.
188) *Pericidermium elatinum*. An den jugendlichen Blättern von Pinus (Abies) pectinata. Turinsky Rudnik.

- 189) *Coleosporium Campanulacearum*. Iwdil.
190) *Melampsora salicina*. Bunate am Zipfel d.
Deneschkin-Kamen 5.026 engl. Fuss hoch (Hoffman).
191) *Phragmidium obtusum* (mit Uredo) Turinsky Rudnik.
192) — *rosarum*. Auf Rosa canina überall
häufig.
193) — *ruborum*. Auf Rubus arcticus häufig.
194) *Xenodochus carbonarius* (Uredo in Theleutosporen). Ueberall häufig.
195) *Triphragmium Ulmariae* (mit Theleutosporen). Häufig.
196) *Puccinia Stellariae* (Theleutosporen). Kuschwa.
197) — *Compositarum* (Theleutosporen). Ueberall.
198) — *Ranunculacearum* (Theleutosporen).
Bogoslowsk.
199) — *Epilobii* (Theleutosporen). Deneschkin-Kamen.
200) — *Violarum* (Theleutosporen). Petropawlowsk.
201) — *Geranii* (Theleutosporen). Wsewolodo-blagodatsk.
202) *Uromyces Ficariae*. An der Mündung d. Umpia.
203) *Cronartium Paeoniae* (nur Stylosporen). Iwdil.
204) — *ribicola* (Stylosp.). Auf Ribes nigrum. Werchoturie.*)
205) *Aecidium rosarum*. Petropawlowsk.
206) — *oblongum* forma: *Rhamni*. Perm.
207) — *Sympyti*. Petropawlowsk.
208) — *Euphorbiace*. Iwdil.
209) — *Geranii*. Petropawlowsk.
210) — *Taraxaci*. Wsewolodoblagodatsk.
211) — *crassum*
var. *Ranunculacearum*.
212) — *Grossulariae* DC. (Trier. Symb.
Myc. p. 51). Auf Ribes rubrum.
Deneschkin-Kamen.
213) — *Urticae*. Iwdil.
214) — *Compositarum*
var. *Tussilaginis*. Woltschanka.
215) — *Violarum*. Orehowka.
216) — *crassum*
var. *Ranunculacearum*.
forma: *aconiti*. Bogoslowsk.
217) — *Cacaliae*. Am Ufer d. Loswa u. Umpia.

*) S. meine „Notiz über Verbreitung d. *Cronartium*“
1876, No. 6, S. 87.

- 218) *Aecidium Menianthidis*. Am Ufer d. Umpia.
219) — *Ranunculacearum*
var. *Aquilegiae*. Wsewolodoblagodatsk.
220) *Melampsora compositarum*
var. *Hieraci*i. Deneschkin-Kamen.
221) *Roestelia cancellata* (Spermogonien). Auf
Blättern d. *Sorbus aucuparia* Petropawlowsk.
222) *Calyptrospora Göppertia*na. Blagodat.

III. *Siphomycetes*. Sorok.

Fam. 5. *Peronosporaceae*.

- 223) *Peronospora effusa*
var. *maj*or. Osljanskaja-Pristan.
224) — *pigmaea*. Koptschik.
225) — *ficariae*. Perm.
226) — *parasitica*. Wsewolodoblagodatsk.
227) — *Dianthi*. Werchoturie.
228) — *Chrysosplenii*. Ekaterinenbourg.
229) — *nivea*. Werchoturie.
230) — *Urticae*. Iwdil.
231) *Cystopus candidus*. Ekaterinenbourg.

IV. *Ascomycetes de By*.

Fam. 6. *Pyrenomycetes*.

- 232) *Erysiphe lamprocarpa*. Auf Blätt. d. *Impatiens noli tangere* (Ekaterinenbourg), *Spiraea Ulmariae* (Osljanskaja-Pristan).
(*Sphaerotheca Castagniei*)
233) *Erysiphe depressa* (*Compositarum*)
var. *Artemisiae* (Rbhst. Deutschl.
Krypt. Fl. I. S. 232).
Erysiphe Linkii. (Fuck. Symb. Myc. p. 82.)
Auf *Artemisia*-Arten. Koptschik.
234) *Erysiphe communis* var. *Gerani*i Rhbst.
(Conidien). (Fuck. Symb. Myc.
p. 85.) Auf Blätt. u. *Geranium pratense* Koptschik.
235) *Asteroma* sp. Auf *Campanula*. Perm.
236) — *Polygoni*. Tundra.
237) *Hysterium* (*Lophoderma*) *Pinastri*. Auf
Nadeln d. *Pinus sylv.* Wsewolodoblagodatsk.
238) *Valsa* sp. Auf *Pinus sylv.* Iwdil.
239) *Hypoxyylon fragiforme*. Bogoslowsk.
240) *Diatrys stigma*. Bogoslowsk.
241) *Sporormia intermedia*. Blagodat.
242) *Sphaeronema Cirsii*. Perm.
243) *Nectria pulicaris* (Conidien). Iwdil.

- 244) *Polystigm'a fulvum*. An d. Mündung d. Umpia.
245) *Pleospora herbarum* (*Cladosporium herbarum*). Ueberall häufig.

Discomycetes. Fr. (de By).

- 246) *Cenangium Laricinum?* Bogoslowsk.
247) *Peziza Abietina*. Deneschkin-Kamen.
248) — *citrina*. Osljanskaja-Pristan.
249) *Pseudopeziza Ranunculi* (*Phlyctidium Rannunculi*). Koptschik.

Myxomycetes de By.

- 250) *Lycogala epidendrum*. Tundra.
Fungi imperfecti Fuck. (Symb. Myc. p. 347).
251) *Pestalozzia truncatula*. Bogoslowsk.

Kozau, d. 28. December 1876.

Ueber *Sporodictyon turicense* Winter.

In Arnold's Exsiccaten No. 698 habe ich ein Sporodictyon ausgegeben, das nach der Ansicht dieses ausgezeichneten Flechtenkenners wohl als neue Species betrachtet werden darf. Es hat mir diese Art, von der ich ziemlich zahlreiche Exemplare in verschiedenen Entwicklungsstadien gefunden habe, Gelegenheit gegeben, die Gattung Sporodictyon etwas genauer zu untersuchen, eine Untersuchung, die ich allerdings nur auf drei Species erstreckt habe; nämlich auf *Sporodictyon Hegetschweileri*, *Schaererianum* und obiges *turicense*. Die übrigen Sporodictyon-Arten besitze ich theils nicht, theils kommen sie bei einer Vergleichung der mit *Sporodictyon turicense* nächst verwandten nicht in Betracht. — *Sporodictyon Hegetschweileri* besitze ich in Exemplaren, die mir Herr Professor Körber freundlichst zusandte und die von Metzler beim Pass Klanim in den Salzburger Alpen gesammelt sind. *Sporodictyon Schaererianum* aber erhielt ich von Herrn Dr. Müller in Genf, am Salève gesammelt, mit der Bemerkung: „*Sporodictyon Schaererianum* Mass. verum! von Körber!“

Die erstere Art, *Sporodictyon Hegetschweileri* ist unserer *Sporodictyon turicense* wohl äusserlich ziemlich ähnlich, doch ist besonders die Form der Ascii und Sporen eine durchaus andere. — Hingegen stimmt das Müller'sche *Sporodictyon Schaererianum* mit Sp. *turicense* in vieler Hinsicht überein, und zwar derart, dass letzteres vielleicht besser nur als Varietät des ersten zu betrachten ist.

Was nun zunächst die Gattung *Sporodictyon* betrifft, wie sie Körber in den Parergis (pag. 332) aufstellt, so kann

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1877

Band/Volume: [16_1877](#)

Autor(en)/Author(s): Sorokin N.

Artikel/Article: [Beitrag zur Kenntniss der Cryptogamen-Flora der Uralgegend. \(Schluss.\) 49-53](#)