

## Ein Beitrag zur Kenntnis der Mikromyceten in Böhmen.

Von Dr. Ed. Baudyš (Prag).

(Fortsetzung.)

74. *Taphrina Pruni* Tul. an  
*Prunus domestica* L.: Verbreitet und schädlich!  
*Prunus padus* L.: Mlejnetz bei Kopidno, Aueweg und Herrmannstal bei Liebenau.
75. *Sphaerotheca mors uvae* Berk. et Curt. an  
*Ribes grossularia* L.: Řičan bei Prag, Königsaal, Zalschi bei Soběslau, (schon im J. 1912.), Wald zwischen Ossek und Maňowitz bei Horažďowitz, (an wild wachsenden Sträuchern), Deutsch-Brod, Melnik, Hradek bei Nechanitz, (im Tiergarten), Jičín, (sehr verbreitet, hauptsächlich im lebenden Zaune, im Lustgarten und der Fasanerie), Kutental, Jungbunzlau, Turnau, Rohozetz, Sichrow, Liebenau, Reichenau, Böhmisches Aicha. (Das sind Angaben von d. J. 1912—13 heuer ist sie im ganzen Lande epidemisch aufgetreten, weil bei uns gegen den Pilz nichts veranlaßt worden war).
76. *Sphaerotheca gigantasca* Schröt. an  
*Euphorbia cyparissias* L.: Hrdlořez bei Prag, Paleč bei Schlan.  
*Euphorbia dulcis* L.: Mezihoři bei Bělohrad, Sedlowitz bei Sichrow.
77. *Sphaerotheca pannosa* Lév. an kultivierten Rosenarten gemein und schädlich.  
*Rosa canina* L.: Verbreitet.  
*Rosa centifolia* L.: Königsaal.  
*Rosa coriifolia* Fr.: Liebenau.  
*Rosa dumetorum* Thuil.: Kbelnitz bei Jičín, Liebenau.  
*Rosa gallica* L.: Prachower Felsen bei Jičín, Sedlowitz bei Sichrow.
78. *Sphaerotheca Humuli* Schröt. an  
*Alchemilla arvensis* Scop.: Kohoutowitz bei Liebenau!  
*Alchemilla vulgaris* L.: Verbreitet.  
*Crepis paludosa* Mönch.: Jinolitz bei Jičín.  
*Dipsacus silvestris* Huds.: Hoch-Weseli, Jičín, Liebenau.  
*Filipendula ulmaria* Max.: Žehrow bei Turnau, Aueweg bei Liebenau.  
*Geranium pratense* L.: Hoch-Weseli.  
*Humulus lupulus* L.: Verbreitet.  
*Impatiens noli tangere* L.: Mezihoři bei Bělohrad, Kozlow bei Lomnitz a. d. Pop.  
*Plantago major* L.: Jinolitz u. Lustgarten bei Jičín, Liebenau.  
*Sanquisorba officinalis* L.: Verbreitet.

- Taraxacum officinale* Web.: Kozlow bei Lomnitz a. d. Pop., Jičín.
79. *Podosphaera trydactyla* de By. an  
*Prunus domestica* L.: Boschin bei Münchengrätz.  
*Prunus padus* L.: Mezihoří bei Bělohrad.
80. *Podosphaera myrtilina* Kunze an  
*Vaccinium myrtillus* L.: Bzi bei Weseli a. d. Luž., (L. Č.), Walečow bei Münchengrätz, Prachower Felsen bei Jičín, Radonowitz bei Liebenau.
81. *Podosphaera Oxyacanthae* de By. an  
*Grataegus oxyacantha* L.: Kuchelbad bei Prag, Horažďowitz, Jičín, Podháj bei Turnau, Scharingen bei Liebenau.  
*Sorbus aucuparia* L.: Kost bei Sobotka.
82. *Podosphaera leucotricha* Salmon an  
*Pirus malus* L.: Smichow, Branik und Hlubočep bei Prag, Pisek, Holin bei Jičín.
83. *Erysiphe graminis* DC. an  
*Agropyrum repens* P. B.: Bohdaletz bei Prag, Horažďowitz, Lomnitz, a. d. Luž., (L. Č.), Turnau, Liebenau.  
*Apera spica venti* L.: Wohaweč bei Jičín.  
*Brachypodium pinnatum* Beauv.: Hrdlořez bei Prag.  
*Bromus secalinus* L.: Bösching bei Liebenau.  
*Dactylis glomerata* L.: Lhota Scharowa bei Bělohrad, Lustgarten und Prachower Felsen bei Jičín, Turnau, Liebenau.  
*Festuca gigantea* Vill.: Ebendort wie vorige.  
 Getreidearten: Verbreitet und oft schädlich.  
*Holcus mollis* L.: Verbreitet.  
*Poa annua* L.: Prag, Turnau, Jičín, Liebenau.  
*Poa compressa* L.: Wokschitz bei Jičín. Maschow bei Turnau.  
*Trisetum pratense* Pers.: Königl. Weinberge, Kuttental, (R. Podlipný), Eisenstadtl, Liebenau.
84. *Erysiphe Galeopsidis* DC. an  
*Glechoma hederacea* L.: Wokschitz bei Jičín.  
*Lamium album* L.: Wokschitz bei Jičín, Turnau, Liebenau.  
*Lamium purpureum* L.: Königl. Weinberge. Jičín, Turnau, Liebenau.  
*Mentha aquatica* L.: Jinolitz bei Jičín.
85. *Erysiphe Linkii* Lé v. an  
*Tanacetum vulgare* L.: Liebenau.
86. *Erysiphe Heraclei* DC. an  
*Cerefolium silvestre* Bess. Lustgarten bei Jičín. Liebenau.  
*Chaerophyllum aromaticum* L.: Kalwarienberg bei Liebenau.  
*Heracleum sphondylium* L.: Neudorf bei Münchengrätz, (L. Č.), Jičín, Kozlow bei Lomnitz a. d. Pop.  
*Torilis anthriscus* Gmel.: Wokschitz bei Jičín.
87. *Erysiphe Cichoriarum* DC. an

*Carlina acaulis* L.: Dachow bei Hořitz, Zapudow bei Münchengrätz, (L. Č.), Wrecha bei Turnau.

*Centaurea scabiosa* L.: Wostružno bei Jičín, Maschow bei Turnau.

*Cirsium heterophyllum* All. Neu-Weit und Harrachsdorf. (L. Č.)

*Echium vulgare* L. St. Prokop bei Prag, Motičín bei Kladno, Čerowka bei Jičín.

*Hieracium murorum* L.: Podulesch bei Jičín, Neudorf bei Münchengrätz, (L. Č.). Liebenau.

*Hieracium silvestre* Tausch.: Kurandow bei Münchengrätz, (L. Č.).

*Nonnea pulla* DC.: Slawostitz bei Hoch-Weseli.

*Pulmonaria officinalis* L.: Mezihoři bei Bělohrad.

*Scorzonera humilis* L.: Jinolitz bei Jičín.

*Symphytum officinale* L.: Hoch-Weseli, Jičín.

*Taraxacum officinale* Web. Jičín, Modřitz bei Turnau, Liebenau.

*Trichera arvensis* Schrad.: Robousy bei Jičín, Walečow, bei Münchengrätz, Turnau.

*Verbascum nigrum* L.: Čerowka bei Jičín.

88. *Erysiphe Pisi* DC. an

*Anthyllis vulneraria* L.: Kohoutowitz bei Liebenau.

*Lathyrus pratensis* L.: Nechanitz, Loreta bei Jičín, Wiesenschmühle bei Liebenau.

*Medicago falcata* L.: Těschin bei Eisenstadtl.

*Melilotus albus* Desr. Peklowses bei Lomnitz a. d. Pop.

*Onobrychis viciaefolia* Scop.: Kadeřawetz bei Turnau, (L. Č.), Kohoutowitz bei Liebenau.

*Sarothamnus vulgaris* Wimm.: Kocanowa bei Turnau, Radonowitz bei Liebenau.

*Trifolium hybridum* L.: Kozlow bei Lomnitz a. d. Pop.

*Trifolium incarnatum* L.: Liebenau.

*Trifolium medium* L.: Groß-Bor bei Horažďowitz, Jičín, Podsemin unter Trosky, Turnau, Liebenau.

*Trifolium procumbens* L. Brada bei Jičín, Woleschnitz und Podpohoř bei Turnau.

*Vicia cracca* L.: Zebin bei Jičín, Kalvarienberg bei Liebenau.

89. *Erysiphe Polygoni* DC. an

*Actaea spicata* L.: Kej bei Eisenstadtl.

*Caltha palustris* L.: Jetenowitz bei Horažďowitz, Podulesch bei Jičín, Bohdankow bei Liebenau.

*Circaea lutetiana* L.: Prachower Felsen bei Jičín.

*Erodium cicutatum* L' Hér.: Welisch bei Jičín.

*Polygonum aviculare* L.: Chrastiny bei Pisek, Lustgarten bei Jičín, Eisenstadtl, Liebenau.

*Rumex acetosella* L. Podpohoř bei Turnau.

90. *Trichocladia Evonymi* Neger an  
*Evonymus vulgaris* Scop.: Wald »Stejskal« bei Nechanitz.
91. *Trichocladia Astragali* Neger an  
*Astragalus glycyphyllus* L.: Mysliw bei Planitz, Nouzow bei Dimokur, Mezihoří bei Bělohrad, Březka bei Eisenstadt, Lomnitz a. d. Pop., Sichrow, Liebenau.
92. *Microsphaera divaricata* Lévl. an.  
*Rhamnus frangula* L. Jinolitz bei Jičín, Humprecht bei Sobotka, Pleskot unter Wiskeř.
93. *Microsphaera Lonicerae* Wint. an  
*Lonicera tatarica* L.: Soudná bei Jičín.
94. *Microsphaera Berberidis* Lévl. an  
*Berberis vulgaris* L.: Jičín, Mezihoří bei Bělohrad.
95. *Microsphaera Grossulariae* Lévl. an  
*Ribes grossularia* L.: Lomnitz a. d. Luž., Pisek, Jetenowitz bei Horažďowitz, Rosental, Wrschowitz bei Prag, Jelenitz bei Melnik, Běchar bei Kopidlno, Jičín, Kosmanos, Liebenau.
96. *Microsphaera Alni* Wint. an  
*Alnus glutinosa* Gärt.: Lhota Hlásna bei Jičín.  
*Alnus incana* DC.: Koschow bei Lomnitz a. d. Pop.  
*Betula alba* L. Hof »Osek« bei Horažďowitz, Prachower Felsen bei Jičín. Liebenau.  
*Rhamnus cathartica* L.: Kalwarienberg bei Liebenau.
97. *Phyllactinia suffulta* Sacc. an  
*Alnus glutinosa* Gärt.: Prachower Felsen bei Jičín.  
*Corylus avellana* L.: Hawliček-Park a. d. Königl. Weinberge, Prachin bei Horažďowitz, Jičín.  
*Fraxinus excelsior* L.: Pisek, Kbelnitz bei Jičín, Kacanowa bei Turnau, Liebenau.
98. *Uncinula Salicis* Wint. an  
*Salix purpurea* L.: Přepeř bei Turnau.
99. *Uncinula Aceris* Sacc. an  
*Acer campestre* L.: Kej bei Prag, Kralup a. d. Moldau, Čerowka u. Lhota Hlásna bei Jičín, Těschin bei Eisenstadt.  
*Acer pseudoplatanus* L.: Radimowitz bei Sichrow.
100. *Oidium alphithoides* Griff. et Maubl. = *Microsphaera quercina* (Schw.) Burr. (Oid. quercinum Thümen var. gemmiparum Far.) an  
*Quercus pedunculata* Ehrh.: Verbreitet.  
*Quercus rubra* L.: Mlejnetz bei Kopidlno.  
*Quercus sessilis* Sm.: Verbreitet.
101. *Antennaria pityophila* Ness. an  
*Abies pectinata* DC.: Řičan (Katzner 1885), Prachower Felsen bei Jičín,  
*Pinus silvestris* L.: Velká Hora bei Karlstein.
102. *Apiosporium salicinum* Kunze.  
Dieser Pilz lebt von der süßen Abscheidung der Blattläuse

(Honigtau), am häufigsten ist er an *Humulus lupulus* L. nach *Aphis humuli* Schr., verbreitet ist er an *Prunus domestica* L. nach *Aphis pruni* F., an *Tilia parvifolia* Ehrh. nach *Aph. tiliae*, nicht selten an *Pirus malus* L. nach *Aph. mali* F., an *Prunus padus* n. *Aph. padi* L., an *Prunus avium* n. *Myzus cerasi* Fabr., an *Prunus spinosa* L. n. *Hyalopterus pruni* Fb., an *Salix cinerea* und *S. capraea* L. n. *Aph. saliceti* F., an *Sambucus nigra* L. n. *Aph. sambuci* L. an *Rosa canina* und *R. centifolia* L. n. *Aph. rosarum* Kalt., an *Quercus pedunculata* und *Q. sessilis* n. *Aph. quercus* Kalt. *Aster lynosyris* Bernh.: Groß-Kuchel bei Prag.

*Acorus calamus* L.: Hoch-Weseli.

*Berberis vulgaris* L.: Jičín.

*Carex acuta* L. Hoch-Weseli.

*Phragmites communis* Trin.: Hoch-Weseli.

*Populus alba* L.: Straschnitz bei Prag.

*Quercus pubescens* Willd.: Kuchelbad bei Prag.

*Scabiosa arvensis* L.: Jičín.

*Teucrium chamaedrys* L.: Groß-Kuchel bei Prag.

103. *Polystigma rubrum* DC. an

*Prunus domestica* L.: Verbreitet.

*Prunus insititia* L.: »Stejskal« bei Nechanitz, Soudná und Kbelnitz bei Jičín.

*Prunus spinosa* L.: Lhota bei Horažďowitz, Walkmühle bei Duppau (I. Č.), Wrbitz bei Hoch-Weseli, Rožďalowitz, Židowitz bei Kopydlno, Stadtpark bei Liebenau.

104. *Hypomyces viridis* Berk. et Br. an

*Russula rubra* DC.: Taus (Kavina), Brada bei Jičín.

105. *Nectria cucurbitula* Fries an

*Larix europaea* DC.: Liebenau.

106. *Nectria cinnabarina* Fries an

*Acer pseudoplatanus* L.: Havlíček-Park a. d. Königl. Weinberge, bei Liebenau nicht selten.

*Aesculus hippocastanum* L.: Hlubočep bei Prag, Bahnhof in Jičín, Liebenau, Reichenau, Gablonz, Langenbruck bei Reichenberg.

*Carpinus betulus* L.: Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge.

*Grataegus oxyacantha* L.: Verbreitet.

*Cytisus laburnum* L. Čeřowka bei Jičín.

*Juglans regia* L.: Libotz bei Prag, Kbelnitz bei Jičín, Klein Rohozetz, Liebenau.

*Ribes aureum* Pursh.: Jičín.

*Ribes grossularia* L.: Verbreitet.

*Prunus avium* L.: Kalwarienberg bei Liebenau.

*Robinia pseudacacia* L.: Jičín, Liebenau, Reichenau, Dörfel bei Reichenberg.

*Rosa canina* L.: Kbelnitz bei Jičín.

- Salix viridis* Fr.: Kbelnitz bei Jičín.  
*Syringa vulgaris* L.: Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge.  
*Tilia parvifolia* Ehrh.: Purkyně-Platz und Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge, Lustgarten bei Jičín, Liebenau.  
*Ulmus effusa* Willd.: Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge.  
*Weigelia rosea* Lindl.: Beim Teiche »Kniže« in Jičín.
107. *Nectria ditissima* Tul. an  
*Pirus malus* L.: Verbreitet.
108. *Epichloë typhina* Tul. an  
*Agropyrum repens* P. B.: Strasnitz bei Prag.  
*Agrostis alba* Schrad.: Cholenitz bei Kopidlno.  
*Alopecurus geniculatus* L.: Čelakowitz a. d. Elbe, (Ing. Jar. Schmied).  
*Dactylis glomerata* L.: Wrsetz bei Kopidlno, Kbelnitz und Lustgarten bei Jičín.  
*Festuca ovina* L.: Bahdankow bei Liebenau.  
*Festuca pratensis* Huds.: Pisek, Kolin, (L. Č.).  
*Festuca rubra* L.: Rinholetz bei Neu-Straschitz, Prachower Felsen bei Jičín, Kuttental, (R. Podlipný).  
*Poa annua* L.: Wokschitz bei Jičín.  
*Poa fertilis* Host.: Budčewes bei Kopidlno, zwischen Srbsko und Karlstein.  
*Poa nemoralis* L.: Stern bei Prag, (Kavina), Horažďowitz, Nutzhorn bei Rožďalowitz, (L. Č.), Budčewes bei Kopidlno Nadslaw bei Libáň, Jičín.  
*Poa pratensis* L.: Podhrad bei Jičín.  
*Poa trivialis* L.: Kbelnitz bei Jičín, Kalužnik bei Turnau.
109. *Claviceps purpurea* Tul. an  
*Agropyrum repens* P. B.: Butowes bei Jičín, »Šnejdarek« bei Eisenstadtl, Neuemühle bei Liebenau.  
*Agrostis alba* Schrad.: Nowosedlo bei Pisek.  
*Alopecurus pratensis* L.: Komarno bei Nechanitz, »Porák« bei Jičín.  
*Anthoxanthum odoratum* L.: Mlikosrb bei Chlumetz a. d. Cidl. Prachower Felsen bei Jičín, Sedlowitz bei Sichrow.  
*Arrhenatherum avenaceum* Beauv.: Botanisch. Garten der böhm. Universität in Prag, (L. Č.), Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge, Jičín.  
*Dactylis glomerata* L.: Slatina bei Hoch-Weseli, Wokschitz und Zebin bei Jičín.  
*Festuca gigantea* Vill.: Mezihorí bei Bělohrad, Eisenstadtl, Kozlow und Neudorf bei Lomnitz a. d. Pop., Přischowitz bei Turnau.  
*Festuca pratensis* Huds.: Jetenowitz bei Horažďowitz, Lhota Scharowa bei Bělohrad, Jičín, Lomnitz a. d. Pop., Liebenau.  
*Glyceria fluitans* R. Br.: Podoubí unter Wiskeř, Jinolitz bei Jičín, Lomnitz a. d. Pop., Liebenau.

- Hordeum distichon* L.: Jungbunzlau, Scharek bei Liebenau.  
*Lolium perenne* L.: Verbreitet.  
*Phalaris arundinacea* L.: Žabínek bei Jičín.  
*Phleum pratense* Mönch.: Žabínek und Lustgarten bei Jičín, Těschin bei Eisenstadtl, Saskal bei Liebenau.  
*Poa annua* L.: Jičín.  
*Trisetum pratense* Pers.: Mühle »Šnejdárek« bei Eisenstadtl.  
*Triticum vulgare* Vill.: Němičewes bei Jičín.
110. *Claviceps microcephala* Tul. an  
*Molinia coerulea* Mönch.: Botanisch. Garten der böhm. Universität in Prag, (L. Č.), Chuděnitz, (L. Č.), Wiesenschmühle bei Liebenau.
111. *Phyllachora graminis* Fuck. an  
*Agropyrum repens* P. B.: Verbreitet.  
*Hordeum cylindricum* Murr.: Maternice bei Hronow a. d. Met.
112. *Phyllachora Trifolii* Fckl. an  
*Trifolium hybridum* L.: Žabínek bei Jičín, Bořitz bei Turnau, Liebenau.  
*Trifolium incarnatum* L.: Lada bei Nimburg, Liebenau.  
*Trifolium medium* L.: Groß-Bor bei Horažďowitz, Žlunitz bei Hoch-Weseli, Loreta und Brada bei Jičín, Eisenbrod, Liebenau, Böhm.-Aicha.  
*Trifolium montanum* L.: St. Prokop bei Prag, Loreta und Prachower Felsen bei Jičín.  
*Trifolium pratense* L.: Česchow bei Kopidlno, Jičín, Bohdankow bei Liebenau.  
*Trifolium repens* L.: Verbreitet.
113. *Coleroa Chaetium* Rabh. an  
*Rubus caesius* L.: Wokschitz bei Jičín.
114. *Stigmatea Alni* Fuck. an  
*Alnus glutinosa* Gärtn.: Maschow bei Turnau, Liebenau.
115. *Stigmatea Robertiani* Fr. an  
*Geranium Robertianum* L.: Grüntal bei Liebenau.
116. *Mycosphaerella isariphora* Johans. an  
*Stellaria holostea* L.: Unter-Bautzen (L. Č.), Čeřowka und bot. Garten d. Realschule in Jičín.
117. *Mycosphaerella Fragariae* Lindau an  
*Fragaria vesca* L.: Kuchelbad bei Prag, Slawostitz bei Hoch-Weseli.
118. *Mycosphaerella Ligustri* Lindau an  
*Ligustrum vulgare* L. Kbelnitz bei Jičín.
119. *Sphaerulina intermixta* Sacc. an  
*Rosa canina* L.: Kalwarienberg bei Liebenau.
120. *Leptosphaeria vagabunda* Sacc. an  
*Rubus idaeus* L. Stadtpark bei Liebenau.
- \*121. *Leptosphaeria caricina* Schröter an  
*Carex praecox* Jacq.: Zawist bei Königsaal, (Die Schläuche

- sind aber 90—135  $\mu$  lang, die Sporen 24—28  $\mu$  breit, Anfangs zweizellig, später vierzellig).
122. *Leptosphaeria culmorum* Auersw. an  
*Dactylis glomerata* L.: Mühle »Šnejdárek« bei Eisenstadt.
123. *Hypospila Pustula* Schröt. an  
*Quercus sessilis* Sm. Závist bei Königsaal.
124. *Gnomoniella tubiformis* Sacc. an  
*Alnus glutinosa* Gärt. : Stadtpark bei Liebenau.
125. *Mamiania fimbriata* Ges. et de Not an  
*Garpinus betulus* L.: Slawostitz bei Hoch-Weseli, Loreta und Butowes bei Jičín.
126. *Valsa abietis* Fries an  
*Picea excelsa* Lk.: Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge.
127. *Galospora platanoides* Niessl an  
*Acer pseudoplatanus* L. Wiesenmühle bei Liebenau, (mit *Cytodiplospora Aceris* Oud.).
128. *Diatrypella Quercina* Nitschke an  
*Quercus sessilis* Sm.: Zawist bei Königsaal.
129. *Diatrypella verrucaeformis* Nitschke an  
*Corylus avellana* L.: Velká Hora bei Karlstein.
130. *Diatrypella favacea* Nitschke an  
*Betula verrucosa* Ehrh.: Bubowa bei Karlstein.
- \*131. *Euryachora thoracella* Schröt. an  
*Sedum thelephium* L.: Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge, Mühle »Jednota« bei Nepomuk, (Fr. Maloch), Tal »Končiny« bei Leitomischl, (L. Č.), Kalwarienberg bei Liebenau.
132. *Euryachora Ulmi* Schröt. an  
*Ulmus effusa* Willd.: Libáň.  
*Ulmus glabra* Mill.: Libisitz bei Kopidlno.
133. *Hypoderma Rubi* Schröt. an  
*Rubus caesius* L. Kalwarienberg bei Liebenau.
134. *Lophodermium Pinastris* Chev. an  
*Pinus silvestris* L.: Verbreitet.
135. *Lophodermium juniperinum* de Not. an  
*Juniperus communis* L.: Lažan Desfours bei Horaždowitz.
136. *Lophodermium arundinaceum* Chev. an  
*Stipa Joannis* Čel.: Doly hinter Groß Kuchel bei Prag.
137. *Pseudorhynchisma Bistortae* Juel. an  
*Polygonum bistorta* L. Seifenbach bei Harrachsdorf, (L. Č.).
138. *Rhynchisma acerinum* Fr. an  
*Acer campestre* L.: Verbreitet.  
*Acer platanoides* L.: Karlstein, Beraun, Horaždowitz, Křinetz, Kopidlno, Jičín, Turnau, Liebenau.  
*Acer pseudoplatanus* L. Gemein.
139. *Rhynchisma symmetricum* Joh. Müller an  
*Salix purpurea* L.: Wald »Stejskal« bei Nechanitz, Schlikowes bei Jičín, Modřitz bei Turnau.

140. *Rhytisma salicinum* Fr. an  
*Salix aurita* L.: Brada und Loreta bei Jičín.  
*Salix silesiaca* Willd.: Neuwelt im Riesengebirge, (L. Č.).
141. *Clithris quercina* (Pers.) Rehm an  
*Quercus sessilis* Sm.: Zawist bei Königsaal, Jičín.
142. *Cryptomyces maximus* Rehm an  
*Salix viridis* Fr.: Mühle »Walcha« bei Nechanitz.
143. *Dermatea Cerasi* de Not. an  
*Prunus avium* L.: Saskal bei Liebenau.
144. *Bulgaria polymorpha* Fr. an  
*Quercus pedunculata* Ehrh.: Wokschitz bei Jičín.
145. *Pseudopeziza Trifolii* Fuck. an  
*Medicago lupulina* L.: Michle bei Prag, Jičín.  
*Medicago sativa* L.: Verbreitet.  
*Trifolium pratense* L.: Verbreitet.
146. *Fabraea Cerastiorum* Rehm an  
*Cerastium glomeratum* Thuill.: Wokschitz bei Jičín.
- \*147. *Sclerotinia Alni* Maul. an den Früchten von  
*Alnus glutinosa* Gärtn.: Böhmerwald, (Ing. Eugen Vitek).
148. *Sclerotinia baccarum* Schröt. an  
*Vaccinium myrtillus* L.: Bzi bei Weseli a. d. Luž. (L. Č.),  
Kacanowa bei Turnau, Prachower Felsen bei Jičín.
149. *Sclerotinia Urnula* Rehm an  
*Vaccinium vitis idaea* L.: Vyschow bei Chudenitz, (L. Č.).
- \*150. *Sclerotinia Mespili* Wor. an  
*Cydonia vulgaris* Pers.: Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge.
151. *Sclerotinia sclerotiorum* Schröt. an Wurzeln von  
*Daucus carota* L.: Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge.
152. *Dasyscypha Willkommii* Schröt. an  
*Larix europaea* CD.: Eisenstein, Liebenau, Böhmisches Aicha  
Reichenau bei Gablonz.

### Ustilagineae.

153. *Ustilago hypodytes* Fries. an  
*Agropyrum repes*. P. B.: In der Umgebung von Prag sehr  
verbreitet; Laun, Rinholetz bei Neu-Straschitz.  
*Stipa capillata* L.: Sliwenetz und St. Prokop bei Prag,
154. *Ustilago Ornithogali* Kühn an  
*Gagea lutea* Schult.: Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge.
155. *Ustilago perennans* Rostrup an  
*Arrhenatherum avenaceum* Beauv.: Butowitz, Hrdlořez und  
Zatischi bei Prag, Hawlíček-Park a. d. Königl. Weinberge,  
Jičín.
156. *Ustilago Triticici* Jens. an.  
*Triticum vulgare* Vill.: Wokschitz bei Jičín, (19. 6, 1911.),  
Diese Lokalität ist deswegen da angeführt, weil mit dem  
Pilze nicht nur die Aehrenpartien infiziert sind, sondern

- auch die Blätter und der Stengel, wie es an der Abbildung zu sehen ist. Die Pflanze schaut so aus, wie eine Glyceria-Art, die von *Ustilago longissima* befallen ist. Siehe Abbildung 1. Ueber diese Abnormität wurde schon von P. Hennings (Hedwigia 1896) eine Bemerkung gemacht, siehe auch Schellenberg (Die Brandpilze der Schweiz 1911) und jetzt E. Riehm: »Abnorme Sporenlager von *Ustilago tritici*« (Berichte d. deutschen botan. Gesell. 1914).
157. *Ustilago Zeae* Mays Wint. an  
Zea Mays L.: Hawliček-Park a. d. Königl. Weinberge.
158. *Ustilago anomala* Kunze an  
Polygonum Convolvulus L.: »Olšinky« u. Butowes bei Jičín.
159. *Ustilago utriculosa* Tul. an  
† Polygonum aviculare L.: Žabínek bei Jičín.  
Polygonum hydropiper L.: Stěžírek bei Königgrätz, Prachow bei Jičín.
160. *Ustilago maior* Schröt. an  
Silene otites L.: Strasnitz, Kej und Podhoř bei Prag, Libočan bei Saaz, (L. Č.). (Diese Lokalität ist in meinem »Příspěvek etc.« unter *Ust. violacea* zu streichen). Jungbunzlau.
161. *Ustilago violacea* Gray an  
Dianthus Carthusianorum L. Podhoř bei Prag, Smichow, (Dr. J. Uzel.) Welenka bei Sadska, (L. Č.).
162. *Ustilago Scorzonerae* Schröt. an  
Scorzonera humilis L.: Gutwasser bei Hartmanitz.
- \*163. *Ustilago Cardui* Fischer de Waldh. an  
† Carduus acanthoides L.: »Stromka« a. d. Königl. Weinberge, (15. 9. 13.), Radotin bei Prag.
164. *Sphacelotheca Andropogonis* (Opiz) Bubák an  
Andropogon ishaemum L.: Bei Prag gemein; Jungbunzlau.
165. *Cintractia Caricis* Magnus an  
Carex glauca Murr.: Walditz bei Jičín, Potrosowitz bei Liebenau.  
† Carex vulgaris Fr.: Brada bei Jičín.
166. *Cintractia Luzulae* (Sacc.) Clinton an  
† Luzula vernalis L.: Unter-Převyschina bei Jičín, (1912).
167. *Schizonella melanogramma* Schröt. an  
Carex digitata L.: St. Prokop bei Prag.  
Garex praecox Jacq.: Zawist bei Königsaal, Homole bei Wran a. d. Mold., Pleschitz bei Karlstein.
168. *Sorosporium Saponariae* Rudolphi an  
† Dianthus armeria L.: Jičíněwes bei Jičín.  
† Dianthus Carthusianorum L.: Podhoř und Bohdalec bei Michle nächst Prag.  
Dianthus deltoides L. Jehlitz bei Nechanitz, Loreta bei Jičín.  
Stellaria Holostea L.: Popowitz bei Jičín.

169. *Thecaphora aterrime* Tul. an  
*Carex Michellii* Host.: Zwischen Radotin und Kosor bei Prag, (1897, Dr. Er. Bauer).
- \*170. *Thecaphora deformans* Dur. et Mont. an  
*Astragalus glycyphyllus* L.: Wald zwischen Slatina und Jičíněwes bei Jičín.
171. *Tilletia levis* Kühn an  
*Triticum vulgare* Vill.: Maleschitz bei Prag.
172. *Tilletia decipiens* Körn. an  
*Agrostis vulgaris* Willd. Bzi bei Weseli a. d. Luž. (L. Č.), Rosental, Wrsetz bei Kopidlno, Jičíněwes und Zebin bei Jičín, Raschen in Jeschengebirge.
- \*173. *Tilletia Airae caespitosae* Lind. an  
*Deschampsia caespitosa* Beauv. Wokschitz bei Jičín, (die Sporen sind bis 17  $\mu$  lang).
174. *Tilletia striaeformis* Ouden. an  
*Dactylis glomerata* L.: Wossek, (Thümen 1873).  
*Holcus lanatus* L.: Tal Jezirka bei Kacanowa bei Turnau.  
Graminae g. et sp. (*Festuca pratensis*): Kalwarienberg bei Liebenau.
- \*175. *Tilletia aculeata* Ule an  
*Agropyrum repens* P. B.: Pisek, Kbelnitz und Wokschitz bei Jičín, Kalwarienberg bei Liebenau.
- \*176. *Tilletia Sphagni* Nawaschin an  
*Sphagnum cymbifolium* Ehrh.: Lomnitz a. d. Luž. (Kavina).
- \*177. *Melanotaenium Ari* Lagerh. an  
*Arum maculatum* L.: Wiesenmühle bei Liebenau, (4. 1915).
- \*178. *Melanotaenium cingens* Magnus an  
*Linaria vulgaris* Mill.: Čerowka bei Jičín, (1914).
179. *Entyloma serotinum* Schröt. an  
*Symphytum officinale*: Rybniček und Weißénmühle bei Jičín, Bohdankow bei Liebenau.
180. *Entyloma Linariae* Schröt. an  
*Linaria vulgaris* Mill. Butowes bei Jičín, Těschin bei Eisenstadtl.
- \*181. *Entyloma veronicicola* Lindr. an  
*Veronica serpyllifolia* L.: Ziegelhütte bei Liebenau. (10. 1914).
182. *Entyloma microsporum* Schröt. an  
*Ranunculus acris* L.: Neue-Mühle bei Liebenau.  
*Ranunculus repens* L.: Nechanitz, Zebin, Holin und Butowes bei Jičín, Eisenstadtl, Liebenau.
183. *Entyloma Eryngii* de By. an  
*Eryngium campestre* L.: Kolin, (Veselský 1853), Česchow bei Kopidlno, Welisch bei Jičín.
184. *Schröteria Delastrina* Wint. an  
*Veronica arvensis* L.: Kej bei Prag.
185. *Urocystis Agropyri* Schröt. an

- Agropyrum repens* P. B.: Lana, Wokschitz und Kbelnitz bei Jičín, Saskal und Jillowej bei Liebenau.  
 † *Alopecurus pratensis* L.: Sedlowitz bei Sichrow, Wiesenmühle bei Liebenau, Hermannstal.
186. *Urocystis Anemones* Wint. an.  
 † *Anemone ranunculoides* L.: St. Prokop bei Prag.  
*Ficaria verna* Huds.: Krč bei Prag, (S. Prát), Liebenau.  
*Hepatica triloba* Gil.: Potrosowitz bei Liebenau.  
*Ranunculus repens* L.: Straschnitz bei Prag, Zebin bei Jičín, Hlawatice bei Turnau, Kopanina bei Eisenbrod, Bösching und Bohdankow bei Liebenau.
187. *Urocystis Violae* Fischer de Wald. an  
 † *Viola cyanea* Čel.: Botan. Garten d. böhm. Universisät in Prag, (Kavina).  
 † *Viola odorata* L.: Liebenau.

### Uredineae.

188. *Uromyces Fabae* de By. an  
*Orobus niger* L.: Nečas bei Rožďalowitz, Libin bei Bělohrad.  
*Vicia cracca* L.: Bei Jičín häufig; Tejnitz a. d. Sáz.
189. *Uromyces Erwi* Plow. an  
*Ervum hirsutum* L.: Bei Jičín gemein; Liebenau.
190. *Uromyces Silenes* Fuckl. an  
*Silene nutans* L.: Laučen.
191. *Uromyces Armeriae* Lév. an  
*Armeria vulgaris* Willd.: Hrdlořez und Kej bei Prag. Pořič und Tejnitz a. d. Sáz., Lomnitz a. d. Luž., Teich Schwarzenberg bei Weseli a. d. Luž., (L. Č.), Komarno bei Nimburg, Jungbunzlau, Kohoutowitz bei Liebenau.
192. *Uromyces Trifolii repentis* Lind. an  
*Trifolium repens* L.: Jetenowitz bei Horažďowitz, Wolschan, Zalschi, Weseli a. d. Luž., Lomnitz a. d. Luž., Jičín gemein, Skokow, »Bořice« und Kacanow bei Turnau, Liebenau, Sněhow bei Eisenbrod, Lomnitz a. d. Pop.
193. *Uromyces Geranii* Otth et Wart. an  
*Geranium columbinum* L. Wschenorertal bei Dobřichowitz. (L. Č.),  
*Geranium palustre* L.: Skokow bei Turnau, Grüental bei Liebenau.  
*Geranium pratense* L.: Kostelec Zbořený a. d. Sáz., Zábřadowitz bei Křinetz, Holovous bei Hořitz.
194. *Uromyces Kabátianus* Bubák an:  
*Geranium pyrenaicum* L.: Hawliček-Park, Kgl. Weinberge.
195. *Uromyces Valerianae* Fuck. an  
*Valeriana dioica* L.: Plaček bei Horažďowitz, Wostružno

und Jinolitz bei Jičín, Srbsko und Křinč bei Münchengrätz, Pleskot bei Wiskeř, Wrcha, Kacanow und Podháj bei Turnau, Liebenau.

196. *Uromyces Dactylidis* Otth. an  
*Dactylis glomerata* L.: Zámez und Bahnhof bei Eisenstadtl.
- \*197. *Uromyces Sclerochloae* Tranzsch. an  
*Sclerochloa dura* P. B.: Zwischen Práč und Strašnitz bei Prag. (29. 6. L 911) Budčewes bei Kovidno (L. Č.) Siehe Sydow: Monographia Urediarum, g. *Uromyces* Nr. 479. (Existiert zwar noch an *Scler. dura* *Uredo Sclerochloae* Hariot, unser Pilz stimmt aber mit dieser Art nicht überein, was mir Herr Dr. P. Hariot in Paris gütigst bestätigt hat.)
198. *Uromyces Poae* Rabh. an  
*Ranunculus auricomus* L.: Rinholetz bei Neu-Straschitz.  
† *Poa palustris* L.: Groß-Bor bei Horaždowitz, Dubouce bei Lomnitz a. d. Luž. (1883 Ant. Weidmann) Čelakowitz (L. Č.), Smidar, Nechanitz.
199. *Uromyces Festucae* Sydow an  
† *Festuca vaginata* W. K.: »Lada« bei Nimburg, (II. et. III. 9. IX. 1912).  
† *Festuca rubra* L.: Wokschitz und »Šibeňák« bei Jičín, Pleskot unter Wiskeř. (22. VII. 1911.)
200. *Uromyces graminis* Dietel an  
*Melica ciliata* L.: Zwischen Groß-Kuchel und Sliwenez bei Prag (1913 massenhaft).
201. *Uromyces Scirpi* Lagerh. an  
*Berula augustifolia* Koch: (I) Daleschitz bei Jungbunzlau (an jungen Blättern unter Wasser, 21. 8. 1912.)
202. *Uromyces Rumicis* Wint, an  
*Rumex aquaticus* L.: Neue-Mühle bei Liebenau.  
*Rumex hydrolapathum* Huds.: Chlumec a. d. Cidl., Pouscht bei Dimokur.
203. *Uromyces pisi* de By. an  
*Lathyrus pratensis* L.: Lhota Hlásná bei Jičín, Klein-Skal, Liebenau.  
*Lathyrus silvestris* L.: Lochkow bei Prag, Eisenbrod.
204. *Uromyces Fischeri* Eduardi Magnus an.  
*Vicia cracca* L.: Čerčan und Poříč a. d. Sázawa, Chlumetz a. d. Cidl., Michalkowitz bei Jungbunzlau, Libáň, Jičín, Eisenstadtl, Libuň, Turnau, Liebenau.
205. *Uromyces striatus* Schröt. an  
*Medicago falcata* L.: Záběhlitz bei Prag, Mělník bei Neu-Bydžow, Jungbunzlau, Audernitz bei Libáň, Těschin bei Eisenstadtl.  
*Medicago lupulina* L.: Záběhlitz, St. Prokop und Lochkow bei Prag, Unten-Beřkowitz, (L. Č.), Pisek, Tejnitz, a. d. Saz.,

Raschowitz bei Nimburg, Chlumetz a. d. Cidl., Smidar, Jungbunzlau, Kosmanos, Haschkow bei Münchengrätz, Wosetz bei Sobotka, Libáň, Kopidlno, Hradisko und Slawostitz bei Hoch-Weseli, Dimokur, Jičín gemein, Eisenstadtl, Wschen, Wolesschinitz und Podpohoř bei Turnau, Liebenau.  
 † *Medicago media* Pers. »Pták« bei Jungbunzlau.

*Medicago minima* Desr.: Záběhlitz bei Prag, Hof »Lada« bei Nimburg.

*Medicago sativa* L. Libin bei Bělohrad, Těschin bei Eisenstadtl.

*Trifolium arvense* L.: Homole bei Wran a. d. Mold. Čerčan und Tejnitz a. d. Saz., Jungbunzlau, Kosmanos.

† *Trifolium striatum* L.: Unter-Řídká bei Mnischek. (L. Č.).

206. *Uromyces Viciae cracca* Const. an

*Ervum lens* L.: Staré Misto bei Jičín.

207. *Uromyces Euphorbiae corniculati* Jordi an

*Lotus corniculatus* L.: Mysliw bei Planitz, Rinholetz bei Neu-Straschitz, Boschin bei Münchengrätz, Wosetz bei Sobotka, Běchar bei Kopidlno, Libisitz bei Hoch-Weseli, Wohaweč bei Jičín, Těschin bei Eisenstadtl, Libin bei Bělohrad, Lomnitz a. d. Pop., Pohoř bei Turnau, Liebenau, Böhmisches-Aicha.

208. *Uromyces Astragali* Sacc.

*Astragalus glycyphyllus* L.: Prachow bei Jičín, Mezihoř bei Bělohrad, Peklowes bei Lomnitz a. d. Pop.

*Oxytropis pilosa* DC.: Abhang zwischen Groß-Kuchel und Sliwenetz bei Prag, (massenhaft, 1913, die Lager bilden oft kleine Pilzgallen und die Pflanzen verkümmern).

209. *Uromyces Behenis* Ung. an

*Silene inflata* Sm.: Niesburg bei Beraun, Liebenau.

210. *Uromyces minor* Schröt. an

*Trifolium montanum* L.: Langendorf bei Schüttenhofen, Prachow bei Jičín.

211. *Uromyces Erythronii* Pass. an

*Erythronium dens canis* L.: Pikowitz bei Dawle, (Ing. Jar. Slavik, dieser Ort ist vielleicht identisch mit der Lokalität Bubák's).

212. *Uromyces Trifolii* Lév. an

*Trifolium fragiferum* L.: Doubrawitz bei Eisenstadtl.

*Trifolium hybridum* L.: Chlumetz a. d. Cidl., bei Jičín häufig, Humprecht bei Sobotka, Hof »Bořice« bei Turnau, Bohdan-kow und Jillowej bei Liebenau, Lomnitz a. d. Pop.

*Trifolium pratense* L.: Holin bei Jičín, Těschin bei Eisenstadtl.

213. *Uromyces ambiguus* Fuck. an

*Allium scorodoprasum* L.: Alt-Kolin.

214. *Uromyces Onobrychidis* Lév. an

- Onobrychis viciaefolia* Scop.: Raschowitz bei Nimburg, Jungbunzlau, Jičín, Libuň, Kadeřawetz und Modřitz bei Turnau.
215. *Uromyces Ononidis* Pass. an  
*Ononis spinosa* L.: Labouň bei Kopidno.
216. *Uromyces Anthyllidis* Schröt. an  
*Anthyllis vulneraria* L.: Poříč und Tejnitz a. d. Saz., Wotwowitz bei Kralup a. d. Mold., Radout bei Jungbunzlau, Mladostov und Nudwojowitz bei Turnau, Wodalnowitz bei Liebenau, Slawikow bei Sichrow, Lomnitz a. d. Pop.
217. *Uromyces Genistae-tinstoriae* Wint. an  
*Cytisus biflorus* l'Hér.: Wrsec bei Kopidno.  
*Cytisus capitatus* Jacq.: Burgholz bei Frauenberg (L. Č.)  
*Cytisus nigricans* L.: Prachín bei Horaždowitz.  
*Genista tinctoria* L.: Rybniček bei Jičín, Unter-Bautzen (L. Ā.)  
*Sarothamnus vulgaris* Wim.: Walečow bei Münchengrätz, Kacanowa bei Turnau.
218. *Uromyces Ficariae* Lév. an  
*Ficaria verna* Huds.: Bei Prag verbreitet, Karlstein, Hostin bei Beraun, Mscheno bei Budin, Kolin, Wokschitz bei Jičín, Liebenau.
219. *Uromyces Scillarum* Wint. an  
*Muscari tenuiflorum* Tausch: Dworce bei Prag, Ovčín bei Lobositz.
220. *Uromyces scutellatus* Lév. an  
*Euphorbia cyparissias* L.: Hrdlořez bei Prag, Źalov bei Rostok, (S. Prát).
221. *Puccinia Galii silvatici* Otth. an  
*Galium silvaticum* L.: Pouscht bei Dimokur, Winičná Lhota bei Rožďalowitz.
222. *Puccinia Asperulae cynanchicae* Wurth. an  
*Asperula cynanchica* L.: Groß-Běchar bei Kopidno.
223. *Puccinia Violae* DC. an  
*Viola canina* L.: Pohoř bei Turnau.
224. *Puccinia Epilobii tetragoni* Wint. an  
*Epilobium hirsutum* L. Zeměchy bei Kralup a. d. Mold., Budiměřitz bei Nimburg, Komarower Teich bei Dimokur, Źlunitz bei Hoch-Wesseli.
225. *Puccinia Apii* Desm. an  
*Apium graveolens* L. Wokschitz bei Jičín.
226. *Puccinia Bupleuri falcati* Wint. an  
*Bupleurum falcatum* L. Hügel Hladomoři bei Skochowitz a. d. Mold.,
227. *Puccinia Barkhausiae rhoeadifolia* Bub. an  
*Crepis rhoeadifolia* M. B.: Slichow bei Prag.
228. *Puccinia Podospermi* DC. an  
*Podospermum laciniatum* Bisch.: Záběhlitz, Rostel, Straschnitz, Wolschan, Maleschitz, Libotz und Lochkow bei Prag.

229. *Puccinia Crepidis grandiflorae* Hasler en  
*Crepis grandiflora* Tausch. Hof-Bauden bei Rokitnitz im  
 Riesengebirge, (L. Č.).
230. *Puccinia Menthae* Pers. an  
*Calamintha acinos* Clairv.: Brada bei Jičín, Sedlowitz bei  
 Sichrow.  
*Clinopodium vulgare* L.: Laučín.  
 † *Mentha viridis* L.: Hawlíček-Park a. d. Kgl. Weinberge.  
 (9. 1912.), Interessant ist, daß da neben wachsende *Mentha*  
*crispa* und *Mentha piperita* vollständig rostfrei gefunden  
 wurden, obwohl an anderen Orten in Böhmen und Mähren  
 die Kulturen der *Mentha piperita* sehr befallen waren,  
 (siehe Em. Senft: Kulturversuche von Arzneipflanzen in  
 Böhmen im Jahre 1912).
231. *Puccinia Zopfii* Wint. an  
*Caltha palustris* L.: Jetenowitz bei Horažďowitz, Pleskot  
 unter Wiskeř, Wrcha und Kocanova bei Turnau.
232. *Puccinia Cirsii eriophori* Jacky. an  
*Cirsium eriophorum* Scop.: Winičná Lhota bei Rožďalowitz.
233. *Puccinia Lactucorum* Sydow an  
*Lactuca quercina* L.: Mlejnetz bei Kopidlno.
- \*234. *Puccinia retifera* Lindr. an  
*Chaerophyllum bulbosum* L.: Bzi bei Weseli a. d. Lužnitz'  
 (L. Č.). (Siehe Sydow: Monographia Uredinarum, genus  
*Puccinia*, Nr. 576. Die Sporenhaufen bilden hauptsächlich  
 an den Stengeln große bis 3 cm lange Pilzgallen).
235. *Puccinia Chaerophylli* Purt. an  
*Chaerophyllum hirsutum* L.: Nadslaw bei Libáň.  
*Chaerophyllum temulum* L.: Sedlišťe bei Libáň.
236. *Puccinia Pimpinellae* Mart. an  
*Pimpinella magna* L.: »Perna« bei Rožďalowitz, Holowous  
 bei Hořitz, Libín bei Bělohrad.  
*Pimpinella saxifraga* L.: Hrdlořez und Hodkowička bei Prag,  
 Skochowitz bei Dawle, Wrčno bei Blatna, Hütten bei Ne-  
 pomuk, Mysliw bei Planitz, Jetenowitz und Lhota bei  
 Horažďowitz, Wokschitz bei Jičín, Liebenau.
237. *Puccinia dispersa* Erikss. an  
*Lycopsis arvensis* L.: Hawlíček-Park a. d. Königl. Wein-  
 berge, Hütten bei Nepomuk, Jungbunzlau, Brada bei Jičín,  
 Bösching und Jillowej bei Liebenau.
238. *Puccinia Bromina* Erikss. an  
 † *Bromus arvensis* L.: Čeřowka bei Jičín, (1913).  
*Bromus commutatus* Schrad.: St. Wenzel bei Jičín, Mlej-  
 netz bei Kopidlno, (L. Č.).  
 † *Bromus erectus* Huds. Straschnitz bei Prag, (1913).  
 † *Bromus racemosus* L.: Bohdaletz bei Prag, (L. Č.).  
*Bromus secalinus* L. Lomnitz a. d. Luž., (6. 1883. Ant.

Weidmann), Lažan-Desfours und Groß-Bor bei Horažďowitz, Rosental, Wrbitz bei Hoch-Weseli, bei Jičín nicht selten, Libuň unter Trosky, Lažan unter Wisker, Wolesschnitz, Podpohoř, Modřitz, Nudwojowitz bei Turnau, Liebenau, Sichrow, Böhmisches-Aicha.

*Bromus sterilis* L. Hawliček-Park a. d. Königl. Weinberge, Strasnitz und Groß-Kuchel bei Prag.

*Bromus tectorum* L.: Branik, Žižkow, Maleschitz, (am 13. 5. 1911. schon die Teleutosporen), Königl. Weinberge, Strasnitz, Wrschowitz, Záběhlitz und an anderen Orten bei Prag; Wran und Skochowitz bei Dawle, Lomnitz a. d. Luž., (1885. Ant. Weidmann), Pleschitz bei Karlstein, Hostin bei Beraun, Unter-Berškowitz, (L. Č.). Welisch und Zebín bei Jičín.

239. *Puccinia glumarum* Erikks. & Henning an

† *Bromus mollis* L.: Podpohoř bei Turnau, (7. 1911, diese Bestimmung wurde gütigt vom Herrn Prof. Dr. J. Eriksson bestätigt, welcher diesen auch Pilz an Bromus-Arten in Schweden im Bergianischen Garten, wie er mir mitteilte, gesammelt hat).

† *Agropyrum caninum* R. et Sch. Diletz bei Jičín, Skochow bei Turnau, Kohoutowitz bei Liebenau.

240. *Puccinia Triseti* Erikss. an

*Trisetum pratense* Pers.: Chlumetz a. d. Cidl., Haschkov bei Münchengrätz, Humprecht bei Sobotka, Běchar bei Kopidlno, Žeretiz bei Hoch-Wesseli, Wostroměř, Tikow bei Bělohrad, bei Jičín gemein, Eisenstadtl, Lomnitz a. d. Pop., Sichrow, Klein-Skal, Eisenbrod, Liebenau.

241. *Puccinia holcina* Erikss. an

*Holcus mollis* L.: Hof »Osek« und Jetenowitz bei Horažďowitz, Rybníček bei Jičín, Kozlow und Neudorf bei Lomnitz a. d. Pop., Pleskotmühle und Podoubí unter Wiskeř, Wolešnitz und Kacanowa bei Turnau, Saskal bei Liebenau.

242. *Puccinia perplexans* Plowr. an

*Alopecurus pratensis* L.: Lomnitz a. d. Luž., Groß-Bor bei Horažďowitz, Břístew bei Rožďalowitz, Budičewes bei Kopidlno, Hoch-Wesseli, Jičín, Skalany unter Wiskeř, Skokow bei Turnau.

243. *Puccinia pygmaea* Erikss. an

† *Calamagrostis epigeios* Roth.: Budiměřitz bei Nimburg, Libisitz bei Hoch-Wesseli, Mezihorí bei Bělohrad, unter Přivýšina bei Jičín, Woharitz und Kost bei Sobotka, Libuň unter Trosky, Ploučnitz bei Lomnitz a. d. Pop., Liebenau. Zwischen den Uredosporen sind häufige kopfig angeschwollene Paraphysen, die 50—85  $\mu$  und 11—23  $\mu$  breit sind; Uredosporen sind 23—32  $\mu$  lang, 20—30  $\mu$  breit, das stimmt mehr mit Sydow (27—32×20—24), als mit Ed. Fischer

- 17—28 in Durchmesser, siehe: FISCHER: Die Uredinen der Schweiz, 1904).
244. *Puccinia Arrhenatheri* Erikss. an  
*Arrhenatherum avenaceum* P. B.: Hawlíček Park a. d. Königl. Weinberge, Butowitz und Wrschowitz bei Prag, Hütten bei Nepomuk, Tetschen (1873 Thümen, Herb. mycol. oeconomicum) Jelenic bei Melnik (In Uredohäufchen ist *Darluca Filum* Cast), Daleschitz bei Bakov.
245. *Puccinia simplex* Erikss. et Henn. an  
 † *Hordeum murinum* L. Bei Prag nicht selten; Kopidlno, (mit *Pucc. glumarum et graminis*).
246. *Puccinia Baryi* Wint. an  
*Brachypodium pinnatum* Beauv.: Pouscht bei Dimokur, Winična Lhota bei Rožďalowitz, Těschin bei Eisenstadtl.  
*Brachypodium silvaticum* R. et Sch.: Zbořený Kostelec a. d. Saz., Břistev bei Rožďalowitz, Neudorf bei Bakov, Hubalow und Přivyschina bei Jičín, Těschin bei Eisenstadtl, Sedlowitz bei Sichrow, Potrosowitz bei Liebenau.
247. *Puccinia Trailii* Plowr. an  
*Rumex acetosa* L.: Podsemín bei Roweň unweit von Sobotka, (L. Č.).  
*Phragmites communis* Trin.: Kej bei Prag, (Kavina), Hoch-Wesseli.
248. *Puccinia graminis* Pers. an  
*Agrostis stolonifera* L.: Pačiv bei Horažďowitz, Běchar bei Kopidlno.  
*Agrostis vulgaris* With.: Žabow bei Lomnitz a. d. Luž., Kacanowa bei Turnau.  
 † *Arrhenatherum avenaceum* P. B. Weißenmühle bei Jičín, (1914).  
*Avena fatua* L.: Lomnitz a. d. Luž., (1883, A. Weidmann), Kněžnitz bei Libuň, Rybníček bei Jičín.  
 † *Briza media* L.: Tal »Jezírka« bei Kacanowa bei Turnau, (1911).  
 † *Catabroza aquatica* Beauv.: Zwischen Čejkowitz und Staré místo bei Jičín, (II. und III., 18. 8. 1911).  
*Dactylis glomerata* L.: Königswalde (1873. Thümen: Herb. mycol. oeconomicum), Schibeňák bei Jičín, Nudwojowitz bei Turnau, Bahnhof und Jillowej bei Liebenau.  
*Deschampsia caespitosa* Beauv. Perna bei Rožďalowitz, Běchary bei Kopidlno, Hradisko und Libisitz bei Hoch-Weseli, bei Jičín häufig, Wostroměř, Wesetz bei Sobotka, Kosmanos, Jenschowitz bei Turnau, Bohdankow bei Liebenau.  
 † *Festuca gigantea* Vill.: Nudwojowitz, Přischowitz und Přepeř bei Turnau, Liebenau.  
 † *Hordeum murinum* L. Wolschan und Maleschitz bei Prag, Kopidlno.

† *Lolium multiflorum* Lam.: Ufer des Iser gegen Nudwojowitz bei Turnau, (9. 10. 1911).

† *Lolium perenne* L.: Jičín, Nudwojowitz bei Turnau.

*Poa nemoralis* L.: Prachin bei Horažďowitz, Mezihoř bei Bělohrad.

*Poa pratensis* L. Pleschitz bei Karlstein.

† *Trisetum pratense* Pers.: Mühle »Šnejďárek« bei Eisenstadtl, (10. 1914), Jillowej bei Liebenau, (II. und III.).

† *Triticum biflorum* R. Sch. Budin, (L. Č.), Ufer der Elbe von Nimburg nach Kostomlat, Ptirow bei Münchengrätz, Ufer der Iser gegen Nudwojowitz bei Turnau, (6. 8. 1911, der Stiel ist bis 90  $\mu$  lang).

*Triticum caninum* Schreb.: Zbořený Kosteletz a. d. Saz., Bohuschowitz bei Teresienstadt, (L. Č.), Chlumetz a. d. Cidl., Mühle »Walcha« bei Nechanitz, Mezihoř bei Bělohrad, Diletz bei Jičín, Modřitz und Nudwojowitz bei Turnau.

249. *Puccinia graminis* Pers. forma *macrospora* mihi

Teleutosporen sind 35—90  $\mu$  lang, 12—27  $\mu$  breit am, am Scheitel 5—15  $\mu$  verdickt, untere Zelle der Teleutosporen bis 45  $\mu$  lang an 117  $\mu$  langem Stiele. An

*Triticum repens* L.: Nudwojowitz bei Turnau, (6. 8. 1911.), (Siehe Abbildung 2.).

250. *Puccinia Anthoxanthi* Fuck. an

*Anthoxanthum odoratum* L.: Žabow bei Lomnitz a. d. Luž., Klečat bei Wesseli a. d. Luž., Horažďowitz, von Čerčan längst der Sazawa bis nach Tejnitz gemein; Chlumetz a. d. Cidl., Königgrätz, Nechanitz, Bydžow, Smidar, Hoch-Wesseli, Kopidno, Münchengrätz, Kosmanos, Jičín, Lomnitz a. d. Pop., Turnau, Liebenau, Jeschkengebirge.

## Naturwissenschaftliche Literatur über Böhmen, 1916, I.

Zusammengestellt von Priv. Doz. Dr. L. Freund.

Babor, J., Zdáli a jak může palaeontologie přispěti ku geologické chronologii v diluvii. (Wie kann die Palaeontologie zur geologischen Chronologie im Diluvium beitragen). *Pravěk*, 9. 1913.

Babor, J., u. Petrbock, J., Předběžné výsledky z podrobného výzkumu českých škebli. (Vorläufige Ergebnisse der Detailforschung böhmischer Muscheln). *Příroda*, 10. 1912, p. 168—172.

Bayer, Em., Josef Uličný. (Nekrolog). *Příroda*, 12. 1913—14, p. 242—244.

Beck, Das Dresdner Elbtal zwischen Meissen und Tetschen. Sammlg. geol. Führer, Berlin. Rornträger. 1914. 8°.

Chadt, Joh. Ev., Dějiny lesů a lesnictví v Čechách, na Moravě a ve Slezsku. (Geschichte der Forste und des Forstwesens in Böhmen, Mähren u. Schlesien.) Pisek, 1914, Selbstverl. 1122 p. 250 Abb., 3 K., v. T.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften](#)

Jahr/Year: 1916

Band/Volume: [64](#)

Autor(en)/Author(s): Baudys Eduard

Artikel/Article: [Ein Beitrag zur Kenntnis der Mikromyceten in Böhmen  
11-29](#)