

brunn, Penzing, Speising, Mauer; überall um Kalksburg (L. Cornet S. J. in herb. europ. 3722; im Prospekt irrtümlich *S. alata* genannt), bei Laxenburg, Vöslau, Wiener-Neustadt, bei Marchegg etc. nie ohne die Gesellschaft der mutmasslichen Stammarten. — Ob *S. ambigua* Celak. (Prodrom. flor. bohem. 353) damit zusammenfällt, vermag ich nicht anzugeben, da zur Vergleichung keine böhmischen Exemplare zu Gebote standen. Vielleicht ist die böhmische Pflanze die echte *S. pratensis* \times *silvestris*, während die *S. elata* des Wiener Beckens und Ungarns eher der Kombination *S. dumetorum* \times *silvestris* entsprechen mag. Thatsächlich lässt sich die *S. elata* von Kalocsa, wo Wiesbaur sie ebenfalls entdeckte und wo nach Menyhárth S. J. (Kal. vidék. növényt. p. 140) nur *S. dumetorum* Andr. vorkommt, von der Wiener Pflanze nicht unterscheiden.

(Fortsetzung folgt.)

Beiträge zur Flora der Rost- und Brandpilze (Uredineen und Ustilagineen) Thüringens.

G. Oertel.

Fortsetzung.

Gymnosporangium De Cand.

96. *G. Sabinae* Dicks.

Synon: *Tremella Sabinae* Dicks. *Tremella digitata* Hoffm. *Clavaria resinosorum* Gmel. *Puccinia juniperi* Pers. *Puccinia cristata* Schmidel. *Tremella fusca* DC. *Lycoperdon cancellatum* Jacq. *Ruestelia cancellata* Rebert. *Caoma Ruestelites* Link.

Aecidien auf *Juniperus sabina* L. im botanischen Garten zu Halle, in den Anlagen des Bades Wittekind, im bot. Garten zu Jena, auf dem Kirchhofe zu Naumburg; bei Eisenach und Rudolstadt. Die Aecidien auf den Blättern von *Pirus communis* L. bei Halle, Naumburg, Jena, Rudolstadt.

Die Aecidien stehen auf unregelmässigen rundlichen orangegelben Flecken zu mehreren beisammen und haben die Form sehr kurz-halsiger Flaschen von 2—2 $\frac{1}{2}$ mm Höhe. Die Teleutosporenlager sind stumpf, kegelförmig oder cylindrisch, oft seitlich zusammengedrückt, nach oben etwas schwach verbreitet und mitunter kammerartig geteilt rotbraun, feucht, 8—10 mm lang.

April—August.

97. *G. clavariaeforme* Jacq.

Synon: *Tremella clavariaeformis* Jacq. *Tremella juniperina* Wahlbg. *Aecidium oxyacanthae* Pers. *Aecidium laceratum* Sow. *Ruestelia carpophila* Ragnis.

Teleutosporenlager auf *Juniperus communis* L.; Aecidien auf *Crataegus oxyacantha* L.

Auf der Peisnitz bei Halle a./S.

Aecidien an den Blättern, Blattstielen und Früchten in grösseren und kleineren Gruppen auf orangegelben Flecken, vielfach Verkrümmungen und Missgestaltungen hervorrufend. Teleutosporenlager cylindrisch, zungen- oder bandförmig, oft gekrümmt und gebogen, gelb, bis 12 mm lang.

Selten! April—August.

95. *G. juniperinum* Linné.

Synon: *Tremella juniperina* Linné. *Tremella auriformis* Hoffm. *Tr. conica* DC. *Gymnosporangium aurantiacum* Chev. *Podisoma foliicolum* Berkel. *Aecidium cornutum* Gmel. *Centridium sorbi* Chev.

Aecidien auf *Sorbus aucuparia* L. im Dietharzer Grunde bei Georgenthal, am Falken an der Chaussee nach Oberhof; bei Ilmenau, bei Langewiesen, bei Eisenach. Die Teleutosporen auf *Juniperus communis* aus dortiger Gegend noch nicht gesehen, jedoch im bot. Garten in Halle und Jena gesammelt.

Die Aecidien, welche in verschiedener Zahl zu rundlichen oder länglichen Gruppen vereinigt sind, stehen auf orangegelben oder roten angeschwollenen Flecken.

Die Sporenlager der Teleutosporen sind halbkugelig bis kegelförmig; goldgelb.

April—August. Selten!

Cronartium Fries.

99. *Cr. asclepiadeum* Willd.

Synon: *Erineum asclepiadeum* Willd. *Uredo vincetoxici* DC. *Caecoma cronartites* Link.

Auf den Blättern von *Cynanchum vincetoxicum* R. Br. am Bischofsberge bei Halle, an den Kalkbergen zwischen Frankenhausen und dem Rathsfelde und an der Steinklippe bei Wendelstein.

Sporenlager der *Uredo* klein, rundlich, ordnungslos gruppiert, hellbraun. Teleutosporenlager lang cylindrisch, meist gebogen, in dichten Gruppen zusammenstehend; gelbbraun.

Juni—September. Selten!

100. *Cr. ribicolum* Dietr.

Auf den Blättern von *Ribes aureum* Pursh. in den Anlagen am Steiger bei Erfurt und auf der Nordgrenze des Gebietes bei Nordhausen.

Sporenlager der *Uredo* klein, halbkugelig, orangegelb; Teleutosporenlager cylindrisch gekrümmt, hellbraun bis gelbbraunlich.

August. Sehr selten!

Forts. folgt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche botanische Monatsschrift](#)

Jahr/Year: 1884

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Örtel G.

Artikel/Article: [Beitrage zur Flora der Rost- und Brandpilze \(Uredineen und Ustilagineen\) Thüringens. 115-116](#)