

- D** Bei Innichen (Magn.!).  
**B** Um Ratzes (Sadebeck); im Karerwalde (Magn.!).  
**F** Am Fedajapasse in Fassa (Magn.!).

36. (274.) **P. Cruciferarum** Rudolphi. *P. Cardaminis* Nießl in Verh. naturforsch. Ver. Brünn X. (1872) p. 159. — Rbh. I. p. 177 Nr. 253; Syd. I. c. p. 510.

Auf Cruciferen.

**O** An *Cardamine resedifolia* auf der Stamseralpe 1856 m (Peyr. b. Magn. 12 p. 45!) und an feuchten Granitfelsen am ersten Karkopfe im Oetztales, dann auf *C. alpina* am Kreuzjoch bei Tumpen (Höhnel).

**I** Auf *Cardamine alpina* in Sellrain (Stolz!); auf *Hutchinsia alpina* bei der IBhütte ober Sistrans (Stolz), auf *Cardamine resedifolia* am Patscherkofel (Hfl. b. Nießl 2 p. 159), im Stubaitale (Dietel b. Syd. 4 Nr. 716), bei Ranalt (Dietel!), bei der Dresdener Hütte (Dietel); in Gschnitz (Dietel b. Ludwig 1<sup>b</sup> p. 196), bei Laponen daselbst (Stolz!).

**U** Auf *Hutchinsia alpina* in Hinterdux (Stolz!).

**M** Auf *Cardamine resedifolia* bei der Franzeshöhe (Peyr. b. Magn. 12 p. 45!), daselbst auch auf *Arabis pumila* (Peyr. Mscr.).

**E** Auf *C. resedifolia* bei Brixen (Dietel b. Ludwig 1<sup>b</sup> p. 196), auf der Plöse (Dietel).

**D** Auf *C. alpina* auf dem Velbertauern (A. Krause!). Hieher gehört auch die Angabe: „in caulibus, petiolis folisque Cruciferarum alpinarum, e. g. *Cardamines alpinae*, *Lepid'i alpini*, *brevicaul's* etc. alpium Salisburgensium Tyrolensiumque rarius“ bei Rudolphi 1 (1829) p. 391, welcher 1826 das Matreier Tauerngebiet besuchte.

[**B** Auf den Blättern von *Biscutella levigata* um Bozen (Krav. 1 p. 13); doch scheint mir sehr zweifelhaft, daß diese Angabe hieher gehört.]

37. (275.) **P. Atragenes** Hsm. in Bagl., Ces. et De Not., Erb. critt. ital. Nr. 550 (1550) (1861) non Fuckel in Fungi rhenani Nr. 2225 (nach 1863), in Jahrb. nassau. Ver. Naturk. XXIII—XXIV (1870) p. 49. *P. Hausmanni* Nießl in Verh. naturforsch. Ver. Brünn X. (1872) p. 160 tab. III. — Rbh. I. p. 178 Nr. 255; Syd. I. c. p. 539.

Auf den Blättern von *Clematis (Atrogene) alpina*.

**I** Bei Gschnitz (Pazschke b. Rbh. 1<sup>c</sup> Nr. 3508!), bei Trins 1200 m (Kern. 78<sup>a</sup> Nr. 2775, 78<sup>b</sup> VII. p. 103).

**B** Am Ritten im Jahre 1860 von Hausmann gesammelt (Bagl., Ces. & De Not. 1 Nr. 550 (1550); Fuckel 1 p. 49; Nießl 2 p. 160; Krav. 1 p. 13; Wettst. b. Kern. 78<sup>b</sup> VII. p. 103; H. & P. Syd. 2 p. 539).

**F** Fassa: zwischen Campitello und Gries (Kabát b. Syd. 4 Nr. 1571; b. Vestergren 1 Nr. 435!).

38. (276.) **P. Ribis** DC., *P. Grossulariae* Wint.\*). — Rbh. I. p. 198 Nr. 298; Syd. I. c. p. 496.

\*) Der Name *P. Grossulariae* (Gmel.) Wint., den Winter dieser Art auf Grund des *Aecidium rubellum*  $\beta$  *Grossulariae* Gmel., Linnæi Syst. nat. ed. 13<sup>a</sup> II. (1790) p. 1473 gegeben hat, kann in keinem Falle bestehen bleiben, seitdem Klebahn und ich nachgewiesen haben, daß die Aecidien auf den *Ribes*-Arten in den Entwicklungskreis von Puccinien auf *Carex*-Arten gehören.