

- D** Windischmatrei: an *Alnus incana* (Arn. 4 XVIII. p. 250).
- B** Jenesian: auf Porphyry, auf Zaunholz, auf *Quercus lanuginosa*, *Populus tremula*, *Salix caprea*, *Ulmus*, *Tilia*, *Fraxinus ornus*, *Sorbus aucuparia*, *Juglans c. ap.*, *Prunus spinosa*, *P. avium*, *P. domestica c. ap.*, *Pirus malus*, *P. communis* (Kst. 4 III. p. 704, 719, 725, 728, 729, 730, 731, 732, 734, 735, 736), auf *Betula*, *Salix vitellina*, *Crataegus*, *Tilia*, *Fraxinus excelsior*, *Acer pseudoplatanus*, *Castanea*, *Corylus*, *Rosa canina* (Kst. 4 V. p. 342, 343, 344, 346, 347, 348, 349), an *Sorbus aucuparia*, *Fraxinus excelsior*, *Berberis*, *Lonicera xylosteum* (Kst. 4 VI. p. 221, 222, 223); Ritten: an Buchen bei Lengmoos und Waidach (Hsm. Hb. F.); Ratzes: an *Fraxinus excelsior* (Milde 29 p. 20; b. Arn. 4 IV. p. 622), an *Juglans* (Hsm. b. Arn. 4 IV. p. 622); Bozen: häufig auf Baumrinden, Laubhölzern in Runkelstein, *Populus pyramidalis*, Kirschbäumen, Weingartholz in Haslach, Pappeln der Kaiserau: „*Parmelia obscura*  $\alpha$  *chloantha*“, auf den Linden der Eisakallee: „ $\gamma$  *cycloselis* Ach. = *ulothrix* Ach.“ (Kst. 2 p. 13), an *Persica* und *Cydonia* in Gries, *Populus nigra* in der Kaiserau: „*f. cycloselis*“ (Kst. 4 VII. p. 303, 302), an *Morus* und *Aesculus* (Kst. 4 V. p. 331), an *Juglans* bei Kühbach (Kst. 4 VI. p. 210), an Eichen und Weingartholz (Hsm. Hb. F.); Ueberetsch: auf Kalksteinen am Kreuzberge bei St. Pauls (Kst. 4 II. p. 344); Tramin auf *Salix* (Kst. 4 V. p. 331); Auer: Castell Feder an *Quercus lanuginosa* (Kst. 4 VI. p. 212); Salurn: an *Morus* (Kst. 4 VI. p. 213).
- G** Pinzolo: auf Tonalit gegen Carisolo c. ap., an *Juglans* bei S. Vigilio c. ap., *Morus c. ap.*, auf Bretterdächern bei S. Stefano c. ap., an Planken (Kst. 4 I. p. 321, 327, 328, 331, 332), an Bretterplanken c. ap. (Kst. 4 I. p. 332 als *f. chloantha*); Ragoli an *Larix*, und an Holzwänden (Kst. 4 V. p. 329).
- T** Andalo auf Tannen (Kst. 4 V. p. 329); Caldonazzo-See an *Populus nigra*, *Salix*, *Morus* (Kst. 4 VI. p. 214).
- R** Arco und Torbole auf *Olea* (Kst. 4 VII. p. 309).
- b) *ciliata* (Hoffm.) nob., Lichen *ciliatus* Hoffm., Enum. Lich. ic. (1784) p. 69 tab. 14 fig. 1, *Parmelia obscura* = *cycloselis* b. *ciliata* Schaer., Enum. (1850) p. 37, Lichen *ulothrix* Ach., Prodr. (1798) p. 113, *Parmelia ulothrix* Ach., Meth. (1803) p. 200, *Physcia obscura*  $\beta$  *ulothrix* Th. Fr. in *Nova Acta soc. sc. Upsala* III. (1860) p. 165. Siehe Kbr., Par. p. 35 (1859).
- O** Umhausen: an Fichten beim Wasserfalle nicht häufig (Arn. 4 X. p. 110).
- U** Brandenburg: auf *Pirus malus* (Arn. 4 XXX. p. 212).
- ?**B** Bozen?, siehe die Species.
- c) *virella* (Ach.) Th. Fr. in *Nova Acta soc. sc. Upsala* III. (1860) p. 165, Lichen *virellus* Ach., Prodr. (1793) p. 108, *Parmelia virella* Ach., Meth. (1803) p. 201, *Physcia obscura*  $\beta$  *virella* Th. Fr. Lich. scand. p. 142 (1871), *Parmelia obscura*  $\beta$  *orbicularis* Kbr., Par. p. 35 (1859). Siehe Arn. in *Flora LXVII.* (1884) p. 227.
- I** Oberberg: an einem von Fichten überschatteten Kalkfelsen beim vorderen See (Arn. 4 XXIX. p. 131).
- U** Brandenburg: auf *Sorbus aucuparia* (Arn. 4 XXX. p. 211).
- P** Ehrenburg: auf *Alnus incana*, *Acer* (Kst. 4 VII. p. 295).
- B** Sarnthal: östliche Kaserböden auf Sandstein (Kst. 4 VI. p. 194); Jenesian: auf *Salix vitellina* (Kst. 4 III. p. 729); Gröden: am Wege