

an beschatteten Felsen im Walde unterhalb Ratzes (Arn. 4 IV. p. 616), um Ratzes am Fusse einer Tanne (Hsm. Hb. F., det. Poetsch); Bozen: auf Föhrenwurzeln am Wege nach Campenn (Kst. 2 p. 29); Eppan: an Fichten (Wagner); Eislöcher: nicht häufig an der Unterflähe beschatteter Porphyrböcke, selten am Grunde älterer Rhododendronstämmchen (Arn. 4 VIII. p. 301, 304); Eggenthal: an Fichtenwurzeln beim Karrersee (Kst. 4 II. p. 348).

F Predazzo: am Fusse der Margola, hie und da an abgedorrtten dünnen Rhododendronzweigen zwischen den Syenitblöcken (Arn. 4 XX. p. 360), nicht häufig an der Unterflähe der Blöcke (Arn. 4 XXIII. p. 88); Paneveggio: an der Unterflähe eines grossen Porphyrblockes an der Waldstrasse unterhalb Bellamonte (Lojka b. Arn. 4 XXIII. p. 102, b. Arn. 1 Nr. 1063).

2. (867.) *C. gracilentata* Ach., *Calicium gracilentum* Ach., Lich. univ. (1810) p. 243, *Coniocybe gracilentata* Ach. in Svenska Vetensk.-Akad. Handl. 1816 p. 289, Fr., Lich. eur. (1831) p. 383, Schaer., Enum. (1850) p. 175. — Arn. Nr. 998.

O Paznaun: an abgefallenen, alternden Fichtenzapfen unterhalb Galtür (Arn. 4 XXVII. p. 106).

F Paneveggio: an der Unterflähe eines grossen Porphyrblockes an der Waldstrasse unterhalb Bellamonte (Lojka b. Arn. 4 XXIII. p. 102, b. Arn. 1 Nr. 1062).

27. Fam. Dermatocarponaceae.

102. Dermatocarpon Eschw.

(*Endocarpon* Hedw.)

1. (868.) *D. miniatum* (L.) Th. Fr. in Nova Acta soc. sc. Upsala III. (1861) p. 353, *Lichen miniatus* L., Spec. pl. (1753) p. 1149, *Endocarpon miniatum* Ach., Meth. (1803) p. 127, Kbr., Syst. (1855) p. 100, Par. p. 42 (1859), *Lichen deustus* Wulf. in Jacq., Collect. III. (1789) p. 98 nach Arn. in Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVII. (1887) p. 87, *Endocarpon Moulinsii* Montagne, Aperç. morphol. Lich. (1846) p. 1, Kbr., Par. p. 43 (1859). — Arn. Nr. 654.

V Braud bei Bludenz, an Steinen und Mauern (Hesse 1 Bd. 58 p. 479).

O Imst: Kalkfelsen bei Starkenberg und an der Heiterwand (Pkt. Hb. F. als var. *complicatum*; b. DT. 10 p. 289); Gurgl: auf Granaten rechts ober dem Gaisberggletscher, klein und compact (Arn. 4 XV. p. 364).

I Innsbruck: an Felsen beim Schlosse Thaur (Pichler Hb. F.), auf trockenen Schieferfelsen am Sonnenburger Hügel (Sarnth. Hb. F.; Leithe 2 p. 42) und am Goldbühel im Iglarwald (Pkt. Hb. F.; hier irrig als var. *leptophylla*), an einer Marmorsäule beim Schlosse Amras (Kern. 8, 1. Aufl. p. 228, 2. Aufl. p. 236); Waldrast: nicht selten an Kalkfelsen in beiden Gruben bis hinauf zur Trinser Markung (Arn. 4 VI. p. 1130), sparsam an den Kalkglimmerschieferblöcken der Serlesgrube bei 2270 m (Arn. 4 XI. p. 491); Brenner: an Kalkblöcken im Griesberg (Arn. 4 XIII. p. 267).

U Brixlegg: an den Kalkfelsen ober dem Taxenpeter (Arn. 4 XII. p. 523); Kufstein: an Kalkblöcken beim Oberkaserer im Kaiserthale