

20. (589.) *B. laetum* (Brid.) Br. eur., *Hypnum laetum* Brid. p. p. — Limpr. III. p. 117 Nr. 743.

**I** Gebiet von Steinach: auf Glimmerschiefer der Alpen 19—2530 m (F. Saut. 1 p. 200).

**M** „Bei Meran an Mauern in Obermais“ (Bamb. b. Hfl. 37 p. 420 als *B. albicans*; nach Jur. 7 p. 49 hieherzuziehen), in großer Menge an der Passer in Meran am Fuße der Wassermauern auf bloßer Erde mit *Cylindrothecium cladorrhizans*, hier auch zahlreiche Früchte, auf Dorfmauern in Gratsch und Algund, nur sterile ♀ Exemplare (Milde 13 p. 452; 52 Sp. 824), Wegränder bei Gratsch (Zickendr. b. Warnst. 9 p. 19), Durrenstein (Stolz b. Mat. 6 p. 154), Schloß Trauttmansdorff (Reyer b. Limpr. 7 III. p. 119).

**E** Auf erdbedeckten Mauern bei Brixen (Gand.).

**D** Auf erdbedeckten Mauern in Innervillgraten und Lienz (Gand.).

**B** Bozen: Schlucht oberhalb des Wasserfalles nach St. Georgen (Zickendr. b. Warnst. 9 p. 19); Ueberetsch: zwischen Eppan und Freudenstein (Sendtn. b. Hfl. 37 p. 420 als *B. albicans*, Hb. F.; nach Jur. 7 p. 49), Sigmundskron, fruchtend (Pfaff b. Mat. 5 p. 106).

**G** Val Daone (Holl. b. Ltz. & Mdo. 2 p. 456).

**T** Trient: an Kalkfelsen des Kalisberg (Vent. 21 p. 453; Vent. & Bott. 1 p. 9), daselbst steril aber in Menge auf Kalkfelsen am Wege von Martignano nach allo Specchio und fruchtend an Sandsteinfelsen bei Vigalzano am Wege nach Madrano (Vent. 22 p. 94).

**R** Riva: fruchtend am Doss Brione (Mat. 3 p. 87).

21. (590.) *B. glareosum* (Bruch) Br. eur., *Hypnum glareosum* Bruch b. K. Müll. — Limpr. III. p. 119 Nr. 744.

Von den Tälern bis in die Alpenregion sehr verbreitet (Breidl.).

**V** Bregenz: Fluh, Weg zum Wasserfalle am Bache, fruchtend (Blumr. b. Mat. 5 p. 106); Montigl bei Bludenz 600—800 m; Rätikon: Länensee, gegen Scesaplana und Gafalljoch 20—2400 m, Sulzfluh 27—2800 m, Tilisuna-Alpe 2300 m (Breidl.).

**O** Paznaun: Fimbertal und Fimberpaß 24—2600 m (Breidl.).

**I** Nördlich exponierte, schattige Kalkfelsen an der Straße von Zirl nach Reith mit *Leptotrichum flexicaule*; Solstein, mit *Barbula aciphylla* (Kern. Hb.), hinter der Frauhitt (Pkt. b. Hfl. 37 p. 416); Innsbruck: Gramartboden, fruchtend (Baer b. Mat. 2 p. 196), im Mayr'schen Steinbruche (Baer b. Mat. 5 p. 106), Mühlauer Klamm, steril (Baer b. Mat. 1 p. 247), Thaurer Calvarienberg (Handel b. Mat. 4 p. 47); Spitze des Roßkogel mit *Hylocomium*, *Saxifraga bryoides*, *S. exarata*, *Cherleria*, *Silene acaulis* (Kern. Hb.), an Steinen bei Götzens (Wagner); Gschnitztal: Riepen Spitze 2500 m; Steinach, an Straßenrändern, auf Waldboden, auch fruchtend (F. Saut. 1 p. 200, Hb.); Vals: Erlenbüsch bei der Kaseralpe 1350 m, fruchtend (Stolz b. Mat. 6 p. 154); Vennatal: auf Gneiß und in sumpfigen Gehölzen 1600 m; Griesberg, an Kalkblöcken (F. Saut. Hb.).

**U** Achenal: Aulal, auf dem Hirnschnitte modernder Coniferen (Kern. Hb.); Sonnwendjochgipfel 2200 m (Baer b. Mat. 4 p. 47); Kufstein: an Gartenmauern und in den umliegenden Bergwäldern bis in die Krummholzregion des Hinterkaiser (Jur. 9 p. 20); Zillertal: Gerlos, auf trockenem, steinigem Waldboden, Kalk 1040—1070 m (Mdo. 3 p. 382; Ltz. 2 p. 1316), in der Zemm und Floite (Jur. 9 p. 20).