

wähnt): Buchenstein: untere Ornella-Alpe 1950 auf einem Blocke von Eruptivgestein (Mdo. 5 p. 199).

**D** Kalkstein in Innervillgraten (Gand.); Tauern: um Windischmatrei und Kals (Mdo. 8 p. 247 als *Brachythecium cirrosus genuinum*), eine „forma tenerior pallida“ Mdo. in sched. in Erlenuen des unteren Virgentales 10—1040 m (Ltz. & Mdo. 1 p. 142, 170 als *B. cirrosus*), Katalberg 2600 m, Dorferalpe in Prägraten 23—2400 m (Breidl.), vereinzelt in Felsritzen kriechend an der Möserlingwand bis 2530 m auf Gneiß (Ltz. & Mdo. 1 p. 64, 107; Mdo. 6 p. 169), in Felsklüften um Stein bei Windischmatrei (Ltz. & Mdo. 1 p. 107), Bretterwandkopt bis 2880 m (Breidl. 3 p. 189), auf dem Cipollin des Musing (Mdo. 6 p. 169), Teischnitz in Kals (Ltz. & Mdo. 1 p. 108, det. Schimp. als *B. cirrosus*), Leitertal beim Zusammenfluß der zwei Bäche (Mdo. 7 p. 378); Innichen: vom Wildbade hinauf gegen den Haunold; Kerschbaumeralpe bei Lienz (Gand.).

**B** Seiseralpe leg. Funck (Brid. 2 II. p. 495; Hüb. 1 p. 647; Hfl. 12 p. 176, 182 — wo auch „Schlern“ hinzugefügt wird — 196; 37 p. 425 als *Hypnum cirrosus*; Schimp. 4 ed. 1 p. 697, ed. 2 p. 807; Mdo. 6 p. 169 als *Brachythecium cirrosus*), sparsam auf Gras des Fretschbaches, in ausgedehnten Rasen im Frombachtale der Seiseralpe, bei der Profliner Schwaig (Milde 29 p. 8, 9, 11, 17 als *B. cirrosus* Schimp.; b. Mdo. 6 p. 169 u. Limpr. 7 III. p. 187; siehe dagegen *z*).

**F** Fassa, auf Humus über Kalk (Mdo. 6 p. 169): am Fuße der *Mar-molata* 1950—2200 m (Ltz. & Mdo. 2 p. 457; Mdo. 8 p. 248).

Var.  $\delta$  *Molendoi* (Schimp.) Limpr., *Brachythecium glareosum* f. *Molendii* Schimp. b. Mdo. in Flora XLVII. (1864) p. 566 sine descr., *B. Molendii* Schimp. b. Mdo. in Jahresber. naturhist. Ver. Augsburg XVIII. (1865) p. 168, *Hypnum cirrosus* Schwägr. in Schultes' Reise auf den Glockner (1804) p. 365 (die von Schwägrichen 1801 auf dem Brennkogel entdeckte Pflanze: Limpr. III. p. 187), *Brachythecium Funkii* (adrepens) Mdo. in Flora XLVI. (1863) p. 598 sine descr., *B. cirrosus*  $\alpha$  und  $\beta$  adrepens Mdo. in Jahresber. naturhist. Ver. Augsburg XVIII. (1865) p. 168, *B. cirrosus* 1) genuinum und 2) adrepens Mdo. in Ber. naturhist. Ver. Passau X. (1875) p. 247 (nach Limpr. III. p. 187), *B. cirrosus* var. *gracillimum* Mdo. b. Ltz. Verz. eur. Laubm. (1865) p. 22 sine descr. in Jahresber. naturhist. Ver. Augsburg XVIII. (1865) p. 169. — Limpr. III. p. 186.

**V** Kleines Walsertal: Sandsteinfelsen des Fellhornkammes 1950—1980 m, sehr spärlich (Mdo. 6 p. 168 als *Brachythecium cirrosus*; 8 p. 247 als *B. cirrosus genuinum*).

**L** Grenzkamm: auf dem Kleinen Rappenkopfe in Ritzen des Manganschiefers 2210—2240 m, sehr spärlich (Mdo. 6 p. 168; 8 p. 247, wie oben), Nordosteck des Kratzer 1880—1920 m (Mdo. 6 p. 168 als *Brachythecium Molendii*; 8 p. 248 als *B. cirrosus* 4) *gracillimum*), zwischen Muttlerkopf und Kratzer 1950—2110 m mit *Hypnum sulcatum*, rasenlos und vereinzelt in feuchten Felsritzen kriechend (Mdo. 6 p. 169; 8 p. 247 als *B. cirrosus*  $\beta$  adrepens).

**I** Tulflein am Glungezer 2000 m (Stolz b. Mat. 6 p. 157).

**U** Achental (Kern. Hb. F.).

**E** Brenner: Wolfendorn, in Glimmerschieferfesspalten, 2700 m (F. Saut. 1 p. 201, Hb.).

**P** Ampezzo: Eingang der Cristallinklamm auf ziemlich trockener Erde eines kleinen Vorsprunges zwischen *Chamaecistus*, *Erica*,