

V Bregenz: Hohlweg zum Pfänder, Gebhardsberg, Talbachweg nach Fluh (Blumr. b. Mat. 1 p. 223; 4 p. 8; 5 p. 103); Bregenzerwald: lehmige Wegböschungen zwischen der Ach und Riefensberg 650—700 m (Holl. 5 p. 79), Mellau (Jack 2 p. 182), unterhalb Schröcken (Loitl. 1 p. 245); Wege des Göfiser Waldes bei Feldkirch; sehr verbreitet am Kristberg und dessen Umgebung (Loitl. 1 p. 245; b. Beck & Zahlbr. 1^a Nr. 278, 1^b XII. p. 95; siehe auch *C. pleniceps*); Montavon: auf kiesiger Erde in Waldtobel bei Tschagguns, im oberen Vermonntale (Jack 2 p. 182); var. *alpicola* C. Mass. an den Illfällen und der Bielerhöhe (Loitl. 1 p. 245).

O Arlberg: ober den Albonseen im zweiten, dritten und vierten Stollen in sterilen Ueberzügen zum Teil auf abgestorbener *Jungermannia albicans* reichlich (Arn. b. Jack 1 p. 255); Kaunertal: Krumpgampental in Gepatsch 2500 m (Stolz b. Jack 2 p. 182); Längental bei Kühetai 2200 m (Stolz b. Mat. 6 p. 29).

I Sellrain: Kraspestal 2400 m, Gleirschtal (Stolz b. Jack 2 p. 182; b. Mat. 6 p. 30), Lisensertal an mehreren Orten (Pkt. b. Mat. 2 p. 188, im Hb. F. als *Jungermannia Conradi*; Stolz l. c.); Innsbruck: Adelhof bei Axams 1300 m (Stolz l. c.), auf einer feuchten Sandstelle am Geroldsbache (Leithe 2 p. 44), Hußlhof (Baer b. Mat. 4 p. 8), Berg Isel gegen den Hußlhof auf Schiefer „var. *elongata*“ (Pkt. 3 p. 144; es liegt jedoch kein Exemplar vor), Mühlbachgraben bei Mutters (Stolz b. Jack 2 p. 182), Paschberg auf feuchtem Schiefer (Pkt. Hb. F. mit *Lophozia ventricosa*), auf feuchtem Schiefer unter *Gymnomitrien* am Villerwege (Leithe 2 p. 44), Iglerswald (Pkt. Hb. F. mit *Kantia trichomanis*), Igleralpe, Lanserwald (Stolz b. Mat. 6 p. 29), Heiligwasser 1400 m, Patscherkofel 2000 m, Viggarr 1300 m, Rinnerberg 1100 m (Stolz b. Jack 2 p. 182); Taschenlehen und Glockenhof bei Hall (Murr b. Mat. 1 p. 223); Voldertal: unter der Stiftsalpe 1150 m (Baer b. Mat. 1 p. 224); Steinach: auf faulem Holze der Wälder: var. *gracillima* Nees, Naturg. eur. Leberm. II. (1836) p. 253 sub *Jungermannia* (F. Saut. 4 p. 131); Gschnitztal: Alfachalpe 2000 m, Pinnisjoch (Baer b. Mat. 4 p. 8), Sondestal (Patzelt, det. Schiffn.).

U Achental: Kotalmjochwasserfall 1260 m (Kern. Hb.), im Walde bei Eben (Pichler Hb. F.); in den Bergwäldern um Kufstein bis in die Krummholzregion des Hinterkaiser (Jur. 9 p. 12).

K Kitzbühel: nicht selten auf feuchtem Waldboden, z. B. am Schattberg (Ung. 8 p. 259).

M Meran: Spronsertal, Fineleloch (Stolz b. Mat. 6 p. 29).

P Am Stallersee in Antholz (Hsm. b. Mat. 4 p. 8).

D Tauern: Grünsee an der Möserlingwand 2300 m (Stolz b. Jack 2 p. 182; b. Mat. 6 p. 30); Lienz: auf faulem Holze, an Mauern, auf Erde; var. *conferta* Lindenb. in *Nova Acta Acad. nat. cur.* XVIII. Suppl. (1829) p. 89 sub *Jungermannia*, Iselrain, Schloßberg, Schleinitz bis 2000 m; var. *Brauniana* Nees, Naturg. eur. Leberm. II. (1836) p. 255 sub *Jungermannia*, Schloßberg an Hohlwegen; var. *gracillima* Nees l. c. p. 253 sub *Jungermannia*, auf faulem Holze der Wälder (F. Saut. 4 p. 131).

B Ritten: im Walde bei Rappesbühel (Hsm. Hb.).

F Fleims: Cavelonte (Vent. 22 p. 5).

T Val Regnana in Pinè, Alpe Montagna Grande bei Pergine und bei Vetriolo, häufig an Waldwegen, mit anderen Lebermoosen (Vent. 22 p. 5; b. C. Mass. 6 p. 550).