

O Hahntennenjoch bei Imst (Glanz 1 p. 85); Hohe Munde (Hellw.).
I Leutasch, vom Tale bis 2300 m (Hellw.); Scharnitz (Kot. Hb.); verbreitet in der Kalkkette von Seefeld bis Schwaz, stellenweise bis fast ins Tal herab, so bei Zirl (Hfl. b. H. 1 p. 930 etc.) und am Haller Salzberg (Murr 20 p. 88), im Bettelwurfkar noch bei 2500 m (Grembl. 15 p. 18). Südlich des Inn: Serles 2100 m (K. 86), Blaser 14—2100 m (J. Zimm. b. H. 1 p. 1499, K. 86), Gschnitz: St. Magdalena, Sondestal 16—2170 m (K. 86); Arzthal (J. Zimm. b. H. 20).

U Achensee (K. Hb.), Falzthurn (S.), Seehof, Buchau (C. J. Mayer), Guffert (K. 86), Steinbergerjoch bei Rattenberg (Längst b. H. 1 p. 1499); Hinterkaiser (K. Hb.), am Grutten (Hofer 1 p. 36); Zillertal (Floerke b. Schkuhr 1 III. [1803] p. 360; 2^b p. 71; b. G. Hoffm. 1* I. 2. p. 207).

K Auf grasigen Abhängen der Kalkalpen von 1300—1950 m. Kössen, Platten, Horn u. s. w. (Ung. 8 p. 280), Kitzbühlerhorn auf Kalk (Saut. 7 p. 465; Trst. b. H. 1 p. 930).

M Stilsfenthal 17—2400 m (Tpp. b. H. 1 p. 930, Hb. F.; K. 86; Freyn 5 p. 358; Peyr. b. DT. 9 p. 81; b. Magn. 23 p. 33).

E Burgumeralpe in Pfitsch 1750—1900 m, auf Kalkschiefer (K. 86); Kalkalpen in Afers (Bachl. 2 p. 17).

P An Kalkfelsen, grasigen Orten viel verbreitet vom Tale bis in die Alpen (Hut. 6 p. 54); Bruneck gegen die Lohmühle (Schönach); Prags (H. 20); Toblacheralpe (Hell b. H. 1 p. 930, Hb. F.); Toblach, Schluderbach bis 1240 m herab (Hackel 1 p. 666; Artzt 2 p. 102, 65; Bornm. 2 p. 43).

D Kalchstein in Innervillgraten (Hut. b. H. 20); Bergerkogel auf Kalk (Keil 1 p. 11, 38); Kals auf Kalk (Hinterh. & Hut. 1 p. 563; Hut. b. H. 20); Schobergruppe (Weinl. 1 p. 65); Kreuzkofelgruppe (Rschf. b. H. 1 p. 930; Ambr. 4 I. p. 313; Keil 8 p. 161; Vulpius 4 p. 74).

N Monte Tonale (Lorentz 3 p. 57); Alpe Tuenna (Loss Hb. F.).

B Schlern und Ratzes 1250—2200 m (Lbd. 8 p. 438, 441; H. 20; VL. Hb. F.; Kn. 1 p. 412, 413; Dürer 1 p. 156 etc.); Gantkofel (Hfl. b. H. 1 p. 930, Hb. F.); Furgglau (Pfaff); Margreid (Fech. b. Ambr. 4 I. p. 312); Salurn bis 250 m herab (H. 20; Pfaff).

F Fassa: Campitello, Fedaja, Monzoni (Fech. b. Ambr. 4 I. p. 312); Primör; Monte Tatoga (Ambr. I. c.), Val Pradidali (Paol. 1 p. 15).

G Val d'Ampola (Lbd. b. H. 1 p. 930).

T Monte Gazza (Merlo b. H. 1 p. 930); Vela bei Trient bis 250 m herab (Hfl. ibid.; Murr 58 p. 176; 113 p. 2); Bondone (Gelmi 1 p. 14); Kalisberg (VL. Hb. F.); Lavarone (Graziadei 1 p. 13); Tezze auf Dolomit rechts von der Brenta (Ambr. 4 I. p. 312 etc.).

R Bei Riva bis in die Region des Oelbaumes herab; beim Schlosse (Fech. b. Ambr. 4 I. p. 312), an der Ponalestraße bis 120 m (H. Hb., Wettst., Timm 1 p. 223; Murr 113 p. 1); Scanupia (Ambr. 4 I. p. 312), Zugna (Kot. Hb.); Monte Baldo (Poll. 3 III. p. 75), daselbst am Altissimo (K. Hb.) und bis Nago herab (Engler in Hb. K.); Vallarsa von 700 bis 2200 m (K. 86), Campogrosso (Lbd. b. H. 1 p. 930).

74. (445.) *C. brachystachys* Schrank (1785), *C. tenuis* Host (1809). — A. u. G. I. c. p. 168.

Auf Kies und Gerölle, an nassen Felsen, in feuchten Schluchten der subalpinen Region der Kalkgebirge, seltener höher bis 2200 m;