

20. (109.) *D. fulvum* Hook., *D. interruptum* Br. eur. sed non Brid. — Limpr. I. p. 370 Nr. 130.

V Bludenz, an Nagelfluheblöcken und bei Schruns (Reyer b. Jur. 20 p. 43).

I Navistal: an morschen Fichten; Schmirn: Wasserfall bei Kasern (F. Saut. Hb.).

M Meran (Bamb. b. Schimp. 4 ed. 1 p. 83, ed. 2 p. 85), Vellanertal, Marlingerwaal, steril zahlreich (Milde 21 p. 23; 30 p. 2, 6; nicht Mdo., wie De Not. 5 p. 628 sagt; Holl. in Hb. F. Saut.).

E Brixen: im Wäldchen hinter Seeburg (Gand.).

B Bozen: Kühbach auf Porphyry, fruchtend (Sendtn. b. Hfl. 12 p. 176; Hsm. b. Bertol. 3 I. p. 168; b. Bagl., Ces. & De Not. 1 Nr. 512, Hb. F.; Bamb. b. Mat. 4 p. 16; Milde 22 p. 53; 29 p. 6; Jur. 20 p. 43; Uechtritz, fide Mat.); Ueberetsch: Eppan (Sardagna b. Vent. 22 p. 21), Eislöcher (Zickendr. b. Warnst. 9 p. 7).

21. (110.) *D. viride* (Sulliv. et Lesq.) Lindb., *Campylopus viridis* Sulliv. et Lesq. — Limpr. I. p. 371 Nr. 131, III. p. 664.

K Bei Hopfgarten (Ltz. b. Jur. 20 p. 41).

T Trient: auf Eichenrinde an der Nordseite des Doss San Rocco, steril (Vent. 7 p. 52; 22 p. 21; Vent. & Bott. 1 p. 59).

22. (111.) *D. longifolium* Ehrh. — Limpr. I. p. 373 Nr. 132.

Tirol (Hüb. 1 [1833] p. 249).

Im Schiefer- und Urgebirge von den Tälern bis in die untere Alpenregion allgemein verbreitet (Breidl.) und häufig fruchtend.

V Kleines Walsertal: in der ganzen Schlappolterkette von Warmatsgund und Leiter 1040 m bis Jauchen 900 m (Mdo. 6 p. 137); Montavon: Silbertal 800 m (Breidl.).

O Verwalltal am Arlberg (Stolz b. Mat. 6 p. 62); Paznaun 1300 m (Holl. in Hb. F. Saut.), Fimbertal; Gepatsch im Kaunertale (Stolz l. c.); Obladis, auf Gneiß (Kern. Hb. F.; Reyer); Oetzal: auf Gneißblöcken am Wasserfalle bei Umhausen (Stotter & Hfl. 1 p. 107; Hfl. b. DT. 10 p. 236, Hb. F.; Arn. 4 X. p. 108), Niedertal auf Felsen (Hfl. Hb. F.; b. DT. 10 p. 237; Stolz l. c.), Maurach, Längenfeld (Stolz l. c.), Brand (Sendtn. Hb. F.), Vent, Gurgl (Wagner).

I Haller Salzberg (Murr b. Mat. 1 p. 228); am Südabhange der Schlucht von Völs nach Omes hinter dem „Nassen Tal“ 800 m (Handel b. Mat. 4 p. 16); Sellrain: St. Sigmund (Stolz b. Mat. 6 p. 61), zwischen Gries und Praxmar (Kern. Hb.), Zirbenwald in Lisen 17–1900 m, Kemater Wasserfall, Senderstal (Stolz b. Mat. 6 p. 61, 62); Innsbruck (Hfl.), häufig am südöstlichen Mittelgebirge an schattigen Felsen (Pkt. b. DT. 10 p. 236, Hb. F.; b. Mat. 3 p. 77; Kern. Hb.; Murr b. Mat. 1 p. 228; Baer b. Mat. 3 p. 77; Stolz l. c.); Voldertal 1800 m (Stolz b. Mat. 6 p. 61), Volderbad (Wagner), auf Schiefer bei der unteren Sternbachalpe 1500 m (Handel b. Mat. 4 p. 16), in einem schluchtigen Waldwege hinter dem Bauernhofe „Kniebis“ am Groß-Volderberg (Leithe 2 p. 93); Stubai: Felsen an der rechten Bachseite zwischen Oberiß und Stöcklen (Kern. Hb.), Gschnitz, Trins (F. Saut. 1 p. 187, Hb.), Schieferblöcke an der Schattenseite bei Trins 1200 m (Kern. Hb.), Muliboden (Kern.; Patzelt b. Mat. 1 p. 228), Val Zam an schattigen Gneißfelsen 12–2000 m (Kern. 78^a Nr. 735, 78^b II. p. 156), Steinacherberg; Eingang des Vennatales, auf Gneiß-