

Var. *robustum* Limpr. — Limpr. II. p. 83.

D Innervillgraten: an *Salix daphnoides* 1440 m (Gand. b. Limpr. 7 II. p. 84), an Eschen 1640 m, an alten Lärchenstämmen oberhalb Kalkstein 1770 m (Gand.).

25. (329.) **O. affine** Schrad. — Limpr. II. p. 84 Nr. 394.

Auf Laubholz, selten auf Gestein.

V Gemein um Bregenz (Blumr. b. Mat. 1 p. 235; 3 p. 81; 5 p. 99); Dornbirn; Hohenems (Blumr. b. Mat. 5 p. 99).

L Steeg im Lechtale (Baer b. Mat. 3 p. 28).

O Wenus, auf *Prunus spinosa* (Baer b. Mat. 3 p. 81); Obsteig (Stolz b. Mat. 6 p. 98).

I Seefeld, an Legföhren (Handel b. Mat. 3 p. 28); Innsbruck: auf Laubholz am Spitzbühel, auf den alten, sturmgepeitschten Buchen im Südwestgehänge dicht unter dem Vintlalpl. Aeste und Zweige einhüllend 1550 m (Kern. Hb.), südlich des Inn: Axamer Graben (Stolz b. Mat. 6 p. 98), Götzner Klamm auf Schiefer (Wagner), Hußhof (Sarnth. Hb. F.), Brennerstraße (Stolz l. c.), Berg Isel, Paschberg (Benz b. Mat. 3 p. 81, 85), Igls an Baumstämmen (Pkt. b. DT. 10 p. 241, Hb. F.), ober Patsch (Stolz b. Mat. 6 p. 98), Amraser Schloß (Murr b. Mat. 1 p. 235), mit Hypneen auf Schieferblöcken zwischen Aldrans und Rinn 950 m (Kern. Hb.); Voldertal; Navis (Stolz b. Mat. 6 p. 98); Steinach, an Fichten, Eschen und Gesträuch; Schmirn, an morschem Holze (F. Saut. 1 p. 191, Hb.); zwischen Schwaz und Jenbach (Sendtn.).

U Achenal: auf Eschen- und Buchenrinde 950 m (Kern. Hb.), in den Umgebungen Kufsteins gemein (Jur. 9 p. 16).

K Gemein an allen Bäumen und Sträuchern (Ung. 8 p. 261); Kitzbühel: gemein an Schwarzpappeln und Weiden (Nießl b. Mat. 3 p. 81).

[**M** Meran, an Weinbergmauern (Entleutner 3 p. 16, aber nicht bei Milde).]

D Innervillgraten, an Birken (Gand.); Tauern: Frobnitztal, Musing bei Windischmatrei (Stolz b. Mat. 6 p. 98); Lienz: Schloßberg an Fichten (F. Saut. Hb.), zwischen Jungbrunn und Tristach, an Erlen (Gand.).

N Rabbital: an Bäumen, überall häufig (Vent. 2 p. 163).

B Bozen: an Felsen bei Runkelstein (Hsm. Hb.), Parkstraße, Haslach, Weg von Virgl nach Kampenn (Pfaff b. Mat. 5 p. 99).

T Trient: var. *densa* Vent. in *Hedwigia* XII. (1873) p. 35 an mehreren Orten (Vent. 4 p. 35); Zambana; Montagnaga in Pinè; Alpe Montagna Grande bei Pergine (Vent. 22 p. 49).

R Val di Ledro an Bäumen (Vent. 22 p. 49); Folgaria (Hfl. b. Mat. 1 p. 235).

26. (330.) **O. rupestre** Schleich., ? *O. ovatum* Vent. in *Rev. bryol.* VII. (1880) p. 65, ? *O. rupestre* d. *ovatum* Vent. b. Vent. et Bött. in *Atti soc. critt. ital.* 2. ser. III. (1884) p. 28 (fehlt b. Vent., *Muscin.* Trent. (1899)). — Limpr. II. p. 85 Nr. 395.

„In rupibus et alpinis carinthiacis et tyrolensibus“ (Schwägr. b. Wallr. 1 I. [1831] p. 209).

V Montavon: Gauenstein bei Schruns 800 m (Breidl.).