

B Ritten, an Felsen, fruchtend (Vent. 22 p. 83); Gröden (Zickendr. b. Warnst. 9 p. 17); Seis (Sendtn.), auf Felsen um Ratzes, hie und da (Milde 29 p. 17); Bozen: um die Ruine Greifenstein (Milde 22 p. 52; 30 p. 8), von St. Vigil nach Vorderkollern (Sendtn.); Ueberetsch: Eislöcher (Hfl. b. DT. 10 p. 246, Hb. F.; Zickendr. b. Warnst. 9 p. 17).

T An Bäumen in Wäldern bei Nogarè und bei Falesina am Wege zur Alpe Montagna Grande bei Pergine, stets steril (Vent. 22 p. 83).

R Monte Baldo: an schattigen Orten an Bäumen und auf Erdboden; dann auf waldigen Hügeln am Gardasee (Poll. 3 III. p. 339).

2. (513.) *A. hispanica* (Schimp.), *A. curtispindula* var. *hispanica* Schimp. b. K. Müll., Syn. II. (1851) p. 116, *A. californica* Sulliv. in Transact. Amer. Philos. Soc. XIII. (1869) p. 11. — Limpr. II. p. 690 Nr. 646.

F Fleims: Ziano, gegen das Val Sadole an ungeheuren Porphyrböcken bei 1270 m mit *Orthotrichum Sturmii* und *Amphidium Mougeotii* (Mdo. 5 p. 580; 8 p. 215; b. Ltz. & Mdo. 2 p. 456; b. Limpr. 7 II. p. 691).

35. Fam. Neckeraceae.

111. Leptodon Mohr.

1. (514.) *L. Smithii* (Dicks.) Mohr, *Hypnum Smithii* Dicks., *Lasia Smithii* Brid., *Neckera Smithii* K. Müll. — Limpr. II. p. 693 Nr. 647.

M Meran (Bamb. 4 p. 664; K. Müll. 3 p. 361): häufig an Felsen, Josefsberg, an Kastanien (Bamb. Hb. F.; b. Jur. 20 p. 361; b. Hfl. 51), stets nur an senkrechten Felswänden, oft große Strecken überkleidend, meist mit *Pterogonium gracile* und *Homalia Sendtneriana*, überall nur sterile ♀ Exemplare, im Vellauer Tale massenhaft und noch bei über 650 m; bei Plars mit *Anomodon fragilis*, bei Burgstall dicht an der Straße (Milde 13 p. 451; 30 p. 8; b. Rbh. 8 Nr. 538 etc.), Algund, Plars und Burgstall (Milde b. Jur. 20 p. 360), um Meran sowohl an Felsen als an Bäumen (Vent. 22 p. 84).

B An Felsen der Ruine Greifenstein (Milde 22 p. 52; 30 p. 8); an sonnverbrannten Porphyrfelsen des Sarntales 310–330 m ganze Flächen überziehend (Ltz. & Mdo. 1 p. 102), Sarntal (Milde 22 p. 53), daselbst unterhalb des Macknerkessels bei 400 m auf Porphyr [nicht Melaphyr], steril (E. Kolb b. Mat. 1 p. 242); Bozen: an alten Stämmen von *Fraxinus Ornus* (Hsm. b. Bertol. 3 I. p. 400; b. Jur. 20 p. 361), bei Bozen an Porphyrfelsen 350 m (F. Saut. b. Kern. 78^a Nr. 305; 78^b I. p. 114), hier sowie bei Meran nie an Bäumen (Milde 49 p. 152), Wasserfall bei Gries (Hsm. Hb. F.; Krav. 1 p. 19), Runkelstein (Kern.), Runkelstein, an der Unterseite der Porphyrböcke, Nordseite des Kalvarienbergs, an den Kämmen der Porphyrfelsen (F. Saut. Hb.); Ueberetsch: Schloß Korb (Hfl. b. Jur. 20 p. 361), an einer schattigen Porphyrwand zwischen den Burgruinen Boimont und Hocheppan von Sendtner im Oktober 1844 für Tirol entdeckt (Sendtn. 1 p. 233; b. Rbh. 2 II. 3 p. 303; Hfl. 12 p. 173; K. Müll. 2 p. 391; Krav. 1 p. 19); das Exemplar Sendtners mit dessen eigenhändiger Etiquette