

falle des Noce bei der Alpe Pontevecchio; Rabbital: im Bache, welcher von der Malga di Malé im Val di San Giovanni herabkommt; im Bache unter der Malga di Bresimo (Vent. 22 p. 8).

**F** Primör: Val Cigolera an Wildbächen, Monte Cavallazzo (Degen b. Mat. 4 p. 7).

**G** Adamello: Monte Pisgana (Rota b. De Not. 2 p. 462).

2. (58.) *N. compressa* (Hook.) S. F. Gray, Nat. Arrang. Brit. Pl. I. (1821) p. 694 [als *Nardius*], Carringt. Brit. Hepat. (1875) p. 29, *Jungermannia compressa* Hook., Brit. Jungerm. (1816) tab. 58. *Alicularia compressa* Gottsche, Lindenb. et Nees, Syn. Hepat. (1844) p. 12, *Mesophylla compressa* Dum., Comm. bot. (1822) p. 112. — Dum. p. 129 Nr. 1; Steph. (2) I. p. 480 [Sep. II. p. 42] Nr. 2.

Tirol (Funck b. Hüb. 2 p. 86).

**V** Klostertal: auf Moorboden auf Vermalen-Höhe bei Danöfen, ca. 1500 m (Loitl. b. Schiffn. 1<sup>a</sup> Nr. 54, 1<sup>b</sup> p. 198), an Silikatsteinen im Bette des oberen Albonabaches bei Langen ca. 1800 m (Loitl. b. Schiffn. 1<sup>a</sup> Nr. 55, 1<sup>b</sup> p. 197); Montavon: mit *Scapania uliginosa*: Zamangjoch 2000 m, Vermont (Loitl. 1 p. 241, 240, 247), Großvermont an Sumpfstellen 18–2000 m (Loitl. b. Beck & Zahlbr. 1<sup>a</sup> Nr. 388, 1<sup>b</sup> XIII p. 470), in kleinen Wassertümpeln nächst der oberen Hütte im Vermontale 2100 (Jack b. Rbh. & Gottsche 1 Nr. 443; Jack 2 p. 177), Großvermont und Zeinisjoch 19–2000 m (Breidl. 4 p. 291).

**I** Innsbruck: Rand einer Lache am Tulfereer Walde, Seetal (Leithe 2 p. 43); Gschnitztal: bei Trins (Patzelt b. Mat. 1 p. 222).

**M** Meran: Zieltal in reinen Rasen (Murr b. Mat. 6 p. 20).

3. (59.) *N. minor* (Nees) Arnell, Lebermoosstud. nördl. Norwegen (1892) p. 39, *Alicularia scalaris* ♂ *minor* Nees, Naturg. eur. Leberm. I. (1833) p. 281, *A. minor* Limpr. in Cohn, Krypt.-Fl. Schles. I. (1876) p. 251, *N. haematosticta* Lindb. in Meddel. soc. fauna et fl. fenn. V. (1879) p. 8, *Alicularia geoseypha* De Not. in Mem. Accad. sc. Torino 2. sér. XVIII. (1858) p. 486, *Jungermannia Silvrettae* Gottsche in Rbh. et Gottsche, Hepat. eur. exs. Nr. 470 (1869), *Mesophylla Silvrettae* Dum., Hepat. Eur. (1874) p. 128, *Nardia repanda* Lindb. in Carringt. Brit. Hepat. (1875) p. 27, *N. haematosticta* var. *suberecta* Lindb. in Musci scand. (1879) p. 8. — Dum. p. 128 Nr. 7, p. 132 Nr. 3; Steph. (2) I. p. 481 [Sep. II. p. 43] Nr. 4.

**V** Montavon: Ochsental beim „Veltliner Hüsl“ (Loitl. 1 p. 231), Quelle am Silvrettagletscher 2200 m (Jack b. Rbh. & Gottsche 1 Nr. 470 als *Jungermannia Silvrettae*; b. Dum. 1 p. 128).

**O** Längental bei Kùhetal, meist in niederen, bräunlichen Rasen (Jack 2 p. 176).

**I** Sellrain: am Längentaler Ferner (Pkt. Hb. F. als *Jungermannia julacea* γ *clavuligera*; b. DT. 10 p. 224 als *A. scalaris*), Oberachsel und ober Schönlisens (Stolz b. Mat. 6 p. 20), Muttererjoch gegen Sellrain 2600 m; Stubai: Ranalt 1260 m, Längental (Stolz b. Jack 2 p. 176).

**M** Meran: Fineleloch: var. *suberecta* Lindb. (Stolz b. Mat. 6 p. 20).

**D** Tauern: Gschlöß 1600 m und Dorferalpe in Prägraten 2300 m (Breidl. 4 p. 289).