

und Phanerogamen, *Silene acaulis*, auf der Hohen Mut, am Wege zum Eisseer (Arn. 4 XV. p. 372, XXI. p. 97), Granatenschneide, Kalk 2880 m, über *Saxifraga oppositifolia* und *S. bryoides* (Arn. 4 XIX. p. 291).

I Waldrast: häufig über Moosen in beiden Gruben, in der Matreier Grube auf den Thallus der *Peltigera canina* übersiedelnd (Arn. 4 VI. p. 1118, 1144), geht bis zum Serlesgipfel hinauf, auf *Dryas* ober der Matreier Grube (Arn. 4 XI. p. 497, 503), Blaser, über Moosen (Sarnth. b. Kst. 6 p. 302); Brenner: nicht selten über veralteten Moosen auf steinigem Boden ober der Baumregion bis zu den Bergschneiden (Arn. 4 XIII. p. 257).

U Vorderes Sonnwendjoch: auf abgedorrtten Gräsern des Gipfels (Arn. 4 XII. p. 532); Zillerthal: Gerlosstein (Arn. 4 XXIV. p. 260).

K Kleiner Rettenstein: nicht häufig über veralteten Moosen des Gipfels (Arn. 4 X. p. 103); Geisstein (Zwackh).

P Ehrenburg: stellenweise über Moosen (Kst. 4 VII. p. 287).

D Tauern: Möserlingwand über *Silene acaulis* (Arn. 4 XVIII. p. 270 bei Nr. 4 als *Callopisma cerinum*, aber doch wohl hierher gehörig), Rottenkogel: über abgedorrtter *Silene acaulis*, *Saxifraga bryoides* und Moospolstern (Arn. 4 XVIII. p. 256).

B Gröden: St. Ulrich auf alten Moosen (Schuler b. Beck & Zahlbr. 1^a Nr. 575, 1^b XV. p. 210), Ladiniahütte auf Moosen (Arn. 4 XXX. p. 221), Ferraralpe auf *Hypnum rugosum* und *Peltigera rufescens*, Sellajoch (Arn. 4 XXVIII. p. 118, 119, 113); Schlerngebiet: häufig auf Moospolstern, abgestorbenen Gräsern, besonders im oberen Damers (Arn. 4 IV. p. 633; die am Schlusse erwähnte Form gehört zu *f. flava* Anzi: XIX. p. 280, XXI. p. 122); Auer: Castell Feder auf Moosen (Kst. 4 VI. p. 212).

F Fassa: Monzoni über *Androsace helvetica* auf Dolomittfelsen (Arn. 4 XX. p. 368); Paneveggio: Monte Viésena, Kalk 2400 m, ober dem linken Bocche-See, Vineghie (Arn. 4 XXIII. p. 132, 116, 137).

T Paganella: über Moosen und *Dryas* (Kst. 4 IV. p. 323, 324).

? **R** Monte Baldo (Mass. 3 p. 87) — ob Tirol?

c) *flava* (Anzi) nob., *Callopisma cerinum f. flavum* Anzi in Comm. soc. critt. ital. II. (1864) p. 7. Siehe Arn. in Verh. zool. bot. Ges. Wien XXIV. (1874) p. 257.

O Stanzerthal: Almejurjoch, Kalk 2224 m über Moosen (Arn. 4 XXV. p. 391); Mittelberg: über veralteten Moosen hie und da, am Mittagkögele auch über *Cherleria* (Arn. 4 XVII. p. 541); Kähetai: über veralteter *Silene acaulis* ober der Einsattlung östlich ober den Plendeleseen (Arn. 4 XIX. p. 283); Gurgl: über veralteter *Silene acaulis* und abgedorrtten Moosen auf der Hohen Mut, daselbst einzeln auf Rhododendronholz (Arn. 4 XV. p. 372, 377), zwischen Laubmoosen gleich oberhalb des Dorfes (Arn. 4 XXI. p. 97).

I Brenner: selten über veralteten Grasresten und Moosen längs der Bergschneiden (Arn. 4 XIII. p. 257).

U Zillerthal: Gerlosstein (Arn. 4 XXIV. p. 260).

K Kleiner Rettenstein: ziemlich selten über veralteten Gräsern auf steinigem Boden ober der Einsenkung am Rossgrubkogel (Arn. 4 XIV. p. 488).

D Tauern: Rottenkogel, weniger häufig als *f. stillucidiorum* (Arn. 4 XVIII. p. 256).