

(Wagner); Waldrast: Blaser, in grossen, schwellenden Rasen unter den Krummholzstauden 2270 m, steril mit einer l. c. beschriebenen Form (Arn. 4 XI. p. 495, XIV. p. 479, b. Rehm 4 Nr. 95, 96); Brenner: steril zwischen Moosen auf Erde an felsigen Stellen am Wege zur Alpenhütte des Kraxentrag, vereinzelt in *Rhacomitrium lanuginosum* eingemengt längs der Bergschneiden, Griesberg selten auf faulen Lärchenstrünken (Arn. 4 XIII. p. 253, 278).

**U** Zillertal: auf der Elsalpe und am Grünberge: locus classicus (Floerke 6 II. p. 334, 335; 8 p. 119, 122; Arn. 4 XXIV. p. 253).

**K** Kleiner Rettenstein: steril auf bemoostem Boden 1790 m (Arn. 4 X. p. 102); Pass Thurn an *Erica* angewachsen (Arn. 4 XIV. p. 485).

**P** Ehrenburg: in mannigfachen, meist schlanken Formen, theils bechertragend, theils cornut mit fibrillenartigen Auswüchsen, überall (Kst. 4 VII. p. 288); Ahrnthäl (Huter Hb. F.); Taufers: Gipfelplatte des Mostnock 3060 m, steril (Arn. 4 XIX. p. 278), bemooste Granitblöcke am Waldwege nach Rain (Arn. 4 XIX. p. 274, Exs. Nr. 704).

**D** Tauern: Rottenkogel längs des schmalen Steiges an den oberen Gehängen bis gegen den Gipfel (Arn. 4 XVIII. p. 255).

**B** Gröden: auf Porphyry bei Innerpontifes (Arn. 4 XXVIII. p. 120; Sarnth. Hb. F.: c. ap.), St. Peter (Zopf 2 Bd. 300 p. 329) und Wolkenstein (Arn. 4 XXX. p. 219); Eislöcher: steril auf bemoosten Felsen und Blöcken, Porphyry (Arn. 4 X. p. 113).

**F** Predazzo: im Syenitgerölle am Fusse der Margola (Arn. 4 XXIII. p. 89), unter *Pinus cembra* am oberen Rande einer Porphyrywand oberhalb des Alpenbaches gegen die Bocchealpe: Rehm 4 Nr. 248, im Porphyrygerölle ober dem Travignolo c. fr.: Rehm 4 Nr. 245, 246 (Arn. 4 XXIII. p. 105, 106).

**T** Pergine, auf Melaphyry (Wagner).

b) *fasciculata* Kst. in Verh. zool. bot. Ges. Wien XLVI. (1896) p. 280.

**P** Auf den Hügeln vor Ehrenburg: Arn. Exs. Nr. 1605 und an anderen Orten dortselbst. Uebergänge von der Stammform in diese häufig (Kst. 4 VII. p. 280, 288; b. Arn. 4 XXX. p. 217; b. Beck & Zahlbr. 1<sup>a</sup> Nr. 242, 1<sup>b</sup> XII. p. 88).

14. (50.) *C. uncialis* (L.) Weber in Wiggers, Primit. (1780) p. 90 p. p., Hoffm., Deutschl. Fl. II. (1795) p. 117, Lichen uncialis L., Spec. pl. (1753) p. 1153 p. p., *Cenomyce uncialis* Ach., Lich. univ. (1810) p. 558, *Capitularia stellata* Floerke in Ann. Ges. Wetterau I. (1809) p. 100, *Cl. stellata* Schaer., Spicil. III. (1823) p. 42 p. p., Enum. (1850) p. 200. — Wainio l. c. I. p. 254 Nr. 43; Arn. Nr. 29.

**O** Stanzerthal: Verwallthal auf felsigem Boden, Malfonthal auf Erdhöckern mit *Rhododendron*, Riffler auf Alpenheideboden 2300 m (Arn. 4 XXV. p. 377, 374, 376); Paznaun: bei Galtür und unterhalb Kappl (Arn. 4 XXVII. p. 106, XXVI. p. 101); Oetzthal: in der Azaleenformation (Kern. 9 p. 268); Umhausen: an bemoosten Blöcken beim Wasserfall (Stotter & Hfl. 1 p. 106; b. Arn. 4 VII. p. 281); Sölden: vor der Kaiserbrücke (Stotter & Hfl. 1 p. 112).

**I** Rosskogel: auf Erdboden (Arn. 4 XVII. p. 558); Lisens 1643 m, Schönlisens 2120 m, Oberiss 1700 m (Kern. 86); Innsbruck: auf dürren Heideplätzen, auch an Waldungen (Schöpfer 1 p. 391), gegen die Neunerspitze zwischen Moosen (Pkt. Hb. F.), Glungezer ebenso (Hfl.,