

gineum, steril, Pinus cembra, steril am Gipfel des Mittagkogel 3150 m (Arn. 4 XVII. p. 534, 543, 546, 537); Silz auf Phyllit (Arn. 4 XXII. p. 77); bei der Eisenbahnstation Oetzthal (Arn. 4 XXV. p. 404); Kühetai: auf Gneiss- und Glimmerschiefer bis 2600 m, meist steril, c. ap. am Grunde einer alten Zirbe, auf Zirbenholz (Arn. 4 XIV. p. 437, 465, 467); Umhausener Wasserfall (Arn. 4 VII. p. 281, 284); Brand, c. ap. (Stotter & Hll. 1 p. 112); Sölden: auf besonnten Brettern am Kirchhofe, steril (Arn. 4 XIX. p. 292); Gurgl: auf Glimmerschiefer, steril über Moosen, Hohe Mut, steril an Rhododendron, Exs. Nr. 531, sehr selten daselbst c. ap., auf Lonicera caerulea steril, Juniperus nana steril, Pinus cembra steril (Arn. 4 XV. p. 355, 371, 377, 380, 381, 383).

I Seefeld: an Fichtenzweigen, steril (Arn. 4 XIV. p. 472); Inzing an Felsblöcken (Arn. 4 III. p. 951); Rosskogel, auf Glimmerschiefer (Arn. 4 XVII. p. 549); Innsbruck (Schöpfer 1 p. 383); Igls, auf Zaunholz, Rinden und Dächern 12. Juli 1842 (Pkt. Hb. F. als P. corrugata: siehe DT. 10 p. 268), Lanserkopf, Aldrans (Kern. 86), Neunerspitze (Pkt. Hb. F. mit Rhizocarpon geographicum); Waldrast: auf Glimmerschieferblöcken, hie und da c. ap. auf Lärchen und Fichten steril (Arn. 4 VI. p. 1105, 1137, 1143, XI. p. 511, 513, 517); Trins (Kern. 86); Brenner: auf Gneissblöcken, hie und da auf felsigem Boden ober der Baumregion, an Fichten, Lärchen, Zirben (Arn. 4 XIII. p. 233, 255, 277, 278), auf Quarz (Arn. 4 XVII. p. 568).

U Vorderes Sonnwendjoch: auf Acer pseudoplatanus, steril (Arn. 4 XII. p. 525); Brandenberg: auf Sorbus und Pirus (Arn. 4 XXX. p. 211, 212); Kufstein: gegen den Hintersteiner See auf Obstbäumen (Arn. 4 I. p. 705); Zillerthal (Braune in Hb., Wulf. nach Arn. 3 Nr. 33 p. 83), Grünberg (Floerke 3 p. 147, 152), Finkenberg an Eschen (Arn. 4 XXIV. p. 255).

K Auf Schieferfelsen, Holz und Rinden allenthalben (Ung. 8 p. 255); Kleiner Rettenstein: nicht selten an Rosssgrubkogel auf Phyllitfelsen (Arn. 4 X. p. 91), auf Calluna steril, Sorbus aucuparia, Fichten, selten auch c. ap., Alnus incana (Arn. 4 XIV. p. 485, 490, 492).

E Ridnaun, Mareit auf Schiefer (Sarnth. b. Kst. 6 p. 300, Hb. F.); Sterzing (Hsm. Hb. F.); Flaggenthal bei Franzensfeste (Pfaff); Lüssen (Sarnth.); Afers (Ausserdorfer Hb. F.).

P Ehrenburg: auf verschiedenen Holzpflanzen (Kst. 4 VII. p. 291, 294); Taufers: gegen Rain, auf Granit, Knuttenthal auf Rhododendron ferrugineum, Rain auf Brettern, auf Phyllit, hier auch einmal parasitisch an der Unterfläche von Gyrophora vellea beobachtet (Arn. 4 XIX. p. 275, 276, 277); Prags (Wulf. nach Arn. 3 Nr. 33 p. 143); Ampezzo: an Nadelholzbaumen (Arn. 4 XVI. p. 407, 410).

D Windischmatrei auf Alnus incana (Arn. 4 XVIII. p. 250); Lienz: Feldwaibelalpe auf Rhododendron ferrugineum (Arn. 4 XVIII. p. 249), Kerschbaumeralpe (Pfaff).

N Mendel (Arn. 4 XXX. p. 213).

B Sarnthal: Moltneralpen an Fichten und Lärchen, südliches Kreuzjoch über Sandsteinerdboden, Kaserböden auf Sandstein eine forma . . . und auf Porphyry (Kst. 4 VI. p. 207, 204, 194); Jenesien: auf Porphyry mit einer f. thallo microphyllino imbricato, caesio, an Moosen, auf Holz, Fichtenrinde, Larix, Quercus lanuginosa, Fagus, Betula, Salix vitellina, Ulmus, Fraxinus ornus, Prunus spinosa, P. avium, P. domestica, Pirus malus (Kst. 4 III. p. 703, 718, 719, 720, 723, 725, 726, 727, 729, 730, 731, 733, 734, 735, 736), auf Sand-