

Schles. II. (1830) Nr. 340, Kbr., Syst. (1855) p. 144, Par. p. 80 (1859) non Ach., Syn. (1814) p. 160.

B Jenesien: auf Aesten von Juglans, auf Birnbaumzweigen (Kst. 4 III. p. 733, 737); Gröden: auf einem Nussbaumstamme (Kst. 4 II. p. 343); Seis: an Laubholzrinde (Hsm. Hb. F., det. Poetsch); Bozen: auf Pappeln der Kaiserau häufig (Kst. 2 p. 18; 4 VI. p. 210, VII. p. 302); Salurn, an Morus (Kst. 4 VI. p. 213).

T Toblino, auf Populus (Kst. 4 V. p. 329); Caldonazzo-See, an Populus nigra und Salix (Kst. 4 VI. p. 214).

— **L. chloroleuca** (Engl. Bot.) Ach., Lich. univ. (1810) p. 405, Lichen chloroleucus Engl. Bot. XX. (1803) tab. 1375. Siehe Schaer., Enum. (1850) p. 80.

R Monte Baldo an Felsen (Poll. 3 III. p. 433).

5. (330.) **L. atrynea** (Ach.), *L. subfusca* ♂ *atrynea* Ach., Lich. univ. (1810) p. 395, Nyl. in Flora LV. (1872) p. 250; siehe Arn. in Verh. zool. bot. Ges. Wien XLIII. (1893) p. 362, 376, Nyl., Lich. Scand. (1861) p. 161. *L. subfusca* f. *atrynea* und *L. atrynea* Arn. in Verh. zool. bot. Ges. Wien XXX. (1880) p. 126 Nr. 247, 248, *L. atrynea* Arn. ibid. XLVII. (1897) p. 369 Nr. 248. — Arn. Nr. 248.

V Auf Gaultsandstein im kleinen Walsertale (Sendtner b. Kph. 4 p. 149), Gierenalpe (Sendtner b. Britzelm. 3 p. 106).

O Stanzertal: auf Buntsandstein in der Schlucht bei St. Jacob, auf Schieferblöcken zwischen Strengen und Pians nicht häufig (Arn. 4 XXV. p. 368, 361, 362); Mittelberg: Rhododendron, selten an den dickeren Zweigen (Arn. 4 XVII. p. 543 Nr. 21 f. ap. atris etc.: XXI. p. 126); Gurgl: auf dem entblössten Holze alter Zirbenwurzeln (Arn. 4 XV. p. 384 Nr. 19 f. . . . : XXI. p. 126), selten an morschen Rhododendronstämmchen am Abhange unter dem Langthaler Eck (Arn. 4 XX. p. 384).

I Waldrast: nicht häufig an altem Holze der Fichtenstrünke bei der Ochsenalpe (Arn. 4 VI. p. 1144, XI. p. 517).

K Kleiner Rettenstein: an Phyllitfelsen des Gipfelmassivs und an den Wänden ober der Alpe (Arn. 4 X. p. 93, XXV. p. 376).

P Ehrenburg: auf Thonschiefer eines Hügels gegen Kiens (Kst. 4 VII. p. 283); Dürrenstein, am Holze dürerer Zirbenzweige (Arn. 4 XVI. p. 410 mit „?“, XXI. p. 126).

B Sarnthal: nördliches und südliches Kreuzjoch, Kaserböden auf Sandstein, östliche Kaserböden auf Sandstein und Porphy (Kst. 4 VI. p. 195); Jenesien: auf Sandstein und Porphy (Kst. 4 V. p. 334, 338, VI. p. 218); Schlern: an Zirbenstumpfen ober der Sesselhütte, auch an einer alten Lärche links vor der Klamm, am Fichtenzaune beim Badhause von Ratzes (Arn. 4 IV. p. 623); Bozen: auf einer Porphyrmauer (Kst. 4 II. p. 343); hinteres Eggenthal: auf Planken (Kst. 4 II. p. 343).

6. (331.) **L. cenisia** Ach., Lich. univ. (1810) p. 361, Kbr., Syst. (1855) p. 137, Par. p. 89 (1859), *Parmelia cenisia* Fr., Lich. eur. (1831) p. 180; siehe Arn. in Verh. zool. bot. Ges. Wien XLIII. (1893) p. 376. — Arn. Nr. 249.

O Stanzertal: Pleiss am Riffler 2300 m. auf Glimmerschiefer und Rhododendron (Arn. 4 XXV. p. 375, 376, 398); Mittelberg: auf Gneiss und Glimmerschiefer (Arn. 4 XVII. p. 535); Umhausen: auf Blöcken