

2. (309.) **P. murale** (Schreb.) Arn. in Flora LXVII. (1884) p. 311, Lichen muralis Schreb., Spicil. fl. lips. (1771) p. 130, Psora muralis Hoffm., Pl. lichen. I. (1790) p. 77, tab. 16 fig. 1, Parmelia muralis Schaer., Spicil. IX. (1840) p. 417, Lichen saxicola Pollich, Hist. pl. Palat. III. (1777) p. 225, Lecanora saxicola Ach., Lich. univ. (1810) p. 431, Parmelia saxicola Fr., Lich. eur. (1831) p. 110, excl. var., Lecanora muralis α saxicola Schaer., Enum. (1850) p. 66, Placodium saxiculum Kbr., Syst. (1855) p. 115, Par. p. 54 (1859), Lichen ochroleucus Wulf. in Jacq., Collect. II. (1788) p. 191 tab. 13 fig. 4 fide Kern., Sched. ad Fl. exs. austro-hung. VII. (1896) p. 95, Placodium ochroleucum DC. in Lam. et DC., Fl. franç. éd. 3. II. (1805) p. 379. — Arn. Nr. 200.

Ueber 1900 m nur selten beobachtet, „besonders gerne vor den alpinen Häusern an vorspringenden Felsen“ (Arn. 4 XIX. p. 276).

V Kleines Walsertal bei Riezlern 1400 m (Sendtner b. Kph. 4 p. 143).

O Stanzerthal, Pettneu: an Strassenbordsteinen und auf Buntsandstein, auch auf Knochen und Leder gefunden, Flirsch auf wenig überflutetem Glimmerschiefer und Gneiss, auf Schiefergestein zwischen Strengen und Pians (Arn. 4 XXV. p. 363, 366, 401, 384, 360, 361, XXIX. p. 142); Imst an Schieferfelsen bei Altstarkenberg (Pkt. b. DT. 10 p. 271, Hb. F.); Silz auf Phyllit (Arn. 4 XXII. p. 77); Oetz: gut ausgebildet auf hölzernen Planken (Arn. 4 XIV. p. 435); Kühetal: Gneiss- und Glimmerschieferfelsen (Arn. 4 XIV. p. 440 bei Nr. 39); Sölden: auf Hornblende bei der Kaiserbrücke (Stotter & Hfl. 1 p. 113), auf Brettern am Kirchhofe, c. ap. (Arn. 4 XIX. p. 292); Gurgl: an Glimmerschieferfelsen bei einer Holzhütte des gegenüberliegenden Abhanges (Arn. 4 XV. p. 356).

I Inzing (Arn. 4 III. p. 951); Innsbruck: Spitzbühel auf Diluvialgestein, Berg Isel (Sarnth. Hb. F.), Lanserkopf (Pkt. Hb. F. als Parmelia saxicola und var. versicolor, b. DT. 10 p. 271), Volderthal (Wagner); an Einfassungsmauern aus Glimmerschiefer oberhalb Matrei und auf Blöcken längs des Weges zur Waldrast (Arn. 4 VI. p. 1105); Brenner: nicht selten an den Gneissblöcken beim Kaserer im Vennathale (Arn. 4 XIII. p. 234).

K Auf Kalk, Thonschiefer und rotem Sandstein vom Thale bis in die Alpen: Lämmerbühel, Leitner-Griesalpe; nach der Höhe zu verkümmert der Thallus und verliert sich endlich ganz (Ung. 8 p. 252); Kleiner Rettenstein: an den Phyllitwänden ober der Alpe (Arn. 4 X. p. 92); Geisstein (Zwackh).

M Meran: Villa Maurer bei Gratsch auf Glimmerschiefer (Milde 30 p. 11), Vöranerjoch auf Porphy (Kst. 4 VI. p. 195).

E Schabs auf Granit, Brixen auf Schiefer (Sarnth. b. Kst. 6 p. 302, Hb. F.).

P Ehrensburg: auf Thonschiefer (Kst. 4 VII. p. 282); Taufers: in Rain, häufig an sonnigen Feldmauern aus Schiefer (Arn. 4 XIX. p. 277); Altprags (Lukasch); Toblachersee auf Holz des Strassengeländers (Hsm. Hb. F., det. Poetsch).

D Proseck bei Windischmatrei an Chloritschieferblöcken (Arn. 4 XVIII. p. 252); Lienz: Feldwaibelalpe auf Glimmerschieferfelsen am Aufstiege und am Aussenrande des hölzernen Brunnentroges (Arn. 4 XVIII. p. 248, 249).

B Sarnthal: nördliches Kreuzjoch, Kaserböden auf Sandstein, südliches Kreuzjoch auf Porphy (Kst. 4 VI. p. 195); Jenesien: auf Porphy, f. . . . (Kst. 4 III. p. 705), auf Sandstein und Porphy (Kst. 4 V. p. 334, 338, VI. p. 218); Ritten: Eylwald auf Porphy (Giovanelli