

- L** An Fichten auf der Rothen Wand bei Füssen (Britzelm. 3 p. 126).
I Innsbruck: an Erlenrinde in der Figgen (Sarnth. Hb. F., det. Kst.).
K An jüngeren Fichtenstämmen nächst der Wurzel, hie und da: α *stenocarpa*, Fr., Lich. eur. (1831) p. 367, auf *Corylus*, *Sorbus aucuparia* u. s. w.: $f.$ *macularis* Fr., Lich. eur. (1831) p. 367 (Ung. 8 p. 244).
M Meran: auf *Fraxinus ornus* nur am Marlinger Berge a) *stenocarpa* Hepp Flecht. Eur. Nr. 341 (1857) (Milde 30 p. 10).
G Stenico: auf *Fagus* (Kst. 4 V. p. 330).

b) *trifurcata* (Hepp). Stizenb. in Flora LIII. (1870) p. 231. *O. trifurcata* Hepp b. Müll.-Arg. in Mém. soc. phys. et hist. nat. Genève XVI. (1862) p. 67, *Arthonia confluens* Kbr., Par. p. 265 (1861). — Stizenb. l. c. p. 19; Arn. Nr. 621.

- L** An beschatteten Felsen des Galmeikopfes bei Füssen (Britzelm. 3 p. 126).
I Waldrast: selten an Kalkfelsen der Matreier Grube (Arn. 4 VI. p. 1130).

2. (825.) **O. saxicola** Ach., Syn. (1814) p. 71, *O. saxatilis* Schaer., Enum. (1850) p. 159 p. p. — Stizenb. l. c. p. 23; Arn. Nr. 622. Tirol (Hfl. b. Schaer. 1 p. 159).

L Plansee: an einer felsigen Stelle oberhalb der Strasse nach Ammerwald auf hinweggesprengtem Gestein, sehr dürrig entwickelt (Arn. 4 XXIX. p. 129).

I Waldrast: a) nicht häufig auf Kalkgerölle unter den Serleswänden, b) am Grunde der Serleswände (Arn. 4 VI. p. 1130); Obernberg: hie und da an Kalkblöcken längs der Seen (Arn. 4 XIII. p. 271).

U Achensee (Bausch b. Stizenb. 1 p. 26); Kufstein: an Felswänden bei Klemm (Arn. 4 I. p. 704).

? **K** Kitzbühel: auf Kalkschiefer bei Bachern (Ung. 8 p. 243).

B Auf Dolomit bei Seis (Hsm. Hb. F., det. Poetsch), an Dolomiten im Walde oberhalb Hauenstein und an Kalkschichten beim Wasserfalle rechts ober Ratzes; an Dolomitblöcken unterhalb der linken Schlernwand, an Dolomitblöcken des Schlernabhanges oberhalb der Seiseralpe und unweit der Prossliner Schwaig (Arn. 4 IV. p. 647).

F Paneveggio: am Monte Castellazzo auf Kalk, zerstreut und dürrig (Arn. 4 XX. p. 377), auf Steinen im Gerölle an der Nordseite (Arn. 4 XXIII. p. 135).

b) *subleideina* Arn. in Verh. zool. bot. Ges. Wien XXIII. (1873) p. 493.

I Waldrast: hie und da an kleinen Kalksteinen des Gerölles unter den Serleswänden und ziemlich selten auf Kalksteingerölle am Aufstiege von der Matreier Grube zum Kalbjoche (Arn. 4 XI. p. 492, 493); Brenner: die Apothecien ziemlich selten in zerstreuten, kleinen Gruppen parasitisch auf dem dünnen, grauen Thallus eines veralteten *Thelidium* auf Kalkblöcken im Griesberg (Arn. 4 XIII. p. 266, 280).

3. (826.) **O. rufescens** Pers. in Usteri, Ann. VII. (1795) p. 29. *O. siderella* β *rufescens* Ach., Lich. univ. (1810) p. 256, *O. herpetica* auct. tirol. non Ach., Meth. (1803) p. 23, (Lichen herpeticus Ach.)