

5. (2653.) **L. helvetica** Sacc. et Spegazz.; die Conidienform *Phyllosticta helvetica* Sacc., Syll. fung. II. (1883) p. 80, wo von *Leptosphaeria helvetica* Sacc. et Spegazz. gesagt wird: Habitat in pagina superiore foliorum languidorum *Selaginellae helveticae*.... socia *Phyllosticta helvetica* ejusdem spermogonio, sic definienda: spermatis oblongis curvatis, minimis, $2 \times \frac{1}{4} - \frac{1}{2} \mu$, hyalinis. In Syll. fung. III. ist sie nicht unter *Phyllosticta* aufgezählt und ebenso fehlt sie in Rbh. VI. (Allescher). — Rhb. II. (Wint.) p. 442 Nr. 3588.

O Bei Tumpen im Oetztal (Höhnel).

6. (2654.) **L. apocalypta** (Rehm) Wint., *Xenosphaeria apocalypta* Rehm (1876). — Arn. Nr. 864; Rhb. II. (Wint.) p. 442 Nr. 3589.

O Mittelberg, nicht häufig auf *Stereocaulon alpinum* links ober dem Riffel-See und an den Abhängen ober dem Mittagskögle (Arn. 4 XVII. p. 547; b. Rehm 5 Nr. 346).

7. (2655.) **L. neglecta** Nießl, *Metasphaeria neglecta* Sacc. — Rhb. II. (Wint.) p. 445 Nr. 3598.

B An dürren Grasblättern bei Bozen (Hsm. b. Nießl 2 p. 176).

8. (2656.) **L. arundinacea** (Sow.) Sacc., *Sphaeria arundinacea* Sow. — Rhb. II. (Wint.) p. 448 Nr. 3604.

B Auf dürrem *Phragmites communis*, Bozen, Neumarkt (Krav. 1 p. 14).

9. (2657.) **L. apogon** Sacc. et Spegazz. — Rhb. II. (Wint.) p. 448 Nr. 3605.

O Auf *Eriophorum Scheuchzeri*. Bei Tumpen im Oetztal (Höhnel).

10. (2658.) **L. juncicola** Rehm. — Rhb. II. (Wint.) p. 449 Nr. 3607.

O An dürren Halmen von *Juncus monanthus* (*J. Hostii*) am Taschachgletscher im Pitztal (Rehm 5 Nr. 533!, Hedwigia XXI. (1882) p. 64).

11. (2659.) **L. Luzulae** Wint. — Rhb. II. (Wint.) p. 449 Nr. 3608.

B An dürren Blättern von *Luzula sylvatica* bei Seis, leg. Hsm. 1868 (Wint. 1 p. 146).

12. (2660.) **L. oreophila** Sacc. — Rhb. II. (Wint.) p. 451 Nr. 3512.

M Auf dürren Stengeln von *Chaerophyllum hirsutum*? an der Stilfserjochstraße (Höhnel).

13. (2661.) **L. scirpina** Wint., *Metasphaeria scirpina* Sacc. — Rhb. II. (Wint.) p. 455 Nr. 3623.

B Auf dürren Stengeln von *Schoenoplectus (Scirpus) lacuster* am Zimmerleher Weiher bei Völs (Hsm. b. Wint. 1 p. 146; b. Krav. 1 p. 11).

14. (2662.) **L. Rusci** (Fr.) Sacc., *Sphaeria atrovirens* β Buxi b. *Rusci* Fr. in Svensk. Vetensk.-Akad. Handl. 1818 p. 110, Syst. mycol. II. (1823) p. 501, *Sphaeria Rusci* Wallr., *Laestadia Rusci* Krav. in Progr. Staatsgymnas. Bozen 1887 p. 11. — Rhb. II. (Wint.) p. 456 Nr. 3624.

B Auf dürren oder absterbenden Cladodien und Aesten von *Ruscus aculeatus* bei Bozen (Hsm. b. Rhb. 1^c Nr. 540!; Krav. 1 p. 11; Bail 2 Nr. 159, p. 111), bei Sigmundskron (Stolz!).