

(genau wie *Oscillaria antliaria* Kg. [= *O. tenuis* Ag.] in Wittr. et Nordst. Exsic. No. 588). Diese Alge wuchs auf stark sandhaltigem Schlamm.

Lokalität: VIII, Bulung-kul in Pamir. 23. Juli 1894.

Phormidium Kg.

1. *Phormidium laminosum* (Ag.) Gom.

Lokalität: XXVI, Bulung-kul in Pamir. 23. Juli 1895.

Lyngbya Ag.

1. *ærugineo-cærulea* (Kg.) Gom.

Lokalität: XXVI, Bulung-kul in Pamir. 23. Juli 1895; XXXIII, Nordabhang von Arka-tagh in Tibet. 22. Aug. 1896.

form. trich. lat. 6 μ .

Lokalität: VI, Bassik-kul in Pamir. 21. Juli 1894.

2. *L. putealis* Mont.

form. fil. crass. ad 18 μ .

Lokalität: XVIII, Jeschil-kul in Pamir. 2. Sept. 1894.

Microcoleus Desmaz.

1. *Microcoleus paludosus* (Kg.) Gom.

Lat. fil. 5—6 μ .

Lokalität: III, Auf *Polygonum pamiricum* Korsk. wachsend bei dem Kleinen Kara-kul in Pamir. 17. Juli 1894.

Fam. **Nostochaceæ** (Ag.) Nägl.

Nostoc Vauch.

1. *N. commune* Vauch.

Lokalität: XXVIII, bei Ulutör in Pamir. Anfang Aug. 1895.

2. *Nostoc* sp. (*juvenilis*).

Lokalitäten: XVII, Jam-bulak-baschi auf Mus-tagh-ata in Pamir. 18. Aug. 1894; XLII, von unbestimmter Stelle in Pamir.

Fam. **Scytonemataceæ** (Kg.) Rabh.

Tolypothrix Kg.

1. *T. distorta* Kg.

Lokalität: XIX, Jeschil-kul in Pamir. 2. Sept. 1894.

2. *T. tenuis* Kg.

Lokalität: XXVIII, bei Ulutör in Pamir. Anfang Aug. 1895.