

Fam. **Desmidiaceæ** (Kg.) De By.**Cosmarium** (Corda) Lund.1. *C. granatum* Bréb.

Lokalität: I, aus Lager CLXXXIX in Dongbo, im südlichen Tibet. 29. Juni 1907.

2. *C. umbellatum* Lütkm.

Long. 18  $\mu$ , lat. 14  $\mu$ , lat. ist. 6  $\mu$ .

Lokalität: II, zwischen Lager CCIII und Lager CCIV, im südwestlichen Tibet. 16. Juli 1907.

Fam. **Zygnemataceæ** (Menegh.) De By.**Spirogyra** Link.1. *S. inflata* (Vauch.) Rabh.

Lokalität: II, zwischen Lager CCIII und Lager CCIV, im südwestlichen Tibet. 16. Juli 1907.

Die Fäden waren leider steril, aber die vegetativen Zellen mit gefalteten Querwänden und einer Breite von 16  $\mu$  sprechen dafür, daß sie *Sp. inflata* (Vauch.) Rabh. zugerechnet werden müssen.

Fam. **Oedogoniaceæ** De By.**Oedogonium** Link.1. und 2. *O. sp.* 2. (*steriles*).

Lokalität: I, aus Lager CLXXXIX in Dongbo, im südlichen Tibet. 29. Juni 1907.

Es waren zwei Arten, aber unbestimmbar, weil nur sterile Fäden vorkommen.