

Fam. *Cœlastraceæ* Wille.*Scenedesmus* Mey.

1. *S. acutiformis* Schr.
Lokalität: XLII, von unbestimmter Stelle in Pamir.
2. *S. bijugatus* (Turp.) Kg.
Lokalität: XX, Jeschil-kul, 2. Sept. 1894; XXIX, bei dem Vakdjir-Paß in Pamir,
14. Aug. 1895.
3. *S. Hystrix* Lagerh.
Lokalität: VIII, Bassik-kul in Pamir, 23. Juli 1894.

Fam. *Desmidiaceæ* (Kg.) De By.*Closterium* Nitzsch.

1. *Cl. acerosum* (Schrank) Ehrb.
var. minus Hantsch.
form. long. 135 μ , lat. 15 μ .
Lokalität: XXIX, bei dem Vakdjir-Paß in Pamir, 14. Aug. 1895.
2. *Cl. Dianæ* Ehrb.
Lokalität: XXIX, bei dem Vakdjir-Paß in Pamir, 14. Aug. 1895.
3. *Cl. incurvum* Breb.
form. long. 72—90 μ , lat. 15—17 μ (Taf. XI, Fig. 14, 15).
Lokalität: XVII, auf dem Mus-tagh-ata in Pamir, 18. Aug. 1894.
4. *Cl. lanceolatum* Kg.
Long. 430 μ , lat. 63 μ .
Lokalität: IV, bei dem Kleinen Kara-kul in Pamir, 20. Juli 1894.
5. *Cl. parvulum* Nägl.
form. long. 66—78—93 μ , lat. 14—15 μ (Taf. XI, Fig. 16, 17).
Lokalität: XIV, auf dem Mus-tagh-ata in Pamir, 5. Aug. 1894.
6. *Cl. Pritchardianum* Arch.
Long. 432 μ , lat. 50 μ .
Lokalität: IV, bei dem Kleinen Kara-kul in Pamir, 20. Juli 1894.
7. *Cl. tumidum* Johns.
(= *Cl. acerosum* [Schrank] Ehrb. *form.*)
form. long. 159—162 μ , lat. 22—24 μ (Taf. XI, Fig. 12, 13).
Lokalität: XXXVI, westlich vom Lager XV in Tibet, 30. Aug. 1896.