

Gatt. **Denticula** Kg.

163. *D. tenuis* Kg. V. H. Syn. T. 49, F. 28—31. Kg. Bac., p. 43. T. 17, F. 8.
Pamir: Quelle am Südstrand des Kleinen Kara-kul; häufig in Quellen östlich vom Jeschil-kul.

Tibet: Kum-köll; Tschallpak, Atschik-bulak (massenhaft!).

var. intermedia Grun. V. H., l. c., F. 22, 25.

Tibet: Tschallpak, Atschik-bulak; häufig zwischen Lager XXVII und XXVIII; nördlich vom Selling-tso; östlich vom Tso-ngombo.

Struktur oft sehr zart, nähert sich dann der *D. indica* Grun.

var. mesolepta Grun. V. H., l. c., F. 23, 24.

Tibet: Mit voriger an denselben Standorten. Bei Individuen aus Probe 43 (I) ist die Struktur auffallend gröber als bei solchen aus Probe 41 (D).

D. tenuis Kg. ist auch in europäischen Gebirgen, stellenweise auch in der Ebene, sehr häufig. Im allgemeinen sind aber die europäischen Formen viel zarter als die asiatischen, und ich möchte fast glauben, daß wir zwei Species vor uns haben, von denen die größere asiatische übrigens leicht brackiges Wasser zu lieben scheint.

9. Rhopalodieæ.Gatt. **Rhopalodia** O. Müll.

164. *Rh. gibba* (E.) O. Müll. A. S. Atl. T. 253, F. 1—13. D. T. Syll., p. 780.

Pamir: Lagune am Kleinen Kara-kul; Tschakker-agil.

Tibet: Kara-koschun; Abdall (häufig!); Kum-köll (häufig!); Mapiék-köll; Nordufer des Panggong-tso.

var. ventricosa (E.) Grun. A. S., l. c., F. 14—17. D. T., l. c., p. 781.

Tibet: Kum-köll, unter der Art.

165. *Rh. musculus* (Kg.) O. Müll. A. S. Atl. T. 254, F. 1—11. D. T. Syll., p. 785.

Tibet: Tossun-nor, Tsaidam; Tschallpak, Atschik-bulak. Halophile Form!

VI. Nitzschioidæ.**10. Nitzschieæ.**Gatt. **Hantzschia** Grun.

Wegen der abweichenden Symmetrieverhältnisse halte ich eine Trennung dieser Gattung von *Nitzschia* für notwendig.

166. *H. amphioxys* E. D. T. Syll., p. 561. A. S. Atl. T. 329, F. 11, 12, 15—20.

Pamir: Quelle am Südstrand des Kleinen Kara-kul; östlich vom Bassik-kul; Gletscherbäche am Mus-tagh-ata.