

## V. HETEROCONTAE

### XANTHOPHYCEAE

PAR

† W. CONRAD (Bruxelles)

#### **Botryococcus** KUTZ., 1849.

*Botryococcus Braunii* KUTZ. Extrêmement commun partout dans le plancton.

Éch. 129 P, 130 P, 192 P, 200 P, 222 P, 236 P, 239 P, 245 P, 246 P, 256 P, 296 P, 297 P, 298 P, 299 P, 360 P, 362 P, 387 P, 403 P, 530 P.

*Botryococcus micromorus* W. et G.S. WEST.

Éch. 53 A, 106 A.

#### **Botrydiopsis** BORZI, 1889.

*Botrydiopsis arhiza* BORZI. — PASCHER A., 1939, *Heterokonten*, in Rabenhorst's Kryptogamenflora, Bd XI, p. 387, fig. 109, 113, 244 à 257.

Éch. 134 à 136 N.

*Botrydiopsis* sp. Un peu partout.

Éch. 134 à 138 N, 167 à 176 N, 44 N, 61 P, 69 A, 192 P.

#### **Characiopsis** BORZI, 1888.

*Characiopsis Borziana* LEMM. — PASCHER, 1939, *l. c.*, p. 746, fig. 603, 604. Assez commun partout, fixé sur les algues et les Cyanophycées, surtout dans 352 P, 359 P, 360 P.

*Characiopsis spinifer* PRINTZ. — PASCHER, 1939, *l. c.*, p. 766, fig. 626, 627.

Éch. 296 à 299 P, 321 P, 322 P.

*Characiopsis tuba* LEMM. — PASCHER, 1939, *l. c.*, p. 744, fig. 601, 602.

Éch. 161 A, rare.

#### **Chloridella** PASCHER, 1939.

*Chloridella neglecta* PASCHER. — PASCHER, 1939, *l. c.*, p. 361, fig. 230-232. Un peu partout.

**Chlorobotrys** BOHLIN, 1901.

*Chlorobotrys regularis* BOHLIN. — PASCHER, 1939, *l. c.*, p. 653, fig. 507, 508, 515, 516.

Éch. 39 N, isolément; assez commun parmi les Cyanophycées de 18 A, 53 A, 106 A, 396 A.

**Gloeobotrys** PASCHER, 1939.

*Gloeobotrys limneticus* PASCHER. — PASCHER, 1939, *l. c.*, p. 637, fig. 496.

Éch. 39 N, 53 A, 161 A.

**Monodus** CHODAT, 1913.

*Monodus Chodati* PASCHER. — PASCHER, 1939, *l. c.*, p. 447, fig. 311. Parmi les algues, rare : 106 A, 161 A, 396 A.

**Ophiocytium** NAG., 1849.

*Ophiocytium parvulum* A. BRAUN. — PASCHER, 1939, *l. c.*, p. 885, fig. 35a, 742, 745, 746.

Éch. 18 A, 69 A, 200 P, 222 P, 223 P.

**Pleurochloris** PASCHER, 1925.

*Pleurochloris pyrenoidosa* PASCHER. — PASCHER, 1939, *l. c.*, p. 345, fig. 219.

Éch. 18 A, 161 A.

**Tribonema** DERBES et SOLIER, 1856.

*Tribonema affine* WEST. — PASCHER, 1939, *l. c.*, p. 970, fig. 824.

Éch. 359 et 360 P.