

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.