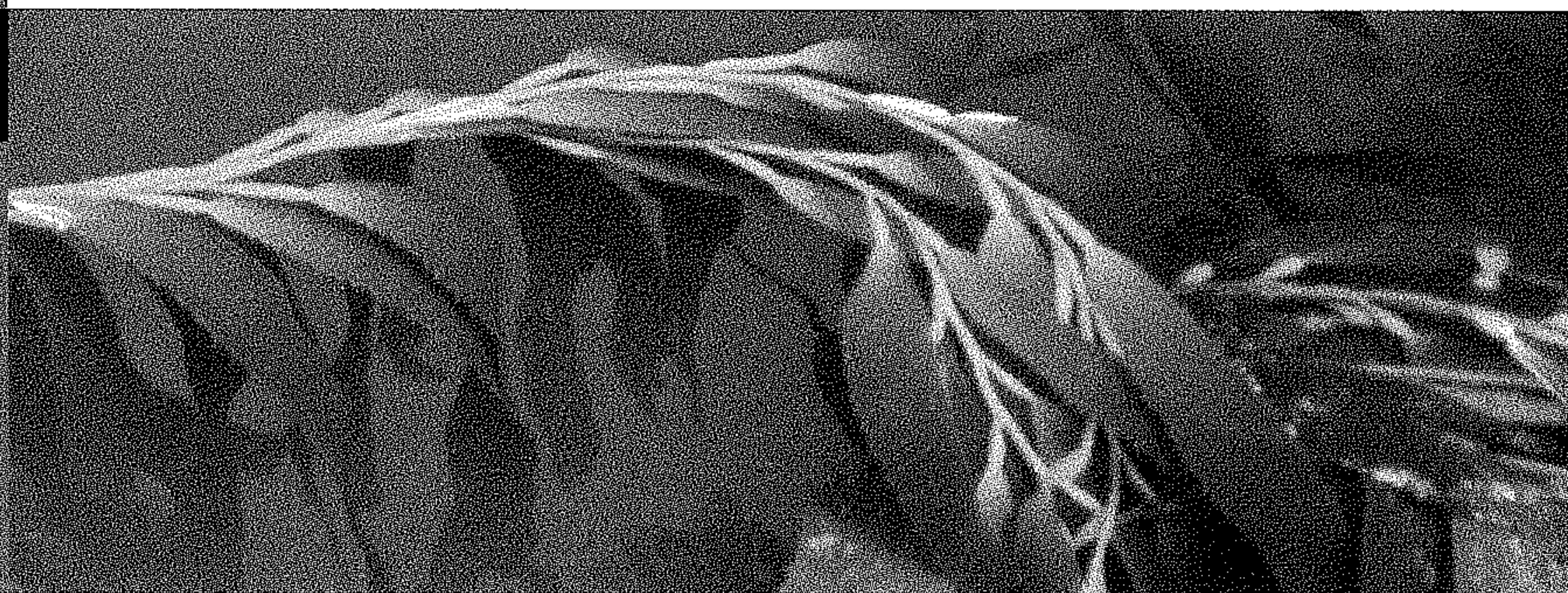


BELIN SUP

Biologie

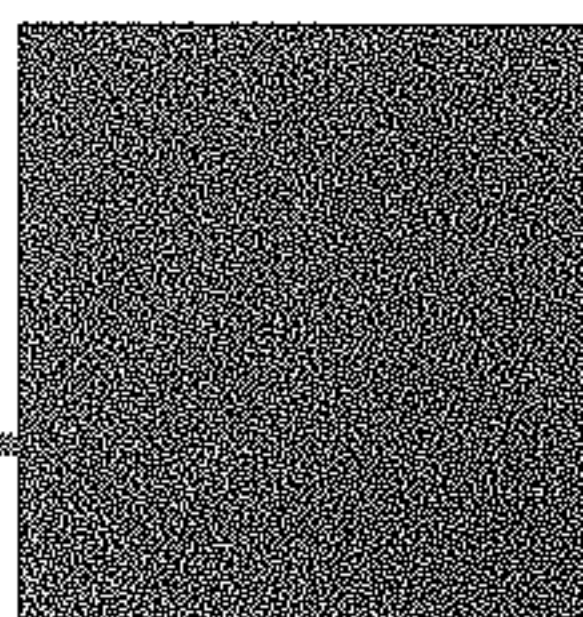
Cours



Biologie et phylogénie des algues

TOME 2

Bruno de REVIERS



Sommaire

Introduction	7
CHAPITRE 1 Embranchement des Cyanophyta	13
CHAPITRE 2 Embranchement des Glaucophyta.....	26
CHAPITRE 3 Embranchement des Rhodophyta.....	29
CHAPITRE 4 Sous-règne des Chlorobionta = Viridiplantae.....	58
4.1. Généralités	58
4.2. Infra-règne des Chlorophyta.....	65
4.2.1. Généralités.....	65
4.2.2. Classes des Prasinophyceae et des Pedinophyceae	66
4.2.3. Classe des Ulvophyceae <i>lato sensu</i>	71
4.2.4. Classe des Chlorophyceae <i>stricto sensu</i>	81
4.2.5. Classe des Trebouxiophyceae.....	87
4.3. Infra-règne des Streptophyta	90
4.3.1. Généralités.....	90
4.3.2. Classe des Mesostigmatophyceae	90
4.3.3. Classe des Chlorokybophyceae.....	92
4.3.4. Classe des Klebsormidiophyceae.....	92
4.3.5. Classe des Zygnematophyceae	94
4.3.6. Classe des Coleochaetophyceae.....	95
4.3.7. Classe des Charophyceae	96
CHAPITRE 5 Embranchement des Cryptophyta.....	99
CHAPITRE 6 Embranchement des Euglenozoa, classe des Euglenophyceae.....	107
CHAPITRE 7 Embranchement des Cercozoa, classe des Chlorarachniophyceae	114

CHAPITRE 8 Embranchement des Haptophyta	123
8.1. Généralités	123
8.2. Classe des Pavlovophyceae.....	131
8.3. Classe des Prymnesiophyceae.....	132
CHAPITRE 9 Embranchement des Dinophyta	135
CHAPITRE 10 Embranchement des Ochrophyta.....	147
10.1. Généralités	147
10.2. Classe des Diatomophyceae ou Bacillariophyceae.....	151
10.3. Classe des Bolidophyceae	154
10.4. Classe des Parmophyceae.....	155
10.5. Classe des Pelagophyceae.....	156
10.6. Classe des Dictyochophyceae.....	159
10.7. Classe des Pinguiphyciae	161
10.8. Classe des Raphidophyceae.....	165
10.9. Classe des Phaeothamniophyceae	167
10.10. Classe des Chrysomerophyceae.....	168
10.11. Classe des Tribophyceae ou Xanthophyceae	169
10.12. Classe des Phaeophyceae	172
10.13. Classe des Eustigmatophyceae	193
10.14. Classe des Chrysophyceae <i>stricto sensu</i>	195
Conclusion.....	202
Glossaire.....	204
Bibliographie.....	216
Index des taxons et des grades	242
Index des thèmes	252