

ment en quatre groupes ou ordres d'après les analogies de leurs couleurs : celles de couleur *bleu verdâtre* correspondent aux Cryptophycées ; les *vertes*, aux Zoosporées ; les *brunes olives*, aux Oosporées ; les *rouges*, aux Floridées. (1)

Plusieurs espèces d'algues portent des noms vulgaires. Mais la majorité ont des noms dérivés du grec et du latin qui indiquent une particularité de forme ou de structure des cellules, ou *l'habitat*. Les noms scientifiques se composent de deux mots : le premier, substantif, désignant les genres ; le second, adjectif, désignant les espèces. C'est ainsi qu'on dit le *Callithamnion seirospermum*, le *C. corymbosum*, le *C. americanum*, etc., pour désigner les différentes espèces appartenant au genre Callithamnion.

Les espèces les plus abondantes dans notre fleuve sont en général de couleur brune olive, et se partagent dans les genres des laminaires, octocarpus et fucus ; les Callithamnions et les Polysiphonions (rouges) prédominent sur les côtes baignées par le golfe.

Il n'entre pas dans le cadre que je me suis tracé de donner une description de nos algues marines. Le voudrais-je, que le sympathique directeur du NATURALISTE s'y refuserait ; car, pour être bien comprises, il faudrait que mes descriptions fussent accompagnées d'*illustrations* . . . et les illustrations coûtent cher. (2) Force est donc de me restreindre à passer rapidement en revue les principaux genres de chacun des quatre ordres auxquels ils appartiennent. Je suivrai la classification adoptée par le professeur Farlow dans son

---

(1) Remarquons que les Zoosporées, groupées dans la couleur *verte*, renferment un sous-ordre, les Phorosporées, qui appartiennent plutôt à la couleur brun olive en autant que la couleur est concernée.

(2) Nous prions nos collaborateurs de croire que nous sommes, pourtant, tout disposé à aller même un peu loin dans la voie des dépenses pour illustrations.—RÉD.