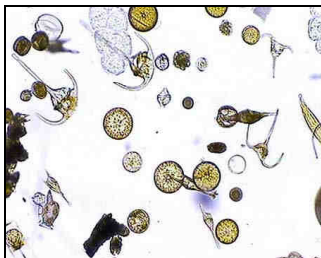


## Journée « Portes-Ouvertes »

### LES ATELIERS DE LA FERME AQUACOLE (animations interactives en lien avec les formations en aquaculture)

**Animation de 10 h 30 à 12 h et de 15 h à 16 h 30**

#### Atelier 1 « Le plancton, source de vie »



Après une pêche à l'aide d'un filet de petit maillage dans les bassins, vous observerez votre récolte au microscope. Etonnante découverte de formes extraordinaires du plancton. Leur rôle dans l'écosystème marin, leur cycle de vie et leur mode de nutrition n'auront plus de secret pour vous.



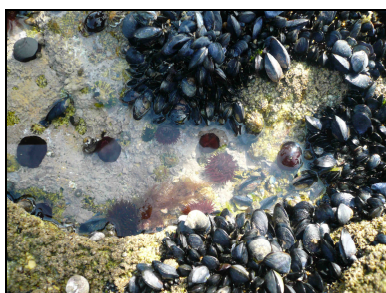
Vous observerez les techniques de culture du phytoplancton, étape indispensable à la production de larves de bivalves. Ces manipulations seront réalisées par un élève de la classe de 1<sup>ère</sup> Bac Pro Cultures marines.

#### Atelier 2 « gestion d'un bassin d'élevage de bars »



Afin de déterminer la biomasse en élevage, vous effectuerez une anesthésie des poissons puis une pesée individuelle. Vous calculerez ensuite la quantité d'aliment à distribuer quotidiennement.

#### Atelier 3 « reconnaissance des espèces de notre littoral »



A vous de découvrir la richesse de la vie sur notre littoral. Nous vous proposerons d'observer différents animaux et végétaux. Vous complèterez un quizz afin de vérifier vos connaissances.