

# SYNTHÈSE : LA NUTRITION EN MILIEU AQUATIQUE

## I. Le réseau alimentaire

Un **réseau alimentaire** (ou réseau trophique) est composé de plusieurs chaînes alimentaires qui ont au moins un maillon en commun.

Le 1<sup>e</sup> maillon d'une chaîne alimentaire est toujours un **végétal**, appelé le **PRODUCTEUR**.

Le second maillon, hétérotrophe, est appelé le **CONSONMMATEUR PRIMAIRE**.

Le troisième maillon est appelé le **CONSOMMATEUR SECONDAIRE**, et ainsi de suite.

Le dernier maillon est souvent un être qui ne se fait pas chasser, c'est le **Super-prédateur**.

Il meurt par la maladie, la vieillesse ou par une attaque. Le cadavre sera décomposé par des **DÉTRITIVORES** (ou décomposeurs) pour donner de l'eau, du gaz carbonique et des minéraux, réutilisables par les végétaux pour produire leur propre matière organique.

## II. En milieu marin

**Phytoplancton** = organisme **végétal** microscopique vivant en milieu marin.

**Zooplancton** = organisme **animal** microscopique vivant en milieu marin.



## III. Rappel : Cycle de la vie

