

ArmorScience  
**Conférence**  
"Société et Sciences"

Mercredi 15 novembre 2023

18H00

Le Sémaphore  
Trébeurden

# La Mer l'Homme et le Plancton



**Pierre MOLLO**  
Biologiste  
Spécialiste du plancton

INFORMATIONS  
[www.armorscience.com](http://www.armorscience.com)



web

ArmorScience  
**Conférence**  
"Société et Sciences"

Mercredi 15 novembre 2023

18H00

Le Sémaphore  
Trébeurden

# La Mer l'Homme et le Plancton



**Pierre MOLLO**  
Biologiste  
Spécialiste du plancton

INFORMATIONS  
[www.armorscience.com](http://www.armorscience.com)



web

## La Mer, l'Homme et le Plancton

### Résumé :

Le plancton est aujourd'hui « un enjeu » planétaire et pas seulement un objet d'études naturalistes.

S'il est invisible à l'œil nu, le plancton n'en est pas moins un élément essentiel à l'équilibre de notre planète.

Si le plancton disparaît, l'humanité disparaît aussi. Sa méconnaissance de la part du grand public est un facteur de sa fragilité. Il faudrait autant se mobiliser pour lui que pour la survie de l'ours blanc.

Aujourd'hui, l'ensemble des activités terrestres, en particulier le déversement de produits chimiques, de métaux lourds et l'excédent d'engrais provoquent la dégradation du plancton en quantité et en qualité.

Le conférencier présentera ce monde microscopique en rappelant son rôle capital dans notre écosystème, car s'il est à la base de la chaîne alimentaire marine, le plancton produit aussi la moitié de l'oxygène de la planète Terre et pourrait servir à l'alimentation humaine ; il contient des antibiotiques naturels et est très riche en vitamines et en oligo-éléments.

Il abordera également les nombreuses expériences menées de par le monde pour proposer plusieurs modes de sauvegarde du plancton et pour que le repeuplement des mers ne reste pas une utopie.

### Le conférencier :

**Pierre MOLLO**, enseignant chercheur en biologie marine est spécialiste du plancton. Il est réalisateur de documentaires sur l'écologie maritime et les métiers de la mer et co-auteur du livre « L'enjeu plancton, l'écologie de l'invisible » paru en novembre 2009 aux éditions Charles Léopold Mayer.



## La Mer, l'Homme et le Plancton

### Résumé :

Le plancton est aujourd'hui « un enjeu » planétaire et pas seulement un objet d'études naturalistes.

S'il est invisible à l'œil nu, le plancton n'en est pas moins un élément essentiel à l'équilibre de notre planète.

Si le plancton disparaît, l'humanité disparaît aussi. Sa méconnaissance de la part du grand public est un facteur de sa fragilité. Il faudrait autant se mobiliser pour lui que pour la survie de l'ours blanc.

Aujourd'hui, l'ensemble des activités terrestres, en particulier le déversement de produits chimiques, de métaux lourds et l'excédent d'engrais provoquent la dégradation du plancton en quantité et en qualité.

Le conférencier présentera ce monde microscopique en rappelant son rôle capital dans notre écosystème, car s'il est à la base de la chaîne alimentaire marine, le plancton produit aussi la moitié de l'oxygène de la planète Terre et pourrait servir à l'alimentation humaine ; il contient des antibiotiques naturels et est très riche en vitamines et en oligo-éléments.

Il abordera également les nombreuses expériences menées de par le monde pour proposer plusieurs modes de sauvegarde du plancton et pour que le repeuplement des mers ne reste pas une utopie.

### Le conférencier :

**Pierre MOLLO**, enseignant chercheur en biologie marine est spécialiste du plancton. Il est réalisateur de documentaires sur l'écologie maritime et les métiers de la mer et co-auteur du livre « L'enjeu plancton, l'écologie de l'invisible » paru en novembre 2009 aux éditions Charles Léopold Mayer.

