

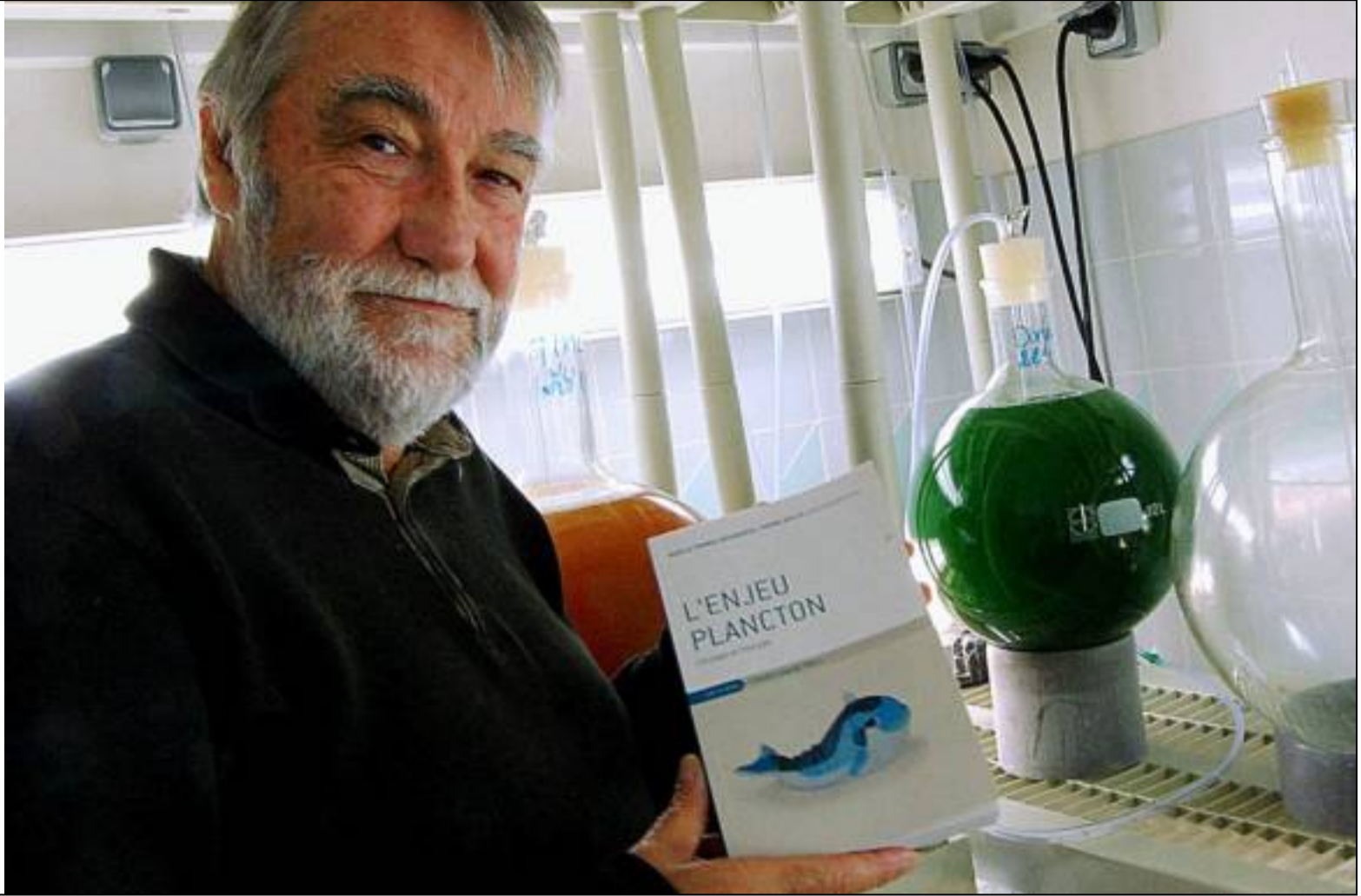


## Plancton. L'invisible révélé à tous

**Pas plus visible à Copenhague qu'à l'œil nu. L'enseignant-chercheur Pierre Mollo regrette que les hommes se préoccupent si peu de l'écologie de l'invisible. Comprenez le plancton, qui produit 50% de l'oxygène de notre planète. Le spécialiste publie un livre, «L'enjeu plancton», à la portée de tous.**

Dans son livre, Pierre Mollo donne quelques pistes de sauvegarde et de développement du plancton.

Photo B.S.



« Il suffit d'une hausse de 1 à 2° C pour que le plancton migre vers le nord. Le plancton, lui, va s'adapter mais le homard de nos côtes, il ne va pas comprendre ».

Pierre Mollo

### A lire

« L'enjeu plancton, l'écologie de l'invisible » (Éditions Charles-Léopold Mayer) par Pierre Mollo et Maëlle Thomas-Bourgneuf, préfacé par Isabelle Autissier, 270 pages, 18 €.

« Ce n'est pas parce que c'est invisible que c'est négligeable, bien au contraire ! ». Pour mesurer le sens, simple et profond à la fois, de cette idée fixe, il faut imaginer Pierre Mollo entrant au petit matin dans une éclosérie. Celle de l'agro-campus (ex-Cem-pama) de Beg-Meil, à Fouesnant (29), en particulier. Les sens en éveil, guettant la moindre émission d'hydrogène sulfuré, le plus petit son anormal ou une coloration dégradée. Autant d'indices d'affection des planctons d'élevage.

Quarante ans durant, en Bretagne, en Afrique, en Asie ou en Amérique du Sud, cet enseignant-chercheur, à la retraite depuis septembre, s'est efforcé de montrer combien la préservation de ce vaste monde de l'infiniment petit conditionnait la protection d'une incroyable chaîne alimentaire marine. Au bout de laquelle se trouve... l'homme. L'homme, dont les activités contribuent à étouffer le plancton.

### La terre nourrit la mer

Pierre Mollo, l'humaniste, n'en fait pas une affaire de scientifique. C'est le sort des écosystèmes et de l'homme, solidaire, qui l'intéresse. « Ça fait 3,5 milliards d'années que la mer donne la vie et que la

terre nourrit la mer par les rivières, les fleuves, les estuaires. Et d'amont en aval, chaque goutte d'eau peut se charger en pesticides, nitrates, métaux lourds (etc.). Au bout du chemin, les planctons, végétal et animal, sont attaqués ».

Pierre Mollo ne craint pas la disparition du plancton. Mais redoute le réchauffement climatique. « Il suffit d'une hausse de 1 à 2° C pour que le plancton migre vers le nord. Le plancton, lui, va s'adapter mais le homard, de nos côtes par exemple, il ne va pas comprendre immédiatement, manquera de nourriture, dépérira, et c'est tout un écosystème qui s'en trouvera perturbé ». Il craint tout autant l'acidification des eaux océaniques. « Partons du principe que la norme acceptable est un pH 8. Si l'on descend à 7,7, c'est catastrophique ! Admettons que la carapace d'une araignée de mer puisse résister. Ça n'est pas le cas de planctons plus fragiles », décrit le spécialiste.

### En complément du riz

Dans son livre coécrit avec Maëlle Thomas-Bourgneuf, Pierre Mollo livre quelques pistes de sauvegarde et de développement du plancton. Des pistes

expérimentées de longue date, ou sur le point de l'être, aux quatre coins du monde. Parmi celles-ci, une aquaculture extensive et diversifiée, au nord comme au sud de la planète. « Une aquaculture de proximité adaptée aux besoins locaux, pas coûteuse à mettre en œuvre, qui permette de nourrir la mer et les espèces qui y vivent, tout aussi bien que les populations humaines », insiste le chercheur appliqué et impliqué.

« Car il ne s'agit pas d'élever du plancton pour ensuite exporter la quasi-totalité de la production des fermes aquacoles vers les pays riches, tempête-t-il. Le riz n'apporte pas suffisamment aux gens en Afrique et en Asie. Leur alimentation pourrait être complétée par du poisson élevé dans de bonnes conditions, par du plancton qui se révèle très riche en vitamines et en oligo-éléments », assure-t-il. Le plancton contient aussi des antibiotiques naturels. « Encore faut-il que cela se sache ! Voilà pourquoi je me suis mis à écrire: pour que chacun comprenne les enjeux liés au plancton », conclut le pédagogue.

Bruno Salaün

### > On croit rêver...

#### UN CADEAU ORIGINAL POUR NOËL: LE « COUPON DIVORCE »

Un cabinet d'avocats londonien connaît une popularité inespérée depuis qu'il propose à la vente des « coupons divorce » à offrir pour Noël, donnant droit à une demi-heure ou une heure de consultation. Le « coupon divorce » est le cadeau « indispensable » pour Noël, estime le cabinet Lloyd Platt & Company, qui précise en avoir vendu 54 depuis novembre. « Noël peut être très stressant pour les familles. On a toujours vu une nette augmentation de personnes venant chercher des conseils en janvier », déclare ainsi Vanessa Lloyd Platt, membre du cabinet. Les acheteurs sont les maris, les épouses mais également les maîtresses qui l'offrent comme une suggestion à leur compagnon, selon le cabinet.



Actuellement en kiosque

## La reine Anne part en voyage dans Bretagne Magazine

Dans ce nouveau numéro vous goûterez également les charmes de la baie de Morlaix, vous rencontrerez Yves Gladu, le plongeur brestoïse qui a participé au film *Océans*, vous passerez une journée sur les bancs de l'école d'autrefois...

Le Finistère Nord et une partie des Côtes d'Armor disposent d'une couverture spécifique (la baie de Morlaix), mais le contenu du magazine reste identique.

