

Pourquoi protéger la biodiversité marine

Veronica Miro Pina - Aurore Penillard - Mickaël Postic - Pierre Quévieux

CERES Biodiversité

La protection de la biodiversité marine est capitale car l'océan, trop souvent considéré comme un espace infini qui ne nous concerne pas directement, pâtit énormément de l'activité humaine. En effet, alors que les pays développés semblent relativement bien conscients de la protection de l'environnement terrestre et de ses ressources, l'océan semble toujours être un endroit où l'on peut jeter ses déchets sans conséquences et puiser toujours plus de poisson.

La demande en poissons n'a cependant cessé d'augmenter ces 50 dernières années au point que les espèces pêchées depuis toujours soient au bord de l'extinction. En effet, les stocks de thon, saumon ou encore cabillaud sont à la limite de leur maintien. D'autres espèces sont prospectées pour combler ce déficit, mais cela ne fait que déplacer le problème sur d'autres stocks. L'aquaculture semble pour certains être la solution miracle comme l'a été l'élevage du bétail sur terre. Mais plusieurs problèmes se posent. Le premier la disposition de sites propices avec une eau de qualité, ce qui est de plus en plus rare avec la densification des activités humaines sur les littoraux et la protection des côtes encore sauvages. Le deuxième problème est l'alimentation car les poissons les plus prisés sont carnivores. Il faut donc trouver d'autres petits poissons fourrage, eux même issus de la pêche pour produire les aliments. Le problème n'est donc que déplacé puisque l'on a encore recours à la pêche pour la production.

Il semble donc impossible de se soustraire aux fruits de la nature marine pour se procurer du poisson. Il ne faut pas oublier que l'océan a été jusqu'à présent capable de nous fournir en poisson sauvage, il est donc comme une aquaculture géante dont toute la planète peut profiter. En effet, le bon état des stocks permet aux populations les plus pauvres de se procurer facilement et en grande quantité des aliments riches en protéines et assure une source importante de revenus pour l'économie locale. Ceci n'est possible que si la biodiversité est suffisante pour permettre à un très grand nombre d'espèces de prospérer. Or avec la disparition des grands poissons prédateurs, les petits poissons, mais surtout les méduses et le phytoplancton pullulent. Malheureusement les méduses ne sont pas comestibles pour l'homme et ces opportunistes en grande quantité mangent les larves des grands poissons, ce qui empire le phénomène. La protection de diversité et de la quantité des différentes espèces est donc capitale si l'on veut toujours disposer de ressources gratuites et variées pour nourrir la population.