

Pollution : un ennemi invisible mais bien réel

En ces temps difficiles pour notre planète et sa biodiversité, on peut se demander si les grands dauphins de la mer de la Manche se portent bien. De l'extérieur, tout porte à croire que c'est le cas : les animaux sont nombreux, semblent affectionner la zone et, pour ceux qui ont eu la chance de les observer, paraissent imposants et bien nourris. Mais ces critères extérieurs ne suffisent pas à convaincre les scientifiques.

Pour répondre à cette question, le GECC s'est penché sur les effets de la pollution chez cet animal emblématique. L'étude, conduite en collaboration avec l'Agence de l'Eau Seine-Normandie et plusieurs laboratoires de recherche, dresse un portrait assez alarmant de la situation en Mer de la Manche.

Les seuils de PCB largement dépassés

Prenons un exemple : les Polychlorobiphényles, ou PCB, polluant industriel longtemps utilisé dans les liquides caloporteurs, les isolants, les peintures et les plastiques et interdits depuis 30 ans. Or, les travaux du GECC montrent que le seuil de toxicité des PCB (c'est-à-dire le seuil au-delà duquel on note des effets néfastes sur la santé des animaux) est dépassé de 7 fois chez les grands dauphins de la Manche. Ce résul-

tat en fait l'une des populations de mammifères marins les plus contaminées en PCB au monde. En dépit de leur interdiction, les PCB demeurent donc d'une actualité brûlante dans la Manche !

Si tous les polluants ne se montrent pas aussi tenaces et persistants que les PCB, il ne faut pas perdre de vue que les grands dauphins ne sont pas contaminés par

une seule substance, mais par plusieurs, dont les effets peuvent s'additionner. C'est ce que l'on appelle l'effet cocktail !

Chaque petit geste compte

Alors, comment sortir de ce cercle vicieux et protéger la planète de la pollution ? Dans ce domaine, tous nos

gestes comptent, aussi bien les décisions politiques qui limitent, voire interdisent, les rejets de certains polluants, que les petits gestes du quotidien, tels que le tri de tous nos déchets (peintures, médicaments), la réduction des solvants et détergents ménagers, ainsi que le jardinage « vert », sans produits phytosanitaires.

Mobilisons-nous pour

l'avenir de nos mers et de nos océans, car c'est aussi notre avenir.

Vous voulez en savoir plus ? Le GECC a réalisé une exposition gratuite et ludique sur ce sujet, n'hésitez pas à nous la demander.

Groupe d'étude des cétacés du Cotentin, place des Justes, 50130 Cher-



bourg-Octeville - www.gecc-normandie.org - Tél. 02 33 10 22 50 - Portable : 06 62 18 40 60 - E-mail : gecc@hotmail.fr

Prochain sujet : Regardez la mer autrement avec OBSenMER, une application gratuite pour signaler vos observations en quelques clics.