

LFA et autres activités militaires

Une nouvelle cause d'échouage des cétacés est liée à l'utilisation par l'US Navy et par l'OTAN de **sonars actifs à basse fréquence** (*Low Frequency Active* ou SURTASS/LFA) pour le repérage à très longue distance des sous-marins silencieux. Sous l'eau, le niveau d'émission des infrasons LFA est tel qu'il peut blesser gravement baleines et dauphins dans un périmètre de 200 kilomètres et perturber leur communication, ainsi que leurs migrations, sur de très vastes étendues.

Dans un élément liquide sans lumière, où la vision oculaire est de peu d'utilité, **les cétacés dépendent de leur ouïe pour survivre**. Le cétacé "voit" avec ses oreilles. Par conséquent, une baleine sourde est une baleine condamnée à mourir rapidement. Les échouages de cétacés vivants (notamment les baleines à bec) augmentent de façon significative les jours qui suivent l'utilisation de ces sonars.

Le problème est tel que l'US Navy a mis en suspens ces exercices, depuis 1996, en attendant les résultats scientifiques d'une étude d'impact. Mais les essais sont aujourd'hui sur le point de reprendre et l'US Navy prévoit de déployer son système de surveillance LFA sur 80 % des océans !

De nombreux échouages d'un autre type ont lieu immédiatement après certains exercices militaires en mer, notamment lors des **explosions de mines**. Cependant, la corrélation n'est pas toujours évidente à faire et les militaires sont peu enclins à prendre ces faits en ligne de compte.