Une nouvelle espèce de dauphin découverte

Soumis par Eric GARLETTI
24-11-2008

Une troisième espèce de dauphin à gros nez a été découverte au large des eaux du sud de l'Australie. C'est seulement la seconde nouvelle espèce de dauphin découverte depuis 50 ans.

C'est Luciana Möller du Marine Mammal Research Group de l'Université Macquarie de Sydney, en Australie, et ses collègues qui ayant étudié les populations de ce qu'ils ont pensé être des dauphin de l'Indo-Pacifique et grand dauphin (common bottlenoses) dans les eaux du sud, qui après des analyses de l'ADN, ont révélé que la plupart des animaux vivant à proximité des rives de l'Etat de Victoria, Australie du Sud et la Tasmanie étaient en fait, une nouvelle espèce, appartenant à un nouveau genre. « Ils ont l'air très de dauphins de l'Indo-Pacifique, mais ils sont génétiquement très différents », dit Möller.

L'équipe a nommé cette nouvelle espèce « Southern Australian bottlenose » et est en attente d'un nom scientifique après une description formelle.

Sur la base des analyses génétiques, les chercheurs pensent que ce dauphin est en fait très proche du dauphin de Fraser, qui vit dans les eaux profondes le plus souvent dans les océans Pacifique et Indien. Möller dit que, depuis que les dauphins ont divergés entre 2 et 5 millions d'années, différentes espèces peuvent sembler morphologiquement très proches.

Compte tenu que ce dauphin vit dans les eaux côtières soumises à la pollution, à la pêche et à de nombreuses autres menaces potentielles, son statut nécessite d'urgence une étude approfondie.

Pour mémoire le dernier dauphin (*Orcaella heinsohni*) découvert le fut en 2005, et avant lui ce fut le dauphin de Fraser, en 1956.

(Source de cette information)