

Observer les mammifères marins Pourquoi, pour quels résultats ?

Le Centre de Neurosciences Paris Sud organise le 13 mai 2013 un colloque consacré à l'observation des mammifères marins. Scientifiques et chercheurs sont invités à présenter leurs objectifs, méthodes et résultats les plus récents (voir programme détaillé au verso).

Une grande diversité de cétacés

80 espèces de cétacés sont actuellement recensées dans le monde, réparties en 2 familles : les mysticètes (cétacés à fanon) et les odontocètes (cétacés à dent). Très diverses, ces espèces vont du plus grand animal de la planète, la baleine bleue, aux « petits » marsouins mesurant moins de 1m50. Certaines sont sédentaires, d'autres migrantes (la baleine à bosse détient le record de la distance parcourue par un mammifère pour se rendre d'une zone d'alimentation à une zone de reproduction). Certaines évoluent principalement en surface (dauphins, orques, belugas...), d'autres à de très grandes profondeurs (le cachalot détient le record de plongée avec une capacité de descente à 3 km de profondeur). Certaines sont présentes à proximité des côtes, d'autres évoluent en plein océan. Elles se situent aux extrémités de la chaîne alimentaire (les rorquals s'alimentent principalement en krill et les odontocètes en calmars et poissons). Toutes sont vocales et émettent, pour la plupart, des sons différents. Enfin, leur population varie (voir la liste rouge de l'IUCN, <http://www.iucnredlist.org>), certaines n'étant pas renseignées à ce jour.

La France engagée dans la protection des baleines

La France, qui dispose du deuxième espace maritime au monde, a toujours soutenu la défense des baleines et la protection de leur environnement. Elle a donc un rôle important à jouer dans la conservation de la biodiversité marine. Elle s'est engagée pour la création d'aires marines protégées et de sanctuaires de mammifères marins (le plus récent étant le sanctuaire AGOA des Antilles françaises) et elle soutient des programmes de recherche portant sur les populations des mammifères marins, l'analyse de leurs comportements, leurs habitats, leurs déplacements et leurs interactions possibles avec des activités humaines.

Colloque ouvert à tous, de 13h30 à 18h30

Conférence de presse à partir de 18h30

**Grand Amphithéâtre du Muséum national d'histoire naturelle,
Jardin des Plantes, 57 rue Cuvier, 75005 Paris**

Inscription gratuite par email à

olivier.adam@upmc.fr

Voir programme et intervenants au verso

Avec le soutien de
**FONDATION
D'ENTREPRISE
TOTAL**

Contacts :

Université Paris Sud : Olivier ADAM, olivier.adam@u-psud.fr +33 620 744 607

Fondation Total : Catherine FERRANT, catherine.ferrant@total.com

PROGRAMME

- 13h30 – 14h Présentation de la journée
Observer les mammifères marins : pourquoi ? pour quels objectifs ?
par **Olivier Adam**
- 14h - 14h30 Des baleines et des îles : déplacement des baleines à bosse en Océanie
par **Dr Claire Garrigue**, Opération Cétacés, Nouvelle-Calédonie
- 14h30 – 15h Effets perturbateurs du sonar sur le comportement des cétacés
par **Dr Charlotte Curé**, SMRU, St Andrews, UK
- 15h – 15h30 A l'écoute des baleines bleues : l'observatoire acoustique dans les océans Indien et Austral
par **Dr Flore Samaran**, Pelagis, Université de la Rochelle
- 15h30 – 16h Projet BaoBaB : observation des baleines à bosse de Madagascar
par **Laurène Trudelle**, CNPS Univ Orsay et LOCEAN, UPMC
- 16h – 16h30 Pause-café
- 16h30 – 17h Eléphants de Mer, Bio-échantillonneur de la Biodiversité Acoustique des grands cétacés de l'Océan Austral (EMBBA)
par **Dr Christophe Guinet**, CEBC, Chizé
- 17h – 17h30 Projet PELAGIC : une perspective globale sur la conservation des mammifères marins
par **Dr. Ana Rodrigues**, CEFE, Montpellier
- 17h30 – 18h Appelez-moi ISHMAEL Un projet pour découvrir les secrets de la vie du plus grand prédateur des océans
par **Prof. Maurizio Würtz**, Laboratoire de Recherche sur les Cétacés, Univ. de Gênes, Italie
- 18h - 18h30 débat entre le public et les scientifiques, animé par **Olivier Adam**
- 18h30 - 19h Conférence de presse
- à partir de 19h Cocktail de cloture