



Réalisation d'études approfondies visant à identifier avec précision les communautés de Grands dauphins endémiques à certains secteurs insulaires du littoral occidental algérien (Ile Rachgoun-Iles Habibas-Ile Plane), par observation directe et utilisation de la technique de photo-identification, dans le but de leur conservation

Pays : Algérie

Bénéficiaire : Laboratoire « Réseau de Surveillance Environnementale » de l'Université d'Oran

Partenaire : Direction de l'Entreprise du Port d'Oran

Budget total du projet : 25 000 Euros

Financement de l'ACCOBAMS à travers le FAC : 15 000 Euros

Durée : 24 mois

RESUME

Conduit par le Laboratoire « Réseau de Surveillance Environnementale » de l'Université d'Oran (Faculté des Sciences, Département de Biologie), ce projet est dédié à la réalisation d'études approfondies étalées sur deux années (2013-2015), visant à identifier avec précision les communautés de Grands dauphins endémiques à certains secteurs insulaires du littoral occidental algérien.

La zone ciblée dans cette étude se caractérise par la présence d'un complexe insulaire "Iles Habibas-Ile Rachgoun" autour duquel gravite une importante population de *Tursiops truncatus* et où existe une intense activité halieutique.

Deux types d'embarcation (un chalutier et un zodiac) seront utilisés pour mener à bien les missions en mer pour la détection des grands dauphins. Deux techniques performantes seront utilisées : l'observation visuelle directe et l'utilisation de la technique de photo-identification, dans le but de leur recensement et de leur conservation dans leur milieu naturel.

L'aspect de renforcement des capacités sera abordé à travers l'organisation d'une formation pratique aux méthodes d'observation des cétacés en mer destinée aux jeunes chercheurs du laboratoire. Cette formation sera organisée avant le démarrage des campagnes d'observation avec l'appui d'un expert international.