

BILAN 2023-2025 DEMANDE D'AUTORISATION DE PRÉLÈVEMENTS D'ESPÈCES PROTÉGÉES



OCTOBRE 2025

BIOPSIES

Lors de la précédente autorisation de perturbation intentionnelle des cétacés délivrée pour la période 2023-2025, aucun prélèvement par biopsie n'a pu être réalisé. En effet, l'association ne s'est pas vu accorder les financements nécessaires à la bonne réalisation du protocole de prélèvement de peau et a dû y renoncer.

En ce sens, nous renouvelons cette demande uniquement dans le but de pouvoir pratiquer la photo-identification, sans réalisation de biopsies.

PHOTO-IDENTIFICATION

La précédente autorisation a cependant permis, pour les années 2023, 2024 et les 8 premiers mois de 2025, de collecter des données de photo-identification qui ont contribué à l'amélioration des connaissances sur 6 espèces de cétacés résidentes en méditerranée française.

Tableau récapitulatif des observations sur lesquelles la photo-identification a pu être réalisée en 2023, 2024 et 2025.

Espèce nom vernaculaire	Espèce nom scientifique	Nb d'observations photo-identifiées	Nb d'individus estimé*
Rorqual commun	Balaenoptera Physalus	13	23
Dauphin de Risso	Grampus griseus	9	53
Globicéphale noir	Globicephala melas	4	47
Cachalot	Physeter macrocephalus	31	47
Grand dauphin	Tursiops truncatus	114	1056
TOTAL		171	1226

*Ces chiffres représentent le nombre d'individus que l'on estime présents lors de l'observation et non le nombre d'individus photo-identifiés, ce dernier est difficile à estimer car la totalité des données n'a pas encore été traitée.

Ces données ont notamment contribué à la réalisation de deux études récemment arrivées à terme :

[Programme TURSMED : Caractérisation de la population de Grand dauphin en méditerranée française \(2021-2023\)](#)

Les analyses de capture-recapture sur la période 2021-2023 ont permis d'estimer les effectifs de Grand dauphin à **324 individus** (95% IC = 19 – 741) en Provence, **547 individus** (95% IC = 52 – 1890) dans le Golfe du Lion et **454 individus** (95% IC = 165 – 1165) en Corse. Sur l'ensemble du plateau continental méditerranéen français les effectifs sont estimés à **639 individus** (95% IC = 67 – 979).

Le programme TURSMED a été poursuivi en 2024, 2025 et se poursuit à minima jusqu'à juin 2026. Les données seront analysées prochainement afin de poursuivre l'étude.

RisSOS : Abondance et distribution du Dauphin de Risso en Méditerranée française (2021-2025)

Au cours de ce projet, de nouveaux individus ont été identifiés et ont permis d'augmenter le catalogue. Ce projet établit un taux de recapture pour cette espèce à hauteur de 16 % ce qui est inférieur aux 28% obtenus dans une étude du même type (Corrias et al., 2021). Ce pourcentage indique que toute la population méditerranéenne n'a pas été identifiée, le plateau de découverte de nouveaux individus n'a pas été atteint. Au vu de ces pourcentages, il est difficile de statuer sur la présence d'une population résidente dans la zone d'étude.

Le faible taux de recapture et le peu d'individus vus au moins 3 fois, nombre de fois nécessaire à partir de laquelle on peut étudier la structure sociale et réaliser des estimations d'abondance, n'ont pas permis d'étudier ces éléments nécessaires à la conservation de l'espèce.

Cette étude montre qu'il est nécessaire de poursuivre les missions en mer et la collecte de nouvelles données sur cette espèce, afin notamment de permettre la réalisation d'estimations d'abondance et de mieux comprendre la distribution et le fonctionnement de la population.

Vous trouverez les deux rapports complets de ces études dans le dossier de demande.