

ENQUÊTE PRÉLIMINAIRE SUR LA PRÉSENCE DE LE PÉTREL (HYDROBATES PELAGICUS MELITENSIS) DANS LE PARC RÉGIONAL DE PORTO CONTE - AIRE MARINE PROTÉGÉE DE CAPO CACCIA – ISOLA PIANA

Abstract

Le Pétrel (*Hydrobates pelagicus melitensis*) est le plus petit oiseau de mer d'Europe. Il est inclus dans l'annexe I de la directive oiseaux (2009/147 / CE), dans l'annexe II de la convention de Berne et dans la liste rouge italienne. C'est une espèce pélagique à très longue durée de vie qui ne s'approche des côtes que pour nicher là où elle forme des colonies denses. Chaque couple ne pond qu'un œuf par an.

La colonie étudiée sur l'île de Foradada, dans le parc naturel régional de Porto Conte, sur la base de l'estimation des nids, compte environ 700 couples reproducteurs. À l'été 2019, pendant la période de reproduction des jeunes, 85 spécimens ont été capturés et bagués, avec 55 nouvelles captures et 30 recaptures des années précédentes. Au cours de la même période, des GPS ont été positionnés sur 13 individus et des données ont été obtenues auprès de 7 d'entre eux. Les premiers résultats montrent d'extraordinaires voyages de recherche de nourriture, à plus de 60 km de la côte, dans le bassin Liguro Provençal. Les individus ont pu parcourir des distances moyennes de 250 km en 1 ou 2 jours pour apporter de la nourriture aux poussins en croissance. Les deux parents se sont relayés pour les voyages de recherche de nourriture. Les investigations futures, déjà prévues, à réaliser pendant la période d'incubation des œufs, permettront de mieux se focaliser sur le comportement trophique et l'utilisation de l'habitat de cette espèce dans l'espace de coopération.

Personne de contact de l'action du projet
Mariano Mariani – direzione@parcodiportoconte.it
David Pala - dpala@parcodiportoconte.it