



GEN&REC

Distribution et comportement des géniteurs et recrues d'espadon en Méditerranée française

CORRESPONDANT INTERNATIONAL

François POISSON
Ifremer, Sète
fpoisson@ifremer.fr

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Corse

DURÉE-DATES

3 ans

FINANCEMENT

FEAMP (EU)
France Filière Pêche

BUDGET GLOBAL

916 060 €

CORRESPONDANT MARBEC

François POISSON
Ifremer, Sète
fpoisson@ifremer.fr

THÈMES ET PÔLES IMPLIQUÉS

– Individus, populations et habitats

MONTANT POUR MARBEC

496 568 €

OBJECTIFS

- Acquérir des connaissances fondamentales sur la biologie de l'espadon pour déterminer une meilleure politique de gestion du stock d'espadon de Méditerranée :
 - Identification de la saison de reproduction, des zones potentielles de frai et nourriceries,
 - Étude des mouvements horizontaux et verticaux des juvéniles et des géniteurs.
- Observer les comportements des poissons autour d'une palangre afin de comprendre le processus de capture.
- Mettre en œuvre des méthodes et des moyens innovants : ADN environnemental, palangres expérimentales instrumentées avec des caméras, des systèmes d'attraction acoustiques et lumineux, drone sous-marin autonome.

4 PARTENAIRES (FRANCE)

UMS STELLAMARE

UCPP-CNRS Université de Corse
Pasquale Paoli

CRP MEM DE CORSE

Comité Régional des pêches maritimes et élevages marins de Corse

IRD, UMR MARBEC, SÈTE

MARine Biodiversity Exploitation and Conservation

UMR CEFE, MONTPELLIER

Centre d'Écologie Fonctionnelle et Évolutive

