



## ORMER

### **EXPÉRIMENTATIONS TRANSDISCIPLINAIRES, VISANT À DÉVELOPPER DES OUTILS INNOVANTS POUR PERMETTRE LA MISE EN PLACE DURABLE DU REPEUPLEMENT DE L'ORMEAU**

ORMER est un projet de développement expérimental transdisciplinaire qui a pour objectif de développer des outils innovants pour permettre la mise en place durable du repeuplement de l'ormeau.

Les hypothèses suivantes seront étudiées :

- La mortalité initiale pourrait être réduite en conditionnant les juvéniles issus d'écloserie aux prédateurs ainsi qu'en utilisant des systèmes de relâche appropriés
- Mieux connaître la capacité d'accueil de l'environnement en fonction de la densité et de la taille d'implantation permettra d'améliorer la survie lors des programmes de ranching et de soutien de stock réalisés à une échelle opérationnelle
- Une meilleure compréhension de la structure génétique des populations sauvages, une évaluation du statut sanitaire avant implantation ainsi qu'une stimulation immunitaire avant l'implantation devrait permettre de réduire les risques associés à l'implantation pour les populations naturelles
- L'évaluation de l'acceptabilité sociale ainsi que la viabilité économique à long terme sont déterminantes pour garantir un développement durable du repeuplement, du soutien de stock ou du ranching.

#### Partenaires

##### Entreprises

Office Français de la Biodiversité,  
Vincennes  
SCEA France Haliotis, Plouguerneau

##### Centres de recherche

Université de Bretagne Occidentale,  
Laboratoire des sciences de  
l'environnement marin, Brest [[Porteur de projet](#)]  
IFREMER, Laboratoire « Interactions Hôtes-  
Pathogènes-Environnements », Plouzané  
Université de Bretagne Occidentale,  
Laboratoire « Aménagement des usages,  
des ressources et des espaces marins et  
littoraux », Brest

#### Financeur

Agence Nationale de la Recherche

#### Labellisation

20/10/2023

#### Budget global

1 087 K€