





## THÈME:

Environnement - Gérer les aires et les espèces marines protégées

FINANCEMENT (FEDER + Cofinancement):

5 989 216 11 €

## **COFINANCEMENT:**

Ministère de l'agriculture, de l'environnement et des affaires rurales d'Irlande du Nord et Le ministère du logement, des collectivités locales et du patrimoine d'Irlande

# PARTENAIRE PRINCI-PAL:

Agri-Food ans Biosciences Institute (AFBI)

# **PARTENAIRES:**

BirdWatch Ireland; Marine Scotland Science (MSS); Scottish Association of Marine Science (SAMS); Scottish Natural Heritage (SNH); Ulster University; et University College Cork

Date de début : 01/01/2018

Date de fin : 30/09/2022





@MarPAMM project

ORGANE SPÉCIAL POUR LES PROGRAMMES DE L'UE (SEUPB)

# Étude de cas : Projet de gestion et de surveillance d'aires maritimes protégées (MarPAMM)

MarPAMM rassemble 46 experts et un grand nombre de parties prenantes d'Irlande du Nord, de l'ouest de l'Écosse et de la région frontalière de l'Irlande pour développer des outils de gestion des aires marines protégées (AMP) dans les régions transfrontalières, au niveau régional et non individuel.

Des informations seront recueillies sur les espèces et les habitats protégés pour aider à établir des cartes des habitats et quatre nouveaux modèles informatiques. Ces modèles permettront de prédire la répartition, l'abondance et les déplacements plus larges et futurs de nombreuses espèces et d'habitats

En étroite collaboration avec les parties prenantes et les projets « COMPASS » et « SeaMonitor » d'INTERREG VA, le projet élaborera également six plans de gestion d'AMP. Les plans de gestion de l'AMP viseront à répondre aux besoins de la nature et des collectivités.

« Le projet MarPAMM arrive à point nommé : jusqu'à récemment, l'accent était mis sur l'identification des sites et des espèces ayant une valeur de conservation. Il nous faut maintenant trouver la meilleure façon de gérer le réseau de sites établi afin d'assurer à la fois la conservation et des avantages sociétaux plus larges. MarPAMM nous aide à mieux comprendre pourquoi ces sites sont précieux et quelles pressions nous devons gérer. Il développe également de nouvelles approches pour s'engager auprès des communautés locales afin de s'assurer que leurs voix soient entendues. MarPAMM est un projet passionnant, qui nous offre de grandes opportunités pour développer les bonnes pratiques ».

Porte-parole du gouvernement écossais



Des fous de Bassan plongeant dans la mer pour se nourrir d'un banc de maquereau (Photo : Richard Shucksmith)







## THÈME:

Environnement - Gérer les aires et les espèces marines protégées

FINANCEMENT (FEDER+Cofinancement):

5 989 216 11 €

# **COFINANCEMENT:**

Ministère de l'agriculture, de l'environnement et des affaires rurales d'Irlande du Nord et Le ministère du logement, des collectivités locales et du patrimoine d'Irlande

# PARTENAIRE PRINCI-PAL:

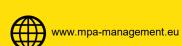
Agri-Food and Biosciences Institute (AFBI)

## **PARTENAIRES DU PROJET:**

BirdWatch Ireland; Marine Scotland Science (MSS); Scottish Association of Marine Science (SAMS); Scottish Natural Heritage (SNH); Ulster University; et University College Cork

Date de début : 01/01/2018

Date de fin : 30/09/2022





@MarPAMM project

ORGANE SPÉCIAL POUR LES PROGRAMMES DE L'UE (SEUPB)

Étude de cas : Projet de gestion et de surveillance d'aires maritimes protégées (MarPAMM)

MarPAMM développe les quatre modèles informatiques suivants :

- Un modèle régional pour les oiseaux de mer
- Un modèle régional pour les espèces et habitats protégés vivant sur les fonds marins
- Un modèle de recherche de nourriture pour les phoques et de bruit sous -marin
- Un modèle de processus côtiers

Le projet s'articule autour des six régions suivantes :

- Région d'Argyll
- Région des Hébrides extérieures
- Zone spéciale de conservation de Murlough
- Zones de protection spéciale de Carlingford Lough (transfrontalière)
- Comté de Down Comté de Lough (transfrontalière)
- Côte Nord de l'Irlande région de la Manche Nord (transfrontalière)

« Le projet MarPAMM a enrichi mon doctorat d'un étonnant réseau de scientifiques marins dévoués et animés du même esprit, qui s'intéressent à trouver des réponses à des questions semblables aux miennes. Cela me fait croire que la science n'existe jamais isolément ».

Robert Runya - doctorant MarPAMM



Une équipe de scientifiques de MarPAMM en expédition pour améliorer la cartographie de l'habitat en utilisant le véhicule sous-marin autonome « Freya ».