

Fiche mise à jour le 21/04/2022 ■

202224208X : RBE-EMMA Unité Expérimentale Mollusques Marins Atlantique - Unité de recherche

Responsables

Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées.

Adresse : Polder des Champs 85230 Bouin

Site :

Descriptif : L'unité EMMA propose des moyens expérimentaux pertinents pour l'ensemble des unités de recherche travaillant sur les mollusques marins. Elle rassemble les deux plateformes expérimentales existantes au niveau du centre Atlantique, sur les stations de Bouin et La Tremblade, ces deux plateformes étant intégrés au sein du département RBE. Les personnels des deux Plateformes Mollusques Marins de Bouin et La Tremblade (PMMB et PMMLT) sont impliqués dans le bon fonctionnement des installations afférentes pour la production et le maintien de mollusques marins d'intérêt scientifique, leur sécurisation, et la réalisation d'expérimentations mettant en œuvre les espèces animales et végétales d'intérêt en conchyliculture. Ils développent des compétences dans l'objectif de proposer des moyens expérimentaux optimisés et en évolution, répondant à des exigences fortes pour la réalisation d'une recherche de haut niveau. L'unité EMMA s'implique par ailleurs en recherche, développement et innovation dans des disciplines appliquées dont le but est l'étude technique et économique des productions animales et de l'élevage. Cela se manifeste par des travaux selon deux axes principaux : 1- la zootechnie, c'est-à-dire l'étude de méthodes d'élevage et leur amélioration comprenant plusieurs domaines (biologie et physiologie des animaux, alimentation, hygiène et conduite/procédés d'élevages) ; 2- Le traitement des eaux, domaine qui rassemble des connaissances et des savoir-faire qui permettent de fournir les qualités d'eau adaptées en sécurisant les élevages à l'intérieur mais également à l'extérieur des PMM. Les travaux dans ce domaine apportent une expertise forte dans les nouvelles technologies de traitement des eaux aquacoles et plus spécifiquement conchylicoles.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement : non renseignée

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s) : non renseigné

Liens avec d'autres structures :

Participe à :

- [Structures Fédératives de Recherche 201122269M - Département Ressources Biologiques et Environnement](#) (lien exclusif (appartenance complète))

Contact:

Année de création :2022

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC : non renseigné.

Domaine scientifique :

- 10 : Sciences agronomiques et écologiques 2022

Etablissements

IFREMER -

Institut

Français de

Recherche

pour

Etablissement

l'Exploitation

de la Mer

(établissement

tutelle à partir

de 2022)

test

Image not found or type unknown

Historique

- Filiation

Structure(s) mère(s) :

- Santé, Génétique et Microbiologie des Mollusques

- Libelle(s) de structure

- 27/01/2022 : RBE-EMMA