



Offre de stage Master 2

Enquête et étude des perceptions des usagers de la composante naturelle des marais des pertuis charentais : cas de l'ichtyofaune des marais

Ce projet s'inscrit dans le cadre du projet ANR PRC PAMPAS 2019-2023 (<https://pampas.recherche.univ-lr.fr/presentation-du-projet/>) qui vise à lever un verrou dans la compréhension du devenir des zones humides côtières et de leur gestion, en se focalisant sur l'évolution de l'identité patrimoniale des marais littoraux des Pertuis Charentais en réponse aux submersions marines. Par une approche interdisciplinaire intégrée, PAMPAS objective de (1) caractériser l'identité patrimoniale naturelle, paysagère et culturelle de trois types de marais aux attraits patrimoniaux et modes de gestion contrastés, (2) définir sous l'angle socio-écossystémique, leur réponse à la submersion, et (3) comparer l'impact des différents scénarios de gestion sur leur potentiel adaptatif et l'évolution de leur identité patrimoniale. Les résultats, diffusés auprès des décideurs, des usagers et du grand public, fourniront une vision globale de l'évolution physique, biologique, sociétale, et historique de trois socio-écosystèmes face à la submersion. L'identification du champ des possibles acceptables par rapport à des scénarios d'évolution de ces habitats constitue la finalité ambitieuse de PAMPAS.

Dans ce contexte, le sous-objectif du projet dans lequel s'inscrit ce stage est de participer à la caractérisation de la composante patrimoniale naturelle des marais des Pertuis Charentais et de son évolution face à l'aléa submersion marine en se focalisant sur un compartiment trophique clé de la biodiversité et du fonctionnement de l'écosystème, et à l'origine de nombreux services écosystémiques (pêche, tourisme) : l'ichtyofaune des marais.

Objectifs du stage

Le stage ciblera deux marais Charentais. D'une part, le marais du Fier d'Ars sur l'île de Ré, qui se caractérise par un endiguement fort, et est un haut lieu touristique aux attraits paysager et faunistique. Il accueille des activités traditionnelles restaurées de conchyliculture et de saliculture ainsi qu'une réserve naturelle intégrale dont la gestion est orientée au profit des oiseaux marins et limicoles. D'autre part, le marais urbain de Tasdon, qui est protégé sur l'arrière-côte et rassemble diverses activités de loisirs pour les usagers (pêche, promenade, observation de l'avifaune ainsi que voie de transit dans l'agglomération). Il s'agit d'un marais en cours de mutation avec un projet majeur de reconnexion partielle à la mer (2020) et d'une valorisation d'une « nature en ville ».

L'objectif du stage est de **collecter et d'étudier les perceptions des usagers en lien avec ces marais et les communautés de poissons**. Il s'agira d'une part d'identifier les fonctions écologiques perçues et reconnues ainsi que les facteurs explicatifs de cette reconnaissance, afin d'analyser le caractère patrimonial perçu de l'ichtyofaune.

La méthodologie consistera dans un premier temps à concevoir et mettre en œuvre un dispositif d'enquête exploratoire qui permettra de cibler les perceptions dominantes. Sur ces bases, et en s'appuyant sur l'expertise du consortium PAMPAS, un questionnaire fermé sera élaboré dans le but de collecter et formaliser les perceptions des usagers des marais (habitants, touristes, professionnels, agents publics). Les résultats permettront de mieux comprendre les fonctions des marais perçues (visibles ou invisibles) par ces usagers en lien avec l'ichtyofaune.

Projet de travail du stagiaire

- Être force de proposition pendant l'élaboration du dispositif d'enquêtes exploratoires et du questionnaire fermé
- Mettre en œuvre l'enquête des perceptions des usagers
- Analyser et formaliser les données collectées
- Rédiger un rapport scientifique
- Collaborer étroitement avec une doctorante en écologie étudiant le rôle de l'ichtyofaune dans ces marais
- Mettre en perspective les méthodologies et les résultats obtenus dans le contexte du projet PAMPAS en initiant des discussions avec les collègues de sciences humaines et sociales du projet
- Préparer une communication orale de son travail pour l'obtention du diplôme et également en vue de diffuser les résultats à la communauté scientifique (a minima celle du laboratoire d'accueil) et aux partenaires du projet PAMPAS (e.g. LPO, Ville de La Rochelle, CDC Ile de Ré, Ecomusée des marais salants de l'Ile de Ré)

Profil Recherché

- Master 2 en Géographie, Sociologie de l'environnement ; ou Gestion de l'environnement avec une forte composante Sciences humaines et sociales
- Expérience souhaitée sur le patrimoine naturel
- Maîtrise de la formalisation et de la collecte de dispositifs d'enquêtes (entretiens, questionnaires...)
- Aptitudes pour le travail collaboratif et la communication
- Ouverture pluridisciplinaire (sujet disciplinaire mais projet interdisciplinaire en partenariat avec de nombreux acteurs territoriaux et avec des applications en écologie)
- Rigueur, autonomie, curiosité, organisation, goût pour le travail sur le terrain
- Bonnes capacités rédactionnelles en français et anglais
- Permis B

Période de stage

6 mois- de mars à aout 2022 (flexibilité possible en fonction du calendrier de la formation)

Accueil et lieu de stage Laboratoire LIENSs (Littoral Environnement, Sociétés) – CNRS/ La Rochelle Université, 2 rue Olympe de Gouges, 17000 La Rochelle. La convention de stage sera établie avec le CNRS

Travail en présentiel au laboratoire et déplacements sur les terrains d'études (véhicules de service)

Gratification de stage : 590€ par mois environ, selon la grille CNRS 2022

Encadrement : l'étudiant sera encadré par Mireia Kohler (doctorante en écologie, LIENSs) et Nicolas Becu (géographe, CNRS)

Modalités de candidature

Envoyer un CV, une lettre de motivation, à mireia.kohler_pacino@univ-lr.fr ET nicolas.becu@univ-lr.fr ET elodie.reveillac@univ-lr.fr ET marie.vagner@univ-brest.fr

Date limite de candidature : 16 décembre 2021