

# Stage de Master 2 Dynamique spatiale de la Spartine à fleurs alternes (*Sporobole alterniflora*) et évaluation des mesures de gestion



Date de publication de l'offre

21/11 - 12/12/2024

Nom de l'organisme

Syndicat mixte du Parc naturel régional d'Armorique

Mission

Le stage proposé devra répondre à 2 principaux objectifs :

1. Poursuivre l'actualisation de la cartographie, initiée dans un premier stage de Master 2, sur deux sites « à Spartine » (Baie de Daoulas et Pedel) à partir d'images à haute résolution acquises par drone. La comparaison de ces images récentes avec les photographies anciennes de l'IGN permettra de cartographier les secteurs envahis par la Spartine, de quantifier les superficies affectées, d'estimer les tendances évolutives.
2. À partir de la littérature scientifique et des documents de gestion du PNRA, établir un état des lieux des mesures de lutte contre la Spartine (à l'échelle internationale, nationale et locale). Il s'agira d'évaluer l'efficacité des mesures de gestion existantes et d'explorer de nouvelles solutions fondées sur la nature, ceci en vue de repositionner de nouvelles stratégies de gestion de la Spartine en rade de Brest.

Des réunions ou entretiens pourront être organisés avec les acteurs du territoire (scientifiques, gestionnaires, associations de protection de la nature, etc.) dans le but d'alimenter une vision globale sur la dynamique de la Spartine, les enjeux patrimoniaux et écologiques associés et les mesures de gestion en cours.

Les livrables de ce stage (évaluation, recommandations et cartographie actualisée) contribueront aux réflexions sur la stratégie de gestion du Parc. Ils pourront être présentés aux parties prenantes pour initier la mise en œuvre d'un nouveau plan d'action.

Profil

- **Profil recherché :** Etudiant (h/f) en master 2 (écologie, géographie, gestion de l'environnement)

## Connaissances et compétences :

- Connaissances écologiques/naturalistes
- Compréhension des enjeux environnementaux
- Connaissances en géomatique, photo-interprétation et cartographie
- Compétences en recherche documentaire et analyse bibliographique
- Compétences en cartographie et télédétection
- Capacités rédactionnelles pour la production de livrables clairs

Informations complémentaires

- Durée : 6 mois, de mars à août 2025
- Permis B indispensable.
- Gratification de stage réglementaire

- Mise à disposition des outils de l'équipe : matériel informatique, véhicules de service, documentation.
- Lieu du stage :

Bureau de rattachement : locaux de l'Institut Universitaire Européen de la Mer, à Plouzané (29)

Coordonnées pour postuler

Merci d'adresser votre candidature (lettre de motivation et CV) au plus tard le 12 décembre 2024 à :

Madame la Présidente du Parc Naturel Régional d'Armorique

Parc naturel régional d'Armorique - 15, place aux Foires - BP 27 - 29 590 Le Faou

Ou par mail à [recrutement@pnr-armorique.fr](mailto:recrutement@pnr-armorique.fr)

**Pour plus de renseignements :**

Contact suivi administratif :

Alice LHOMME, Chargée des ressources humaines, Tél. 02 98 81 90 08

Contact suivi technique :

Camille GERARD, Chargée de mission Natura 2000 : [camille.gerard@pnr-armorique.fr](mailto:camille.gerard@pnr-armorique.fr)

Pierre STEPHAN, Chargé de recherche CNRS au LETG-Brest : [pierre.stephan@univ-brest.fr](mailto:pierre.stephan@univ-brest.fr)

Xavier DAUVERGNE, Maître de conférences au laboratoire Géoarchitercture : [xavier.dauvergne@univ-brest.fr](mailto:xavier.dauvergne@univ-brest.fr)