

## **Stagiaire réalisation d'un diagnostic hydromorphologique des affluents de l'estuaire de l'Aulne à Port Launay (Finistère).**

L'Etablissement Public d'Aménagement de Gestion du bassin versant de l'Aulne (EPAGA) a pour principal mission d'animer le Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux du bassin versant de l'Aulne. Dans ce cadre, l'EPAGA porte plusieurs actions en lien avec les enjeux du territoire et il exerce en particulier la compétence GEstion des Milieux Aquatiques. Dans ce cadre, de nombreux travaux de restauration hydromorphologiques de cours d'eau sont réalisés tous les ans.

### **Contexte :**

Les deux ruisseaux de Port Launay, deux petits affluents de l'estuaire de l'Aulne, ont été busé sur plusieurs centaines de mètres avant leur confluence avec l'estuaire afin de permettre la construction d'infrastructures. Néanmoins, suite à la fermeture d'un abattoir et à la rénovation de la mairie, ils pourraient être remis à ciel ouvert totalement ou partiellement.

Ces deux ruisseaux se situent dans une zone à enjeux importante pour la biodiversité car ils sont à l'interface entre le milieu estuarien et le milieu continental. Ils jouent en particulier un rôle important pour l'anguille européenne, un poisson migrateur en danger critique d'extinction (Liste rouge IUCN des poissons d'eau douce de France métropolitaine, 2019).

L'EPAGA, qui exerce la compétence GEMA dans ce secteur, souhaite étudier l'opportunité de mener des travaux de restauration sur ces ruisseaux et évaluer leur coût.

### **Missions (idéalement 6 mois) :**

**A partir de mars/avril 2025**, vous travaillerez sur différentes missions :

- Création d'un organe de concertation avec les acteurs locaux et définition des attendues de l'étude ;
- Rédaction d'un protocole pour l'étude du réseau hydrographique ;
- Réalisation de la phase terrain de l'étude ;
- Dimensionnement des projets de restauration au niveau des cours d'eau busé (relevés topographiques, calcul hydraulique, recherche historique...)
- Intégration des résultats sous format informatique (base de données cartographique, Excel) ;
- Rédaction d'un bilan et présentation aux acteurs locaux et aux élus de l'EPAGA ;
- Définition d'un programme de travaux et montage d'un dossier de demande de subvention ;
- Participation aux autres actions de l'EPAGA (suivi travaux en rivière, suivi naturaliste, prélèvement d'eau...)

### **Compétences :**

Formation idéalement de niveau bac + 5 spécialisée dans la gestion des milieux naturels et aquatiques :

- Bonne connaissance du fonctionnement des milieux aquatiques ;
- Connaissances naturalistes ;
- Utilisation d'une tablette de terrain ;
- Utilisation des logiciels de cartographie (Qgis), de traitement des données (Excel) et de présentation (power point) ;
- Capacité de rédaction et de présentation à l'oral.

Permis B obligatoire.

### **Qualités :**

- Bonne condition physique et goût pour le travail de terrain ;
- Sensibilité environnementale ;
- Autonomie ;
- Curiosité, esprit d'analyse et de synthèse ;
- Capacité à travailler en réseau ;

### **Informations complémentaires :**

Ce stage fera l'objet d'une gratification selon la réglementation en vigueur. Il débutera entre mars et avril 2025 et durera idéalement 6 mois.

Le stagiaire sera basé dans les locaux de l'EPAGA à Châteaulin (29150). Il disposera d'un poste informatique et d'un véhicule de terrain pour ses déplacements professionnels.

Pour plus d'informations, vous pouvez contacter le chef du service aménagement du territoire, Sylvestre BOICHARD, [biodiversite@epaga-aulne.fr](mailto:biodiversite@epaga-aulne.fr) , 02 98 16 14 15.

Les candidatures (CV + lettre de motivation) doivent être adressées **avant le 10/02/25** uniquement par mail [biodiversite@epaga-aulne.fr](mailto:biodiversite@epaga-aulne.fr).