



**Syndicat Mixte
du Grand Bassin
de l'Oust**

Au cœur des politiques de gestion quantitative et qualitative de la ressource en eau sur son territoire d'action, le Syndicat Mixte du Grand Bassin de l'Oust assure des missions en faveur des milieux naturels et de la biodiversité comme rempart contre le réchauffement climatique.

Ancré sur le territoire Breton, le SMGBO se déploie sur 3 départements, 127 communes et 11 EPCI.

Composé d'une équipe pluridisciplinaire et motivée de 22 personnes.



STAGE

Prise en compte de la biodiversité dans les travaux de restauration des milieux humides et aquatiques

CONTEXTE

Le SMGBO est engagé dans l'animation et la mise en œuvre d'un accord de territoire pour la période 2025-2027. Cet accord dispose d'un volet « milieux aquatiques » dans lequel s'intègre des programmes d'actions de restauration de cours d'eau et zones humides du type: *restauration et renaturation de cours d'eau (rehaussement et diversification de lit, remise en talweg, reméandrage, plantations de ripisylve, aménagement d'ouvrages, effacement de plans d'eau...)* et de zones humides.

Le SMGBO souhaite accentuer la prise en compte des enjeux biodiversité dans la mise en œuvre des actions de restauration, avant et après travaux. Aussi depuis 2024 sont réalisés des « diagnostics flash » de la biodiversité avant travaux. Cette méthodologie a été proposée par la DDTM du Morbihan et permet de répondre au souhait de prise en compte de la biodiversité dans les travaux de restauration des milieux humides et aquatiques sur le département, et ainsi éviter la destruction d'espèces ou d'habitats remarquables par manque de connaissance des sites.

Le SMGBO souhaite également mener une réflexion sur la mise en place de suivis fonctionnels après travaux (suivis naturalistes spécifiques et suivis photographiques).



CONTENU ET OBJECTIFS DU STAGE

1. RÉALISER DES DIAGNOSTICS FLASH

- sur des sites avant travaux (en appliquant la méthodologie existante) : bibliographie, prospection de terrain (avec le technicien rivière) pour réaliser les inventaires naturalistes avec liste d'espèces faune/flore et habitats identifiés au préalable, analyse des résultats, propositions de prescriptions adaptées au niveau d'enjeu identifié (respectant la séquence ERC), mise en forme synthétique des données et résultats.

2. BANCARISER

- réaliser un tableau de bord pour bancariser les « diagnostics flash » réalisés et à réaliser (en interne et par des prestataires).

3. DÉFINIR LES MÉTHODES

- mener une réflexion et proposer des suivis naturalistes (espèces et/ou groupes d'espèces) après travaux et par typologie d'actions (restauration de ZH, renaturation de cours d'eau, restauration de la continuité...).
- Définir des méthodologies qui devront être fixes et reproductibles ainsi qu'un protocole de suivi photographique

4. RENFORCER LA COMPÉTENCE NATURALISTE

- pour mener une bonne prise en compte de la biodiversité dans les travaux de restauration des milieux
- Recherche bibliographique autour des espèces cibles et organisation des ressources disponibles en interne
- Rédaction de documents, fiche terrain pratique, référencement de ressources bibliographiques mobilisables dans le cadre des travaux
- Proposition d'outils de communication à destination du grand public

En fonction de la durée du stage, travail sur la rédaction du Cahier des Charges Techniques et Particulières biodiversité

VOTRE PROFIL

Étudiant.e en fin de cycle: Master ou Ingénieur environnement

- Connaissances en écologie générale inféodés aux milieux humides et aquatiques (faune, flore et habitats)
- Connaissances naturalistes, méthodologie d'inventaires et de suivis
- Expérience souhaitée dans le suivi d'un ou plusieurs groupes d'espèces (de préférence inféodés aux milieux humides et aquatiques)
- Intérêt pour la restauration des milieux aquatiques ;
- Aptitude au travail sur le terrain et en autonomie ;
- Aptitude à la rédaction, esprit de synthèse et d'analyse.
- Permis B obligatoire
- Maîtrise de l'outil informatique : bureautique, SIG (QGis)

CONDITIONS

Stage de 4 à 6 mois (mars/août) Basé à Ploërmel (56)
Rémunération : selon les bases légales
Déplacements fréquents, véhicule de service à partager avec l'équipe ou voiture personnelle (remboursement frais kilométriques)
Préciser dans le courrier les dates de disponibilité (sur la période mars-août 2025)



POUR POSTULER

Date limite de candidature : 30 janvier 2025

Merci d'adresser votre candidature (lettre de motivation et CV) à
Monsieur le Président
Syndicat Mixte du Grand Bassin de l'Oust
10 Boulevard des Carmes - BP 503
56805 PLOERMEL CEDEX
administratif@grandbassindeleoust.fr

