



Fédération des Bouches-du-Rhône de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique

8 Parc d'activités de Bompertuis • Avenue d'Arménie • 13120 Gardanne

Tél. : 04.42.26.59.15 • Fax : 04.42.27.71.64 • www.peche13.fr

SIRET : 402 847 107 00024



Conception d'une base de données SIG en vue de l'actualisation du PDPG des Bouches du Rhône

Contexte

La Fédération des Bouches du Rhône de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique est une structure associative loi 1901 dont le rôle est de veiller à la promotion du loisir pêche et d'œuvrer à la protection des cours d'eau du département. Le Plan Départemental pour la Protection des milieux aquatiques et la Gestion des ressources piscicoles (PDPG) est la déclinaison opérationnelle de cette deuxième responsabilité qui prévoit la gestion des ressources piscicoles. Ce document cadre fixe les orientations de protection des milieux aquatiques et de mise en valeur piscicole pour les associations de pêche. C'est un véritable outil de référence sur les poissons dans le cadre de l'élaboration des grands documents de planification tels que les SDAGE et SAGE, ou encore les PLAGEPOMI.

Objectif du stage

L'actualisation du PDPG se base sur la récolte d'un nombre de données important concernant tous les compartiments influant sur la qualité des cours d'eau du département (qualité de l'eau, résultats d'inventaires biologiques, rejets en milieu naturel, données administratives, données halieutiques etc...).

L'objectif du stage proposé est l'élaboration d'une base de données SIG.

Après définition des besoins avec le chargé de mission en charge de l'actualisation du PDPG, le stagiaire produira une base de données articulée avec un logiciel de cartographie (Qgis). Aucun salarié n'étant qualifié en géomatique et base de données, **le stagiaire devra faire preuve d'autonomie et maîtrise des outils informatiques**. Il devra faire preuve de bonnes compétences relationnelles car ses missions nécessiteront une coordination régulière avec le stagiaire « diagnostic piscicole » axé également sur la thématique PDPG.

Selon le temps disponible le stagiaire sera amené à participer ponctuellement aux différentes missions de la fédération (animations, suivis en milieu naturel, suivis nocturnes, participation ponctuelle aux réunions).

Missions du stagiaire

Le stagiaire, placé sous l'autorité du chargé de missions « PDPG », sera amené à effectuer les tâches suivantes en interaction constante avec son tuteur :

- Création d'une base de données SIG facilement exploitable
- Recueil de données auprès de partenaires identifiés
- Bancarisation et traitement des données
- Ponctuellement, collecte de données sur le terrain, prise de photographies
- Réalisation de plans et cartographies
- Participation occasionnelle aux autres missions de la fédération





Fédération des Bouches-du-Rhône de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique

8 Parc d'activités de Bompertuis • Avenue d'Arménie • 13120 Gardanne

Tél. : 04.42.26.59.15 • Fax : 04.42.27.71.64 • www.peche13.fr

SIRET : 402 847 107 00024



Conditions de réalisation

- Le travail de bureau est basé à GARDANNE (13) dans les locaux fédéraux
- Le stagiaire sera amené à se déplacer sur le terrain en autonomie dans le cadre de sa mission
- Le stagiaire pourra être amené à participer à des pêches électriques de manière occasionnelle
- Les repas pris sur le terrain et frais de déplacements sont remboursés (si véhicule personnel utilisé)
- Indemnités légales pour les stages de longue durée
- Travaux occasionnels soirs et week-ends possibles
- Stage de longue durée de fin d'étude (5 à 6 mois) pour un profil de type Master I ou II

Profil des candidats

- Formation Bac+4/5 en géomatique et SIG
- **Solides connaissances et autonomie en cartographie et en gestion de bases de données spatiales** (Qgis, Access, PostGresSQL...)
- Maîtrise des outils informatiques
- Sensibilité environnementale recommandée
- Capacité à travailler en équipe
- Capacité à être à l'écoute et facultés de banalisation
- Permis B requis, ordinateur apprécié

Candidatures (CV + lettre de motivation) à envoyer avant le 1^{er} décembre 2017 par mail à fdpeche13@free.fr et en copie à t.baudoïn-fdpeche13@laposte.net

Objet du mail : Candidature stage BDD PDPG

Dossiers de candidature à envoyer au format PDF nommé comme suit : NOM_Prenom_CV/LM

Contact

Thibaut BAUDOIN – Chargé de missions

07.89.52.24.67

t.baudoïn-fdpeche13@laposte.net

