



## OFFRE D'EMPLOI AQUA202413

Chef.fe de projet (spécialité: maîtrise d'œuvre milieux aquatiques et hydromorphologie)

### PRESENTATION DE LA SOCIETE

**Plus qu'un bureau d'études, une société coopérative engagée.**

AQUABIO est un bureau d'études expert dans l'hydrobiologie et la gestion des cours d'eau.

**Notre mission :** préserver et restaurer les milieux aquatiques en conjuguant expertise scientifique et engagement environnemental.

#### **Nos domaines d'intervention:**

- Hydrobiologie : Étude des milieux aquatiques et de leurs interactions avec les organismes vivants
- Hydromorphologie et dynamique fluviale et torrentielle : étude et programmation d'actions de restauration des formes et des processus naturels des rivières
- Etude et maîtrise d'œuvre de restauration de la continuité écologique et de restauration morphologique de cours d'eau
- Ripisylve et espèces invasives : gestion de la végétation des berges et lutte contre la dissémination des espèces invasives

#### **5 agences en France:**

- Gironde
- Puy-de-Dôme
- Ille-et-Vilaine
- Doubs
- Savoie

#### **AQUABIO, une société coopérative participative:**

Chez AQUABIO, chaque salarié.e devient associé.e et acteur.rice de la vie de la société. Vous êtes :

- Encouragé.e à vous exprimer et à donner votre opinion
- Invité.e à participer aux assemblées générales et aux commissions de réflexion

**Rejoignez une équipe dynamique et engagée au sein d'une société coopérative leader dans l'hydroécologie !**

### CADRE D'EMPLOI

- CDI à pourvoir en dès que possible (adaptable en fonction de la situation)
- Lieu de travail : CLERMONT-FERRAND (63) ou SAINT-GERMAIN-DU-PUCH (33)
- Rémunération selon profil et expérience (statut cadre – selon la grille Syntec)
- Poste à temps complet 36,5 h selon accord d'entreprise
- Déplacements avec possibles découchés à prévoir
- Flexibilité horaire selon les impératifs du poste
- Possibilité de travail hybride avec 1 à 2 jours de télétravail
- Mutuelle prise en charge à 100 % pour le.a salarié.e et ses enfants

## **MISSIONS**

Au sein du pôle spécialisé en hydromorphologie et restauration de cours d'eau et milieux aquatiques, vous serez amené à intervenir sur des études de restauration morphologique de cours d'eau et de restauration de la continuité écologique depuis les phases de conception jusqu'au suivi de chantier.

Dans ce cadre, votre mission consistera principalement à renforcer l'équipe sur les thématiques suivantes :

- collecte et analyse de données diverses, contact de personnes sources ... ;
- relevés topographiques et hydromorphologiques et mise en forme des rendus SIG/DAO ;
- modélisation hydraulique et hydrologique sur des ouvrages ou sites d'études d'emprise modeste ;
- dimensionnement d'ouvrages de rétablissement de la continuité écologique et définition de techniques de renaturation de cours d'eau jusqu'au stade AVP, PRO ;
- rédaction de rapports d'études ou notes techniques et présentation en réunion ;
- rédaction de dossiers réglementaires , dossiers de consultation des entreprises ;
- suivi de chantier ;

Vous interviendrez également en appui de l'équipe et selon vos compétences sur des études diagnostic en hydromorphologie en contexte fluvial ou torrentiel:

- relevés morphologiques sur le terrain ;
- modélisation hydrologique et hydraulique à l'échelle de bassin versant ;
- modélisation/calculs de transport solide, définition de volumes remobilisables ;
- analyse diachronique et délimitation d'espaces de bon fonctionnement ;
- participation aux réponses commerciales.

## **PROFIL**

- Formation minimum Bac +5 (Master/Ingénieur/Doctorat) en science de l'environnement/science de la Terre/Géomorphologie dans le domaine de la gestion appliquée aux hydrosystèmes, aux bassins versants et/ou hydrogéomorphologie fluviale et torrentielle
- expérience ou a minima connaissance des procédures de suivi de chantier
- une première expérience professionnelle de 2 ans minimum ayant permis d'acquérir la maîtrise de certains outils (SIG, relevés de terrain, expertise, chantier, etc.) ou de connaître les acteurs autour de la gestion des cours d'eau

## **COMPÉTENCES REQUISES**

- Connaissances approfondies du fonctionnement et des techniques de restauration des hydrosystèmes continentaux et des techniques de restauration de la continuité écologique
- Maîtrise des outils et des méthodes de dimensionnement hydraulique et de mise en œuvre de projets de restauration des milieux aquatiques.
- Notions de géotechnique et de génie civil appliquées aux milieux aquatiques.
- Capacité à réaliser des relevés topographiques et à traiter la donnée pour mettre en forme des plans.
- Bonne pratique des logiciels Autocad, HEC RAS, QGIS
- Une expérience en maîtrise d'œuvre (étude et suivi de chantier) et/ou de concertation avec des acteurs du territoire (collectivités, élus, riverains, usagers,...).

- Très bonnes aptitudes rédactionnelles et à la construction de supports graphiques et synthétiques (cartes, schémas, fiches, ...), et bonne aisance à l'oral pour exposer
- Une grande rigueur dans l'organisation du travail
- Une bonne capacité d'adaptation aux nombreuses sollicitations
- Compétences en gestion de projet pour accompagner une équipe de 2 chargé.es de mission technique « MOE et/ou hydromorphologue »
- La maîtrise des outils de relevés topographiques sur le terrain (GPS, tachéomètre, levés par drone, ...) et aux traitements des données (modélisation 3D, photogrammétrie, construction de MNT/MNS à partir de nuages de points) serait un plus
- Connaissances des approches quantitatives et des outils permettant de caractériser le transport solide à l'échelle du chenal et les transferts hydro-sédimentaires à l'échelle des bassins versants serait un plus

## **CANDIDATURE**

- Dépôt des candidatures (lettre de motivation + CV) jusqu'au 28/02/2024

**CONTACT** : AQUABIO Service du Recrutement : [Postulez en ligne](#)

**Nous sommes impatients de recevoir votre candidature !**