

UN / UNE STAGIAIRE EN CHARGE DE L'INVENTAIRE DES ZONES HUMIDES Année scolaire 2022/2023

CONTEXTE

Le Syndicat de la Rivière d'Ain Aval et de ses Affluents (SR3A), créé en 2018, est un Établissement Public d'Aménagement et de Gestion des Eaux – **EPAGE** - en charge de :

- la gestion des milieux aquatiques, de la biodiversité et de la ressource en eau,
 - la prévention des inondations,
- au service de l'intérêt général du territoire et de ses habitants.

Dans sa disposition 6B-01, le SDAGE 2022-2027 a pour ambition d'impulser une gestion des zones humides à l'échelle des sous bassins-versants, avec la réalisation de Plans de Gestion Stratégique des Zones Humides (PGSZH). Ces PGSZH proposent une **vision globale** des zones humides dans un territoire.

En 2022, le SR3A a lancé son projet de PGSZH et a choisi d'utiliser l'outil développé par le Pôle Milieu Humide de Bourgogne-Franche-Comté.

Cet outil interroge une couche .shp et repose sur une analyse conjointe d'indicateurs à dire d'expert et sur des requêtes spatiales interrogeant différentes tables géographiques de référence. Sur 70 indicateurs, 16 sont à dire d'expert et nécessitent une visite de terrain et/ou des rencontres avec des acteurs locaux.

Le territoire du SR3A présente une forte diversité de milieux humides :

- les prairies humides du Suran,
- les étangs de la Dombes,
- les marais de plaine,
- les zones humides isolées, le plus souvent des petites mares,
- les marais et tourbières des montagnes sur le Bugey,
- les milieux alluviaux des sources jusqu'aux larges méandres et îlons de la Rivière d'Ain,

À cette diversité de milieux et de fonctions s'ajoute une diversité d'atteintes et de menaces, ce qui fait du travail de hiérarchisation un véritable défi.

Le/la stagiaire retenu(e) aura en charge la visite d'environ 150 entités recouvrant environ 1500 hectares. Le stage se déroulera essentiellement sur le secteur du Suran Jurassien, mais aussi sur l'ensemble du territoire du SR3A.

Au sein d'une équipe de 15 personnes et sous la responsabilité du chargé de projet Zones Humides, la/le stagiaire aura les missions suivantes :

1. VISITES DE TERRAIN

La/le stagiaire aura pour objectif de :

- réaliser un travail cartographique permettant de préciser les contours des zones humides, ce travail de délimitation reposera sur l'étude de la végétation et, dans les cas litigieux, du sol afin de justifier du caractère humide de la zone.
- remplir les indicateurs « à dire d'expert » (fonctions, usages, menaces, dégradations ...).

2. ALIMENTATION DE LA BASE DE DONNÉES

Ce travail sous format .shp sera incrémenté à la .shp à l'échelle du SR3A.

3. INTERROGATION DE LA BASE DE DONNÉES

En début d'année 2023, un comité de pilotage composé de l'ensemble des usagers, structures et partenaires du SR3A intéressés par ces milieux, va proposer plusieurs questions pour interroger la base. La/le stagiaire aura en charge d'interroger l'outil afin de proposer plusieurs hiérarchisations.

PROFIL ET COMPÉTENCES REQUISES

Savoir faire

Compétences naturalistes : botanique. Toute connaissance sur d'autres groupes sera bienvenue.

Compétences géologiques : pédologie des zones humides.

Maîtrise de la démarche scientifique : mise en œuvre de protocoles, gestion de données, etc.

Maîtrise du SIG (Qgis) et SIG Mobile (Qfield).

Autonomie, notamment pour les missions de terrain.

Permis B indispensable (véhicule de service fourni).

Savoir être

Aisance relationnelle et capacité à travailler en équipe technique.

Être organisé et autonome.

MODALITÉS LOGISTIQUES

Stage pour une durée de 4 à 6 mois compris entre mars et septembre 2023 .

Mission basée à Ambérieu-en-Bugey (Ain ; proximité gare et bus, 25-30 minutes en train depuis Lyon centre)

Relations fonctionnelles

Dans le cadre de ses missions, le/la stagiaire est en lien avec l'ensemble des agents. Il/elle est en lien avec la direction pour toute question liée aux ressources humaines.

Rémunération

Indemnité de stage réglementaire + tickets restaurant

Contact et informations complémentaires :

Les personnes intéressées par ce stage devront faire parvenir leur candidature (lettre de motivation + CV)

- par courriel à recrutement@ain-aval.fr

Lettres et CV devront être libellés de la manière suivante : NOM-CV.pdf et NOM-Candidature.pdf

Référence à porter sur votre candidature (objet courrier et courriel) : Stage ZH

Date limite de candidature : LUNDI 05/02/23.

Pour tout renseignement sur les missions, vous pouvez vous adresser à Nicolas VOISIN, au 04.74.37.42.80.