Evaluation des impacts du SAGE



Offre de stage de fin d'études

Evaluation des impacts du SAGE sur le bassin versant de la Lys

Contexte:

Le Syndicat Mixte pour le Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux de la Lys (SYMSAGEL) est un syndicat mixte regroupant 222 communes et 10 EPCI sur les départements du Nord et du Pas-de-Calais. Il intervient dans la gestion de la ressource en eau, à travers la lutte contre les inondations, la gestion des milieux aquatiques et la préservation de la ressource en eau.

Le SYMSAGEL est la structure porteuse du SAGE de la Lys, dont la première révision a été approuvée par arrêté inter-préfectoral le 20 septembre 2019. Le SAGE définit des dispositions et des règles en matière de gestion de la pollution sur les milieux aquatiques, de protection des ressources en eau potable, de préservation des milieux aquatiques, de gestion des risques d'inondation et de gouvernance. Ces éléments doivent être appliqués et pris en compte par les différentes parties prenantes du territoire. Un tableau de bord permet de suivre et d'évaluer la mise en œuvre du SAGE sur le territoire.

Le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) Artois-Picardie pour la période 2022-2027 a été approuvé en mars 2022. Plusieurs dispositions du SDAGE demandent aux SAGE de réaliser des travaux et de les intégrer dans leurs documents (inventaire des zones humides du SAGE basé sur les fonctionnalités, évaluation des volumes prélevables, identification des zones où l'érosion impacte les milieux aquatiques, etc.). Pour intégrer ces modifications, le SAGE de la Lys doit se lancer dans une procédure de révision, nécessitant avant tout d'évaluer les impacts du SAGE actuel sur les pratiques et les milieux.

Le SYMSAGEL recherche donc un stagiaire de niveau Bac +2 ou supérieur pour se charger de cette évaluation, qui comprendra notamment la collecte et l'analyse des données nécessaires à l'édition du tableau de bord du SAGE. A travers ces données, le stagiaire cherchera également à établir un diagnostic du territoire, qui est la première étape de la révision d'un SAGE.

Missions du stage :

Avec l'accompagnement de l'animatrice du SAGE, la mission se caractérise par :

- L'analyse de documents (rapports d'activités, retours d'expériences d'autres SAGE, RPQS et RAD, etc.);
- L'acquisition de données auprès des bases de données nationales et locales (SISPEA, RPG, ADES, NAIADES, IRE, ROE, etc.) ;
- L'acquisition de données qualitatives et quantitatives complémentaires via la réalisation de questionnaires et d'entretiens auprès des parties prenantes du territoire ;
- L'amélioration des bases de données existantes du Symsagel et la création de couches SIG dédiées ;
- L'analyse et le traitement des données récoltées, avec la proposition de pistes d'actions pour améliorer le SAGE ;
- La synthèse des données à travers la production de cartes et de rapports ;



Evaluation des impacts du SAGE

- Le partage des résultats auprès des parties prenantes du territoire (CLE, commissions thématiques, etc.).

Profil recherché:

Etudiant en niveau Bac+2 ou supérieur dans le domaine de l'eau et de l'environnement

Connaissances des acteurs de l'eau et de la réglementation autour de l'eau ;

Gestion de bases de données ;

Maîtrise des outils bureautiques ;

Maîtrise de QGIS;

Connaissances et pratique en gestion de projet ;

Bonne communication écrite et orale ;

Autonomie et dynamisme indispensable ;

Permis de conduire nécessaire.

<u>Informations pratiques</u>

Durée du stage : 5 à 6 mois dès que possible.

<u>Indemnités de stage</u> : Selon la règlementation en vigueur.

Moyens mis à disposition : Véhicule du SYMSAGEL et ordinateur

<u>Lieu</u>: Stage basé dans les locaux du SYMSAGEL, à l'antenne communautaire de la Communauté d'Agglomération de Béthune Bruay Artois Lys Romane (CABBALR), 138 bis rue Léon Blum, 62290 Noeux-les-Mines.

<u>Candidature</u>: Souhaitée avant le 19/01/24 à adresser uniquement par mail à M. le président du SYMSAGEL à l'adresse suivante : camille.kosinski@sage-lys.net