



PROPOSITION DE STAGE

Milieux aquatiques : aide à la définition d'une stratégie de gestion des espèces exotiques invasives inféodées aux milieux aquatiques à l'échelle du BV Hérault

ORGANISME :

Syndicat Mixte du Bassin de Fleuve Hérault (SMBFH)

CONTEXTE :

Le bassin versant de l'Hérault possède un patrimoine aquatique riche qui mérite d'être préservé et parfois restauré. Le SMBFH au travers du SAGE Hérault et du contrat rivière a engagé des actions dans ce sens dans un contexte réglementaire de plus en plus attentif à la préservation des milieux naturels. Ainsi, par exemple, dans les nombreux plans de gestion des cours d'eau, les espèces exotiques envahissantes prennent une place de plus en plus importante en termes de gestion, de travaux laissant place à de nombreuses inquiétudes chez les élus et techniciens quant à l'efficacité des actions et surtout rendant difficile les choix de gérer telles ou telles espèces, pour quels enjeux ?

Ainsi, le SMBFH a le projet de créer un comité technique sur les espèces exotiques invasives (COTECH EEi) à l'échelle du bassin versant afin de réunir les acteurs concernés et mettre en œuvre une stratégie commune, résoudre certaine problématique de gestion, partager les retours d'expérience.

OBJECTIFS DU STAGE :

Disposer des éléments techniques et administratifs pour que le futur COTECH EEi définisse une stratégie de gestion des EEi à l'échelle du BV Hérault.

CONTENU DU STAGE :

Le stagiaire sera encadré par le chargé mission rivières et milieux aquatiques du SMBFH.

Les missions du stagiaire seront:

- Recueillir et synthétiser les données existantes afin de dresser un bilan de la présence des EEi sur le BV Hérault,
- Lister les actions menées, en cours, en projet dont les différentes expérimentations sur le BV Hérault et BV voisins et dresser un bilan de ces actions
- Rencontrer les différents acteurs concernés afin de recueillir leur point de vue (gestionnaires, collectivités, service de l'état, conservatoire botanique, agence de l'eau, chercheurs...)
- Réaliser un travail bibliographique sur le territoire français sur les stratégies de gestion des EEi à l'échelle d'un bassin versant,
- Accompagner le chargé mission rivières et milieux aquatiques sur l'élaboration d'actions déjà programmées (localisation de la Renoué du Japon, gestion des EEi sur le sous BV Thongue, valorisation chantier expérimental Canne de Provence...),
- Aider le chargé mission rivières et milieux aquatiques à organiser le premier comité technique des espèces exotiques invasives inféodées aux milieux aquatiques.

Les productions attendues sont :

- la réalisation d'une base de données cartographique,
- la rédaction d'un rapport (la problématique, les enjeux, les priorités, les contraintes, scénarii de stratégie...),
- l'élaboration de supports de sensibilisation des élus et gestionnaires,

Le stagiaire pourra selon la disponibilité laissée par le sujet de stage, accompagner le chargé de mission rivières et milieux aquatiques sur d'autres projets en cours de réalisation dans le but de découvrir la gestion des milieux aquatiques : continuité écologique, prise en compte de la biodiversité dans la gestion de l'eau, entretien et restauration des cours d'eau, inventaire des zones humides...

Profil recherché

- Master en écologie, gestion des milieux naturels ou Ecole d'ingénieur,
- Permis de conduire obligatoire,
- Aptitude physique pour faire du terrain,
- Maîtrise des outils informatiques standards, des bases de données et des Systèmes d'Information Géographique,
- Etre force de proposition.

LIEU DU STAGE : Bureaux du SMBFH à Clermont l'Hérault – Déplacements nécessaires sur l'ensemble du bassin versant.

STAGE :

Durée de 4 à 6 mois - année 2017 (dates précises à discuter)

35 h hebdomadaire

Indemnité de stage : fixé par l'article 124-69 de la loi du 10 juillet 2014 qui encadre les conditions des stagiaires + frais de déplacement

Convention tripartite à établir entre l'Université, le SMBFH et le stagiaire.

CONTACT :

Antony Meunier
18, rue Lacombe
34800 Clermont l'Hérault
04.11.66.52.06 – antony.meunier@smbfh.fr