

PROPOSITION DE STAGE

ANALYSE DE DONNEES PISCICOLES ET SUIVI D'EXPERIMENTATIONS SUR LE TERRAIN

Dans le cadre du projet SEPURE, l'Equipe Agroécologie et Environnement de l'ISARA recherche un stagiaire pour la période de **janvier/février 2021 à juin/juillet 2021**.

Le projet SEPURE (2020-2023) vise à analyser les résultats piscicoles obtenus en aquaculture d'étang, à proposer et appliquer des nouveaux scenarios de production basés sur des empoissonnages innovants et des méthodes agroécologiques.

Au sein de ce programme et entre étroite relation avec l'équipe de recherche, le stagiaire aura deux objectifs principaux :

- Analyser un jeu de données pluriannuel concernant les résultats de production obtenus sur plusieurs centaines d'étangs ;
- Suivi des expérimentations menées sur certains étangs à proximité de Lyon : échantillonnages à mener sur 3 à 5 étangs pour suivre le fonctionnement des compartiments biologiques (algues, plantes, plancton) et mesurer les principaux paramètres physico-chimiques (physico-chimie de l'eau et des sédiments).

Profil

- Etudiant en écologie, avec connaissances sur les milieux aquatiques
- Connaissances en statistiques (notamment sur logiciel R)
- Niveau master 2 (ou 1)
- Permis de conduire obligatoire
- Capacité à travailler en équipe

Indemnité de stage

700€/mois sur 6 mois (possibilité de stage 3 mois minimum pour master 1).

Contact

Joël Robin

jrobin@isara.fr

06 10 12 63 20

ISARA

23, rue Jean Baldassini

69364 LYON CEDEX 07