

**Offre de Stage**  
**« Casiers agricoles du Val de Saône ».**

**Contexte :**

L'Etablissement Public Territorial du Bassin Saône et Doubs élabore et anime à l'échelle du bassin versant de la Saône et de ses affluents, plusieurs politiques publiques de type « Contrats de Rivières », Schémas d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) et Programmes d'Actions de Prévention des Inondations (PAPI). Dans le cadre du Contrat « Saône, corridor alluvial et territoires associés » et du 2<sup>ème</sup> PAPI de la Saône, l'EPTB souhaite mener, en partenariat avec les acteurs concernés, un diagnostic global du fonctionnement des systèmes d'endiguements agricoles qui structurent le champ d'inondations entre la confluence Saône-Doubs et l'agglomération lyonnaise. Ces endiguements et leurs ouvrages (vannes) sont gérés par des ASA ou syndicats intercommunaux et délimitent des « casiers » de superficie entre 20 et 2 000 ha, protégés contre les petites crues hivernales. L'état général de ces ouvrages est en déclin, et les impacts de leur gestion posent des questions.

**Objet**

Il est proposé que le stagiaire participe à la réalisation d'un diagnostic global des 30 systèmes d'endiguement existants. Ce diagnostic couvrira :

- Etat des lieux physique : linéaire de digues, état et situation des ouvrages... De nombreuses études et bases de données existent (notamment inventaire de 2001) mais sont à actualiser.
- Fonctionnement : règlements de gestion existants, respect des arrêtés, modalités de gestion mises en œuvre, fonctionnement des structures de gestion, budget, travaux récemment réalisés ou en projet, conflits d'usages éventuels...
- Enjeux : populations concernées, pratiques agricoles, enjeux écologiques, ressource en eau...

Ce diagnostic alimentera ensuite plusieurs réflexions / problématiques qui seront proposées à un Comité de Pilotage :

- Etablissement de corrélations entre l'évolution de la gestion des ouvrages et celle des enjeux présents (agriculture, milieux naturels...) ?
- Coût d'entretien de ces infrastructures ? dégâts évités ?
- Avenir juridique des structures gestionnaires, dans le contexte de prise de compétence GEMAPI par les EPCI ?
- Possibilités d'homogénéisation des règles de gestion ? Possibilités de mutualisation / d'évolution des moyens ? d'évolutions des structures ?
- Nécessité de sensibilisation des gestionnaires à certains enjeux ? aux effets des ouvrages ?
- Réflexion plus poussée sur l'un des casiers pour faire évoluer la structure / les moyens / les modalités de gestion ?
- Stratégies à mener pour aboutir à une ouverture hivernale des vannes (respect des arrêtés) en

ayant au préalable défini par casier la période optimale d'ouverture et de fermeture des vannes en fonction des différents enjeux en présence

Le stagiaire participera donc aux missions suivantes :

- Bibliographie pour la fusion des différentes bases de données et études existantes sur ces ouvrages en une base « casiers »
- Terrain pour une mise à jour des données : photos d'ouvrages manquants, prise de dimensions, recueil d'informations sur les enjeux (pratiques agricoles, enjeux naturels : continuité écologique, zones humides...)
- Rencontre des structures gestionnaires (accompagné par le tuteur pour les plus importantes) : recueil d'information sur le mode de gestion, l'historique, le budget...
- Organisation et participation à plusieurs réunions techniques et de pilotage (partenaires financiers et techniques, acteurs locaux...) : présentation de la méthodologie, des objectifs, présentation des résultats...
- Rédaction d'un rapport d'étude sur le diagnostic effectué ainsi que sur une ou plusieurs des problématiques retenues.

Le stagiaire interviendra sous l'autorité du responsable du Pôle Inondation de l'EPTB, et en partenariat étroit avec le responsable du Pôle Saône, en appui ou en responsabilité, selon le niveau d'autonomie.

### **Types d'activités / Domaines d'intervention / Outils**

Terrain (topographie, visites techniques...), réunions de travail avec les services et de présentation avec les élus. Travail de bibliographie. Utilisation des Systèmes d'Information Géographiques (cartographie et bases de données). Mise en forme de documents.

### **Profil**

Formation (niveau Master 2 ou équivalent) en gestion des cours d'eau / milieux aquatiques et si possible risques inondation / enjeux économiques.

Forte autonomie et goût du contact avec les acteurs de terrain

Connaissance du contexte réglementaire

Maîtrise des logiciels de bureautique (Word, Excel, Publisher, Powerpoint), SIG (QGIS)

Motivation, esprit de synthèse

Permis B.

### **Modalités**

Stage de 6 mois : avril à septembre

Localisation : Mâcon

Indemnités du stage dans le cadre d'une convention avec l'établissement de formation (de l'ordre de 430€ net par mois)

Nombreux déplacements à prévoir (Saône-et-Loire, Ain, Rhône)

Droit à journées de congés et de Réduction du Temps de Travail (horaires prévisionnels à adapter selon contraintes de transport, environ 8h15-12h-14h-18h15)

**Contact :**

Pour toute demande de renseignements complémentaires, contacter Cédric BORGET (coordonnées ci-dessous)

Cédric BORGET

Responsable du Pôle Inondations

EPTB Saône et Doubs

220 rue du KM400

71000 MACON

[cedric.borget@eptb-saone-doubs.fr](mailto:cedric.borget@eptb-saone-doubs.fr)