



## STAGIAIRE FIN D'ETUDE BAC + 5 HYDRAULIQUE AGRICOLE DANS LA BASSE PLAINE DE L'AUDE

### **Structure, Contexte :**

L'Union des Associations d'Hydraulique de l'Est Audois un Etablissement Public à caractère Administratif dont l'objet est la gestion d'association d'irrigation et d'écoulement des eaux. A ce jour, l'Union d'ASA gère une quinzaine d'ASA sur un périmètre de 10 000 ha et est composé de 5 agents.

Durant 4 ans, l'Union d'ASA d'Hydraulique de l'Est Audois a animé un programme de travaux pour réaliser des économies d'eau sur son territoire. Fort de la réussite du Contrat de canal de la Robine, un nouveau contrat de canal sera signé en décembre 2019 pour la réalisation de nouvelles économies d'eau sur le canal de la Robine et du Gailhousty. Ce Contrat de canal est inscrit dans le Plan de Gestion de la Ressource en Eau de l'Aude et de la Berre qui a pour vocation à plus large échelle de réaliser des économies d'eau sur l'ensemble de bassin versant.

### **Missions :**

#### *Missions principales*

Dans ce contexte l'Union d'ASA recherche un stagiaire de fin d'étude ingénieur ou master pour la mise en œuvre des fiches action sur le canal de Gailhousty. Il s'agira de mettre en place une gestion collective de l'eau à l'échelle de ce canal ainsi que de définir un programme de travaux pour réaliser des économies d'eau sur les réseaux gravitaires.

#### *Missions secondaire*

Dans le cadre du futur organisme de gestion collective et du système de compensation des prélèvements, vous aurez à charge sur la période d'étiage la réalisation des relevés et l'analyse des consommations d'eau brute réalisées par les ASA en 2020. Un bilan sera demandé à la suite de la saison d'irrigation.

### **Localisation :**

Le stage est basé à Narbonne (11100) avec des déplacements sur le périmètre de l'Union d'ASA.

### **Profil :**

Etudiant(e)s de 3<sup>ème</sup> année d'Ecole d'ingénieur d'agronomie, d'agriculture, d'hydraulique ; de 2<sup>ème</sup> année de Master en environnement.

Connaissances en termes de contexte agricole et la politique de l'eau.

Compétence en développement rural, agronomie, hydraulique agricole.

Maîtriser les outils informatiques : Logiciels LIBRE OFFICE et MICROSOFT (Texte, Tableur, Diaporamas), gestion de bases de données et SIG (QGIS)

Qualités requises : autonomie, force de proposition, créativité, rigueur, bon sens du relationnel, notamment avec le monde rural, savoir travailler en équipe.

**Conditions :**

Permis B indispensable, gratifications stagiaires selon usage, durée du stage 6 mois à compter de février/mars 2020.

**Candidature :**

Courrier et CV à transmettre, avant le 15 décembre 2019 à : Monsieur le Président, Union d'ASA d'Hydraulique de l'Est Audois, 18 rue Ernest Cognacq, 11100 NARBONNE ou à [aseaude@gmail.com](mailto:aseaude@gmail.com)