

Pour accompagner collectivement les irrigants dans une gestion optimisée de la ressource en eau

L'action menée par la Chambre d'agriculture du Tarn depuis plusieurs années a permis de structurer une démarche d'accompagnement des irrigants, sous forme de conseil collectif, qui vise à apporter au plus grand nombre les éléments nécessaires au pilotage optimal de l'irrigation, et à promouvoir des pratiques économes en eau. Ce conseil collectif passe, entre autre, par le suivi d'un réseau de parcelles de références équipées en matériels de tensiométrie et de pluviométrie. Il est diffusé à l'échelle départementale par une publication via la presse locale agricole (3 300 exemplaires hebdomadaires) couplée à des envois électroniques pour plus de 600 irrigants du département.

Contenu du stage

- participation à l'animation et au suivi d'un réseau de parcelles de références (maïs conso et semences, soja) ;
- analyse des données tensiométriques et météorologiques, et appui à la rédaction des bulletins conseils irrigation ;
- mise en place d'une gestion par « tours d'eau » sur des bassins versants déficitaires ;
- participation à la diffusion de l'état des ressources en eau durant l'étiage (débits des cours d'eau, taux de remplissage des principales réserves, arrêtés de restrictions le cas échéant), au fil des rencontres du Comité de Gestion de la Ressource en Eau ;
- caractérisation de la réserve utile du sol sur certaines parcelles, à des fins d'optimisation de cette réserve en eau dans un contexte d'irrigation ;
- participation à la réalisation de diagnostics de matériels d'irrigation (contrôles de fonctionnement pivot/enrouleur/couverture intégrale) et d'installations de pompage (mesures de débits).

Profil

Étudiant(e) en :

- BTSA GEMEAU ;
- 2^{ème} ou 3^{ème} année de Licence en lien avec la gestion de l'eau ou l'agronomie.

Capacités attendues

- maîtrise indispensable des outils informatiques de traitements de données ;
- esprit de synthèse, aisance rédactionnelle ;
- connaissances en agronomie et en irrigation souhaitées (avoir connaissance de la méthode de tensiométrie Irrinov® serait un plus) ;
- autonomie et goût pour le travail de terrain.

Conditions

- Durée : 3 mois minimum (jusqu'à 4 mois) consécutifs entre juin et septembre 2019 (à déterminer avec le stagiaire).
- Permis B et voiture personnelle : déplacements sur tout le département du Tarn.
- Frais de déplacements et repas pris en charge selon barème.
- Indemnités de stage légales.

CV et lettre de motivation à envoyer à :

Régine BLANQUET

Service Agronomie-Productions

Tél. : 05 63 48 83 83 - courriel : r.blanquet@tarn.chambagri.fr

Siège Social

96 rue des agriculteurs
BP 89

81003 ALBI Cedex

Tél : 05 63 48 83 83

Fax : 05 63 48 83 09

Email : accueil@tarn.chambagri.fr