

## CDD Ingénieur conservation des sols-12 mois -H/F

#### **DESCRIPTION DE LA STRUCTURE:**

ARVALIS-Institut du végétal est un organisme privé de recherche agronomique appliquée agricole qui emploie plus de 450 personnes réparties sur 27 sites en France. Sur l'Arc Méditerranéen (Région Sud-PACA et ex-Languedoc Roussillon), l'activité Arvalis est structurée autour des stations de Nîmes (30-Gard) et de Gréoux les Bains (04-Alpes de Haute Provence). Au service des producteurs et des organisations agricoles, Arvalis mobilise son expertise en toute indépendance pour l'émergence de systèmes de production conciliant compétitivité économique, adaptation aux marchés, respect de l'environnement et augmentation de la résilience face au changement climatique.

#### **CONTEXTE:**

Dans le cadre d'un surcroit d'activité sur la conservation des sols (ACS), il s'agit de renforcer l'activité sur le projet européen CAMA (<a href="http://www.camamed.eu/fr/index.php">http://www.camamed.eu/fr/index.php</a>) visant à acquérir des références sur ce type d'agriculture autour du bassin méditerranée.

En collaboration avec divers partenaires techniques et de recherche, le projet vise à identifier les barrières qui entravent à l'adoption de l'agriculture de conservation des sols par les producteurs des différents pays méditerranées et à les surmonter à travers une recherche sous approche participative basée sur des expérimentations de terrain et des cas d'étude pilote. Un des objectifs du projet est de développer un réseau d'expérimentations en ACS. Dans ce projet, Arvalis est, en particulier, responsable de l'animation d'un réseau de parcelles chez les agriculteurs en ACS autour du pourtour méditerranéen via le déploiement de la méthode Diagchamp®.

### **LES MISSIONS PROPOSEES:**

Sous l'encadrement des équipes locales d'Arvalis et en particulier de l'ingénieur régional PACA :

- Participer à la mise en place et au suivi d'un réseau français de suivi de parcelles en ACS autour du pourtour méditerranéen.
- Contribuer à l'animation du réseau de suivi de parcelles chez les agriculteurs et au bon déploiement de la méthode chez les partenaires étrangers : choix des parcelles, mise en œuvre et ajustement de la méthode, analyse des données.
- Echanger avec les personnes ressources au sein d'Arvalis et les partenaires du projet sur le calibrage du modèle de croissance des blés CHN® pour s'assurer de sa validité dans des pays étrangers.
- Appuyer Arvalis et les partenaires du projet dans la communication et la diffusion des références acquises dans le cadre du programme.
- Participer à l'activité générale de l'équipe Arvalis Méditerranée, en particulier sur la thématique de la conservation des sols.

#### **ENCADREMENT**

L'ingénieur-e bénéficiera de l'encadrement technique de l'équipe Méditerranée d'Arvalis et des partenaires mobilisés.

#### **PROFIL REQUIS**

- Formation : école d'ingénieur agri/agro
- Bonnes connaissances en agronomie et goût pour le travail de terrain.
- Compétences en statistiques et dans l'utilisation du logiciel R
- Aisance relationnelle, curiosité et autonomie.

- Niveau correct d'anglais (oral et écrit).

## **CONDITIONS DU CONTRAT**

- Durée : 1 an renouvelable.

- Début souhaité : septembre-octobre 2021

- Lieu de travail : Gréoux-Les-Bains (04) avec des déplacements dans toute la région PACA

- Permis B et véhicule obligatoires

# RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET CANDIDATURES :

Les candidatures (CV+LM) sont à envoyer à : Mathieu Marguerie : m.marguerie@arvalis.fr et Pauline

David: <a href="mailto:p.david@arvalis.fr">p.david@arvalis.fr</a>