



AgrOptimize : la spinoff universitaire ULg / LIST / WANAKA en Agriculture de Précision recrute un « Chef de projet fertilisation / rendement »

Nous vous proposons de rejoindre la spinoff AgrOptimize afin de participer aux activités de recherche en fertilisation et prévision de rendement sur grandes cultures.

*Nous recrutons un **responsable de projet expert en agronomie et/ou télédétection** dans le cadre de projets de recherche visant à l'amélioration d'OAD (Outil d'Aide à la Décision) existants mais aussi à la mise en place de nouveaux services à destination des agriculteurs.*

Au sein de nos équipes et en collaboration avec nos partenaires académiques (Université de Liège, LIST), vous mènerez à bien les missions suivantes :

- Gestion de projet :
 - Assurer le bon déroulement des étapes du projet / respect du timing
 - Maintenir la cohésion entre les différentes équipes de recherche, partenaires académiques et équipes IT
 - S'assurer que les services proposés soient toujours en adéquation avec les besoins clients
 - Collaborer avec les équipes IT pour effectuer le passage du projet de recherche à un service opérationnel

- Suivi des OAD en saison en collaboration avec l'équipe Production :
 - Mise à jour du paramétrage des outils
 - Validation annuelle des modèles

- Supervision des travaux R&D :
 - Modélisation mécanistique et statistique à des fins de prévision de rendement et de gestion de la fertilisation azotée sur grandes cultures
 - Suivi des performances et amélioration de modèle de transfert radiatif
 - Assimilation de données de télédétection au sein des modèles agrométéorologiques
 - Organisation et gestion des réseaux d'essais (agri-pilotes)

Nous recherchons un profil :

- Agronome (MSc. ou PhD)
Et/ou
- Géomaticien ou équivalent (MSc. ou PhD)

Avec :

- Minimum 2 ans d'expérience (dans l'agriculture de précision de préférence)
- Solides connaissances en télédétection
- Programmation (R, Python, ...)
- Attrait pour la recherche appliquée
- Capacités de communication, relationnel
- Pro-actif, autonome
- Permis de conduire
- Connaissance des technologies 'Precision Farming' : Machine learning, capteurs/vecteurs (imagerie satellitaire, avion, drone, embarqué), ...

Nous offrons :

- CDI, nombreux déplacements à prévoir, notamment en France et en Belgique
- Une ambiance dynamique dans un secteur en pleine effervescence
- Un groupe AgrOptimize / WANAKA dont le business model est basé sur l'innovation technologique

Le poste est à pourvoir immédiatement. Candidature à envoyer par email à :

- Adrien Petitjean : adrien.petitjean@agrooptimize.com
- Pour toute information complémentaire sur ce poste, n'hésitez pas à contacter Adrien Petitjean : adrien.petitjean@agrooptimize.com ou +32(0) 491 88 79 39
- Visitez nos sites : www.agrooptimize.com et www.wanaka.io