

L'ITAVI recrute un(e) Ingénieur(e) Elevage & Habitat

À l'interface entre la recherche fondamentale, le développement et le terrain, l'ITAVI est un organisme professionnel de recherche appliquée. Il conduit des travaux d'étude, de recherche, de prospective et de développement. Il apporte aux professionnels des filières avicole, cunicole et piscicole des informations, références et outils pour anticiper et s'adapter aux évolutions structurelles actuelles et à venir.

L'ITAVI regroupe près de 50 collaborateurs dont une trentaine d'experts à l'écoute des problématiques rencontrées par les professionnels de l'élevage intervenant sur de nombreux sujets (économie, bien-être animal et santé, alimentation, environnement, qualité des produits...).

Contexte :

L'élevage avicole fait face à des enjeux sociétaux, au premier rang duquel figurent l'amélioration des conditions d'élevage et le bien-être animal, et la protection de l'environnement. La conception du bâtiment d'élevage est un élément majeur à considérer, conditionnant l'ambiance et donc le bien-être des animaux, ainsi que le recours à de l'énergie, avec de forts enjeux financiers pour l'éleveur.

Missions :

Votre activité s'exercera sur **une mission de recherche & développement dans l'objectif de guider les éleveurs dans la conception et la gestion de leur bâtiment d'élevage avicole, tout en répondant aux demandes sociétales.**

Pour ce faire, vous conduirez une veille active sur toutes les composantes de la conception d'un bâtiment avicole en lien avec les équipementiers et fournisseurs de solutions innovantes.

Vous réaliserez des études de cas grâce à un système de monitoring que vous mettrez en place en élevage (mesures physiques - t°, H°, CO₂, NH₃..., vidéos des animaux). Ceci permettra d'élaborer des références et différentes prescriptions pour guider les éleveurs dans leurs choix de construction (type de bâtiment, isolation, outils de ventilation et de pilotage) ainsi que leur management des outils de gestion de l'élevage, dont notamment la régulation de l'ambiance (ventilation, chauffage), et les équipements d'économie d'énergie et d'intrants.

Profil :

De formation supérieure (niveau Master), vous êtes qualifié en agronomie ou en génie climatique HVAC, vous êtes intéressé par l'élevage et les mesures physiques, et cherchez une première expérience. Vous êtes curieux, rigoureux et disposez de bonnes qualités relationnelles et d'écoute.

La perspective de découvrir un univers scientifique passionnant, riche en challenges et en opportunités vous motive ? Rejoignez-nous !

- Type de contrat : CDI
- Date limite des candidatures : 15 août 2021
- Localisation : Rennes (35)

Contact : Merci d'adresser un CV et une lettre de motivation à Isabelle BOUVAREL : bouvarel@itavi.asso.fr et Jean-Marie FONTANET fontanet@itavi.asso.fr