

**Collecte de matières premières et étude bibliographique - intérêt nutritionnel des fourrages riches en protéines en élevages de monogastriques (porcs et poules pondeuses) biologiques.**

Dans le cadre du projet Casdar VALORAGE (Valorisation des fourrages à haute valeur protéique dans l'alimentation des monogastriques), Initiative Bio Bretagne ouvre un stage de 3 à 4 mois en lien avec l'un des objectifs du projet : Evaluer les intérêts nutritionnels des fourrages et du pâturage dans l'alimentation des monogastriques dans un objectif **d'autonomie protéique**.

Le projet intègre de nombreuses dimensions :

- Réglementaire (obligation du 100% bio dans l'alimentation des monogastriques au 1<sup>er</sup> janvier 2022 dans le nouveau RCE Agriculture Biologique)
- Territoriale (relocaliser les apports protéiques en élevages monogastriques)
- Environnementale (autonomie des exploitations, baisses des imports, valorisation des parcelles du territoire proche de l'exploitation)
- Agronomique et zootechnique (intégration des parcours, rotations, espèces implantées, valeurs nutritionnelles des matières premières pour des monogastriques)
- Sociétale (attentes des consommateurs sur le local et le qualitatif)

La mission principale du stage sera **l'organisation logistique et la réalisation d'une collecte des matières premières** identifiées comme intéressantes dans l'alimentation des monogastriques avec pour objectif leur analyse chimique via un laboratoire extérieur (en fonction du planning de la collecte et des envois au laboratoire, les premiers résultats reçus de ces analyses pourront faire l'objet d'un traitement statistique si cela s'intègre à votre formation).

Vous devrez également établir une liste de données à collecter sur chacune de ces matières premières en vue de la valorisation des résultats (itinéraires culturels, stades de récolte précis...).

En complément de cette collecte, une **étude bibliographique sur l'état des connaissances techniques et scientifiques** en lien avec cette thématique (utilisation des fourrages et du pâturage dans l'alimentation des monogastriques, compositions chimiques et intérêts nutritionnels de ces matières premières pour les porcs et les volailles) sera réalisée.

Cette mission vous permettra de développer vos compétences en productions animales et végétales et de mieux cerner les enjeux de l'élevage biologique de monogastriques (et notamment les enjeux d'autonomie protéiques des élevages) ; mais également d'interagir avec des professionnels du monde de l'élevage aux profils variés (partenaires du projet, agriculteurs, experts en alimentation animale).

**Profil recherché :**

Etudiant en Bac + 3 ou +4 dans le.s domaine.s de l'agronomie, de la zootechnie, de l'agriculture biologique, de l'écologie, de la biologie ou tout autre formation pertinente. Les formations et/ou profils pluridisciplinaires sont un plus.

**Compétences demandées :**

Des compétences en **collecte et échantillonnage** de matières premières et/ou végétaux sont attendues.

Appétence pour l'Agriculture Biologique, les pratiques agricoles alternatives et/ou pour la zootechnie.

**Nous recherchons avant tout une personne motivée, sachant faire preuve d'autonomie, curieuse et volontaire et ayant le sens du relationnel.**

Permis B requis (+véhicule si possible).

**Conditions :**

De 3 à 4 mois

Locaux d'IBB à Rennes et déplacements en Bretagne et Pays de la Loire pour la collecte (voiture d'IBB ou remboursements des frais kilométriques)

Stage rémunéré

**Période de stage : Possibilité de commencer d'avril à mai, pour une fin de stage fin août/septembre.**

**Candidature :** CV et Lettre de Motivations à envoyer à Florine MARIE, Coordinatrice de Recherche en Agriculture Biologique, IBB : [florine.marie@bio-bretagne-ibb.fr](mailto:florine.marie@bio-bretagne-ibb.fr) avant le 20 mars.

**[www.bio-bretagne-ibb.fr](http://www.bio-bretagne-ibb.fr)**

Association Interprofessionnelle de l'Agriculture Biologique en Bretagne  
Siret : N°401401 682 091 / TVA intracommunautaire : FR56 401 682 091 000 20

2, Square René Cassin – Immeuble Les Galaxies – 35700 RENNES  
Tél. : 02 99 54 03 23 – [contact@bio-bretagne-ibb.fr](mailto:contact@bio-bretagne-ibb.fr)