

## Mission

Le Zootechnicien en élevage et production animale assure des activités d'élevage ou de maintenance des animaux selon des protocoles établis.

Il peut être amené à effectuer des interventions sur animaux en respectant les protocoles établis, assurer le suivi post et pré opératoire et assister le praticien dans des interventions chirurgicales.

## Activités principales

- Réaliser les opérations quotidiennes requises par l'élevage des animaux
- Suivre l'ensemble des processus de reproduction, de la sélection des reproducteurs aux soins des nouveaux nés
- Surveiller l'état sanitaire et de santé des animaux et administrer les traitements nécessaires
- Assurer l'entretien et la maintenance de premier niveau des installations d'élevage et du matériel
- Entretenir les lieux d'hébergement des animaux et les espaces d'élevage et signaler tout dysfonctionnement
- Observer le comportement des animaux et réaliser des mesures
- Appliquer et faire appliquer les réglementations liées aux élevages animaux
- Réaliser des mises à mort selon la réglementation en vigueur
- Collecter, réaliser les premières analyses, mettre en forme et transmettre les informations relatives aux données zootechniques
- Tenir les registres d'élevage
- Assurer la gestion des stocks et des commandes
- Assurer la sélection et le transfert des animaux nécessaires aux expériences
- Assurer éventuellement le suivi génétique des animaux
- Encadrement de stagiaires

## Compétences principales

### Connaissances

- Notions de base en physiologie et santé animale
- Connaissance générale des techniques d'élevage

- Connaissance des espèces animales concernées
- Notion de base en mathématique (dilution, règle de trois, ...)
- Connaissance du maintien et du suivi des conditions d'élevage selon la réglementation en vigueur.
- Connaissance des règles d'hygiène et de sécurité liées à la manipulation d'animaux (OGM ou non), des produits toxiques, des produits contaminants.
- Connaissance des règles d'élimination des déchets (animaux, litières, effluents, ...)
- ANGLAIS technique: Compréhension écrite

### Compétences opérationnelles

- Manipuler un animal (préhension, contention, ...).
- Déterminer, d'après des symptômes, une anomalie ou une souffrance animale et savoir réagir.
- Utiliser les appareillages et équipements dédiés
- Savoir utiliser les produits dangereux
- Réaliser un protocole établi
- Planifier ses activités en fonction des demandes à traiter
- Interagir avec les interlocuteurs internes et externes
- Rendre compte de son activité
- Utiliser l'outil informatique (messaging et bureautique)

## Conditions particulières d'exercice

- L'activité s'exerce dans une unité expérimentale d'élevage ou de production animale; en milieu confiné, en zone protégée ou en extérieur
- Nécessite l'adaptation aux contraintes de service (horaires décalés et astreintes le week-end et jours fériés)
- Adaptation éventuelle aux exigences du travail en milieu confiné, en zone protégée ou en extérieur

## Diplôme réglementaire exigé - formation et expérience professionnelle souhaitables

- Baccalauréat ou BTA
- Formations et expérience professionnelle souhaitables : BTA option animalier de laboratoire ou productions animales/ Formation à l'expérimentation animale de niveau II

## Tendances d'évolution (facteurs clés à 3 ans et impacts sur l'emploi-type)

- Evolution de la réglementation et des recommandations en matière d'expérimentation animale, faune sauvage et animaux de rente
  - Utilisation de base de données
  - Mutualisation des activités au sein des centres d'expérimentations animales
-