

MAÎTRISER L'ÉCHOGRAPHIE OVARIENNE EN ÉLEVAGE DE PORC - (SUR MESURE) - 2025



BOULOT Sylviane
Docteur Ingénieure, PhD -
Experte en reproduction

Formation Présentielle **14 heures**
Lieu de la formation **sur site puis**
Tarif **Romillé (35)**
Points vétérinaires : **sur demande**
1.48

Pour qui ?

Les techniciens avec une première expérience en échographie en élevage
Les vétérinaires
Mini 3 personnes, maxi 6 personnes

Objectifs / Compétences

Maîtriser l'échographie ovarienne et utérine dans une perspective d'analyse critique d'un protocole d'insémination et d'amélioration de la fertilité.
Repérage de l'ovaire, follicules, corps jaunes, kystes, monitoring de l'ovulation, évaluation de l'utérus à l'IA, contrôle de puberté.
Modalités d'examen et outils d'évaluation alternatifs.

Evaluation des acquis

La compréhension et l'assimilation des savoirs et savoir-faire se déroulera tout au long de la formation et pourra prendre différentes formes (étude de cas, tour de table, QCM, travaux pratiques)

Pré-requis

Première expérience en échographie en élevage ou formation vétérinaire

Méthode pédagogique

Travaux pratiques 70% et Apports en salle 30%
Formation directement opérationnelle avec réalisation d'échographies sur truies en semaine d'insémination

Jour 1 : Utilisation de l'équipement de l'élevage et d'une sonde sectorielle apportée par l'IFIP

Jour 2 : Approfondissement et utilisation de différents échographes de l'IFIP



[Version en-ligne](#)

Programme de la formation

Accueil des participants - Feuille de présence

Tour de table : Positionnement des participants par rapport au thème

Jour 1 en élevage - 7h

- Pratique en élevage - 4 heures
 - Prise en main de l'échographe : différentes sondes et réglages
 - Examen des truies / cochettes selon les dates et heures de venues en chaleur
 - Repérage des organes (utérus, ovaies, vessie)
 - Examen ovarien et suivi d'ovulation (follicules, corps hémorragiques, corps jaunes, kystes ...)
 - Examen utérin : contrôles de puberté, chaleurs mal exprimées, infections utérines
 - Utilisation de grilles d'enregistrement
 -
- Temps en salle - 3 heures
 - Rappel des bases physiologique et anatomiques : ovaies et utérus au cours du cycle, moment d'ovulation
 - Recommandations techniques : choix de l'échographe, fréquence des contrôles
 - Entraînement à l'interprétation d'images échographiques
 - Analyse des données enregistrées le matin
 -

Jour 2 en station expérimentale IFIP - 7 heures

- Pratique en élevage - 4 heures
 - Prise en main de l'échographe : différentes sondes et réglages
 - Examen ovarien et suivi d'ovulation (follicules, corps hémorragiques, corps jaunes, kystes ...)
 - Examen utérin : contrôles de puberté, chaleurs mal exprimées, infections utérines
 - Utilisation de grilles d'enregistrement
 - Contrôle ovulation: comparaison des images matin/après midi, détection des ovulations en cours
 -
- Temps en salle - 3 heures
 - Echange sur les progrès réalisés et difficultés rencontrées depuis le Jour 1
 - Analyse des images de l'élevage IFIP
 - Analyse des images et résultats collectés dans l'élevage en jour 1.
 - Utilisation de des contrôles ovariens pour ajuster un protocole d'IA (exemples et cas d'élevages)
 - Outils de monitoring alternatifs

La formation comprend :

- L'utilisation de l'échographe de l'élevage (Exago) avec une sonde apportée par l'IFIP et des réglages adaptés
- La manipulation de différentes machines et sondes dans l'élevage Jour 1 (Imago, Draminski) et à l'IFIP (Exapad mini)
- L'examen approfondi de truies à différents stades autour de l'insémination : début et fin de chaleur, ovulation, anoestrus ...
- La remise de grilles d'enregistrement et supports visuels pour entraînement à l'interprétation d'images