



----- **TARIF** -----

Sur demande

----- **CONTACT POUR LES INSCRIPTIONS** -----

Stéphanie GASSET

ZOOPOLE – ISPAIA – BP 7 – 22440 PLOUFRAGAN – France

Tel : +33 2 96 78 61 33 - Fax : +33 2 96 78 61 31

Email : stephanie.gasset@zoopole.asso.fr

----- **TOUTE L'INFORMATION EN LIGNE** -----

<http://zoopole.com/nos-competences/formation-conseil/zoopole-international/>



ZOOPOLE
Saint-Brieuc - Ploufragan

FORMATION TECHNIQUE TYPE Sur 10 jours

« APPROCHE DE L'INSEMINATION ARTIFICIELLE EN ELEVAGE BOVIN »



ZOOPOLE
St-BRIEUC - PLOUFRAGAN

OBJECTIFS

- ✓ Connaître l'anatomie et la physiologie de la reproduction chez les bovins
- ✓ Réussir l'implantation de l'insémination dans l'élevage
- ✓ Optimiser les résultats
- ✓ Le stagiaire formé est capable :
 - de détecter les chaleurs et de déterminer le moment de l'insémination
 - de mettre en place une organisation d'insémination artificielle
 - de réaliser en pratique des inséminations de vache
 - de contrôler le démarrage de la gestation (retours en chaleurs)
 - d'évaluer son travail selon des critères zootechniques dans l'objectif de choisir des voies d'amélioration
 - de noter l'état d'engraissement des vaches

PROGRAMME TYPE

Prévisonnel – Formation sur 10 Jours

- ✓ Lundi
Réception des stagiaires et installation à l'hôtel à partir de 16h00
- ✓ Mardi
9h00-17h30
Anatomie des bovins
+ TP dissection, démonstration du geste opératoire sur des appareils génitaux
Physiologie de la reproduction

Jean-Michel POL, Vétérinaire
- ✓ Mercredi
9h00 – 13h00
Visite d'un Centre d'Insémination Artificielle
Présentation de la réglementation française
Méthodes de collecte de sperme
Visite de la taurerie
TP préparation d'une bonne insémination : Hygiène et matériel

AMELIS

14h-16h30
Fournitures spécifiques à l'insémination artificielle : gaines, seringues d'insémination, échographe, cuve azote...
Matériel de démonstration

- ✓ Jeudi
9h00 – 12h30
TP abattoir : pratique de l'insémination artificielle
Actes d'insémination
Fouilles de non-gestation

Eric PAGOT, CTPA

- 14h00 – 17h30
Troubles pathologiques - Comment l'éleveur peut maîtriser sa fécondité ?

Mamadou SIDIBE, vétérinaire DDCSPP35

- ✓ Vendredi
9h00 – 17h30
Echographie et TP échographie

Jean-Michel POL, Vétérinaire

- ✓ Samedi
Journée libre

- ✓ Dimanche
Visite touristique en Région Bretagne

- ✓ Lundi
Suivi terrain d'un inséminateur

AMELIS

- ✓ Mardi
9h00 – 12h30
Alimentation
Besoins des animaux pour produire du lait
Matières premières / formulation

Arnaud DELATTRE, LE GOUESSANT

- 14h00 – 17h30
Repères technico-économiques
Voies d'amélioration
Notation d'état d'engraissement des animaux

Gilles BERHAULT, Contrôle Laitier

- ✓ Mercredi au Vendredi – 12h00
Stage en exploitation agricole (participation aux travaux de l'élevage, rencontre des intervenants dans l'élevage, discussion avec l'éleveur)

Objectifs :

- Comment l'alimentation est-elle gérée dans cet élevage ?
- Comment l'éleveur détecte-t-il les chaleurs ?
- Comment la reproduction est-elle gérée dans cet élevage ?
- Le suivi d'élevage
- L'atelier laitier : objectifs de l'éleveur et voies d'amélioration
- La traite...