



AGRIBIO 05
Les Agriculteur-rice-s
Biologiques des
Hautes-Alpes



Maîtriser les écosystèmes microbiens de son élevage

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A partir d'une meilleure connaissance du monde microbien et de ses conditions de développement et d'équilibre :

- Savoir mettre en place les conditions d'un écosystème équilibré après compréhension du système dans sa globalité : agronomie, maîtrise alimentaire, litières.
- Être capable de cultiver des ferments à la ferme, pour ensemer, installer, corriger l'écosystème microbien de l'environnement des animaux (sols, bâtiment, nurserie, traite).
- Prévenir et soigner certaines pathologies néonatales, post-partum, podales par la microbiologie positive.
- Être capable de maîtriser les flores du lait cru.

CONTENU

- Connaître le monde microbien. Diversité, universalité.
- Inventorier les écosystèmes microbiens partout dans l'élevage : animaux (système digestif), litières, sols agraires, herbe, fourrages...
- Repérer les biofilms.
- Montrer le lien entre l'intestin et la santé des animaux.
- Décrire le lien bactérie-support de culture : Écosystèmes en équilibre ou en déséquilibre
- Analyser les processus de lacto-fermentation naturelle (lait individuel, lait de tank) et la lacto-fermentation dirigée (analyse d'un écosystème microbien de prairie, foin, bouse, compost)
- Identifier le levain sauvage positif.
- Décrire les techniques de repiquage et cultures en vue de l'ensemencement du milieu et des animaux
- Identifier les bactéries sélectionnées du commerce, les kéfirs.
- Identifier les bactéries pour les sols, les litières, l'environnement des veaux, les pédiluves
- Décrire l'ensemencement intestinal initial des nouveau-nés.
- Identifier les bactéries positives en post-trempage à la traite, les biofilms de l'adduction d'eau et de la machine à traire.
- Montrer comment les utiliser en élevage, les réaliser, se les procurer.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES ET MOYENS MATÉRIELS

- Exposé oral avec réalisation de nombreux schémas dynamiques réalisés en direct. Les nombreux exemples sont pris en élevage, dans toutes les situations rencontrées au cours d'une année. Participation requise des stagiaires pour enrichir les discussions.
- Un support écrit est distribué aux participants, avec les techniques de culture des bactéries lactiques et leur utilisation.
- Si les conditions le permettent, une présentation de levain pourra être réalisée.
- Étude de cas pratique sur l'exploitation accueillante

INFORMATIONS PRATIQUES

Lieu : Hautes-Alpes (lieu à définir en fonction des participant.e.s)

Date : **Mardi 17 décembre 2024**

Durée : 7h

Horaires : 9h - 17h

Repas : repas tiré du sac

Intervenante : Claire MARTIN, vétérinaire membre du GIE Zone Verte

Responsable de formation : François Lacour-Ville et animateur élevage à Agribio 05

Public : Éleveurs de ruminants intéressés par la démarche de soins alternatifs et de bien-être animal

Pré-requis : aucun

Tarif : 30€/heure. Prise en charge par Vivéa selon son éligibilité (vérifiez la consommation de votre plafond annuel auprès de Vivéa).

Validation de la formation : délivrance d'une attestation individuelle de formation

Modalités d'évaluation : En amont : analyse des besoins. En cours : recueil des attentes et évaluation de l'atteinte des objectifs. En fin : évaluation des acquis, évaluation de la satisfaction à chaud et à froid.

Besoin de vous faire remplacer ?
Contactez votre service de remplacement.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Date limite d'inscription : 10 décembre 2024

Inscription : [cliquez ici](#)

Nombre de stagiaires : minimum 8 et maximum 10

Délais d'annulation : le stagiaire peut annuler jusqu'à 24h avant le début de la formation. Agribio 05 se réserve le droit d'annuler la formation jusqu'à 3 jours ouvrés avant le début de la formation.

Conditions générales de formation : [cliquez ici](#)

Pour toute personne en situation de handicap (PSH), nous contacter.

MAJ au 20/11/2024

