

Formation bâtiment : ventilation et conception

📄 Objectifs

- Connaître les recommandations et les points d'attention pour bien concevoir son bâtiment pour le confort des animaux et la fonctionnalité quotidienne.
- Connaître les bases techniques d'une bonne ventilation naturelle et dynamique, les effets du stress thermique et les solutions envisageables pour apporter des pistes d'améliorations.
- Identifier les points de conception à améliorer dans un bâtiment (dimensions, emplacements des équipements...).
- Acquérir quelques notions économiques et de base des coûts d'un bâtiment.

📄 Programme

Mercredi 26 avril 2023

Matin : de 8h30 à 12h30 – en salle

Apports théoriques sur :

- L'implantation des bâtiments, l'orientation, les extensions possibles.
- Les besoins des animaux, température de confort.
- Les modes de fonctionnements des ventilations naturelles et dynamiques.
- Les solutions existantes pour palier au stress thermique (ventilateur, brumisateur, douche...).

Après-midi de 14h00 à 17h30 – en ferme

- Visites de ferme.
- Observation des bâtiments : support d'évaluation du bâtiment à remplir par les stagiaires.
- Mesures en ferme (fumigènes, vitesse d'air...).
- Analyse et proposition de pistes d'amélioration.

Jeudi 27 avril 2023

Matin : de 8h30 à 12h30 – en salle

- Debriefing des visites.
- Compléments éventuels à la demande des stagiaires.
- Fin du programme de la première journée, le cas échéant.
- Un bâtiment, un budget.
- Avant de commencer, à quoi faut-il penser (suite) ? (IC, Implantation, Laitier, Extension).
- Choix à faire (Lisier/fumier, Logettes/aire paillée).
- Grands principes et repères (comportement grégaire, qualité de couchage et dimensionnement, réglages logettes, aire d'exercice/boïteries, couloir d'alimentation/eau, abreuvoirs).

Après-midi de 14h00 à 17h30 – en ferme

- Visites de ferme.
- Observation des bâtiments : support d'évaluation du bâtiment à remplir par les stagiaires.
- Mesures en ferme.
- Debriefing.

Compétences visées

Connaître les repères de base pour la conception d'un bâtiment de vaches laitières pour pouvoir porter un avis sur le dimensionnement et les équipements afin de proposer des améliorations.

Etre en mesure de proposer des adaptations aux bâtiments d'élevage bovins lait afin de limiter le stress thermique des animaux.

🕒 Durée/Date/lieu

Durée

2 jours – 15 heures

Date

A définir avec le groupe

Lieu

A définir selon le groupe

Ce programme est à titre informatif. Chaque action de formation est co-construite avec vous pour répondre à vos besoins réels. Dates à fixer ensemble

👤 Public

Conseillers laitiers ou autres intervenants spécialisés en vaches laitières.


😊 Animation

Dominique LAGEL
Ingénieur Conseil BTPL

💰 Coût

3700 € HT pour un groupe de 8 conseillers + Frais de déplacements

♿ Accessibilité

 Nous accueillons tout type de public et sans distinction. Cependant, si vous êtes en situation de handicap quel qu'il soit, afin d'organiser votre venue dans les meilleures conditions et nous assurer que les moyens de la prestation de formation peuvent être adaptés à vos besoins spécifiques, vous pouvez nous contacter au 02 43 28 65 77 ou par mail à btpl.lemans@btpl.fr

★ Prérequis

Aucun

Moyens pédagogiques techniques et d'encadrement

- La formation est basée sur de nombreux exemples et des supports illustrés afin de nourrir les échanges de manière concrète.
- Un livre « Bâtir pour le troupeau laitier » écrit par le BTPL sera remis à chaque stagiaire.
- Des liens vers des documents publiés sur la ventilation seront transmis.
- Le diaporama de présentation ne sera pas remis aux stagiaires.
- Encadrement : Ingénieur Conseil BTPL

Moyens permettant de suivre l'exécution de l'action et d'en apprécier le résultat

Au cours du temps de formation, questionnements réciproques continus animateur/stagiaires, stagiaires/éleveurs.

Méthode

Cette formation est basée sur des apports théoriques et la présentation de cas concrets.

Evaluation

Orale en cours de formation et écrite à la fin de la formation