AMÉNAGEMENT BIOSÉCURITAIRE

Corridor danois

LE CORRIDOR DANOIS ET SON UTILITÉ

Le corridor danois est un aménagement situé à l'entrée du bâtiment d'élevage et est constitué d'une série de mesures de biosécurité qui permettront de réduire les risques d'introduction et de propagation des pathogènes dans la bergerie, mais également vers d'autres élevages. L'objectif du corridor est de créer une séparation physique entre l'extérieur du bâtiment et l'intérieur de la bergerie où sont hébergés les moutons.

LES 3 ZONES DU CORRIDOR DANOIS

ZONE VISITEUR

Espace correspondant à la première zone rencontrée en entrant dans le corridor danois. Les visiteurs doivent y laisser leur manteau, signer le registre des visiteurs et revêtir des bottes jetables. Idéalement, on peut prévoir un banc pour séparer la zone visiteur de la zone intermédiaire.

ZONE INTERMÉDIAIRE

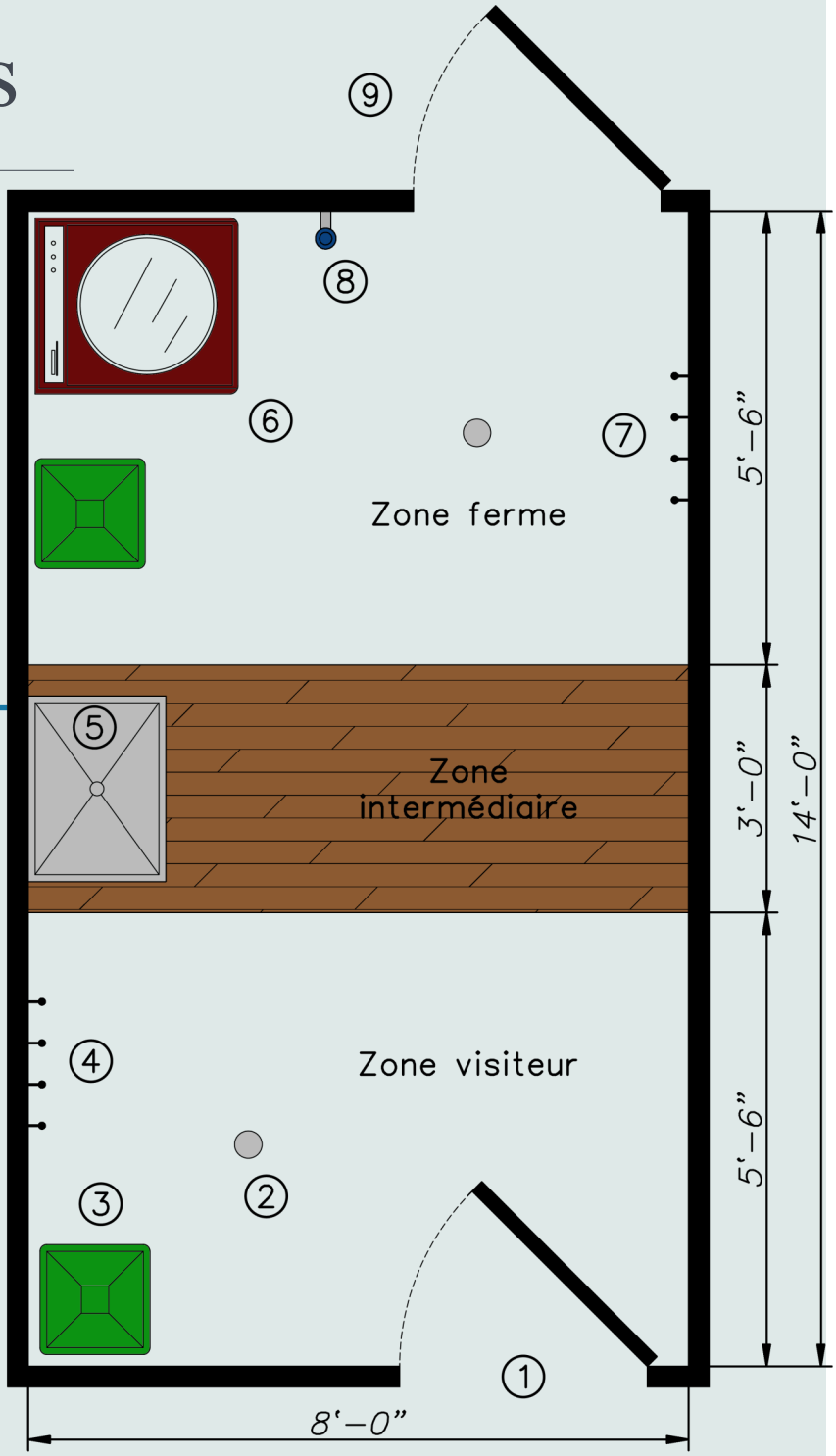
Espace correspondant à la zone de transition, soit celle entre la zone visiteur et la zone ferme et où se fait la désinfection des mains. Les chaussures sales qui proviennent de l'extérieur ne doivent, en aucun cas, y entrer en contact.

ZONE FERME

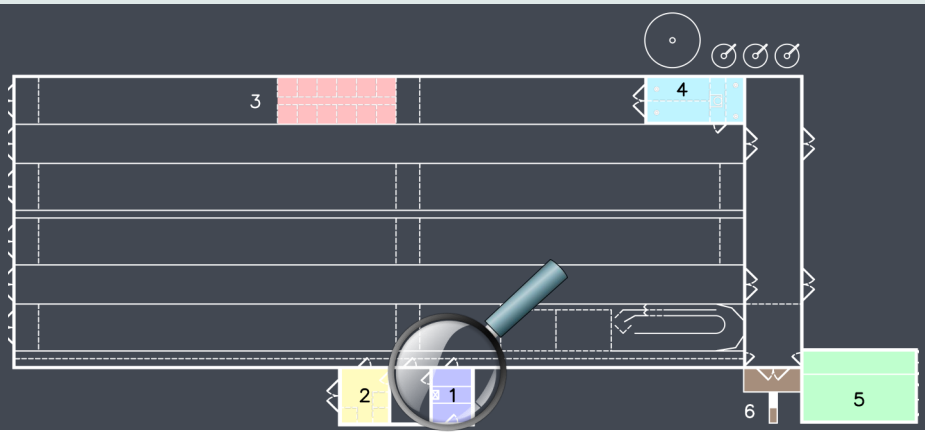
Espace correspondant à la zone où le visiteur doit se revêtir d'un survêtement, par exemple une salopette propre appartenant à l'entreprise.

LÉGENDE

1. Extérieur du bâtiment d'élevage
2. Drain de plancher de 4" avec grille métallique. La pente du plancher est de 1:50 en direction du drain de plancher.
3. Poubelle
4. Crochets pour les vêtements des visiteurs
5. Évier pour le lavage et la désinfection des mains
6. Laveuse et sécheuse pour les vêtements de ferme souillés
7. Crochets pour vêtements de ferme
8. Robinet d'eau (nettoyage des bottes)
9. Intérieur du bâtiment d'élevage



Pour information; les dimensions du croquis ne sont qu'à titre indicatif.



1 Corridor danois
2 Zone de l'infirmerie
3 Zone d'agnelage
4 Zone de l'allaitement
5 Zone de quarantaine
6 Quai de chargement

CEPOQ
Centre d'expertise en production ovine du Québec

AMÉNAGEMENT BIOSÉCURITAIRE

Corridor danois

EXIGENCES BIOSÉCURITAIRES DU CORRIDOR DANOIS

- Affichage d'un protocole de biosécurité avec les règles à suivre à l'entrée de la porte principale de la bergerie;
- Accès à un registre des visiteurs dans la première zone rencontrée (ZONE VISITEUR), afin de contrôler les allées et venues dans la ferme;
- Tous les accessoires ou le matériel du visiteur qui ne sont pas nécessaires à la visite (cellulaire, porte-clés, etc.,) doivent demeurer dans la ZONE VISITEUR;
- Enlever les chaussures dans la ZONE VISITEUR et enfiler des bottes propres fournies par l'éleveur une fois rendu dans la ZONE FERME. Il est également possible pour le visiteur de conserver ses chaussures, mais celles-ci devront être recouvertes avec des bottes jetables dans la ZONE INTERMÉDIAIRE;
- Prévoir l'accès à un lavabo pour se laver et désinfecter les mains dans la ZONE INTERMÉDIAIRE. Si l'accès à un lavabo ou son installation n'est pas possible, prévoir un désinfectant pour les mains;
- Le matériel introduit dans la bergerie par le visiteur devra être propre et désinfecté avant et après sa sortie;
- Revêtir un survêtement (par exemple une salopette fournie par l'éleveur) une fois dans la ZONE FERME;
- Après la visite, repasser par les mêmes zones du corridor, mais de façon inverse. Le visiteur devra ainsi enlever ses bottes souillées et les déposer dans une poubelle prévue à cette fin. Il devra également déposer les survêtements souillés dans un contenant de récupération pour le lavage.

EXIGENCES SUPPLÉMENTAIRES

- Le corridor danois ne doit jamais servir à la réception des fournitures pour la ferme (ex.: sacs de supplément, blocs de minéraux, etc.);
- Avoir une porte d'entrée verrouillée;
- Fournir des masques N95, plus spécifiquement pour les femmes enceintes et pour les personnes immunosuppressées, dans la zone visiteur;
- Préciser le temps de retrait exigé aux visiteurs (délai entre la visite d'une autre ferme d'élevage et la vôtre). Si le visiteur n'est pas en mesure de respecter ce délai, l'éleveur devrait refuser la visite, afin de protéger le troupeau contre l'introduction potentielle de pathogènes.

AMÉNAGEMENT D'UN CORRIDOR DANOIS / MATÉRIEL REQUIS

Avant d'entreprendre la construction ou la rénovation des installations pour l'instauration d'un corridor danois, il est recommandé d'évaluer si un espace ne pourrait pas être simplement réaménagé à cet effet. Ainsi, de façon rapide et peu coûteuse, il est possible de réaliser l'aménagement d'un corridor danois « rapide ou d'urgence », ou encore d'un corridor permanent. VOICI LE MATÉRIEL REQUIS DANS LE CAS DES DEUX TYPES :

Corridor danois rapide (d'urgence) :

Aménagement facile, rapide et peu coûteux

- Un banc ou une chaise déjà existant (*zone intermédiaire*)
- Ruban adhésif ou peinture de couleur voyante (pour délimiter les différentes zones)
- Désinfectant pour les mains
- Bottes de plastiques jetables
- Survêtements fournis par l'éleveur
- Crochets pour vêtements
- Poubelle

Corridor danois permanent :

Mieux adapté, plus complet et davantage d'investissements

- Même matériel que le corridor d'urgence
- Matériel pour la fabrication d'un banc facilement lavable ou achat d'une chaise en plastique (ex. : PVC)
- Lavabo
- Robinet d'eau pour le lavage des bottes
- Drain de plancher
- Laveuse et sécheuse

RÉFÉRENCES :

* *Aménagements de biosécurité en production ovine - Croquis d'un corridor danois*. Lizotte P.-L. et R. Potvin, 2017.
* *Nouvelle maladie à incidence économique importante: aménagement d'un corridor danois*. Vidéo Youtube. CDPQ, 2015.
* *Le principe du corridor danois*. Vidéo Youtube, CDPQ, 2015.
* *Aménager le bâtiment pour faciliter l'application des principes de biosécurité: gage de succès.* Dr François Cardinal, 2013.

Agriculture, Pêcheries et Alimentation Québec

Canada

Cultivons l'avenir 2
Une initiative fédérale-provinciale-territoriale

CEPOQ Centre d'expertise en production ovine du Québec