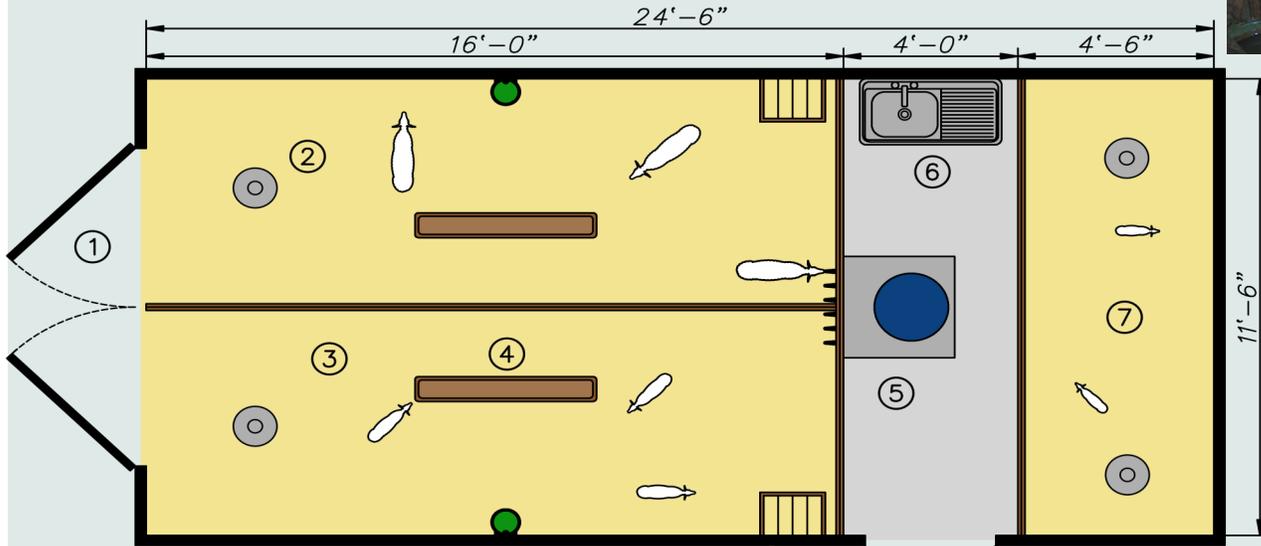


Zone de l'allaitement artificiel

LA ZONE DE L'ALLAITEMENT ARTIFICIEL ET SON UTILITÉ

La zone de l'allaitement artificiel consiste en une section de la bergerie qui servira à accueillir les agneaux surnuméraires ou délaissés par leur mère. Bien qu'il demeure plus économique de faire adopter ces agneaux, l'allaitement artificiel peut s'avérer profitable dans les cas où l'adoption est impossible.



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

LÉGENDE

1. Portes pour l'écurage de la salle
2. Lampe chauffante
3. Parcs d'allaitement artificiel
4. Auge pour l'introduction des aliments secs (ex.: moulées)
5. Louve
6. Lavabo (ex. fabrication du lait, lavage des équipements)
7. Parc d'entraînement à l'allaitement artificiel (ex.: bouteilles de lait)

ÉLÉMENTS À CONSIDÉRER...

La zone d'allaitement demeure une section du bâtiment plus propice à l'introduction des agents infectieux et où les risques de mortalité sont accrus, étant donné que ses locataires sont tous à un jeune âge et sont des plus vulnérables. Ainsi, il pourra être avantageux d'instaurer cette zone dans une section indépendante du reste de l'élevage, où les conditions ambiantes pourront être plus facilement contrôlables (température, humidité, etc.).

Consultez votre vétérinaire en cas de ballonnements ou de mortalités non expliquées.

Exemple de besoin en colostrum selon le poids vif des agneaux.

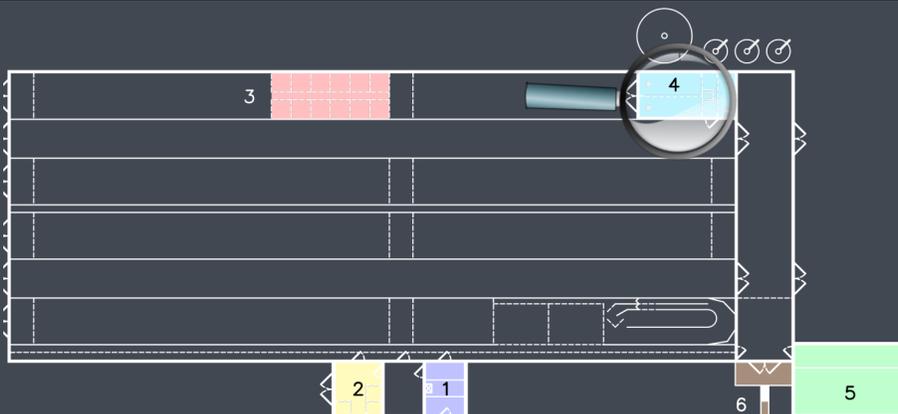
Poids vif agneau (kg)	Besoin total en colostrum pour les 18 ^{ères} h (ml)	Quantité maximale par repas (ml)	Nombre de repas
2,0	400	100	4
2,5	500	125	4
3,0	600	150	4
3,5	700	175	4
4,0	800	200	4



- Offrir AU MOINS 200 ml de colostrum/kg de poids vif (premières 18 h de vie);
- MAXIMUM de 50 ml/kg de poids vif/repas.

4

- 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



Zone de l'allaitement artificiel

EXIGENCES BIOSÉCURITAIRES DE LA ZONE D'ALLAITEMENT ARTIFICIEL

- Nettoyer et désinfecter l'espace et le matériel entre chaque lot d'agneaux (utiliser un matériel qui permet un nettoyage et une désinfection facile et efficace), afin d'éviter les contaminations;
- À l'intérieur d'un même groupe, le nettoyage quotidien du matériel d'allaitement est crucial (chaudière, biberon, tétine, louve, etc.), puisqu'il constitue une source de contamination importante des agneaux;
- Suivre à la lettre les recommandations de dilution du colostrum commercial et du lait de remplacement;
- En été, ajuster la fréquence de la fabrication du lait selon les conditions ambiantes;
- S'assurer d'avoir de la litière propre et sèche en tout temps pour les agneaux;
- Maintenir des conditions d'ambiance optimales (ex.: lampe chauffante en condition froide, espace bien ventilé);
- Éviter que les entrées d'air ne soient positionnées directement au dessus des agneaux;
- Éviter que des animaux domestiques ou des oiseaux aient accès à cette section;
- Éviter la manipulation des agneaux par les visiteurs;
- S'assurer d'un bon contrôle de la vermine et des insectes (ex. mouches dans les chaudières de lait et autour des nombrils des agneaux).

AUTRES POINTS IMPORTANTS

- Utiliser un tube de gavage pour les agneaux plus faibles;
- La température de confort pour les agneaux se situe entre 15°C et 20°C;
- Parc d'une capacité maximale de 15 agneaux;
- Densité recommandée sur litière = 0,5 à 0,65 m²/tête (6 à 7 pieds²/tête, donc environ 100 pi² pour un parc de 15);
- Éviter la compétition par l'âge (écart d'âge de 7 à 10 jours maximum dans un même parc);
- Si possible, choisir des agneaux de poids uniformes pour un même parc.



AMÉNAGEMENT D'UNE ZONE D'ALLAITEMENT / MATÉRIEL REQUIS

Si possible, la zone d'allaitement artificiel pourra être aménagée dans une salle ou une section fermée de la bergerie. S'il n'est pas possible d'avoir une salle distincte, il faudra aménager la zone d'allaitement dans une section existante de la bergerie et créer une zone de microclimat pour les agneaux.

VOICI LE MATÉRIEL REQUIS AFIN DE METTRE EN PLACE LA ZONE D'ALLAITEMENT ARTIFICIEL :

- ◆ Parcs avec barrières pleines et faciles à laver;
- ◆ Système d'allaitement (bouteille, chaudière, louve).
Le choix sera en fonction du nombre d'agneaux à l'allaitement;
- ◆ Tube à gavage pour l'administration du colostrum;
- ◆ Abreuvoir et mangeoire pour chaque parc;
- ◆ Lampe chauffante ou système de chauffage;
- ◆ Lavabo (préparation du lait et lavage du matériel).

RÉFÉRENCES :

- * *Aménagements de biosécurité en production ovine - Croquis d'une salle d'allaitement artificiel.* Lizotte P.-L. et R. Potvin, 2017.
- * *Allaitement artificiel, le succès repose sur les détails.* Cameron J., CEPOQ, 2016.
- * *Allaitement artificiel des agneaux.* Fiche technique. OMAFRA, 2010.