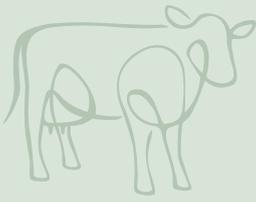




Les exploitations qui appliquent les meilleures pratiques parviennent à un vêlage sain et naturel de leurs vaches en sélectionnant les taureaux en fonction de la facilité de vêlage, en gérant soigneusement les animaux en gestation, en les surveillant de près au moment du vêlage pour permettre des interventions opportunes et efficaces en cas de besoin et en permettant aux vaches d'interagir avec leurs veaux (léchage, tétée).

Pourquoi est-ce important ?



La sélection des taureaux et la gestion optimale des périodes de gestation et de vêlage sont essentielles pour prévenir les problèmes obstétricaux susceptibles de nuire gravement à la santé et au bien-être des vaches et des veaux. Des installations de vêlage efficaces et bien conçues faciliteront la surveillance des vaches, rendront les interventions plus sûres et plus efficaces et limiteront le risque d'infection et de transmission de maladies. Les veaux nouveau-nés ont un système immunitaire naif et sont vulnérables aux bactéries présentes dans les litières humides et sales. Limiter ce risque en veillant à ce que les murs, les sols et les cloisons puissent être facilement nettoyés et désinfectés et en fournissant une litière confortable et sèche en quantité suffisante améliorera le bien-être des vaches et de leurs veaux.



Bonnes pratiques

- ✓ De l'eau propre doit être disponible en permanence.

Pour plus d'informations, voir  la fiche d'information sur l'Alimentation des vaches



Meilleures pratiques

Pour plus d'informations, voir  la fiche d'information sur l'Alimentation des vaches





Bonnes pratiques

- ✓ Aucune vache ne doit être attachée pendant le vêlage. Elles doivent être en liberté dans un enclos ou pouvoir se déplacer librement dans les pâturages.
- ✓ Les vaches devraient avoir accès à une aire de vêlage séparée offrant un environnement propre et non stressant. Lorsqu'elles sont à l'intérieur, les vaches devraient être déplacées vers un box de vêlage. Ceci doit être fait dès l'apparition des premiers signes de vêlage (signes d'agitation, gonflement de la vulve et de la mamelle, relâchement des ligaments sacro-sciatiques du bassin). L'aire de vêlage doit avoir une superficie d'au moins 11 m² (largeur minimale de 3 m), être bien ventilée et disposer d'un sol propre, confortable, antidérapant et sec, ainsi que d'une litière abondante.
- ✓ La litière utilisée dans un parc de vêlage intérieur doit avoir une épaisseur d'au moins 5 cm, soit 15 kg de paille par animal et par jour. Le sang et le placenta doivent être enlevés et éliminés rapidement après le vêlage. La litière sale doit être remplacée par une litière propre entre les vêlages.
- ✓ Les vaches exposées à des températures froides (conditions froides ou venteuses) courent un risque plus élevé de souffrir de dystocie. Lorsque le climat régional le justifie, il convient de fournir un abri approprié et une litière supplémentaire afin de réduire ce risque.
- ✓ Les vaches devraient être observées après le vêlage pour s'assurer qu'elles n'ont pas de comportement problématique, comme empêcher le veau de téter. L'enclos doit être modifié pour résoudre tout problème identifié.
- ✓ Des installations pour la manipulation et la contention devraient être incorporées dans l'aire de vêlage, afin de faciliter l'assistance et la chirurgie (par exemple, la césarienne) si nécessaire. Une source d'eau chaude et une prise électrique doivent être disponibles à proximité.

Pour plus d'informations, voir  [la fiche d'information sur l'Environnement des vaches](#)



Meilleures pratiques

- ★ Les exploitations qui pratiquent le vêlage à l'intérieur disposent d'aires de vêlage propres, sèches et individuelles, avec un espace minimum de 20 m² / vache et une litière profonde.
- ★ Les exploitations qui appliquent les meilleures pratiques déterminent le nombre de box de vêlage disponibles en fonction du nombre de vaches devant vêler simultanément.
- ★ Les exploitations qui appliquent les meilleures pratiques peuvent utiliser des systèmes automatiques (podomètres, colliers et vidéosurveillance) pour évaluer l'activité des vaches et aider à surveiller les changements d'activité liés au vêlage.

Pour plus d'informations, voir  [la fiche d'information sur l'Environnement des vaches](#)





Bonnes pratiques

- ✓ Le matériel normalement utilisé pendant le vêlage doit être stocké à proximité de l'aire de vêlage (par exemple, cordes de vêlage, cric, lubrifiant, iode, etc.) Une trousse de premiers soins d'urgence contenant des gants, du désinfectant, du savon, du lubrifiant et des produits de nettoyage tels que des écouvillons ou du coton doit également être stockée dans un endroit propre et sec à proximité de l'aire de vêlage.
- ✓ N'intervenez pas pendant le vêlage si ce n'est pas strictement nécessaire et, si c'est le cas, assurez-vous que vos mains sont propres, que des gants jetables sont utilisés et que la vulve de la vache est nettoyée en premier.
- ✓ Évaluez le besoin en médicaments analgésiques (contre la douleur) pour chaque vache, en fonction de la durée et de la difficulté du vêlage (avec ou sans césarienne) selon le protocole défini par votre vétérinaire.
- ✓ Surveiller les vaches fréquemment lorsqu'elles sont proches du vêlage, par exemple toutes les 2 heures. Lorsque le travail a commencé, cette fréquence doit être augmentée. Si le liquide amniotique n'est pas expulsé après 4 heures et que les contractions deviennent régulières, appelez votre vétérinaire. Une fois le liquide amniotique expulsé, la vache doit être surveillée toutes les 15-30 minutes. Si le veau n'est pas mis au monde dans les 2 heures, une assistance sera nécessaire.
- ✓ Des cordes de vêlage souples peuvent être utilisées pour aider à placer les pattes du veau dans la bonne position et à le tirer avec précaution pour faciliter la mise bas. Si un cric de vêlage doit être utilisé, le veau doit être de taille raisonnable et dans la bonne position, sinon il y a un risque accru d'endommager la vache et le veau. Si le veau ne passe pas malgré votre aide, appelez immédiatement un vétérinaire.
- ✓ Le placenta doit être expulsé dans les 12 heures suivant la mise bas. Si ce n'est pas le cas et que la vache présente des signes de fièvre ou des écoulements vulvaires, il convient de demander rapidement l'aide d'un vétérinaire.



Meilleures pratiques

Pour plus d'informations, voir  **les fiches sur les maladies métaboliques et nutritionnelles des vaches, les maladies de la reproduction des vaches, les maladies infectieuses des vaches, la locomotion des vaches et la santé de la mamelle**



Bonnes pratiques

- ✓ Veiller à ce que les vaches disposent d'un espace et d'une litière adéquats pour pouvoir exprimer leurs comportements normaux pendant la période péri-parturiente (avant et après le vêlage).
- ✓ Le comportement des vaches dans les box de vêlage en groupe doit être surveillé afin de détecter tout signe de compétition ou tout autre comportement problématique et de prendre les mesures qui s'imposent. Maintenez un contact visuel entre les vaches en train de vêler et les autres vaches de l'étable. Evitez de déplacer une vache une fois qu'elle a été introduite dans un box de vêlage.
- ✓ Après le vêlage, laissez les vaches interagir avec leur veau et adopter des comportements maternels normaux (examiner et lécher le veau). Si des comportements problématiques sont constatés (par exemple, empêcher le veau d'accéder à la nourriture), une intervention doit avoir lieu. L'exception à cette règle est lorsque le risque de maladie est tel que la vache et le veau doivent être séparés immédiatement.

Pour plus d'informations, voir  la fiche **Comportement de la vache et Interactions homme-animal**



Meilleures pratiques

- ★ Les exploitations qui appliquent les meilleures pratiques déplacent les vaches par paires ou par groupes stables vers l'aire de vêlage générale, si la taille du troupeau le permet. Cela leur assure un soutien social permanent dans leur nouvel environnement et les aide à mieux s'adapter, même si elles sont dans des enclos individuels.
- ★ Les exploitations qui appliquent les meilleures pratiques peuvent utiliser une combinaison d'observation humaine, d'équipements de détection et de caméras d'accès à distance pour surveiller les signes du premier stade de l'accouchement, du vêlage et des changements de comportement post-partum. Cette approche minimise le risque de passer à côté de problèmes, facilite une intervention rapide (le cas échéant) et améliore le bien-être des animaux, car les contrôles physiques (par exemple, pendant la nuit) peuvent être gérés plus facilement.

Pour plus d'informations, voir  la fiche **Comportement de la vache et Interactions homme-animal**





Résumé

Si l'on tient compte des besoins nutritionnels, sanitaires et comportementaux des vaches au moment du vêlage, le risque de complications peut être considérablement réduit et la vigueur des veaux sera améliorée.



Ferme

Une gestion et une planification soigneuses des facteurs nutritionnels, sanitaires et comportementaux amélioreront la réussite de la saison de vêlage et réduiront les pertes associées à des taux de complication élevés.



Vaches

Une aire de vêlage propre et confortable permet aux vaches sur le point de vêler d'être à l'écart du troupeau et de disposer d'un endroit sûr et calme pour s'attacher à leur veau. La reconnaissance de l'importance des interactions entre la vache et le veau nouveau-né améliorera la santé et le bien-être des deux.



Eleveur

Le personnel de l'exploitation bénéficiera d'une bonne organisation des vêlages grâce à des registres précis, d'une planification nutritionnelle et médicale documentée et facile à suivre, ainsi que d'une formation appropriée et d'un soutien vétérinaire en cas de besoin.

**Soyez fiers de toutes les bonnes et meilleures pratiques
de votre exploitation en matière de bien-être animal !**

Ressources supplémentaires



Care4Dairy.eu