

ELEVER LES VEAUX AVEC LES VACHES

QUELLES SOLUTIONS CHOISIR EN FONCTION DES IMPACTS SUR LE BIEN-ÊTRE DES ANIMAUX ET LE TRAVAIL DE L'ÉLEVEUR ?

PERMETTRE LE DÉVELOPPEMENT COGNITIF DES VEAUX



Les veaux avec des vaches nourrices au pâturage

La séparation tardive du veau et de la vache, au plus tôt 24h après la naissance, permet l'expression des comportements naturels et stimule le développement cognitif du veau.

Le plus souvent, les veaux issus du troupeau laitier sont séparés rapidement des mères. Cette pratique vise à sécuriser la santé du veau : contrôle de la prise de colostrum, suivi de la consommation de lait. Elle permet aussi de favoriser la production de lait (quantité et qualité).

Séparer plus tardivement le veau d'avec sa mère stimule les capacités cognitives du veau. Les veaux démarrés avec les mères ou des nourrices ont souvent une bonne croissance en raison des quantités plus importantes de lait consommées, et plus d'interactions sociales. L'élevage mère-veau au pâturage est plus adapté pour des vêlages de printemps et peut améliorer leur résistance aux parasites.

Par contre, plus de comportements de stress sont observés chez la vache et le veau lors de la séparation, par rapport à des séparations précoces.

LES SOLUTIONS

Les solutions, élever les veaux avec leur mère ou avec une vache nourrice sont un élément de bien-être des animaux, et peuvent faciliter le travail de l'éleveur. Dans les deux cas, cette pratique suppose une bonne maîtrise du sanitaire et de la surveillance accrue au démarrage qui induit une augmentation du temps passé à observer les animaux.

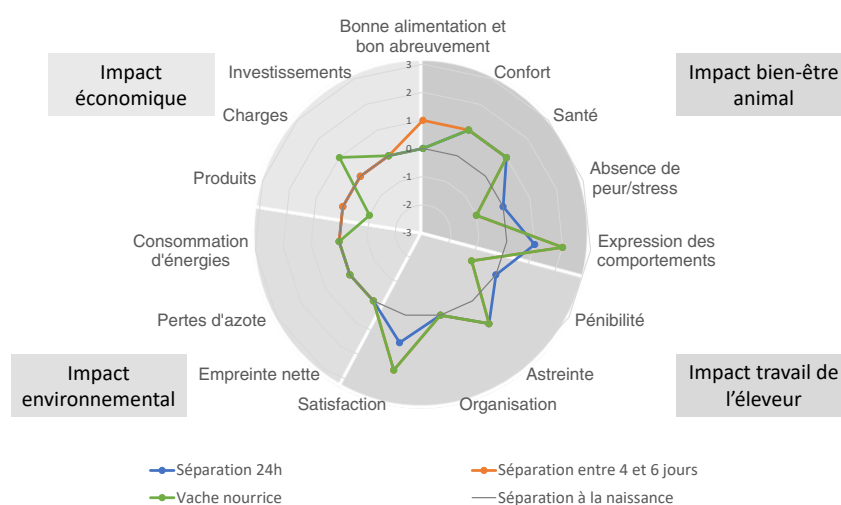
Les points d'intérêt :

- Meilleure expression des comportements spécifiques.
- Transfert d'immunité, meilleure santé et meilleure croissance du veau.
- Travail diminué (pour l'alimentation) mais du temps à consacrer pour l'adoption et/ou pour séparer les veaux des mères à la traite.

Les points de vigilance :

- S'assurer de la bonne prise du colostrum, puis du lait, par le veau.
- S'assurer du comportement maternel de la mère ou de la nourrice (léchage, allaitement).
- Maintenir le contact avec l'homme des jeunes génisses.
- En cas de risque sanitaire dans le troupeau, en parler avec votre vétérinaire.

Comparaison multicritères de différents modes de contacts vaches veaux



Ces pratiques améliorent le bien-être des animaux mais nécessitent de passer plus de temps à observer les animaux au démarrage.

Pascal, 110 vaches, a adopté la séparation entre 24 et 48h

« Les fraîches vèlées ont moins de problèmes métaboliques, moins de mammites et plus aucune fièvre de lait. Juste après le vêlage, la vache est plus fragile, il faut limiter l'accumulation de stress. Les veaux ont moins de problèmes de gros nombrils. Ils têtent mieux après la séparation, ils sont plus vigoureux car ils ont de l'espace quand ils sont avec leur mère. »

Alice, 125 vaches, nous parle des vaches nourrices en bâtiment

« Avant, nous perdions près d'un tiers des veaux par diarrhées néonatales. Depuis le passage sous nourrices en bâtiment, les veaux n'ont quasiment plus de problèmes de diarrhées, ou du moins sans complications graves. Ils ont un meilleur état physique, une meilleure croissance et ils interagissent entre eux. Concernant les nourrices, il faut veiller au maintien de leur état corporel en les nourrissant comme les vaches laitières du troupeau..»

POUR ALLER PLUS LOIN :

- [Élevage des veaux sous la mère ou avec une nourrice en production laitière \(fibl.org\)](#)
- [Les vaches nourrices : une alternative à l'allaitement au seau \(Chambres d'Agriculture Bretagne\)](#)
- [Des veaux laitiers en bonne santé \(idele.fr\)](#)
- [Déléguer l'allaitement des veaux laitiers aux vaches ? Résultats d'enquêtes auprès des éleveurs \(inrae.fr\)](#)

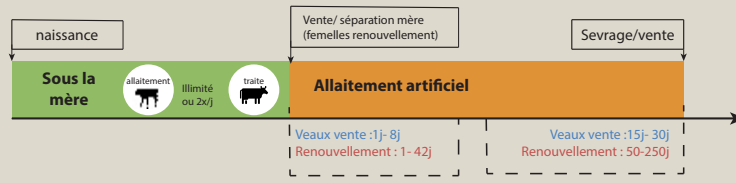
3 conduites possibles des veaux avec les vaches

Les durées diffèrent selon qu'il s'agit de veaux destinés à la vente ou de génisses de renouvellement. Dans tous les cas, l'alimentation du jeune peut se faire avec tétée directe ou buvée du lait de traite.

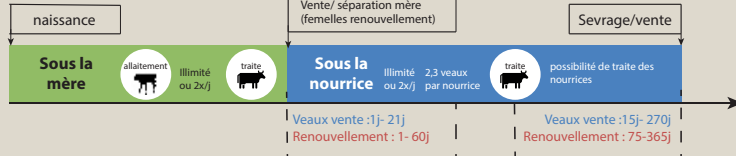
L'élevage des veaux avec les mères jusqu'au sevrage des génisses ou la vente des mâles. (Conduite décrite par 55 éleveurs pour les veaux et 9 éleveurs pour les génisses).



Le maintien des veaux, mâles ou femelles, avec la mère durant les premières semaines de vie, puis passage à un aliment lacté. (Conduite décrite par 19 éleveurs pour les veaux, et 45 pour les génisses).



L'élevage des veaux par une nourrice qui assure l'alimentation. (Conduite décrite par 21 éleveurs pour les veaux, et 31 pour les génisses).



Données issues d'enquêtes en élevage réalisées en France (2018) : [Déléguer l'allaitement des veaux laitiers aux vaches ? Résultats d'enquêtes auprès des éleveurs - INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement](#)

LES POINTS CLÉS

Des choix en fonction du bâtiment, du troupeau des mères et du système.

1 - Séparation à 24h

- Veau laissé dans le box de vêlage avec la vache le temps d'une journée.
- Nécessite des cases de vêlage en nombre suffisant, et un bon comportement maternel des vaches.
- Prise du colostrum en plusieurs tétées. Distribution possible pour contrôle de la quantité et de la qualité du colostrum.
- Au bout d'une journée, le veau rejoint la nurserie, et la vache peut être intégrée au troupeau en production.

2 - Séparation à 1 semaine

- Possibilité d'intégrer la vache et son veau au troupeau après un temps en box de vêlage. Le veau sera séparé temporairement de sa mère lors de la traite.
- Différents aménagements et différents modes d'alimentation possibles. Ils dépendent des choix de l'éleveur et de son système, voire parfois de la saison.

3 - Séparation plus tardive

- Plus le veau reste avec la mère, plus la séparation risque d'être difficile : attendre le sevrage.
- La baisse de lait vendu peut être significative.
- En cas de séparation tardive en bâtiment, cela demande des aménagements.

4 - Vache nourrice

- Faciliter l'adoption : séparation de la mère dans la journée qui suit la naissance.
- Choisir la nourrice parmi les fins de carrière, en s'assurant de ces bonnes aptitudes maternelles.
- Ne pas dépasser 3 veaux par vache nourrice, en s'assurant d'au moins 8 L de lait par jour et par veau.
- Adoption de préférence dans un box sur une dizaine de jours : surveiller si la vache nourrice accepte les différents veaux lors de la tétée. Elle peut être bloquée au cornadis pour faciliter cette étape.
- Ensuite, logement en bâtiment ou pâturage possible.
- Sevrage entre 3 et 8 mois.
- Ce genre de conduite est facilitée dans les systèmes pâturant, avec des vêlages de printemps. Gain de temps possible une fois que l'adoption est faite.
- Les veaux mâles peuvent également être élevés sous vache nourrice pendant 2 ou 3 semaines pour simplifier le travail de l'éleveur et garantir une meilleure croissance de ces animaux jusqu'au départ en engraissement.

« Le GMQ des veaux est passé de 700 à 1000 g/j. Ils pâturent dès 3 semaines. »

Valentin qui élève ses veaux avec des vaches nourrices

CONTACT :

Barthélémy MALGOYRE (Idele) :
barthelemy.malgoyre@idele.fr

CO-AUTEURS :

Béatrice MOUNAIX, Louise BOISGONTIER, Bertrand FAGOO,
Tanguy MOREL et Julien JURQUET (Idele)