

L'élevage des veaux: une question d'immunité

SANTÉ Les veaux ne naissent pas avec un système immunitaire fonctionnel. Ils doivent l'acquérir dès la naissance.

Un veau qui prend un bon départ immunitaire durant les deux premiers mois de vie évitera des problèmes de santé ultérieurs et aura de meilleurs résultats en termes de croissance et de production future.

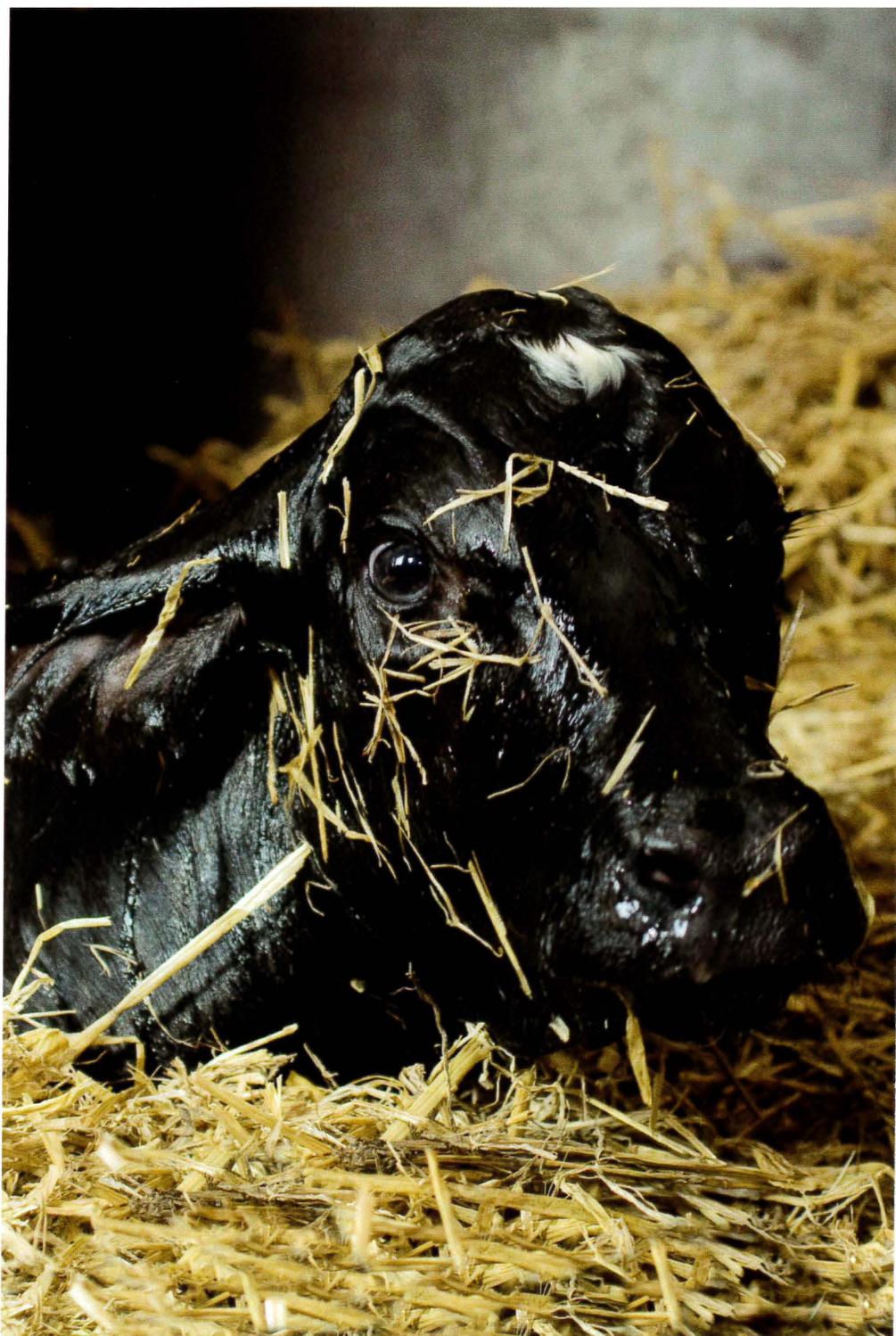
Lorsqu'il naît, le veau n'a aucune immunité. Il va acquérir une immunité dite «active» en étant en contact avec son environnement au fur et à mesure des semaines. Cette immunité sera totalement active quand le veau aura environ deux mois. Il est donc nécessaire de le protéger des agents pathogènes dès les premières heures de vie en lui administrant le colostrum rapidement, en quantité et qualité suffisantes. On parle alors d'immunité passive. Cette immunité fournie par le colostrum va décroître progressivement jusqu'à ce que le veau ait environ 2 mois d'âge. Ainsi, l'immunité passive laissera la place à l'immunité active.

Qualité du colostrum: influence de la mère

La santé du veau durant la première semaine de vie passe tout d'abord par un vêlage qui se déroule bien. Les veaux qui ont des difficultés à naître sont plus sujets aux problèmes de santé que les autres. Il est donc important, sans intervenir systématiquement, de toujours garder un œil sur les vêlages.

La qualité du colostrum peut être vérifiée à l'aide d'un réfractomètre. C'est une opération simple et rapide qui permet de s'assurer que le veau ingère suffisamment d'immunoglobulines. La qualité ●●● **SUITE EN PAGE 22**

Les veaux qui ont des difficultés à naître sont plus sujets aux problèmes de santé que les autres



Lorsqu'il naît, le veau n'a aucune immunité. | HAN HOPMAN |



Une vache en forme au tarissement est la clef d'un veau en bonne santé. | ELS KORSTEN |

●●● **SUITE DE LA PAGE 21** du colostrum dépend de l'état de la mère. Une vache en forme au tarissement, qui ingère une ration équilibrée en minéraux et oligo-éléments (sélénium), est la clef d'un veau en bonne santé. Il est également

possible de booster l'immunité de la mère avant le vêlage avec des solutions naturelles, ce qui influencera aussi de manière positive la qualité du colostrum. Lors du passage d'immunité passive à active, il y a toujours un creux d'immunité

1 mois

Lors du passage d'immunité passive à active, il y a toujours un creux d'immunité à environ un mois d'âge du veau.

à environ un mois d'âge du veau. Il faut donc être particulièrement attentif aux conditions de vie du veau à cette période. Lots homogènes, bâtiment aéré, litière propre et sèche sont – avec des nombreux autres facteurs – décisifs pour la bonne santé du veau. Tout comme pour les mères, il existe des solutions naturelles pour stimuler l'immunité générale du veau durant ces premières semaines de vie.

Lorsqu'une diarrhée se déclare, il est primordial d'assister le veau rapidement. Si plusieurs veaux sont malades, il est fortement conseillé de faire des analyses coprologiques sans trop attendre afin de déterminer la cause des diarrhées et de pouvoir cibler l'intervention sur les animaux touchés et la prévention sur les autres.

HÉLÈNE ALTHUSER / LGC

Publicité

Agri Voyages lecteurs 2020

Chypre

(Kuoni Voyages Lausanne, 058 702 61 50)

2 au 8 avril 2020

Croisière sur la mer Tyrrhénienne

(Sicile, Sardaigne, Corse)

(Marti/Thomas Voyages Echallens, 021 886 10 62)

4 au 11 mai 2020

La Géorgie

(Intervoyages Villeneuve, 021 960 32 26)

11 au 18 septembre 2020

La Suisse centrale

(Région d'Uri et de Schwytz)

(Marti/Thomas Voyages Echallens, 021 886 10 62)

14 au 16 octobre 2020

Le Pérou

(Voyageplan Montreux, 021 966 44 11)

Fin novembre-début décembre (14 jours)

www.agrihebo.ch/voyages 021 613 06 46

Du fourrage à vendre, du bétail à placer ou une machine à louer? Publiez votre petite annonce sur la bourse agricole online

Agrix

Facile d'utilisation, Agrix offre une plate-forme d'échanges spécialisée pour:

- les véhicules et machines agricoles
- les travaux pour tiers
- la recherche et offre d'emploi
- le bétail et les places d'élevage
- les fourrages, paille et engrais
- autres prestations



www.agrix.ch