

CHOYEZ LES JEUNES VEAUX PAR GRAND FROID

Avec l'arrivée des grands froids, misons sur la **prévention des pathologies de veaux en agissant en priorité sur leur logement et leur alimentation**. Les jeunes veaux sont très sensibles au froid et cela peut vite devenir problématique s'ils doivent mobiliser leur énergie pour survivre plutôt que pour croître et lutter contre les pathogènes. Il est donc important **d'atténuer les conséquences du froid sur les veaux** : il en va des performances des futures vaches !

Un logement sain et du colostrum dès les premières heures

En hiver particulièrement et surtout par grands froids, les nouveau-nés doivent être choyés pendant les premières heures de leur vie avec :

- un lit de paille sèche et saine,
- un abri au chaud : faux plafond et sous une lampe chauffante
- le plus rapidement possible au moins 4 litres de colostrum de qualité ou 2 litres pour les veaux allaitants car le colostrum des vaches allaitantes est 2 fois plus concentré que celui des laitières (en temps normal !).
- les cases individuelles pas le long d'un mur froid (Nord) ou d'un courant d'air.

Pour les veaux laitiers, il est intéressant de les installer sur caillebotis surélevés du sol pour qu'ils ne soient pas au contact du sol froid et parfois humide. Evidemment, par grand froid, si les veaux sont en niches, celles-ci seront rentrées dans les bâtiments...

Mettre les veaux à l'abri dans un petit volume d'air

Pour les nouveau-nés comme pour les veaux plus âgés en case collective, les trop grands volumes d'air son préjudiciables : **l'installation de faux-plafonds** ou d'un abri déplaçable au milieu de l'aire paillée, permet alors de créer une aire de vie plus tempérée, **indispensable pour les veaux**.



Crédit photo : B. Michenot

Un faux plafond doit être :

- à 1.50-1.80 de haut,
- fait avec un grillage et de la paille => permet l'évacuation des gaz et de l'humidité
- pas en bâche plastique ni isolant « hermétique » => empêche l'évacuation des gaz et de l'humidité
- isolé de chaque côté
- pas le long d'un mur froid, ou alors il faut l'isoler :
 - o par l'intérieur avec des plaques isolantes et du bois
 - o par l'extérieur avec une rangée de bottes de pailles => rapidement mis en place !



Crédit photo : B. Michenot

Une bonne ventilation des lieux est aussi un gage de réussite : évitez les courants d'air et l'humidité ambiante trop importante. Ces deux points augmentent la sensation de froid ressentie par les veaux qui deviennent alors plus sensibles aux pathologies.

Dès qu'il fait froid, les veaux consomment plus d'énergie et ont donc des besoins plus importants

Le respect des fondamentaux, c'est-à-dire de **l'eau, du sel et des fibres** (+ aliment 1er âge) à volonté pour tous les veaux, dès les premiers jours de vie, permet un bon démarrage des veaux. Pour compenser les pertes plus importantes en calories **les veaux doivent consommer plus d'énergie** ou un aliment plus énergétique pour une quantité égale : les veaux allaitants iront téter plus souvent leurs mères, à condition qu'ils y aient accès. Mais en élevage laitier, il est nécessaire de **fournir d'avantage de calories** aux veaux en **augmentant la concentration du lait en poudre (passer à 180 - 200g de poudre/L d'eau) ou en distribuant un peu plus de lait entier**.

C. Dargent & J. Anderbourg