

Elevage

Réussir un écornage efficace, facile et sans douleur

Eleveur de vaches laitières, M. Herpin installé sur une exploitation de 110 bovins, associé avec sa femme et un salarié, a suivi une formation écornage.

« Il me manquait de la formation, je voulais savoir si il y avait moyen de mieux faire et apprendre les bons gestes, je faisais cela à ma manière mais ce n'est pas pareil lorsqu'on voit quelqu'un nous expliquer en direct. Aussi, quand j'ai su qu'il y avait une formation organisée, je me suis inscrit », témoigne M. Herpin.

L'ébourgeonnage n'est pas particulièrement agréable à réaliser sur les veaux mais il est indispensable pour limiter les risques de blessure pour les bovins et/ou pour l'intervenant. L'objectif de l'ébourgeonnage est de réussir son écornage avec un effet sur le long terme c'est-à-dire sans repousse de la corne.

M. Herpin avait l'habitude d'écorner ses veaux aux cornadis entre 1,5 mois et 6 mois : « c'était quelque chose que je faisais quand j'avais le temps et que j'étais prêt, souvent je faisais cela un peu trop tard ».

L'acte doit être réalisé afin de limiter la pénibilité pour l'intervenant ainsi que les expériences sensorielles et émotionnelles désagréables pour



Suite à la formation, M. Herpin a mis en place une boîte à disposition dans la nursery où tout le matériel d'écornage est soigneusement rangé.

l'animal et l'éleveur. « Cela ne prenait pas énormément de temps au global, mais le moment d'écornage était plus long qu'aujourd'hui », précise l'éleveur. « Même si on leur administrait de l'homéopathie avant, pendant et après, on remarquait après l'écornage qu'il y avait un blocage sur certains animaux qui ne voulaient plus aller aux cornadis ».

Écorner jeune

Après avoir suivi la formation, M. Herpin a changé ses pratiques : « le plus long aujourd'hui c'est l'anesthésiant car il faut bien piquer au bon endroit et respecter le temps d'attente ; l'écornage derrière c'est rapide 10 secondes

par coté ». Aujourd'hui, selon lui, pour un écornage réussi, il faut « le faire jeune et avec la bonne méthode ! ».

Les veaux naissants sont pourvus de deux bourgeons cornaux qui sont flottants dans la peau. Le bourgeon cornuel est innervé mais aussi vascularisé.

Chez les jeunes veaux, ces bourgeons ne sont pas encore rattachés au crâne ce qui permet ainsi de limiter le risque d'hémorragie. Ils ne sont également pas encore en contact avec les sinus ce qui limite fortement le risque d'infection. L'intérêt principal d'ébourgeonner assez tôt est donc de limiter la douleur. Réglementairement, au-delà de 4 semaines, l'intervention devra être réalisée sous anesthésie locale.

Cependant, même les jeunes veaux (moins de 4 semaines) ont un système nerveux développé et peuvent donc avoir mal lors de l'opération. Afin de limiter cette douleur, l'utilisation d'une anesthésie locale est conseillée ainsi qu'un anti-inflammatoire non stéroïdien (AINS). Celui-ci peut être administré juste avant l'ébourgeonnage. Il réduira la douleur lors de l'acte et les heures suivantes. S'il est décidé d'injecter l'anti-inflammatoire après l'écornage, il est bien souvent oublié dans la précipitation de libération du veau.



Chez les jeunes veaux, les bourgeons ne sont pas encore rattachés au crâne et ne sont pas encore en contact avec les sinus. L'intérêt principal d'ébourgeonner assez tôt est donc de limiter la douleur.

Et avec la bonne méthode

Pour réaliser un écornage, il est important de posséder un matériel adapté et une bonne contention pour pouvoir immobiliser la tête du veau (cage - sédation).

La première manipulation consiste à tondre la zone du cornillon afin de visualiser l'emplacement du bourgeon. La tonte permet de limiter le risque d'infection lié aux poils dans la plaie et d'éviter des odeurs de poils brûlés.

Ensuite la destruction du bourgeon est réalisée soit chimiquement soit thermiquement.

La destruction thermique avec un brûle-corne vise à couper l'irrigation du bourgeon pour stopper le développement de la corne. Le brûle-corne sectionne et cautérise la peau à la base du cornillon et ça en quelques secondes.

Pour rappel, l'utilisation d'un écornateur électrique nécessite qu'il soit équipé d'un transformateur. Il faut bien vérifier que le cercle de cautérisation autour du bourgeon soit bien continu et blanc. A défaut, il faudra répéter l'ébourgeonnage ; le risque étant que la corne repousse.

Il faut utiliser un spray anti-

septique afin de refroidir et désinfecter la plaie et l'on augmente l'effet refroidissant si le spray a été placé au réfrigérateur au préalable.

Et la destruction chimique ?

La destruction chimique est à utiliser sur des veaux très jeunes, de moins de 15 jours. Cela ne provoque pas de saignement et est rapide d'application, sans odeur ni bruit. En revanche, il faut faire extrêmement attention à la quantité utilisée. Le risque de brûlure sur l'intervenant, le veau, la mère ou un congénère est élevé, surtout si l'on manque de pratique. Suite à ce procédé, le veau ne doit pas être exposé à la pluie (risque de coulures). Comme la douleur peut être importante sur la durée, il est fortement conseillé d'utiliser un anti-inflammatoire.

M. Herpin a choisi la méthode thermique : « aujourd'hui, au moment de l'écornage, on écorne sans avoir un veau qui bouge et qui gueule, et les jours d'après, nous n'avons plus d'incidence ; les veaux reviennent facilement au cornadis », déclare-t-il. « Maintenant, je sais ce que je fais, et je le fais bien ».

DELPHINE RENARD DEGOULET, GDS 72

EKIP'ELEVAGE DARDENNE-BRETONNIÈRE

53440 Aron - 53590 Saint Berthevin - 61250 Lonrai
72300 Parc-sur-Sarthe - 49220 Le Lion d'Angers

TRACKERS SOLAIRES

A-E-T Jusqu'à **+45%**
Gains de productivité en zone tempérée

- ✓ Suivi de la course du soleil
- ✓ Mise en sécurité en cas de grand vent
- ✓ Prise en main à distance

*En fonction du modèle, de la zone et de la météo.

✆ Besoin d'un renseignement ? Appelez-nous **02 43 04 56 01**

Ekip'Elevage - Dardenne-Bretonnière
www.ekipelevage.fr

Une boîte dédiée à l'écornage

Suite à la formation, M. Herpin a mis en place une boîte, fermée, à disposition dans la nursery où tout le matériel d'écornage est soigneusement ramassé (anesthésiant, écornateur, seringues...). Le plus : le protocole écrit sur le dessus de la boîte. Une organisation qui permet un gain de temps pour l'éleveur