

# CASTRATION, ÉCORNAGE

## Castration, écornage et bien-être animal

**ANDRÉ CÉCYRE, VÉTÉRINAIRE**

*Programme d'Expertise vétérinaire*

Le récent Code de pratiques pour le soin et la manipulation des bovins de boucherie, en vigueur depuis le 6 septembre 2013, établit des recommandations et des exigences strictes à l'égard de certaines interventions. L'écornage et la castration des veaux en font partie.

### L'ÉCORNAGE

Pour l'écornage, le Code exige que l'opération soit effectuée par du personnel compétent, au moyen d'outils

appropriés et de techniques reconnues. Le producteur a l'obligation de se renseigner auprès de son vétérinaire sur les moyens et la pertinence du contrôle de la douleur. Il lui est fortement recommandé de procéder à l'écornage lorsque le développement des cornes en est encore au stade de bourgeon, c'est-à-dire avant trois mois d'âge.

À compter du 1<sup>er</sup> janvier 2016, les producteurs auront l'obligation d'utiliser des analgésiques, en consultation avec leur vétérinaire, pour atténuer la douleur associée à l'écornage des veaux après l'attachement du bour-

geon de la corne (habituellement entre deux et trois mois d'âge).

### LA CASTRATION

Pour la castration, il est également recommandé de consulter son vétérinaire à propos des stratégies d'atténuation de la douleur, d'éviter de procéder au moment du sevrage pour ne pas ajouter au stress et de privilégier les bandes élastiques (O-ring), tant pour réduire les risques d'hémorragie que pour assurer la sécurité de l'intervenant.

### EXIGENCES FUTURES

Pour atteindre les objectifs du Code, les producteurs auront l'obligation, à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2016, d'utiliser un analgésique, en consultation avec leur vétérinaire, pour la castration des taureaux âgés de plus de neuf mois. À partir de janvier 2018, cette exigence s'appliquera aux taureaux de six mois et plus.

### LA DEMANDE DU CONSOMMATEUR

À bien y penser, ces normes plus sévères constituent simplement le reflet de la société dans laquelle nous vivons. C'est le consommateur qui achète nos aliments et celui-ci se préoccupe de plus en plus de la manière dont nous les produisons. Revenir en arrière serait néfaste pour l'industrie du bœuf.

Soyons honnêtes : les méthodes traditionnelles d'écornage et de castration causent passablement de douleur et de stress aux animaux. Comme l'écornage, la castration en bas âge, soit au cours des deux premiers mois de vie, inflige beaucoup moins de douleur et de stress. C'est la raison pour laquelle les éleveurs pourront l'effectuer sans analgésie, même s'il s'avère préférable du point de vue du

**« Comme les bovins que je reçois à mon parc d'engraissement sont généralement lourds, je leur administre ZACTRAN à longue durée d'action à leur arrivée. »**



Les bovins lourds présentent habituellement un risque moins élevé de MRB que leurs congénères plus légers; par conséquent, il est judicieux de les traiter par l'antibiotique à action rapide<sup>1</sup> et durable<sup>2</sup> dont le prix ne vous obligera pas à casser votre tirelire. (Et comme le flacon est en plastique, vous ne risquez pas de le casser non plus!)

**Traitez-les avec ZACTRAN®.**

Demandez à votre médecin vétérinaire pourquoi ZACTRAN est idéal pour les bovins de votre parc d'engraissement.

1. Giguère S, Huang R, Malinski TJ, Dorr PM, Tessman RK, Somerville BA. Disposition of gamithromycin in plasma, pulmonary epithelial lining fluid, bronchoalveolar cells, and lung tissue in cattle. *Am J Vet Res* 2011;72(3):326-330.  
2. D'après la monographie du produit.  
ZACTRAN® est une marque déposée de Merial Limitée. © 2013 Merial Canada Inc. Tous droits réservés.



MÉRIAL  
UNE SOCIÉTÉ SANOFI

168672

bien-être animal d'opter pour cette dernière.

### LA SOLUTION : AGIR TÔT

À défaut d'utiliser des taureaux acères homozygotes (génétiquement sans cornes), la solution pour diminuer la douleur lors de l'écornage passe par l'ébourgeonnement vers un à deux mois d'âge au moyen d'une douille, de fers électriques ou d'un brûleur au butane. À la naissance, les cornes sont non apparentes et lorsqu'on arrive à les palper vers un ou deux mois, l'animal est devenu plus vigoureux, difficile à attraper et à immobiliser.

Pour la castration, il sera souvent possible de l'effectuer au cours de la première semaine de vie. Le fait de procéder à la castration le plus tôt possible facilite la contention, réduit la durée de la procédure et augmente

la sécurité de l'intervenant. Les méthodes non chirurgicales (petits élastiques ou pince Burdizzo) sont à privilégier. Assurez-vous de bien compter deux testicules sous l'élastique avant de le relâcher. Sinon, attendez quelques semaines.

**À bien y penser, ces normes plus sévères constituent simplement le reflet de la société dans laquelle nous vivons.**

### L'ANALGÉSIE S'IMPOSE POUR LES ANIMAUX PLUS ÂGÉS

Lors de la castration avec le Burdizzo ou les gros élastiques chez des individus plus vieux, votre vétérinaire

pourra vous fournir des analgésiques afin de contrôler la douleur.

Le Métoxican (Métacam) est un anti-inflammatoire non stéroïdien tout indiqué pour diminuer la douleur pendant et après l'écornage et la castration. Ce produit est disponible sous prescription d'un vétérinaire. Ce dernier, à défaut de l'administrer lui-même, pourrait déléguer son acte à un technicien diplômé ou à un producteur en qui il a pleinement confiance. Le coût de l'analgésique varie selon le poids. Il s'élève à 5 \$ pour un veau de 100 kg et à 15 \$ pour une bête de 300 kg.

En résumé, il s'avère plus facile et avantageux d'effectuer les opérations d'écornage et de castration aussi tôt que possible. Pourquoi attendre que ce soit compliqué alors que la procédure pourrait être simple?



À défaut d'utiliser des taureaux acères homozygotes (génétiquement sans cornes), il faut procéder à l'écornage vers un à deux mois d'âge au moyen d'une douille, de fers électriques ou d'un brûleur au butane.