

Avis sur l'utilisation raisonnée des antibiotiques au tarissement chez la vache laitière en Belgique



STRATÉGIE POUR L'APPLICATION DU TARISSEMENT SÉLECTIF⁽¹⁾

SÉLECTION AU NIVEAU DE L'ÉLEVAGE AVEC L'ACCOMPAGNEMENT DU VÉTÉRINAIRE D'EXPLOITATION

Le tarissement sélectif peut-il être appliqué au niveau de l'élevage?

Est-ce que toutes les conditions décrites ci-dessous sont remplies?

- 1.** Nombre de cellules somatiques dans le lait de cuve < 250 000/ml, au moins quatre fois consécutives au cours des 6 derniers mois ;
- 2.** Absence de *Streptococcus agalactiae* dans l'exploitation ;
- 3.** Absence de risques ou de périodes de risque spécifiques pour la santé mammaire.

✗ NON

✓ OUI

L'exploitation est « à risque élevé » et il est nécessaire d'améliorer le niveau de santé mammaire dans l'élevage **avant que le tarissement sélectif puisse être pratiqué de manière responsable.**

Le niveau de risque de l'exploitation est « bas » et le **tarissement sélectif peut être appliqué.**

SÉLECTION AU NIVEAU DE LA VACHE AVEC L'ACCOMPAGNEMENT DU VÉTÉRINAIRE D'EXPLOITATION

Est-il probable que la vache ne soit pas infectée par un **pathogène majeur de la mammite**?

Est-ce que les deux conditions décrites ci-dessous sont remplies ?

- 1.** Nombre de cellules somatiques individuelles < 200 000/ml lors des trois derniers contrôles effectués avant le tarissement (le dernier contrôle ayant eu lieu dans les 4 semaines précédant le tarissement) ;
- 2.** Absence de mammite clinique au cours de la même période.

✗ NON

✓ OUI

Tarissement systématique avec des antibiotiques intramammaires et des obturateurs de trayon internes, toujours en concertation avec le vétérinaire d'exploitation

Tarissement avec des antibiotiques intramammaires et des obturateurs de trayon internes, toujours en concertation avec le vétérinaire d'exploitation

Tarissement uniquement avec des obturateurs de trayon internes

QUELS ANTIBIOTIQUES SONT-ILS RECOMMANDÉS POUR LE TARISSEMENT ?

Un diagnostic étiologique spécifique à l'exploitation a-t-il été réalisé par le vétérinaire d'exploitation (sur les vaches qui doivent être tariées ou qui sont représentatives des animaux qui doivent être taris) par rapport aux bactéries responsables des problèmes de santé mammaire avant et pendant la période du tarissement ?

✓ OUI

Le vétérinaire d'exploitation choisit un antibiotique sur la base du diagnostic étiologique

✗ NON

Le vétérinaire d'exploitation utilise de préférence un antibiotique à spectre étroit pour bactéries GRAM + *

* et ce sur la base des données de laboratoire disponibles sur les pathogènes GRAM + de la mammité

Réduction quantitative des antibiotiques au tarissement :

1. Améliorer la **santé générale des animaux** et utiliser un **plan sanitaire de l'élevage** adéquat
2. Surveiller la **santé mammaire** et investir dans le **diagnostic étiologique** après concertation avec le vétérinaire d'exploitation
3. Prévenir de nouvelles infections en utilisant des **obturateurs de trayon** et en assurant une **gestion correcte du tarissement**
4. Suivre l'utilisation des antibiotiques dans son exploitation en consultant les rapports de benchmarking

Plus généralement, il est conseillé de :

1. **Se tenir au courant** des informations relatives au tarissement sélectif
2. Utiliser le **vade-mecum d'AMCRA** comme fil conducteur pour le choix ciblé d'antibiotiques