

CLINIQUES VÉTÉRINAIRES DES MARCHES DE BRETAGNE

Zone de la Meslais
4, rue Pierre Harel
35133 LECOUSSE

2 bis place de la République
35300 FOUGERES

47, Bd du Maréchal Leclerc
35 460 ST BRICE EN COGLES

LETTRE D'INFORMATION AVRIL 2021

C'est la vache qui a raison ! Les vaches tarées.

Les vaches tarées constituent une période très importante qui prépare la vache à la prochaine lactation. Un tarissement non optimal ce sont des kilos de lait en moins à la lactation d'après ainsi que des pathologies en plus dans les 100 premiers jours de lactation (caillette, métrite, non délivrance, acétonémie) qui ont aussi des conséquences économiques importantes.

Comment savoir si mon tarissement est optimal ? Même si une ration est bien équilibrée sur le papier, les vaches tarées peuvent ne pas y répondre favorablement. L'observation des vaches tarées ainsi que la mesure de quelques paramètres peuvent vous orienter sur la conduite du tarissement :

- **Etat d'engraissement des vaches** : ni trop grasse, ni trop maigre... une note d'état autour de 3 est correcte. Au-delà de 3,5, c'est trop gras !
- **Remplissage du rumen** : la note doit être la plus élevée possible pour assurer un développement maximum du rumen
- **Bouses** : un peu plus sèches que la bouse des vaches laitières. Quand on marche dedans, l'empreinte de la botte doit rester et s'effacer un peu avec le temps. Il ne doit pas rester non plus de particules de plus de 5mm de longueur.
- **Evaluation du pH urinaire** : pas trop élevé, entre 6,5 et 7. Avoir un pH urinaire élevé, c'est le cas des rations à base d'herbe, constitue un facteur de risque d'hypocalcémie subclinique
- **Evaluation du colostrum** : des colostrums de mauvaise qualité est un signe d'alerte d'une gestion du tarissement perfectible
- **Recherche de corps cétoniques (après vêlage)** : il est possible de mesurer les corps cétoniques, soit par prise de sang, soit par le lait. Avec le lait, vous pouvez doser les corps cétoniques chez vous en utilisant des bandelettes Ketotest. Après trempage dans le lait, elles se colorent de manière plus ou moins prononcées en fonction du niveau de corps cétonique présent. Ce test est à réaliser systématiquement dans les 3 premières semaines de lactation.
- **Dégradation sanitaire en début de lactation** : une flambée de non délivrance, des caillettes, acétonémie... des signes d'alerte à prendre en compte rapidement !

Nous pouvons vous accompagner, soit de manière ponctuelle pour établir un diagnostic de la conduite de l'atelier vache tarée, soit de manière durable sous la forme d'un suivi pour optimiser votre gestion. N'hésitez pas à nous solliciter !

Le Pré Vert Multi oligo : 1^{er} bolus pâturage bio !

Après le référencement de bolus bio destiné aux vaches tarées, notre gamme s'étoffe avec les bolus destinés à la couverture des besoins en oligo-éléments lors du pâturage.

Ce bolus permet de délivrer les oligo-éléments pendant 140 jours, délitement mesuré en laboratoire.



En avril et mai, nous vous **offrons les bandelettes Keto-test** vous permettant d'évaluer la présence d'acétonémie dans votre élevage.

Communiquez nous vos résultats et nous vous ferons une estimation des pertes économiques liées à cette pathologie.

La bactériologie de lait en 9 questions.

- Une bactériologie de lait, c'est quoi ?

L'analyse bactériologique de lait consiste à rechercher et à identifier une bactérie responsable de la mammite de la vache. Du lait contaminé est mis en culture sur des boîtes permettant de faire pousser les bactéries présentes. Au bout de 24h, au moyen de différents tests, il est possible d'identifier les bactéries qui ont poussées.

- Dans quel cas faire une bactériologie de lait ?

Quand une vache fait une mammite clinique, présente un taux leucocytaire élevé, en cas d'échec de traitement ou de récurrence. L'identification du germe permettra à la fois de mieux orienter le traitement mais aussi de comprendre comment se contamine la vache et ainsi mettre en place des mesures correctives destinées à limiter les contaminations.

- Prélève-t-on un seul quartier ? peut-on faire un mélange de quartier ?

Un prélèvement = un quartier, c'est une règle d'or. Lors de taux leucocytaire élevé, le recours à un Leucocyttest est indispensable pour identifier le quartier contaminé.

- Quel pot utiliser ?

Il est nécessaire d'utiliser un pot **stérile sans conservateur**. La plupart du temps ce sont les pots à bouchon rouge que nous utilisons.

- Comment faire un prélèvement de qualité ?

Il n'est pas nécessaire de remplir le pot en entier ! 3 à 4 giclées de lait suffisent. Pour faire un prélèvement il faut se laver les mains ou porter des gants, nettoyer le trayon, désinfecter le bout du trayon avec une lingette désinfectante, faire les premiers jets dans un bol puis envoyer 3 giclées dans le pot de prélèvement orienté en biais.

- Quel délai pour déposer le prélèvement de lait

Idéalement, le lait devra être déposé dans la journée. Si ce n'est pas possible vous pouvez le conserver pendant 1 à 2 jours maximum au réfrigérateur. Pour un délai plus long, conservez le prélèvement au congélateur.

- Un seul prélèvement est-il suffisant ?

Non. Il est assez classique dans une ferme qu'il coexiste plusieurs bactéries qui provoquent des mammites mais, souvent, un germe provoque les infections mammaires de manière prépondérante. Faire une seule analyse, c'est prendre le risque d'identifier le germe minoritaire et de baser toute la politique de prévention et de traitement sur lui. Vous pouvez faire entre 5 et 10 prélèvements de manière rapprochée.

- A quel moment faire mon prélèvement par rapport au traitement ?

Le mieux est de faire le prélèvement avant tout traitement et de mettre en place le traitement une fois le prélèvement réalisé. Si un traitement a été fait, attendre au moins 1 semaine avant de faire le prélèvement. Attention ! il existe un risque non négligeable que la bactérie ne pousse pas et que le prélèvement soit qualifié de stérile.

- Quelles informations donner en même temps que le prélèvement ?

Pour pouvoir vous conseiller de la manière la plus efficace possible, nous avons besoin d'un maximum de renseignement : identification de la vache, du quartier prélevé, depuis quand la vache est malade, s'agit-il d'une récurrence, quel traitement a été fait, à quel moment, depuis quand la vache a vêlé...



Exemple de pot de prélèvement utilisable



Pot en position oblique, décalé par rapport au trayon à prélever.



Boîte de pétri dans laquelle pousse les bactéries

Faites des économies sur les frais de déplacement !

Pour nous permettre d'organiser au mieux nos tournées de visites, nous vous proposons de bénéficier d'une réduction de 50% sur le tarif de déplacement si vous nous appelez avant 10h.

En cas d'appel après 10h ou de demande d'horaire particulier, nous appliquerons le tarif normal de déplacement.

Pour vous permettre de vous organiser au mieux, nous pouvons vous appeler 20 minutes avant notre arrivée. N'hésitez pas à le demander lors de l'appel.