

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

LETTRÉ D'INFORMATION SEPTEMBRE 2021

Bactériologie de lait : j'ai le réflexe « Kit Bactériologie »

Le saviez-vous ? les vaches à prélever en priorité sont les vaches qui présentent le premier épisode de mammite ou les vaches cellulaires (dans ce cas-là, prélevez le quartier qui réagit le plus au CMT). Il est préférable d'éviter de prélever les vaches multirécidivistes.

Malin ! la feuille de commémoratifs contient à son verso les recommandations pour effectuer un prélèvement de qualité.

Nous pouvons vous aider à calculer ces indices et vous conseiller dans la gestion de votre tarissement. N'hésitez pas à nous solliciter !

Une mammite coûte en moyenne entre 170€ et 230€ dont 84€ de chute de production consécutive à la mammite. Elle peut aussi avoir d'autres impacts négatifs, notamment sur la reproduction : augmentation du taux d'IA (+0,5 IA) et du nombre de jours non gestants (+52 jours).

Les mammites sont provoquées par des bactéries (E. coli, Staphylocoques, Streptocoques...) et l'approche en termes de traitement et prévention ne sera pas la même en fonction de la bactérie isolée. Il est donc important d'identifier la bactérie pour mieux la combattre.

Dans une exploitation les mammites sont souvent provoquées successivement par plusieurs bactéries (il existe cependant souvent un germe dominant responsable de la majorité des mammites). Se contenter d'une seule analyse c'est prendre le risque d'orienter les stratégies de traitement et de prévention vers le germe minoritaire. Il est donc fortement recommandé de multiplier les analyses bactériologiques (**au minimum 5 analyses**) pour mieux cerner le germe majoritaire responsable des mammites de votre exploitation.

Les mammites n'apparaissent pas non plus au même stade de lactation (début, milieu, fin de lactation ou tarissement) et peuvent toucher tous les rangs de lactation (primipares, multipares) ou une catégorie plus que l'autre.

Parce que ces renseignements sont indispensables pour nous permettre de vous conseiller le plus précisément possible, nous avons mis en place le « **kit bactériologie** » composé d'un pot de prélèvement stérile et d'une fiche de commémoratifs comportant les informations importantes à nous communiquer. Une feuille de commémoratifs est jointe à la lettre mensuelle

Qualité du lait. Mon tarissement est-il optimal ?

Concernant la période de tarissement et la qualité du lait, il y a deux paramètres importants à vérifier :

- Que les vaches contaminées au moment du tarissement se guérissent pendant le tarissement. C'est **l'indice de guérison, il doit être supérieur à 70%**
- Que les vaches saines au moment du tarissement le restent pendant le tarissement et au démarrage de la lactation. Dans le cas contraire, elles ont été contaminées. **L'indice de nouvelle infection, lui, ne doit pas dépasser 10%.**

Comment connaître ces indices ? Soit vous avez des bilans qui vous les calculent automatiquement, soit il faut pointer les vaches saines au tarissement (taux cellulaire < 250 000 ou n'ayant pas eu de mammite aux 3 derniers contrôles) ainsi que les vaches contaminées et voir comment ces deux catégories démarrent leur lactation (survenance de mammite et évolution du taux cellulaires sur les 2 premiers contrôles).

Si par exemple il y a des mammites et/ou des taux cellulaires élevés en début de lactation, le recours à des obturateurs de trayon peut être conseillé.

Relever les vaches en douceur !

Il existe différentes solutions pour lever les vaches. Vous trouverez dans le tableau ci-dessous les principales avec les recommandations d'usage et précaution à prendre.

Le saviez-vous ?

Nous vous proposons la location de pince à relever, sangle et piscine aux tarifs suivants :

- pince : 2,51€ HT/j
- sangle : 2,51€ HT/j
- piscine + eau : 144,35€ le 1^{er} jour.

	<p><u>Pince à relever</u> Peut provoquer des lésions au niveau du bassin !</p> <ul style="list-style-type: none"> - A utiliser maximum deux fois par jour. - Elle ne doit servir qu'à relever les vaches, pas à les maintenir debout ni à déplacer la vache - Pour être plus efficace, il est possible d'utiliser en plus une sangle à placer derrière les pattes avant
	<p><u>Sangle</u> Elle ne doit pas être trop étroite (si c'est le cas, elle incite la vache à se coucher...).</p> <p>Idéalement il faut en placer 2 : une large devant les pattes arrières, l'autre plus étroite derrière les pattes avant.</p>
	<p><u>Big Bag</u> Un peu de bricolage... vous pouvez recycler vos big bags en lève vache ! Il suffit de les couper en deux</p>
	<p><u>Piscine</u> C'est le seul moyen de maintenir plusieurs heures une vache debout en douceur.</p> <p>Une recommandation : pour la sortie de la vache, c'est marche arrière obligatoire !</p>

Contre les maladies respiratoires, j'ai le réflexe Prévention !

L'automne et l'hiver sont les saisons les plus à risque de maladies respiratoires chez les veaux, d'autant plus qu'à cette période tous les animaux sont rentrés en stabulation.

Pour éviter que les problèmes n'apparaissent et aboutissent parfois à des situations très graves, le recours à la **vaccination** est fortement conseillé, et ce avant que la maladie n'apparaisse. Il est **donc important de s'y prendre dès maintenant !**

La clinique vétérinaire des Marches de Bretagne vous propose une gamme complète de vaccins :

Nom	Spectre	Protocole
Bovilis Intra-nasal RSP Live	RSV, Pi3	Utilisable dès 1 semaine d'âge Une dose de 2mL dans une des deux narines Efficace 7 jours après l'administration et pendant 12 semaines (=3 mois)
Bovilis bovigrip	RSV, Pi3, M. haemolytica	Utilisable dès 15 jours d'âge. Deux injections à 4 semaines d'intervalle en SC Efficace 15 jours après la deuxième injection
Bovalto Respi 3	RS, BVD, Pi3	2 doses de 2mL à trois semaines d'intervalle, à partir de deux semaines d'âge en SC, 1 rappel 6 mois après Durée immunité 6 mois Efficace après la deuxième injection