

S.C.P. DES MARCHES DE BRETAGNE

Zone de la Meslais
4, rue Pierre Harel
35133 LECOUSSE
tél 02 99 94 43 09 fax 02 99 99 87 23

2 bis place de la République
35300 FOUGERES
Tél 02 99 99 04 40 fax 02 99 99 75 36

47, Bd du Maréchal Leclerc
35 460 ST BRICE EN COGLES
tél 02 99 18 55 84 fax 02 99 18 56 77

Y. FOUQUE

G. GOUNOT
R. VAN GRINSVEN

J-P. LE PAGE

F. DONON
G. MANCEAU

J-O DESMAREZ

LETTRE D'INFORMATION MAI 2018

Pour une prévention efficace contre les mouches cet été, traitez maintenant !

L'été dernier certains élevages ont été touchés durement par les kératites (maladie des yeux chez les bovins, avec œil blanc, ulcère...) provoquées par des bactéries qui sont déposées au niveau des yeux par les mouches. En plus de la transmission de cette maladie, les mouches quand elles sont en nombre trop important, sont sources d'autres nuisances :

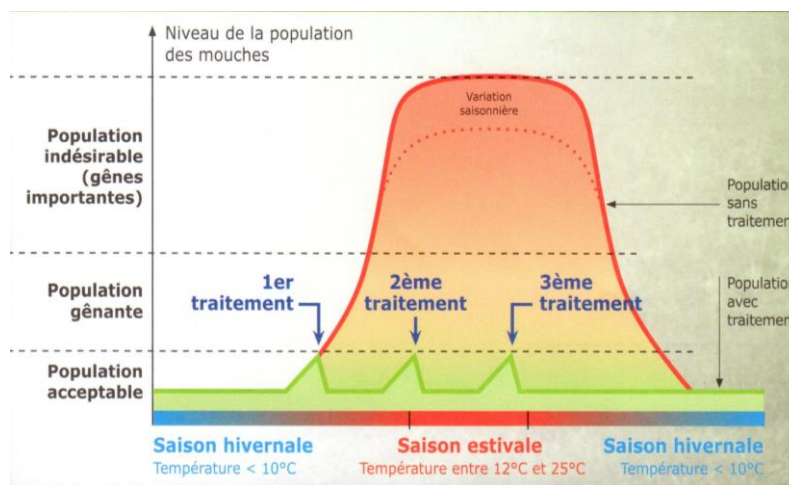
- dérangement des animaux, stress, énervement
- inconfort (piques douloureuses pour les mouches piqueuses)
- baisse de performance (GMQ, production, sous exploitation des pâturages)

L'augmentation de la population des mouches peut prendre une allure exponentielle et très vite le nombre de mouches présentes peut devenir ingérable.



Le saviez-vous ?

- une mouche peut pondre jusqu'à 1 000 œufs
- dans les conditions optimales, au bout de 3 générations de 8 à 12 jours, une mouche peut être à l'origine de 1 milliard de mouches



Pour éviter de se faire dépasser par la multiplication des mouches, il est conseillé de traiter le plus tôt possible dans la saison et de renouveler les traitements au cours de la saison (environ 3 traitements).

En plus des traitements, il est également possible de limiter la multiplication des mouches en

- appliquant un produit larvicide
 - o sur l'aire d'attente après la traite et avant de laver. En lavant, le produit sera envoyé dans la fosse à lisier, là où se trouvent les œufs et les larves de mouche
 - o aux endroits où se développent les larves, c'est-à-dire à environ 50 cm le long des murs, à côté et sous les installations et là où la litière n'est pas tassée.
- déplaçant régulièrement les râteliers ou zones d'abreuvement au champ pour laisser le temps aux excréments, plus nombreux dans ces zones, de sécher rapidement.

Des outils simples pour évaluer le tarissement et le début de lactation




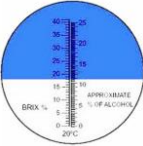

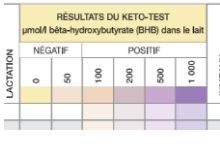
Il est possible par vous-même d'évaluer la conduite du tarissement et la gestion du début de lactation dans votre élevage :

- **Evaluation de la qualité du colostrum** : non seulement la qualité du colostrum est importante pour la santé du veau, mais c'est aussi un très bon indicateur pour valider la conduite de votre tarissement. Si, en testant systématiquement vos colostrums, vous trouvez des colostrums de qualité moyenne, l'origine est sans doute liée à une mauvaise gestion du tarissement (alimentation, parasitisme...)
- **Recherche des corps cétoniques dans le lait** : en utilisant des bandelettes Ketotest sur toutes vos vaches dans les 15 jours à 3 semaines après vêlage, vous pouvez détecter précocement les acétonémies de vos vaches. Cela permettra non seulement de cibler les vaches à soutenir en début de lactation mais aussi à valider ou non la conduite de votre tarissement (problème si plus de 25% de vos vaches testées réagissent à la bandelette).

Information : nous pouvons vous accompagner pour établir un diagnostic de la conduite de votre tarissement ainsi que sur la gestion de celui-ci en cas d'anomalie.

Le saviez-vous ?

La quantité recommandée de colostrum à administrer au veau est de 4L dans les 6 premières heures de vie (en 1 ou deux repas).

		Utilisation	Objectif
		Plonger les billes dans le colostrum Compter le nombre de billes qui flottent	Au moins 4 billes
		Mettre une goutte de colostrum sur la vitre, lire la valeur dans le viseur	Au moins 22% de Brix Idéalement plus de 27% (pour conservation)
		Prélever un échantillon de lait avant la traite Plonger une bandelette dans le lait. Attendre 1 minute et regarder la coloration	Moins de 25% des vaches testées positives

Avec Bacatech, ayez la maîtrise de la BACA

La BACA de la ration (Balance Anion Cation) est une notion importante pour le rationnement des vaches tarées. Plus la BACA est faible (idéalement négative), plus le risque de fièvre de lait et d'hypocalcémie subclinique est faible.

Classiquement, pour corriger une BACA trop élevée notamment en fin de tarissement, du chlorure de magnésium est apporté (entre 50 et 100g) à la ration des vaches tarées. Le principal problème du chlorure de magnésium est son appétence : au-delà de 100g, les vaches tarées ne mangent pas la ration, ce qui fait que la quantité à apporter, et donc la possibilité de corriger la BACA, est limitée : pas plus de 900meq par jour.

Le Bacatech par son appétence reconnue peut être distribué sans limite ce qui permet d'avoir une plus grande marge de manœuvre sur l'acidification de la ration des vaches tarée. En plus, sa longue conservation permet une stabilité importante dans le temps.

Pour rappel, les aliments ayant un effet néfaste sur la BACA sont :

- Les produits à base d'herbe : pâturage, ensilage d'herbe, foin
- Luzerne déshydratée
- Bicarbonate de sodium (attention aux rations destinées aux vaches laitières complémentées au bicarbonate que l'on donne aux vaches tarées)



Le saviez-vous ?

- il est possible d'évaluer la BACA de la ration en mesurant le pH de l'urine des vaches tarées. Objectif : pH proche de 6

- en stratégie BACA négative, il ne faut pas négliger l'apport de calcium