

CLINIQUE VÉTÉRINAIRE 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 SEPTEMBRE 2023

Suite de la formation animée par Pauline GARCIA sur le comportement des bovins



Le renforcement positif pour faciliter les soins

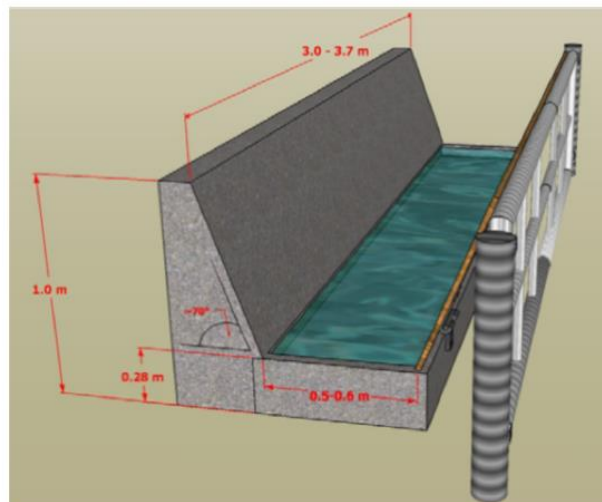
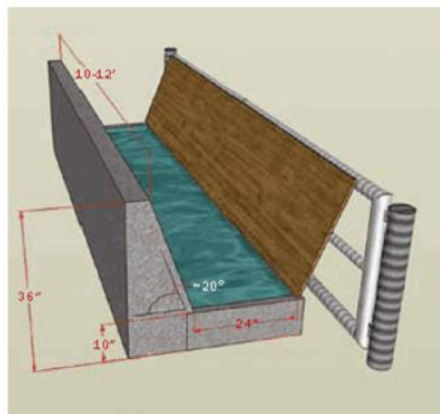
Les bovins aiment les grattages en contacts francs. L'utilisation de gants à picots ou d'une brosse à crins par l'éleveur ou les intervenants en élevage est un super outil pour gratter le bovin. Mais il faut gratter intelligemment ! C'est-à-dire au niveau des nœuds sensoriels : le garrot, la base de la queue (sauf chez les jeunes) et la tête pour les vaches habituées.

L'objectif de cet entraînement au grattage est de jouer sur l'envoi de signaux positifs lors d'une manipulation. Ce signal positif doit être complété par la mise à disposition de nourriture qui renforce positivement.

En pratique, l'éleveur utilise régulièrement le grattage comme vecteur pour développer la relation Homme/animal. Lors d'un soin au cornadis par exemple, donner des granulés. Laisser la vache manger. Puis gratter les nœuds sensoriels à rebrousse-poil et avec un mouvement appuyé et répété. Le soin peut être administré. A la fin de celui-ci, donner à nouveau des granulés et poursuivre les grattages. Ne détacher la vache que quand celle-ci ne sera plus/pas en phase d'excitation sinon cela est un signal négatif (cela lui indique que quand elle se débat nous la libérons).

Un pédiluve aux dimensions adaptées

Les pédiluves du commerce sont souvent trop courts et trop larges tout en n'étant pas suffisamment haut, empêchant à la fois un nombre de pas suffisant dans le pédiluve et une hauteur de liquide efficace. Vous trouverez ci-dessous une recommandation de dimension :



Cook et al. 2012

- Longueur : 3 – 3,7 m
- Largeur : 0,5-0,6 m
- Hauteur : 28 cm

Pensez-y ! : quand vous mettez en place un pédiluve, allez-y progressivement.

Commencez par installer le pédiluve sans mettre de liquide, éventuellement de la paille. Quand les vaches seront habituées, ajoutez de l'eau sans produit et enfin après quelques essais ajoutez-y le produit.

Attention : la sortie du pédiluve doit être propre !

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.

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

Contre les maladies respiratoires, pensez 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 Intranasal 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