

pourquoi comment

Les huiles essentielles sur ma ferme

MAMMITES CLINIQUES

Adrien Roulleaux
(GAEC de 5 associés)



Adrien

27 ans
Installation : 2014
Bain de Bretagne
Adhérent au Civam Adage 35
Huiles essentielles depuis 2012

L'exploitation

5 UTH
Conversion bio depuis mai 2016
SAU : 172 ha

Assolement :
Prairies : 152 ha
Maïs : 20 ha

Troupeau :
Vaches laitières : 140
Vaches allaitantes : 40
280 UGB
Race : Holstein (Croisements jersey, rouge norvégien)
Chargement : 1,8 UGB/ha de SFP

Lait vendu : 950 000 L
Lait produit : 6 500 L/VL

Coût vétérinaire 2016 : 4 682 € soit
16,7€/UGB (hors huiles essentielles)
+ Dépenses en huiles essentielles : 522 €
(moyenne sur les 5 dernières années)

Pathologies : 33 mammites sur 6 mois
(Janvier-juin)
Coût moyen d'un traitement HE de 8 jours
pour une vache : 5,50 €.

■ Objectifs de la ferme

Avoir un système économe et rentable économiquement. « On veut vivre de notre métier. Pour ça, la ferme doit dégager 5 revenus. »

■ Gestion et maîtrise de la santé animale

- Deux lots de vaches laitières l'hiver : « les vaches en fin de lactation sont sur aire paillée. C'est un confort supplémentaire pour des vaches plus lourdes et plus fatiguées. Les vaches en début de lactation et les vaches à réformer sont en logettes. Cette séparation permet d'adapter les rations selon les lots. »

- Les mammites : « c'est le problème principal en hiver. Il concerne surtout les vaches en fin de lactation. Adrien et ses associés se posent des questions sur l'alimentation et les conditions d'élevage : les transitions alimentaires sont-elles bien gérées ? Les épisodes de sécheresse ? Est-ce suffisant de curer tous les mois ? »

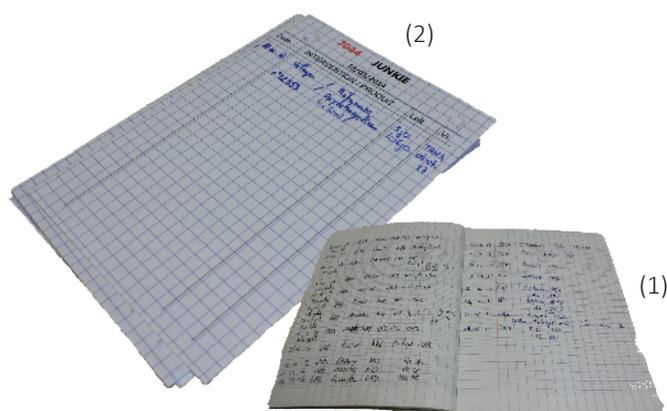
- Pratiques des huiles essentielles en première intention pour les 3/4 des maladies.

■ Pourquoi les huiles essentielles ?

« Nous voulions baisser l'utilisation de traitements antibiotiques. Dans un antibiotique, il y a souvent un anti-inflammatoire, comme la cortisone par exemple. Cela camoufle les symptômes. Les huiles essentielles vont plutôt aider l'animal à l'auto-guérison. Ça correspond à notre démarche d'agriculture durable. Ce sont des produits naturels qui nous intéressent aussi dans le cadre de notre conversion bio.

Avec le plan Ecoantibio chez les vétérinaires, il y a déjà des restrictions dans l'utilisation d'antibiotiques. Ces médicaments seront prescrits avec de plus en plus de parcimonie. Nous, on cherche déjà des alternatives avec les huiles essentielles.»

ZOOM : Comment noter ses traitements ?



Adrien : « Plusieurs supports permettent de garder une trace des traitements et de se transmettre les informations entre associés.

- Le tableau en salle de traite permet de prendre des notes tous les jours pendant un traitement : les symptômes et leur évolution, ainsi que les huiles essentielles appliquées.

- Un petit cahier (1) sert d'historique sur les maladies et les traitements. On note par exemple les mammites, la guérison (OK/pas OK), le traitement (huiles essentielles, antibio, pas antibio). On peut alors identifier si une mammite est une récurrence et à quand remonte la dernière infection.

- Une fiche par vache (2) liste tous les traitements reçus. L'ensemble des fiches sert de cahier sanitaire d'élevage.»

Adrien : « J'acquière les bases de l'aromathérapie en formation et la discussion avec d'autres éleveurs m'apporte la vision terrain. »

Trucs & Astuces

Un brumisateur anti-mouches:
Mettre un mélange d'huiles essentielles dans le brumisateur de salle de traite.



Il faut tester le mélange pour déterminer la dose d'huile essentielle à utiliser.

Mon point de vigilance : en diffusion, les doses sont difficilement quantifiables. Attention au surdosage et aux expositions répétées.

MAMMITES

Quelle est ta réaction si cette pathologie apparaît ?

“On utilise les huiles essentielles en première intention. Pour des questions de facilité, le protocole est toujours le même. Selon les symptômes, le traitement dure entre 7 et 10 jours.

On ne s'interdit pas les antibiotiques si ça ne va pas. Pour une mammité, si on traite une semaine aux huiles essentielles et qu'il n'y a pas d'amélioration, on met un antibio. Une vache qui récidive, on met un antibio, ou bien on sèche le quartier.”



Es-tu satisfait de ces pratiques alternatives ?

“Oui ! Pour les mammites, 60 % sont traitées aux huiles essentielles avec succès. Les 40 % restants ne sont pas totalement guéries avec ce traitement ou le sont avec un antibiotique.”

Quel conseil donnerais-tu aux éleveurs qui veulent s'investir dans cette démarche ?

“Pensez à noter ! C'est important d'écrire quelle vache a été traitée, les symptômes observés et leurs évolutions, le traitement. L'idéal est de noter de manière permanente.

Avoir un historique précis permet de voir si le traitement a fonctionné. On peut alors réutiliser le même traitement si une vache a les mêmes symptômes ou bien bannir le traitement s'il est inefficace. “

En savoir +

CIVAM ADAGE 35
17 rue du Bas Village
CS 37725 | 35577 CESSON-
SEVIGNE Cédex
Tél : 02.99.77.09.56
contact@adage35.org

Reproduction

Pour les non-délivrances et métrites, on utilise le même traitement d'huiles essentielles. Elles sont appliquées pendant 2 à 3 jours dans la vulve ou sur la base de la queue.

Avant on utilisait des oblets. Maintenant, on s'en passe très bien : pour les métrites, on n'a pas mis d'antibiotique depuis 3 ans (sauf pour un vêlage très difficile, un veau mort *in utero*).

Rédaction par Edith Chemin et Mathilde Acutin (ADAGE35)
Mise en forme par Mathilde Acutin
Photos : Adage35

Impression sur papier recyclé
avec encres végétales par
Imprimerie La Galliard
35510 Cesson-Sévigné.

Réseau CIVAM
CS 37725 - 35577 Cesson-Sévigné
Tél 02 99 77 39 25
<http://www.civam.org>



www.adage35.org

<http://www.agriculture-durable.org/>



Cette publication a reçu le soutien financier de

