

NEWSLETTER N°72

Mai 2018

UMT
MAITRISE
DE LA SANTÉ
DES TROUPEAUX
BOVINS

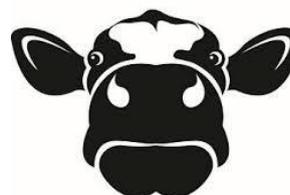


L'Edito...

Le changement c'est maintenant mais comment ?

Pour nombre de maladies, comme les mammites par exemple, la science a produit depuis plusieurs dizaines d'années de nombreuses connaissances qui auraient dû ou pu permettre une amélioration de la situation. Force est de constater que l'impact n'a pas été aussi positif que l'accumulation de connaissances aurait pu le laisser présager. Il est donc temps de se demander pourquoi et ensuite comment accompagner les changements de pratiques nécessaires, et pourquoi ne pas d'appliquer ces nouvelles méthodes d'accompagnement et de conseils sur d'autres thèmes d'intérêt. Les travaux menés par l'UMT en ce sens (projet RedAB par exemple qui touchera bientôt à sa fin) permettront nous l'espérons de contribuer au processus.

Cette newsletter se fait ainsi l'écho de projets qui touchent à cette problématique du faire autrement. Par contre, pour notre news faites comme d'habitude et lisez la jusqu'au bout !



Bonne lecture et @bientôt

Raphaël Guatteo

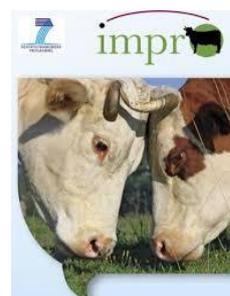
raphael.guatteo@oniris-nantes.fr

L'UMT a lu pour vous

Mieux évaluer l'apport du conseil en élevage

En agriculture biologique, les éleveurs, limités dans l'usage des médicaments pour soigner leurs animaux, misent sur la prévention sanitaire et l'identification précoce des animaux malades. Afin de progresser sur ces bonnes pratiques, l'accompagnement des éleveurs par un conseiller sanitaire, le plus souvent leur vétérinaire, est souvent pratiqué en élevage conventionnel. Les chercheurs de l'UMR [BIOEPAR](#) ont mis au point un outil de suivi sanitaire de troupeau adapté à l'élevage biologique qui formalise la fréquence et le contenu des interactions entre l'éleveur et son conseiller.

L'évaluation de l'impact de cet outil, et plus largement des dispositifs de conseil, est difficile car de multiples éléments interagissent et influent sur ses résultats. Par conséquent, la seule mesure de l'évolution de la fréquence de maladies de production ne suffit pas : l'ensemble du processus, de sa mise en œuvre à son utilisation, demande à être évalué. Ainsi, une méthode d'évaluation innovante a été conçue et testée en France et en Suède. 40 producteurs laitiers agrobiologiques et leurs conseillers ont mis en œuvre cette démarche de conseil. La méthode d'évaluation confirme que même si aucun impact sur la santé animale n'a pu être démontré dans le temps du suivi, l'outil a permis de mettre en place des prérequis pour un conseil efficace. L'éleveur et son conseiller ont partagé leur vision de l'élevage pour mieux se comprendre et gagner en confiance mutuelle et le dispositif a permis la mise en place de prévention sanitaire dans les troupeaux.



Cette étude a été réalisée en collaboration avec les épidémiologistes du Swedish University of Agricultural Sciences dans le cadre du projet Européen [IMPRO](#) les groupements d'Agriculture Biologique 44 et 56, la Chambre d'Agriculture de la Moselle, Meurthe-et-Moselle, la Meuse et des Vosges et des vétérinaires praticiens. Elle a également bénéficié d'un financement de la Région des Pays de La Loire.

[Lire la publication associée](#)

Newsletter Numéro 72 – Mai 2018



FOCUS : Journées scientifiques Sant'innov

Le projet [Sant'innov](#) piloté par l'UMR BioEPAR, membre fondateur de l'UMT avec Idele, est un projet de recherche financé dans le cadre du projet PSDR 4 Grand Ouest. Ce projet vise à explorer une nouvelle approche de l'écologisation de l'élevage qui prend en compte la santé animale. Il s'agit, d'une part, de contribuer à un regain d'intérêt pour la prairie dans les systèmes de production bovins laitiers et, d'autre part, d'accompagner l'adaptation des systèmes de production bovins lait et viande et porcins pour réduire l'usage des antibiotiques. Autant de thématiques en lien direct avec nos travaux historiques et en cours au sein de l'UMT. On y retrouve d'ailleurs de nombreux partenaires de l'UMT. Une journée de restitution des premiers travaux a eu lieu à Oniris le 15 mars dernier. Cette journée a ainsi accueilli 80 participants du domaine de la santé animale (vétérinaires, éleveurs, techniciens, éleveurs, étudiants, etc...).



Les premiers résultats du projet ont été présentés et discutés. Les participants ont pu assister à la présentation de deux outils développés dans le cadre de Sant'innov : Tibena, un outil de mesure du bien-être animal en élevage bovin laitier et ATLESS, une grille d'analyse de risques portant sur les maladies respiratoires des jeunes bovins à la mise en lots. La deuxième partie de l'après-midi était consacrée à l'étude des motivations des acteurs pour un changement de pratiques en élevage bovin, qu'il s'agisse du maintien de la prairie ou de la réduction d'antibiotiques.



Enfin, une session de débat a été proposée aux participants sur les deux thèmes majeurs du projet : maintien de la prairie et réduction des antibiotiques. Les discussions ont été animées et constructives et ont permis de clôturer la journée sur des échanges entre les participants et les acteurs du projet.

[Télécharger les présentations des journées scientifiques Sant'innov ici](#)

Pour plus de détails, contactez florence.beaugrand@oniris-nantes.fr

A noter dans vos agendas

- Antibiothérapie – Antibiorésistance – bilan et perspectives en médecine vétérinaire. [Journée FRGTV Pays de Loire – DRAAF – ECOANTIBIO](#). Oniris- Jeudi 24 mai 2018
- 30^{ème} congrès mondial de Buiatrie. Sapporo, Japon 28 Août-1^{er} Septembre 2018. [WBC 2018](#)
- 69th [EAAP](#) Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. Dubrovnik, Croatie, 27-31 Août 2018.
- 24^{ème} [Rencontres Recherches Ruminants](#), 5-6 Décembre 2018. Paris La Villette.



UMT Maîtrise de la Santé des Troupeaux Bovins
Oniris - CS 40706, 44307 NANTES Cedex 03
Pour s'abonner : raphael.guatteo@oniris-nantes.fr