

# NEWSLETTER N°76

## Octobre 2018

UMT  
MAITRISE  
DE LA SANTÉ  
DES TROUPEAUX  
BOVINS



### L'Edito...

#### **Elevage et société : à réconcilier...et plus si affinités**

Force est de constater que l'élevage est remis en cause de façon persistante. Une des réponses peut résider en produire autrement dans certains secteurs. Une autre façon d'y répondre consiste aussi sûrement à accompagner les professionnels vers le changement. Ainsi, connaître les savoir-faire mis en œuvre au quotidien par la majorité des éleveurs pour la santé et le bien-être des animaux peut permettre d'améliorer l'accompagnement et le partage d'expérience. Gageons que l'initiative du LIT Ouest territoires d'élevage y contribuera et espérons que nos travaux y auront contribué également un peu. Nous nous faisons l'écho ici de plusieurs travaux en lien avec cette problématique.



Bonne lecture et @bientôt

Raphaël Guatteo

[raphael.guatteo@oniris-nantes.fr](mailto:raphael.guatteo@oniris-nantes.fr)

### L'UMT a lu pour vous

#### **Des scénarii prospectifs sur le lien élevage & société**

De la stigmatisation de la consommation de viande à la généralisation de la junk-food, en passant par la co-construction de modes de production ou le développement des systèmes alternatifs, quels peuvent être les avènements de l'élevage dans un contexte controversé ? Entre 2014 et 2017, le projet [ACCEPT](#), piloté par l'IFIP a analysé la controverse sur l'élevage pour outiller les parties prenantes, et en particulier le monde de l'élevage, pour un dialogue plus constructif et favoriser l'émergence d'un élevage mieux accepté. Pour nourrir les réflexions **une réflexion prospective a été conduite par un groupe de travail rassemblant des acteurs des filières, de la recherche et du monde associatif**. Ce travail a décrit cinq futurs contrastés, à l'horizon 2040, selon l'évolution des controverses au sein de la société française



[Téléchargez la plaquette ici](#)

### Une série d'échanges au SPACE à Rennes dans le cadre du projet Santinnov

Une 60aine de participants assistait à la conférence organisée le 11 septembre 2018 par l'Institut de l'Elevage en partenariat avec l'Inra et Oniris sur le thème de l'optimisation de la santé des jeunes bovins en début d'engraissement (broutards). Plus de la moitié des problèmes sanitaires dans les ateliers d'engraissement des jeunes bovins sont liés à des maladies respiratoires. Ces affections ont des causes multiples, souvent difficiles à maîtriser pour les éleveurs et engendrent pour eux une baisse des performances économiques et techniques. Plusieurs pistes de réflexion ont été récemment explorées pour améliorer la santé des animaux dès leur entrée en atelier d'engraissement : estimation du risque associé au lot selon sa composition, modification de l'approvisionnement...



[Plus d'informations ici](#)

Newsletter Numéro 76 – Octobre 2018

## FOCUS : Les premiers résultats du projet RedAb

L'accompagnement des changements de pratique a été un des piliers de notre deuxième mandat d'UMT. Un des premiers volets traitait plutôt de l'accompagnement des éleveurs et vétérinaires vers le traitement antiparasitaire sélectif. Le deuxième volet mené dans le projet RedAB (Rationalisation de l'usage d'antibiotiques en élevage bovin avec des outils innovants pour la formation et le conseil) visait à promouvoir le recours au traitement sélectif au tarissement et à mieux rationaliser le recours aux antibiotiques lors de mammites cliniques en lactation.

Pour cela, nous avons fait l'hypothèse que l'apport de connaissances aux éleveurs pouvait encourager leurs changements de pratiques. Ainsi, des méthodes de formation innovantes ont été mises au point durant le projet.

Voilà près de 3 ans que dans le projet CASDAR RedAB, nous avons mis en place une étude d'intervention visant à évaluer les bénéfices d'actions concertées de formation et conseil chez 33 éleveurs de Normandie et de Bretagne pour réduire l'usage des mammites cliniques en lactation. Le dispositif d'accompagnement comprenait une journée de formation en salle, des classes virtuelles et un accompagnement individuel des éleveurs sur une année.

Cet accompagnement s'est révélé efficace : les éleveurs en ayant bénéficié ont réduit leur utilisation d'antibiotiques pour le traitement des mammites (en moyenne, une vache recevait initialement 3,1 jours de traitement antibiotique par an contre 2,6 jours à la fin du projet alors que ce nombre restait inchangé dans le groupe témoin) et ceci grâce à une amélioration de leurs connaissances sur les mammites et leur traitement.



Cette méthode de formation à distance par des classes virtuelles a été appréciée par les éleveurs pour leur flexibilité d'organisation et leur courte durée. Cependant, des progrès technologiques seront nécessaires pour surpasser les dysfonctionnements rencontrés (réseau ou utilisation du logiciel). Ces travaux ont fait l'objet d'une thèse d'exercice vétérinaire que nous vous proposons de télécharger

[Télécharger la thèse ici](#)

Pour plus de détails, contactez [philippe.rousseau@idele.fr](mailto:philippe.rousseau@idele.fr)

### A noter dans vos agendas

- [Sommet de l'Élevage](#), Clermont-Ferrand, 3-5 octobre 2018
- 50<sup>ème</sup> [congrès italien de buiatrie](#), AGM ECBHM. Bologne. 10-13 octobre 2018
- 69th [EAAP](#) Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. Dubrovnik, Croatie, 27-31 Août 2018.
- 24<sup>ème</sup> [Rencontres Recherches Ruminants](#), 5-6 Décembre 2018. Paris La Villette.
- Society for Veterinary Epidemiology and Preventive Medicine [SVPEM Congress](#), 27-29 Mars 2019 (Utrecht, Pays-Bas)



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

Newsletter Numéro 76 – Octobre 2018