



### Edito **Bonne année 2017 à tous !**

#### **Une année stratégique pour notre UMT**

La fin d'année 2016 aura été pour nous l'occasion de renouer avec notre traditionnelle journée de restitution de nos travaux. Les présentations de cette journée seront d'ailleurs à télécharger dans nos prochains numéros. Plus de 100 personnes ont assisté à cette journée qui a démontré l'intérêt de discussions permanentes entre terrain et recherche, si possible le plus amont des travaux. C'est pourquoi nous allons entamer dès 2017 une réflexion sur les sujets à donner à notre UMT afin d'identifier les sujets d'intérêt pour tous, et le cas échéant commencer à lancer la constitution des réseaux nécessaires aux études à lancer. Ce sera l'un des sujets de notre conseil d'orientation annuel qui se tiendra à Oniris le 17 janvier prochain.

En attendant, en cette rentrée de janvier très précoce, il est encore temps de profiter de cette période de fêtes et de l'ambiance festive avant de retourner pour de bon au travail.

Toute l'équipe de l'UMT Maîtrise de la Santé des Troupeaux Bovins vous souhaite une merveilleuse année 2017, plein de bonheur et de succès !

Bonne lecture et à très bientôt

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

#### **A télécharger : un document qui explique enfin la problématique des courants parasites en élevage**

Un courant parasite (ou courant vagabond) est un courant électrique dont la circulation n'est pas maîtrisée. Ces courants parcourent le sol et les structures métalliques des exploitations laitières et peuvent accidentellement circuler dans le corps de la vache. Face aux questions d'éleveurs de plus en plus fréquentes, le CNIEL a rédigé une plaquette d'information sur les courants électriques parasites avec l'appui des experts du CROCIT Bretagne, de l'Institut de l'Élevage et du GPSE (Groupement Permanent pour la Sécurité Électrique en milieu agricole).



Cette plaquette apporte des éléments concrets aux éleveurs et à leurs conseillers sur les courants électriques parasites :

- que sont les courants électriques parasites ?
- comment se manifestent-ils ?
- quels sont les impacts sur les vaches laitières ?
- que faire pour éliminer ces phénomènes ?

[Télécharger la plaquette ici](#)



## FOCUS : Un guide sur le logement des veaux allaitants

Dans le cadre du plan Ecoantibio 2017 et plus particulièrement de la mesure 14 visant à promouvoir la prévention par des mesures zootechniques, un guide centré sur la bonne conduite du logement des veaux allaitants pour optimiser leur santé vient d'être publié. Un guide sur le veau laitier avait déjà vu le jour et un centré sur la vache laitière devrait être publié en 2017. Ce guide est le fruit d'un travail collaboratif entre personnes de plusieurs organismes et regroupant différentes compétences. Des personnes de notre UMT y ont activement participé.

Après un rappel des impacts de la conduite d'élevage de bovins allaitants sur la santé des animaux, le focus est mis dans ce document sur les bonnes conditions de logement à offrir aux veaux, avec de nombreuses illustrations et détails d'aménagements

### Trois étapes clés pour la santé des veaux sont identifiées et font l'objet de recommandations

- la préparation au vêlage et la santé des mères,
- le déroulement du vêlage et les premiers soins aux veaux,
- le suivi sanitaire de la naissance jusqu'au sevrage.



Durant ces trois périodes, les choix de conduite et pratiques d'élevage ont une incidence marquée sur la santé des veaux. Le logement des veaux tiendra compte de leurs besoins physiologiques spécifiques liés à leur âge, de leur gabarit et de l'acquisition progressive de leur immunité à partir de la naissance. L'attention devra porter notamment sur :

- la surface et les dimensions des cases,
- l'accès à la tétée, à l'alimentation et à l'abreuvement,
- l'entretien des litières, les conditions d'ambiance et la ventilation,
- la surveillance et la mise en œuvre du suivi sanitaire et des pratiques d'élevage.

[Télécharger le guide ici](#)

Pour plus d'informations, [beatrice.mounaix@idele.fr](mailto:beatrice.mounaix@idele.fr)

### Dates à retenir

- colloque [RMT bâtiments d'élevage de demain](#), 22 au 24 février à l'ISA Lille
- Journées scientifiques de [l'AEEMA](#), 23-24 mars 2017. Maisons-Alfort.
- [Society for Veterinary Epidemiology and Preventive Medicine – SVEPM](#). 29-31 Mars 2017. Inverness. Ecosse.
- Conférence [Grand Angle Lait](#), 4 avril 2017, Paris.
- Journée nationales des [Groupements techniques Vétérinaires](#), Reims, 17-19 mai 2017.
- [Lameness Symposium](#). Congrès international sur les boiteries. Munich 06-09 Septembre 2017.