



### **Edito**      **Les travaux de l'UMT bien présents au dernier congrès GTV**

#### ***La gestion raisonnée du parasitisme : une opportunité pour tous***

Le thème retenu pour les dernières journées nationales des groupements techniques vétérinaires qui se sont tenues à Nantes du 20 au 22 mai était le parasitisme. Cela tombe bien pour notre UMT, et également pour notre UMT « sœur » sur la santé des petits ruminants : il s'agissait là d'une bonne occasion de pouvoir présenter l'ensemble des travaux conduits dans le cadre du [projet parasitisme](#) financé par le CASDAR. Cela a été ainsi l'occasion de présenter les travaux réalisés sur les méthodes diagnostiques (coproscopie, coproculture, analyses sur le lait), sur les critères pouvant aider au traitement sélectif ainsi que sur l'élaboration de système expert d'aide à la décision de mise en œuvre de traitement antiparasitaire.

Au final, tout pour permettre un usage plus raisonné des antiparasitaires, à l'instar de ce qui se fait pour les antibiotiques. Comme nous nous en étions déjà fait l'écho dans une newsletter précédente, les anthelminthiques, c'est pas automatique. Il convient dès maintenant de prendre en compte les risques d'émergence de résistance aux antiparasitaires, déjà bien connus en petits ruminants, et également de limiter l'impact environnemental de ces pratiques. Nous vous mettrons à disposition dans une prochaine newsletter l'ensemble des interventions réalisées lors de ce congrès.

Bonne lecture et à très bientôt

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

### ***A regarder : les interventions de la dernière conférence Grand Angle Lait***

La journée annuelle "Grand angle lait" s'est déroulée le 14 avril dernier. Organisée par l'Institut de l'Élevage, en collaboration avec le Cniel, cette conférence faisait le point sur les derniers travaux de recherche appliquée dans le domaine de la production laitière. Plusieurs interventions ont rythmé cette journée. Plusieurs vidéos sont disponibles qui en résument le contenu. Le programme était très complet :



- Les bâtiments d'élevage : besoins de modernisation et perspectives en lien avec l'innovation
- La traite : état des lieux et audits pour de nouvelles approches
- L'empreinte "eau" du lait : bien l'évaluer pour envisager des voies d'amélioration avec les éleveurs
- Le bien-être des vaches laitières : des enjeux aux actions
- Les exploitations laitières françaises au sein de l'Europe laitière : spécificités, atouts et évolutions attendues
- Place de la viande bovine dans les exploitations laitières après 2015
- A la recherche d'une nouvelle régulation : les politiques de régulation du secteur laitier et les relations producteurs/transformateurs
- Piloter une exploitation laitière dans un environnement plus ouvert : des indicateurs de pilotage pertinents et simples
- Le dispositif génétique français : évolutions et perspectives

[Retrouvez les principaux intervenants de la journée en vidéo](#)



### FOCUS : Une étude sur l'intérêt d'un pédiluve à sec pour la gestion de la dermatite digitée

La dermatite digitée est aujourd'hui une cause majeure si ce n'est la première des affections locomotrices chez les bovins. Nous avons ainsi par le passé mené de nombreux travaux sur la gestion de la dermatite digitée ; retrouvez l'ensemble des résultats dans [le dossier DD sur le site d'Idele](#)).

Une des mesures démontrées efficaces est le recours à des pédiluves à base de désinfectant à une fréquence et un rythme soutenus, et sur des pieds préalablement nettoyés. Mais, la mise en œuvre de cette désinfection collective se heurte à des freins exprimés par les éleveurs: la pulvérisation des pieds en salle de traite demande de la main d'œuvre les pédiluves liquides effraient les animaux qui sont réticents à y passer, sans compter la toxicité de certaines présentations vis-à-vis de l'environnement (Sulfate de cuivre) ou pour l'utilisateur (Formol).

Une des pratiques de terrain rapportée comme assez fréquente repose sur la mise en place de pédiluves dits secs, à base le plus souvent d'asséchant de litière. Afin de pouvoir conseiller les éleveurs sur le bien-fondé de cette pratique et le cas échéant sur les modalités de sa mise en œuvre optimale, une étude a été menée à l'initiative de GDS Bretagne, partenaire de l'UMT. Cette étude s'est inspirée de la méthode utilisée dans l'essai mené par Anne Relun dans ses travaux sur la dermatite que nous avons mené en 2011.



Dans les conditions de l'étude, après 2 mois, les performances obtenues avec l'asséchant testé sont comparables aux autres types de désinfection collective dont l'efficacité avait été évaluée dans les travaux menés en 2011. Ces travaux ont été présentés lors du dernier congrès 3R sous forme de poster.

[Télécharger le poster présentant l'essai et ses résultats](#)

Pour en savoir plus, [ivanne.leperlier@gds-bretagne.fr](mailto:ivanne.leperlier@gds-bretagne.fr)

#### Dates à retenir

- [Conférences sur les marchés mondiaux du lait et de la viande en 2015](#), 3-4 juin 2015, Paris.
- [Symposium ARAE 2015](#), Congrès sur l'antibiorésistance chez les animaux et dans l'environnement Tours, 29 juin – 1<sup>er</sup> juillet 2015
- 66<sup>ème</sup> Annual Meeting of the European Federation of Animal Science ([EAAP](#)), Varsovie, Pologne, 31 Août-4 Septembre 2015
- [Controversies and Consensus in Bovine Health, Industry and Economics](#), 27-30 Août 2015, Berlin
- [European Buiatrics Forum](#), 14-16 Octobre 2015, Rome.
- 15<sup>ème</sup> congrès [ISVEE](#) (International Society for Veterinary Epidemiology & Economics), Yucatan, Mexique, 3-7 Novembre 2015