



Edito **La prévention est la clé !**

Rationaliser et réduire le recours aux antibiotiques passe d'abord par la prévention

Dans l'optique de rationaliser et de réduire l'usage des intrants médicamenteux, plusieurs options sont envisageables. Alors que certains tentent d'y parvenir en cherchant des alternatives ou des produits de substitution pour remplacer les antibiotiques, la priorité devrait être donnée à la prévention.

Dans ce cadre l'UMT est engagée dans de nombreux groupes de travail (du plan Ecoantibio 2017 notamment sur la promotion des mesures de prévention sanitaires ou médicales) et nombre de nos projets visent à mieux comprendre les déterminants des changements de pratique ou l'impact des pratiques et systèmes d'élevage sur les risques de survenue des maladies. Les postes les plus consommateurs d'antibiotiques chez les bovins laitiers (mammites, boiteries, diarrhées néonatales, troubles respiratoires) ont été ciblés et font ou feront l'objet de plans de communication dans les mois à venir. Le but est de sensibiliser tous les acteurs et notamment les éleveurs sur les messages clés de prévention, comme par exemple l'importance des pratiques de distribution du colostrum (de l'ordre de 60% des veaux aujourd'hui souffrent de déficit de transfert d'immunité passive) ou l'importance du diagnostic précis des affections podales (dont beaucoup ne nécessitent aucun antibiotique) avant tout traitement.

Bonne lecture et à très bientôt
Raphaël Guatteo, raphael.guatteo@oniris-nantes.fr

A Visiter : le site internet de l'UMT 3G !!



Cette UMT regroupe des chercheurs de [l'UMR GABI](#) (Génétique Animale et Biologie Intégrative), et des ingénieurs de [l'Institut de l'élevage](#) et d'Allice (anciennement UNCEIA).

Cette UMT a été labellisée en novembre 2011 par le ministère en charge de l'Agriculture pour une durée de 5 ans.

Parmi les UMT traitant de thématiques relatives aux ruminants, l'UMT 3G, pour Gestion Génétique et Génomique des Populations Bovines, basée à Jouy-en-Josas, fournit des méthodes et des outils pour la mise en œuvre de la sélection génomique chez les bovins laitiers et allaitants.

Depuis quelques semaines, L'UMT 3G dispose de son propre espace web, sur le site de l'Institut de l'élevage.

Vous y trouverez le descriptif de leurs nombreux projets ainsi que la possibilité de vous abonner à leur newsletter.

[Visiter le site internet de l'UMT 3G](#)



FOCUS : Les présentations du BVD Day désormais disponibles

Comme nous nous en faisons l'écho il y a quelques temps, se sont tenus fin 2013 à Nantes les BVD – Days, à l'initiative de la FESSASS, de GDS Grand Ouest et de GDS France avec l'appui scientifique de l'UMR BioEpAR. Cela a été l'occasion pour l'UMT Santé des Bovins de présenter les travaux relatifs à la BVD développés dans son premier projet sur la sécurisation des échanges notamment à travers l'évaluation de la fiabilité de critères épidémiologiques pour garantir des animaux non IPI.



Durant 2 jours, plusieurs conférenciers français et internationaux ont abordé différents aspects relatifs à la maîtrise de la BVD en Europe. Dans un premier temps, les conférences étaient dédiées à la description d'exemples de plans de maîtrise en place en Europe et en France. Puis des conférences relatives aux conditions optimales de biosécurité pour maîtriser le risque de transmission et d'introduction du virus de la BVD ont été présentées. Enfin, une session finale sur les outils d'aide à la décision et l'économie des plans de maîtrise a clôturé ce congrès. Entre ces sessions, 2 ateliers pratiques centrés l'un sur les outils (diagnostic et vaccinaux) et l'autre sur des exemples concrets de déploiement et de mise en œuvre dans les régions françaises ont été tenus. Une table ronde a permis de montrer l'intérêt partagé de méthodes de certification adaptées à des contextes d'élevage très différents entre pays et régions. Le besoin de méthodes scientifiques permettant d'évaluer l'équivalence de différentes certifications a été souligné.

Au total, ce sont près de 200 personnes qui sont venues assister à ce congrès. L'ensemble des présentations sont désormais disponibles au téléchargement, en français ou en anglais.

[Télécharger l'ensemble des présentations ici !](#)

Pour en savoir plus, alain.joly@gds-bretagne.fr

Dates à retenir

- [Journées Nationales des Groupements Techniques Vétérinaires](#), 20-22 Mai 2015, Nantes
- [Symposium ARAE 2015](#), Congrès sur l'antibiorésistance chez les animaux et dans l'environnement Tours, 29 juin – 1^{er} juillet 2015
- 66ème 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
- 15ème congrès [ISVEE](#) (International Society for Veterinary Epidemiology & Economics), Yucatan, Mexique, 3-7 Novembre 2015
- [European Buiatrics Forum](#), 14-16 Octobre 2015, Rome.