



Edito **Nantes....the place to be.....**

De nombreux évènements autour de la santé des bovins à Nantes

Localisé idéalement au milieu du plus grand bassin de production français en productions animales, Nantes est également une ville très agréable à vivre. C'est également une ville qui accueille de façon de plus en plus fréquente des congrès internationaux.

L'an dernier, c'est le congrès européen de zootechnie (EAAP) qui se déroulait sur Nantes. Les journées nationales des groupements techniques vétérinaires se déroulent également de façon régulière et fréquente sur Nantes. Cette année, ce sont 2 rencontres majeures qui se dérouleront sur Nantes : Le congrès international sur la paratuberculose (cf infra) et le congrès de [l'International Dairy Fédération – Mammmites en septembre 2016](#) . Ces congrès sont autant d'occasions pour nous de présenter les travaux menés dans le cadre de notre UMT.

Enfin, Nantes verra également la tenue à l'automne (date précise très prochainement) la 3^{ème} journée de....l'UMT Santé bien sûr !!

A très bientôt et bonne lecture !

Raphaël Guatteo, raphael.guatteo@oniris-nantes.fr

A découvrir : une occasion à ne pas manquer: le congrès international sur la Paratuberculose

Tous les 2 ans est organisé, sous l'égide de l'Association Internationale pour la Paratuberculose, le congrès international sur ce thème. Cette année, c'est notre unité de recherche (UMR BioEpAR) qui a été choisie et désignée pour l'organiser. Il s'agit d'une occasion à ne pas manquer afin de découvrir et faire le point sur les dernières nouveautés concernant la maladie. Ce congrès se tiendra à la cité des congrès à Nantes du 20 au 24 juin prochain. Les 4 premiers jours de congrès se dérouleront en langue anglaise avec un programme regroupant près de 70 interventions. Le dernier jour (vendredi 24 juin) sera dédié à une journée à destination des professionnels (GTV, GDS, LVD, filière). Cette journée entièrement en français permettra de mettre en avant les dernières avancées scientifiques ainsi que de faire le point sur les travaux ambitieux en cours menés en France (sur les ovins, caprins et bovins).



**13th International Colloquium
on Paratuberculosis**

20 - 24 June 2016
Nantes, France

www.icp2016.eu

Il est possible de s'inscrire séparément à cette journée ou d'y combiner la participation à tout ou partie du congrès (dont les deux derniers jours seront consacrés en particulier à des connaissances opérationnelles).

Enfin, le programme social prévoit déjà de découvrir le château de la Duchesse Anne. Autant de raisons pour venir découvrir Nantes au mois de juin prochain.

[Visitez le site du congrès](#)



FOCUS : Notre outil de simulation du risque parasitaire est en ligne

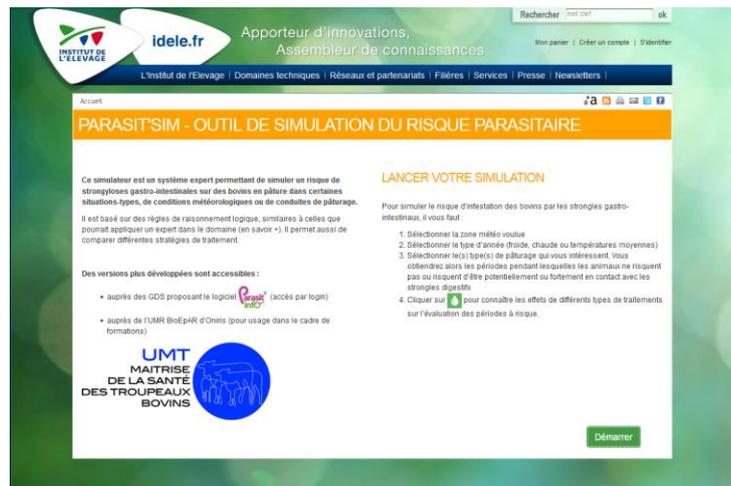
Comme vous le savez, nous avons ces dernières années beaucoup investi sur la thématique de la gestion du parasitisme et notamment des strongles gastro-intestinaux chez les bovins dans le but notamment de rationaliser le recours aux anthelminthiques. Nous avons d'ailleurs produit très récemment un guide d'intervention qui vient compléter avantageusement notre collection de guides méthodologiques d'intervention déjà produits ([Mammites](#), [Boiteries](#), [Fusion de Troupeaux](#), [DetOestrus](#)). Afin de compléter ce guide parasitisme, nous avons mis au point et développé un simulateur dénommé Parasit'Sim, disponible gratuitement et en libre-accès sur l'espace web de l'UMT.

Ce simulateur est un système expert permettant de simuler un risque de strongyloses gastro-intestinales sur des bovins en pâture dans certaines situations-types, de conditions météorologiques ou de conduites de pâturage.

Il est basé sur des règles de raisonnement logique, similaires à celles que pourrait appliquer un expert dans le domaine ([pour en savoir plus](#)). Il permet aussi de comparer différentes stratégies de traitement.

En pratique, il vous faudra

1. Sélectionner la zone météo voulue
2. Sélectionner le type d'année (froide, chaude ou températures moyennes)
3. Sélectionner le(s) type(s) de pâturage qui vous intéresse(nt). Vous obtiendrez alors les périodes pendant lesquelles les animaux ne risquent pas ou à l'inverse risquent d'être potentiellement ou fortement en contact avec les strongles digestifs. Vous pourrez ainsi connaître les effets de différents types de traitements sur la prévision des périodes à risque.



Des versions plus développées sont accessibles :

- auprès des GDS proposant le logiciel Parasit-info (accès par login)
- auprès de l'UMR BioEpAR d'Oniris (pour usage dans le cadre de formations)

[Découvrez PARASIT'SIM](#)

Pour plus d'informations, alain.chauvin@oniris-nantes.fr

Dates à retenir

- Troisième édition de la conférence [Grand Angle Lait](#), 12 avril 2016, Paris
- [Journées Nationales des Groupements Techniques Vétérinaires](#), JNGTV, Nantes, 18-20 Mai 2016.
- [13th International Colloquium on Paratuberculosis \(ICP\)](#), Nantes, 20-24 juin 2016.
- [Conference on Precision Dairy Farming](#), Leuwarden, Pays-Bas, 20-23 juin 2016.