

Journée UMT Santé



Vendredi 5 avril 2013

L'UMT Maîtrise de la Santé des Troupeaux Bovins : Qui ?

Equipe Projet - [2008-2013] de R&D



Une Assise Régionale
Grand Ouest

3 Partenaires Fondateurs



Enseignants Chercheurs & Chercheurs
UMR BioEpAR – UR ISP Nouzilly

Ingénieurs
Service Bien Etre-Santé-Traçabilité

2 Partenaires « de terrain » de 2nd niveau

Accueil
Ingénieur MAD
3 ans

Éleveurs



Vétérinaires

Bretagne et Pays de Loire

L'UMT Maîtrise de la Santé des Troupeaux Bovins : Pourquoi ?

Objectif Principal

Maîtrise de la **santé** des troupeaux bovins à l'échelle d'un **troupeau** voire d'un territoire

- Santé animale et **Bien Etre**
- **Maîtrise/Réduction des Intrants** médicamenteux
- Durabilité/Profitabilité (**AEI**)

Domaines/Compétences visées

- **Epidémiologie**
- Modélisation, simulation pour l'aide à la **décision**
- Connaissances **systemes de production/** contraintes
- Conception et l'évaluation de **méthodes d'intervention**

Intérêt Dispositif UMT

- **Originalité** et cohérence du partenariat
- Développer une **culture** commune et un **langage** commun



L'UMT Maîtrise de la Santé des Troupeaux Bovins : Comment?

Co
Rep

Dialogue Permanent
Terrai – Recherche – Opérateurs

Co
DG
UM

Délivrables variés – Public variés
Méthodologies d'intervention
Publications scientifiques

Co
Ens

Une expertise reconnue nationalement
Groupe de travail (Ecoantibio 2017,
Phénotypage, Avortements ...)

Cel
Ani

L'UMT Maîtrise de la Santé des Troupeaux Bovins : Thèmes ?

Axe 1. Bases pour la gestion des maladies multifactorielles et du parasitisme

- Boiteries
- Infections Intramammaires
- Gestion parasitisme

Axe 2. Connaissance des risques liés aux aires de vie des bovins

- Emissions gazeuses et impact santé animale

Axe 4. Ingénierie des interventions pour la maîtrise de la santé

- Infections intra-mammaires
- Boiteries
- Avortements
- Mortalité des veaux

Axe 3. Bases pour la maîtrise des maladies infectieuses endémiques

- Garantir/sécuriser les échanges d'animaux entre troupeaux

Communication

- **Articles scientifiques, professionnels**
- **Méthodologies d'intervention**
- **Conférences, formations**
- **Outils de diffusion**
 - **Newsletter,**
 - **Sites Web UMR BioEpar et Idele**
 - **Cette Journée**



Newsletter Numéro 10 - Mars 2013

Édito

2013, l'heure d'un premier bilan

Un premier projet de 5 ans arrive à son terme, un nouveau est en préparation

L'UMT Maîtrise de la Santé des troupeaux bovins est une équipe-projet de recherche et de développement, créée en 2008 pour une durée de 5 ans. D'un point de vue quantitatif, le bilan de l'UMT est pour l'ensemble des partenaires une vraie satisfaction avec de **nombreuses valorisations**, aussi bien en journaux scientifiques à comité de lecture que sous forme de livrables à destination des intervenants en élevage. D'un point de vue qualitatif, ce dispositif a permis aux différents partenaires de **développer une culture et un langage commun** et ainsi de développer de nombreux projets au cours de ces 5 ans en plus des projets initiaux. Enfin, les différentes instances de fonctionnement comme le conseil d'orientation sont un **lieu unique et privilégié pour réunir l'ensemble des acteurs régionaux et nationaux de la santé animale** et ainsi de discuter de la pertinence des sujets traités et à venir.

Fort de ce bilan, il a été décidé de **lancer un nouveau projet de demande de renouvellement** de cette UMT. Les axes de travail pressentis concernent 3 secteurs :

- **L'évaluation des nouvelles technologies en élevage** (type outils de monitoring) et des nouveautés en termes de relation bâtiment et santé chez les bovins,
- **La prise en compte des contraintes spécifiques des élevages** pour la formulation d'objectifs et de recommandations adaptés tant du point de vue gestion de la reproduction que de la santé,
- Enfin, **l'accompagnement des changements de pratiques** des éleveurs afin de s'assurer des meilleurs leviers pour améliorer la diffusion et l'observance des méthodologies d'intervention.

Bref, encore plein de projets en perspective et en construction, qui seront autant d'opportunités pour travailler ensemble

Raphaël Gatteo, raphael.gatteo@oniris-nantes.fr

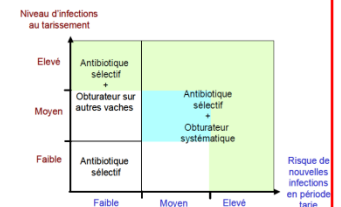
A télécharger ce mois-ci

"Traitement au tarissement : Quelle stratégie privilégier ?"

Le slogan du plan **Ecoantibio2017** « réduire l'utilisation des antibiotiques vétérinaires : diminuer, c'est possible » aurait pu être le titre du document à télécharger ce mois-ci. En effet, une voie majeure de réduction des usages d'antibiotiques en filière bovine laitière est celle du **traitement au tarissement sélectif**. Cette idée avait donné lieu, au milieu des années 2000, à une étude pour définir les stratégies de traitement à privilégier selon la situation sanitaire des mamelles dans un troupeau donné ; étude menée par les partenaires historiques de l'UMT. Que retenir ? **Supprimer le traitement antibiotique au tarissement des vaches supposées saines permet une épargne de 40 à 60 % des traitements intra-mammaires sans dégradation de la situation technique et économique de l'exploitation.**

En revanche, une **évaluation du risque d'infection pendant la période tarie doit être conduite** pour éventuellement préconiser des mesures préventives hygiéniques ou médicales d'accompagnement.

[Télécharger le document.](#)



Newsletter Numéro 10 - Mars 2013



Programme de la journée

- Matin : 10h15-12h30

Présentation UMT (R. Guatteo)

Autour de la **Dermatite Digitée** (N. Bareille, R. Guatteo)



- Pause : 12h30-14h



Programme de la journée



- Après-midi: 14h-16h30

Nouveautés et perspectives concernant les sols des **bâtiments** (J-L Menard)

Epidémiologie des **mammites à *Streptococcus uberis*** (P. Roussel)

Appellation non-IPI BVD des veaux de 8 jours : intérêt de données observationnelles (C. Fourichon)

Identification des vaches ayant un **gain de production laitière suite à un traitement antiparasitaire** contre les strongles gastro-intestinaux (N. Ravinet)

Description de la **mortalité des veaux allaitants** (B. Mounaix)

Démarche harmonisée **d'investigation des avortements** bovins (R. Guatteo)