

Animation du RMT Élevages & Environnement

Fiche 19

Partenariats

INRA, Institut de l'élevage, ITAVI, Arvalis, CETIOM, UNIP, Chambres régionales d'agriculture de Bretagne, et des Pays de la Loire, Agrocampus, CREPA (Centre Régional des Etablissements Publics Agricoles), ESA Angers, ADEME, Tecaliman, Missions Développement Durable (MDD)

Financeurs

DGER, IFIP, Institut de l'Élevage, IFIP, Arvalis, UNIP, CETIOM, Chambre d'Agriculture de Bretagne, MDD, TECALIMAN, FEADER Européen, EDUCAGRI, Agrial, CAVAC, CRP Pays de la Loire, TERRENA, INAPORC, l'Agence de l'Eau Loire Bretagne, FranceAgrimer, Région Bretagne, Rennes Métropole, ADEME, DSM, Autochim, SPACE, GPB Environnement, CIV, CNIEL

Contact

sandrine.espagol@ifip.asso.fr

CONTEXTE ET OBJECTIFS

Le RMT " élevages et environnement " animé depuis 2008 par l'IFIP et la Chambre d'Agriculture Régionale de Bretagne propose des outils et des références pour l'évaluation, la maîtrise et la valorisation des impacts des élevages sur l'environnement. Le réseau unit 12 organisations (IFIP, Institut de l'Élevage, ITAVI, ARVALIS, UNIP, CETIOM, INRA, Chambre d'Agriculture de Bretagne, Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire, ESA Angers, CREPA, Agrocampus Ouest) et rassemble une centaine de membres.

Ce réseau, par la mise en **synergie de différentes compétences**, permet de répondre globalement à une thématique qui nécessite une approche multicritère, multi-échelle, en lien avec les productions animales et végétales, et sur des questions allant de la compréhension de processus jusqu'à la production d'outils **pour le conseil et l'enseignement**.



Des outils informatiques pour le conseil et l'enseignement

- **Simulateur** pédagogique ENGELE des flux environnementaux des élevages porcins
- **Calculateur** de la composition des effluents d'élevages

Des bases de données communes

- **Base de données** sur les facteurs d'émissions gazeuses des bâtiments d'élevage
- **Base de données** sur les ICV/ACV des intrants des élevages

Du matériel partagé

Banc de test des analyseurs de gaz hébergé à l'INRA UMR SAS.

Des journées d'échanges nationales et internationales

- Journée 2010 sur le changement climatique et les élevages
- Symposium 2012 international sur les émissions gazeuses et odeurs des élevages
- Journée 2012 sur la quantification des émissions gazeuses des élevages
- 3 Ateliers thématiques 2012 sur la méthodologie ACV
- Journée 2012 sur la biodiversité et les élevages
- Journées du RMT, 2009, 2010 et 2013

Ce réseau permet de rassembler les connaissances sur les bilans environnementaux des élevages et de les transférer **sous forme d'outils pour la filière**.

Le réseau est prolongé sur 2014-2018.

VALORISATION

- *Journée du RMT du 8 octobre 2013 sur les outils pour l'amélioration du bilan environnemental des élevages.*
Téléchargement des présentations et des fiches outils sur le site internet du RMT : rmtlevagesenvironnement.org/journee2013.htm
- *Stand du RMT « élevages et environnement » au SPACE 2013 avec démonstration d'ENGELE.*
- *Rapport final 2008-2013 du RMT « élevages et environnement », 143p.*
- *Convention 2014-2018 pour le RMT « élevages et environnement », 81p.*

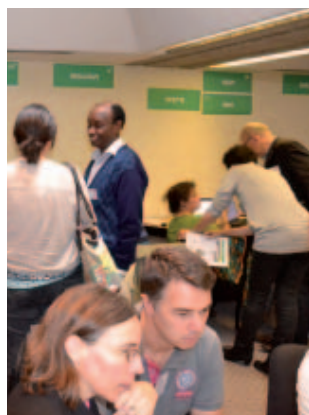
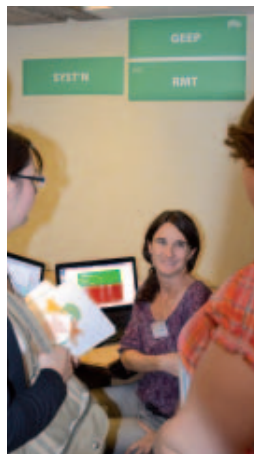
RÉSULTATS

Fin 2013, le RMT a achevé 6 années de fonctionnement. En voici les productions résumées :

Des ouvrages

- Ouvrage EDUCAGRI/QUAE « élevages et environnement »
- Synthèse sur l'analyse des systèmes d'élevage à l'échelle du territoire
- Guide des bonnes pratiques environnementales d'élevage
- Actes du symposium EMILI 2012
- Fiches sur données ICV/ACV des intrants des élevages
- Fiches sur outils d'aide à l'amélioration du bilan environnemental des élevages

Démonstration d'outils produits par le RMT lors de la journée du RMT organisée le 8/10/2013 à Paris



Simulateur pédagogique Engèle présenté sur la Maison du Porc (Space 2013)

