

Ateliers d'échanges sur la métrologie des émissions (ANGAEL)

1. Objectif de l'action d'animation

Réunir les membres du RMT et partenaires réalisant de la mesure des émissions gazeuses dans les élevages. Echanger et partager sur :

- les programmes de recherche en cours sur les émissions de gaz
- les protocoles de mesure (standardisation)

2. Responsables

- Melynda Hassouna (INRA) : melynda.hassouna@rennes.inra.fr
- Nadine Guingand (IFIP – Institut du Porc) : nadine.guingand@ifip.asso.fr
- Thomas Eglin (Ademe) : thomas.eglin@ademe.fr

3. Financement

- RMT Elevages et environnement
- INRA

4. Description détaillée (matériel et méthode ou démarche, étapes, ...)

- **Réseau d'échanges** se réunissant 1 à deux fois par an à l'UMR SAS, pour une demi-journée ou une journée. Ces réunions incluent des interventions extérieures, des points sur les projets en cours, des discussions sur les protocoles de mesure.
- **Un ouvrage sur les méthodes de mesures des émissions gazeuses** applicables en élevage et utilisée par la communauté française a été rédigé par le groupe élargi à d'autres équipes de recherche (cf. ci-dessous).

5. Qui peut participer et avec quels niveaux d'implication ?

Toute personne travaillant en recherche développement et étant impliquée dans la réalisation de mesures d'émissions gazeuses en élevages.

L'implication se traduit par le suivi des réunions de groupe ANGAEL.

6. Articulation avec d'autres réseaux, RMT ?

Pas pour le moment.

7. Productions prévues, format(s), destinataires

- Comptes rendus de réunion et présentations des intervenants
- Un ouvrage sur les méthodes de mesure des émissions des élevages
 - Cibles : communauté scientifique, organismes de normalisation, utilisateurs des méthodes, formation
 - Format : principalement au format PDF pour diffusion électronique, des exemplaires reliés pour diffusion au groupe de travail
 - Modalités de diffusion : sur les sites des partenaires, au groupe de travail et sur le site Animal Emissions de l'INRA. Une journée de présentation de l'ouvrage peut être imaginée.

- Une liste bibliographique sur les méthodes de mesures construite dans le cadre de l'ouvrage (format EndNote et Excel))
- Des protocoles de mesures détaillés mis en ligne sur le site Animal Emissions (https://www6.inra.fr/animal_emissions).
- Une ou deux journées de formations et de transfert (à préciser), fondé sur l'expertise du groupe et les documents produits

Action d'animation 2014-2018 du RMT « élevages et environnement »

8. Calendrier prévisionnel

Etapes de réalisation	2015					2016					2017					2018					
Finalisation ouvrage	■	■	■	■	■																
Réunions ANGAEL						■	■	■			■	■	■						■	■	■
Journée de transfert						■	■	■													