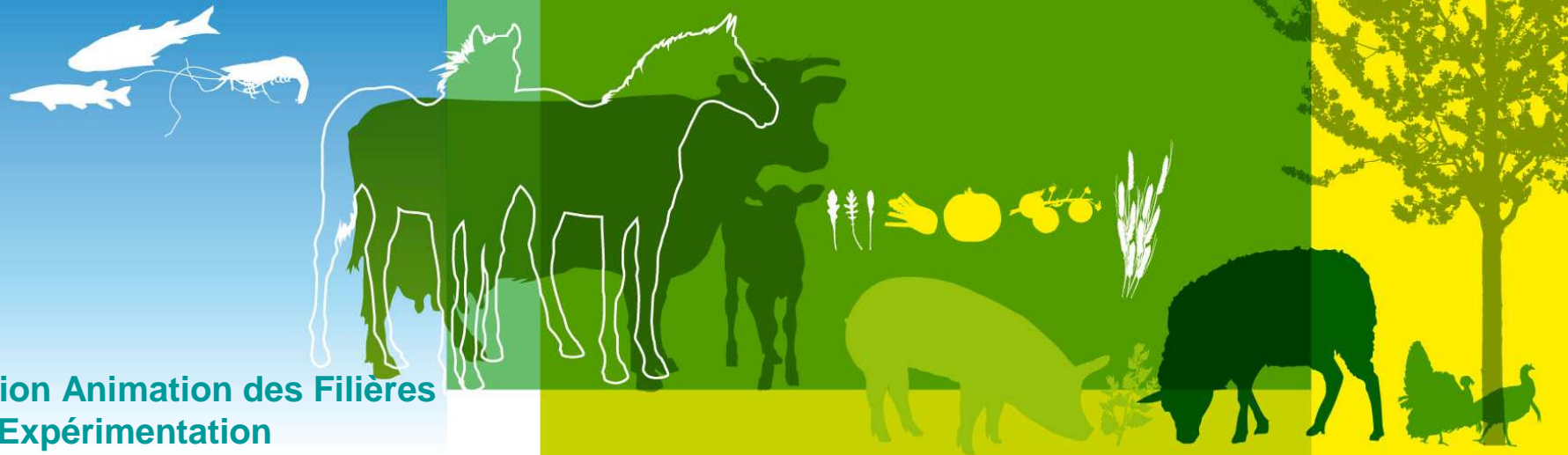


Le soutien à l'expérimentation dans la filière ruminants

Conseil Spécialisé Ruminants et
Equidés du 12 octobre 2011

Direction Animation des Filières
Unité Expérimentation



Pour mémoire

L'aide à l'expérimentation vise à soutenir les filières agricoles en matière de recherche appliquée par le financement d'études expérimentales d'intérêt général

Après dépôt, chaque programme est soumis à une procédure d'évaluation et de sélection se déroulant selon la chronologie des phases suivantes :

- éligibilité : étude expérimentale, diffusion des résultats ;
- avis professionnel ;
- avis scientifique ;
- programmation budgétaire ;
- évaluation post réalisation.

Résultats diffusés en 2011 dans la filière ruminants (1/2)

Porteur de programme	Intitulé	Filière
Thématique : Bien-être animal		
Institut de l'Élevage	Définition d'une liste de critères et de mesures en vue de l'évaluation du bien-être animal lors du transport des bovins, veaux et agneaux	Gros ovin, veaux, ovin
Institut de l'Élevage	Effet de la densité de chargement au cours du transport routier longue durée sur le bien-être des bovins de type routard.	Gros bovin
Institut de l'Élevage	Points de contrôle du bien-être animal à l'abattoir et projet de code de bonnes pratiques.	Gros bovin, veau, ovin
Thématique : Hygiène et sécurité sanitaire		
Institut de l'Élevage	Impact de l'éviscération retardée sur les caractéristiques des carcasses bovines.	Gros bovin
ADIV/Institut de l'Élevage	Amélioration de la qualité microbiologique des carcasses ovines à l'abattoir: intérêt du procédé Dôme Vapeur ou d'un traitement par steam vacuum	Ovin

Résultats diffusés en 2011 dans la filière ruminants (2/2)

Porteur de programme	Intitulé	Filière
Thématique : Santé et nutrition		
Institut de l'Élevage	Evaluation des caractéristiques nutritionnelles des matières premières utilisées dans les aliments d'allaitement du veau de boucherie	Ovin
Institut de l'Élevage	Etude de la biodisponibilité du fer dans diverses conditions d'apport d'aliment solide en production veau de boucherie	Ovin
Thématique : Matériel, outil et procédés		
Institut de l'Élevage	Evaluation des performances du tomographe pour la mesure de la composition des carcasses ovines	Ovin
Institut de l'Élevage	Evaluation des performances de la machine à classer ovines: enrichissement de la base de calibration "conformation et état d'engraissement" - Prédiction du rendement viande total	Ovin
Thématique : Conduite d'élevage		
Institut de l'Élevage	Utilisation de la prairie permanente en élevage allaitant	Ovin



Bilan des programmes retenus en 2011 dans la filière ruminants:

16 programmes d'expérimentation ont fait l'objet d'une demande de subvention auprès de FranceAgriMer et 13 d'entre eux ont été retenus.



Liste des programmes retenus en 2011 pour la filière ruminants (1/3)

Porteur	Etude	Filière
Thématique: conduite d'élevage		
Institut de l'Élevage	Produire à l'herbe en automne 2/2 [Proherbo]	Ovin-caprin
	Pâturage hivernal des bovins et des ovins 1/2 [Pathibov]	Gros bovin, ovin-caprin
	Mortalité des agneaux et qualité du colostrum : facteur de variation 1/2 [Colagneau]	Ovin-caprin
Thématique: hygiène et sécurité sanitaire		
Institut de l'Élevage	La réalité des applications hygiéniques de l'eau en abattoir [HYG eau]	Gros bovin
Thématique: Environnement/énergie/développement durable		
Institut de l'Élevage	Détermination des besoins en lysine et en méthionine chez les veaux de boucherie [AA veau]	Ovin-caprin

Liste des programmes retenus en 2011 pour la filière ruminants (2/3)

Porteur	Etude	Filière
Thématique: bien-être animal		
Institut de l'Élevage	Bonnes pratiques et mesures correctives pour garantir la protection animale lors de l'abattage rituel des bovins [PARIT]	Gros bovin, ovin-caprin
ADIV	Évaluation objective du délai de perte de conscience des gros bovins, veaux et ovins en fonction du mode d'abattage et relation avec les indicateurs comportementaux [Indicateur BEA]	Gros bovin, ovin-caprin
	Optimisation de l'étourdissement électrique des ovins : Impact sur la qualité des viandes et sur la protection des animaux au moment de leur mise à mort [Electrovin]	Ovin-caprin
Thématique: élimination et valorisation des coproduits		
ADIV	Élaboration et optimisation des barèmes de cuisson des rôtis cuits sous vide pour la R.H.F [Roti RHF]	Gros bovin

Liste des programmes retenus en 2011 pour la filière ruminants (1/3)

Porteur	Etude	Filière
Thématique: Qualité des viandes et des produits carnés		
ADIV	Étude expérimentale pour l'évaluation de l'évolution de la maturation et de la tendreté des viandes de bœuf en fonction du type de conditionnement et de l'état d'oxydation des protéines [Tender MAP]	Gros bovin
ADIV	Optimisation de la couleur des abats conditionnés sous atmosphère modifiée [UVCI abats]	Gros bovin, ovin-caprin
Thématique : qualité et technologie des produits		
Institut de l'Elevage	La cuisson basse température des rôtis de bœuf en restauration collective scolaire [CUI rhd]	Gros bovin
Thématique: Matériel, outil et procédés (mise au point, optimisation)		
ADIV	Étude expérimentale de substitution du « Perco » pour la dépouille en abattoirs, pour un travail plus hygiénique, moins pénible et plus performant [Substitution du PERCO]	Gros bovin, ovin-caprin

Proposition des axes à accompagner pour 2012

Filière ruminants

Bien-être animal

→ *Accompagner la mise en œuvre des nouvelles réglementations (abattage rituel)*

Maîtrise de l'hygiène et sécurité sanitaire

→ *Maîtrise de l'hygiène à l'abattage (filière ovine); Nettoyage/désinfection*

Qualité et technologie des viandes

Environnement

→ *Valorisation des co-produits, réduction de la consommation d'énergie et d'eau.*

Conduite d'élevage

→ *Améliorer les performances des exploitations en combinant les critères coûts de production, environnement, organisation du travail et qualité des produits.*

Calendrier 2012 pour la filière ruminants

Etape	début	fin	durée
Saisie (porteur de programme)	Lun 19/09/11	Dim 18/12/11	2 mois
Eligibilité de la fiche (FranceAgriMer)	Lun 19/12/11	Dim 15/01/12	1 mois
Priorisation professionnelle	Lun 16/01/12	Mar 31/01/12	2 sem.
Réponse à la priorisation (porteur de programme)	Mer 01/02/12	Dim 12/02/12	1,5 sem.
Désignation des experts (FranceAgriMer)	Lun 13/02/12	Mer 29/02/12	2,5 sem.
Avis des experts	Jeu 01/03/12	Mer 21/03/12	3 sem.
Réponse aux experts (porteur de programme)	Jeu 22/03/12	Dim 08/04/12	2,5 sem.
Validation des programmes (FranceAgriMer)	Lun 09/04/12	Dim 15/04/12	1 sem.
Saisie des résultats (porteur de programme)	Lun 16/04/12	Mer 16/04/14	2 ans
Commission de programmation budgétaire prévisionnelle entre le 16/04/12 et le 20/04/12			