



### 9h - 10h : Re-conception des systèmes d'élevage

- Capacités d'adaptation des systèmes d'élevage de ruminants : cadres théoriques, leviers d'action et démarche d'accompagnement, *Cyrille Rigolot, Université Clermont Auvergne, Guillaume Martin, Inra, Benoît Dedieu, Inra*
- Savoir caractériser les complémentarités entre cultures et élevage pour accompagner la reconception des systèmes de polyculture dans leurs transitions agroécologiques, *Pierre Mischler, Idele, Gilles Martel, Inra*

### 10h - 10h30 : Ouverture officielle des 3R par Philippe Mauguin (PDG Inra) et Joël Merceron (DG Idele)

#### 10h30 - 11h Pauses / Affiches

### 11h - 12h35 : Re-conception des systèmes d'élevage

- Une méthode combinant approches sociologique et biotechnique pour étudier la transition agroécologique de systèmes de polyculture élevage, *Gilles Brunschwig, Vetagro Sup*
- Conception interdisciplinaire de systèmes d'élevage allaitants herbagers s'appuyant sur des services écosystémiques pour moins dépendre d'intrants : l'exemple de l'expérimentation système Salamix, *Karine Vazeille, Inra*
- Impact de l'intensification de l'élevage et de techniques améliorées de gestion de la fumure animale sur l'efficacité d'utilisation de l'azote en systèmes mixtes agriculture-élevage au centre du Sénégal, *Coly Wade, Cirad*
- La conversion vers l'agriculture biologique pour réduire la vulnérabilité des élevages bovins lait, *Guillaume Martin, Inra*
- Facteurs de résilience des élevages laitiers biologiques bovins, ovins et caprins, *Guillaume Martin, Inra*
- Quels leviers agroécologiques mobiliser pour la reconception de systèmes durables en brebis laitière ?, *Vincent Thénard, Inra*
- Reconcevoir la place de l'arbre dans les systèmes d'élevage allaitants herbagers de montagne : exemple d'une démarche d'innovation en Ariège, *Mehdi Bounab, Chambre d'agriculture 09*

### 12h35 - 12h50 : Système d'élevage

- L'efficacité des exploitations d'élevage de ruminants en agriculture biologique du Massif Central : avantage aux spécialisés herbagers, *Patrick Veysset, Inra*
- Impacts de la réduction à 6h30 de l'intervalle entre les deux traites de la journée sur les performances des vaches laitières, *Valérie Brocard, Idele*
- Déléguer l'allaitement des veaux laitiers aux vaches ? Résultats d'enquêtes auprès des éleveurs, *Audrey Michaud, Vetagro Sup*

#### 13h - 14h30 Pause repas

#### 14h30-15h30 Expériences et Innovations de Terrain - Affiches

### 15h30 - 17h05 : Alimentation

- Effets d'un apport de concentrés ajusté aux besoins individuels de production de lait comparés à un apport unique à des brebis laitières Lacaune alimentées à base d'ensilages ou de foin, *Philippe Hassoun, Inra*
- Livrer plus de lait dans un contexte d'après quota et de bâtiments saturés : plus de lait par vache ou plus de vaches ?, *Julien Jurquet, Idele*
- Utilisation d'un dispositif d'imagerie en 3D pour modéliser la forme complète de bovins laitiers et mesurer de nouveaux phénotypes morphologiques, *Clément Allain, Idele*
- Nouvelle méthode d'estimation de la valeur protéique des aliments à partir de la réponse protéique du lait chez la vache laitière, *Florence Dufreneix, Inra*
- Efficacité du concentré de production chez la vache laitière selon le stade de lactation, *Élodie Tranvoiz, Chambre d'agriculture de Bretagne*
- Effet d'une restriction des apports en calcium en début de lactation sur la production laitière, la composition du lait et les dynamiques de mobilisation et de reconstitution osseuse au cours de la lactation chez la vache laitière, *Pierre Gaignon, Inra*
- Effets favorables de l'introduction de graines de lin extrudées dans la ration sur la production de lait et la reproduction des vaches laitières, *Thomas Meignan, UMR BIOEPAR / Valorex*

### 15h30 - 17h : Bien-être animal

- Bien-être animal : quelques points de repères dans un paysage en évolution, *Luc Mirabito, idele*
- Évolution des paramètres physiologiques et comportementaux liés au stress d'agneaux Lacaune au cours de l'engraissement, *Anne Aupiais, Idele*
- Allaitement artificiel ovin et enrichissement social : un bénéfice potentiel de la présence de brebis adultes sur la santé et le bien-être du jeune, *Raymond Nowak, Inra*
- Pâturage sur prairies agroforestières : quels impacts des arbres sur le comportement, le bien-être et les performances des ovins ?, *Cécile Ginane, Inra*
- Effet de l'ombrage d'arbres agroforestiers intra parcellaires sur la production, le bien-être et le comportement de génisses laitières, *Anne Aupiais, Idele*
- Outils de suivi et d'amélioration du bien-être animal pour les éleveurs de bovins allaitants et bovins laitiers, *Charlotte Lemains, Interbev*
- Prise en charge de la douleur post-opératoire lors de césarienne chez la génisse allaitante et évaluation de paramètres de reproduction, *Vincent Mauffré, École Vétérinaire Alfort*

#### 17h05 - 17h30 Pauses / Affiches

### 17h30 - 19h45 : Le travail sous toutes ses formes

- Le travail en élevage et ses mutations : le point de vue du RMT, *Gérard Servière, Idele et al.*
- TraviBov : un diagnostic et des références pour optimiser le travail, *Pascal Bisson, Chambre d'agriculture 79*
- Des agriculteurs sous pression : une profession en souffrance, *Véronique Louazel, Solidarité Paysans*
- La diversité du contenu du travail des salariés dans les élevages bovins laitiers en Auvergne, *Priscila Malanski, Inra*
- Les conditions de travail dans les élevages : analyse transnationale des approches du conseil, *Amélie Turlot, Centre Régional Agronomique de Wallonie*
- Accompagner les transformations du travail des agriculteurs, animateurs, enseignants et chercheurs dans le cadre de la transition agroécologique : le projet de recherche action TRANSAE, *Xavier Coquil, Inra*
- L'élevage de précision, quels changements dans la relation homme-animal et la représentation de leur métier par les éleveurs ?, *Florence Kling-Eveillard, Idele*
- Extrait du Film « Même pas peur ! », *Thierry Héreau, Centre d'Élevage de Poisy*

#### 19h45 Apéritif