8h30-9h10 : Reproduction-Génétique (Amphithéâtre Berger)

- 1974 - 2014 : quelle place pour l'embryon à l'ère de la génomique et de la biosécurité sanitaire chez les ruminants ?, *Claire Ponsart, Anses*

9h10-10h30 : Génétique (Amphithéâtre Berger)

- Estimation des effets de la consanguinité et du croisement pour les caractères de production chez les vaches de race Holstein, Montbéliarde et Normande, *Charlotte Dezeter, ESA Angers*
- Test d'une évaluation génomique en race Simmental française, *Chris Hoz, Unceia*
- Développement d'un outil génomique de présélection sur aptitudes bouchères et facilité de naissance en races Charolaise, Limousine et Blonde d'Aquitaine, *Romain Saintilan, Unceia*
- Incidence des caractéristiques zootechniques et génétiques des broutards sur les performances d'engraissement des jeunes bovins, *Sophie Valance, Chambre d'Agriculture de Vendée*

9h10-10h10 : Reproduction (Amphithéâtre Armand)

- Effet d'une supplémentation en acides gras polyinsaturés n-3 à chaîne longue sur la fertilité à l'IA1, les paramètres métaboliques et zootechniques de vaches laitières Prim'Holstein, *Sébastien Elis, Inra*
- Pic de lactation et persistance des vaches Montbéliardes en Franche-Comté et le lien avec leurs performances de reproduction, *Nicolas Gaudillière, Conseil Élevage du Doubs et Territoire de Belfort*
- Réalisation d'IA sans hormones grâce à un détecteur automatisé de chevauchement chez la brebis Mérinos d'Arles, *Céline Maton, Inra*

10h10-10h30 : Reproduction (Amphithéâtre Armand)

- Un outil d'aide à l'analyse de la mortalité des veaux allaitants pour faciliter l'intervention en élevage et identifier les points d'amélioration possibles, *Béatrice Mounaix, Institut de l'Élevage*

10h30 - 11h : Pause / Affiches

11h-12h : Génétique (Amphithéâtre Berger)

- Sélection génomique en ovins laitiers en France : principaux résultats et conception pour la mise en place de schémas de sélection génomique, *Françis Barillet, Inra*
- Bilan de la méthode de Sélection à Parenté Minimum après 6 ans d'application dans le schéma de sélection caprin, *Isabelle Palhière, Inra*
- Assignation de parentés pour les populations ovines et caprines en sélection, *Flavie Tortereau, Inra*

12h-13h : Systèmes d'Élevage (Amphithéâtre Berger)

- Prendre en compte les différentes dimensions du travail en élevage pour mieux accompagner les éleveurs, *Sophie Chauvat, Institut de l'Élevage*
- Des scénarios pour évaluer des futurs possibles pour des systèmes d'élevage à composante pastorale, *Jean-François Bataille, Institut de l'Élevage*
- Pratiques et résultats de 20 élevages français conciliant la traite robotisée des vaches laitières avec un système de production pâturant, *Valérie Brocard, Institut de l'Élevage*
- De la salle de traite au robot, quels impacts pour l'exploitation laitière : enquêtes dans 43 fermes bretonnes, *Marion Fleuret, Chambre d'Agriculture de Bretagne*

11h-13h : Santé et Bien-être (Amphithéâtre Armand)

- Douleur en élevage : représentations et pratiques des éleveurs, *Florence Kling-Eveillard, Institut de l'Élevage*
- État des lieux des évolutions de la situation mammites à l'échelle nationale depuis 1994 pour développer un plan national de prévention et de réduction des mammites en élevages laitiers bovins, *Philippe Roussel, Institut de l'Élevage*
- Vitesse de progression du front des épizooties de fièvre catarrhale ovine en France, *Maryline Pioz, Inra*
- Réussite du transfert d'immunité passive et qualité du colostrum chez les caprins dans les Deux-Sèvres, *Nicolas Ehrhardt, Brilac*
- *Sarcocystis hominis* est fréquemment associé aux lésions de myosite éosinophilique chez les bovins, *Marie Bertin, HQA-SECALIM Oniris*
- Exploration d'une suspicion de résistance aux lactones macrocycliques en élevage ovin, *Carine Paraud, Anses*

13h - 14h45 : Pause repas / Affiches

14h45-16h55 : Les modèles au service de l'élevage (Amphithéâtre Berger)

- Usage de la simulation pour construire des scénarios de recours à la monotraite en ovins laitiers : évaluer son impact de la brebis au bassin de production, *Amandine Lurette, Inra*
- Utilisation de la modélisation pour la conception et l'évaluation d'expérimentations de type " systèmes d'élevage ". Cas de l'outil *Ostral* en production ovine allaitante, *Marc Benoit, Inra*
- Du modèle à l'outil d'aide à la gestion de la santé animale en élevage bovin : cas du virus de la diarrhée virale bovine (BVDV) en troupeau bovin allaitant, *Alix Damman, Inra*
- Sensibilité de la reproduction des vaches allaitantes à la dynamique des lipides corporels : une approche par modélisation, *Émilie Recoules, Clermont Université, Vetagro Sup*
- *Pâtur'Plan* : du modèle à l'outil pour une gestion dynamique des parcelles en rotation au pâturage, *Luc Delaby, Inra*
- Un outil web pour évaluer simplement l'autonomie alimentaire et l'excrétion d'azote des troupeaux laitiers : *CowNex, Philippe Faverdin, Inra*
- Présentation et évaluation d'un modèle dynamique de la production laitière, des réserves corporelles et de la démographie du troupeau laitier "*Herd Dynamik Milk*", *Élodie Rudelle, Teagasc*