

## Bio des intervenants



**Étienne Legrand**, éleveur laitier et allaitant en agriculture biologique à Granville (Manche)

Étienne Legrand est éleveur depuis 1994 et en bio depuis 2001. Son exploitation a connu plusieurs transitions, passant tout d'abord d'une production conventionnelle à haut niveau de production à une production biologique, puis en prenant le virage du recours aux croisements afin de mieux adapter les animaux au système de production. Il en résulte une grande diversité dans le troupeau, avec différents tests de croisements mis en place afin de trouver le meilleur compromis entre production et efficacité des animaux (facilité de reproduction et valorisation des rations). Étienne est depuis 2013 co-président de la Commission Élevage de l'ITAB et membre du bureau de l'ITAB au sein duquel il représente la FNSEA.



**Antoine Roinsard**, chargé des dossiers sélection animale à l'ITAB, Angers

Ingénieur en agriculture, Antoine Roinsard travaille à l'ITAB où il a en charge différents dossiers (monogastriques, systèmes fourragers et sélection génétique) permettant d'avoir une vision transversale de l'agriculture biologique. Depuis trois ans, notamment dans le cadre du projet GenAB, Antoine travaille plus spécifiquement sur la génétique en bovins laitiers au travers de la description des pratiques des éleveurs biologiques laitiers en termes de choix génétiques. Un projet d'observatoire est en cours d'élaboration afin de pérenniser la description des choix génétiques des élevages bio et d'apporter une vision dynamique.



**Pascale Le Mézec**, responsable de programmes au service Gestion et sélection des populations, Institut de l'Élevage, Paris

De formation agronomique avec une spécialité en productions animales, Pascale Le Mézec possède une longue expérience dans le domaine de la génétique et de la sélection des bovins laitiers et autres ruminants au sein de l'Institut de l'Élevage. En lien avec les organismes liés à l'élevage, Pascale conduit des études, établit des bilans et des perspectives à partir des valorisations de bases de données nationales. Actuellement, ses travaux portent sur le croisement laitier, dans la suite du projet GENESYS, la reproduction, avec la participation au projet d'observatoire national REPROSCOPE, la matière grasse du lait du point de vue de la génétique des troupeaux et de son interaction avec la conduite.



**Jean Guerrier**, responsable de projet au service Gestion et sélection de populations, Institut de l'Élevage, Clermont-Ferrand

Issu d'une formation d'ingénieur agricole doublé d'un Master de génétique, Jean Guerrier travaille depuis 12 ans dans la sélection des ruminants et plus particulièrement dans l'appui aux organismes de sélection pour la définition de leurs objectifs de sélection. Également spécialisé en bovins viande, Jean participe à l'évaluation génétique des bovins allaitants (IBOVAL) et à la valorisation de ces informations dans le Bilan Génétique du Troupeau Allaitant. En lien avec l'ensemble des partenaires de la filière génétique, il a récemment conduit des projets autour de l'agriculture biologique (GenAB) ou sur les évolutions des index de synthèse en bovins viande (NEODEX).



**Aurélien Vinet**, ingénieur d'études à l'Unité Mixte de Recherche GABI (Génétique Animale et Biologie Intégrative), INRA, Jouy-en-Josas

Aurélien Vinet travaille depuis 16 ans dans la génétique des bovins. Elle participe aux évaluations génétiques nationales utilisant les performances d'abattage des bovins. Actuellement, Aurélien conduit des projets de recherche sur la santé des veaux, l'efficacité alimentaire et la capacité d'adaptation de l'élevage allaitant ou sur les interactions génotype\*milieu avec notamment l'étude des caractères bouchers des vaches de races mixtes en système biologique (2 ORG-COWS).



**Luc Delaby**, ingénieur de Recherches à l'INRA au sein de l'Unité Mixte de Recherches Pegase (Physiologie, Environnement, Génétique pour l'Animal et les Systèmes d'Élevage), Rennes

Les activités de recherches de Luc Delaby concernent les systèmes de production laitière, leur diversité et leurs conséquences sur l'animal, l'exploitation, le territoire et l'environnement. Par le développement de l'essentiel de ses travaux sur le domaine INRA du Pin-au-Haras et grâce à la modélisation, Luc a ainsi pu élaborer divers outils d'aide à la décision en matière de pâturage. Membre de l'AFPF, il a organisé plusieurs colloques sur les prairies et leur valorisation par les ruminants. Son ouverture internationale grâce notamment à la relation étroite tissée avec l'équipe de recherches de Moorepark (Teagasc - Irlande) lui confère une expertise reconnue autour des questions de recherches actuelles « Quelle vache pour quel système ? » et lui permet d'intégrer divers projets de recherches français et européens.



**Sophie Mattalia**, chef du service Evaluation génétique à l'Institut de l'Élevage, co-animatrice de l'UMT eBis (génétique bovins) et membre de l'UMT GGPR (petits ruminants), Paris

Diplômée d'AgroParisTech et titulaire d'un DEA de génétique, Sophie Mattalia conduit des projets de recherche et de développement à l'Institut de l'Élevage depuis plus de 20 ans et dirige aujourd'hui une équipe spécialisée dans l'indexation et la sélection des ruminants. En étroite collaboration avec l'Inra, Sophie est chargée de la validation et de la publication de tous les résultats des évaluations génétiques et participe aux nombreux programmes de R&D de ce secteur. Sophie est membre du Steering Committee d'Interbull et à ce titre participe à l'organisation des activités liées à l'évaluation génétique internationale. Elle est coordinatrice du programme 2ORG-COWS pour les partenaires français.



**Serge Hareau-Vauloup**, éleveur de normandes en agriculture biologique à Courcité (Mayenne)

Éleveur laitier depuis 1990, avec au départ un troupeau laitier mixte, Serge Hareau-Vauloup conduit aujourd'hui un élevage de 57 vaches normandes et quelques bœufs, certifié depuis 2010 en agriculture biologique. Serge a fait le choix de la normande pour ses aptitudes multiples et leurs impacts économiques dans son système herbager et bio : la production de lait, la richesse du lait (le TB et le TP), les poids de réforme, les ventes de veaux, la docilité des animaux et leur capacité d'adaptation aux conditions changeantes. Serge est administrateur du syndicat de la race normande de Mayenne et participe au Réseau Normande dans le cadre d'INOSYS-Réseaux d'élevage.