

# **JOURNEE 10 ans de SAPS**

Jeudi 4 décembre 2025

**INRAE** Jouy-en-Josas

### 9H Accueil à l'INRAE de Jouy-en-Josas, Amphithéâtre Bat. 440

## Matin: rétrospective

#### Accueil à l'INRAE de Jouy-en-Josas, Amphithéâtre Bat. 440.

9H30 - Introduction : Nathalie Touze (Présidente du Centre INRAE Jouy-en-Josas - Antony)

**9H40** - Le début de l'aventure SAPS, Claire Rogel-Gaillard et Corinne Cotinot (INRAE, Fondatrices et Gouvernance de SAPS 2015-2022).

**10h10** - "Coalition for Live Imaging Paris-Saclay - CLIPS 2017 : a contextual opportunity, is there interest in a new edition?", Sylvia Bruneau (Chargée de communication à la Délégation Régionale INRAE Île-de-France, SDAR UARO285).

**10H25** - Projet grippe "Ivernale" : de la conception à la réalisation d'un projet collaboratif entre membres SAPS, Ronan Le Goffic (VIM, INRAE), Anne Couturier-Tarrade (BREED, INRAE).

10H40 - Les journées de présentation des étudiants en Master 2, Grégory Karadjian (BIPAR, ANSES).

#### 10H55-11H30 Pause-café / Posters

**11H30** - Science citoyenne : quelques ateliers organisés pendant la Fête de la Science, Wendy Brand-Williams et col. (GABI, INRAE).

**11H45** - Histoire d'un projet interdisciplinaire SAPS en période COVID-19: du confinement aux publications, Bernard Delmas (VIM), Eric Barrey (GABI, INRAE).

**12H** - SAPS et Biosphera vers l'international : formation stress thermique, Pascale Chavatte-Palmer et Eli Sellem (BREED, INRAE ; GS Biosphera).

**12H15-12H30 -** Table ronde : l'avenir de SAPS, les points positifs, les améliorations, les nouvelles activités, formations, projets... (Animation tous les intervenants, Dimitri Rigaudeau, Sabine Riffault, Nathalie Touze).

12H3O-14H Déjeuner buffet (Salle Erist) ; Affichage de posters des membres SAPS



## Après-midi: prospective

14H - Comment les sciences animales peuvent répondre au défi du changement global?

- Les arboviroses émergentes, des maladies d'avenir ? Stephan Zientara (Dir. Laboratoire de Santé Animale, ANSES).
- Adaptations animales aux conditions climatiques extrêmes, Gwendal Restoux (GABI, INRAE, GS Biosphera).

15H-15H30 Table ronde avec les intervenants et animation (Les intervenants)

15H30-16H Pause-café / Posters

**16H** - Quelques exemples d'applications de l'intelligence artificielle développées en sciences animales

16H-16H30 - Principes et diversité des modèles d'IA en biologie, Blaise Hanczar (IBISC, UEVE).

- 16H30 Application de l'IA en accélérométrie utilisée pour l'actimétrie, Masoomeh Taghipoor (MoSAR, INRAE).
- 16H45 Création d'une IA par apprentissage de données analytiques appliquée au dépistage du dopage équin, Ludovic Bailly-Chouriberry (Laboratoire des Courses Hippiques).
- 17H Spectrométrie de masse couplée à l'IA pour la surveillance des arthropodes, Cécile Nabet (Service de parasitologie mycologie, IPLESP, Hôpital de La Pitié-Salpétrière).
- 17H15 De la génération de séquences génétiques à leurs applications, Antoine Szatkownik (LISN, CNRS, UPSAY)

17H 15 - 17H45 - Table ronde avec tous les intervenants

**Conclusion** : Dessiner les perspectives de SAPS pour les 10 prochaines années !