



COLLOQUE DES JEUNES CHERCHEURS

Mardi 25 juin 2021 – INRAE – Visioconférence

<https://www.inrae.fr/evenements/symposium-docj-2021>

Programme

- 9h15 Accueil des participants
- 9h30 Présentation du colloque et témoignage des doctorants ayant participé à la finale Paris-Saclay MT180s
- 10h00 Présentation orales en 3 minutes
- 10h35 *Pause café*
- 10h50 Reprise du concours de présentations orales en 3 minutes
- 11h35 Délibération du jury
- 12h00 Remise des prix du concours de présentations orales
- 12h30 *Déjeuner*
- 13h45 Présentation et introduction de la table ronde par Pierre-Henri Gouyon.
- 14h30 Table ronde–«Le doute scientifique est-il bon en tout temps ? Quel rôle jouent les scientifiques dans la fabrique de l'ignorance ?» avec Pierre-Henri Gouyon et Thomas Heams.
- 16h45 Fin du colloque

Un grand merci aux membres du jury pour leur implication : Wendy Brand-Williams, Thomas Heams, Anaïs Cazals et Emilie Mérour.



VETERINARY RESEARCH

Ordre de passage des présentations orales

Cécile GASSER

Regulation of carbohydrate metabolism in Streptococcus thermophilus

Mohammad ISSA

Perinatal exposure to foodborne Titanium dioxide nanoparticles: a food allergy risk?

Alexandre LECOEUR

The combined effect of genetics and intestinal microbiota on variations in vaccine response and their impact on hen welfare

Katy PAUL

The Royal genetic diversity of rainbow trout

Lena KLEIJ

Identification of the virulence determinants in circulating equine influenza viruses.

Alicia JACQUES

How to mobilize cryopreserved animal genetic resources? Or how to use a more modern and realistic Noah's Ark?

Delphine CORMONTAGNE

Mfd, an essential protein implicated in virulence as a new target for new antimicrobial drugs

--

Hugo GUERIN

Biosynthesis and role of surface polysaccharides in Lactococcus lactis

Flore MAILLARD

Identification of bacterial strains with probiotic potential in intestinal diseases

Arnesh PALANISAMY

Thermal effects on starch granule suspension

Laure-Hélène MAUGAN

How to deal with correlated traits in genomic selection ?

Emilie DUJARDIN

Role of DMRT1 in determining sex and fertility in males

Ian MENEGHEL DANILEVICZ

Henri LAGARDE

Breeding, climate change, robust rainbow trout

Claire-Jing Rouchet

Role of membrane microdomains in bacterial morphogenesis

Présentation des intervenants

Pierre-Henri Gouyon

Maître de conférences *généticien et écologue au Muséum national d'histoire naturelle*

Pierre-Henri Gouyon est signataire d'une tribune du Monde dénonçant l'instrumentalisation du doute scientifique (« La recherche publique doit se mobiliser pour se prémunir de l'instrumentalisation du doute scientifique »).

Thomas Heams

Enseignant chercheur en génomique fonctionnelle animale à AgroParisTech et à l'INRA de Jouy, dans l'UMR GABI. Ses enseignements et travaux portent sur la génétique animale, les biotechnologie et l'histoire des idées scientifiques.

Un grand merci à eux pour leur participation !

Nous tenons à remercier toutes les personnes qui nous ont aidés à organiser ce colloque, en particulier l'INRAE, Centre de Jouy-en-Josas, Veterinary Research et la Société Générale/Banque Française Mutualiste.

A l'année prochaine !