



HAL
open science

Les histones désacétylases de type 2 : étude d'une famille de protéines fascinante

Vincent Grandperret

► **To cite this version:**

Vincent Grandperret. Les histones désacétylases de type 2 : étude d'une famille de protéines fascinante. 4. Journées des Doctorants SPE, Institut National de la Recherche Agronomique (INRA). FRA., Mar 2015, Dijon, France. hal-02743720

HAL Id: hal-02743720

<https://hal.inrae.fr/hal-02743720v1>

Submitted on 3 Jun 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

4ème Journée des Doctorants de l'UMR 1347 Agroécologie

9h:00: Arrivée - Amphi. Brillat Savarin, Agrosup Nord (voir plan)

9h05: Présentation de la Journée

9h10-10h30: Communications orales (première partie)

1) Pauline TRAPET (titre: Involvement of *Pseudomonas fluorescens* pyoverdine in plant defence responses and iron homeostasis in *Arabidopsis thaliana*)

Modération: Lény TEYSSIER

2) Elodie BARBIER (titre: Prévalence de *Mycobacterium bovis* dans les agro-écosystèmes : analyse de réservoirs environnementaux potentiels (sol, eau douce, faune du sol et faune aquatique) et traçage de la circulation de ces germes entre ces différents compartiments)

Modération : Martin LECHENET

3) Emilie BOURGEOIS (titre : Réhabilitation du patrimoine microbien par implantation de *Miscanthus x giganteus* dans des sols pollués)

Modération: Sana ROMDHANE

4) Vincent GRANDPERRET (titre: Les histones désacétylases de type 2 : des régulateurs clés de l'immunité des plantes)

Modération: Elise THALINEAU

10h30: Session Poster + Pause Café (Agrosup Nord)

1) Floriane COLAS

Titre: Développement d'un modèle d'aide à la décision pour la gestion intégrée de la flore adventice.

2) Ilonka ENGELHARDT

Titre: Integrated response of plant, microbial and N-cycling interactions to precipitation patterns.

3) Carole PFISTER

Titre: Dynamique membranaire associée au transport de sucres lors des interactions plantes-microorganismes.

4) Benoit CHANTEMESSE

Titre: Détection et gestion des bactéries productrices de beta-lactamases à spectre étendu dans les systèmes de traitement des eaux usées et les milieux dulçaquicoles.

5) Alice CHARALABIDIS

Titre: Ecologie comportementale de la régulation des graines par les carabes.

6) Lucie MAHAUT

Titre: Succession temporelle des pratiques agricoles et assemblage des espèces adventices en communautés dans les cultures annuelles en France.

7) Thomas PERROT

Titre: Importance du service de pollinisation et de la diversité des pollinisateurs dans les cultures de colza.

8) Alicia LOISELET

Titre: Interaction between *Candida albicans* and enterocytes: impact on tight junctions.

9) Lucie MEYER

Titre: L'ambrosie à feuilles d'armoise : réponse adaptative au désherbage chimique et connectivité des populations dans les paysages agricoles.

10) Arnaud DUHOUX

Titre : Evolution de la résistance non liée à la cible aux herbicides chez les ray-grass: caractérisation des mécanismes d'adaptation.

11) Franck PARIS

Titre: Oligosaccharide induced resistance in grapevine as affected by cuticle permeability

11h30-12h30: Communications orales (deuxième partie)

5) Virginie BOURION

Titre: Identification de déterminants génétiques de l'architecture racinaire et nodulaire des légumineuses et

contribuant à une amélioration de la nutrition azotée.

Modération: Irène ROBLENO-MORENO

6) Julia RADOSZYCKI

Titre: Optimisation à l'échelle du paysage pour un compromis rendement-biodiversité.

Modération: Sarah LABRUYERE-DUCHAZAUBEINEIX

7) Charline LECOMTE

Titre: Fusariose du cyclamen: détection préventive du risque et contrôle biologique.

Modération: Marine LOUARGANT

12h30- 13h30 : Buffet – Poster (important : voter pour les posters et communications orales)

10h45 (le 23 Mars salle de Conférence): Discours de Clôture et Remise des Prix