



Journée PROTÉOME VERT du 3 février 2016

INRA Versailles, Institut Jean-Pierre Bourgin
Amphithéâtre

Programme

9h30 - 10h : Accueil

10h-10h30 : Martine Gonneau – Cell Wall Integrity Signaling Pathway : role of RALF peptides

10h30 - 11h : Willy Bienvenu – How N-terminal acetyltransferases control proteins stability and turnover in the model plant *Arabidopsis thaliana*

11h – 11h30 : Gwendal Cueff & Loïc Rajjou – Analyse protéomique de la « co-adaptation nucleo-cytoplasmique chez *Arabidopsis thaliana*

11h30 - 12h : Marien Have – Proteomic analysis in autophagy mutants

12h - 12h30 : Charlotte Henriët – Etude du rôle de la nutrition soufrée dans la réponse du pois au stress hydrique : vers la construction de réseaux protéiques

12h30 - 14h : Déjeuner à la cantine, café sur place

14h - 14h30 : Olivier Langella – Utilisation des isotopes naturels pour quantifier les peptides

14h30 - 15h : Elisabeth Jamet – Post-translational modifications of cell wall proteins and peptides: a focus on hydroxyprolines

15h - 15h30 : Marlène Bailly & Loïc Rajjou – Effets de l'environnement maternel sur la qualité physiologique des semences

15h30 – 16h : Estelle Goulas – Rôle du génotype sur le métabolisme pariétal du lin

16h – 16h30 : Questions diverses