




**JEUDI 10
NOVEMBRE
2016**

AgroParisTech

Amphithéâtre Tisserand
16 rue Claude Bernard
75006 PARIS

ATELIER PROSPECTIF
.....
RECHERCHES.....
SUR LES LÉGUMINEUSES



Un panorama des dynamiques actuelles
Une discussion des sujets futurs
Conçu par l'Académie d'Agriculture de France



ATELIER PROSPECTIF RECHERCHES SUR LES LÉGUMINEUSES

UN ÉVÈNEMENT D'UN NOUVEAU GENRE

6 THÈMES AVEC, POUR CHACUN, UNE CONFÉRENCE, UN APERÇU DE 2 À 3 THÈSES,
UN LONG TEMPS D'ÉCHANGE AVEC LES PARTICIPANTS, UNE SYNTHÈSE

9H00-9H15

ACCUEIL DES PARTICIPANTS

Amphithéâtre Tisserand - AgroParisTech

9H15-9H45

INTRODUCTION

Gilles Trystram, Directeur d'AgroParisTech
Paul Vialle, Président de l'Académie d'Agriculture de France

MODÉRATION : Muriel Mambrini-Doudet, Directrice de Recherches INRA

9H45-10H45

PROCESSUS SYMBIOTIQUES OU COMMENT HÉBERGER DE GRANDES POPULATIONS BACTÉRIENNES FIXATRICES D'AZOTE DANS LES NODOSITÉS ?

Peter Mergaert, Directeur de Recherches CNRS

Sovanna Tan, Université Paris Sud, *Vers une meilleure compréhension de la mise en place de l'organe symbiotique*

Quentin Barrière, Université Paris Sud, *BclA : transporteur ou récepteur de peptides antimicrobiens contrôlant la différenciation bactérienne ?*

Camille Fonouni-Farde, Université Paris-Sud, *Caractérisation du rôle de la voie de signalisation des gibbérellines dans l'infection rhizobienne*

10H45-11H45

ASSOCIATIONS D'ESPÈCES À BASE DE LÉGUMINEUSE : PROBLÉMATIQUES ET IMPACTS À DIFFÉRENTES ÉCHELLES

Guénaëlle Hellou, professeure Ecole Supérieure d'Agriculture d'Angers

Mathieu Lorin, Ecole Supérieure d'Agriculture d'Angers, *Services écosystémiques rendus par des plantes de service dans une association colza-légumineuses*

Nicolas Carton, Ecole Supérieure d'Agriculture d'Angers, *Associer une céréale au lupin : interactions, productivité et contrôle des adventices*

Loïc Viguier, INRA, *Les associations de culture pour lever les principaux verrous agronomiques de la lentille en agriculture biologique*

11H45-12H45

MATÉRIEL GÉNÉTIQUE : ADAPTATION AUX OBJECTIFS AGRONOMIQUES ET ENVIRONNEMENTAUX


Christian Huyghe, Directeur Scientifique en charge de l'Agriculture INRA

Clément Lavaud, INRA, *La résistance génétique du pois à la pourriture racinaire*

Mélanie Mazurier, Ecole Nationale Supérieure d'Agronomie de Toulouse, *Biodiversité et résistances quantitatives aux maladies*

Julien Meilhac, INRA, *Effet de la diversité intraspécifique des couverts prairiaux sur la fonction de production*





MODÉRATION : Gérard Cuvelier, Professeur AgroParisTech

14H15-15H15

SYSTÈMES DE CULTURE : TRAJECTOIRES ÉCONOMIQUES ET TECHNIQUES

Marie Hélène Jeuffroy, Directrice de Recherches INRA

Celia Cholez, INRA, *Les contrats de production dans les filières légumineuses à graines : un moyen d'encourager l'acquisition de connaissances techniques ?*

Mae Guinet, INRA, *Quantification des flux d'azote au cours d'une rotation légumineuse-céréale*

15H15-16H15

UTILISATION EN ALIMENTATION ANIMALE : DE MULTIPLES INTÉRÊTS

Jean-Louis Peyraud, Directeur Scientifique Adjoint en charge de l'agriculture INRA

Steve Ceriac, INRA, *Interactions entre la résistance génétique au parasitisme et le statut nutritionnel : définition de stratégies alimentaires et alicamentaires*

Vincent Niderkorn, INRA, *Des légumineuses bioactives pour améliorer la qualité du fourrage et réduire les émissions polluantes des ruminants*

16H15-17H15

ALIMENTATION HUMAINE : CONCEPTION D'ALIMENTS À BASE OU ENRICHIS EN LÉGUMINEUSES

Valérie Micard, Professeure Montpellier SupAgro

Anne-Flore Monnet, INRA, *Formulation raisonnée de cakes aux légumineuses pour contribuer à la durabilité des filières*

Salma Ben Harb, INRA, *Bénéfices sensoriels d'aliments fermentés enrichis en protéines végétales et adaptation des écosystèmes microbiens*

Karima Laleg, Université Blaise Pascal, *Spécialités pastières aux légumineuses : propriétés structurales et nutritionnelles*

17H15-17H30

CONCLUSION

Christian Huyghe, Directeur Scientifique en charge de l'Agriculture INRA

UN ATELIER PROSPECTIF EST UN PROGRAMME CONÇU PAR LES ACADÉMICIENS DE TOUTES LES SECTIONS À PARTIR DES THÈSES EN COURS. LE CHAMP DES DISCIPLINES CONSIDÉRÉES EST LE PLUS ÉTENDU POSSIBLE.

2016 a été déclarée année internationale des légumineuses par la 68^e session de l'assemblée générale des Nations Unies. C'est le moment de rassembler les acteurs-clés pour mettre en lumière les valeurs santé et la contribution des légumineuses à la durabilité.



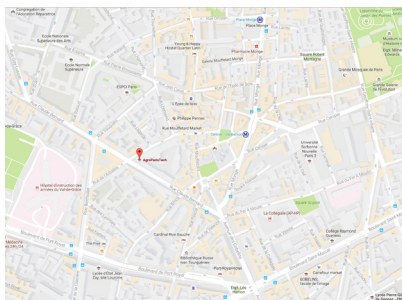
L'Académie d'Agriculture de France entend célébrer l'étendue du rôle des légumineuses pour la sécurité alimentaire en rendant compte et en discutant de la dynamique actuelle de recherche. Cela l'a amenée à concevoir un nouveau format appelé « atelier prospectif ».

Destiné à un large public, académiques, industriels, membres d'associations, étudiants, professeurs, chercheurs, consommateurs... chacun est invité à participer.

La participation est gratuite et l'inscription obligatoire sur le site
<http://workshop.inra.fr/apr-legumineuses-aaf>

Le nombre de places étant limité, votre inscription ne sera effective
qu'après réception d'un courrier de confirmation

INFORMATIONS PRATIQUES



Voiture :

Coordonnées géographiques : 48°50'23.4»N 2°20'51.1»E

Bus :

21, 27, 47, 83, 91

Le bus 91 dessert les gares d'Austerlitz, Lyon et Montparnasse)

Les bus 21 et 27 desservent la gare Saint-Lazare.

Métro : Censier Daubenton, ligne 7

RER B : station Luxembourg, puis Bus 21 ou 27

AgroParisTech

Amphithéâtre Tisserand,
16 rue Claude Bernard,
75006 PARIS

