



# Impact du changement global sur l'émergence des maladies et des ravageurs des plantes en Europe

CONFERENCE INTERNATIONALE

PROGRAMME PROVISOIRE

# 23 & 24

## AVRIL 2018

Maison de la RATP - Espace du Centenaire  
189, rue de Bercy - 75012 Paris

**8 h 30** *Accueil des participants*

**09 h 00** **OUVERTURE**

Roger Genet, Directeur général de l'Anses

Bernard Url, Directeur général de l'EFSA

Martin Ward, Directeur général de l'OEPP

**09 h 30** **SESSION 1 – IMPACTS DE LA MONDIALISATION DES ÉCHANGES COMMERCIAUX ET DES MIGRATIONS HUMAINES SUR L'ÉMERGENCE DE MALADIES ET DE RAVAGEURS DES PLANTES**

*Modérateur : Géraldine Anthoine, Anses/Laboratoire de la santé des végétaux, Angers, France*

**09 h 30** **Importance des échanges commerciaux de végétaux dans le monde**

Xia Jingyuan, Convention internationale pour la protection des végétaux, Rome, Italie

**09 h 50** **Gestions des introductions en Chine, le projet « silk road economic belt »**

Wan Fanghao, Académie chinoise des sciences agricoles, Pékin, Chine

**10 h 10** **Tracer le rôle de la civilisation humaine dans la globalisation des agents allergènes des plantes**

Alberto Santini, Institut pour la protection des plantes, Florence, Italie

**10 h 30** **Émergence de la pyriculariose du blé en Inde et au Bangladesh : un risque accru pour l'Europe ?**

Didier Tharreau, Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement, Montpellier, France

**10 h 50** *Pause café*

**11 h 20** **Récentes introductions de *Xylella fastidiosa* en Europe**

Charles Manceau, Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail, Maisons-Alfort, France

**12 h 40** **Rôle d'un insecte autochtone dans la vection d'un nématode exotique : le cas du nématode du pin**

Hervé Jactel, membre du CES santé des végétaux de l'Anses, Institut national de la recherche agronomique, Bordeaux, France

**12 h 00** **Émergence d'organismes nuisibles : des leçons à tirer ?**

Françoise Petter, Organisation européenne et méditerranéenne pour la protection des plantes, Paris, France

# 23

## AVRIL 2018

12 h 20 Discussion avec la salle

**12 h 40 Déjeuner libre**

**14 h 00** SESSION 2 – IMPACTS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR L'ÉMERGENCE DE MALADIES ET DE RAVAGEURS DES PLANTES

*Modérateur : Marie-Line Caruana, membre du Comité scientifique de l'Anses, Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement, Montpellier, France*

**14 h 00 Analyse de l'effet du climat sur les maladies et ravageurs de plantes**

Darren J. Kriticos, Organisation de recherche scientifique et industrielle du Commonwealth, Canberra, Australie

**14 h 20 Impact du changement climatique sur les maladies aériennes des plantes cultivées**

Laurent Huber, Unité mixte de recherche "Écologie fonctionnelle et écotoxicologie des agroécosystèmes, Institut national de la recherche agronomique, AgroParisTech, Grignon, France

**14 h 40 Impact du changement climatique sur les ravageurs de plantes : cas de la processionnaire du pin**

Alain Roques, Institut national de la recherche agronomique, Orléans, France

**15 h 00 Surveillance médiatique des risques phytosanitaires : le cas de l'émergence de la noctuelle américaine du maïs en Afrique**

Giuseppe Stancanelli, Autorité européenne de la sécurité des aliments, Parme, Italie

**15 h 20 Exploration des conséquences des changements globaux sur l'émergence des ravageurs des maladies des plantes par le biais de l'évaluation quantitative des risques**

Gianni Gilioli, Université de Brescia, membre du panel sur la santé des plantes, Autorité européenne de sécurité des aliments, Parme, Italie

**15 h 40 Invasions végétales, causes et effets du changement global : focus sur deux ambrosies émergentes**

Xavier Tassus, Anses/Laboratoire de santé des végétaux, Angers, France et Arnaud Monty, Université de Liège, Gembloux, Belgique

16 h 00 Discussion avec la salle

**16 h 15** FIN DE LA PREMIÈRE JOURNÉE

**8 h 30** *Accueil des participants*

**09 h 00** **SESSION 3 – IMPACTS DES MODIFICATIONS DES PRATIQUES AGRICOLES SUR L'ÉMERGENCE DE MALADIES ET DE RAVAGEURS DES PLANTES**

*Modérateur : Philippe Giordanengo, membre du Comité scientifique de l'Anses, Institut national de la recherche agronomique, Sophia Antipolis, France*

**09 h 00** **Impacts des pertes de biodiversité sur l'humanité**

Lorraine Maltby, Université de Sheffield, Sheffield, Royaume-Uni

**09 h 20** **L'agro-écologie : principes mise en pratiques et conséquences sur les maladies des plantes**

Corinne Robert et Alexandra Jullien, Institut national de la recherche agronomique, AgroParisTech, Grignon, France

**09 h 40** **Stratégies et conséquences de l'implantation de variétés de pommiers résistantes à la tavelure**

Bruno Le Cam, Institut national de la recherche agronomique, Angers, France

**10 h 00** *Pause café*

**10 h 30** **Stratégies alternatives de lutte contre les insectes ravageurs en agriculture**

Charles Vincent, Agriculture et agroalimentaire Canada, Québec, Canada

**10 h 50** **Aspect économique du risque d'émergence de maladie du aux modifications des systèmes de production**

Intervenant en attente de confirmation

**11 h 10** **Invasion de souches recombinantes de *tomato yellow leaf curl*, virus sélectionnés par des variétés résistantes de tomates dans le bassin méditerranéen**

Michel Peterschmitt, Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement, Montpellier, France

**11 h 30** **Approche de l'EFSA pour évaluer l'impact du changement climatique dans l'évaluation des risques**

Angelo Maggiore, Autorité européenne de sécurité des aliments, Parme, Italie

**11 h 50** **Discussion avec la salle**

# 24

## AVRIL 2018

**12 h 10** *Déjeuner libre*

**14 h 00** **TABLE RONDE - POUR CONTRÔLER LES ÉMERGENCES DES MALADIES ET DES RAVAGEURS DES PLANTES**

- Michael J. Jeger, Président du Panel sur la santé des plantes de l'EFSA, Imperial College, Londres, Royaume-Uni
- Philippe Reignault, Président du CES Santé des Plantes, Anses, Maisons-Alfort, France
- Gritta Schrader, responsable du Panel chargé du développement durable des analyses des risques phytosanitaires, OEPP, Paris, France
- Anne-Cécile Cotillon, sous-directrice de la qualité, de la santé et de la protection des végétaux, Direction générale de l'alimentation, Ministère de l'agriculture et de l'alimentation, Paris, France
- Harry Arijs, chef d'unité adjoint, Direction générale pour la santé et la sécurité des aliments, Direction générale de la santé, Commission européenne, Bruxelles, Belgique
- Olivier Le Gall, Président du Conseil de l'intégrité scientifique, Directeur de recherche Inra, Bordeaux, France
- Jean-François Silvain, Président de la Fondation pour la recherche sur la biodiversité (FRB), Paris, France

**15 h 30** **CLÔTURE**

Ministère de la transition écologique et solidaire et le Ministère de l'agriculture et de l'alimentation

Agence nationale de sécurité sanitaire  
de l'alimentation, de l'environnement et du travail  
14 rue Pierre et Marie Curie  
94701 Maisons-Alfort Cedex  
[www.anses.fr](http://www.anses.fr) /  @Anses\_fr