



Présentiel
& Distanciel

Produits phytopharmaceutiques, santé humaine et des écosystèmes : des expositions aux impacts

Judi 06 février 2025
Ouvertures des portes : 08h30
Début : 9h00 Fin : 17h15
Lieu : ONIRIS Nantes campus géraudière
Buffet du midi offert
[Inscription gratuite et obligatoire](#)

MATIN

08h30 Accueil

09h00 **Introduction/Présentation du programme**
Par Laurence Deflesselle – Directrice générale d'ONIRIS,
Sonia Lequin – Chargée d'animation Ecophyto R&I

Contexte et enjeux

Représentants des ministères, Bruno Quesnel – Directeur du pôle recherche et innovation de l'Institut National du Cancer et directeur de l'Institut Thématique Cancer de l'INSERM, Jeanne Garric – CSO R&I

09h30 **Caractérisation de l'exposition et des effets : Quelles méthodes ? Quels indicateurs ? Quels verrous ?**

SCREENPEST : Développement et mise en œuvre d'une nouvelle approche de criblage à large échelle pour une caractérisation étendue de l'exposition de l'Homme aux pesticides

Par Laurent Debrauwer – INRAE

GEO-K-PHYTO : Dispositif de surveillance épidémiologique des cancers en lien avec les expositions environnementales aux produits phytopharmaceutiques agricoles en France

Par Sébastien Orazio – UNICANCER

TAPIOCA : Caractériser l'exposition chronique aux produits de transformation des produits phytopharmaceutiques et leurs effets écotoxiques dans les milieux aquatiques

Par Christelle Margoum – INRAE

TEPOT : Evaluation des effets toxicologiques et écotoxicologiques des produits phytopharmaceutiques utilisés sur la culture de la pomme de terre

Par Sébastien Lemièrre – Université de Lille

PESPOT : Occurrence de pesticides ultra polaires et de leurs produits de transformation dans des eaux potables

Par Emmanuelle Vuillet – Université Lyon 1 CNRS

Questions – Réponses

11h10 Pause

11h40 **Impacts sur la fertilité et le développement d'organismes non cibles**

PESTIFERTI : Exposition environnementale de produits phytosanitaires à effet perturbateur endocrinien : un lien avec l'infertilité féminine ?

Par Joëlle Dupont – INRAE

NEUROPHYTO : Evaluation des effets sur le neurodéveloppement de l'exposition prénatale et postnatale aux produits phytopharmaceutiques
Par Florence Zeman – INERIS

EXPLORA : Expositions aux pesticides au stade larvaire et conséquences sur les traits d'histoire de vie des ouvrières et des reines chez Apis mellifera

Freddie-Jeanne Richard – INRAE

Questions – Réponses

12h40 Repas

APRES-MIDI

14h00 **Santé des travailleurs agricoles**

PEPS : Exposition professionnelle aux pesticides en milieu professionnel agricole et cancers de la prostate et du sein

Par Pierre Lebaillly – INSERM

ETAP : Exposition des travailleurs agricoles aux produits phytopharmaceutiques en vergers de pommiers : de la contamination à l'impact endocrinien

Par Sonia Grimbuhler – INRAE

PESTILYMPH : Lymphomes non hodgkiniens et pesticides

Par Séverine Tual – INSERM

Questions – Réponses

15h00 **Une seule santé et les enjeux de veille et anticipation des risques liés aux produits phytopharmaceutiques**

Par Patrick Giraudoux – Université Bourgogne Franche-Comté

15h30 Pause

15h55 **Comment aller vers des approches respectueuses de la santé humaine et des écosystèmes dans le changement des pratiques agricoles ?**

Table ronde animée par Guillaume Tixier avec la participation de Isabelle Baldi (INSERM), Stéphane Pesce (INRAE), Juan-Manuel ARIZA-CHACON (ONIRIS), Sylvain Chamot (CHU Amiens-Picardie & UPJV), Gérard Bernadac (MSA), Anthony Bertucci (Ifremer)

15h30 **Bilan & perspectives**

Jeanne Garric (CSO R&I)

17h15 **Fin de colloque**

