

Secondes journées du RMT AL-CHIMIE

Contribution des contaminants chimiques : des chaînes alimentaires à l'exposome

Etat des connaissances et apport du RMT Alchimie

Les mercredi 3 et jeudi 4 avril 2024 à Nantes – ONIRIS

Campus de la Chantrerie, 101, Route de Gachet, 44300 Nantes

Mercredi 3 avril

Accueil

13h30

Introduction

14h - 15h

- Mot d'accueil par Jean-Marie Bach, Directeur adjoint de l'ONIRIS, Cyril KAO, Adjoint au Directeur Général de l'Enseignement et de la Recherche (MASA) et Jean-Michel Savoie (INRAE), co-animateur du RMT Alchimie
- Présentation introductive sur l'exposome – Bruno Le Bizec, ONIRIS

Session veille et émergence

15h - 16h30

- Dangers et risques émergents dans les filières alimentaires : priorisation et surveillance – Hélène Bernard, INRAE
- Présentation des travaux de veille et des outils de la plateforme SCA - Margot Bärenstrauch, INRAE
- Présentation de l'outil de veille développé dans le cadre du RMT Alchimie - Bénédicte Larinier, CTCPA

Pause

16h30 - 17h

Visite du Laberca

17h - 18h00

Animée par Gaud Dervilly et Bruno Le Bizec

Jeudi 4 avril

Accueil

8h30

Contaminants et exposition au long de la chaîne alimentaire

9h- 10h15

- Le cadmium, Hélène Bernard, INRAE, et Sylvie Dauguet, Terres Inovia
- Les résidus phyto-pharmaceutiques : Transferts des résidus de pesticides du raisin au vin - Magalie Grimbaum, IFV

Pause

10h15-10h45

Modélisation des transferts vers l'homme ou l'animal

10h45-12h

- Transfert de dioxine depuis le sol vers le lait et la viande de ruminants et évaluation du risque pour la santé humaine - Sylvain Lerch, Agroscope
- Modèle PBPK pour les polluants organiques persistants chez les poules pondeuses : Applications sur le chlordécone et les paraffines chlorées - Agnès Fournier, Université de Lorraine

Conclusion

12h - 12h30

Par Jean-Michel Savoie

Buffet déjeunatoire

12h30-14h

Visite de la hall technologique alimentaire de l'ONIRIS

14h - 16h

Animée par Sandrine Freuchet