



HAL
open science

Illustrations et perspectives GOS 3: Le fer dans la chaîne alimentaire, les plantes au service de notre santé

Christian Dubos

► To cite this version:

Christian Dubos. Illustrations et perspectives GOS 3: Le fer dans la chaîne alimentaire, les plantes au service de notre santé. Journées scientifiques BAP 2024, Sep 2024, Verneuil-sur-Avre, France. hal-04739902

HAL Id: hal-04739902

<https://hal.inrae.fr/hal-04739902v1>

Submitted on 16 Oct 2024

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Mercredi 18 septembre

08h15 - 09h15 Illustrations et perspectives GOS 2

- 10' + 5" Microbiotes et nutrition – *Benoît Alunni*
- 10' + 5" Résistances et durabilité en environnement changeant - *Nathalie Boissot et Lucie Tamisier*
- 10' + 5" Interactions plantes-plantes et santé des plantes – *Hélène Fréville, Germain Montazeaud*
- 10' + 5" Résultats de travaux sur le développement floral – *Mohammed Bendahmane*

09h15 - 10h00 Comment l'intelligence artificielle générative revisite nos questions ?

- 15" Définition, impacts, faut-il s'en méfier ? - *Hervé Monod*
- 15" Quelles applications dans nos domaines ? - *Gabriel Krouk*
- 15' Questions

10h00 - 10h30 Pause café

10h30 - 11h30 2e atelier - Intelligence artificielle

Quelles perspectives ? Quelles attentes pour le développement de nos thématiques ?
Comment mobiliser l'intelligence artificielle (besoin en compétences, collaborations, etc.) ?

11h30 - 12h00 Restitution du 2e atelier

12h00 - 13h30 Déjeuner

13h30 - 14h45 Illustrations et perspectives GOS 3

- 10' + 5" Qualité des produits des plantes pour la santé humaine – *Karine Gallardo-Guerrero, Catherine Ravel*
- 10' + 5" Le fer dans la chaîne alimentaire, les plantes au service de notre santé – *Christian Dubos*
- 10' + 5" Attractivité des pollinisateurs – *Abdelhafid Bendahmane, Catherine Dogimont, Nicolas Langlade*
- 10' + 5" Métabolomique au cœur des services – *Massimiliano Corso*
- 10' + 5" Mécanismes de tolérance aux métaux et phytoremédiation – *Claude Alban*

14h45 - 15h15 Evolution du climat et adaptation – amélioration des plantes

20'+10" Quels scénarios climatiques considérer, quelles influences sur le choix des paramètres et leurs modalités dans nos recherches ? - *Iñaki García de Cortázar-Atauri*

15h15 - 16h15 3e atelier - Changements climatiques

Quelles approches pour travailler l'adaptation - amélioration des plantes face au changement climatique ?
Quelles possibilités d'approches collectives ?

16h15 - 16h30 Pause café

16h30 - 17h00 Restitution du 3e atelier

17h00 - 17h30 Besoins en compétences BAP

Comment maintenir et développer les compétences critiques BAP (formations, réseaux...) ?
Emilce Prado et Raphaële Riffart

17h30 - 19h30 Temps libre

19h30 - 20h30 Posters :

Venez découvrir les dispositifs, savoir-faire et nouveaux collègues BAP

20h30 - 21h45 Cocktail dinatoire

21h45 - 01h00 Soirée dansante avec DJ

