

Cycle d'animations scientifiques Maladies & ravageurs des plantes

III – Solutions combinées pour la santé des plantes

Paris et webinaire, le 26 mars 2024, inscriptions à venir.

9 :50 – 10 :00 PlantAlliance, Introduction, C.E. Durel

10 :00 Introduction

La **lutte chimique aujourd'hui et ses perspectives** (R. Vigouroux, Phyteis)

Evaluation des **risques économiques et sociétaux** en cas d'abandon de l'usage de pesticides de synthèse (X. Reboud, INRAE, Agroécologie, Dijon)

11 :00 Systèmes de culture pour la santé des variétés

Systèmes de culture bénéfiques pour la santé des plantes : diversification inter-espèces et inter-variétales - projet MoBiDiv. (J. Enjalbert, INRAE, GQE, Gif/Yvette)

Combinaison de **leviers immunitaires en arboriculture fruitière** : du labo au verger-système - projet CapZeroPhyto (M.N. Brisset, INRAE, IRHS, Angers)

La résistance des plantes peut-elle être à la fois efficace, durable et rentable ? Eclairages mathématiques de **diverses stratégies de déploiement** à travers le modèle *landsepi* (L. Rimbaud, INRAE, Patho Veg, Avignon)

12 :30-14:00 Pause -déjeuner

14 :00 Solutions de biocontrôle adaptées aux variétés

Plantes de services favorisant les **auxiliaires de culture** pour la régulation des bioagresseurs (A.-V. Lavoit, Univ. Nice Sophia Antipolis, ISA, Sophia Antipolis)

Modulation des défenses par le **microbiote** (C. Mougel, INRAE, IGEPP, Rennes)

15 :00 Appropriation par les filières, perspectives et conclusion

Filière colza : quels modes d'appropriation des leviers alternatifs aux produits phytopharmaceutiques (PPP) pour le contrôle de la santé des plantes ? (X. Pinochet/D. Gouache, Terres Inovia)

Combinaison de leviers pour gérer les ravageurs dans la **filière betterave** (F. Maupas, ITB)

16 :00 Discussion

Echanges avec la salle, Identification des priorités de recherche, Conclusion

17 :00 Fin de la journée