

Quels leviers pour une agriculture sans pesticides ?

Résultats à mi-parcours du Programme Prioritaire de Recherche « Cultiver et Protéger Autrement »

Au programme :

Jeudi 14 Novembre 2024

9h : Accueil café

9h30 : Introductions

Christian HUYGHE (Directeur Scientifique Agriculture d'INRAE – Programme Prioritaire de Recherche "Cultiver et Protéger Autrement")

Philippe MAUGUIN (Président-Directeur Général d'INRAE)

Cyril KAO (Chef du Service de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation – Ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire et de la Forêt)

9h50 : Focus sur une étude prospective

Enseignements de la prospective "Agriculture européenne sans pesticides chimiques en 2050" – Olivier MORA (INRAE)

10h : Développer des indicateurs précoces de surveillance pour la prophylaxie

Les mots et la météo au service de la surveillance étendue de la santé des plantes – Claire NEDELLEC (INRAE), Samuel SOUBEYRAND (INRAE), projet BEYOND

Un nouveau paradigme : développer des capteurs de phéromone pour une détection précoce des insectes ravageurs au champ – Philippe LUCAS (INRAE), projet PHEROSENSOR

10h45 : Décrypter les interactions plantes - microbiote

La plante, un holobionte ? – Marc-André SELOSSE (MNHN)

Positionner le microbiote comme un acteur majeur de la santé des plantes – Christophe MOUGEL (INRAE), projet DEEP IMPACT

Vers l'amélioration de l'installation des cultures en modulant le microbiote des graines – Matthieu BARRET (INRAE), projet SUCSEED

Identifier des consortiums microbiens qui interfèrent avec les agents pathogènes de la vigne – Corinne VACHER (INRAE), projet VITAE

12h : Repas offert



En savoir plus

Quels leviers pour une agriculture sans pesticides ?

Résultats à mi-parcours du Programme Prioritaire de Recherche « Cultiver et Protéger Autrement »

13h30 : Mobiliser la diversité cultivée

Diversifier de la parcelle au paysage pour des systèmes agroécologiques sans pesticides, multiperformants et riches en légumineuses – Stéphane CORDEAU (INRAE), projet SPECIFICS

La diversification intra-parcelle chez les agriculteurs : dynamique de diffusion et effets constatés – Philippe MARTIN (AgroParisTech), projet MOBIDIV

14h15 : Combiner les leviers pour des approches orientées solutions

Combinaisons de leviers pour la protection des graines – Jérôme VERDIER (INRAE), projet SUCSEED

Développer des solutions basées sur une approche agroécologique et une meilleure résilience des systèmes viticoles – François DELMOTTE (INRAE), Hervé HANNIN (L'Institut Agro Montpellier), projet VITAE

Intégration combinée de leviers en maraîchage et arboriculture : analyse des pratiques et expérimentation dans des systèmes innovants – Julie BORG (INRAE) et Laure PERCHEPIED (Université d'Angers), projet CAP ZERO PHYTO

15h15 : Pause café

15h45 : Accompagner les acteurs économiques de la transition

Diffusion de nouvelles connaissances agroécologiques auprès des agriculteurs – Julie SUBERVIE (INRAE), projet FAST

Quels critères de choix des stratégies de protection des cultures ? Regards croisés des producteurs, conseillers et chercheurs – Marianne LEFEBVRE (Université d'Angers), projets CAP ZERO PHYTO et VITAE

16h30 : Co-concevoir à l'échelle des territoires

Engager l'ensemble des acteurs dans la conception des territoires sans pesticides – Lorène PROST (INRAE) et Muriel VALANTIN-MORISON (INRAE), projet BE CREATIVE

Evaluer la capacité transformative des filières légumineuses – Marie-Benoit MAGRINI (INRAE), projet SPECIFICS

17h15 : Conclusion

Mehdi SINE (Directeur Général de l'ACTA)