



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

INRAE

Le chemin vers « zéro pesticide » pour les fruits et légumes : comment y contribue la recherche scientifique française ?

Hôtel Charles de Foucauld, Viviers (07)
Vendredi 18 août 2023, de 18h à 20h



La recherche joue un rôle majeur dans la création des bases scientifiques des pratiques agricoles de demain, pour faciliter la transition vers des méthodes de production moins dépendantes des pesticides de synthèse. Les scientifiques présenteront les principaux axes de recherche actuels pour atteindre le défi du « zéro pesticide » dans la production horticole.

Démonstration de chiens renifleurs pour l'identification des plantes malades



- Détecter et identifier des maladies des plantes à l'aide d'outils de diagnostic basés sur la diversité de l'ADN des organismes, d'applications web pour aider à leur reconnaissance visuelle et de chiens renifleurs.
- Créer des variétés de plantes qui résistent aux maladies de façon durable.
 - Protéger les plantes contre les maladies en tirant parti de microorganismes bénéfiques associées aux plantes et au sol.

Les scientifiques - en route en vélo pour assister au 12^{ème} Colloque International de Phytopathologie à Lyon - feront une halte à Viviers pour échanger avec vous !



Entrée libre.
Pour plus d'informations,
contacter Jean-François Bourgeay
jean-francois.bourgeay@inrae.fr