

Conférence - Cultiver autrement : vers des agroécosystèmes plus résilients et sans pesticides

Santé-Environnement

La diversification des cultures, combinée à la diversification des pratiques culturales, a été identifiée comme une stratégie viable de gestion des systèmes de culture permettant d'assurer une production optimale sans recours aux pesticides. Par exemple, en France, le dispositif expérimental **RésOPest**, mené sur dix ans dans neuf systèmes de grandes cultures et de polyculture-élevage, et couvrant une grande diversité de contextes, montre qu'il est possible de produire sans pesticides, sans augmentation des bioagresseurs et, dans certains cas, avec de bonnes performances socio-économiques. En revanche, cette étude met en évidence que les facteurs abiotiques, tels que la sécheresse, constituent la principale limite à l'atteinte de rendements optimaux.

Par ailleurs, différentes études scientifiques et empiriques montrent que les systèmes agroforestiers permettent de répondre à ces contraintes abiotiques, notamment par l'amélioration du microclimat, en plus d'autres services écosystémiques. Ainsi, les systèmes agroforestiers complexes apparaissent comme une voie prometteuse pour réconcilier biodiversité, régulation des pressions biotiques et abiotiques, et production. Dans cette présentation, à travers l'illustration de différents exemples, nous interrogerons ensemble le rôle de la diversification comme levier clé de la durabilité et de la résilience au sein de nos systèmes de culture.

Entrée GRATUITE, inscription obligatoire
: https://fcsrovaltain.placeminute.com/event/conference/conference-cultiver-autrement-vers-des-agroecosystemes-plus-resilients-et-sans-pesticides,48930.html?_locale=fr

Coût / Tarif

Gratuit

Mise à jour de cette page :
08/10/2026

Type d'évènement

Conférence,
webinaire

Date

mercredi 7 octobre
2026 de 18:30 à
20:00

Publics :

Tout public

Précisions :

Déconseillés aux
enfants

Lien externe

[Inscription](#)

Personne contact

Louise
Dennetiere
Chargé de
communication
[0767650761](tel:0767650761)

Adresse

Médiathèque
F.Mitterrand Latour
Maubourg
26 place Latour
Maubourg
26000 Valence
France

Organisateur

• [Fondation
de
Coopération
Scientifique
Rovaltain
26000
Valence](#)