



Carrefours de l'innovation INRAE
Agriculture / Alimentation / Environnement

ÉCOPHYTO
DEPHY RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Résultats des projets DEPHY EXPE 2

Des systèmes utilisant les pesticides
en ultime recours : résultats et enseignements
de 6 ans d'expérimentations

Lycée Agricole Le Valentin,
PASS René Berthoin, 26500 Bourg-lès-Valence
jeudi 13 mars 2025 de 8h30 à 17h



✓ Le programme du colloque

Au cours de cette journée, venez prendre connaissance
des principaux enseignements des essais « systèmes » DEPHY EXPE 2
qui ont éprouvé des combinaisons de leviers alternatifs à la lutte chimique
pour maîtriser les bioagresseurs des cultures.

Les porteurs de projets et expérimentateurs témoigneront
de leurs expériences, autour de 4 grandes thématiques :

1. Reconception de l'agroécosystème
2. Combinaison des leviers de substitution
3. Contribution aux services écosystémiques
4. Apprentissages, freins et leviers au déploiement de systèmes
de culture très économes en pesticides.

Au programme : tables rondes et présentations des résultats.



Participez aux discussions et inspirez-vous des retours
d'expérience des porteurs de projets !


**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**
Liberté
Égalité
Fraternité

INRAE

 **agreenium**

 **acta**
LES INSTITUTS
TECHNIQUES
AGRICOLÉS #

 **LeValentin
EPLEPPA
VALENCE**

 **CHAMBRES
D'AGRICULTURE
FRANCE**

ÉCOPHYTO
DEPHY RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie,
de la santé et de la recherche, avec l'appui financier de l'Office français de la Biodiversité.

 **OFB**
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ



Matinée

8h30

Accueil café

9h00

INTRODUCTION

Frédéric LALANNE (Directeur de l'EPLFPA le Valentin),
Pierre CHATELON (Chef du bureau du développement agricole
et des partenariats pour l'innovation, Ministère en charge de l'agriculture) &
Françoise BAUBET (Chargée de mission Ecophyto - DRAAF)

9h20

Les enseignements de DEPHY EXPE 2 : **Virginie BRUN** (Cheffe de projet DEPHY
ECOPHYTO & Responsable de la Cellule d'Animation Nationale DEPHY) & **Emeric
EMONET** (CAN DEPHY Animateur du réseau DEPHY EXPE)

9h40

RECONCEVOIR L'AGROÉCOSYSTÈME POUR FAVORISER SA RÉSILIENCE FACE AUX BIO AGRESSIONS

Animatrice : **Louise MALOT** (Chargée de valorisation du réseau DEPHY EXPE)

- **EMPUSA** : Évaluation de la multi-performance en systèmes agroforestiers à base de fruitiers - **François WARLOP** (GRAB)
- **SYDRA** : Vers des SYstèmes ciDRicoles Agroécologiques - **Lisa FOLTON** (IFPC)
- **2 Zerho** : ZERo pesticides et outils télématiques pour les systèmes HOrticoles - **Bruno PARIS** (Astredhor)
- **CanécoH2** : Canne à sucre économe en Herbicides Version 2 - **Julien CHETTY** (eRcan)
Échanges avec la salle

10h50

Pause



11h20

COMBINER DES LEVIERS DE SUBSTITUTION AUX PRODUITS PHYTOSANITAIRES

Table ronde animée par **Romario JACQUES** (Chargé de valorisation du réseau DEPHY EXPE)

- **MIRAD** : Maîtrise des Intrants et des Résidus phytosanitaires pour des vergers d'Abricotiers Durables - **Laurent BRUN** (INRAE)
- **PRUMEL** : Réseau de conception et d'évaluation de vergers «PRUnes en MELange» zéro IFT et zéro résidu - **Marie-Laure GREIL** (INRAE)
- **MADE In AB** : Maîtrise des ADvEntlces eN AB - **Enguerrand BUREL** (ITAB)
- **RésOPest** : Réseau expérimental de systèmes de culture «zéro pesticides» en Grandes Culture et polyculture - Élevage - **Vincent CELLIER** (INRAE BFC)
Échanges avec la salle

12h30

Repas

14h00

CONTRIBUER AUX SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES DE RÉGULATION, DE SUPPORT ET D'APPROVISIONNEMENT

Animateur : **Matthieu Hirschy** (CAN DEPHY Animateur du réseau DEPHY EXPE)

- **COSYNUS** : COncption de SYstèmes marChers favorisant la régulation Naturelle des Organismes NUiSibles - **Jérôme LAMBION** (GRAB)
- **CABioSol** : Conception de systèmes Agro-écologiques valorisant la Biodiversité des sols - **Metty TREBEAU** (FREDON MARTINIQUE)
- **EcoPêche 2** : Conception et évaluation multisite de vergers de pêche - nectarine très économes en produits phytosanitaires - **Julien RUESCH** (CTIFL)
Échanges avec la salle



15h00

APPRENTISSAGE, FREINS, LEVIERS POUR METTRE EN OEUVRE ET DIFFUSER DES PRATIQUES ET DES SYSTÈMES DE CULTURE TRÈS ÉCONOMES EN PESTICIDES

Table ronde animée par **Louise MALOT**

- **FAST** : Faisabilité et évaluation de systèmes de cultures économes en pesticides en l’Absence répétée de Semences Traitées - **Véronique LAUDINOT** (Chambre Régionale d’agriculture Grand-Est)
- **Xpe-GE** : eXPe Ecophyto Grand Est - **Clément MUNIER** (Chambre régionale d’agriculture Grand-Est)
- **Altercarot** : Création de systèmes de culture agroécologiques légumiers incluant la carotte, économiquement viables et avec utilisation de pesticides en ultimes recours - **Ludivine QUINET** (Carottes de France)

Échanges avec la salle

16h00

DIALOGUE ENTRE RECHERCHE ET PRATIQUES

Christian HUYGHE (Chargé de mission Direction Scientifique Agriculture INRAE)
& **Anne-Claire VIAL** (Présidente de l’ACTA & Agricultrice)

16h40

LES PERSPECTIVES : DEPHY EXPE 3

Matthieu HIRSCHY (CAN DEPHY Animateur du réseau DEPHY EXPE)

17h00

ACTUALITÉ DES CARREFOURS

FIN DU COLLOQUE



Retrouvez l’ensemble
des projets DEPHY EXPE 2 sur
ecophytopic.fr