

# ➤ Poursuite du réseau DEPHY EXPE



**DEPHY EXPE 2 riche d'apports scientifiques, techniques, méthodologiques, mais...**

## PROBLÉMATIQUES PERSISTANTES

Gestion des bioagresseurs / OneHealth, émergences de nouveaux bioagresseurs, changements climatiques, évolutions réglementaires, ...

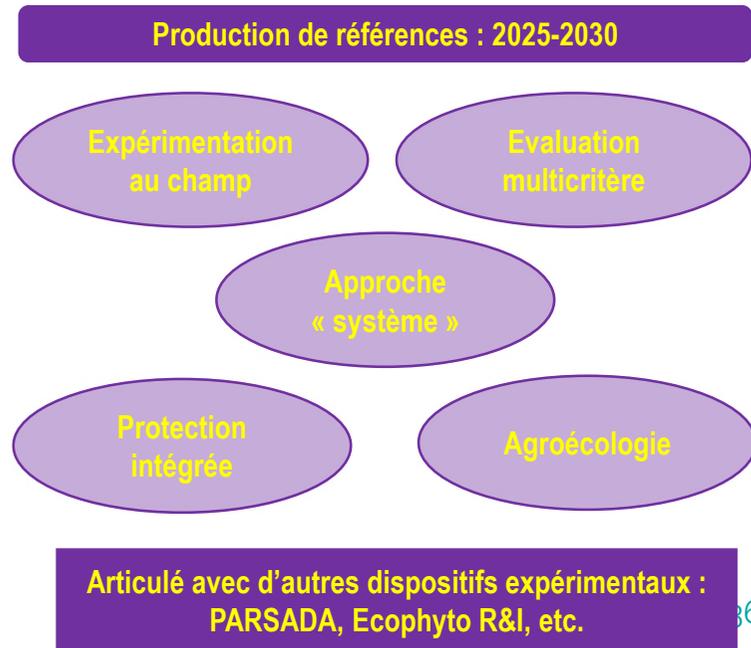


**EXPE 3**  
Expérimentations de systèmes agroécologiques pour un usage des pesticides en ultime recours

## OBJECTIFS

- Maintenir ou améliorer les performances économiques, sociales et environnementales
- Tester différents niveaux de rupture
- Si possible, changer d'échelle : du système de culture vers exploitations, territoires et filières
- Traiter de problématiques complémentaires (adaptation au changement climatique, qualité de la ressource en eau, ...)
- Transmettre les enseignements

## MOYENS



# DEPHY EXPE 3 : 2025-2030



35 projets lauréats

 **11** Grandes cultures & Polyculture élevage (●)

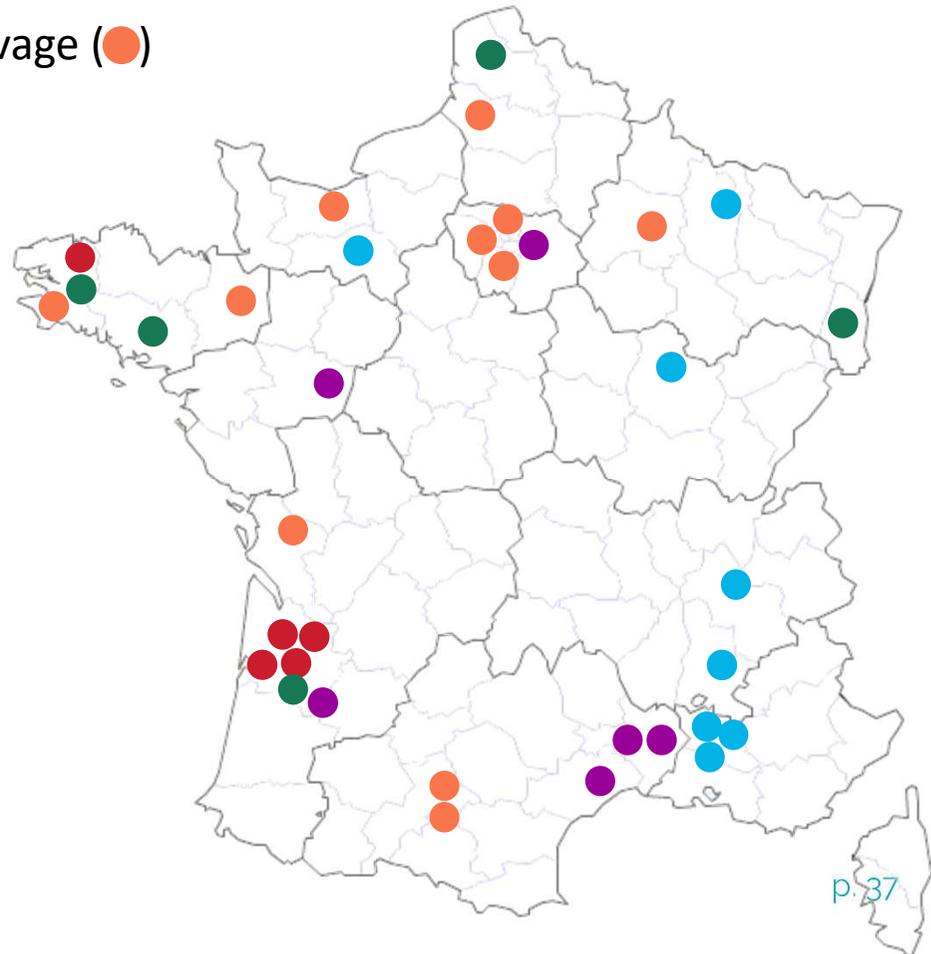
 **8** Arboriculture (●)

 **6** Viticulture (●)

 **5** Cultures légumières (●)

 **5** Horticulture (●)

 Aucun projet Cultures tropicales

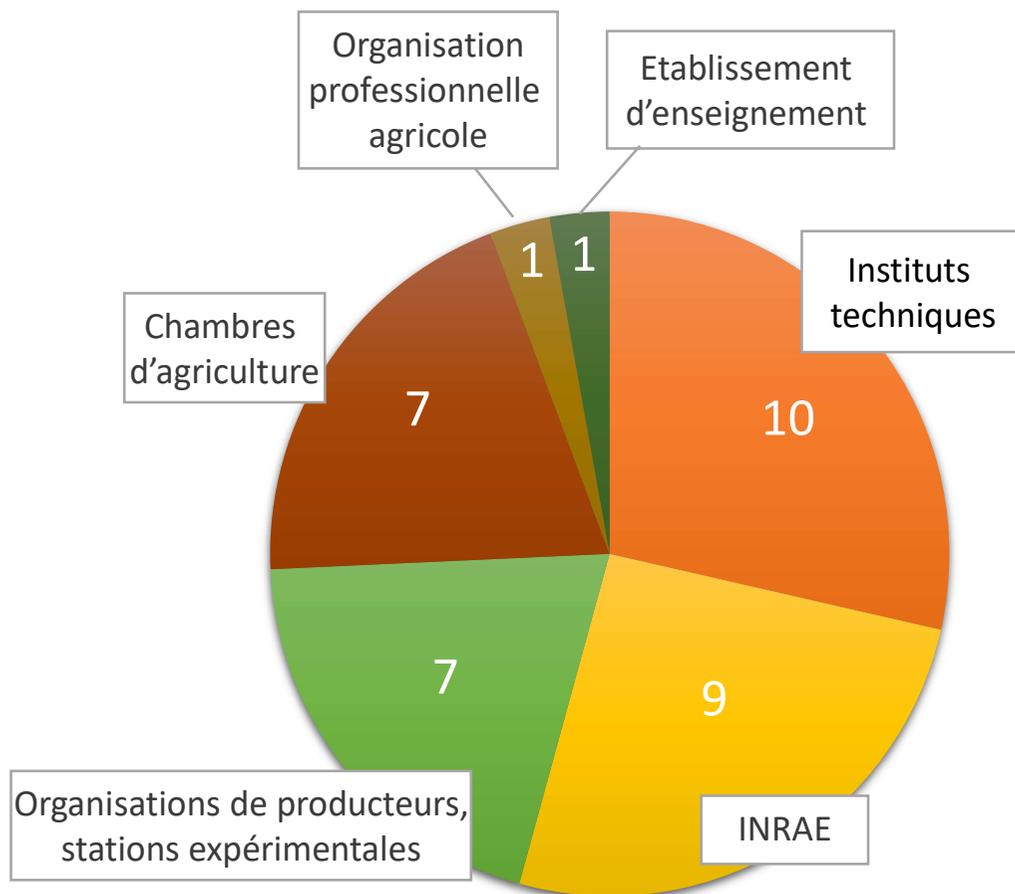


# DEPHY EXPE 3 : 2025-2030



35 projets lauréats

134 partenaires



Structures porteuses

209 sites expérimentaux

122 systèmes de cultures DEPHY EXPE

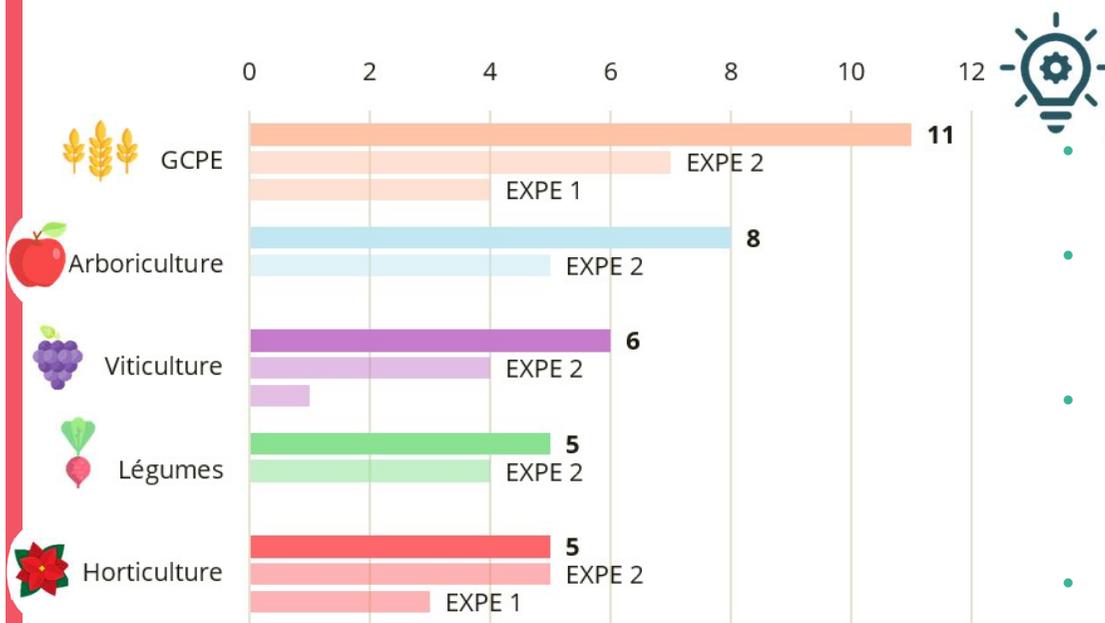
63 % des systèmes visant un IFT hors biocontrôle égal à zéro

49 % de systèmes en AB

## ➤ Un réseau expérimenté



25 des 35 projets lauréats font suite à au moins un projet EXPE 2, voire EXPE 1

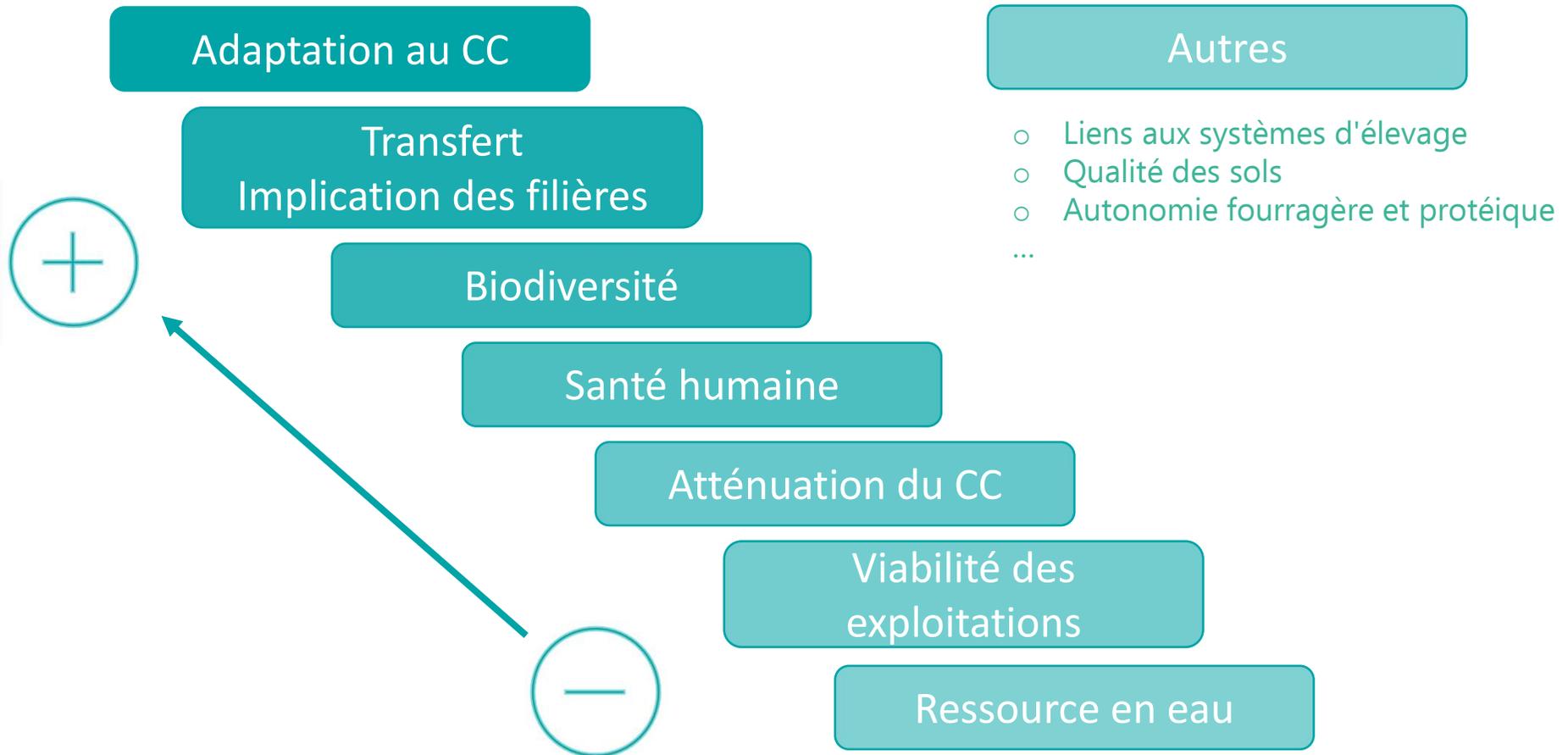


Distribution des poursuites de projets EXPE 2 et/ou EXPE 1 parmi les lauréats EXPE 3



- **Poursuivre l'évaluation** des systèmes sur un temps long et d'autres situations de production
- **Améliorer les performances** de systèmes parvenant à réduire leurs usages de produits phytosanitaires
- Intégrer de **nouveaux leviers innovants** et de nouvelles **stratégies** de gestion des bioagresseurs  
Efficience – Substitution - Reconception
- **Élargir le spectre** de bioagresseurs ciblés (émergents ou non) et des cultures considérées
- **Intégrer de nouveaux enjeux** (adaptation/atténuation, ressource en eau, préservation de la biodiversité, ...)
- **Raisonner à l'échelle de l'exploitation et du territoire**, en impliquant les filières amont et aval

# ➤ Enjeux complémentaires à la réduction de l'usage de produits phytopharmaceutiques



# Sites expérimentaux

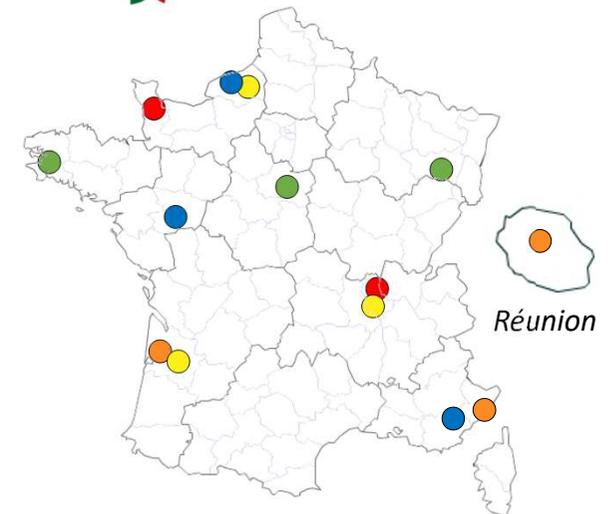
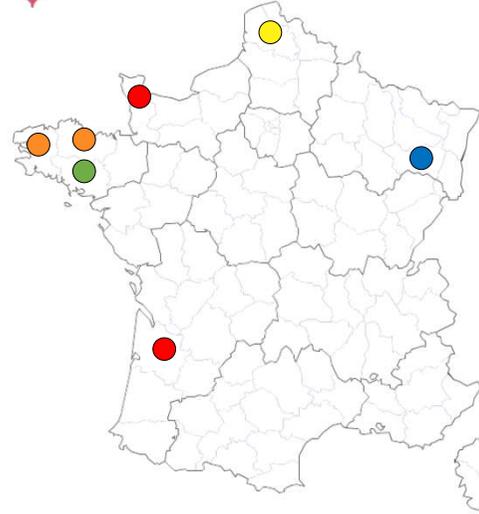
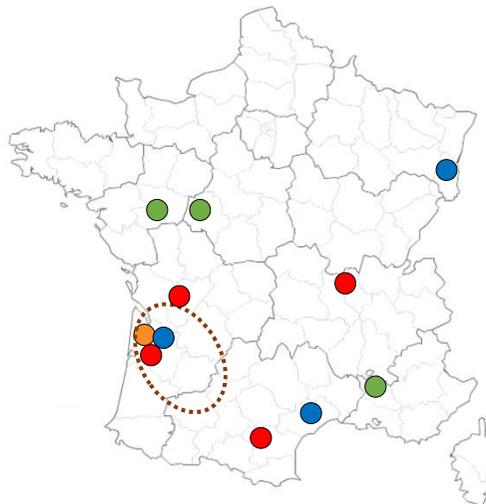
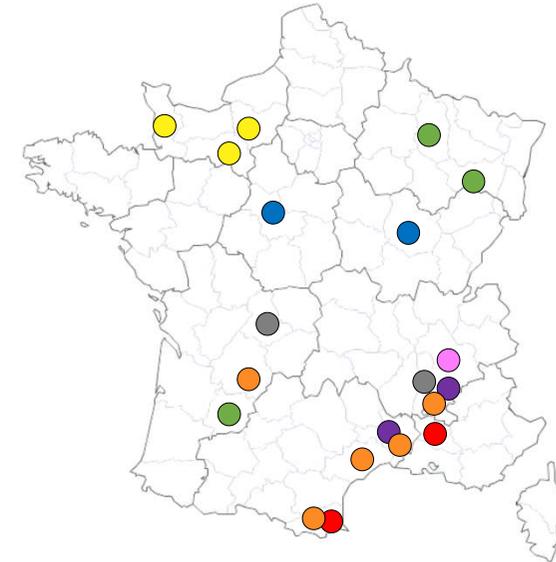
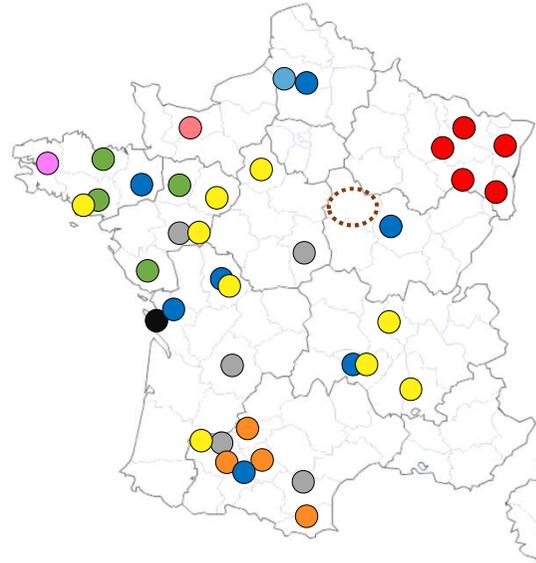


## 3 modalités expérimentales

- « Système » :
  - Expérimentations systèmes
  - Observatoires pilotés
- Essais satellites

Site expérimental   
Réseau de parcelles 

*Par filière, chaque couleur correspond à un projet*







Retrouvez l'ensemble des projets DEPHY EXPE 2 sur EcophytoPIC



Et prochainement les nouveaux projets DEPHY EXPE 3