



---

# Présentation des Fermes DEPHY Réunion GRAP

10 juin 2022, à Aix-Valabre

# LES ÉVOLUTIONS DU PLAN ECOPHYTO

- Un 1<sup>er</sup> bilan du plan Ecophyto en 2014
- Une V2 publiée en octobre 2015
  - Pour « DEPHY »
    - Passage à 3 000 agriculteurs
    - Ouverture à l'AB et aux lycées agricoles
- Une V2+ publiée en 2019 dans le cadre d'une gouvernance élargie du plan Ecophyto
  - Nouveauté : volet Recherche/Santé



# LES NEUF PRINCIPES DU PLAN ECOPHYTO 2+ (2018)

1. Maintenir le cap d'une réduction de 50 % à l'horizon 2025
2. Surveiller et prévenir les risques
3. S'inscrire au cœur du projet agro-écologique
4. Identifier, documenter, diffuser et valoriser les alternatives
5. Placer l'entreprise au centre du dispositif
6. Territorialiser
7. Sensibiliser tous les citoyens
8. Soutenir les dynamiques de groupe
9. Favoriser l'engagement de tous les acteurs

*En rouge : ajouts par rapport  
à Ecophyto 2*



**ET DEPHY DANS TOUT CA ?**

**Une implication dans de nombreux objectifs d'Ecophyto 2+**



# LES OBJECTIFS INITIAUX DE DEPHY

- **D**émontrer qu'il est possible de réduire l'utilisation des produits phytosanitaires
- **E**xpérimenter des systèmes de culture économes en produits phytosanitaires
- **P**roduire des références sur les systèmes économes en p**HY**tosanitaires

# LES FINALITÉS ACTUELLES DE DEPHY

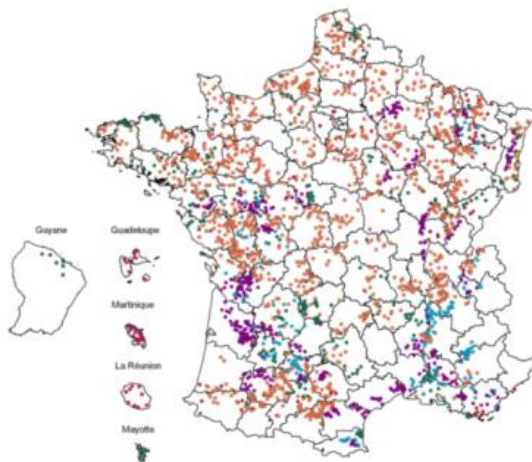
Eprouver, valoriser et déployer  
les techniques et systèmes agricoles réduisant  
l'usage des produits phytosanitaires  
tout en étant performants sur les plans  
économique, social et environnemental, à partir  
d'un réseau national couvrant l'ensemble des  
filières de production  
et mobilisant les partenaires de la recherche, du  
développement et du transfert.

# LE RÉSEAU DEPHY : 2 DISPOSITIFS COMPLÉMENTAIRES

## FERME

un réseau de 2000 agriculteurs

*Travailler sur la réduction  
d'usage de phytosanitaires*



**180 groupes**

## EXPE

un réseau de 200 sites expérimentaux

*Tester des systèmes  
très en rupture  
(>-50% d'IFT)*



**41 projets**



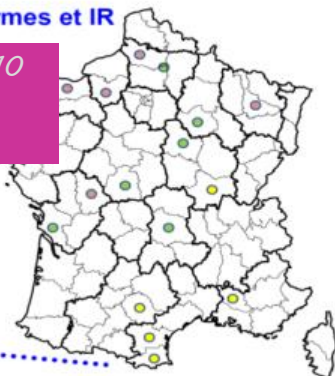
# LA CONSTRUCTION DE DEPHY FERME



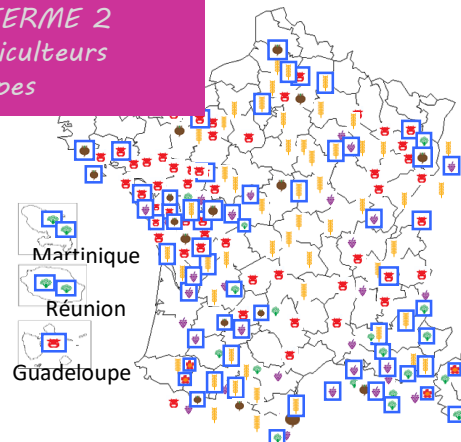
Phase test FERME  
18 groupes de fermes et IR

Lancement en mars 2010  
18 groupes  
178 agriculteurs

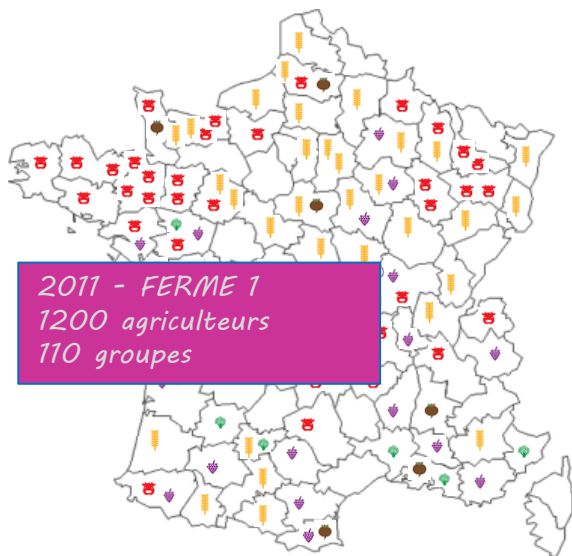
- Viticulture
- Grandes cultures
- Polyculture-élevage



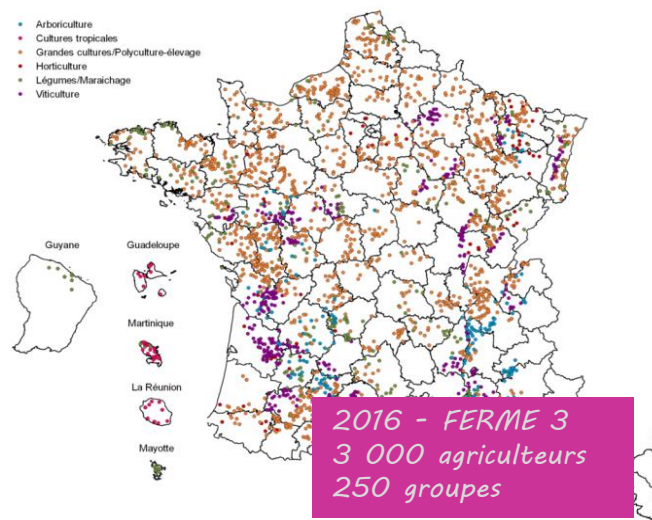
2012 - FERME 2  
1900 agriculteurs  
185 groupes



2011 - FERME 1  
1200 agriculteurs  
110 groupes



- Arboriculture
- Cultures tropicales
- Grandes cultures/Polyculture-élevage
- Horticulture
- Légumes/Maraichage
- Viticulture



2016 - FERME 3  
3 000 agriculteurs  
250 groupes

- Démarrage du réseau DEPHY FERME au 1<sup>er</sup> janvier 2022 avec 180 groupes d'agriculteurs et 180 Ingénieurs Réseau



## Les Attentes d'un Réseau DEPHY FERME

- Objectiver l'utilisation des pesticides et décrire les systèmes de culture économes en phytos
- **Suivre les évolutions en termes de pratiques et de résultats**
- **Etudier les chemins pour être économes**
- Repérer et étudier les stratégies mises en œuvre pour réduire les phytos
- **Accompagner les évolutions et les changements**
- **Renforcer les actions de communication et les démonstrations**
- Participer à la dynamique des fermes 30 000
- Renforcer les interactions avec l'aval des filières et les DEPHY EXPE

# ET DEPHY FERME GRANDES CULTURES EN PACA ?

Comment le projet s'est enclenché ?



# DÉMARRAGE D'UN GROUPE D'AGRICULTEURS

- **U**n agriculteur moteur qui a la volonté de travailler sur la fertilité des sols
- **U**ne réunion collective fin 2020 pour :
  - ❖ Comprendre les attentes et les objectifs des agriculteurs
  - ❖ Présenter DEPHY et les implications de chacun

# Les Principes Communs à tous les groupes

Proposer un accompagnement individuel et collectif

Engagement, a minima, de la totalité de l'atelier

Un plan d'accompagnement

Effectif cible 12

Construction d'un projet individuel de réduction d'usage des phytosanitaires pour chaque exploitant

Un plan de transfert

Sélection d'un SDC pour l'enregistrement des pratiques

Construction d'un projet de groupe fédérateur

Interagir avec les autres collectifs (GIEE, 30 000, ...)

Un IR à mi-temps

Un engagement réel



# DÉMARRAGE D'UN GROUPE D'AGRICULTEURS

- **D**épôt du dossier courant 2021 et validation en fin d'année
- **D**émarrage du projet du 2022
- **C**omposition du groupe :
  - 8 agriculteurs aux productions diversifiées
  - 2 lycées agricoles

# Les Missions pour répondre aux attentes

- **Animer** son groupe d'agriculteurs DEPHY FERME
  - 4 réunions collectives
  - 2 rencontres individuelles
- Contribuer à la **production de références** sur les systèmes de culture économes en produits phytosanitaires
- **Communiquer** sur les travaux de son groupe d'agriculteurs DEPHY FERME et diffuser les méthodologies et résultats du réseau DEPHY
  - 2 actions de communication dont 1 d'envergure
  - Lien 30000 – GIEE...
- Se former, contribuer à la **vie du réseau** et rendre compte de ses activités

# Pour les agriculteurs du groupe

## Accompagnement Individuel X Collectif

### • **Accompagnement Individuel**

- Mieux connaître (et + vite)
- Identifier les préoccupations individuelles pour mieux rassembler le groupe
- Identifier les leviers mis en place pour mieux les « colporter »
- Renforcer la confiance
- Faciliter l'expression de l'agri
- Faciliter l'entrée d'un nouveau
- Récupérer de la donnée

### • **Accompagnement Collectif**

- Dégager les objectifs du groupe
- Confronter les idées et projets => réinterroger ses pratiques, élargir son champ de vision, prendre du recul
- Intelligence collective, réponses aux problèmes rencontrés par ses membres au fil du chemin
- Aide à mieux supporter la pression sociale inhérente à un changement
- Retrouver une autonomie décisionnelle

# Pour les agriculteurs du groupe Accompagnement Collectif

- **Réunion de démarrage de projet le 4 avril 2022 avec de nombreux ateliers et**
  - ❖ Nouvelle présentation des objectifs de DEPHY
  - ❖ Validation de l'implication des agriculteurs
  - ❖ Attentes des agriculteurs
  - ❖ Mise en place d'un fil rouge
- **Grands objectifs**
  - **Travail sur la fertilité des sols** avec mise en place d'essais sur les intercultures, participation à des formations
  - Réflexion sur les OAD
  - Baisse de l'utilisation des produits phytosanitaires avec modulation de doses



# Pour les agriculteurs du groupe Accompagnement Collectif

- **Tour de plaine le 26 avril 2022 avec l'ensemble des agriculteurs et Mathieu Marguerie d'ARVALIS:**
  - ❖ Fertilisation des blés durs
  - ❖ Maladies des blés et application des fongicides
  - ❖ Mise en place des couverts végétaux
  - ❖ Présentation des OAD

# Les Actions de communication

- Organisation d'une journée de démonstration de Désherbage mécanique



Démonstration de matériels

## Désherbage mécanique en céréales

Atelier participatif  
Réglage des outils sur la parcelle

Judi 10 mars à 14h

Au lycée agricole de La Ricarde à l'Isle-sur-la-Sorgue (84)



- MATERIELS PRESENTS**
- ❖ Bineuse à caméra 18 rangs Gardford
  - ❖ Herse étrille Gardford 10 à 12 m
  - ❖ Herse étrille HE-VA 7,5 m
  - ❖ Herse étrille Treffler 12 m présentée par Stecomat



Cet événement est organisé dans le cadre du projet « BIODIV PACA » financé par la mesure 16.1 du FEADER grâce au soutien de la région Sud-PACA et de l'Union Européenne



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 technique et financier de l'Office français de la Biodiversité

# EN CONCLUSION

- **Faire partie d'un Groupe DEPHY, pour les agriculteurs demande une implication :**
  - Volonté de faire évoluer ses pratiques
  - Implication personnelle vers un collectif pour créer une dynamique
  - Partage de ses pratiques et contribution à la production de références
  - Diffusion des résultats auprès des étudiants, d'autres agriculteurs ou du grand public
- **Pour la Chambre d'Agriculture**
  - Accompagnement individuel et dynamisation d'un groupe
  - Proposition d'actions collectives et de communication
  - Favorisation l'implication de nombreux acteurs (recherche, filière aval, étudiants...)