



# Les agriculteurs d'Ile-de-France relèvent le **DEPHY** !

**ÉCOPHYT**   
**DEPHY** | RÉDUIRE ET AMÉLIORER  
L'UTILISATION DES PHYTOS



## 4 groupes DEPHY engagés

**ÉCOPHYT**   
**DEPHY** | RÉDUIRE ET AMÉLIORER  
L'UTILISATION DES PHYTOS

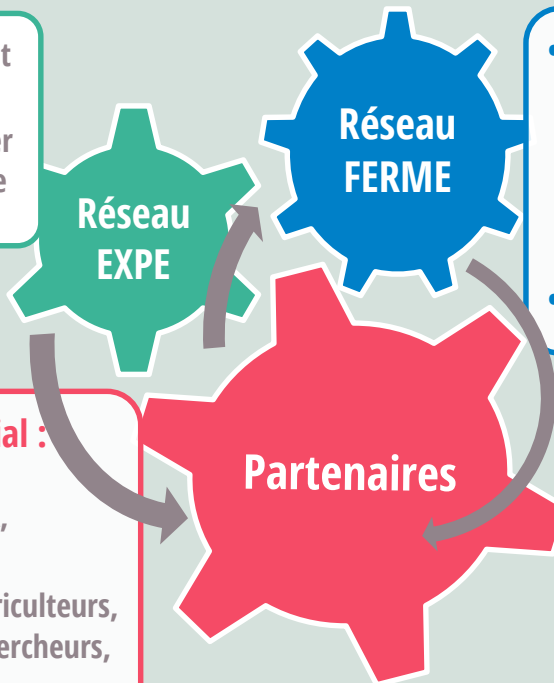
**AGENCE FRANÇAISE  
POUR LA BIODIVERSITÉ**  
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

  
Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE  
MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE L'ALIMENTATION

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture et le ministère chargé de l'environnement, avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto

## ➤ DEPHY, un dispositif national

- **41 projets** qui s'appuient sur près de **200 sites** expérimentaux pour tester et évaluer les systèmes de cultures

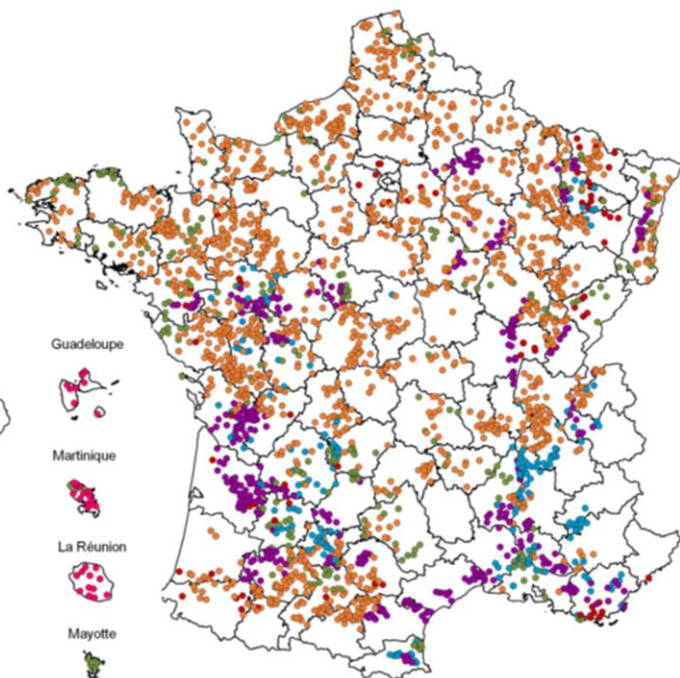


- **3060 exploitations** agricoles volontaires dans la démarche de réduction de l'utilisation de produits phytosanitaires
- **257 groupes** DEPHY

- **Réseau multi-partenarial :** Chambres d'agriculture, coopératives, CIVAM, INRA, instituts techniques
- **Diversité d'acteurs :** agriculteurs, conseillers, techniciens, chercheurs, formateurs



## ➤ Organisé par filière



### Répartition des groupes :

138

Grandes cultures /  
Polycultures élevage

49

Viticulture

34

Légumes / Maraîchage

21

Arboriculture

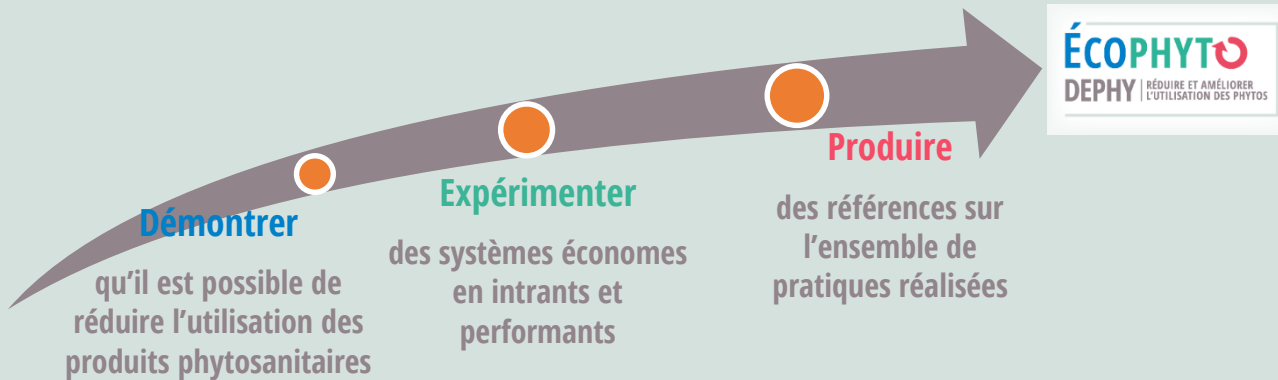
8

Horticulture

7

Cultures tropicales

## ➤ Trois objectifs principaux de **DEPHY**



**Objectif en 2025**  
**Réduction de 50 % de l'usage des produits phytosanitaires**

## ➤ **Quatre réseaux** dans la région Ile-de-France

- 3 groupes en grandes cultures avec 32 exploitations dont 13 reconnues comme économes en intrants\*.  
*(\*Système économe : 2,82<IFT<3,94 par rapport à la référence régionale de 5,63)*
- 1 groupe nouvellement engagé en Juin 2016 avec 10 entreprises Horticulture – Pépiniériste – Lycées horticoles
- Les groupes DEPHY travaillent en partenariats avec les instituts techniques, de recherches, les coopératives, les négoce...

## ➤ **L'animation** des réseaux s'organise autour

- De rendez-vous individuels, en binôme ou en trinôme avec le conseiller référent, l'agriculteur et l'ingénieur réseau du groupe.
- De tours de plaine, des rendez-vous techniques, des formations, des réunions ...
- D'actions de communication et de valorisation

et d'un projet collectif à réaliser sur 5 ans

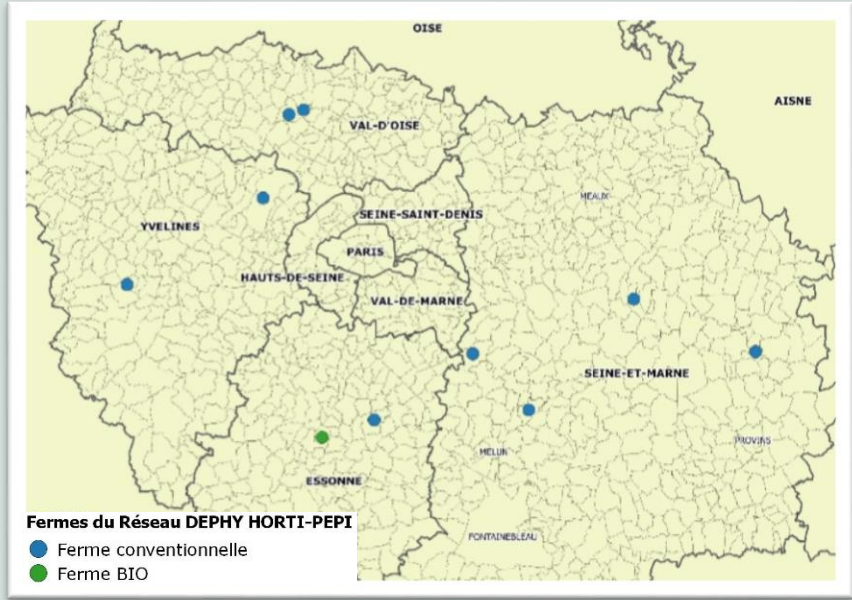


# ➤ Groupe régional DEPHY Ferme HORTI-PEPI

## Nouveau réseau DEPHY Horti-Pepi

### 10 entreprises

- 2 lycées horticoles
- 4 pépiniéristes
- 4 horticulteurs dont une exploitation en agriculture biologique



## UN PROJET COLLECTIF

« Comment améliorer les process des cultures favorisant des pratiques plus respectueuses de l'environnement en conservant une qualité esthétique des produits vendus, une rentabilité économique tout en diminuant l'usage des produits phytosanitaires ? »

### ➤ Des objectifs à atteindre

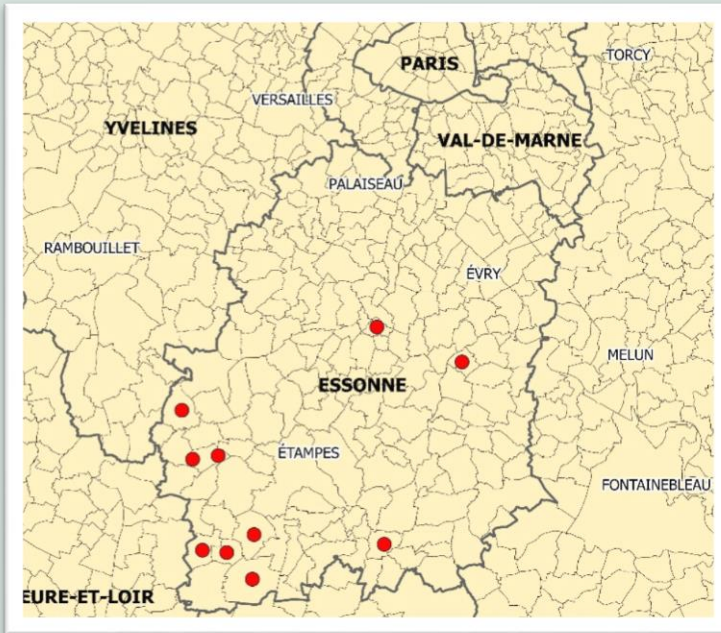
- ✓ Favoriser la présence des auxiliaires indigènes gérant les ravageurs des cultures
- ✓ Augmenter l'utilisation de paillages et de techniques de gestion différenciée des abords de cultures
- ✓ Améliorer l'usage des Préparations Naturelles Peu Préoccupantes et des Stimulateurs de Défenses Naturelles

### ➤ Témoignage d'Isabelle COUDENE, horticultrice à Auvers-sur-Oise

« Mon engagement dans le groupe DEPHY a pour but de m'aider dans les démarches de réduction d'intrants, de préserver ma santé et celles de mes salariés, de découvrir de nouvelles pratiques innovantes et surtout d'échanger entre professionnels »



# ➤ Groupe DEPHY Sud 91 Grandes Cultures



## 10 exploitations engagées

- 3 classées « économes en intrants »
- 2 en semis direct sous couverts
- 1 semis direct strict
- 1 exploitation en conduite intégrée



## UN PROJET COLLECTIF

« Diminuer le stock semencier des mauvaises herbes tout en diminuant l'usage des produits phytosanitaires et en conservant la performance économique des exploitations »

### ➤ Des objectifs à atteindre

- ✓ Trouver de nouveaux marchés
- ✓ Renforcer le désherbage mécanique sur certaines cultures
- ✓ Maintenir une bonne marge (1 250 €/ha de marge brute) en diminuant les charges variables

### ➤ Témoignage d'une Ferme DEPHY, GAEC DES OUCHES à Monnerville

*« Le précédent Pois aide au développement du couvert associé avec le colza et réduit l'usage d'azote dans la culture »*

### ➤ Exemple de moyens déployés sur cette exploitation

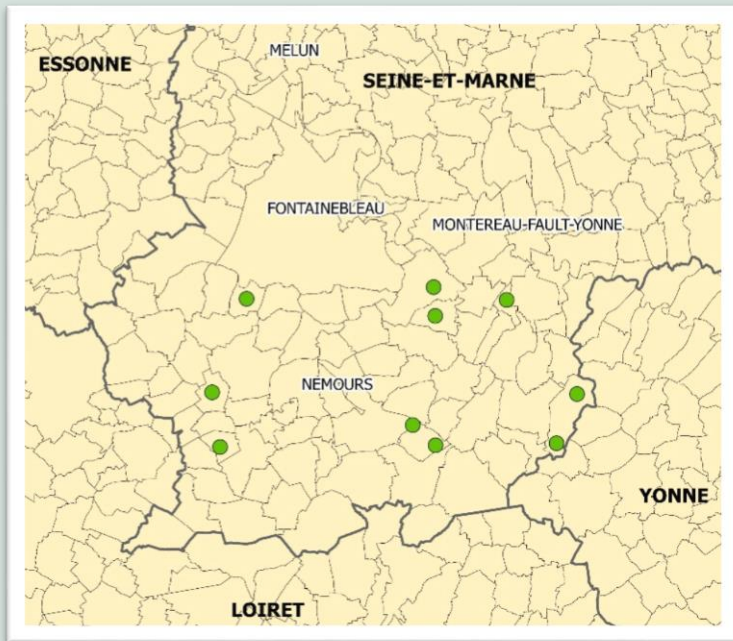
- ❖ Déchaumages réguliers en travaillant le sol du plus profond (10-7 cm) au moins profond (2cm)
- ❖ Conduite en production intégrée pour le blé : décalage de semis (20 octobre) et densité de 180 grains/m<sup>2</sup>
- ❖ Semis de colza associé : colza – trèfle blanc ou féverole



# ➤ Groupe DEPHY Sud 77 Grandes Cultures

## 10 exploitations engagées

- 5 classées « économes en intrants »
- 2 en semis direct sous couverts
- 1 semis direct strict
- 1 exploitation en conduite intégrée



## UN PROJET COLLECTIF

« Travailler sur les leviers agronomiques et les techniques culturales de l'agriculture biologique pour réduire l'utilisation des produits phytosanitaires »

## ➤ Des objectifs à atteindre

- ✓ Gagner du de temps dans l'organisation
- ✓ Diminuer l'utilisation des herbicides

## ➤ Témoignage d'Alexandre AUDEBERT à Remauville

*« Nous sommes toujours à la recherche d'innovations et de nouvelles solutions. »*

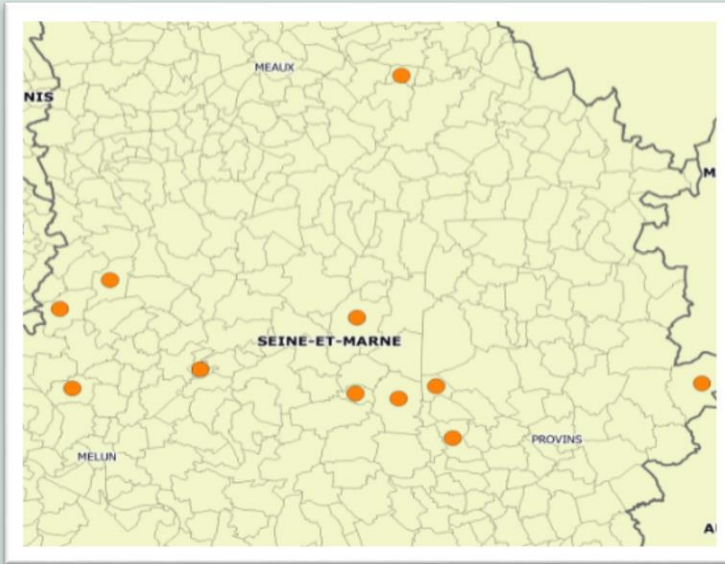
## ➤ Exemple de moyens déployés sur cette exploitation

- ❖ Tester les produits de biocontrôle
- ❖ Tester les associations de culture, notamment le colza associé
- ❖ Observer plutôt que traiter systématiquement
- ❖ Réguler l'azote en se basant sur les reliquats, utiliser des OAD pour moduler les doses



# Groupe DEPHY Centre Nord 77 Grandes Cultures

## 13 exploitations engagées



5 classées « économes en intrants »

Diversité des systèmes de culture : du labour au semis direct sous couverts

Un lycée agricole engagé dans le dispositif DEPHY



## UN PROJET COLLECTIF

« Comment améliorer la gestion des adventices résistantes en conservant un bas niveau d'intrants et une rentabilité économique satisfaisante » ?

### ➤ Des objectifs à atteindre

- ✓ Suivre la résistance au champ, et si possible la faire baisser
- ✓ Atteindre une baisse de 25% l'utilisation des herbicides visant ces adventices résistantes

### ➤ Témoignage de François-Xavier DECHAMPS à Touquin

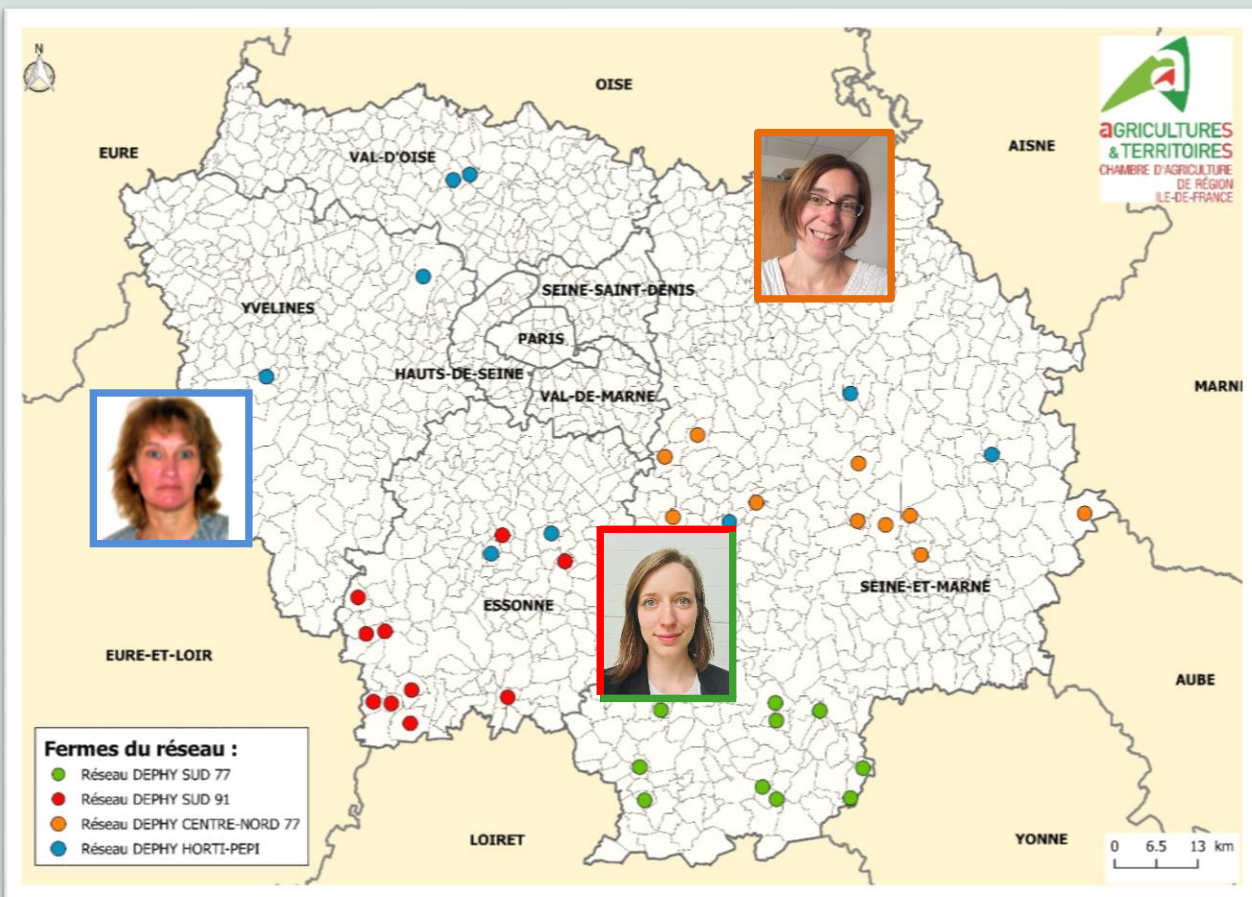
« La difficulté majeure concerne le désherbage de rattrapage du ray-grass au printemps car celui-ci fonctionne de moins en moins bien »

### ➤ Exemple de moyens déployés sur cette exploitation

- ❖ Equilibre de la rotation : 2/3 cultures d'hiver et 1/3 de cultures de printemps
- ❖ Cultures en mélange : colza associé aux féveroles
- ❖ Conduite du blé : décalage des dates de semis (tardifs)



Vous souhaitez des informations ?  
Participer aux activités des groupes DEPHY ?  
Réduire vos intrants et diminuer vos charges ?



**Trois animatrices pour vous accompagner et vous conseiller !**

❖ **Chambre d'Agriculture de Région Ile-de-France :**  
19 rue d'Anjou -75008 Paris

## Grandes Cultures

**Réseau Centre-Nord 77 :** Anne PAPIN  
Tél : 06.07.18.21.21  
anne.papin@idf.chambagri.fr

**Réseaux Sud 77 et Sud 91 :** Marion PERSONNIC  
Tél : 06.09.16.47.49  
marion.personnic@idf.chambagri.fr

## Horti-Pépi

**Groupe Horti-Pépi :** Isabelle CADIOU  
Tél : 06.18.95.08.10  
isabelle.cadiou@idf.chambagri.fr