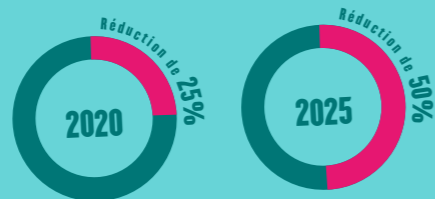


# ÉCOPHYTO

## Évolution et Objectif

### Découvrez toutes ses évolutions et ses nouveaux objectifs :

→ Réduire de 50 % l'utilisation de produits phytosanitaires, et ce en 2 temps :



→ S'intégrer au cœur du projet Agro-écologie qui propose des mesures concrètes pour l'agriculture de demain.

**Objectif : 30 000 exploitations en agro-écologie.**

→ Concilier la performance économique et la performance environnementale pour faire de l'environnement un atout de compétitivité.



Un plan pour vous accompagner à préparer votre exploitation aux enjeux de demain.



# ÉCOPHYTO

## En quelques mots...

### Un usage réduit de produits phytosanitaires

Diminuer l'utilisation des produits phytosanitaires est un enjeu de santé publique majeur, mais aussi environnemental et économique.

L'enjeu est donc une meilleure gestion des risques sanitaires de la production végétale qui intègre la protection des utilisateurs, des riverains et des consommateurs.

#### → Des objectifs concrets

- **Diffuser** le plus largement possible les pratiques économes et performantes en produits phytosanitaires.
- **Dynamiser la recherche agronomique** sur les cultures économes en produits phytosanitaires et vous en communiquer les résultats.
- **Améliorer votre niveau d'information** sur la présence des maladies et ravageurs des cultures pour mieux cibler les traitements et les utiliser quand c'est vraiment nécessaire.
- **Accroître votre expertise** et celle de vos interlocuteurs.

#### → Comment ?

En mettant à votre disposition un ensemble d'outils pour vous aider à utiliser de manière plus raisonnée les produits phytosanitaires sur votre exploitation, tout en maintenant sa performance économique.



### Favoriser le biocontrôle

Le **biocontrôle** est un ensemble de méthodes de protection des végétaux par l'utilisation de mécanismes naturels.

Ces techniques sont fondées sur les mécanismes et interactions qui régissent les relations entre espèces dans le milieu naturel pour une réduction des risques pour la santé humaine et l'environnement.

Le principe du biocontrôle repose sur la **gestion des équilibres** des populations d'agresseurs plutôt que de leur éradication.

#### → Comment ça marche ?

Les produits de biocontrôle se classent en 4 familles :

- **Les macro-organismes auxiliaires** sont des invertébrés insectes, acariens ou nématodes utilisés de façon raisonnée pour protéger les cultures contre les attaques des bioagresseurs (par exemple les coccinelles pour lutter contre les invasions de pucerons).
- **Les micro-organismes** sont des champignons, bactéries et virus utilisés pour protéger les cultures contre les ravageurs et les maladies ou stimuler la vitalité des plantes.
- **Les médiateurs chimiques** comprennent les phéromones d'insectes et les kairomones. Ils permettent le suivi des vols et le contrôle des populations d'insectes ravageurs par le piégeage et la méthode de confusion sexuelle.
- **Les substances** utilisées comme produits de biocontrôle composées de substances présentes dans le milieu naturel et pouvant être d'origine végétale, animale ou minérale.

#### → Développer la recherche

- **Réorientation** des efforts de recherche et d'innovation sur le biocontrôle.
- **Développement** des autres alternatives aux produits phytosanitaires.



# ÉCOPHYTO

Les experts en parlent



“ J’ai une exploitation de 70 hectares et j’utilise aujourd’hui des techniques alternatives, notamment des techniques mécaniques de désherbage post-semis, qui m’ont permis de réduire les quantités de produits phytosanitaires chimiques utilisés. Le secret, c’est de bien pratiquer ce désherbage mécanique au départ de la culture pour réduire les doses de produits.

Vincent Margerie, Semencier (54)



“ Je produis mon vin bio depuis 2010. En favorisant les méthodes de biocontrôle dans mes vignes, je lutte contre les maladies et ravageurs et garantis chaque année une production de qualité.

Alexandre Renaud, Vigneron (33)



“ Grâce à nos formations sur le «Produire Autrement», nous prenons toute la mesure des enjeux de l’agriculture de demain et pouvons transmettre cela à nos élèves avec des applications concrètes dans leur cursus.

Céline Dupont, Professeur à l’Institut d’Anchin (59)



# ÉCOPHYTO

Vos outils indispensables

Retrouvez toutes les informations sur l’ensemble de nos outils en ligne sur [agriculture.gouv.fr/ecophyto](http://agriculture.gouv.fr/ecophyto)

## → Le Certiphyto :

La formation aux bonnes connaissances en matière d’usage de produits phytosanitaires, d’un point de vue technique, sécurité et respect des réglementations en vigueur.

LE CERTIPHYTO



## → Le Bulletin de Santé du Végétal (BSV) :

Le réseau qui vous fournit les données nécessaires pour utiliser à bon escient les moyens de lutte (maladies, ravageurs). Tout pour gérer au mieux vos exploitations.

LE BSV



## → Les Fermes Dephy :

Des fermes “pilotes” aux systèmes de cultures économes et performantes économiquement, communiquant leurs résultats pour vous aider à appliquer et comprendre les nouvelles pratiques responsables.

LES FERMES DEPHY



Objectif : Passer de 1900 à 3000 fermes Dephy.

## → Écophytopic :

Une plateforme en ligne regroupant par culture les résultats obtenus par les fermes Dephy, des fiches conseil, des sujets de discussion autour des nouvelles pratiques...

ECOPHYTOPIC



## → Certificats d’économie de produits phytosanitaires :

Vos distributeurs vont avoir l’obligation de vous accompagner vers des produits, outils ou démarches plus économes en produits phytosanitaires. Ils obtiendront des certificats équivalents à une réduction des ventes. Ce sera une opportunité pour vous.

## Agriculteurs ENGAGÉS POUR MA PLANÈTE



ÉCOPHYTO  
RÉDUIRE ET AMÉLIORER  
L’UTILISATION DES PHYTOS

