



Réseau DEPHY
Filière Viticulture



Limiter l'usage des herbicides

Avec le
soutien
financier
de



Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



Réseau
DEPHY
Ecophyto

Action de la Stratégie Écophyto 2030 pilotée par les ministères chargés de l'Agriculture, de l'Environnement, de la Santé et de la Recherche, avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité.

CONTEXTUALISATION

- Contexte actuel des herbicides au niveau national
 - Contraintes techniques

ALTERNATIVES

- Réduction des herbicides sur un programme 100 % herbicides
 - Itinéraire mixte
 - Comparaison des coûts
 - Eco-pâturage

CONTEXTUALISATION

A l'échelle nationale, en 2019 :

80 %
des surfaces viticoles
avec au moins un
herbicide

Dont **75 %**
avec du glyphosate

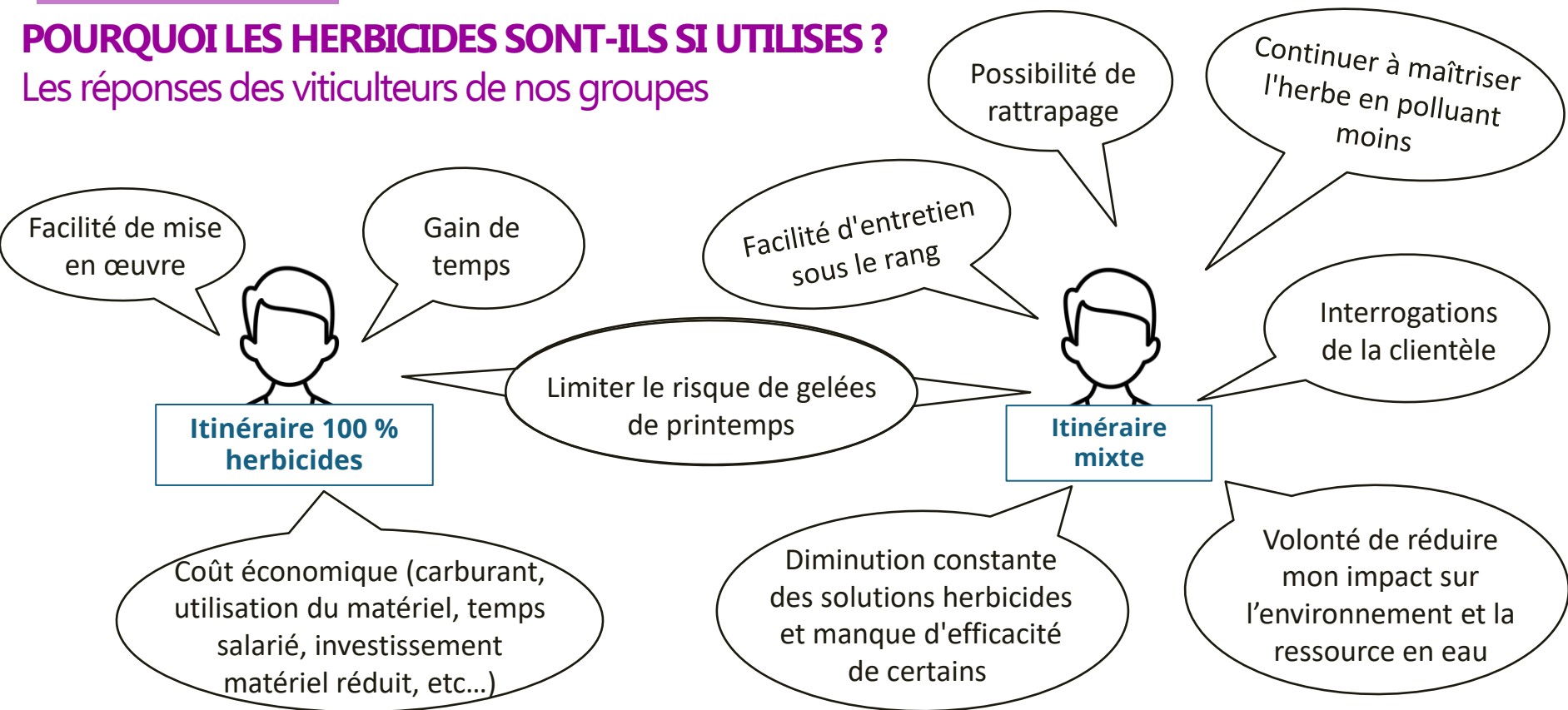
40 % des
fermes viticoles
Dephy en 0
herbicides

Moins d'itinéraires mixtes constatés (herbicides + entretien mécanique)
en vignes étroites qu'en vignes larges

Source : INRAE _ Viticulture

POURQUOI LES HERBICIDES SONT-ILS SI UTILISES ?

Les réponses des viticulteurs de nos groupes



La limitation ou la disparition de molécules herbicides imposent des contraintes aux domaines.

A minima : la baisse de l'IFT herbicide tout en maintenant leurs objectifs de rendements, de temps de travaux et leurs coûts de production



UNE PROBLEMATIQUE ENVIRONNEMENTALE ET SOCIETALE

Préservation de la ressource en eau et de la santé publique,

Protection des applicateurs et des salariés du milieu viti

(certains herbicides classés CMR),



Écophyto est une
politique publique du

 **GOUVERNEMENT**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Baisse constante des quantités de glyphosate à employer,

Retrait de l'AMM de certains herbicides de pré-levée,

Exemple : *Pledge / Rami* fin d'utilisation en juin 2026

Volonté publique de diminuer l'utilisation des produits phytosanitaires : Plan Ecophyto II+

- Réduction de l'utilisation des PPS de 50 % d'ici 2030

- Sortie du glyphosate (?)

1 principe : pas d'interdiction sans solution

COMPARAISON D'ITINERAIRES :

100% HERBICIDES VS ITINERAIRE MIXTE

-
-



Avec le
soutien
financier
de



Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



Réseau
DEPHY
Ecophyto

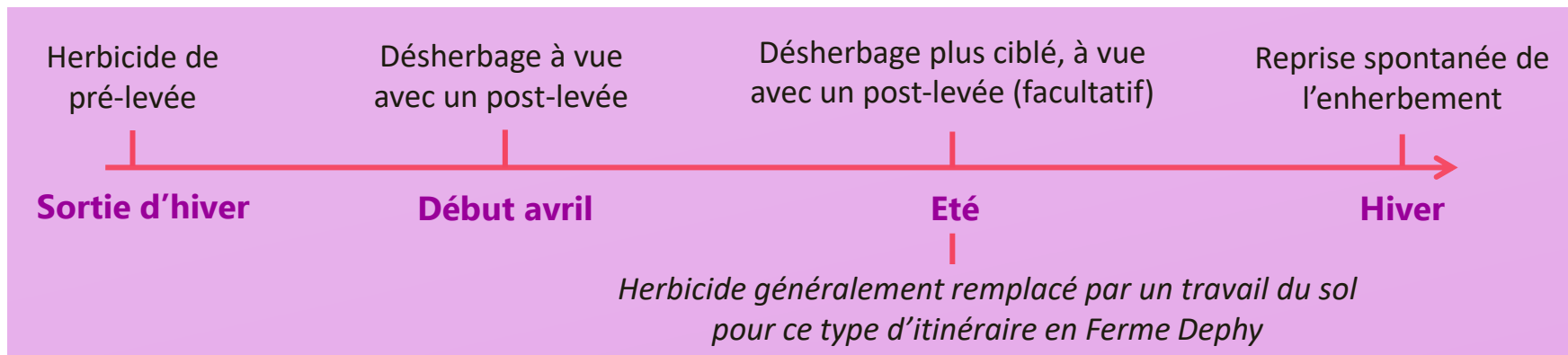
Action de la Stratégie Écophyto 2030 pilotée par les ministères chargés de l'Agriculture, de l'Environnement, de la Santé et de la Recherche, avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité.



ITINERAIRE 100% HERBICIDES

Solution non pérenne au vu de l'évolution de la réglementation

Intérêt : limiter la concurrence herbe / vigne avec un investissement matériel et des temps de travaux limités



Focus système :

Système de désherbage en T inversé avec deux ou 4 buses par descente

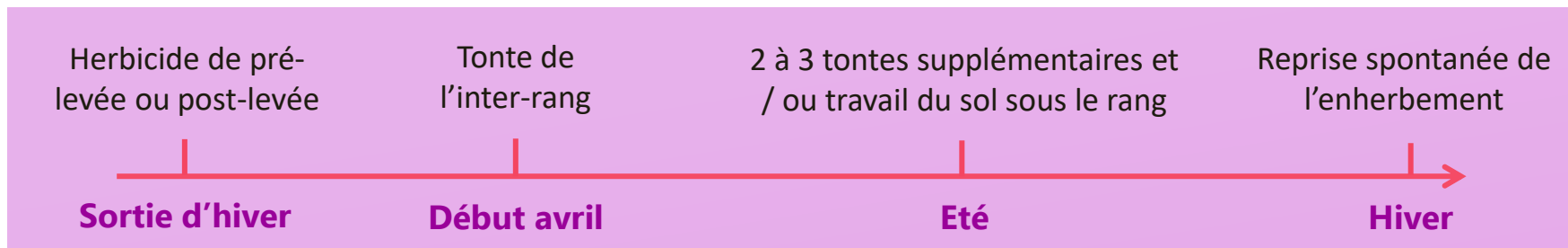
Jet plat pour les pré-levées ; buses anti-dérives pour les post-levées



ITINERAIRE MIXTE

Intérêt : limiter l'impact de l'herbe sur le rendement et gérer facilement sous le rang tout en :

- Réduisant significativement son IFT herbicide et son impact environnemental
- Limitant l'érosion



Focus système : utilisation de matériel de tonte et travail du sol

Dans certains systèmes Dephy Ferme, les viticulteurs n'enherbent que les rangs de passage de pulvérisation phytosanitaire afin de maintenir la portance des sols et pour faciliter l'accès aux parcelles en période pluvieuse

Sur les vignes hautes et larges, l'enherbement 1 rang sur 2 est préféré

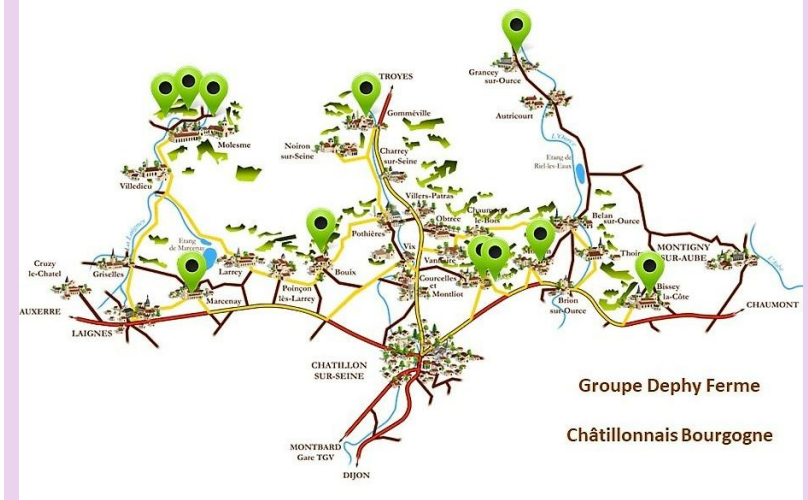
L'enherbement est préférentiellement détruit 1 année sur 2 pour éviter qu'il ne devienne permanent et concurrentiel

Comparaison économique entre :

Inter-rang désherbé et Inter-rang enherbé

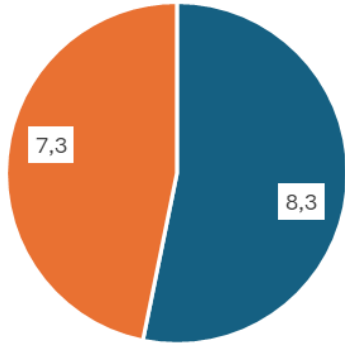
Panel Groupe Dephy Châtillonnais

-
-



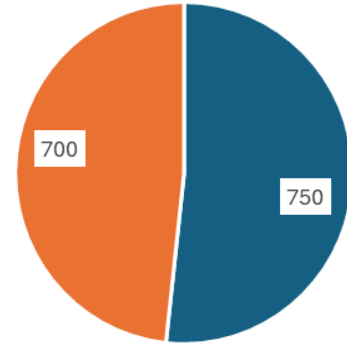
Inter rang enherbé

h/ha

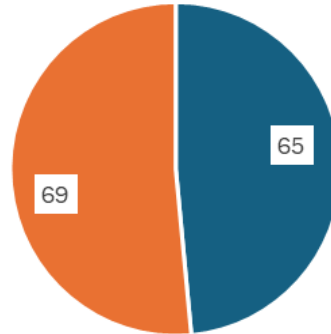


Inter rang désherbé chimiquement

€/ha



rdt/ha



**AOC Crémant de
Bourgogne moyenne
/ 4 millésimes**



DES VITICULTEURS QUI VONT PLUS LOIN ...

Exemple d'une Ferme Dephy à Rilly la Montagne (51) qui a fait appel à un prestataire pour louer des cochons. La prestation comprend :

- La mise à disposition des cochons,
- Les clôtures et leur mise en place,
- Le suivi des animaux et des clôtures par le prestataire.

**3 parcelles,
50 ares au total**

**5 cochons loués
pendant 40 jours
(automne / début
d'hiver)**

**1600 € pour les 50 ares
soit 3200 € / ha**

1 passage de cover-crop au préalable sur parcelles fortement enherbées afin de limiter le temps de présence des cochons (coût / jour)



AUTRE EXEMPLE DE L'UTILITE DES COCHONS SANS TRAVAIL DU SOL PREALABLE



MERCI !

Avec le
soutien
financier
de



Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



**Réseau
DEPHY
Ecophyto**

Action de la Stratégie Écophyto 2030 pilotée par les ministères chargés de l'Agriculture, de l'Environnement, de la Santé et de la Recherche, avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité.