



L'implication de l'enseignement agricole dans le plan Ecophyto en 2019

Philippe Cousinié, novembre 2019

*Animateur Réso'them Transition
agroécologique, Agronomie/Ecophyto*

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

RESO'THEM 10!
Un collectif pour accompagner
la transition agro-écologique **ans!**

**L'AVENTURE
DU VIVANT**
LES MÉTIERS GRANDEUR NATURE

Inventaire Ecophyto 2019

- Réalisé de juillet à novembre 2019 dans les 13 régions en métropole et dans les DROM-COM en lien avec les DRAAF/DAAF, SRFD (via les chargés ADT-DEI) et SRAL (via les Chefs Ecophyto).
- L'ensemble des régions ont répondu avec des informations inégales (Données provisoires en régions AURA, Bretagne, Normandie et Occitanie).
- Données demandées : Dephy ferme et Expé par exploitation, autres projets Ecophyto, GIEE, démarche de sortie du glyphosate et démarche riverains pour l'épandage de phytos.

1. Données historiques DEPHY

7 inventaires réalisés (enseignement technique) :

- 2012 : 89 exploitations dont 2 privées
- 2013 : 90 exploitations dont 2 privées
- 2014 : 93 exploitations dont 2 privées
- 2016 : 96 exploitations dont 2 privées avec de nombreux engagements fin 2016.
- 2017 : 121 exploitations
- 2018 : 122 exploitations.
- 2019 : 122 / 192 dont 117 Dephy ferme et 25 Dephy expé

Objectifs 2019

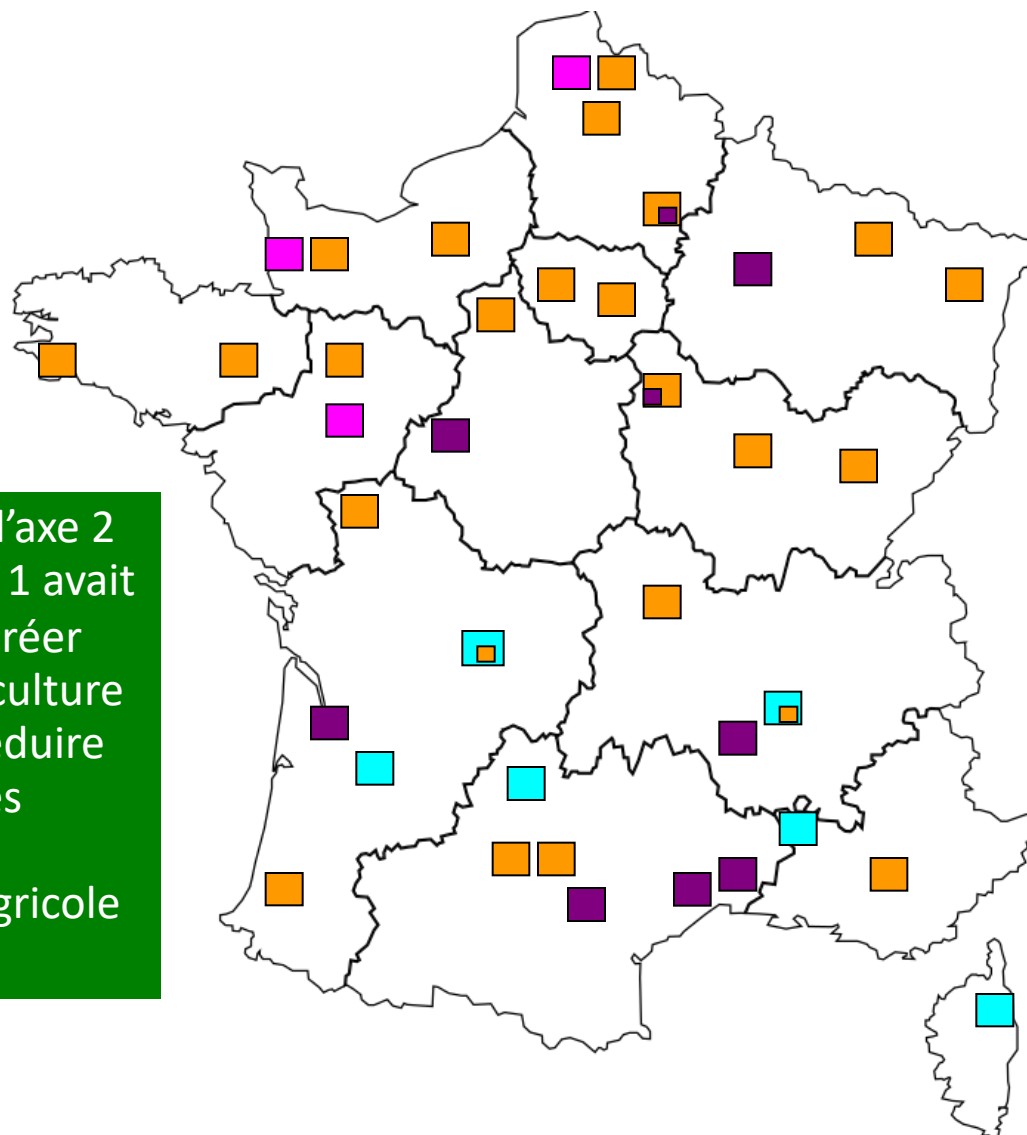
Contexte : note de service DGER février 2015 : engagement obligatoire des exploitations agricoles dans Ecophyto et sur divers critères de produire autrement. EPA 2 : sortie du glyphosate fin 2020.

Objectifs :

- ★ Rendre compte de l'engagement Ecophyto dans l'enseignement agricole.
- ★ Rendre compte de l'engagement dans les GIEE en 2019
- ★ Rendre compte de l'avancement vers le zéro glyphosate dans l'enseignement agricole et des démarches riverains..

Historique Ecophyto-action 16* 2009/2016

Entre 2009 et 2016 : 43 sites impliqués



* : L'action 16 de l'axe 2 du plan Ecophyto 1 avait pour objectif de créer des systèmes de culture innovants pour réduire les phytos dans les exploitations de l'enseignement agricole

La Réunion : Canne à sucre, Maraîchage, Arboriculture fruitière et Horticulture

Guyane : polyculture élevage, maraîchage et horticulture

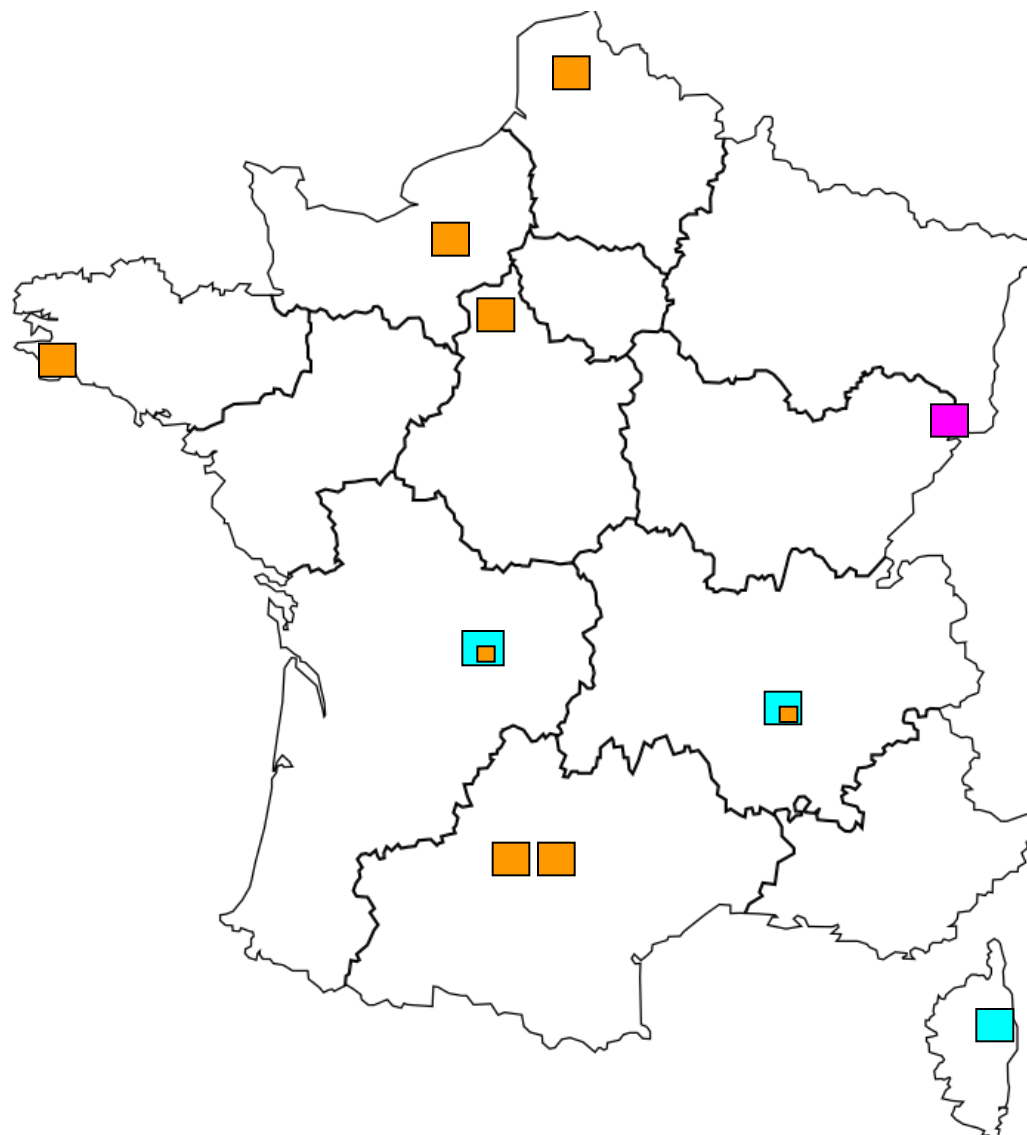
Guadeloupe : polyculture élevage, canne à sucre, igname, manioc, maraîchage, papaye; bovins/porcs

Martinique : polyculture élevage (bovins:moutons), maraîchage, igname, canne à sucre.

Exploitations agricoles




- Filière Polycultures
- Filière Viticulture
- Filière Légumière
- Filière Arboriculture fruitière
- Filière Plantes d'ornement

AAP Educ'Ecophyto 2018/2019



10 établissements
Dont 9 publics et 1 privé
(Purpan)

Exploitations agricoles

-  Polycultures
-  Arboriculture
-  Horticulture

Ecophyto/établissements publics

Enquête novembre 2019

122 sites publics sur 192 (64 %)
dont

Dephy ferme : 127 (117)

Dephy expe : 28 (25)

Educ' Ecophyto : 9

GIEE : 81 (51)

DOM : 6 dont

Guadeloupe : 1

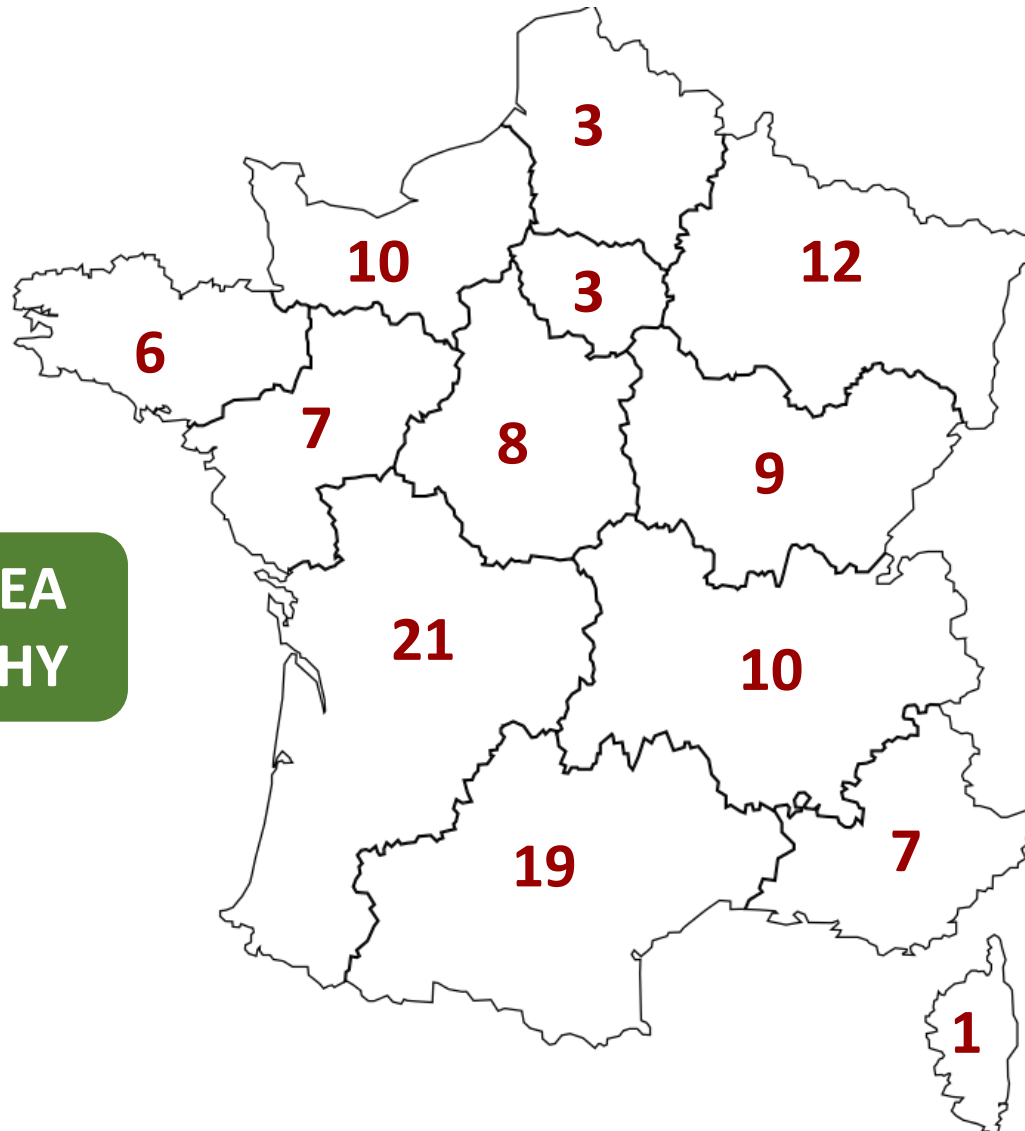
La Réunion : 2

Martinique : 1

Mayotte : 1

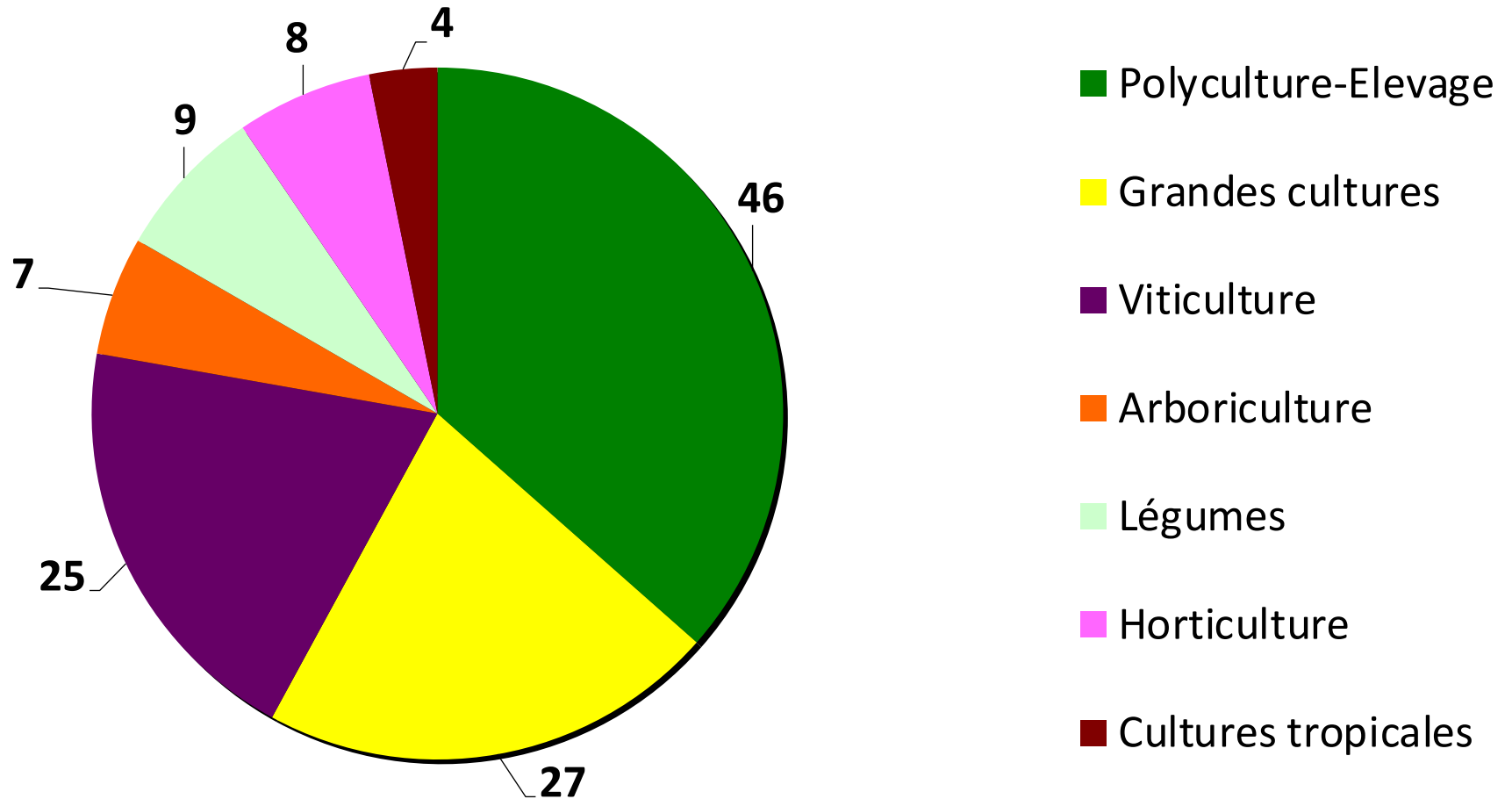
Guyane : 1

64 % des EA
dans DEPHY



Source : inventaire 2019 du réseau Agronomie Ecophyto

Ateliers Dephy ferme/EA public



Une baisse notable des IFT

Voici quelques exemples d'IFT en 2018 à l'échelle de l'exploitation engagées dans Dephy ferme en conventionnel :

- Viticulture : EPL d'Aubenas : 7 pour 10 en local; La Tour Blanche (Bordeaux) : 8,84 pour 18 en région; Libourne (Bordeaux) : 9,6 pour 18.
- Grandes cultures : EPL de Chalons : 2,23 pour 7,34 en région.

Remarque : en dehors de l'action 16 d'Ecophyto (données 2009 à 2012), il n'existe pas d'étude détaillée des IFT.

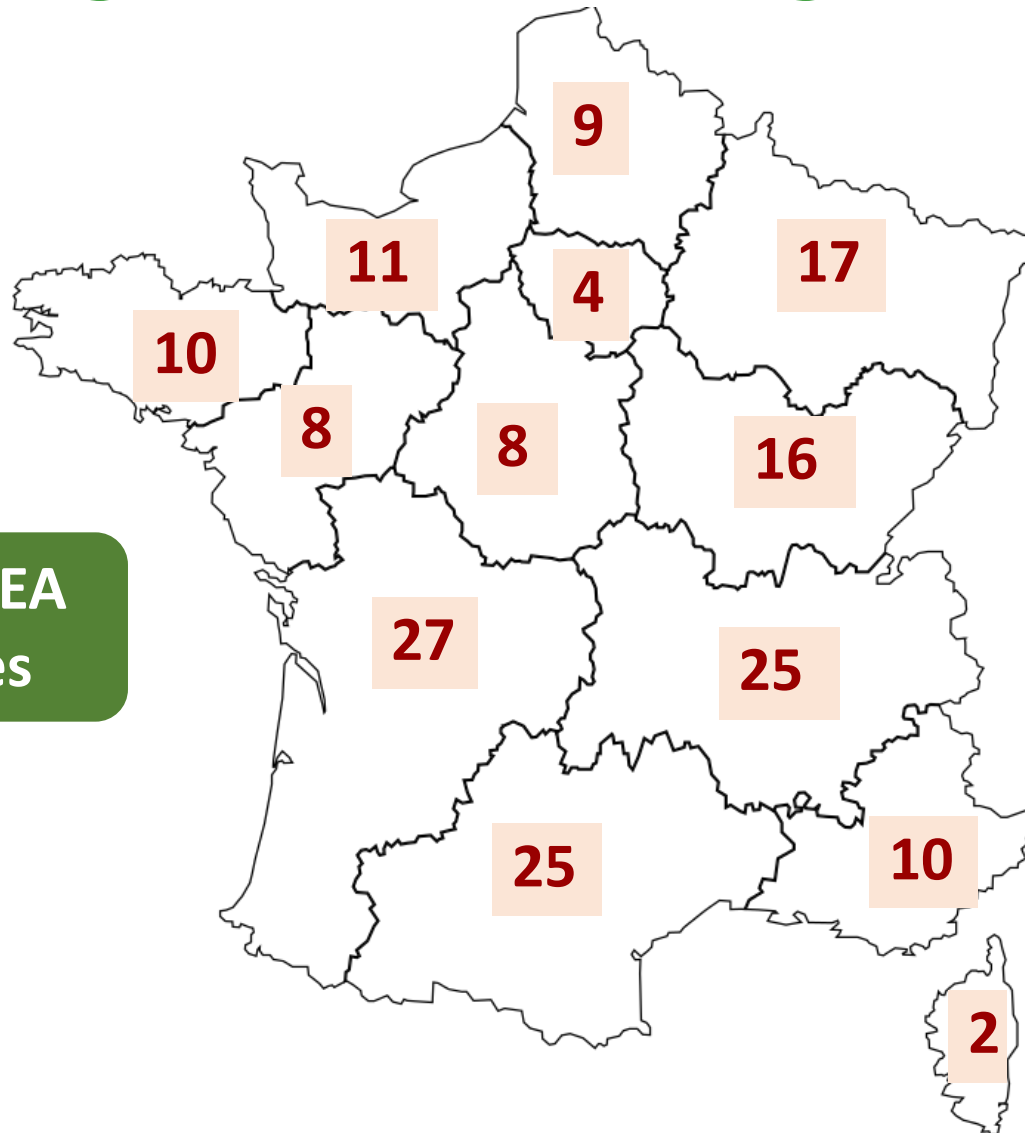
Engagement/Enseignement public

Estimation novembre 2019

182 sur 192 exploitations engagées (95 %)
Dephy ferme : 126 (117)
Dephy expe : 25
Educ' Ecophyto : 9
GIEE : 49 (total 80)
Glyphosate : 172 (90 %)

DOM : 7 dont
Guadeloupe : 1
La Réunion : 2
Martinique : 2
Mayotte : 1
Guyane : 1

95 % des EA
engagées



Source : inventaire 2019 du réseau Agronomie Ecophyto

Vers la sortie du glyphosate

Estimation novembre 2019

172 sur 192 exploitations soit 90 % (Pour 31 % en 2018).



90 % vers le zéro glyphosate

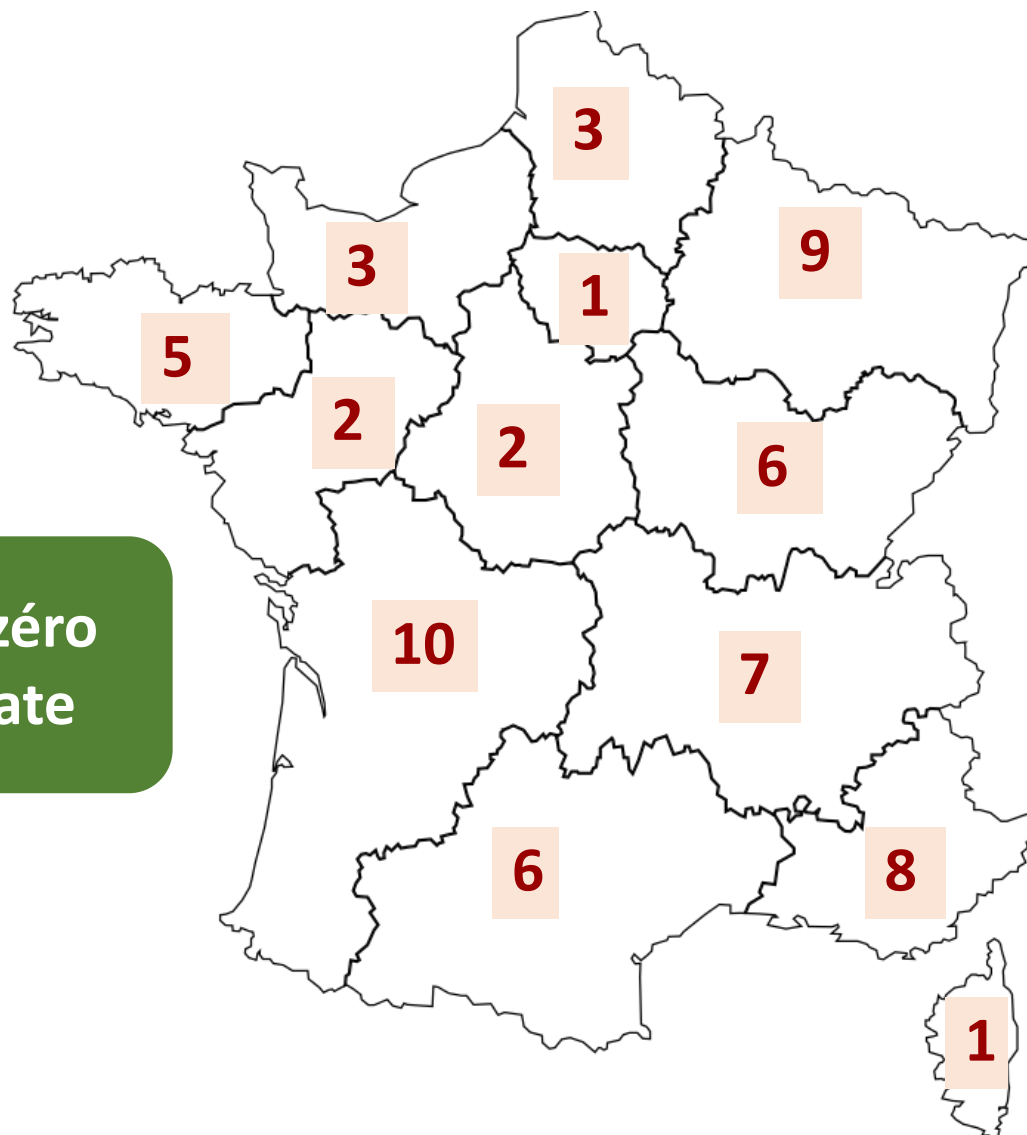
DOM : 6 dont
Guadeloupe : 1
La Réunion : 2
Martinique : 2
Mayotte : 1

Source : inventaire 2019 du réseau Agronomie Ecophyto

En zéro glyphosate

Estimation novembre 2019

66 sur 192 exploitations soit
34 % dont 36/66 en AB (55 %)



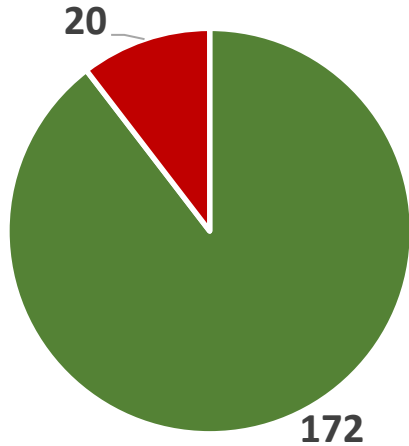
DOM : 3 dont
Martinique : 2
Mayotte : 1

34 % en zéro
glyphosate

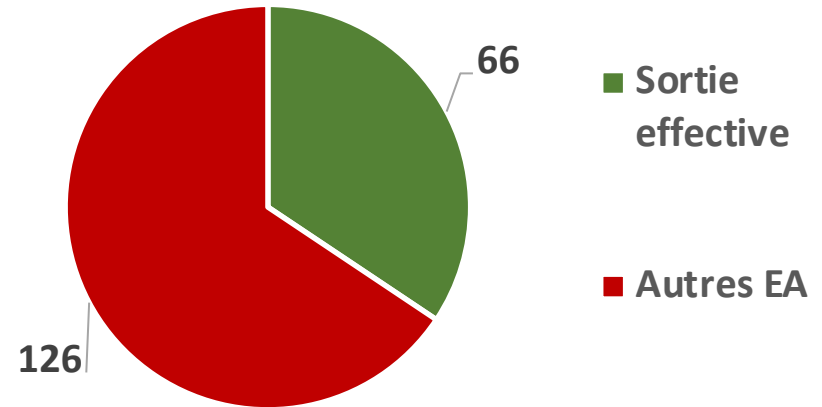
Source : inventaire 2019 du réseau Agronomie Ecophyto

Vers le zéro glyphosate

E.A. des EPL



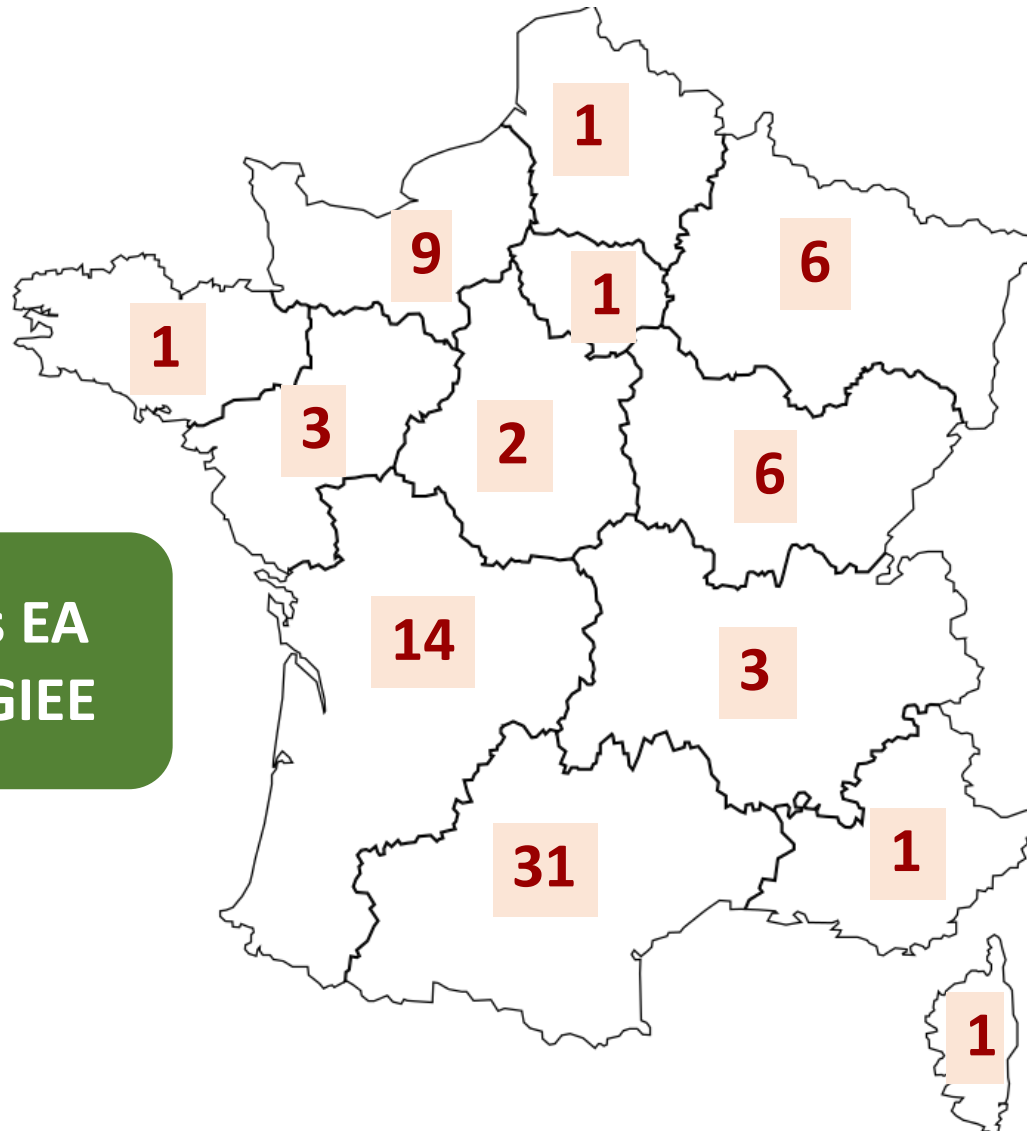
E.A. des EPL



Freins : Agriculture de conservation (conventionnel), climat (excès de pluies), irrigation (cultures pérennes), main d'œuvre, etc.

Leviers : AB, réseau Dephy, PE, projets financés agence de l'eau ou CASDAR, horticulture (plantes bleues), désherbage mécanique (outils) et reconception (rotations longues, diversification).

GIEE/Enseignement public

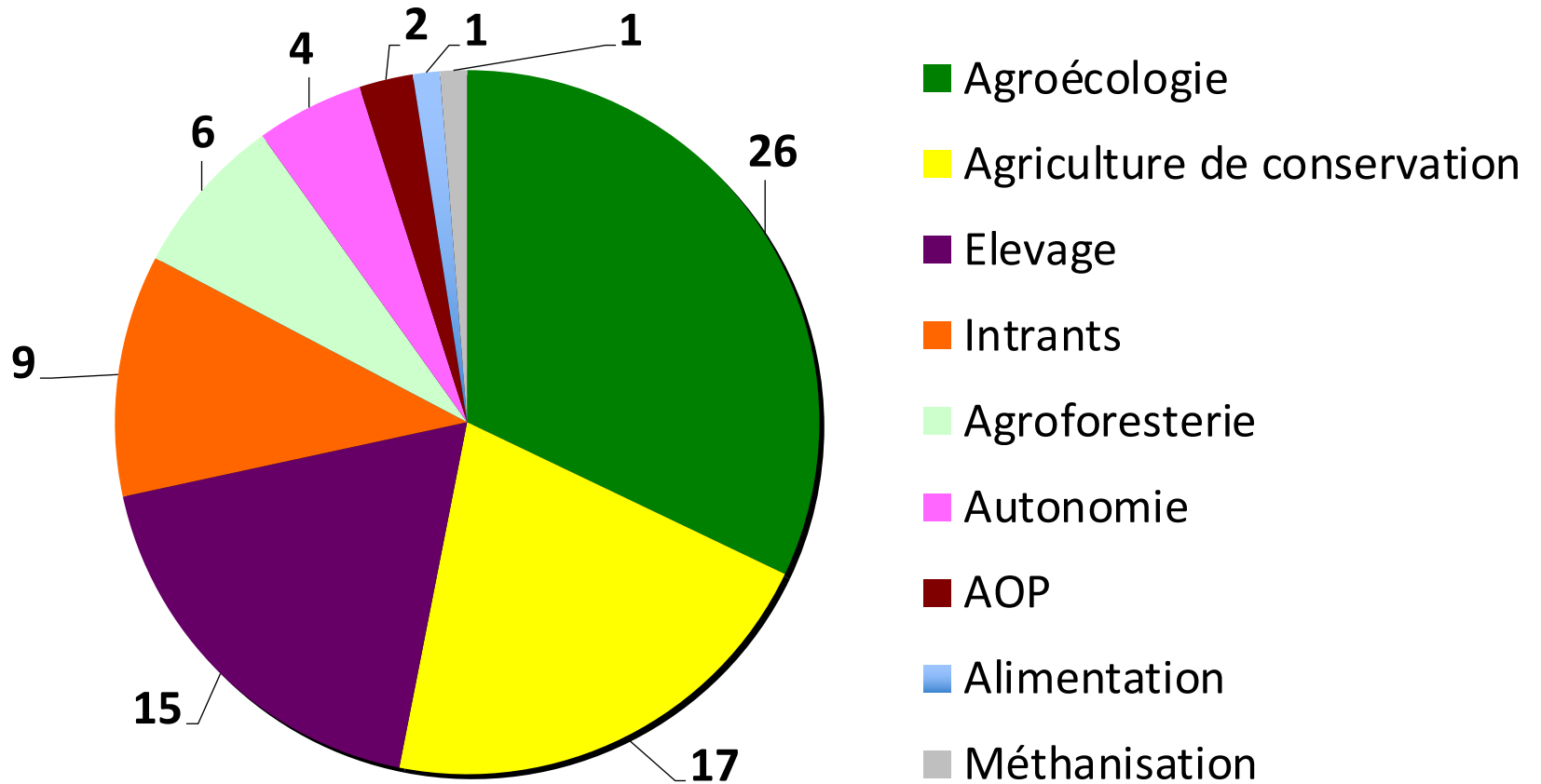


81 GIEE pour 51 sites publics sur 192 en 2019

DOM : 2 dont
Martinique : 2

27 % des EA
sont en GIEE

GIEE /EA public



Engagements Ecophyto 2019

Engagement Dephy : 64 %

Engagement Ecophyto : 95 %

Engagement Glyphosate : 90 %

Engagement GIEE : 27 %

Sortie du Glyphosate : 34 %