

RESULTATS DE L'ENQUÊTE NATIONALE ECOPHYTO 2024 ET PERSPECTIVES POUR 2025

Exploitations agricoles de l'enseignement
technique agricole public



*Parcelle AZOP à Saint-Benoît, bananiers et gingembre
(Crédit photo, EPLEFPA de Forma'Terra)*

Philippe Cousinié
Animateur Réso'them
Réseau Agronomie-Ecophyto -
DGER/BDAPI
Membre du CSO R&I Ecophyto depuis 2019

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

RESO'THEM
Un collectif pour accompagner
la transition agroécologique

Réso'them – juin 2025

L'équipe Réso'them

LES ANIMATEURS NATIONAUX RÉSO'THEM



Cédric BOUSSOUF
Biodiversité
06 80 67 83 22
cedric.boussouf@educagri.fr
[site réseau biodiversité](#)

Animatrice en cours de recrutement

Élevages
1^{er} septembre 2025

[site réseau élevages](#)



Régis TRIOLLET
Hortipaysages
06 20 98 82 94
regis.triollet@educagri.fr
[site réseau horti-paysages](#)

Claire DUROX
Énergie - climat
06 34 24 25 64
claire.durox@educagri.fr



Patrice CAYRE
Sociologie des transitions
06 79 55 99 34
patrice.cayre@educagri.fr

Hervé LONGY
Agriculture biologique
07 72 17 06 23
hervé.longy@educagri.fr
[site réseau formabio](#)



Philippe COUSINIE
Agronomie-Écophyto
06 63 48 48 95
philippe.cousinie@educagri.fr
[site réseau agronomie-écophyto](#)

Alimentation
06 13 35 31 23
irene.allais@educagri.fr
[site réseau alimentation](#)

1^{er} septembre 2025



Vincent JEHANNO
Agriculture numérique et agroéquipement
06 70 07 10 69
vincent.jehanno@educagri.fr
[site réseau agriculture numérique et agroéquipement](#)

Dominique DALBIN
Eau
06 27 484 484
dominique.dalbin@educagri.fr
[site réseau eau](#)



Rôle (EA public et privé, France et DOM) :
Animation, réseaux, concertations, expertises, terrain, ressources, formation, projets, valorisation, etc.

Valorisation des actions : site [ADT](#)

Ressources :
<https://chlorofil.fr/eapa/plepa>
[Lien Réso'them](#)

[YouTube](#)

[LinkedIn](#)

Sommaire

1. Dynamique Ecophyto en 2024 dans l'enseignement agricole public et éléments d'évolution (dispositifs, ressources, AB, cuivre, HVE, groupes 30.000, GIEE, etc.)
2. Dynamique de sortie du glyphosate en 2024
3. ACS et TCS en 2024
4. Avancées des EA en 2024 : agroécologie, agroforesterie, légumineuses à graines pour l'humain, NT/numérique, biocontrôle.
5. Perspectives en 2025 pour Ecophyto et l'agroécologie

RESO'THEM

Un collectif pour accompagner
la transition agroécologique



Acteurs d'Ecophyto

DGER/BDAP/Réseau Agronomie-Ecophyto et appui selon les
besoins par d'autres collègues (total 10)
Contact **Philippe Cousinié**

Bergerie Nationale de Rambouillet (Ecophyto'Ter, RESAB et
néonics) **Christian Peltier/Fleur Meynier/Julien Leroy**

Institut Agro/Florac (CASDAR TAE sortie du glyphosate)
Marylène Pieyre

DRAAF/SRFD/Chargés ADT-ADEI (13 régions et DOM)

Inspection E.A d'Agronomie et des exploitations

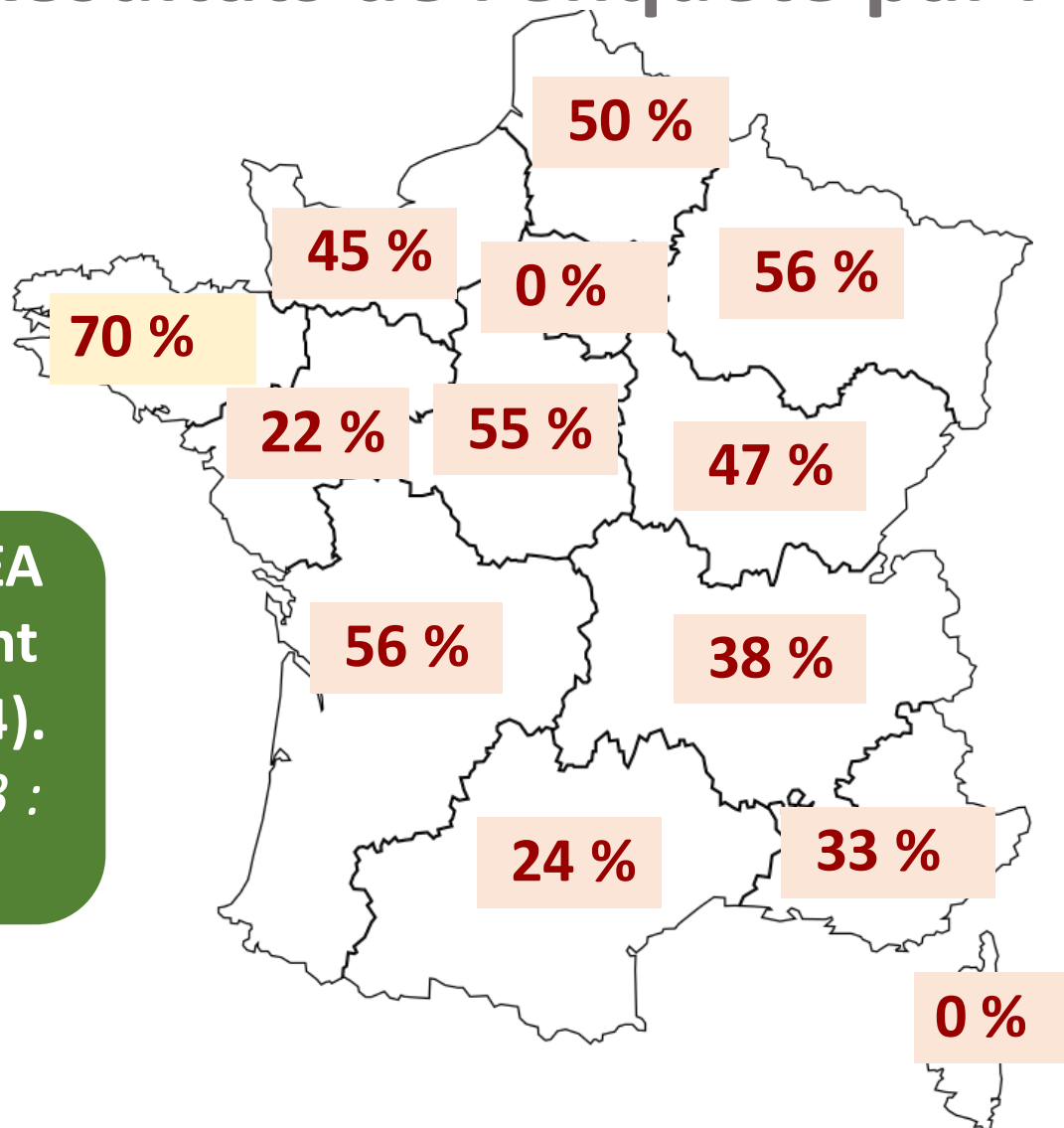
1. Situation d'Ecophyto en 2024

Objectif : Rendre compte de la **dynamique Ecophyto et de la sortie du glyphosate** de l'enseignement agricole public au cours de l'année 2024 avec des éléments d'évaluation du plan EPA 2 et des avancées en agroécologie. Le nombre de questions est passé à 55 en 2024.

Méthodologie de l'enquête nationale Ecophyto 2024 :

- Enquête réalisée en novembre/décembre 2024, relance avril 2025 pour clôture en mai 2025.
- Questionnaire sphinx géré en ligne avec des questions fermées et ouvertes (55 questions en 2024 contre 37 en 2022)
- **84 DEA du public sur 192 ont répondu en 2023** (44 % de retours, 69 en 2023, 84 % en 2022, 80 % en 2021 et 85 % en 2020). Ce retour reste encore représentatif avec certaines précautions.
- **100 % des DEA ont répondu au moins une fois de 2020 à 2024**

Résultats de l'enquête par région

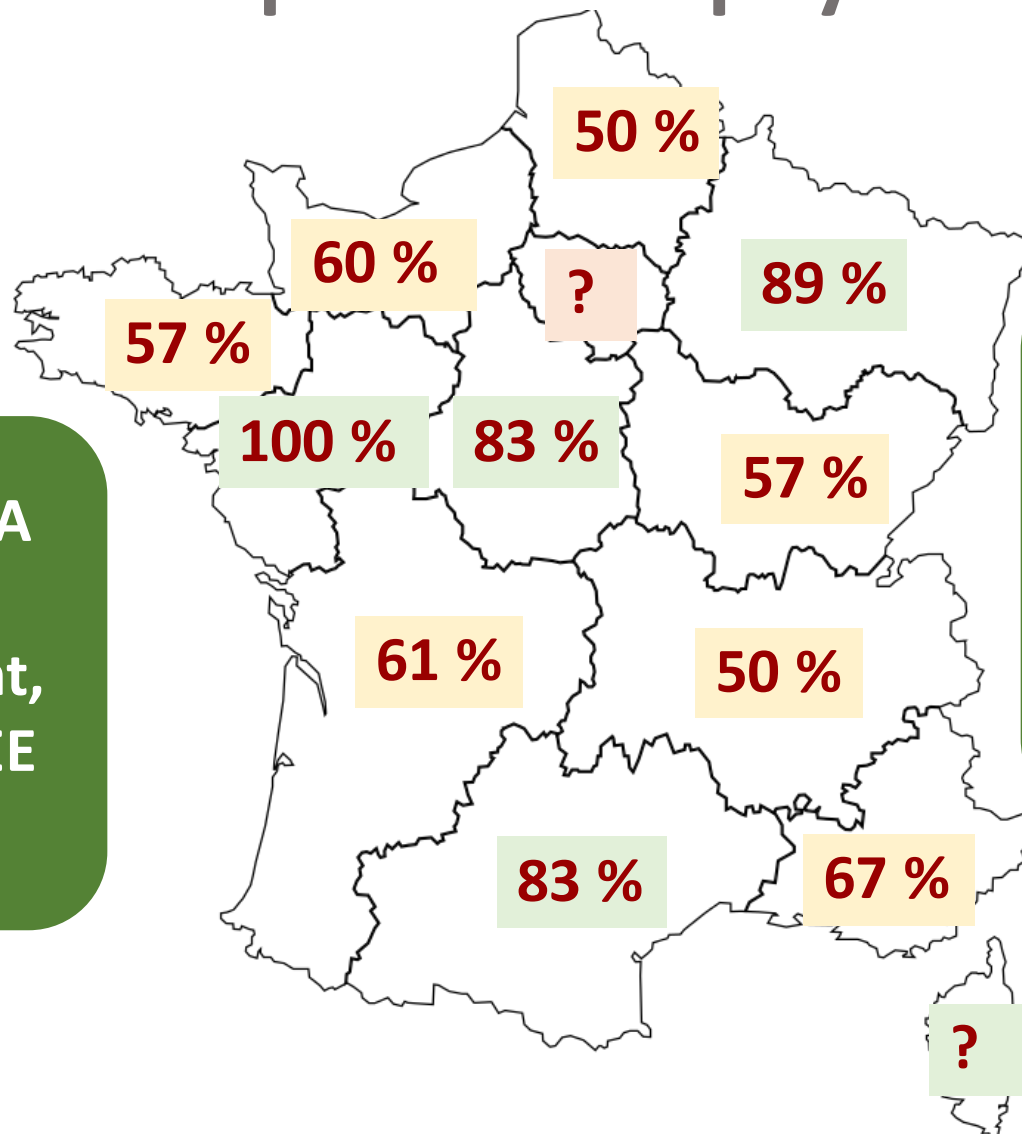


44 % des DEA
du public ont
répondu (84).
Rappel 2023 :
69 %

DOM : 3/7, 43 %

TOM : 2/3, 67 %

Les dispositifs Ecophyto en 2024

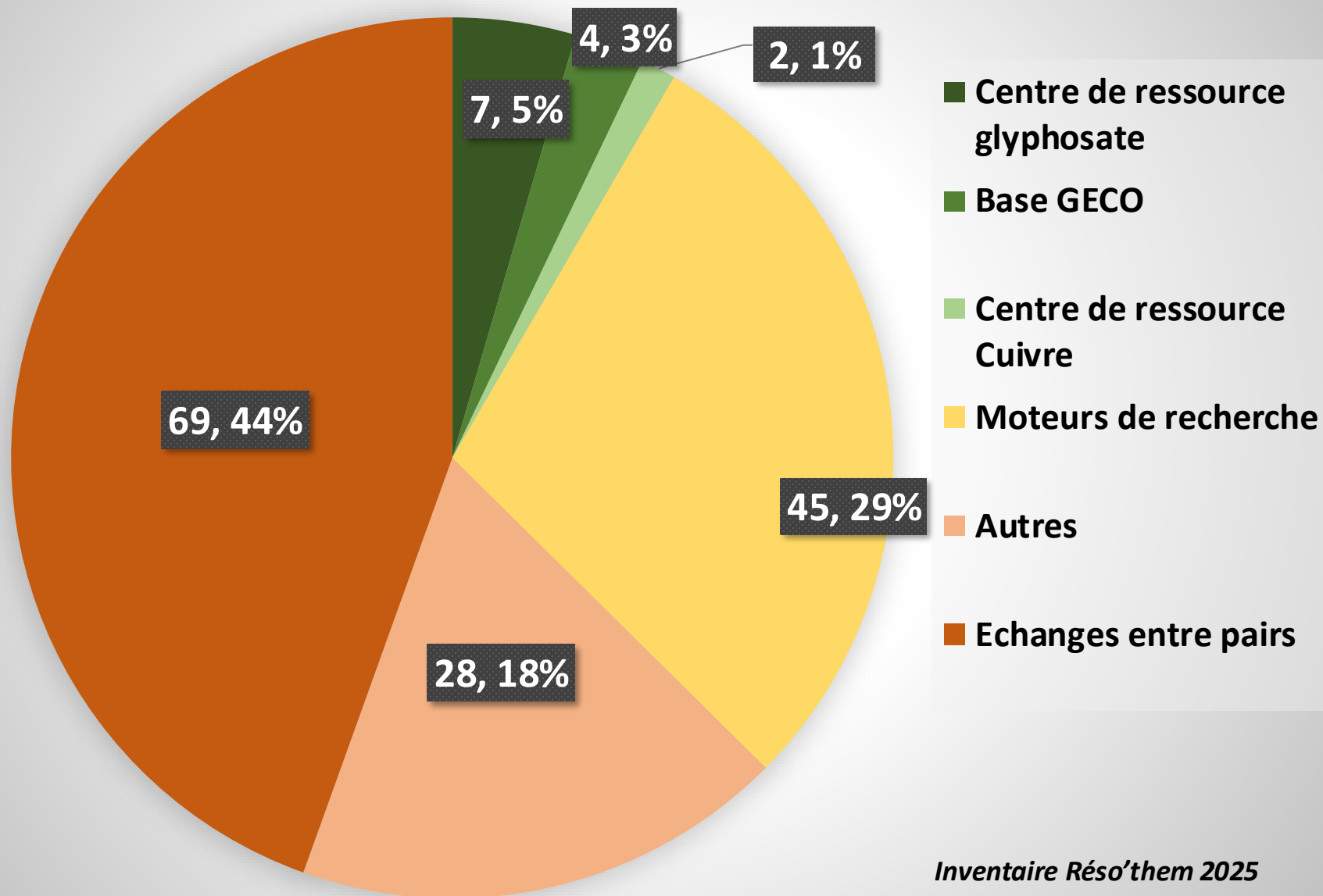


64 % des EA
engagées
directement,
93 % (+ GIEE
et AB)

Combinaison des
dispositifs suivants :

DEPHY Ferme :	45 %
DEPHY Expé :	10 %
Groupes 30.000 :	11 %
GIEE :	30 %
PARSADA :	7 %
Autres Ecophyto :	25 %

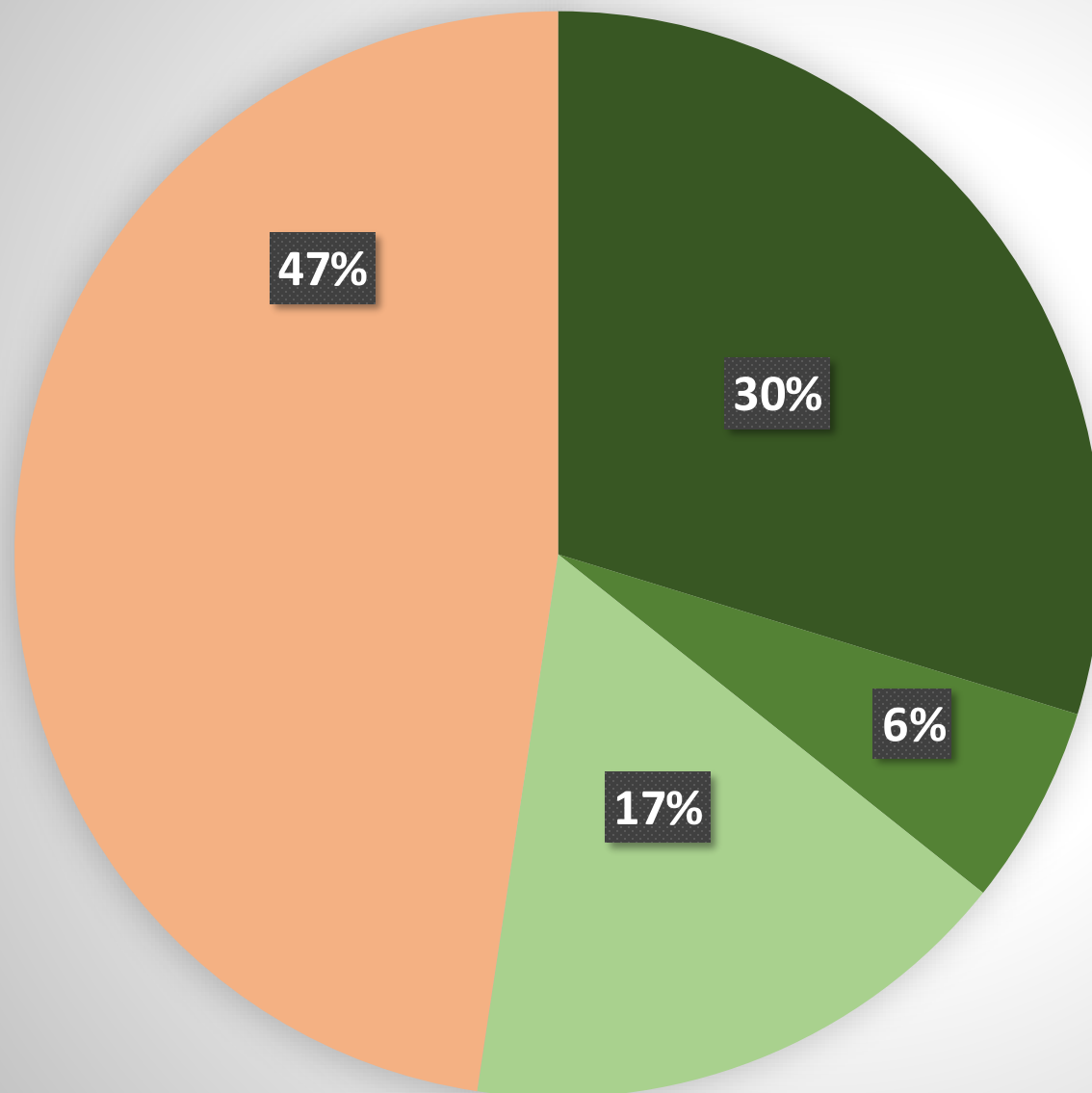
Ressources utilisées pour Ecophyto



Evolutions des EA en 2024

Dispositifs et initiatives	Réalisés en % des EA	Prévu ou à l'étude en % des EA	Observations
Agriculture Biologique (SAU > 80 %) →	30 %	0%	-1% par rapport à 2023 (SAU > 80 %), SAU : 30 %, stabilisation
GIEE →	30 %	0%	+ 1 % par rapport à 2023, stabilisation
Groupes 30.000 ↘	11 %	1 %	- 8 % en 2024
DEPHY EXPE ↘	10 %	0 %	- 7 % en 2024
HVE 3 et plantes bleues →	52 %	21 %	+ 3 % et projection après 2025 : 73 %
Certification AB/HVE →	95 %	1 %	+ 5 % et projection après 2025 : 96 %

La surface agricole utilisée en AB dans les EA



EA en AB :

2024 : 30 %

2023 : 31 %

2022 : 27 %

■ Plus de 80 % en AB

■ Entre 50 et 80 % en AB

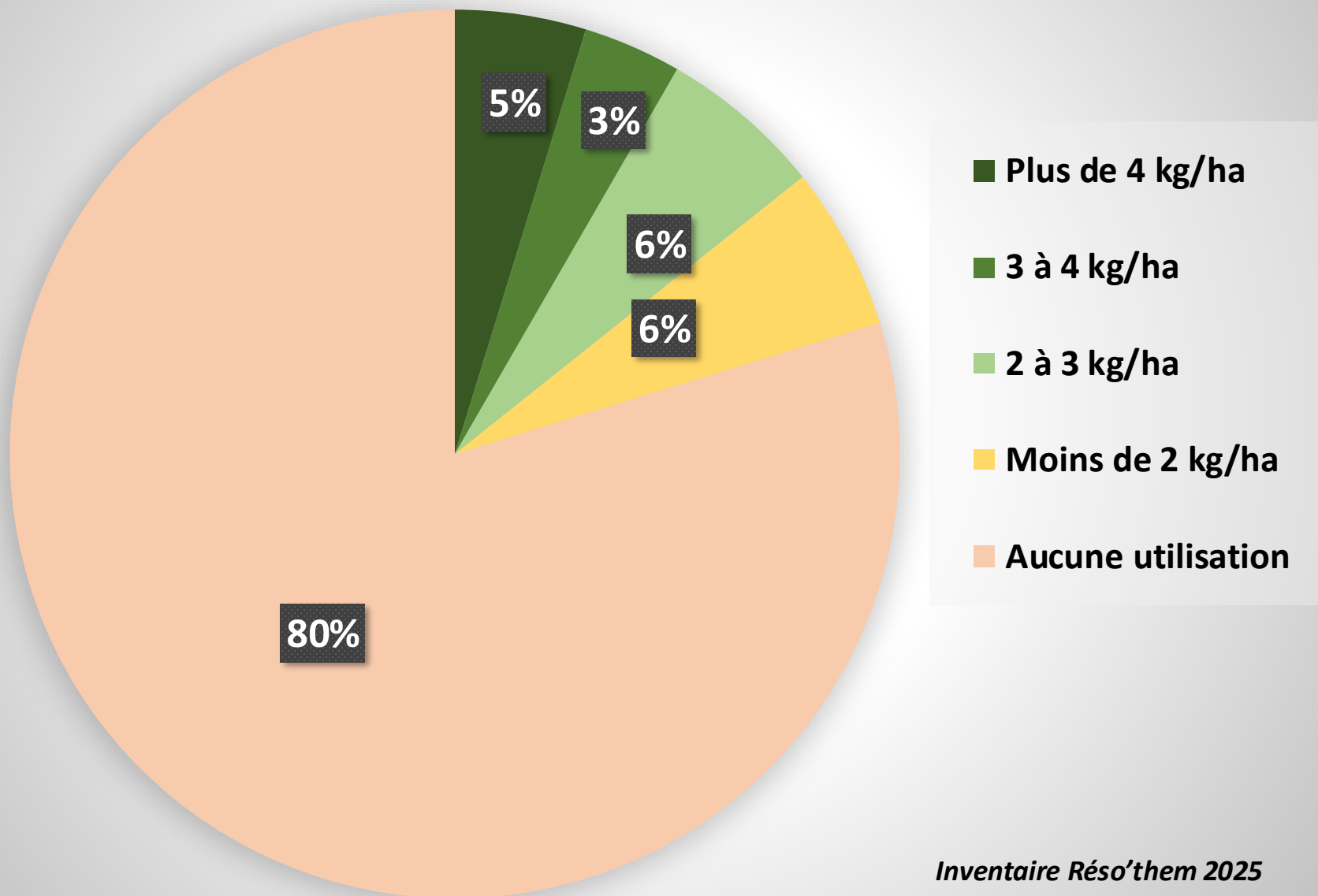
■ Entre 20 et 50 % en AB

■ Autres

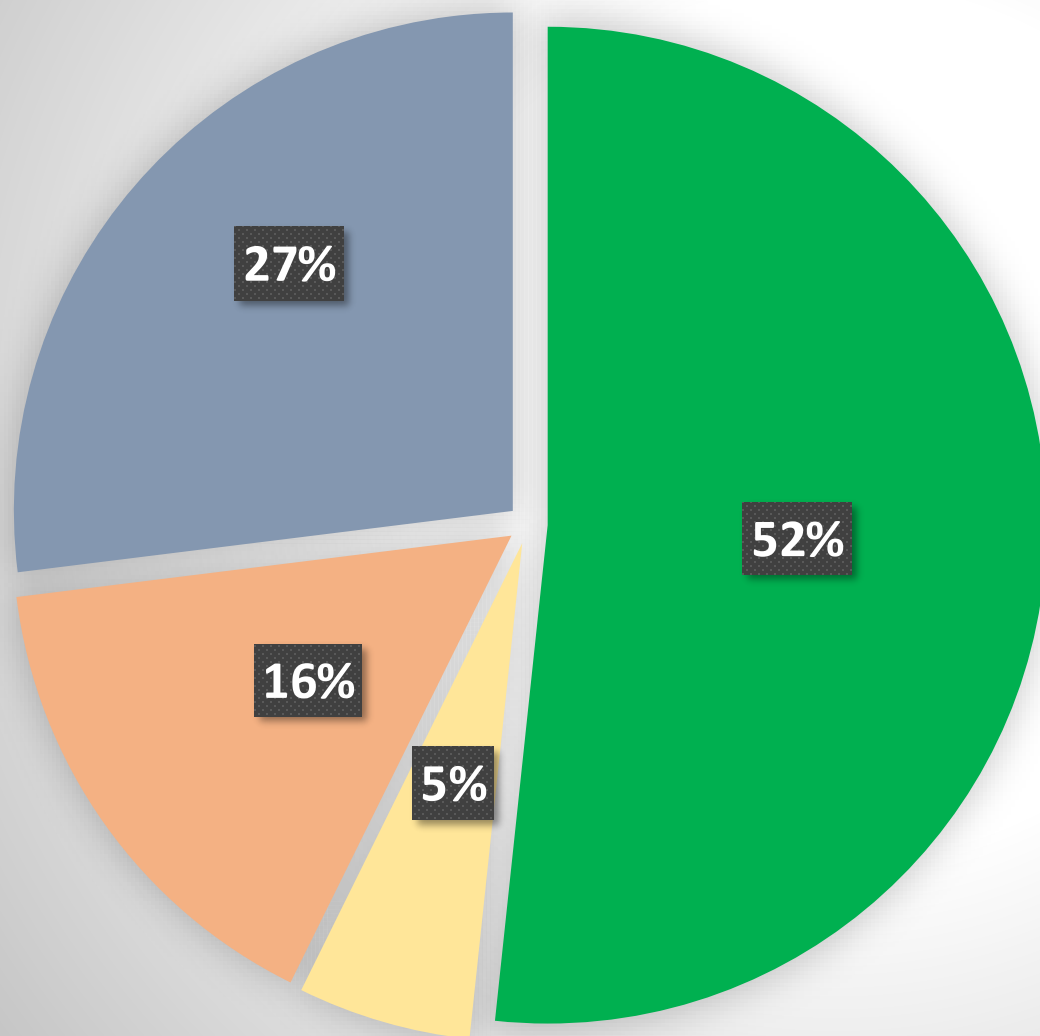
Total SAU en AB : 30 %

Inventaire Réso'them 2025

Utilisation du cuivre en AB



La certification HVE et Plante bleue dans l'enseignement agricole en 2024



- **Certifié HVE ou Plante bleue**
- **HVE ou Plante bleue prévu en 2025**
- **HVE ou Plante bleue après 2025**
- **Pas de certification**

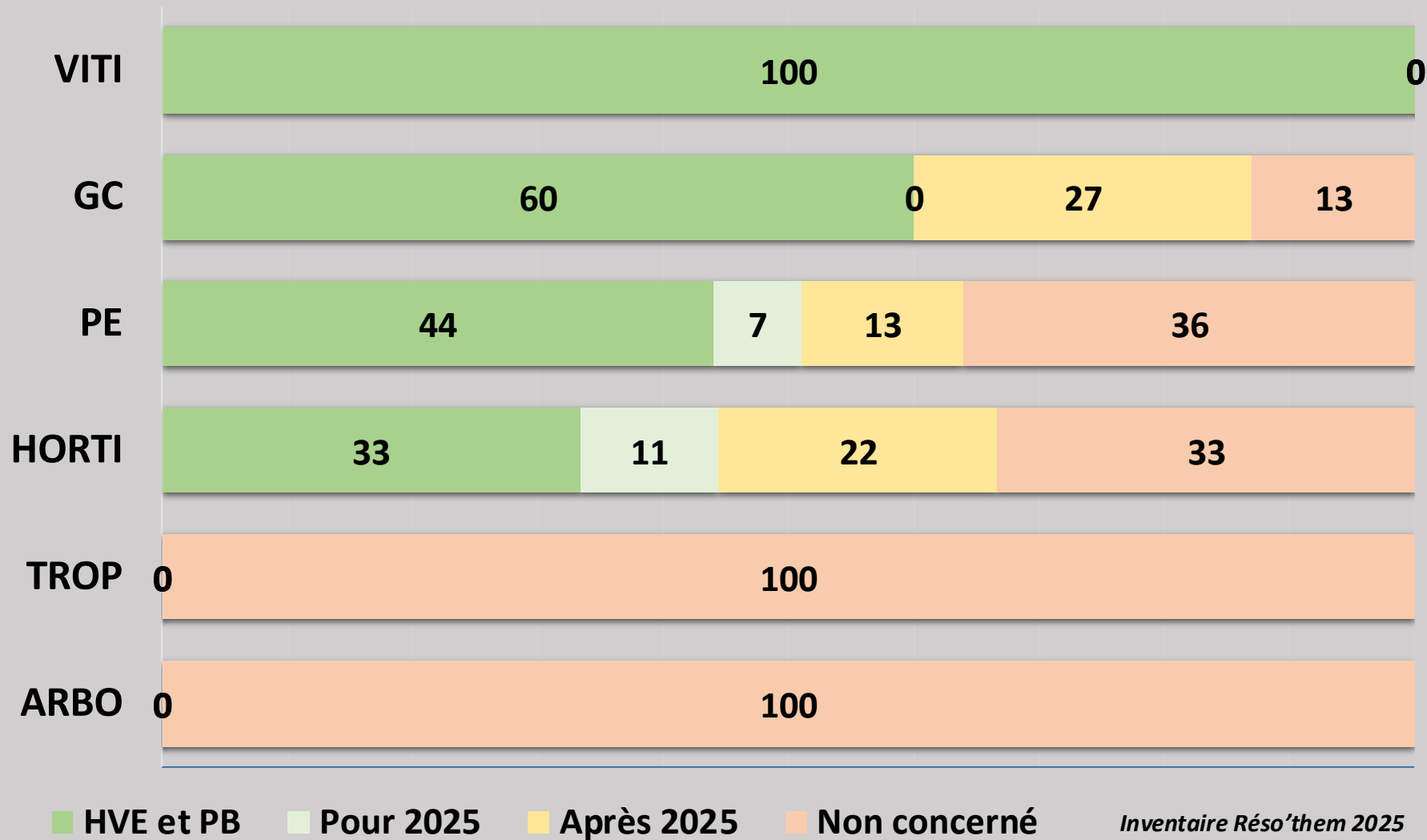
Historique:

2024 : 52 %

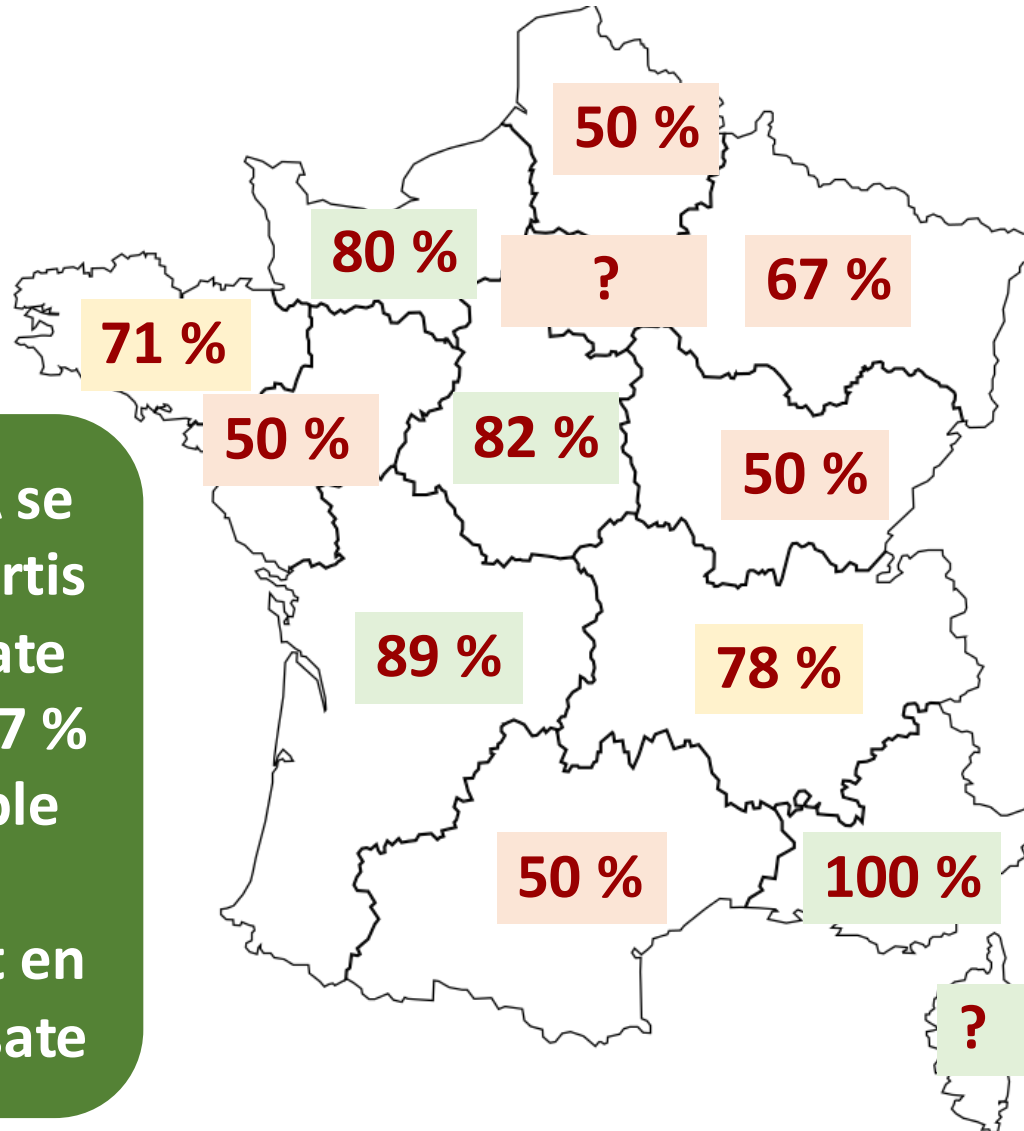
2023 : 49 %

2022 : 48 %

HVE ou plantes bleues en % des EA en 2024



2. La sortie du glyphosate en 2024

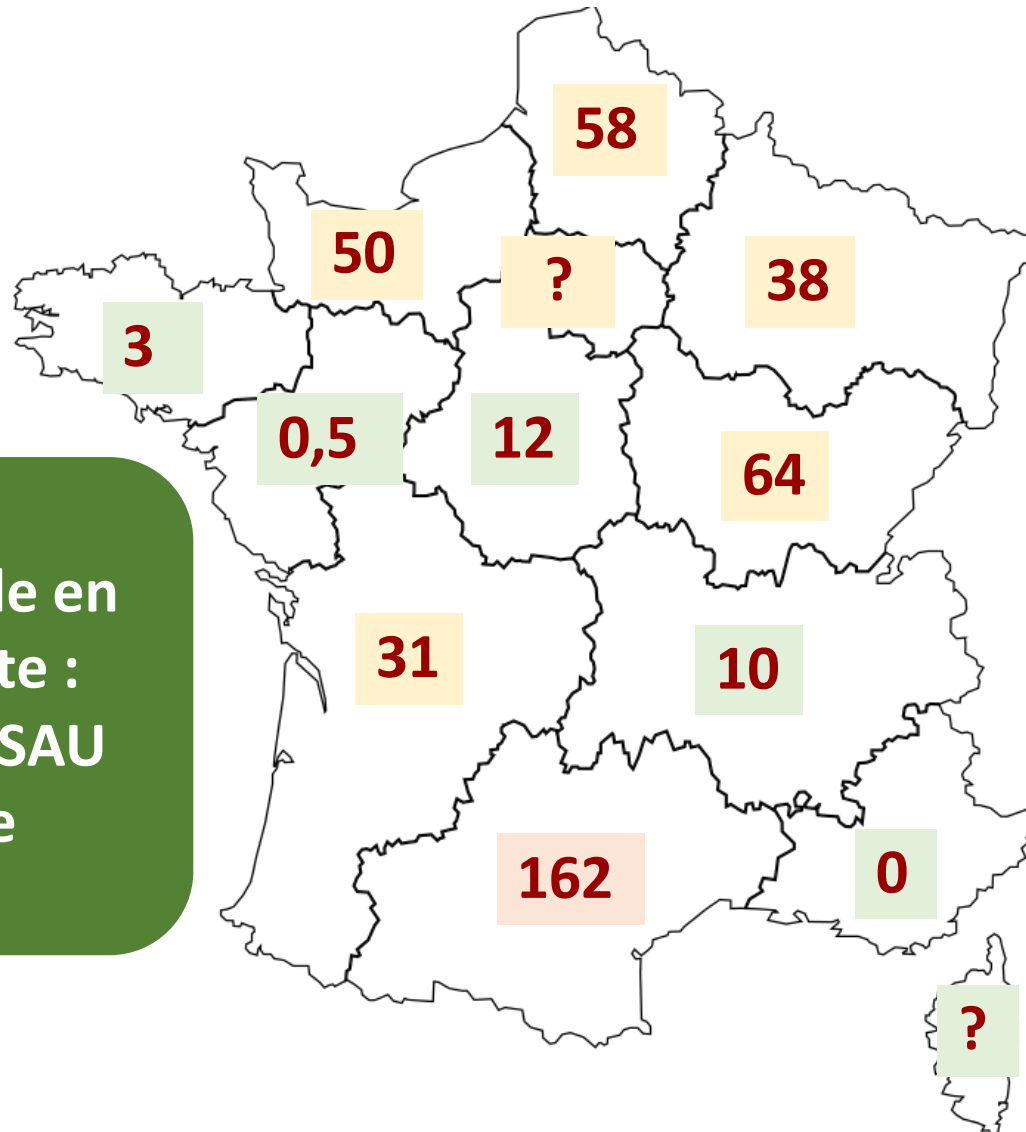


74 % des EA se déclarent sortis du glyphosate ou en AB et 7 % sont en faible usage.
76 % étaient en zéro glyphosate

DOM : 7/7
TOM : 1/3

Bilan 2024/2023 :
- 4 % pour 74 % ou
- 7 % pour 76 %

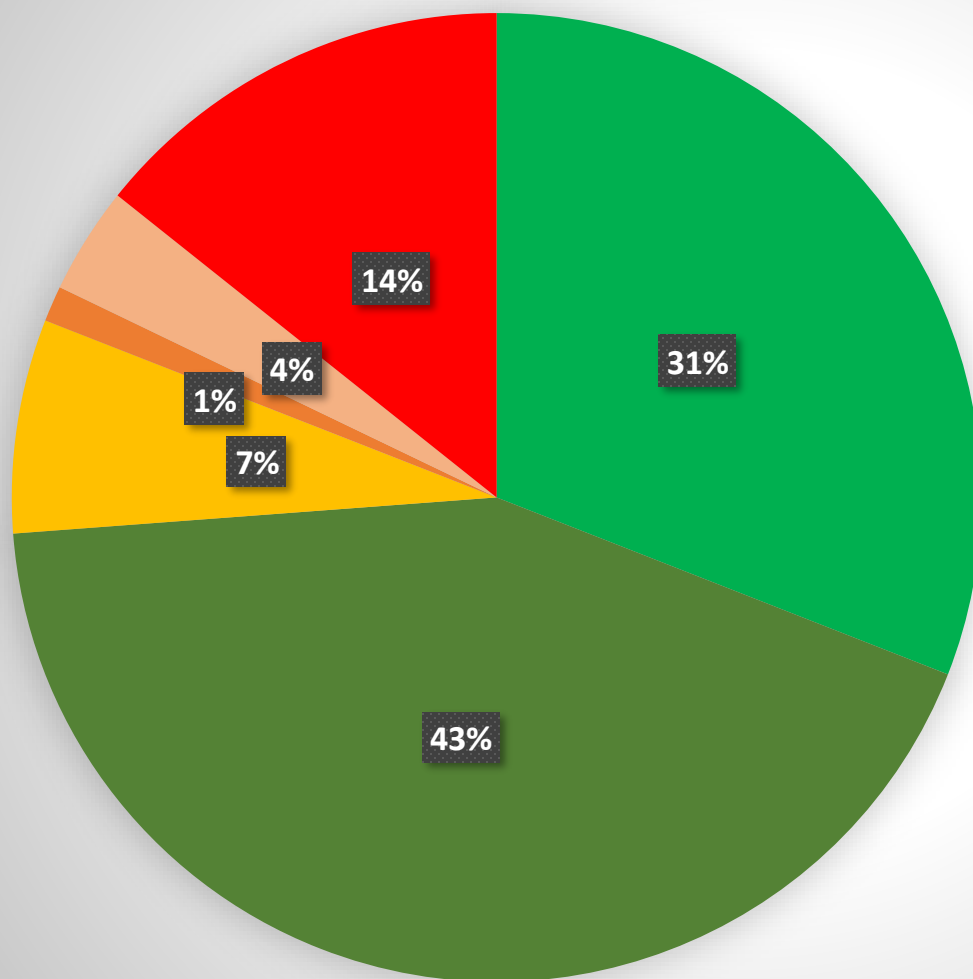
SAU en glyphosate en 2024



SAU globale en
glyphosate :
5 % de la SAU
globale

DOM : 0 ha
TOM : 0,5 ha

La sortie du glyphosate dans l'enseignement agricole



Déc. 2020 : 69 %

Déc. 2021 : 76 %

Déc. 2022 : 80 %

Déc. 2023 : 78 %

Déc. 2024 : 74 %

■ Zéro glyphosate (AB)

■ Sortie du glyphosate

■ Faible usage

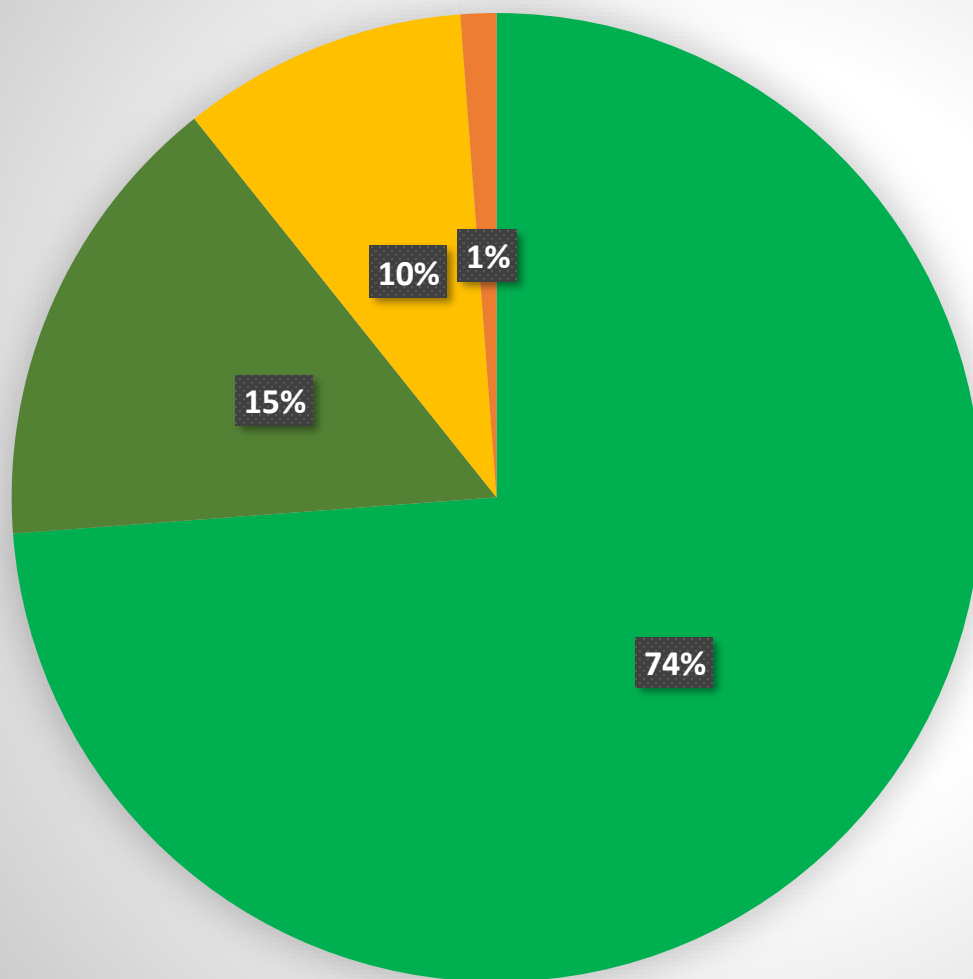
■ En démarche

■ Dérogation

■ En blocage

Inventaire Réso'them 2025

La SAU sans glyphosate des exploitations agricoles



SAU sans glyphosate :

2024 : 95 %

2023 : 96 %

2022 : 94 %

■ Zéro glyphosate

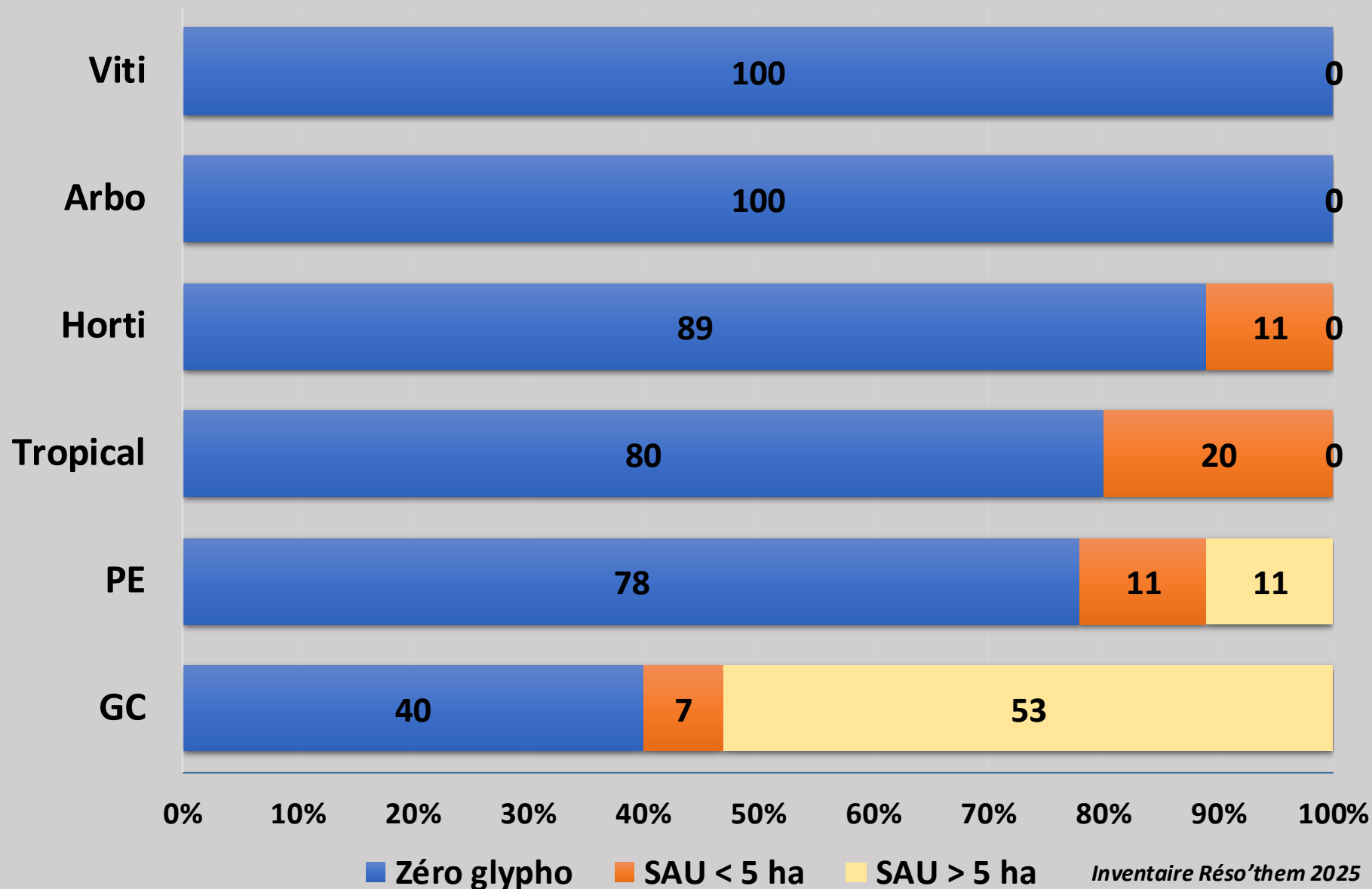
■ ≤ 10 ha

■ Entre 10 et 50 ha

■ > 50 ha

Inventaire Réso'them 2025

Le zéro glyphosate par système de production (en %)

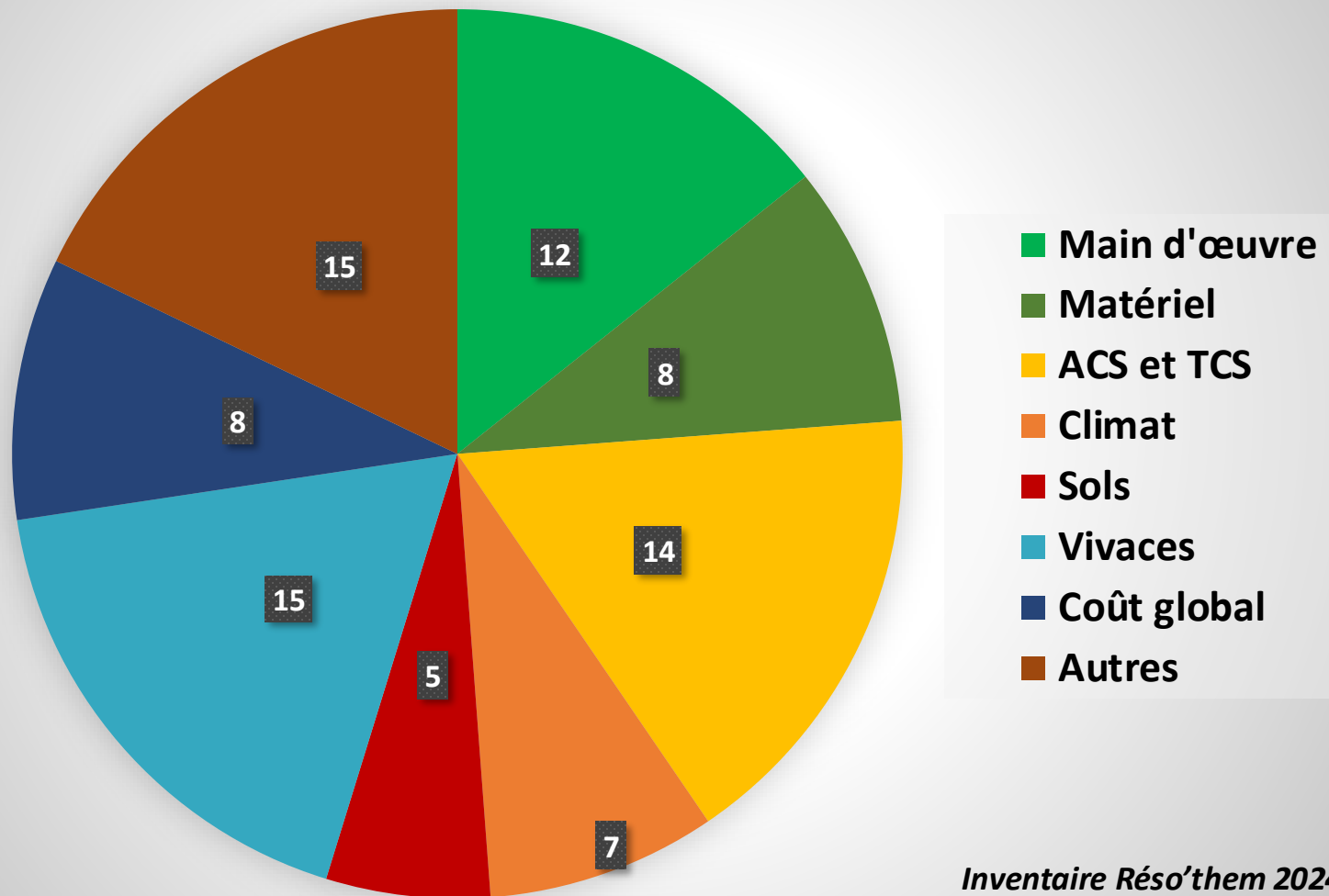


Dynamique des exploitations de 2023 à 2024

Dynamique de 2023 à 2024	2024 %	2023 %	%
Sortie du glyphosate	43	39	+ 4
Zéro glyphosate en AB	31	39	- 8
Faible usage (en cas d'aléa)	7	7	0
En démarche pour 2025	1	3	- 2
Blocage (pas d'alternative)	14	13	+ 1
Dérogation DRAAF	4	0	+ 4
Bilan abandon de glyphosate	74	78	- 4
Zéro glyphosate déclaré en 2024	76	83	- 7

Commentaire : la baisse de 4 % est relative du fait des « faibles usages », pour l'essentiel en zéro glyphosate. Il y a moins de zéro glyphosate en 2024 mais 7 % se déclarent non définitifs (« faible usage ») pour faire face à un aléa éventuel. Les dérogations expliquent une partie de cette baisse.

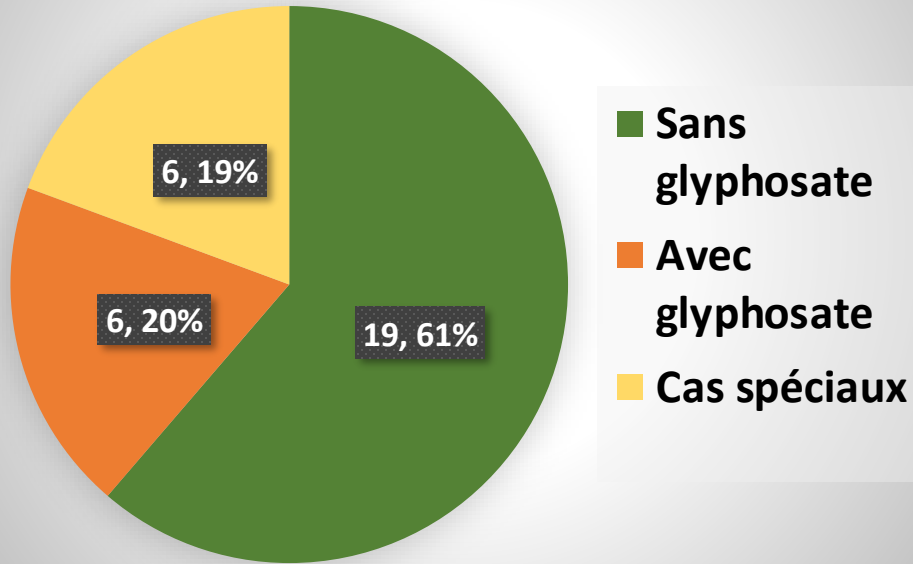
Contraintes à l'abandon du glyphosate (par citation)



Inventaire Réso'them 2024

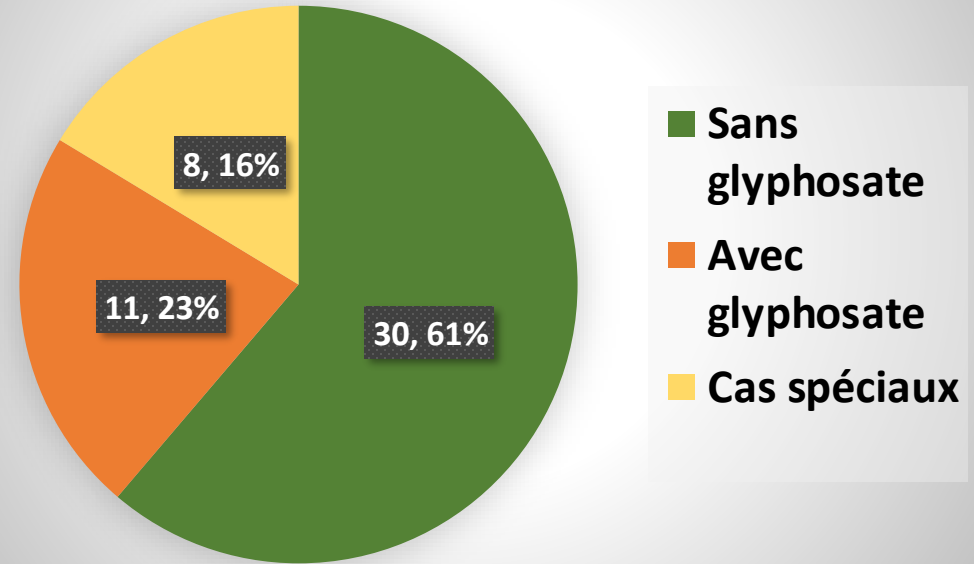
3. Les pratiques en ACS et TCS en 2024

Pratique de l'ACS



61 % des DEA en ACS (19 EA) n'utilisent pas de glyphosate. L'ACS représente 17 % de la SAU totale. Les cas spéciaux intègrent des dérogations en DRAAF, un abandon prévu ou de faibles utilisations.

Pratique des TCS



61 % des DEA en TCS (30 EA) n'utilisent pas de glyphosate. Les TCS représentent 24 % de la SAU totale. Les cas spéciaux sont les mêmes qu'en ACS.

Pratiques culturelles en % de la SAU

Zéro glyphosate

95

5

AB

30

70

TCS

24

76

ACS

17

83

Biocontrôle

7

93

Biostimulants

4

96

■ Utilisation ■ Non concerné

Inventaire Réso'them 2025

Pratiques culturelles en % des exploitations

Zéro glyphosate

74

26

AB

30

70

TCS

58

42

ACS

37

63

Biocontrôle

45

55

Biostimulants

25

75

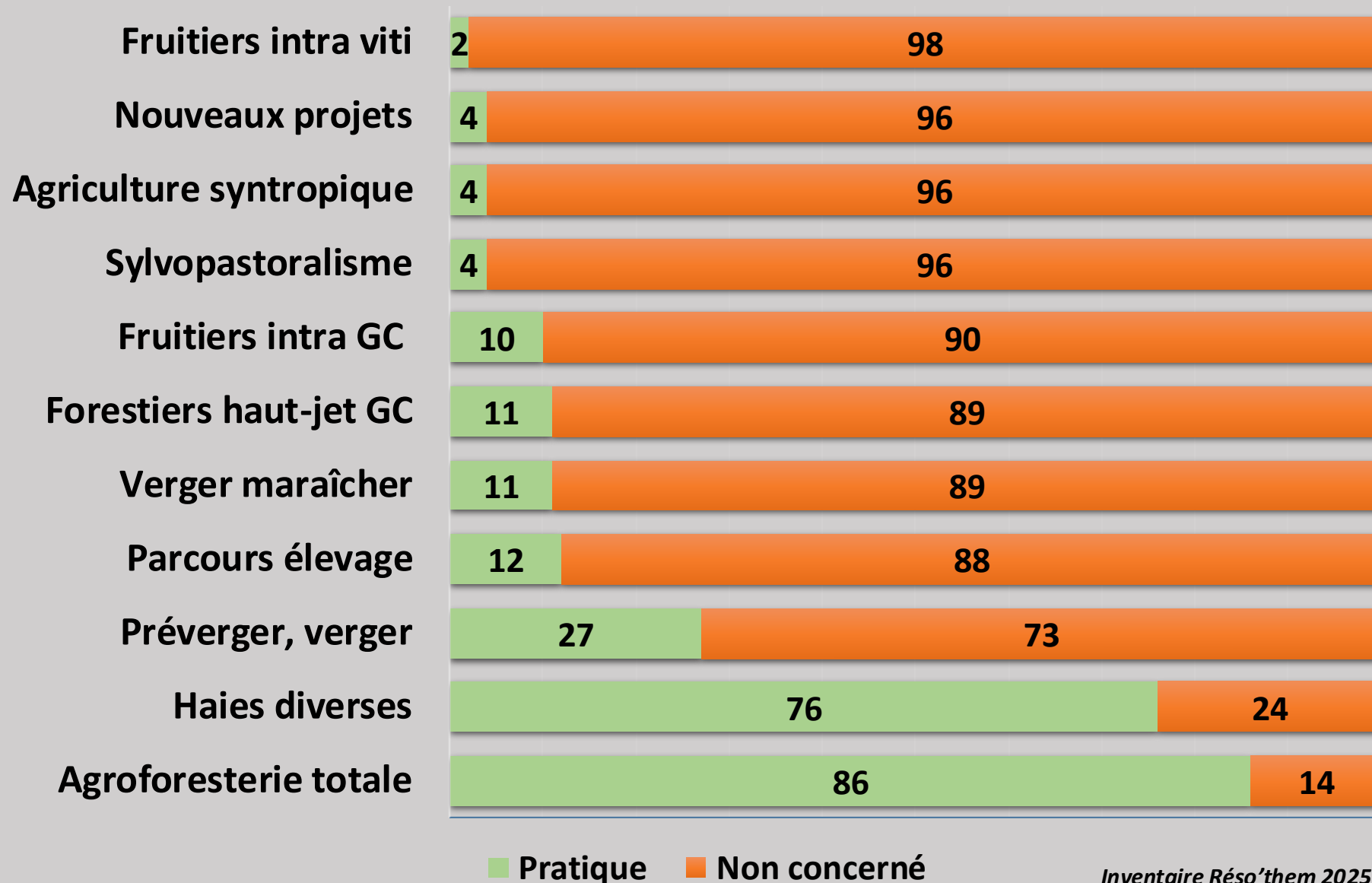
■ Utilisation ■ Non concerné

Inventaire Réso'them 2025

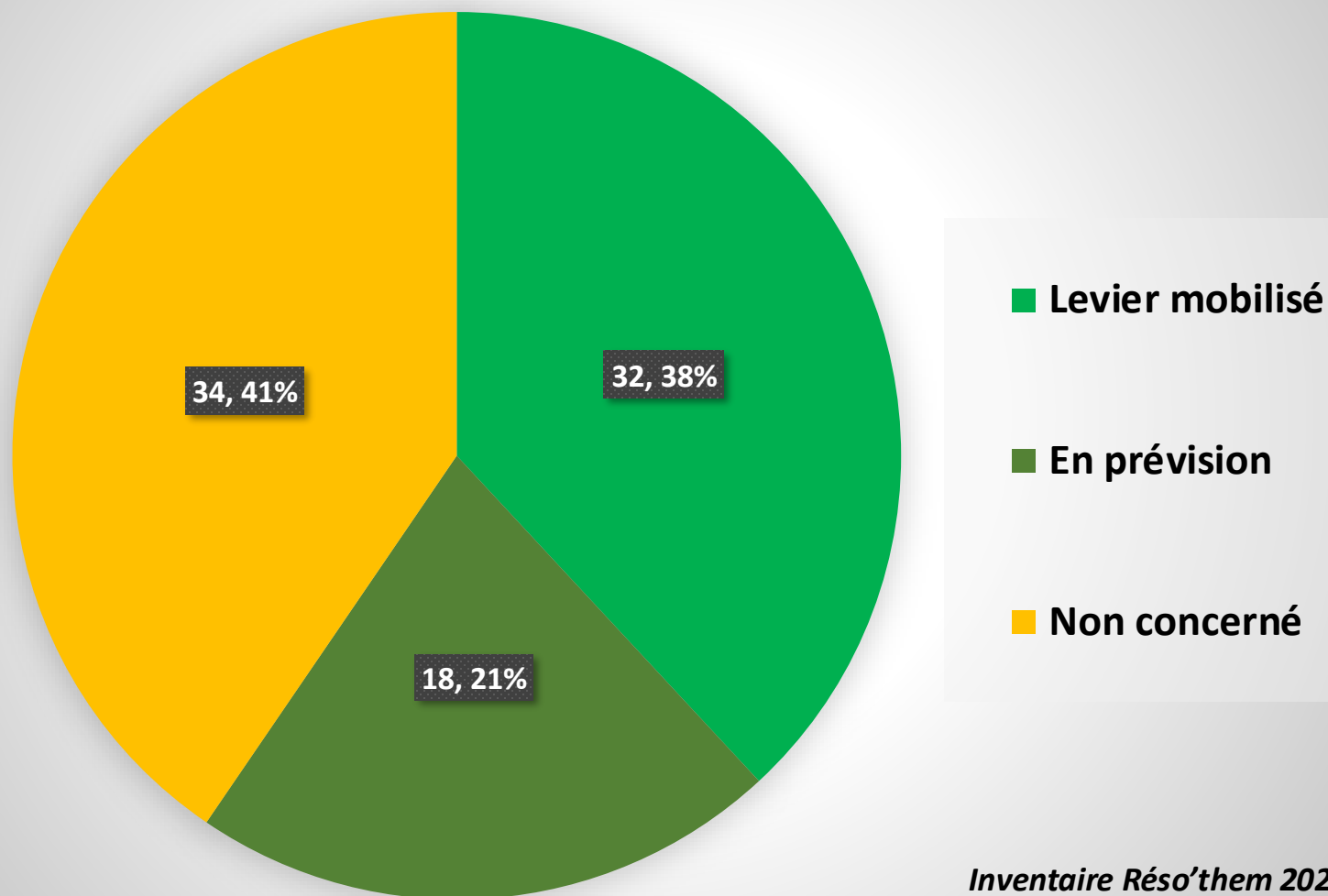
4. Avancées des EA en 2024 (TAE)

Dispositifs et initiatives	Réalisés en % des EA ou levier mobilisé	Prévu ou à l'étude en % des EA	Observations
Pratiques agroécologiques (haies, agroforesterie, couverts, rotations,...)	96 %	4 % (déjà actifs)	4% impliqués en agroforesterie et AB, 95 % en 2023
Pratique de l'agroforesterie	86 %	?	88 % en 2023, données partielles
Plan de gestion durable des haies	20 %	57 % dont prévu 15 %	Pas de relevé en 2023
Pratique du biocontrôle	45 %	?	Faible en SAU : 7 %
Nouvelles technologies et numérique (levier)	38 %	21 %	23 % en 2023, forte croissance + 15 %
Légumineuses à graines en production pour l'humain	13 % (2023 : 16 %)	19 % (2023 : 20 %)	18 % intéressés en groupe de travail comme en 2023

Les systèmes en agroforesterie (% de citations)

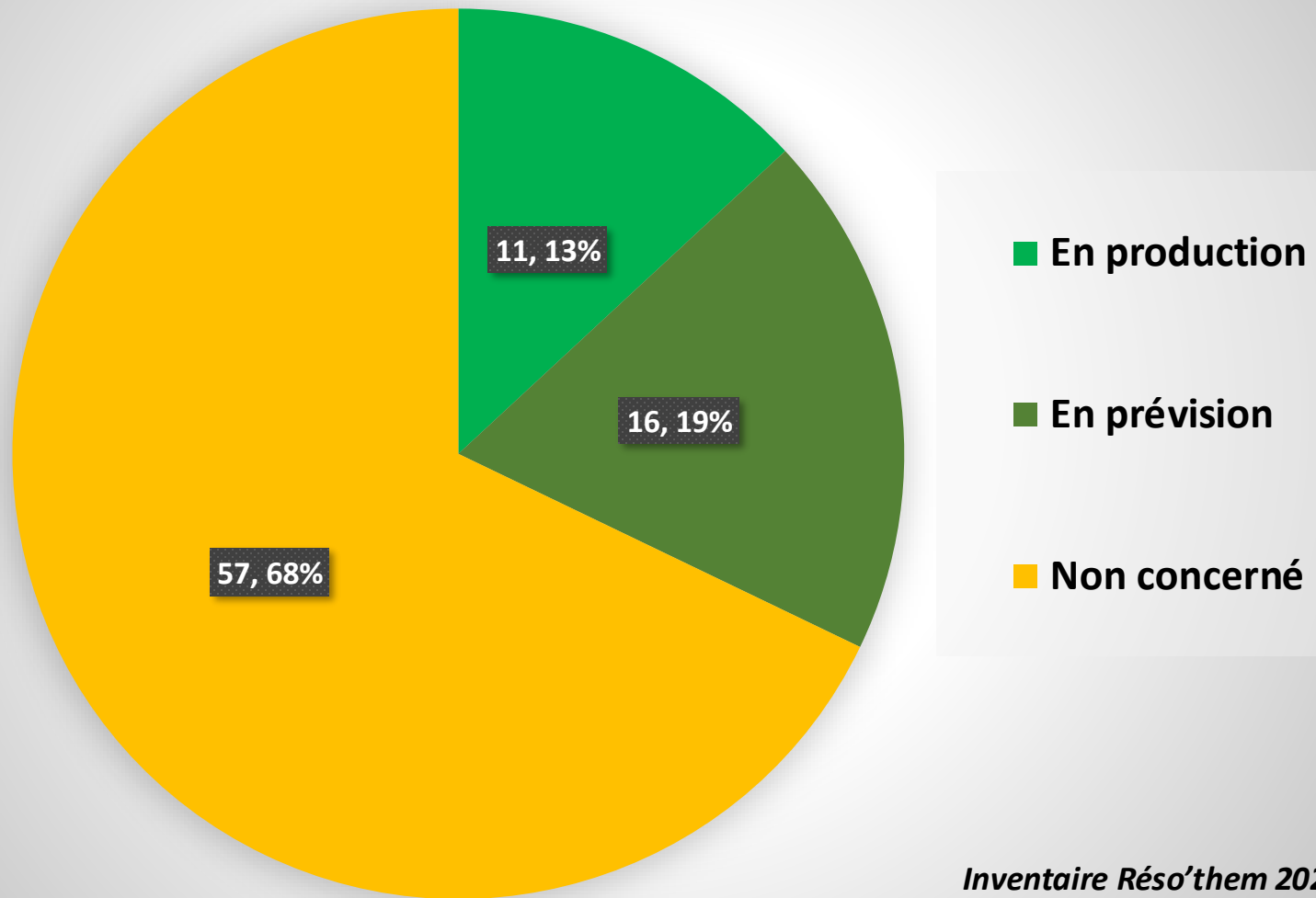


Nouvelles technologies et solutions numériques



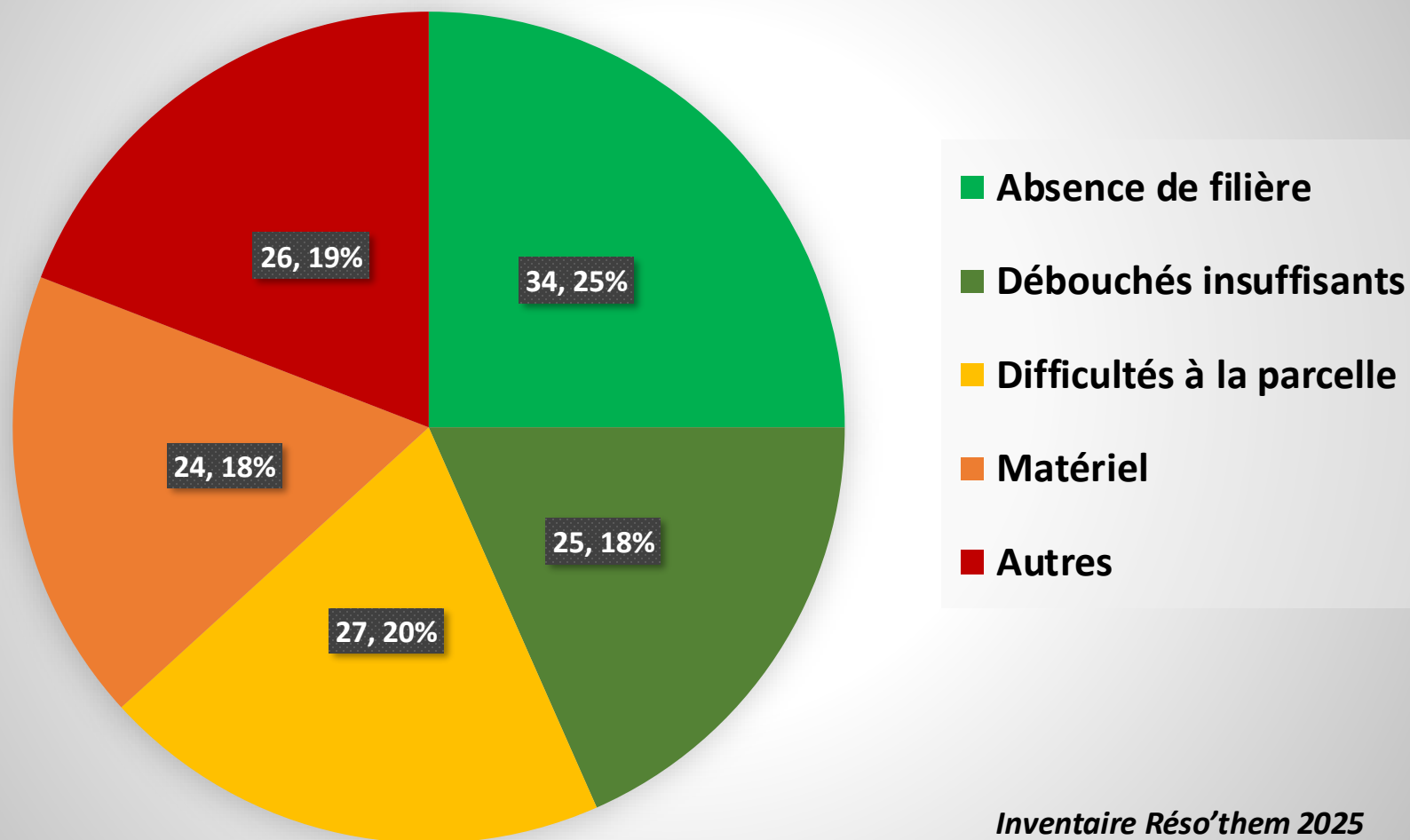
Le plus cité : drones, cartographie, robot, météo connectée, engrais modulé, GPS

Légumineuses à graines pour l'alimentation humaine



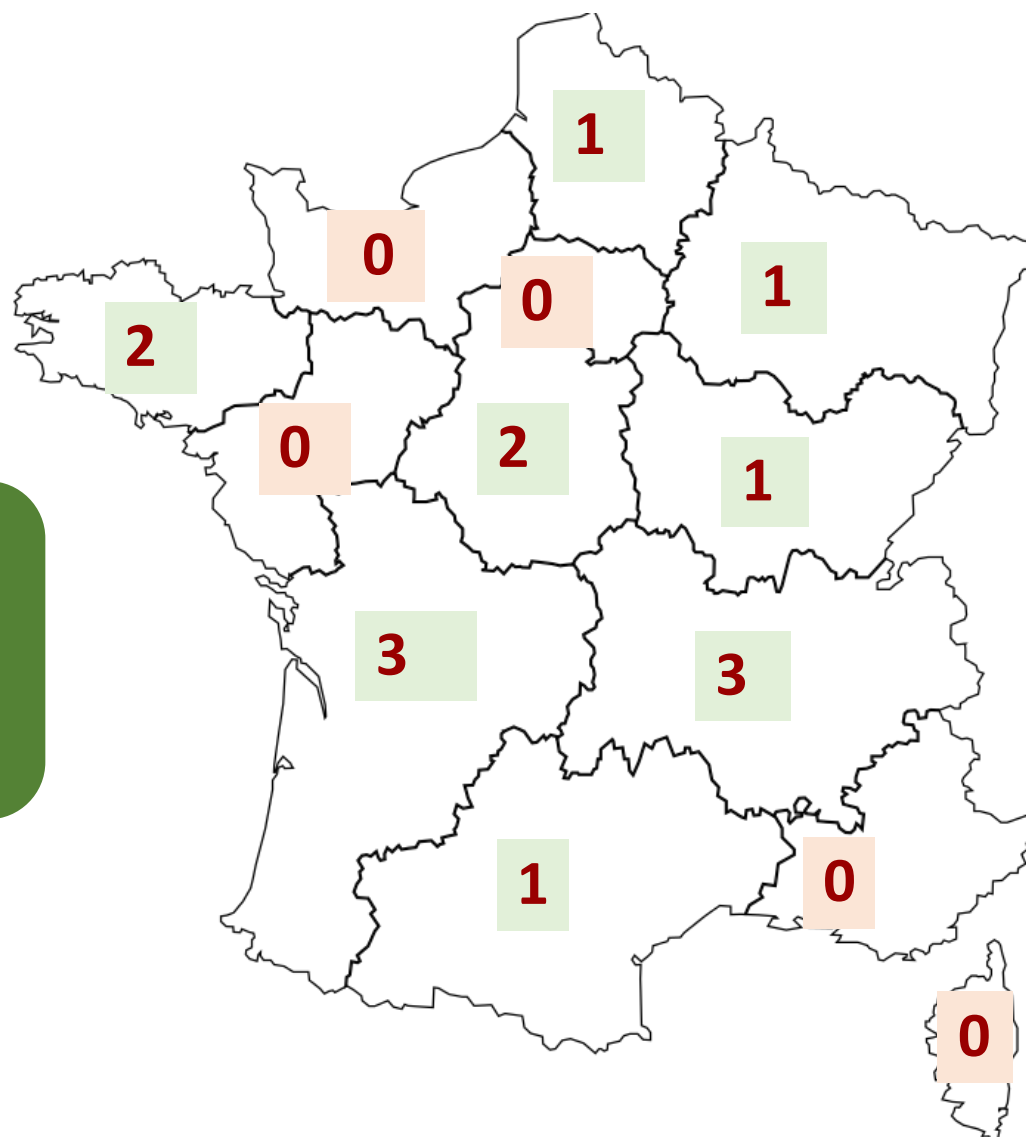
Le plus cité : Pois chiche, Soja, lentille, lupin, pois, haricot, fève, féverole

Freins aux légumineuses à graines



Autres : SAU/foncier, rentabilité, climat (sec), niveau technique, MO, non prioritaire.

Les régions en demande d'appui en protéines pour l'humain



14 DEA en
métropole

DOM : 0/7
TOM : 1/3

Souhaits d'accompagnement en protéines végétales pour l'alimentation humaine

13 EA en GC/PE (cultures annuelles) :

Bourges (18), Chartres (28), Le Paraclet (80), Bourbonnais (03), Hautes Terres (15), Bourg en Bresse (01), Nevers Cosne Plagny (58), Guingamp (22), Quimper (29), Judenmatt (68), Ahun (23), Thuré (86), Sicaudières (79)

2 EA dans diverses orientations :

Rivesaltes (66, Arbo), Nouvelle-Calédonie (cultures tropicales)

Verbatims (sur Ecophyto)

« Accompagnement pour gérer l'ACS sans glypho. Peut-être impossible... vaut-il mieux labourer systématiquement avec zéro glypho ou utiliser un peu de glypho et préserver ses sols... ? »

« EA engagée depuis de nombreuses années dans la réduction des phytos. Comment faire plus sans bousculer tout le système ? Avec des salariés peu enclins au changement ? Et des équipes (direction, pédago) qui s'impliquent peu ? »

« Marges de progrès difficile sur la réduction des pesticides avec le système de culture en place et dans les conditions pédoclimatiques de l'exploitation. »

« Encore difficile à mobiliser des viticulteurs pour créer des groupes. »

« L'incapacité financière à investir dans des matériels de désherbage mécanique freine l'arrêt de l'usage des herbicides. »

« Nous sommes à un seuil difficilement compressible reste quelques rares fongicides. »

« C'est très difficile / l'accompagnement n'est plus compétent. »

5. PERSPECTIVES EN 2025

- ❖ **Ecophyto** : Implication > 90 %, baisse significative des PPP qui se poursuit.
- ❖ **Glyphosate** : Abandon > 74 % (zéro glypho 76 %) pour 95 % de la SAU (18.900 ha).
- ❖ **AB et labels** : AB 30 % des EA en 2024 (SAU > 80 %), 30 % de la SAU en AB ; HVE ou plantes bleues en forte croissance avec 52 % des établissements en 2024. 100 % de HVE en viticulture. Potentiel global HVE/plante bleue > 73 % des EA.
- ❖ **Cuivre** : < 3 kg/ha dans 92 % des cas, < 4 kg/ha dans 95 % des cas. Usage faible.
- ❖ **Thématiques 2025** : GT ACS/TCS en zéro glyphosate, GT protéines végétales (pour l'humain), numérique et nouvelles technologies, One Health/pesticides, biocontrôle/biostimulants (préventif>curatif), Ecophyto 2030, PARSADA.
- ❖ **Agroécologie** : 100 % des EA engagées (dont 96 % précisent les pratiques), poursuite du plan EPA (2025). Grands enjeux : Agroforesterie (86 % des EA avec forte diversité), couverts végétaux, numérique/NT (levier actuel et en projet pour 59 % des EA), protéines végétales pour l'humain en production et en projet (32 % des EA), thématique biocontrôle à développer en 2025...

Merci pour votre écoute