ObsHerb

Plus de 300 parcelles en France

FMC An Agricultural Sciences Company

UN RÉSEAU ANCRÉ ET DYNAMIQUE

Réseau d'observation de la dynamique de levée des dicotylédones

1 relevé par semaine *sur 8 semaines*

+300 Parcelles en France

Bulletins régionaux **tous les 15 jours**

49 départements couverts

Céréales d'hiver

Focus Dicotylédones

9 rédacteurs FMC

Vos bulletins régionaux contiendront les rubriques ci-dessous, axées sur le partage d'informations de levées des adventices ainsi que l'expertise FMC en désherbage des céréales et malherbologie :

QUELLE FLORE DICOTS PRÉSENTE DANS LES PARCELLES DU RÉSEAU ?

A RETENIR

EXPERTISE DÉSHERBAGE FMC

EXPERTISE MALHERBOLOGIE FMC

INFORMATIONS SOLUTIONS FMC

Le coup de pouce

FMC FlashFlore

FlashFlore

Outil de reconnaissance des adventices

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

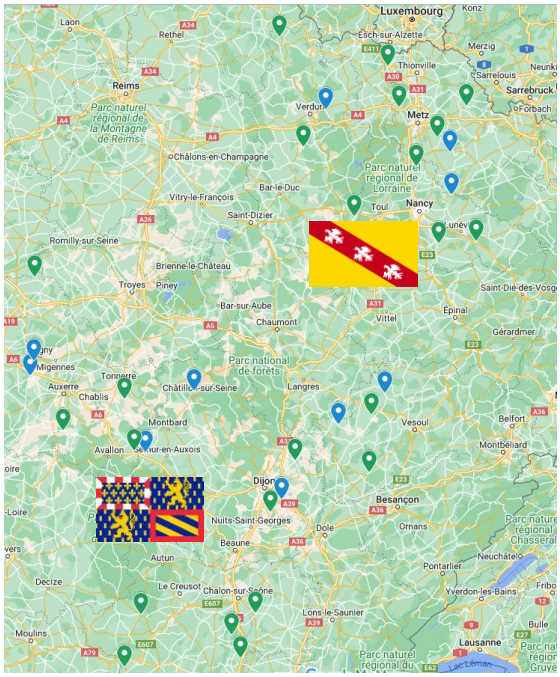
ObsHerb

FMC An Agricultural Sciences Company

14 février 2025

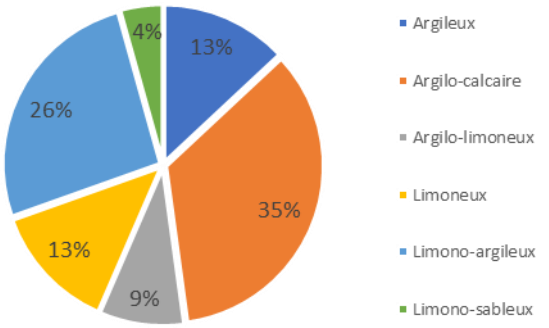
Régions BFC & Lorraine #1

LOCALISATION DES PARCELLES SUIVIES DANS LE RÉSEAU



Désherbée à l'automne *Non désherbée à l'automne*

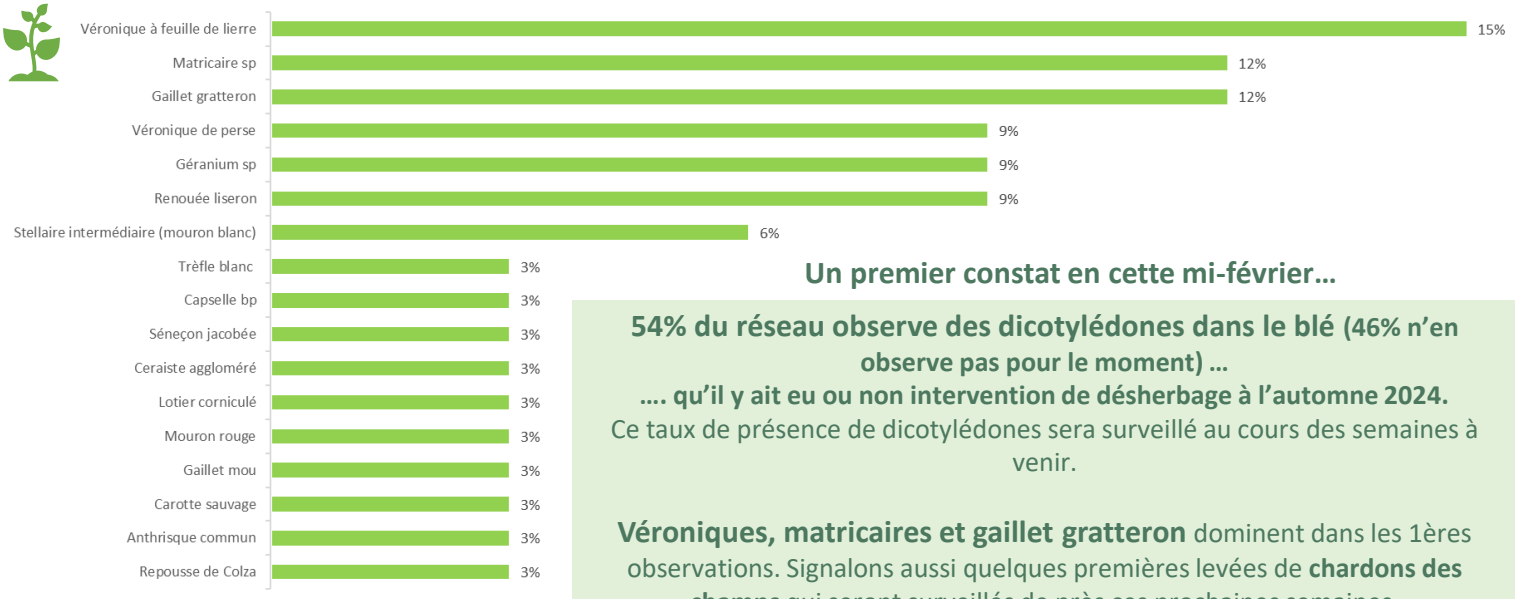
Types de sols des parcelles du réseau ObsHerb



33 parcelles sur les 2 régions
Types de sols variés, à majorité tendance argileuse

70% de parcelles désherbées automne…
…6 agriculteurs sur 10 qui désherbent utilisent le flufénacet
…4 agriculteurs sur 10 qui désherbent utilisent le prosulfocarbe

FOCUS DICOTYLEDONES OBSERVÉES DANS LE RÉSEAU



Un premier constat en cette mi-février…

54% du réseau observe des dicotylédones dans le blé (46% n'en observe pas pour le moment) …
…. qu'il y ait eu ou non intervention de désherbage à l'automne 2024.
Ce taux de présence de dicotylédones sera surveillé au cours des semaines à venir.

Véroniques, matricaires et gaillet gratteron dominent dans les 1ères observations. Signalons aussi quelques premières levées de **chardons des champs** qui seront surveillés de près ces prochaines semaines.

À RETENIR

François COCHET – Resp. tech. de région - 06 89 18 96 82

70% des parcelles du Réseau ont été **désherbées à l'automne,** un chiffre dans la tendance nationale. Les produits à base de flufénacet restent les plus plébiscités par les agriculteurs de la région, utilisés autant en pré qu'en post-levée.
Le suivi des dicotylédones est capital dès la sortie d'hiver, nous verrons à partir du prochain bulletin la répartition de la flore observée avec une clé d'entrée désherbage automnal ou non.

©FMC Corporation – Février 2025

ObsHerb

FMC An Agricultural Sciences Company

14 février 2025

Régions BFC & Lorraine #1

CONDITIONS D'APPLICATION DES HERBICIDES (SOURCE ARVALIS)

	Au moment du traitement				Jours avant et après le trait. (entre J-2 et J+3)				Après le trait.
				Stade des adventices <3fe. pl. dév.	T° moy.	T° mini < -2°C	Amplitude thermique > 15°C (+ T min < 0°C)	Déficit hydrique	Pluie
Herbicides racinaires	< 19 km/h	> 0°C < 25°C	> 60%		> 0°C	Sélectivité	Sélectivité	Efficacité	Efficacité / Sel[1]
Herbicides foliaires de contact		> 5°C < 25°C			> 5°C	Sélectivité	Sélectivité	Efficacité	Si > 1 à 6 heures[2]
Hormones		> 10 à 12 < 25°C			> 10°C	Eff/Sel	Sélectivité	Efficacité	Si > 1 à 6 heures[2]
Autres herb. foliaires systémiques		> 5 à 7 < 25°C			> 5°C	Eff/Sel	Sélectivité	Efficacité	Si > 1 à 6 heures[2]

Sél : Sélectivité
Eff : Efficacité

[1]Risque de mauvaise sélectivité en sols filtrants et fortes précipitations
[2]Délai à la pluie variable selon les produits et leur formation

Pas d'effets
Effets moyennement défavorables
Effets défavorables
Effets favorables

©FMC Corporation – Février 2025

BOTA'CLUB : NUISIBILITÉ DES ADVENTICES

Nuisibilité directe de quelques adventices : **Nombre de pieds suffisants au m² pour faire chuter le rendement de 5 % des céréales à paille** (Source : ARVALIS - Institut du végétal, Wilson, HGCA, ACTA, …)

Gaillet	1.8
Folle avoine	5.3
Coquelicot	22
Matricaire	22
Ray-Grass	25
Vulpin	26
Stellaire	26

Véronique de Perse	26
Véronique F de L	44
Lamier	44
Myosotis	66
Pensée	133
Alchémille	133

Le coup de pouce

FlashFlore
Outil de reconnaissance des adventices

Télécharger dans l'App Store
DISPONIBLE SUR Google Play