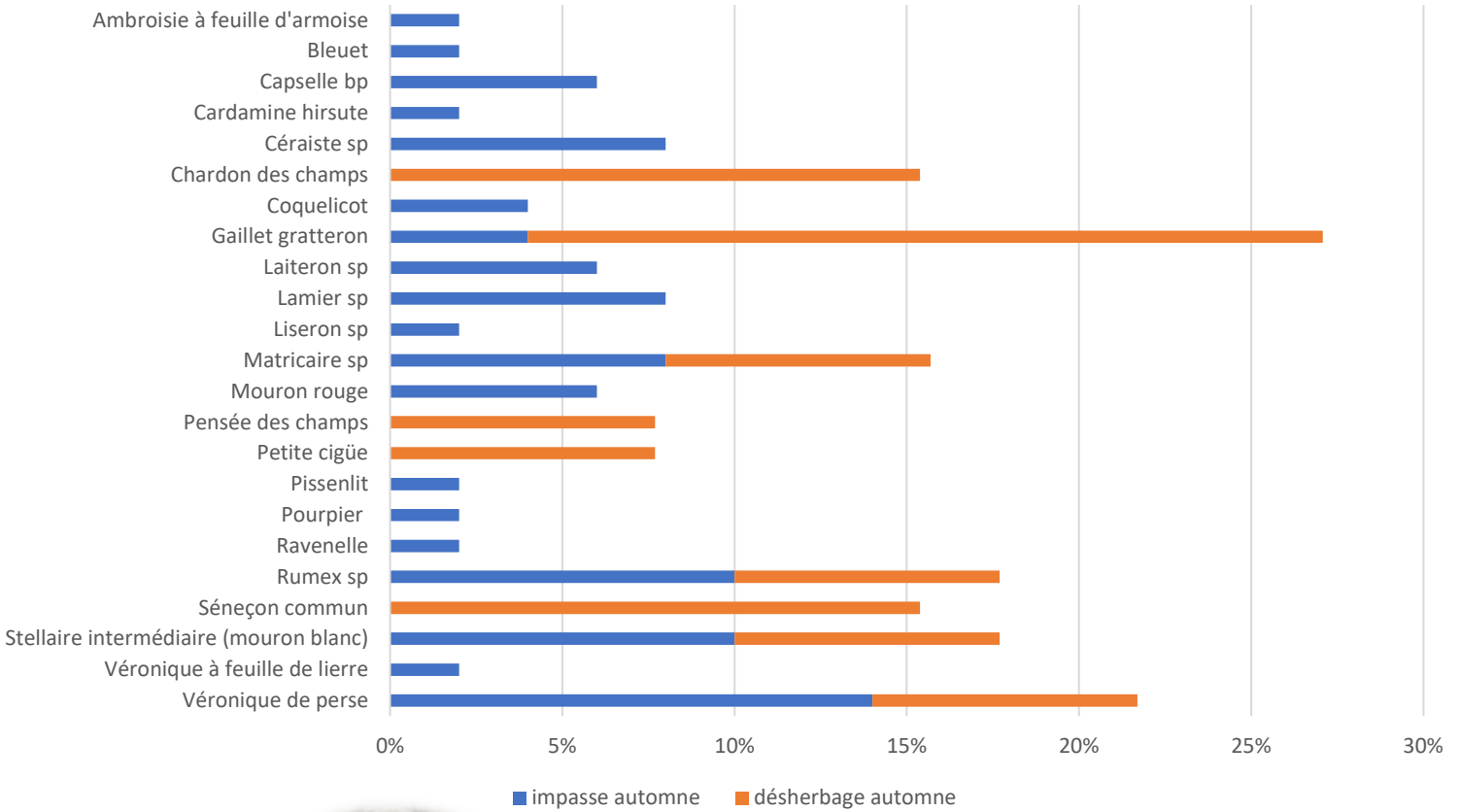
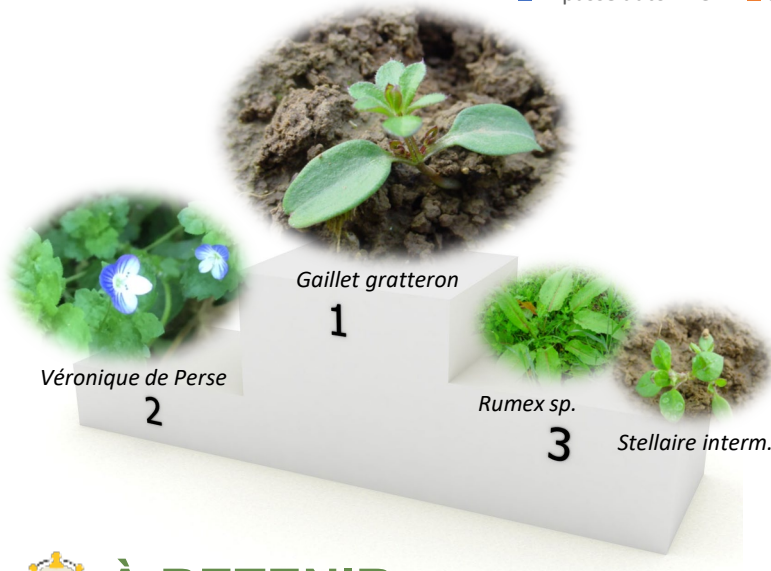




BILAN FINAL DES OBSERVATIONS DICOTS DANS LE RÉSEAU



© FMC Corporation – Avril 2024



Pour rappel, comparaison en 2023...



À RETENIR

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



La surveillance des adventices dicots touche à sa fin pour 2024 dans le blé tendre d'hiver. Le **gaillet gratteron** sera l'adventice la plus fréquemment observée, suivi par la **véronique de Perse** puis le **rumex sp.** et la **stellaire intermédiaire** ex-aequo sur la 3^{ème} marche du podium.

Le trio de tête est très différent de 2023 et s'explique beaucoup par un taux de traitement automnal plus faible que la campagne dernière. Moins de produits utilisés contenant du diflufénicanil à l'automne 2023 = plus de gaillet gratteron et de véronique de Perse par exemple.

Les derniers rattrapages anti-dicotylédones se terminent pour les céréales les moins avancées. La gamme herbicide antidicotylédones FMC reste utilisable jusqu'à dernière feuille étalée de la céréale.



OUI, APRÈS UN BLÉ TRAITÉ SX®/LQM®, JE PEUX IMPLANTER UN COLZA !

Dépendant de l'interception par la culture traitée

Plus la culture couvre le sol, moins le produit arrive au sol.

Seuil d'interception théorique d'une céréale :
BBCH 30: 70%
BBCH 39-40: 90%

Dépendant de la vitesse de dégradation de la molécule dans le sol

2 mécanismes principaux de dégradation :



HYDROLYSE



DÉGRADATION MICROBIENNE

La durée de 1/2 vie du metsulfuron est de 7 à 37 jours (13,3 jours en moyenne) au champ

source dossier AMM [Metsulfuron-methyl](#) (Ref: DPX T6376) (herts.ac.uk)

Le seuil de sensibilité du colza (EC10) au metsulfuron est de l'ordre de 0,2 g m.a./ha lorsqu'il est incorporé dans le sol

158

C'est le nombre d'essais "colza en cultures suivantes" menés par FMC depuis 1983

2

millions

C'est le nombre d'hectares estimé de céréales désherbées avec les anticots FMC chaque année

1 application de sulfonyles anti-dicotylédones SX®/LQM® sur des céréales en bon état végétatif



Aucun impact sur l'implantation d'une culture de colza ou de certains couverts (gesse, tournesol, vesce, fénugrec, sorgho)

Le coup de pouce



FlashFlore
Outil de reconnaissance des adventices

