

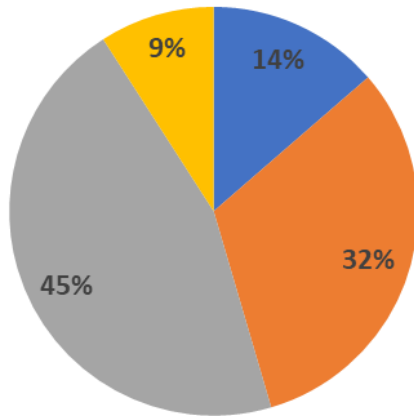
ObsHerb #4 – Région Rhône-Alpes

03 Avril 2023

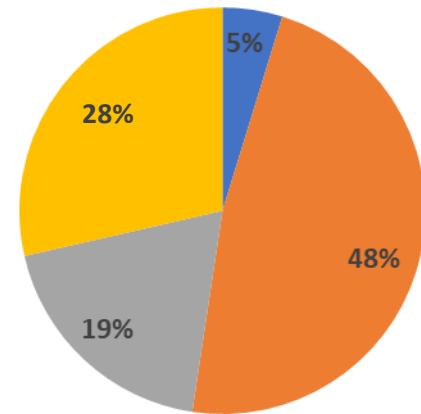
EVOLUTION DES SITUATIONS SUIVIES TOUTES CONDITIONS CONFONDUES

DÉPARTEMENTS 01 ET 38

Période 13-17/02/23



Période 27-31/03/23



**DYNAMIQUE DE
SORTIE D'HIVER**



Désherbage automne – pas de dicot observée

Seules 19% des situations restent indemnes de dicots aujourd'hui.



Impasse désherbage automne – pas de dicot observée

Seulement 5% des situations n'ont toujours aucune dicot à date.

A RETENIR



24% du réseau n'a besoin d'aucun rattrapage anti-dicot en ce début avril.



Désherbage automne – présence de dicots

Nous atteignons presque 1 parcelle sur 3 avec présence de dicots.



Impasse automne – présence de dicots

Nous atteignons quasi le taux d'1 parcelle sur 2 avec présence de dicots.

A RETENIR



76% du réseau nécessite un rattrapage anti-dicot en ce début avril.



Evalio® **FlashFlore**
Outil de reconnaissance
des adventices



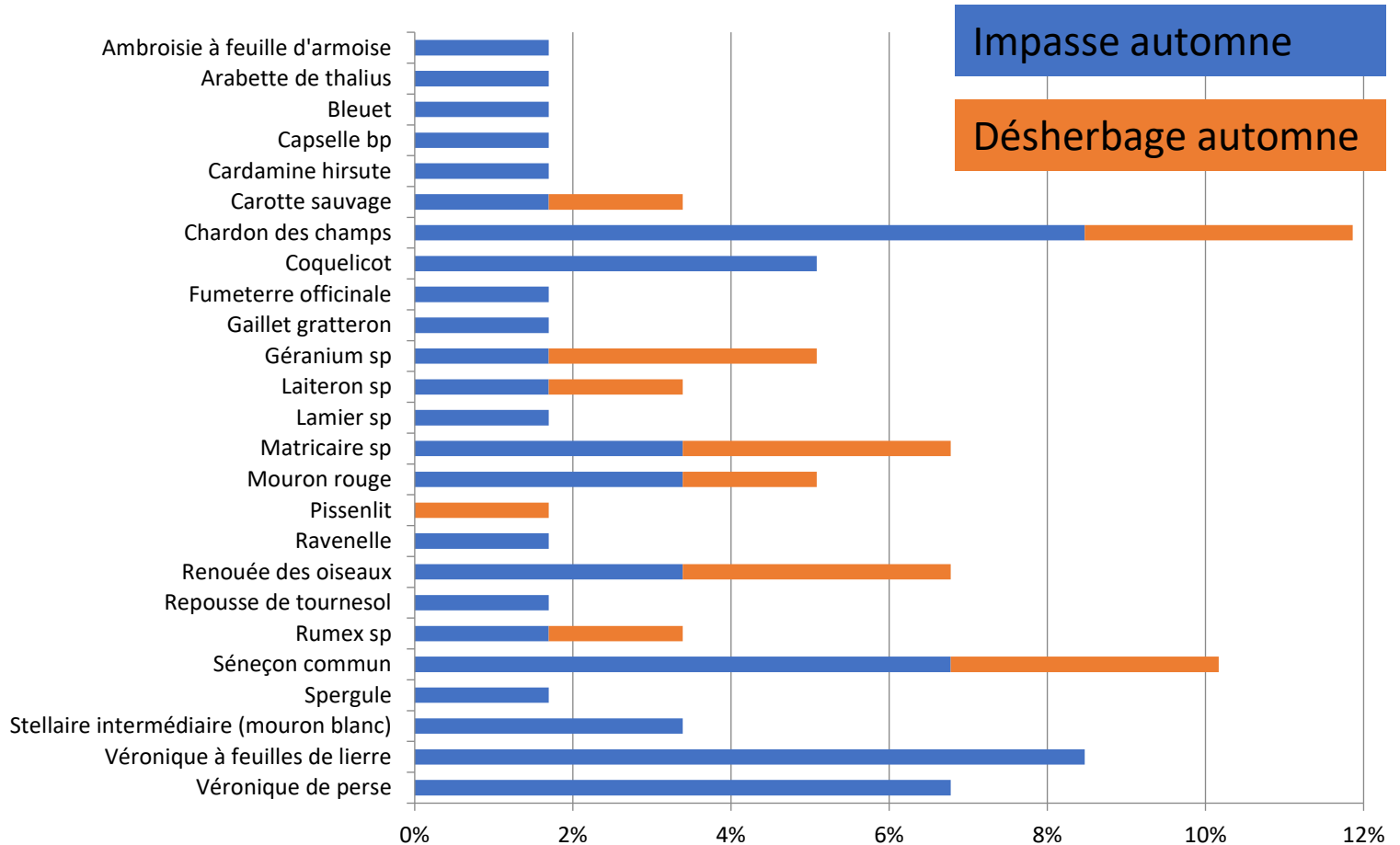
Evalio® **HerbiXpert**
La bonne dose, au bon moment,
sur la bonne cible



ObsHerb #4 – Région Rhône-Alpes

03 Avril 2023

LE DÉTAIL DES SITUATIONS SUR LA PÉRIODE 27-31/03/2023



François Cochet
RTM Est

Nous distinguons clairement aujourd'hui les dicots échappant aux produits racinaires d'automne :

- Astéracées : chardon des champs, laiteron sp., pissenlit, seneçon commun.
- Polygonacées : renouée des oiseaux, rumex sp.
- Autres : carotte sauvage (apiacées) géranium sp. (géraniacées), mouron rouge (primulacées)

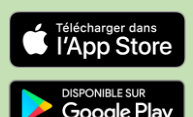
Le choix de l'herbicide de rattrapage doit prendre en compte l'ensemble de la flore à gérer. La solution LQM® est particulièrement adaptée pour assurer un désherbage complet.



Evalio® FlashFlore
Outil de reconnaissance
des adventices



Evalio® HerbiXpert
La bonne dose, au bon moment,
sur la bonne cible



ObsHerb #4 – Région Rhône-Alpes

03 Avril 2023

POURQUOI DÉSHERBER AVEC PROVALIA® LQM® / AVALETTA® LQM®



Toutes céréales*



Large spectre d'activité



Efficace dès 10°C sur gaillet



Formulation liquide LQM® optimisée



Compatible avec de nombreux herbicides et fongicides T1

Nous consulter

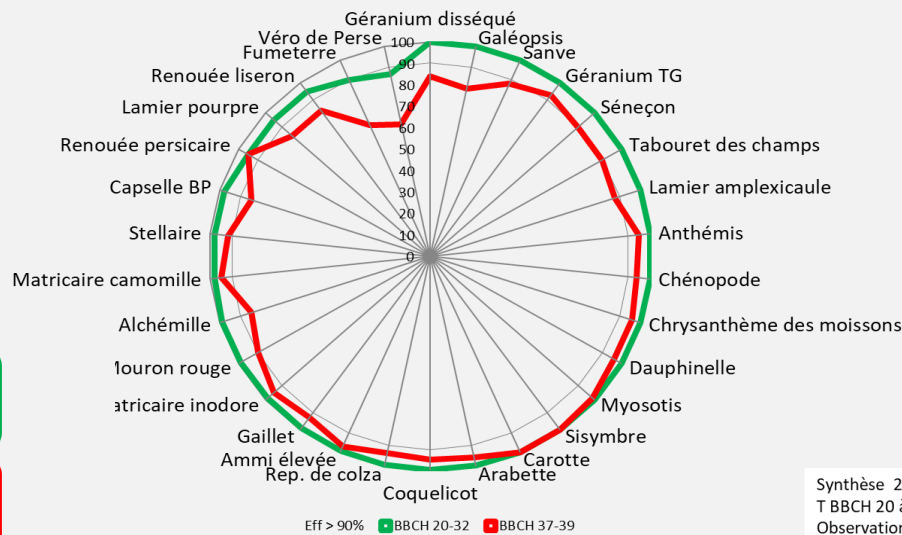
*Sauf épeautre

CONDITIONS D'EMPLOI

- ✓ Bien agiter avant emploi,
- ✓ Ne pas appliquer si des amplitudes thermiques (>15°C) sont susceptibles de persister après le traitement,
- ✓ Ne pas appliquer sur une culture souffrant de stress,
- ✓ Température >5°C au moment du traitement et dans les 4 jours suivants (T°C comprises entre 5°C et 25°C).

Utilisation jusqu'à BBCH39 (dernière feuille étalée)

LARGE SPECTRE ANTI-DICOTS



Sortie d'hiver
(BBCH 20-32)

Tardif
(BBCH 37-39)

Provalia® LQM® / Avaletta® LQM® : Suspension concentrée huileuse (OD) à base de 5 g/L (0,51%p/p) de metsulfuron-méthyle + 30g/L (3,03%p/p) de thifensulfuron-méthyle + 194,5 g/L (19,66%p/p) de fluroxypyr-méthyl (équivalent à 135g/L (13,65%p/p) de fluroxypyr acide). AMM n° 2160920. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et précautions d'emploi, restrictions et contre-indications, se référer à l'étiquette du produit et/ou www.phytodata.com. Provalia et LQM sont des marques déposées de FMC Corporation et/ou de l'une de ses filiales. Homologué et distribué par FMC France - 11 bis, Quai Perrache - F-69002 Lyon - France - Tél. +33 (0)4.37.23.65.70 - RCS Lyon B 352 320 279 - www.fmcagro.fr Dangereux. Respecter les conditions d'emploi. Lire attentivement l'étiquette avant toute utilisation.



ATTENTION

H317-Peut provoquer une allergie cutanée. H410-Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH066 – L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. EUH401 – Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.

ObsHerb #4 – Région Rhône-Alpes

03 Avril 2023

POURQUOI DÉSHERBER AVEC PROVALIA® LQM® / AVALETTA® LQM®

	1 l/ha	0,75 l/ha
Alchémille	■	■
Ammi élevé	■	■
Anthémis des champs	■	■
Anthriscue	■	■
Arabette de Thalius	■	■
Atriplex	■	■
Bifora	■	■
Bleuet	■	■
Calépine	■	■
Capselle bourse-à-pasteur	■	■
Carotte sauvage	■	■
Céraiste	■	■
Chardon des champs	■	■
Chénopode	■	■
Chrysanthème des moissons	■	■
Coquelicot*	■	■
Fumeterre officinale	■	■
Gaillet gratteron	■	■
Galeopsis sp.	■	■
Galinsoga	■	■
Géranium	■	■
Lamier amplexicaule	■	■
Lamier pourpre	■	■
Lampsane commune	■	■
Matricaires*	■	■
Mercuriale	■	■
Morelle	■	■
Mouron des champs	■	■
Moutarde des champs	■	■
Myosotis des champs	■	■
Ortie brûlante	■	■
Passerage drave	■	■
Pensée des champs	■	■
Rapistre ruqueux	■	■
Ravenelle	■	■
Renoncule des champs	■	■
Renouée à feuille de patience	■	■
Renouée amphibie	■	■
Renouée des oiseaux	■	■
Renouée liseron	■	■
Renouée persicaire	■	■
Repousses de colza**	■	■
Rumex	■	■
Sanve	■	■
Séneçon commun*	■	■
Sisymbre sagesse	■	■
Stellaire* (Mouron des oiseaux)	■	■
Tabouret des champs	■	■
Véronique de Perse	■	■
Véronique feuille de lierre	■	■

→ Efficace sur un large spectre de dicotylédones dont **gaillet, ombellifères, crucifères, renouées, matricaires, géranium, coquelicots, vivaces, chénopodes,**

→ Formulation LQM® pour **sécuriser l'efficacité** et la flexibilité du désherbage

→ Intégration **d'un mode d'action non-ALS**

→ Utilisable **jusqu'à BBCH39**

→ **Compatible avec de nombreux herbicides** dont les antigaminées de sortie d'hiver et fongicides - **Nous consulter (1)**

(1) Les mélanges doivent être mis en œuvre conformément à la réglementation en vigueur et aux recommandations des guides de bonnes pratiques des mélanges de produits phytopharmaceutiques.

Très sensible : > 95%	■
Sensible : 85-95%	■
Moyennement sensible : 70-85%	■
Non sensible : <70%	■

* Des cas de résistance aux herbicides inhibiteurs de l'ALS (groupe HRAC, B) ont été identifiés en France (source : www.weedscience.org) ou sont en cours d'identification.
 ** Hors variétés tolérantes aux inhibiteurs de l'ALS

Provalia® LQM® / Avaletta® LQM® : Suspension concentrée huileuse (OD) à base de 5 g/L (0,51%p/p) de metsulfuron-méthyle + 30g/L (3,03%p/p) de thifensulfuron-méthyle + 194,5 g/L (19,66%p/p) de fluroxypyr-méptyl (équivalent à 135g/L (13,65%p/p) de fluroxypyr acide). AMM n° 2160920. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et précautions d'emploi, restrictions et contre-indications, se référer à l'étiquette du produit et/ou www.phytodata.com. Provalia et LQM sont des marques déposées de FMC Corporation et/ou de l'une de ses filiales. Homologué et distribué par FMC France - 11 bis, Quai Perrache - F-69002 Lyon - France - Tél. +33 (0)4.37.23.65.70 - RCS Lyon B 352 320 279 - www.fmcagro.fr Dangereux. Respecter les conditions d'emploi. Lire attentivement l'étiquette avant toute utilisation.



ATTENTION
 H317-Peut provoquer une allergie cutanée. H410-Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH066 – L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. EUH401 – Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.