

Campagne 2024-2025

n°11 – 19 Mars 2025

Désherbage

Les parcelles désherbées à l'automne avec des racinaires présentent globalement de bons niveaux d'efficacité sur Ray Grass.

Pour les dicotylédones, des levées sont en cours un peu partout. Des rattrapages spécifiques sont donc à prévoir dès que ça ressuie sur les parcelles concernées. **Les tableaux 1 et 2** page suivante présentent des spécialités efficaces selon la flore présente (liste non exhaustive).

Rappel 1 : éviter les interventions dans les situations suivantes :

- Fortes amplitudes thermiques.
- Plante cultivée chétive, stressée.
- Trop forte rosée (qui fait couler l'herbicide pour les herbicides à pénétration foliaire). Si les gouttes restent sur le feuillage (petite rosée) c'est parfait.
- Vents forts.

Rappel 2 : attention aux phytotoxicités des sulfonylurées sur les cultures suivantes

- Sur des blés suivis de colza sans possibilité de labour, éviter d'utiliser ces produits (de même s'il y a des cultures maraichères sensibles l'année suivante).

- Toutes les sulfonylurées n'ont pas la même rémanence : un pyroxsulame ou un amidosulfuron par exemple sont assez peu rémanents et présentent peu de risques pour la culture suivante, y compris en non-labour. En revanche, un sulfosulfuron, mésosulfuron, propoxycarbazone, voire le metsulfuron, sont plus à risques. Les conditions sèches de fin de cycle accentuent d'autant plus le risque de rémanence.

- Rinçage et nettoyage du pulvérisateur après utilisation d'une sulfonylurée : après utilisation, réaliser un rinçage efficace du pulvérisateur avec un produit nettoyant adapté aux sulfonylurées pour éviter les accidents de phytotoxicité sur les autres cultures.

Rappel 3 : Attention à l'utilisation de certaines hormones (notamment 2.4D) : peut engendrer des pertes notamment sur verger. En présence de cultures à risques, **on évite les hormones formulées en ester**, en désherbage tardif.

Figure 1 : rappel des conditions d'application des différentes familles d'herbicides en fonction des conditions météorologiques.

	Au moment du traitement					Jours avant et après le traitement (entre J-2 et J+3)				Pluie après le trait.
	Vent	Température	Hygrométrie	Rosée	Stade des Adventives	T° moyenne	T° mini < -2°C	Amplitude thermique >15°C (+ T.min < 0°C)	Stress hydrique	
Herbicides foliaires de contact	< 19 km/h	> 5°C < 25°C	%09 <	faible → forte	< 3fe. → pl. dév.	> 5°C	Sel	Sel	Eff	Si > 1 à 6 h (2)
Hormones		> 5°C < 25°C				> 5°C	Eff/Sel	Sel	Eff	Si > 1 à 6 h (2)
> Produits à base d'arylex		> 10 à 12 < 25°C				> 10°C	Eff/Sel	Sel	Eff	Si > 1 à 6 h (2)
> Autres (2.4d, Mcpa, clopyralid, fluroxypyr, ...)		> 5 à 7 < 25°C				> 5°C	Eff/Sel	Sel	Eff	Si > 1 à 6 h (2)
Autres herbicides foliaires systémiques (Archipel, Abak, Axial, ...)										

1 : Risque de mauvaise sélectivité en sols filtrants et fortes précipitations

2 : Délai à la pluie variable selon les produits et leur formulation

	Pas d'effets		Effets moyennement défavorables
	Effets défavorables		Effets favorables

Sel : Sélectivité

Eff : Efficacité

Tableau 1 : liste de spécialités efficaces sur les folles avoines (listes non exhaustives)

	Dose sur blé dur
Groupe 1 (fops et dens)	
CELIO/DYVEL/CLODINASTAR + Huile	0.6 + 1 L d'huile/ha
FENOVA SUPER + Huile	0.8 à 1 + 1 L d'huile/ha
AXIAL Pratic / AXEO/ ALKERA (1) + Huile	0.9 L + 1 L d'huile/ha
TRAXOS Pratic / TROMBE/TOUNDRRA (1) + Huile	1.2 L + 1 L d'huile/ha
Groupe 2 (sulfonylurées)	
ATLANTIS PRO + Huile	1.5 L + 1 L d'huile /ha
LEVTO WG + Huile (4)	0.5 kg/ha + 1 L d'huile /ha
ARCHIPEL DUO + Huile	1 L + 1 L d'huile/ha
ABAK + Huile	0.25 kg + 1 L d'huile /ha
OCTOGON + Huile	0.275 Kg + 1 L d'huile /ha

(1) Produit utilisable à partir de « sortie hiver » ou début tallage.

Tableau 2 : liste de spécialités efficaces sur différentes dicotylédones présentes en région Méditerranéenne

Situation type / flore dominante	Tallage	Epi 1 cm	1-2 nœuds
Véroniques	ALLIÉ EXPRESS 40 à 50g ou PICOSOLO à 100 g/ha		
Ombellifères, géranium, anthémis, matricaires, crucifères	Nombreuses spécialités à base de metsulfuron-méthyl 20-25 g		
Gaillet, Stellaire	Nombreuses spécialités à base de florasulam solo ou PRIMUS wg 25g ou CANOPIA 70g ou SYNOPSIS 35g ou ZYPAR 0.75 à 1L ou PIXXARO EC 0.3 à 0.5L ou PROVALIA LQM 1L ou SEKENS 1L		
Coquelicot non résistant aux inhibiteurs de l'ALS et/ou forte infestation	Nombreuses spécialités de metsulfuron-méthyl 20-25 g (ALLIÉ EXPRESS 40 à 50 g ou ALLIÉ STAR SX 40 à 50 g ou ALLIANCE WG 75 g ou CANOPIA 70g ...) ou ZYPAR 0.75L ou PIXXARO EC 0.3 à 0.5L		
Coquelicot résistant aux inhibiteurs de l'ALS et/ou forte infestation	ZYPAR 0.75L ou PIXXARO EC 0.3 à 0.5L		
Chardons des champs	CHARDEX/ EFFIGO 1.5 L/ha à 2L/ha ou CHARDOL 600 à 1.25 L/ha ou LONPAR 2L/ha		
Chardons marie	LONPAR 2L/ha (le plus efficace) ou CHARDEX/ EFFIGO 1.5 L/ha à 2L/ha ou CHARDOL 600 à 1.25 L/ha		



Chambre Régionale d'Occitanie, Mas de Saporta – CS 30012 -34875 LATTES
Tél : 04.67.20.88.74 Fax : 04.37.30.88.73

Avec le concours de :

- Alpilles Céréales, Arterris, CAPL, Duransia, Ets Magne, Ets Garcin, Coopérative de Fontvieille.
- Ets Perret, Ets Touchat, Ets Perris, Semences de Provence, Actisem, Semences de France, JEEM, SCAD, Vernazobres Frères.
- Chambres d'Agriculture 11, 13, 30, 34.
- BRL, SCP, Lycées agricoles d'Aix Valabre et Nîmes Rodilhan.