



Numéro 155
12 septembre
2018



COLZA : Fin des semis,
antigraminées, ravageurs

BETTERAVES :
Fin des interventions
fongiques

INTERCULTURE :
Destruction chimique

Conseil collectif rédigé à partir de notre réseau d'observations en parcelles du début de semaine et du BSV Ile-de-France n° 30 du 11/09/2018. Sont concernés par la prescription, les agriculteurs du Nord du département de Seine-et-Marne. Les caractéristiques des produits cités peuvent être retrouvées dans le Guide Culture Info.plaine - Interventions de printemps. Si aucune lutte alternative n'est mentionnée, cela signifie qu'elle est inappropriée.

Document rédigé par :

Louise VAN CRANENBROECK
07 79 99 53 40

Service Agronomie

418 Rue Aristide Briand
77350 LE MEE-SUR-SEINE
Tél. : 01 64 79 30 75
Fax : 01 64 37 17 08

www.ile-de-france.chambagri.fr

OPE.COS.ENR.15-2. 13/03/18

Avec le soutien financier de :



MEMO CULTURE

Le MémO culture est en cours de réalisation. Il vous sera gratuitement adressé prochainement.

La Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France vous propose un outil de gestion parcellaire en ligne, Mes p@rnelles, qui vous aide à enregistrer vos pratiques agricoles en conformité avec la réglementation.

Pour plus d'information : Laurence Gousson 06 07 66 86 40.

AGRO METEO

Le temps est actuellement chaud et sec, sans aucune pluie significative annoncée dans les 10 jours. Cette situation extrême contrarie sérieusement l'implantation des colzas et l'arrachage des betteraves. En revanche, les récoltes de culture d'été (maïs, soja, tournesol) devraient être facilitées.

COLZA

Semis – levée en cours

Fin des semis

A ce stade, nous déconseillons l'implantation de nouvelles parcelles de colza. Si vous n'avez pas encore semé, prévoir un changement de culture.

Désherbage

Les semis réalisés dans le sec ne lèvent pas ou très peu pour le moment. On observe en revanche la levée de graminées (repousses de céréales) qui peuvent concurrencer sérieusement le colza.

Antigraminées foliaires



Soyez particulièrement vigilant quant à la concurrence des repousses de céréales dans les levées de colza et anticipez leur contrôle. En l'absence de résistances aux fops et/ou dimes, intervenir avec un antigraminées foliaire.

➤ Intervenir au stade 3 feuilles des graminées, quel que soit le stade du colza.

Produits utilisables	Dose à 3 feuilles	Efficacité	Coût (€/ha)
PILOT	0,5 l/ha	Repousses, brome, vulpin	15-45
STRATOS ULTRA / SERAC + DASH	0,8 l/ha	Tout	15-35
AGIL/CLAXON	0,4 l/ha	Repousses, brome, vulpin, folle-avoine	5-20
OGIVE*	0,3 l/ha	Repousses, brome, ray-grass, folle-avoine	20-35
FOLY R*	0,6 l/ha	Repousses, brome, ray-grass	20-40

*Ajouter 1 l/ha d'huile végétale

Conditions d'utilisation des antigraminées foliaires : à partir de 8-10° C, absence de vent et hygrométrie > 70 %. Eviter les stress climatiques dans les 5 jours qui suivent l'application (amplitudes thermiques, sécheresse). Délai avant la pluie 1 à 2 heures

🔴 Ravageurs

Peu de ravageurs sont observés pour le moment. Les conditions très sèches ne semblent pas leur être favorables.

🟢 **Limaces** : risque faible mais rester vigilant.

- Seuil indicatif de risque : présence de limaces et dégâts foliaires constatés.
- Stade de sensibilité : de la levée au stade 3 feuilles.

🟢 **Altises** : risque moyen, peu d'observations mais le semis tardif et le manque de vigueur des colzas le rendent particulièrement sensible.

- Seuil indicatif de risque : sur colza peu vigoureux 3 pieds sur 10 avec morsures ; sur colza vigoureux 8 pieds sur 10 avec morsures.
- Stade de sensibilité : de la levée au stade 3 feuilles.

🟢 **Pucerons verts** : risque moyen, rester vigilant.

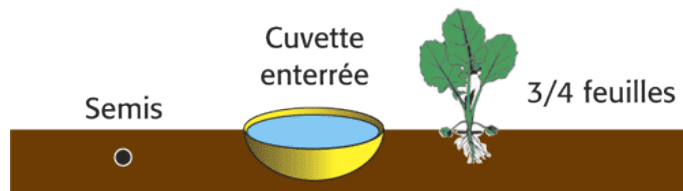
- Seuil indicatif de risque : 20 % des plantes porteuses d'au moins un puceron vert.
- Stade de sensibilité : de la levée au stade 6 feuilles étalées.

Condition d'utilisation des insecticides : absence de vent et température < 20° C. Délai avant la pluie : 2 heures minimum.

La mise en place de cuvettes jaunes enterrées permet d'évaluer la population d'altises et d'aider au choix d'intervenir ou pas avec un insecticide.

Protocole de la cuvette jaune :

- A 10 m de la bordure, au plus près d'une ancienne parcelle de colza.
- Enterrer la cuvette lors du semis et graduellement la positionner à hauteur de la végétation.
- Remplir la cuvette d'un litre d'eau mélangé à un produit vaisselle.
- Visiter et renouveler le piège au moins une fois par semaine.



BETTERAVES

🔴 Protection fongique

🟢 Fin des interventions

En situation normale, il est conseillé d'arrêter la protection à 45 jours de la récolte. Au-delà, le traitement n'est pas valorisé. A ce stade de sécheresse, il y a peu de chance que l'état sanitaire des betteraves ne s'améliore, malgré une protection supplémentaire. Nous conseillons d'arrêter les interventions sur betteraves pour les arrachages prévus jusqu'au 25 octobre. Au-delà du 25 octobre, il est possible de maintenir la protection fongicide si les seuils sont atteints mais la rentabilité du traitement n'est pas assurée.

Rappel des seuils d'intervention :

Seuil d'intervention	T1 avant le 15 août	T2	T3
Cercosporiose	5 %	20 %	25 %
Ramulariose	5 %	20 %	25 %
Rouille	15 %	40 %	40 %
Oïdium	15 %	30 %	30 %

Produits utilisables : SPYRALE 0,9 l/ha ou ARMURE 0,6 l/ha ou RUBRIC 0,75 l/ha. Si présence d'Oïdium, préférer ARMURE 0,6 l/ha.

DESTRUCTION CHIMIQUE DES INTERCULTURES

En cas de non travail du sol, il peut être intéressant de gérer chimiquement les adventices ou repousses de culture. Pour éviter les transferts vers les ressources en eau, vous pouvez ajuster votre dose/ha à l'aide du tableau ci-dessous.

Doses d'utilisation

	Adventices visées	Dose de glyphosate (g/ha)	Association glyphosate + 2,4D (g/ha)	
			Glyphosate	2,4D
Annuelles	Repousses de céréales (début montaison)	360-720	-	-
	Repousses de colza (3-4 feuilles)	360	-	-
	Repousses de colza (début élongation)	900	720	600
	Graminées annuelles	360-720	-	-
	Dicotylédones annuelles	540-720	-	-
	Géranium	-	720	840
	Chénopode (15 cm)	900	540	600
Vivaces	Moutarde, phacélie, radis (développé)	1 080	720	600
	Chardon (boutons floraux)	1 080	720	840
	Laiteron	1 080	900	840
	Liseron (floraison)	2 160	1 440	840
	Chiendent (floraison)	1 080	-	-
	Rumex	1 080	720	600

Quelle que soit la spécialité à base de glyphosate, il est conseillé de corriger la dureté de l'eau avec du sulfate d'ammonium qui renforce l'efficacité du produit (voir partie sur les adjuvants).

Sur vivaces, privilégier les applications sur plantes développées. L'objectif est d'intervenir au moment où la sève redescend vers le rhizome et ainsi permettre une destruction des organes végétatifs :

- sur chardons, traiter courant septembre lorsque les plantes sont au stade « boutons accolés », la plante fait alors 15 à 20 cm de haut
- sur liserons, traiter sur tiges > à 20 cm si possible à floraison

ATTENTION : certaines cultures présentent une sensibilité au 2,4D qui nécessite de respecter un délai avant l'implantation.

Cultures	Délai avant implantation
Colza, Cultures légumières, CIPAN légumineuses, CIPAN crucifères	Ne pas utiliser du 2,4D avant ces cultures
Pomme de terre, Tournesol	2 mois
Betterave, Féverole, Lin, Luzerne, Pois	1 mois
Maïs	15 jours
Céréales à paille, CIPAN graminées	7 jours

CERTIPHYTO

La Chambre d'agriculture organise une nouvelle session de formation/test pour l'obtention ou le renouvellement du CERTIPHYTO.

Date : mardi 9 octobre 2018

Lieu : locaux du Service Départemental d'Incendie et de Secours, 56 Avenue de Corbeil 77000 MELUN

Délai limite d'inscription : 19 septembre 2018

Cout : 120 € par journée

Renseignements et inscription : Thierry Pecquet

Chambre d'agriculture - Service Agronomie - 418 Rue Aristide Briand 77350 Le Mée-sur-Seine

E-mail : thierry.pecquet@idf.chambagri.fr

COMPOSITION DES PRODUITS CITES

Produits commerciaux	Composition
Herbicides	
AGIL/CLAXON	Propaquizafop 100 g/l
PILOT / COURSIER	Quizalofop ethyl p 50 g/l
OGIVE	Cléthodime 240 g/l
FOLY R	Cléthodime 120 g/l
STRATOS ULTRA / SERAC + DASH	Cycloxydime 100 g/l
Fongicides	
ARMURE	Propiconazole 150 g/l + difénoconazole 150 g/l
RUBRIC	Epoxyconazole 125 g/l
SPYRALE	Difénoconazole 100 g/l + fenpropidine 375 g/l

Mes p@rnelles donne vraiment bonne mine !

Pour la rentrée, partez d'un bon pied et pensez à vous équiper

**Pour la nouvelle campagne,
nous avons la mine réjouie avec Mes p@rnelles !**

La solution internet des Chambres d'agriculture, mise en place pour enregistrer vos interventions parcellaires au quotidien, au bureau comme au champ.




Contact Laurence Gousson : 06 07 66 86 40
www.mesparcelles.fr

mes p@rnelles

Photo ©Andrey Kuzmin / iStockphoto



Retrouvez les bulletins info.pl , les BSV de la région ainsi que les guides culture sur notre site Internet. La Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France, créée au 1^{er} janvier 2018, est en cours d'agrément par le ministère en charge de l'Agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques.

Toute rediffusion et reproduction interdites.