

Numéro 154
5 septembre
2018



COLZA : Rappel semis, désherbage et vigilance ravageurs

BLE :
Leviers agronomiques, Conseil variétal

CERTIPHYTO

Conseil collectif rédigé à partir de notre réseau d'observations en parcelles du début de semaine et du BSV8 Ile-de-France n° 29 du 04/09/2018. 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 :



Avec la contribution financière de l'ensemble d'acteurs publics du développement agricole et rural.

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

Les pluies reçues la semaine dernière ont permis une bonne humectation des sols, notamment sur les secteurs déjà arrosés par les orages estivaux. Le secteur de La Ferté-Gaucher reste très sec avec à peine 6 mm reçus les 7 derniers jours.

Secteurs	Pluie sur les 7 derniers jours
Meaux	15 à 25 mm
Lizy-sur-Ourcq	14 à 20 mm
Coulommiers/Jouarre	10 à 18 mm
La Ferté-Gaucher	2 à 6 mm

(Données réseau Chambre région IDF)

Aucune pluie n'est annoncée dans les 10 jours, malgré un temps assez couvert.

COLZA

Semis – levée en cours

▲ Semis

La prolongation de la sécheresse rend bien difficile les levés de colza. Nous sommes toujours dans le cas de figure d'un semis à fort risque de retournement.

- Préférer une semence fermière à moindre coût, augmenter la densité de semis, rouler et attendre la levée pour désherber.

▲ Désherbage

Bien que les désherbants de prélevée soient les plus efficaces, il pourrait être judicieux de miser sur un, voire deux passages, de post-levée cette année au cas où la levée du colza ne serait pas satisfaisante. Si la parcelle est très sale, notamment en géranium, l'impasse du prélevée n'est pas recommandé. Si possible envisager un changement de culture.

Rappel de nos préconisations adaptées au contexte de sécheresse actuel (hors parcelles à forte pression géranium):

Flores	Pré semis	Post-semis prélevée	Post-levée précoce Stade rayonnant à 1 feuille du colza	2-4 feuilles du colza
Infestation faible sur flore classique (matricaire, capselles, véroniques, laiterons...)		RAPSAN 500 SC 1 l	RAPSAN 500 SC 1 l	
			NOVALL ou ALABAMA 1,5 l	
+ Gaillet + Coquelicot		COLZOR TRIO 2,5 l	NOVALL 1 l	
		NOVALL 1,5 l	NOVALL 1 l	
		ALABAMA 1,5 l	ALABAMA 1 l	
		SPRINGBOK 1 l	SPRINGBOK 1 l	
		NOVALL 1 à 1,25 l	NOVALL 1 l	
		ALABAMA 1 à 1,25 l	ALABAMA 1 l	

➤ Désherbage colza associé

➤ Sélectivité des herbicides sur les plantes compagnes

Pression adventices		Prélevée	Post-levée précoce (rayonnement à 1-2 feuilles)	Post-levée (stade 2-4 feuilles)	Trèfles	Lentille, fénugre, gesse, pois	Féveroles vesces
Faible pression adventices			Métazachlore* 1,2 l				
			NOVALL ou ALABAMA 1,5 l				
Risque adventices moyen (géranium, gaillet, coquelicot)	Capselle, véronique, matricaire	Métazachlore* ou SPRINGBOK 1 l		NOVALL ou ALABAMA 1,5 l			
	+ gaillet, coquelicot		NOVALL ou ALABAMA 1 à 1,25 l	NOVALL ou ALABAMA 1 l			
	+ gaillet, coquelicot, géranium	COLZOR TRIO 3 l					
		ALABAMA 1 l	ALABAMA 1 l				

Sélectivité faible > 50 % de pertes de pieds et biomasse

Sélectivité moyenne, 20 à 50 % de perte de pieds et biomasse

Bonne sélectivité, < 20 % de perte de pieds et biomasse

*Exemples de produit : BUTISAN S, RAPSAN 500 SC

(Source : Terres Inovia, colza associé à un couvert de légumineuses gélives)

Conditions d'utilisation : sol humide, absence de vent.

➤ Ravageurs

➤ **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 élevé dû aux conditions favorables à l'activité des insectes et au semis tardif des colzas.

- 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 dû aux conditions favorables à l'activité des insectes.

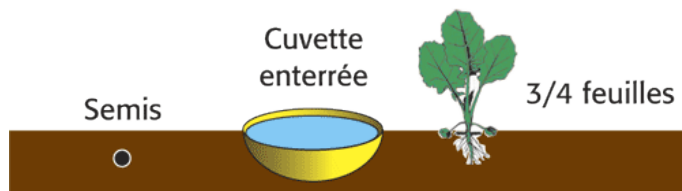
- Seuil indicatif de risque : 20 % des plantes porteuses d'au moins un puceron vert.
- Stade de sensibilité : de la levée au stade 6 feuilles étalées.

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.



Conditions d'utilisation des insecticides : hygrométrie supérieure à 70 %, températures pas trop élevées, absence de vent.

BLE : ANTICIPER LES PROBLEMES DE DESHERBAGE

La gestion des ray-grass et vulpin pourrait s'avérer difficile cette année pour plusieurs raisons. Les études pluriannuelles d'Arvalis sur **la dormance des graminées** montrent que le taux de germination est très élevé (55 à 62 %) suite aux étés chauds et secs.

Avant l'implantation de vos blés, évaluer le risque d'infestation de la parcelle et adapter les leviers agronomiques :

- Un décalage de date de semis dans les parcelles à risque doit être réfléchi dès maintenant avec le choix des variétés à planter.
- Les faux-semis de fin septembre-courant octobre devraient être efficaces en condition humide étant donné la levée de dormance.
- Le labour est efficace sur ray-grass et vulpin seulement sur une fréquence de 1 tous les 3-4 ans, soit le temps nécessaire à la graine enfouie pour devenir non-viable.
- Privilégier un programme désherbage de double application à l'automne, même pour un semis tardif.
- En cas d'infestation et de résistance, un changement radical de rotation et de culture pourrait s'avérer nécessaire (ex : Maïs/Maïs/Orge P./Colza).

Pour rappel, un faux-semis pour ray-grass et vulpin se réalise sur 1-3 cm de profondeur avec un outil type herse de déchaumage ou vibro-déchaumeur. De l'humidité au sol et possiblement un rappuyage sont les conditions optimales pour provoquer la levée des adventices.

Rappel conseil variétés

En complément de la note technique « [synthèse interrégionale 2018](#) », vous trouverez ci-dessous nos préconisations 2018 en variétés de blé tendre (de la moins sensible à la plus sensible aux maladies) :

	Du 5 au 15 octobre	Du 15 au 25 octobre	Du 25 octobre au 15 novembre
Hors cas particuliers	KWS DAKOTANA, KWS EXTASE**, TRIUMPH, RGT LIBRAVO	CHEVIGNON, RGT SACREMENTO, MUTIC	FRUCTIDOR, FILON, HYKING LG ABSALON, RUBISKO, CALUMET, CELLULE*, TENOR, FAUSTUS, COMPLICE
En blé sur blé		FRUCTIDOR, CHEVIGNON, HYKING, RUBISKO LG ABSALON, COMPLICE	
Précédent maïs*		-	FRUCTIDOR, FILON CHEVIGNON, RUBISKO, CELLULE*,

* : Variétés décevantes cette année mais qui ont de bons rendements en pluriannuels.

** : Inscription 2018

RAPPEL REGLEMENTAIRE : Depuis mai 2017, les produits à base de Prosulfoarbe (DEFI, DAIKO) doivent obligatoirement être appliqués en utilisant un dispositif antidérive.

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	
ALABAMA / KATAMARAND 3D	Métazachlore 200 g/l + quinmérac 100 g/l + DMTA-P 200 g/l
COLZOR TRIO	Napropamide 188 g/l + dimétachlore 188 g/l + clomazone 30 g/l
NOVALL / RAPSAN TDI	Métazachlore 400 g/l + quinmérac 100 g/l
RAPSAN 500 SC / BUTISAN S	Métazachlore 500 g/l
SPRINGBOK	Métazachlore 200 g/l + DMTA-P 200 g/l

Mes p@rcelles

**FAITES LE CHOIX GAGNANT
D'UNE SOLUTION LOCALE,
SIMPLE ET COMPLÈTE :**

Mes p@rcelles


La solution pour enregistrer vos interventions
parcellaires au quotidien, au bureau comme au champ.

N'attendez plus et contactez
l'équipe Mes p@rcelles au

06 07 66 86 40

AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
DE RÉGION
ILE-DE-FRANCE



Retrouvez les bulletins info.pl  Aine, 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.