



Numéro 152
22 août 2018



RAPPEL RALLYE SOJA

PUBLICATIONS TECHNIQUES CARIDF

COLZA : Retarder les semis

BETTERAVE : Adapter sa protection fongique

**RAPPEL OFFRE
ANALYSE DE SOL**

INVITATION RALLYE SOJA

La Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France vous invite à un **rallye SOJA** le jeudi **23 août** 2018 sur les secteurs Nord et Centre de Seine-et-Marne.

Au programme : visite de parcelles d'agriculteurs, d'essais variétés et discussion avec les conseillers techniques présents tout au long de la journée et en accès libre :

1 - Le Plessis l'Evêque (77165)

SCEA La Fontaine

Coordonnées GPS de la parcelle: 49.010551, 2.779762

➤ RDV 9 h 15

2 - Ferme de Boulivillers (77510) Rebais

EARL DE LA FERME DE BOULIVILLERS

Coordonnées GPS de la ferme : 48.862995, 3.223507

➤ RDV 11 h 15

3 - Ecoubly (77560) Augers-en-Brie

EARL Zaenker

Coordonnées GPS de la parcelle : 48.6552978, 3.346242617

➤ RDV 15 h 30



Pour participer, merci de vous inscrire auprès de Louise Van Cranenbroeck - 07 79 99 53 40 - louise.vancranenbroeck@idf.chambagri.fr

PUBLICATIONS TECHNIQUES

La Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France réalise de nombreux bulletins techniques Grandes Cultures. Pour consulter nos dernières publications cliquez [ici](#) :

- Variétés blé tendre : Synthèse inter-régionale 2018
- Céréales d'hiver : dates et densités de semis
- Traitement de semences
- Variétés escourgeon

Et bien d'autres...

COLZA

Adaptez votre programme aux conditions actuelles

Les conditions actuelles ne sont pas propices à une levée vigoureuse et homogène du colza. Il est préférable d'attendre une humidité de surface suffisante malgré un risque altises accru.

Si vous avez choisi de semer le colza quand même, il est important d'adapter votre programme, notamment de désherbage :

- Miser sur une semence peu coûteuse en augmentant légèrement le nombre de grains/m²
- En cas de labour, semer de suite derrière la charrue et rouler.
- Ne pas réaliser de désherbage de pré-semis type COLZAMID non efficace sur sol sec et incompatible avec un changement de culture en cas de retournement. Si la parcelle nécessite un contrôle des géraniums, optez pour un changement de culture.

Conseil collectif rédigé à partir de notre réseau d'observations en parcelles du début de semaine et du BSV8Ile-de-France n° 27 du 21/08/2018. 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 :



- De même pour les désherbages de pré-levée, leur fonctionnement sera affaibli sur sol sec. Si la parcelle n'est pas trop sale, miser plutôt sur une voire deux post-levées précoces.

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

Flores	Pré-semis	Post-semis-pré-levée	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	

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

BETTERAVE

(couverture)

Stratégie de protection fongique

A ce stade de sécheresse et de baisse de potentiel de rendement, la protection fongique doit se réfléchir en fonction de la rentabilité économique. Hors cas des betteraves irriguées, les critères à prendre en compte sont :

- L'état du feuillage : Si celui-ci est affaissé ou brûlé, un 2^{ème} passage de fongicide ne sera pas valorisé. Il est préférable d'attendre un retour de pluie et une régénération du feuillage.
- La date d'arrachage : Si celle-ci est prévue **avant le 1er octobre** il est préférable économiquement de ne pas réaliser de second traitement fongique. Au-delà du 1er octobre, c'est l'aspect du feuillage sain et poussant en relation avec le seuil d'intervention qui déterminera la nécessité d'un deuxième passage.
- Rappel des seuils d'intervention pour un début de la protection **avant le 15 août** : (% de feuilles avec symptômes)

Seuil d'intervention	1 ^{er} traitement	2 ^{ème} traitement	3 ^{ème} traitement*
Oïdium	15 %	30 %	30 %
Rouille	15 %	40 %	40 %
Cercosporiose	5 %	20 %	25 %
Ramulariose	5 %	20 %	25 %

* le 3^{ème} traitement sera justifié seulement sur variété sensible, récolte tardive et un climat favorable au développement des maladies.



➤ Protection possible avec :

- SPYRALE 0,9 l/ha* (1 appli./an si parcelle drainée sinon 2);
- ARMURE 0,6 l/ha* (2 appli./an);
- RUBRIC 0,75 l/ha* (2 appli./an).

*Possibilité d'ajouter 2l/ha de YUCCA: seul fongicide à base de cuivre ayant une autorisation d'emploi sur betteraves cette année. Produit autorisé à la dose maximale de 2,8 l/ha par application (soit 1 000 g/ ha de cuivre sous forme oxychlorure) et **3 applications annuelles maximum**.



Méthode alternative : adapter la tolérance variétale au risque maladie, allonger les rotations.

Conditions d'utilisation des fongicides : intervenir tôt le matin (avant 9 heures) avec une hygrométrie supérieure à 70 %, absence de vent et des températures pas trop élevées (maximum 15-20° C). Délai avant la pluie : 2 heures minimum.



Les chenilles de teignes sont toujours à surveiller. Leur présence reste relativement faible dans le Nord 77, en dessous du seuil d'intervention.

- Rappel du seuil d'intervention : 10 % de plantes touchées.
- Intervention possible avec KARATE ZEON 0,0625 l/ha, DECIS PROTECH 0,5 l/ha...



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

COMPOSITION DES PRODUITS

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
Fongicides	
ARMURE	Propiconazole 150 g/l + difénoconazole 150 g/l
RUBRIC	Epoxiconazole 125 g/l
SPYRALE	Difénoconazole 100 g/l + fenpropidine 375 g/l
YUCCA	Cuivre de l'oxychlorure 357,5 g/l
Insecticides	
DECIS PROTECH	deltaméthrine 15 g/l
KARATE ZEON	lambda-cyhalothrine 100 g/l

RAPPEL OPERATION ANALYSES DE SOL

La moisson se termine et les résultats ne sont pas toujours à la hauteur de vos espérances. Pour vous éviter toute erreur technique et **faire des économies** sans risque pour votre future récolte, nous vous proposons de réaliser des analyses de sols afin **d'optimiser votre fertilisation et chaulage** pour la campagne 2019. Nous vous proposons les menus suivants (analyses réalisées par AUREA) :

	Analyse de sol chimique simple (P21)	Analyse de sol chimique complète (P23)
Eléments analysés	pH eau / pH KCl Calcaire total Matière Organique Carbone Organique CaO, MgO, K ₂ O P ₂ O ₅ olsen CEC	Idem + 4 oligo-éléments (Cu, Mn, Zn, B)
Prix unitaire	46 € HT	58 € HT

Pour 5 analyses commandées, la **sixième** est **gratuite** (soit un prix unitaire de 38,33 € HT pour la formule P21 et 48,33 € HT pour la formule P23).

1. **Passez commande à l'aide du bon de commande situé en dernière page et adressez-le à votre conseiller louise.vancranenbroeck@idf.chambagri.fr**

2. Dès réception de votre bon de commande, votre conseiller vous remettra le nécessaire pour réaliser vos analyses (questionnaire, sacs...)
3. A réception de vos résultats d'analyses, prenez rendez-vous avec votre conseiller pour l'interprétation de vos résultats et pour affiner votre stratégie de fertilisation 2019

LA CHAMBRE D'AGRICULTURE RECRUTE

Dans le cadre de ses prestations de saisie des pratiques culturales avec le logiciel Mes p@rcelles (assolement, interventions, plan de fumure, suivi de stocks), la Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France recrute un(e) prestataire de saisie. Son secteur d'activité s'étendra sur le département de la Seine-et-Marne. Cette prestation sera conduite en lien direct avec les agriculteurs et requiert de bonnes qualités relationnelles.

En toute autonomie, les rendez-vous auront lieu chez l'agriculteur ou dans une des antennes de la Chambre d'agriculture (Meaux, Le Mée-sur-Seine, St Pierre-lès-Nemours). Le télétravail est également possible. Cette mission peut tout à fait constituer un complément d'activité et de revenu pour un(e) exploitant(e) agricole ou son conjoint.

Connaissances requises : pratiques agricoles, calcul du bilan azoté

Connaissances appréciées : directive Nitrates, conditionnalité des aides, logiciel Mes p@rcelles

Permis B

Contact : Christophe DION, chef du service Agronomie au 06 81 80 56 61

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 REGION 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.



BON DE COMMANDE ANALYSES DE SOL

Réaliser des analyses de sols afin d'optimiser votre fertilisation et chaulage pour la campagne 2019

Votre conseiller vous accompagne pour l'interprétation des analyses, pour optimiser vos choix d'engrais et pour réaliser des économies là où elles sont possibles.

2 menus d'analyse au choix

	Analyse de sol chimique simple (P21)	Analyse de sol chimique complète (P23)
Éléments analysés	pH eau / pH KCl Calcaire total Matière Organique Carbone Organique CaO, MgO, K ₂ O P ₂ O ₅ olsen CEC	Idem + 4 oligo-éléments (Cu, Mn, Zn, B)
Prix unitaire	46 € HT	58 € HT

Bénéficiez d'une **analyse gratuite** par pack de 5 !

BON DE COMMANDE à retourner par courrier ou par mail à votre conseiller (pas de commande par téléphone)

Raison sociale :

NOM Prénom :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél Email

Tarifs :

	P21 – 46 € HT	P23 – 58 € HT
1 analyse	1 x 46 € = 46 € HT	1 x 58 € = 58 € HT
2 analyses	2 x 46 € = 92 € HT	2 x 58 € = 116 € HT
3 analyses	3 x 46 € = 138 € HT	3 x 58 € = 174 € HT
4 analyses	4 x 46 € = 184 € HT	4 x 58 € = 232 € HT
5 analyses	5 x 46 € = 230 € HT + 1 gratuite	5 x 58 € = 290 € HT + 1 gratuite

1 analyse gratuite par pack de 5, soit 6 analyses

Je choisis le menu : **P21 – P23** (rayer la mention inutile)

Je commandeanalyse(s)

La facture vous sera directement adressée par le laboratoire AUREA.

Le
Signature