



Numéro 79
23 novembre
2016



DATE A RETENIR

FORMATION

COLZA

Ravageurs
Désherbage de
rattrapage
Pesée entrée hiver

BLE

Limaces, Pucerons
Semis tardifs

DATE A RETENIR

La Chambre d'agriculture, ARVALIS - Institut du végétal et Terres Inovia vous invitent à une réunion technique le Jeudi 8 décembre afin de vous présenter les dernières innovations pour le printemps prochain.

Pour accéder au programme et au bulletin d'inscription : [Cliquez ici](#)

FORMATION

La formation « **Connaître les maladies du blé pour optimiser sa stratégie fongique** » aura lieu le 6 décembre 2016, de 9 h à 17 h 30, à **MONTCEAUX-LES-MEAUX**.

Cette formation sera animée par Delphine BOUTTET, ingénieur régional ARVALIS et encadrée par votre conseillère de secteur.

Prenez vos programmes fongicides ce sera votre base de travail pour l'après-midi.

COLZA

(5 feuilles à 9 feuilles)

➤ Ravageurs

Il n'y a pas eu de ravageurs observés cette semaine. Il faudra rester vigilant lors des éclosions de larves d'altises prévus mi-décembre.

➤ Désherbage, rattrapage spécifique

Pour des colzas au minimum à 6 feuilles avec une problématique sanve, chardon-marie ou ravenelle, vous pouvez appliquer CALLISTO (0,1 à 0,15 l/ha, possibilité de réaliser une 2^{ème} intervention 2 à 3 semaines plus tard si nécessaire).



Conditions d'utilisation : absence de vent et hygrométrie > 70 %. Evitez les stress climatiques dans les jours qui suivent l'application (amplitudes thermiques). Délai avant la pluie 1 à 2 heures.

L'utilisation du KERB FLO et du IELO est **TOUJOURS** à reporter lors de conditions climatiques plus favorables, baisse des températures de sol.

➤ Pesée entrée hiver

La pesée des colzas permet d'évaluer la biomasse et d'en déduire l'azote déjà absorbé par la plante. Il est utile de la réaliser à l'entrée hiver pour ne pas surestimer la dose d'azote en sortie hiver.

➤ Quand réaliser la pesée entrée hiver ?

- Sur les colzas qui marquent déjà un réel arrêt de végétation, souvent lié à une carence en azote (feuilles violacées).
- Pour les autres situations, attendre un arrêt de la végétation avec les 1^{ers} froids.

➤ Comment ?

➤ Sur 4 placettes d'1 m² bien réparties sur la parcelle, coupez toutes les plantes au niveau du sol, de préférence quand la végétation est ressuyée et pesez ces prélèvements.

Pour calculer l'azote absorbé, utilisez la formule suivante :

Quantité d'azote absorbé (kg/ha) = 50 x masse de colza par placette en kg/m²

Conseil collectif rédigé à partir de notre réseau d'observations en parcelles du début de semaine et du BSV Ile-de-France n° 45 du 22 novembre 2016. 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 d'automne.

Document rédigé par :

Sébastien PIAUD
01 64 79 30 92 / 06 07 18 17 66
Manon LEFEVRE
01 64 79 31 27 / 07 79 99 53 40

Pôle Agronomie et Environnement

418 Rue Aristide Briand
77350 LE MEE-SUR-SEINE
Tél. : 01 64 79 30 65
Fax : 01 64 37 17 08
www.ile-de-france.chambagri.fr

Avec le soutien financier de :



En sortie hiver, renouvelez ces pesées et utilisez la réglette Azote de Terres Inovia pour déterminer votre dose.

Reportez-vous au guide Culture Info.plaine - Interventions de printemps à paraître en décembre.

BLE

(semis à 2/3 feuilles)

Limaces

Les conditions humides leur sont favorables. Surveillez vos parcelles car la plupart de celles-ci sont encore au stade de sensibilité !

Seuils d'intervention : présence **ET** dégâts sur feuilles constatés.

Stade de sensibilité : de la germination au stade 3/4 feuilles.

Produits possibles : SLUXX HP 7 kg/ha, METAREX INO 4-5 kg/ha...



Un semis rattaché sans trop de cavités est moins favorable aux limaces.

Pucerons

Ils ne sont, pour l'instant, pas présents sur les parcelles en raison des conditions climatiques venteuses et pluvieuses. Pour les premiers semis, la rémanence du produit se termine au stade 5 feuilles. Restez vigilant après ce stade si les températures sont supérieures à 10 - 12° C avec un temps calme.

- Les parcelles sans traitement de semences insecticides sont toujours à surveiller.
- Stade de sensibilité : de la levée au stade tallage.
- Seuil de nuisibilité : 10 % des pieds colonisés ou présence de pucerons pendant plus de 10 jours sur plantes.

Densités des semis tardifs

Les arrachages de betteraves se terminent et les derniers semis de blés également. Les variétés que vous pouvez encore semer sont ARMADA, CALUMET, ATOUPIC, HYWIN...

	A partir du 20 novembre (grain/m ²)
Limons et limons argileux Argilo-calcaires Limons calcaires	320-360
Limons battants Sables limoneux	340-370
Limons battants Limons argileux ou sableux engorgés Argiles limoneuses, argiles	390-420
Sols séchants	420-430

COMPOSITION DES PRODUITS CITES

HERBICIDES	
CALLISTO	Mésotrione 100 g/l
IELO	Aminopyralid 5,27 g/l + propyzamide 500 g/l
KERB FLO	Propyzamid 400 g/l
ANTILIMACES	
METAREX INO	Métaldéhyde 40 g/kg
SLUXX HP	Phosphate ferrique 29,7 g/kg



Retrouvez les bulletins info.plaine, les BSV de la région ainsi que les guides culture sur notre site Internet.
La Chambre d'agriculture de Seine-et-Marne est agréée par le ministère en charge de l'Agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le numéro IF01762, dans le cadre de l'accréditation multi-sites porté par l'APCA. **Toute rediffusion et reproduction interdites**

