



Numéro 80
21 octobre 2020



ANNULATION TOURS DE PLAINE

COLZA

-Charançons du Bourgeon Terminal
-Grosses altises

SEMIS DE BLE

- Densité et date de semis
- Conseil désherbage
- Pucerons et cicadelles

POIS D'HIVER : à venir

RAPPEL DVP ET ZNT 20m

DATES CERTIPHYTO

Conseil collectif rédigé à partir de notre réseau d'observations en parcelles du début de semaine et du BSV Ile-de-France n° 36 du 21/10/2020. 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. 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
www.ile-de-france.chambagri.fr

OPE.COS.ENR.15-2. 19/10/18

Avec le soutien financier de :



Avec la contribution financière
du conseil d'agriculture régionale
d'accompagnement agricole et rural.

ANNULATION TOUR DE PLAINE AGRICULTURE DE CONSERVATION

SERVICES - CONSEILS - FORMATIONS

PROagri

INVITATION

TOURS DE PLAINE
les 4 & 5 Novembre 2020

AGRICULTURE DE CONSERVATION EN ILE-DE-FRANCE
AVEC FRÉDÉRIC T... de l'agence FARMING Communication)



1^{ère} journée en Seine-et-Marne
Mercredi 4 Novembre 2020



2^{ème} journée en Val-d'Oise
Jeudi 5 Novembre 2020

Communiqué :

Les conditions sanitaires imposées par la crise de la COVID-19 et les conditions climatiques actuelles (retard dans les semis) nous contraignent à annuler les deux journées consacrées à l'agriculture de conservation programmées les 4 et 5 novembre prochains.

Nous allons étudier la possibilité d'organiser ces journées au printemps 2021 et ne manquerons pas de vous tenir informé(e).

Le service Agronomie de la Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France
01 64 79 30 75

AGROMETEO

Les semis ont enfin débuté significativement. L'absence de vent sur 2-3 jours a aussi permis d'avancer dans les traitements herbicides. Cette semaine prévoit le retour d'un temps instable (pluies et vents) et une hausse des températures. Restez vigilant sur la présence éventuelle de pucerons et cicadelles dès la levée des parcelles.

COLZA

stade 2 à 8 feuilles

Ravageurs

Grosses altises : toujours à risque pour les petits colzas

La très grande majorité des colzas a passé la période de risque avec des stades à plus de 4 feuilles.

➤ Les parcelles où la majorité des pieds est à moins de 3-4 feuilles doivent être surveillées.

➤ Seuil indicatifs de risque : **8 pieds / 10 avec morsures et 25 % de surface foliaire atteinte** de la levée au stade 3 feuilles

➤ [Produits utilisables](#)



RESERVE AUX ADHERENTS

Charançon du bourgeon terminal (CBT) : 1^{ères} observations dans le nord 77

Le Charançon du bourgeon terminal est observé cette semaine sur le secteur nord. Il n'existe pas de seuil de risque pour le charançon du bourgeon terminal. On considère que 8-10 jours après le début du vol (en pratique au PIC DE VOL), les femelles ont acquis la capacité de ponte, ce qui représente un risque pour la

culture dès lors que les conditions climatiques sont favorables à l'activité de l'insecte.

➤ Continuez à surveiller le début du vol avec les cuvettes jaunes afin d'intervenir au «pic de vol» pour toucher le maximum de charançons.

➤ Stade de sensibilité: de la levée (Stade A cotylédons étalés) au stade Rosette,

➤ Niveau de risque: faible à moyen localement, à surveiller à la parcelle


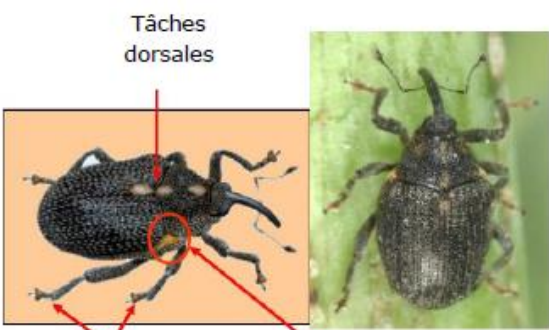
➤ produits p...

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**



Les co
Le ris

ATTENTION à ne pas confondre le Charançon du Bourgeon terminal avec le Baris.

Baris	Charançon du bourgeon terminal
 <p>2,5 à 4,5 mm Noir avec des reflets bleu-vert Corps allongée, lisse, brillant</p>	 <p>Tâches dorsales Extrémités rousses Tâches latérales rousses</p>

➤ Désherbage

Notre co
Pour les
stade 4
avec le
absorpti
A utiliser
efficace
chardon
capselle
Ne pas r

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**



Co

BLE

semis à 1 feuilles

➤ Densité de semis en blé tendre

Type de sol	Date de semis		
	15/10	30/10	15/11
Limons argileux	210	230	280
Limons battants sains	(230)	(250)	(310)
Argilo-calcaires profonds			
Limons battants humides	250	290	340
Limons sableux	(280)	(320)	(360)
Sables limoneux			
Sables	290	330	380
Argilo-calcaires sup. caillouteux	(320)	(360)	(420)
Argiles (> 30 %)			

En gras : bonnes conditions, sol ressuyé, préparation fine

Entre parenthèses : préparation difficile, pierres, mottes, risque limaces...

Les densités indiquées sont basées sur un taux de germination à 85 %.

Pour calculer la densité à des dates intermédiaires, prendre la densité au 1^{er} octobre du tableau ci-dessus et y ajouter 1 % par jour de retard.

➤ **Désherbage**

Les semis réalisés ces derniers jours ont profité de bonnes conditions de pulvérisation pour les prélevées. Adaptez vos interventions en fonction de la qualité de semis en particulier si présence de grains en surface.

- Bien enterrer
- Attention, ne pas
- **Sur escourge** : risques de ph

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**



➤ **Pucerons**

➤ **Méthode d'observation**

Pour réussir vos observations, privilégiez :

- Les observations par beau temps, ou durant les heures les plus chaudes de la journée ;
- Dans les zones sensibles de la parcelle, proche d'un réservoir (une haie, une jachère, une interculture ou un maïs) ;
- Un comptage sur une dizaine de plantes

Les conditions climatiques qui leur sont favorables sont les températures tempérées autour de 12°C. La pluie affecte les pucerons ailés mais peu les aptères.

- Stade de sensibilité : de la levée à la montaison. L'observation se fait principalement jusqu'au stade tallage, mais si les conditions sont propices il convient de surveiller jusqu'au stade montaison.
- Rappel du seuil d'intervention : 10 % de pieds colonisés ou présence de pucerons durant plus de 10 jours

➤ Pro

Seule

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**

Reconnaitre les pucerons

Plusieurs espèces de pucerons sont capables de transmettre plusieurs types de virus dont celui de la jaunisse nanisante de l'orge (JNO). Les espèces de pucerons concernés sont : *Rhopalosiphum padi*, *Sitobion avenae*, *Rhopalosiphum maidis*, *Schizaphis graminum*, *Metopolophium dirhodum*...

Espèces PUCERONS vectrices de virus JNO

	<p><i>Rhopalosiphum padi</i></p> <p>Antenne courte</p> <p>Zone de couleur rouille</p> <p>Cornicule de forme tronconique allant en s'amincissant de la base vers l'extrémité</p> <p>Collerette bien visible surmontant un étranglement net</p> <p>Longueur du corps 1,5 à 2,3 mm, couleur vert olive à brun avec une zone de couleur rouille à la base des cornicules</p>	<p><i>Rhopalosiphum maidis</i></p> <p>Antenne courte</p> <p>Zone de couleur violacée</p> <p>Cornicules de taille inférieure à la moitié de la distance séparant leurs points d'insertion</p> <p>Longueur du corps 1,5 à 2,75 mm, couleur allant d'un bleu vert clair à presque noir, avec des zones violet foncé à la base des cornicules</p>	
	<p><i>Sitobion avenae</i></p> <p>Antennes uniformément pigmentées et égales environ aux 3/4 de la longueur du corps de l'animal</p> <p>Queue mesurant environ les 3/4 de la longueur des cornicules</p> <p>Longueur du corps 2 à 3 mm, couleur variable allant du vert jeune au marron très foncé</p>		
	<p><i>Schizaphis graminum</i></p> <p>Antenne n'atteignant pas la base des cornicules</p> <p>Ligne médiane d'un vert sombre sur la partie dorsale</p> <p>Cornicules moitié moins longues que la distance séparant leurs points d'insertion</p> <p>Cornicule avec l'extrémité nettement noire</p> <p>Longueur du corps 1,75 à 2 mm, couleur vert pomme brillant avec une ligne médiane vert sombre et bien nette sur la partie dorsale</p>	<p><i>Metopolophium dirhodum</i></p> <p>Extrémité sombre de chaque article de l'antenne (au niveau des sutures en particulier)</p> <p>Antennes atteignant la base des cornicules</p> <p>Dans la partie médiane, ligne dorsale d'un vert plus sombre</p> <p>Cornicule longue et de couleur claire</p> <p>Longueur du corps 2,25 à 3 mm, couleur vert jaunâtre ou rose avec une ligne brillante, bien visible dans la partie médiane du dos</p>	

Sources ACTA / INRA, photos : INRA, Arvalis

Cicadelles

Elle est présente ponctuellement sans dépasser les seuils. Seule la présence de piège englué permet de bien identifier l'espèce présente et la pression.

➤ Stade sensible : de la levée au stade 3 feuilles.

➤ Rappel du seuil d'intervention : à l'aide de pièges englués, plus de 30 captures hebdomadaires.



➤ Proc
FLO/TAL

RESERVE AUX ADHERENTS

Condit
de vent



➤ **Limaces** : soyez vigilant en raison de l'humidité du sol et des préparations parfois motteuses.

➤ Privilégier un semis en bonne condition d'implantation, même tardif

Préparer le sol sur 10-15 cm, sur un sol bien ressuyé, en évitant tout tassement pour une bonne installation des nodosités. Positionner la graine à 3-4 cm de profondeur au minimum et éviter les préparations trop fines sur les sols limons pour réduire les risques de battance.

➤ Date et densité de semis

Avec le changement climatique on observe un allongement de la plage de semis des pois d'hiver. Les semis tardifs, jusqu'à début décembre sont possibles. Il est aussi intéressant de décaler la date de semis pour réduire les risques de maladies comme la bactériose ou l'antracnose.

L'objectif est d'atteindre le stade 1 feuille avant les fortes gelées mais celles-ci sont de plus en plus aléatoires. Nous vous conseillons fortement de réaliser des tests de germination quel que soit l'origine de la semence.

	Densité de semis (grains/m ²)
Sols limoneux ou bonnes conditions	70 à 80
Sols caillouteux ou conditions moyennes	80 à 90

➤ Désherbage

Les pois d'hiver peuvent être désherbés en prélevée et/ou post-levée selon la flore attendue. Si la pression en dicotylédone (gaillet, renouées, matricaire...) est importante, alors miser sur un programme prélevée + post-levée. Sinon, une simple post-levée peut suffire à la gestion des adventices.

Le traitement de prélevée doit être appliqué au plus près du semis, sur un sol bien rappuyé. Ces herbicides sont racinaires et nécessitent une humidité de sol pour bien fonctionner. Si vous roulez votre parcelle, le faire avant l'application des prélevées.

> [Programme](#)
CHALLENGE 600

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**

NIRVANA S résiste
en sol filtrant
CHALLENGE 600
des problèmes
CENTIUM 36 C
liseron.

Attention : Un
Le CHALLENGE 600
dispositif végétal

Conditions d'
Les herbicides
pluie et en l'ab



Prati

RAPPEL PRODUITS AVEC DVP ET/OU ZNT 20 m

En réponse à des demandes de terrain, nous rappelons ici les produits phytosanitaires concernés par les DVP ou ZNT de 20 m en blé et escourgeon. Attention, cette liste n'est pas exhaustive.

➤ Produits herbicides avec DVP 20 m pour la protection de l'eau

CHALLENGE 600 ; ATHLET ; BATTLE DELTA / NAVIGATE ; CARMINA / LAUREAT ; COMPIL ; CONSTEL ; MAMUT ; MATENO ; TRINITY...

Attention, les produits CELTIC, TROOPER et CODIX ont une ZNT de 20 m le long des cours d'eau.

➤ Produits herbicides avec ZNT Riverains 20 m

BOVARI WG ; RACER ME ; EXPLICIT EC ; ZAKEO EXTRA

RENOUVELLEMENT DU CERTIPHYTO : DATES

Certiphyto : inscrivez-vous dès maintenant !

Vous êtes exploitant agricole et **votre Certiphyto sera échu en mars - juillet 2021 ?** Nous ne pouvons que vous inciter à vous inscrire en décembre. Vous êtes très nombreux à devoir renouveler votre Certiphyto.

La Chambre d'agriculture vous propose de renouveler votre Certiphyto aux dates ci-dessous :

Mercredi 18 novembre 2020	77350 LE MÉE SUR SEINE
Jeudi 19 novembre 2020	78490 GALLUIS
Lundi 23 novembre 2020	77350 LE MÉE SUR SEINE
Mardi 24 novembre 2020	78200 MAGNANVILLE
Mercredi 25 novembre 2020	77140 ST PIERRE LES NEMOURS
Lundi 30 novembre 2020	95000 CERGY
Mardi 1 ^{er} décembre 2020	91150 ETAMPES
Mercredi 2 décembre 2020	78730 ST ARNOULT EN YVELINES
Vendredi 4 décembre	77100 MEAUX
Lundi 7 décembre 2020	78490 GALLUIS
Mardi 8 décembre 2020	78200 MAGNANVILLE
Mercredi 9 décembre 2020	77350 LE MÉE SUR SEINE
Vendredi 11 décembre 2020	91150 ETAMPES
Lundi 14 décembre 2020	95000 CERGY
Mardi 15 décembre 2020	77100 MEAUX

Les inscriptions peuvent se faire directement en ligne ici : <https://www.cognitoforms.com/CA26/formulairedinscription>

Pour plus d'informations : Julie ELBÉ (responsable de formation Certiphyto),
01.39.23.42.27, julie.elbe@idf.chambagri.fr

OFFRE D'EMPLOI

La Chambre d'agriculture recrute :

Dans le cadre de ses prestations de saisie des pratiques culturales (assolement, interventions, plan de fumure, suivi de stocks), la Chambre d'Agriculture de région Ile-de-France recrute un prestataire de saisie. Son secteur d'activité est la Seine-et-Marne. Il travaillera avec le logiciel Mes p@rnelles. Ce travail se fera en relation avec les agriculteurs et requiert donc des qualités relationnelles. En autonomie, certains rendez-vous se feront chez l'agriculteur, d'autres dans une des antennes de la Chambre d'agriculture mais vous pourrez aussi travailler de chez vous. Ce travail peut très bien convenir en complément d'activité pour un agriculteur (trice) ou pour une femme d'agriculteur.


Connaissances requises : pratiques agricoles, calcul du bilan azoté.

Connaissances appréciées : directives nitrates, conditionnalité des aides, logiciel Mes p@rnelles.

Permis B

Contact : Christophe DION 06 81 80 56 61



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 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'agrément multi-sites porté par l'APCA.

Toute rediffusion et reproduction interdites.