



Numéro 109
26 mai 2021



BLE
- Fongicide
- Cécidomyies
- Chardons après DFE

ORGE DE PRINTEMPS
-Anti-dicots
- Fongicide
- Régulateur

POIS
-Fongicide
-Puceron

BETTERAVES
-Désherbage
-Ravageurs

MAIS
-Désherbage

PLATEFORMES D'ESSAIS

AIDE SECHERESSE MAÏS BETTERAVE 2020

AGROMETEO

La pluie mais surtout le vent ont empêché de réaliser les traitements prévus. Enfin une fenêtre d'action se présente entre jeudi et samedi. Certains traitements pourront être adaptés et décalés en fin de semaine, alors que d'autres ne sont plus envisageables avec l'évolution des stades. Un temps plutôt orageux est annoncé pour la semaine prochaine. Dans ces conditions attention au risque de développement de rouille jaune sur blé non protégé.

Dans l'ordre des interventions, prioriser (1) les désherbages maïs-betterave, (2) les fongicides blé, (3) chardons et anti-dicots et/ou régulateurs sur orge de printemps puis les éventuels (4) apport d'azote sur blé ou autres.

SAVE THE DATE !

- Visite de la **PLATEFORME D'ESSAIS CARIDF/VALFRANCE** le mardi 8 juin située au PLESSIS-I'ÉVEQUE /IVERNY
- Visite de la **PLATEFORME D'ESSAIS CARIDF** le mardi 15 juin située à Champcenest

A VOS AGENDAS !

Nos rendez-vous en JUIN 2021
Les visites des plateformes d'expérimentation en Ile-de-France

3 Ouest 78 à Mondreville	8 Nord 77 à Ivry Le-Plessis-L'Évêque	9-10 Sud 78 à St-Martin-de-Brethencourt	15 Est 77 à Champcenest	17 Nord 95 à Vallangoujard
-----------------------------	---	--	----------------------------	-------------------------------

Retrouvez les informations régulières sur les programmes et modalités d'inscription sur notre site : <https://idf.chambre-agriculture.fr>
Pour nous contacter : agronomie@idf.chambagri.fr

PROAGRI

Pour plus de renseignements se référer à la page 6 de cet infoplaine.

BLE (DFE à épiaison)

Maladies

➤ **Septoriose:** risque moyen. Malgré des conditions favorables aux contaminations (pluie), la plupart des parcelles restent en dessous du seuil indicatif de risque de 20% de la F3 contaminée. Les températures actuelles ralentissent les cycles de septoriose et donc la sortie des symptômes foliaires. Attention cependant aux variétés sensibles (rubisko, complice, apache etc..) où l'on observe une montée de la septoriose et aux parcelles non protégées.

➤ **Rouille jaune :** risque élevé. Des foyers sont détectés depuis la semaine dernière sur variétés sensibles mais aussi sur variétés notées « assez résistante » par ARVALIS (rubisko, complice, sy moisson, LG absalon..). Si un temps orageux avec des montées de températures s'installe la semaine prochaine, il faudra être vigilant et intervenir dès l'observation des premières pustules.

Adapter la stratégie selon les stades et le risque septoriose

- Sur parcelles à DFE : intervenir avec le programme initialement prévu
- Sur parcelles à gonflement-épiaison non protégées : se référer au tableau ci-dessous

Conseil collectif rédigé à partir de notre réseau d'observations en parcelles du début de semaine et du BSV Ile-de-France n° 14 du 25/05/2021. 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 Cultures 2020-2021. Si aucune lutte alternative n'est mentionnée, cela signifie qu'elle est inappropriée.

Document rédigé par :

Louise VANCANENBROECK
07 79 99 53 40
Alexis CAULIER
07 86 97 30 58

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 compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION

Préconisations selon le stade et la sensibilité variétale

RESERVE AUX ADHERENTS

Variété précoce et superficielle, résistante à la septoriose*
Variété tardive et profonde, résistante à la septoriose**
Variété sensible à la septoriose**

*Chevignon, LG Absolu

**Bergamo, Oregano

Condition d'utilisation des fongicides : intervenir le soir ou tôt le matin, températures < 13° C, hygrométrie > 70 %, absence de vent.

Ravageurs

Cécidomyies orange : risque faible pour le moment. Le temps froid et venteux ne lui est pas favorable.



Source : ARVALIS

Stade de sensibilité : début floraison à fin floraison

- A surveiller sur les variétés non résistantes. Un temps lourd et orageux lui est favorable. La présence de cécidomyies en position de ponte nécessite une intervention.
- L'observation grâce à une cuvette jaune permet de vous alerter sur la présence de cécidomyies.
- Seuil d'alerte : si plus de 10 cécidomyies orange sont piégées dans la cuvette en 24 h, revenir dans la parcelle le soir afin d'observer les cécidomyies en position de ponte sur les épis.

La grille ci-dessous indique le risque selon des critères d'évaluations de 0 à 8. Sur variété résistante la pose d'un piège n'est pas nécessaire.

Tableau 1 : Grille d'évaluation du risque de cécidomyies orange sur blé

Sensibilité variétale	Historique de la parcelle	Rotation sur la parcelle	Dominante du type de sol	RISQUE
Variété résistante (*)				0
Variété sensible	Historique sans cécidomyies	Rotation sans Blé/Blé	Sableux	1
			Limoneux	1
			Argileux (+ craie)	2
		Rotation avec Blé/Blé	Sableux	3
			Limoneux	3
			Argileux (+ craie)	4
	Historique avec cécidomyies	Rotation sans Blé/Blé	Sableux	5
			Limoneux	5
		Rotation avec Blé/Blé	Argileux (+ craie)	6
			Sableux	7
		Limoneux	7	
		Argileux (+ craie)	8	

(Source : Arvalis)

Tolérances variétales à prendre en compte : des différences variétales existent vis-à-vis de la tolérance aux cécidomyies. La lutte insecticide est inutile sur ces variétés, même si des cécidomyies en position de pontes sont observées dans la parcelle.

Tableau 2 : Quelques variétés de blé tendre résistantes aux cécidomyies orange (liste non exhaustive)

AMBOISE	HYPODROM	RENAN
AUCKLAND	KWS ULTIM	RGT LEXIO
AUTRICUM	LG APOLLO	RGT LIBRAVO
BOREGAR	LG AURIGA	RGT
CHRISTOPH	LG SKYSCRAPER	MONTECARLO
CROSSWAY	NEMO	RGT PERKUSSIO
FILON	OBIWAN	RGT VOLUPTO
GARFIELD	OREGRAIN	RUBISKO
GRIMM	PILIER	SY ADORATION
HYFI	POSITIV	SY PASSION
HYKING	PROVIDENCE	TENOR

Variété nouvellement confirmée résistante

(Source : Arvalis)

Bien positionner sa cuvette jaune :

Placer la cuvette jaune (cuvette pour les colzas) de façon à ce que le bord supérieur de la cuvette soit au niveau de la base des épis, afin de ne pas attirer de trop loin les cécidomyies.

La cuvette est remplie d'eau additionnée de liquide vaisselle qui permet de mieux noyer les insectes.

Le but est de piéger les moucheron qui sont en position de ponte sur les épis et non ceux qui volent dans le feuillage.

📌 Gestion des chardons après Dernière Feuille Etalée

Les produits
Dernière Feuille Etalée
à temps d'implantation
déconseillé
mélanger s
implantation

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**

- Si les moucheron
pulvérisés
ci-dessous
la production

📌 Tableau

TYPHON
ASTER
CROSS
ENVISIO
GIBSON
GLISTER
GLYFOS

🔒 RESERVE AUX ADHERENTS

- Sinon, privilégiez une gestion des chardons durant l'interculture soit mécanique avec 3 à 4 passages successifs d'un outil à pattes d'oie soit chimique dès que les chardons auront atteint le stade boutons accolés avec glyphosate à 1080g/ha.

Orge de printemps

(2 nœud – DFE)

🚩 Désherbage : antidiots

Les conc
d'antidi
le bouton
les chard
ALLIE.

🔒 RESERVE AUX ADHERENTS

Attentio
DFE.

➤ Quels

Chard
Chard

Conditions d'utilisation des herbicides : hygrométrie > 70 %, absence de vent, températures douces, éviter les amplitudes thermiques > à 15° C et les gelées matinales < - 1° C. Délai sans pluie : 2 h.

🚩 Maladies : Risque faible à moyen

Notre

🔒 RESERVE AUX ADHERENTS

Prodi
0,5 l/h

🚩 Régulateurs

Notre
DFE

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**

> D

Conditions d'utilisation de l'ETHEPHON: Ne pas appliquer d'ETHEPHON si les barbes sont sorties.

POIS DE PRINTEMPS

(9 feuilles à floraison)

🚩 Pois Hiver

Les pois d'hiver continuent leur floraison. Pour les conseils fongicides et insecticides se référer à la partie pois de printemps.

🚩 Pois de Printemps

Les stades évoluent entre 9 feuilles et début floraison. Les parcelles sont dans l'ensemble saines pour le moment. Avec le début de la floraison, prévoir la première intervention de fongicides.

Notre conseil fongicide:

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**



🚩 Ravageurs : pucerons

Rappel des seuils indicatif de risque :

- Stade de sensibilité : à partir du stade floraison jusqu'à fin floraison + 2-3 semaines
- Seuils indicatifs de risque : avant floraison : 10 à 20 % de pieds porteurs
Photo : CARDIF
A floraison : 10 pucerons/plante



Produit conseillé:

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**

*Mention abeille : emploi autorisé durant la floraison, et au cours des périodes de production d'exsudats en dehors de la présence d'abeilles.

BETTERAVES

4 à 8 feuilles vraies

🚩 Désherbage

Nous sommes maintenant à 3 voire 4 passages de désherbage réalisés. Les interventions de désherbage anticots fonctionnent bien avec les conditions pluvieuses actuelles. On observe des blanchiments de betterave suite à l'application de centium 36 CS. La molécule Clomazone à une action racinaire qui s'active après chaque pluie. Bien que très impressionnant, ce blanchiment est sans conséquence sur le potentiel de la culture si le produit a été correctement utilisé.

- Dans le cas de parcelles propres, attendre le stade 70 % de couverture pour appliquer un dernier herbicide.

🔒 RESERVE AUX ADHERENTS

Exer
l/ha
CENT

Atter

🚩 Ravageurs

Le climat froid, venteux et pluvieux est peu favorable aux insectes. Les pucerons ne sont pas observés sur le secteur nord 77 pour le moment. Attention cependant aux conditions orageuses de la semaine prochaine.

- Stade de sensibilité : 2 feuilles à couverture
- Seuil de nuisibilité : 10 % de plantes avec présence de pucerons verts.

Il n'y a eu pour le moment aucun signalement de teignes ou de pégomysies

🚩 Apport de bore

La betterave est une culture exigeante en bore. A partir de 60-80 % de couverture du sol, prévoir les premières applications de bore sur feuillage sec.

- Fractionner la dose en 2 passages (2 x 0,5 kg/ha) à 15 jours d'intervalle sur un feuillage dressé en dehors des heures chaudes de la journée.

MAÏS

(3-4 feuilles)

Toujours en difficulté, les maïs stagnent à 3-4 feuilles. La hausse des températures à partir de ce week end, et notamment des premières nuits au-dessus des minimales de 10°C devrait leur être bénéfique.

🚩 Rappel désherbage

En
flo
Pr
AC
*
En
5-
Su
pa

🔒 RESERVE AUX ADHERENTS

Conditions d'application des herbicides racinaires : produits à positionner au plus près du semis pour profiter de l'humidité du sol, hygrométrie > 70 %, absence de vent, températures douces, éviter les amplitudes thermiques > à 15° C et les gelées matinales < à -1° C.

VISITE PLATEFORMES : JUIN 2021

Nous vous invitons à visiter les prochaines plateformes d'expérimentation au cours du mois de juin 2021, auxquelles la Chambre d'agriculture de région Ile-De-France (CARIDF) est notamment associée.

Chaque date précisée dans l'encart ci-dessous a ses spécificités, dont le programme est détaillé à la suite.

Nous vous invitons à aller sur le site de la Chambre www.idf.chambre-agriculture.fr.



A VOS AGENDAS !

Nos rendez-vous en JUIN 2021
Les visites des plateformes d'expérimentation en Ile-de-France

3 Ouest 78 à Mondreville	8 Nord 77 à Iverny Le-Plessis- L'Évêque	9 et 10 Sud 78 à St-Martin- de-Brethencourt	15 Est 77 à Champcenest	17 Nord 95 à Vallangoujard
--------------------------------	--	--	-------------------------------	----------------------------------

Retrouvez les informations régulières sur les programmes et modalités d'inscription sur notre site : <https://idf.chambre-agriculture.fr>
Pour nous contacter : agronomie@idf.chambagri.fr

PROAGRI PROFILS, AGRI-CULTURE ET TERRITOIRES

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

- Visite de la **PLATEFORME D'ESSAIS CARIDF/VALFRANCE NORD 77:**
le mardi 8 juin 2021 située au **IVERNY/LE-PLESSIS-I'EVEQUE**
- Visite de la **PLATEFORME D'ESSAIS CARIDF/COOPERATIVE AGRICOLE DE BETON-BAZOUCHES EST 77 :**
le mardi 15 Juin 2021 située à **CHAMPCENEST**
- Visite de la **PLATEFORME d'ESSAIS CARIDF SUD 91-78**, dont des essais en agriculture biologique :
le jeudi 10 juin 2021 située à **ST-MARTIN-DE-BRETHENCOURT**

Pour toutes questions, n'hésitez pas à contacter votre conseiller (coordonnées en page 1 de l'infoplaine) ou à envoyer un mail à agronomie@idf.chambagri.fr.

AIDE EXCEPTIONNELLE SECHERESSE 2020 MAÏS - BETTERAVE



Le second volet du dispositif sécheresse 2020 destiné aux dégâts sur betteraves est désormais en place. Décidé par la Région Ile-de-France pour soutenir les agriculteurs de la région, il bénéficie d'une enveloppe de 1 million d'euros.

Ce dispositif vient en complément de l'aide apportée par l'État pour les exploitations ayant leur siège en Île-de-France. Le montant sera calculé sur la base de l'aide nationale, en prenant en compte le plafond des minimis. L'inscription est ouverte, avec une date limite de dépôt du dossier pour le 3 juin 2021.




Les demandes sont à saisir en ligne sur le site internet de la Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France :

www.idf.chambre-agriculture.fr -> Rubrique « PILOTER SON ENTREPRISE » -> sous rubrique « AIDE REGIONALE SECHERESSE 2020 – volet 2 »

ou en cliquant sur ce lien :

<https://idf.chambre-agriculture.fr/piloter-son-entreprise/aide-exceptionnelle-secheresse-2020/volet-betterave-mais/>



Retrouvez les bulletins Info.pl  aine, les BSV de la région ainsi que les guides cultures 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.