



**Numéro 116**  
15 juillet 2021



## COLZA :

- Choix variétal
- Réglementation

## BETTERAVES

- Ravageurs : Lixus présent dans le nord 77
- Rappel programme fongicide

## MAIS :

- Pyrale

## PLAN DE RELANCE

## AGROMETEO ET RECOLTE

La pluie constante retarde la maturité des parcelles et les récoltes. Malgré cela des moissons d'escourgeon ont pu commencer jeudi dernier. Les résultats sont assez aléatoires, notamment en PS et calibrage, allant de faible (65-70) à élevé (+90). Les échos de rendements sont dans l'ensemble satisfaisants, entre 80 et 100 q/ha. La récolte des pois d'hiver inquiète fortement. Les parcelles versées et imprégnées d'humidité aggravent l'état sanitaire des pois, déjà très bien entamé.

Les prévisions maintiennent pour le moment un temps chaud et ensoleillé la semaine prochaine. Ce qui devrait permettre de poursuivre les récoltes en orge d'hiver, pois d'hiver, orge de printemps voir colza. Attention à ne pas récolter les colzas trop tôt. Des siliques vertes peuvent rapidement faire perdre des quintaux alors que le risque d'égrenage baisse sur variété hybride.

Les blés s'approchent de la maturité, et les pluies incessantes font craindre pour la qualité de la récolte qui ne se fera probablement pas avant 10 jours. Pourtant l'état sanitaire des parcelles régressent, dû à la verse, des pieds touchés par le piétin-verse ou avec l'apparition d'épis noircis (champignons saprophytes appelés fumiganes). Les parcelles de blé/blé semblent particulièrement marquées.



## COLZA

## Nouveautés + Pré choix

Le choix variétal se réfléchit sur des critères de productivité mais aussi de robustesse face aux ravageurs, notamment d'automne. Un colza vigoureux au démarrage et à l'automne permet une meilleure résistance aux attaques d'altises, de charançons et à la présence de larves. Avec des semis de plus en plus précoces, attention aux variétés à forte élévation automnale type FELICIANO, AMPLITUDE ou pour les nouveautés HOSTLINE. Un régulateur pourrait alors être nécessaire

### Notre pré-choix pour les semis 2021

## RESERVE AUX ADHERENTS

Elonge  
autom  
forte

Elonge  
autom  
moye

Elonge  
autom  
faib

Conseil collectif rédigé à partir de notre réseau d'observations en parcelles du début de semaine et du BSV Ile-de-France n° 21 du 13/07/2021. 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

## **Quelques conseils :**

- ▶ En petites terres, privilégier les variétés à élancement automnale moyenne à forte, ainsi que des variétés plutôt précoces.
- ▶ Les **variétés tardives** sont à réserver aux bonnes terres.
- ▶ Pour les variétés à élancement automnale forte, raisonner votre densité de semis (pas plus de 30-35 pieds/m<sup>2</sup> ou 10-12 pieds au mètre linéaire)

## **Description des variétés :**

- **LG AVIRON** : variété **très productive** (108,2 % des témoins). **Très bon profil agronomique** avec le petit plus de la **tolérance au virus TuYV**. **Valeur sûre dans la région...**
- **TEMPO** : variété **très productive** (105,9 % des témoins), concurrente de LG AVIRON. **Très bon profil agronomique**. Légèrement plus sensible à la cylindrosporiose que LG AVIRON. **Variété à suivre...**
- **AMPLITUDE** : variété **très productive** (105,7 % des témoins) qui a connu une mauvaise année en 2019 expliquant l'écart sur le graphique. **Bon profil agronomique** (TPS phoma, PS verse, tolérance TuYV, bon comportement vis-à-vis des larves d'insectes). Attention, toutefois, à sa **forte élancement automnale**. Veillez à adapter votre densité de semis. **Variété à suivre...**
- **FELICIANO KWS** : variété **très productive** (105,2 % des témoins) **et stable** sur les 4 dernières années. **Très bon profil agronomique** (TPS phoma, TPS verse, tolérance TuYV et bon comportement vis-à-vis des larves d'insectes). Faiblement à moyennement sensible à la cylindrosporiose et **forte élancement automnale** à prendre en compte. **Variétés à suivre...**
- **AMBASSADOR** : variété **instable** sur les deux années d'inscription CTPS, mais qui reste **assez productive** malgré tout (104,6 % de la moyenne des témoins). **Très bon profil agronomique** (TPS phoma, très peu sensible à la cylindrosporiose, TPS verse, élancement automnale moyenne et tolérance TuYV). **Variété à suivre...**
- **ADDITION** : Variété **assez productive** (103,9 % des témoins) qui a connu une mauvaise année en 2019 expliquant l'écart sur le graphique. Présente d'**assez bonnes caractéristiques agronomiques**. Peu sensible à moyennement sensible à la cylindrosporiose et **élancement automnale forte**. Veillez à adapter votre densité de semis. **Variété à suivre...**

## **▲ Evolution de la réglementation du métazachlore concernant les semis 2021**

La réglementation concernant les herbicides à base de *métazachlore* a évolué :

Ne pas dépasser plus de 750 g/ha de *métazachlore* plus d'une fois tous les quatre ans ou 500 g/ha plus d'une fois tous les trois ans.

Exemple de produit contenant du Metazachlore :

- ALABAMA : Métazachlore 200 g/l
- NOVALL : Métazachlore 400 g/l
- RAPSAN 500 SC : Métazachlore 500 g/l
- SPRINGBOK : Métazachlore 200 g/l

Exemple de situations concernées :

- Si le colza revient tous les 3 ans, ne pas utiliser plus 1,25 l/ha de NOVALL ou 2,5 l/ha d'ALABAMA.
- Dans rotation avec Colza et Tournesol inférieur à 4 ans, ne pas utiliser 2 fois du NOVALL

**Cas particulier des Aire d'Alimentation de Captage** : pour les parcelles avec **sols saturés en eau**, une intervention de métazachlore est déconseillée pour prolonger la durée d'homologation de la molécule retrouvée dans les nappes.

Avant de faire vos programmes, nous vous recommandons donc de bien lire le bulletin technique que vous allez recevoir ou en allant sur le site de la Chambre : [http://www.ile-de-france.chambagri.fr/pro/rep-production/grande\\_culture/essais/210712\\_3\\_pre\\_choix\\_varietes\\_2021\\_colza\\_cb\\_web.pdf](http://www.ile-de-france.chambagri.fr/pro/rep-production/grande_culture/essais/210712_3_pre_choix_varietes_2021_colza_cb_web.pdf)

## BETTERAVES

(stade 100 % de couverture)

### 🔴 Ravageurs

#### 🟢 Teigne

Des chenilles sont observées dans les plantes mais en dessous des seuils indicatifs de risque.

Stade de sensibilité : en période de stress hydrique

Seuil indicatif de risque : 10 % de plantes touchées, morsures des pétioles et des limbes des jeunes feuilles.

#### 🟢 Charançon Lixus

Depuis la semaine dernière les premières captures dans le nord 77 sont signalées. Il n'existe pas de seuil de nuisibilité à ce jour. Une intervention insecticide est recommandée dès observation de l'insecte. Surveiller l'arrivée des adultes et si présence, réaliser une intervention.

Notre conseil :

> |

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**

**Attention** : il est interdit de mélanger un insecticide en période de floraison (adventices comprises) ou de production d'exsudats.



Source ITB

### 🔴 Maladie

#### 🟢 Cercosporiose, Oïdium, Ramulariose, Rouille

Pour le moment très peu de cercosporiose est observé. Attention à ne pas confondre la cercosporiose ou la ramulariose avec le pseudomonas, caractérisé par des contours de feuilles noircies (sans gravité pour la betterave). Pas de traitement à réaliser sur cette maladie.



Photo ITB : pseudomonas

En l'absence d'intervention et en présence de symptômes de cercosporiose ou ramulariose, un déclenchement est recommandé pour prévenir le développement des maladies avec les conditions chaudes prévues la semaine prochaine.



➤ Seuils indicatifs de risque T1 avant le 15 août :

Sur cercosporiose, le déclenchement du premier traitement se fait dès l'observation des premiers symptômes.

Maladies	T1	T2	T3
Cercosporiose	1 <sup>ers</sup> symptômes	20 %	25 %
Ramulariose	5 %	20 %	25 %
Oïdium	15 %	30 %	30 %
Rouille	15 %	40 %	40 %

### 📌 Rappel efficacité des produits

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**

ZAKEO
AMIST
SPY
ATTEND
PASS

(1) : Dans  
(2) : sur s  
l/ha, 2 ap  
(3) : mélan

## 📌 Rappel programme fongicide : notre conseil.

Dès l'oc

🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**



L'ajout  
cercosp

La déro  
applicat



Condit  
à 70 %  
minimum

## MAÏS

(stade 13 feuilles)

### 📌 Pyrales

Le vol de pyrales se poursuit. Peu de pontes sont observées mais la courbe du vol correspond à la période de ponte habituelle.

Nombre de capture de pyrales		29-juin	06-juil	13-juil
CHOISY-EN-BRIE	77116	1	5	0
DIANT	77158	41	0	0
CRISENOY	77145	2	5	1
LE PLESSIS-L'EVEQUE	77366	0	0	8

➤ Seuil indicatif de risque : 10 % de plantes porteuses d'ooplaques (pontes de pyrales)

Notre conseil :

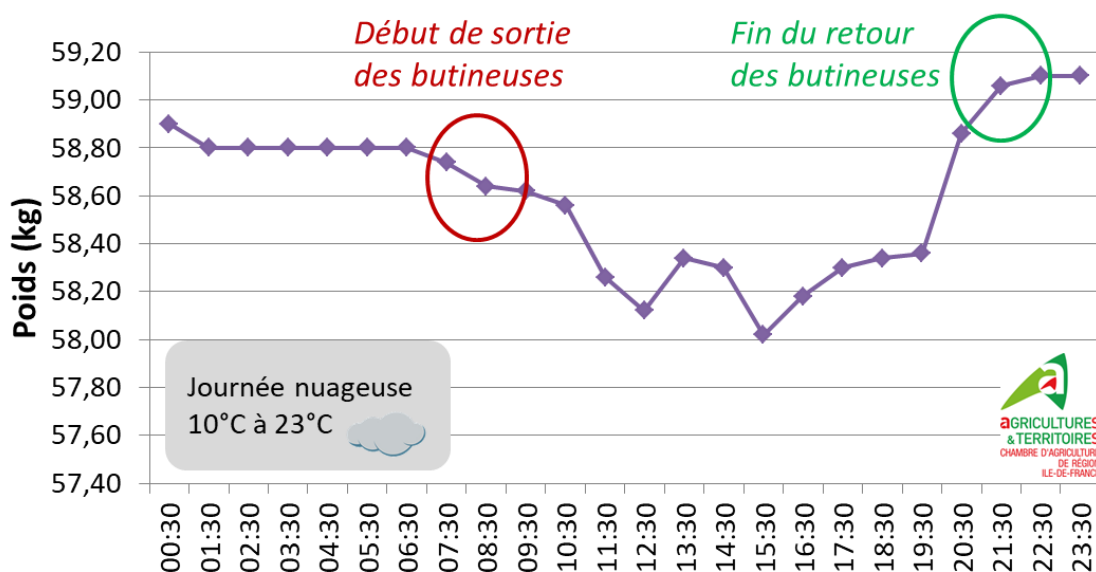
🔒 **RESERVE AUX ADHERENTS**

## RUCHERS CONNECTEES

### 📌 Horaires de rentrée et de sortie des butineuses

Les conditions climatiques toujours agitées perturbent le développement des colonies d'abeilles. Les butineuses commencent à sortir dès 8 h quand la météo le permet (température > 10 °C, pas de pluie ni de rafale de vent). Si les conditions climatiques se dégradent, la plupart des butineuses ont le temps de rentrer à la ruche, les autres s'abritent en attendant une accalmie. Elles seront toutes rentrées vers 21 h.

## Evolution du poids d'une ruche sur une journée



## PLAN DE RELANCE



**PLAN DE RELANCE : La Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France**  
**INFORME - CONSEILLE - ACCOMPAGNE**



**Des questions sur le plan de relance agricole ou des projets ?**

Découvrez et redécouvrez les mesures du Plan France Relance pour faire face à la situation sanitaire, leur état de consommation et les différents appels à projets à ce lien :

**Mesures du plan de relance**

Vous souhaitez **comprendre ces mesures, poser des questions** dont ne parvenez pas à trouver la réponse ou encore vous avez un ou plusieurs **projets** ? Vous pouvez appeler Axelle GUERIN, en charge de la communication des mesures du plan de relance dans le cadre d'un service civique. Un rapide point sera effectué pour comprendre vos attentes et projets, puis ensemble, vous fixerez un rendez-vous téléphonique plus approfondi afin de pouvoir répondre en détail à toutes vos questions et vos attentes.



**Axelle GUERIN**

Service Civique - Plan de Relance  
 Service Relations publiques et Collectivités  
 Pôle Communication et Marketing  
 Téléphone : 01 39 23 42 16  
 Email : axelle.guerin@idf.chambagri.fr



Retrouvez les bulletins Info.plaine, 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.**