



### Grandes Cultures – Pommes de terre – Légumes industriels

N° 12

28/04/26

#### A RETENIR (CTRL – CLIC POUR SUIVRE LE LIEN) :

Le Bulletin de Santé du Végétal est édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture de Région Île de France sur la base d'observations réalisées par le réseau. Il est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, il ne peut se substituer à une observation personnelle dans sa parcelle.

Tout document utilisant les données contenues dans le bulletin de santé du végétal Ile de France doit en mentionner la source en précisant le numéro et la date de parution du bulletin de santé du végétal.

Pour vous abonner faites votre demande à [ecophyto@idf.chambagri.fr](mailto:ecophyto@idf.chambagri.fr) en spécifiant la filière.

**Colza :** stade G3 « 10 premières siliques ont une longueur supérieure à 4 cm » à G4 « 10 premières siliques bosselées ». Maintien des signalements de présence de charançons des siliques ainsi que des pucerons cendrés.

**Blé :** dernière feuille pointante (DFP) et plus. Les risques septoriose, rouille jaune et rouille brune sont stables.

**Orge d'hiver :** gonflement à épiaison. Premiers signalements de ramulariose.

**Orge de printemps :** épi 1cm à 1 nœud. Premiers signalements d'helminthosporiose. Présence de rouille naine et de rhynchosporiose.

**Betterave :** pression toujours importante en pucerons verts aptères et en altises. Observations de coccinelles et d'araignées auxiliaires.

**Maïs :** stade levée à 3 feuilles.

**Pois d'hiver :** début floraison à jeunes gousses d'au moins 2 cm, premières captures de tordeuses.

#### METEO

STATION DE LIEUSAIN (77)

	mar. 28	mer. 29	jeu. 30	ven. 1	sam. 2	dim. 3	lun. 4
☀️	☀️	☀️	☀️	☁️	☁️	☁️	☁️
🌧️	0	0	0	0.1	0.5	4.2	5.2
💧	38 / 67	29 / 61	26 / 45	36 / 85	36 / 100	64 / 100	42 / 100
🌡️	10 / 22	13 / 24	10 / 24	12 / 24	12 / 23	12 / 20	10 / 20

Source : Sencrop - Modèle : METEOBLUE

#### COLZA

21 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

#### STADES

Les conditions climatiques favorables ont permis la poursuite du développement des colzas. Les parcelles les moins avancées sont au stade G3 « 10 premières siliques ont une longueur

Financé dans le cadre de la stratégie **écophyto**

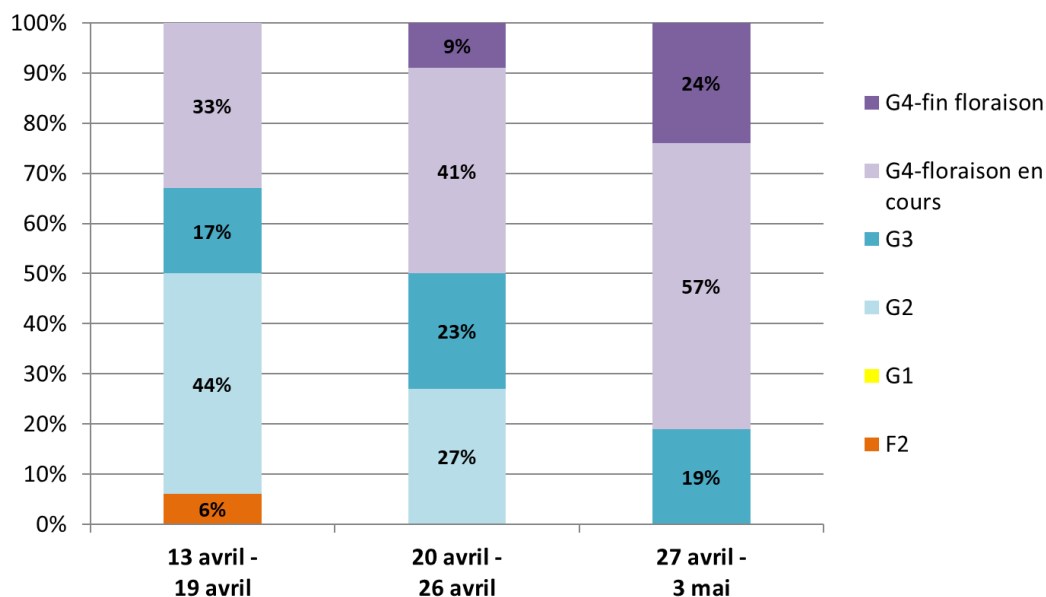
**GOUVERNEMENT**  
Écologie  
Transition  
Pratiqué



**La stratégie  
écophyto 2030**  
Réduire et améliorer  
l'utilisation des phytos

supérieure à 4 cm ». 81 % des parcelles sont au stade « G4- 10 premières siliques bosselées ». La floraison est terminée dans 24 % des parcelles du réseau.

### Répartition des stades (%) par semaine d'observation dans le réseau BSV IDF - printemps 2026



#### G- Formation des siliques

Stade G1 (65) : chute des premiers pétales. Les 10 premières siliques ont une longueur inférieure à 2 cm.

La floraison des inflorescences secondaires commence à ce stade (voir ci-contre).

Stade G2 (71) : les 10 premières siliques ont une longueur comprise entre 2 et 4 cm.

Stade G3 (72) : les 10 premières siliques ont une longueur supérieure à 4 cm.

Stade G4 (73) : les 10 premières siliques sont bosselées (voir ci-contre).

Stade G5 (81) : grains colorés

## RAVAGEURS

### Charançons des siliques



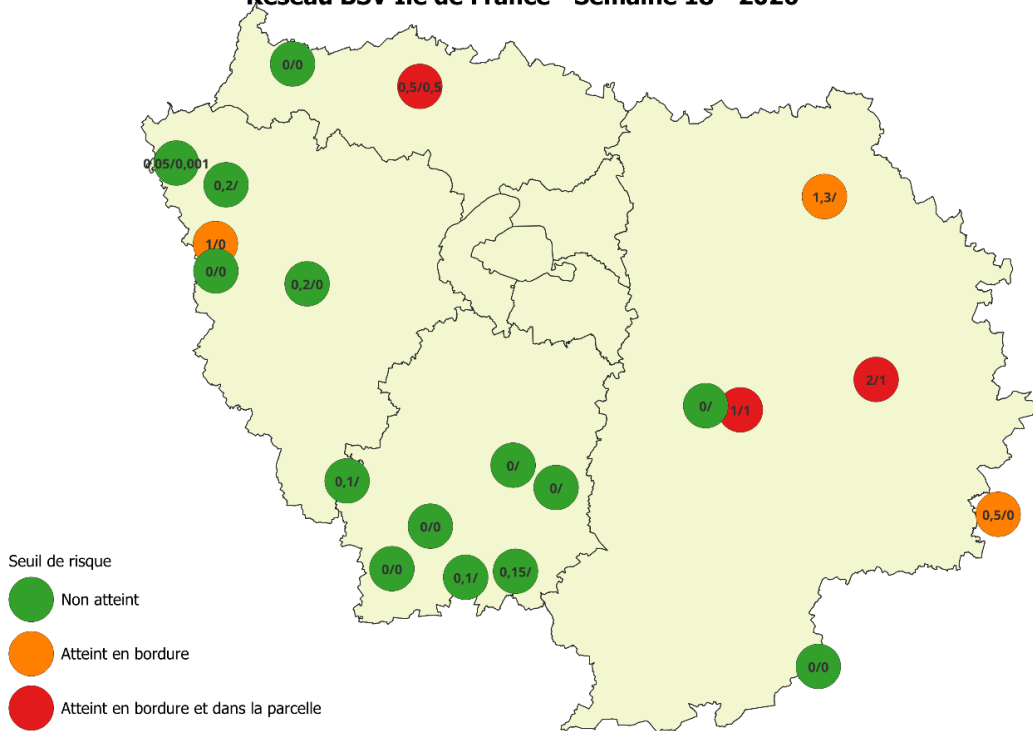
Toutes les parcelles du réseau sont au stade de sensibilité. Les **conditions climatiques sont favorables** au vol des charançons des siliques. 20 parcelles ont été observées cette semaine, dont 12 (60 %) avec présence d'individus en Bordure de parcelles.

Pour les individus à l'intérieur des parcelles, 4 parcelles remontent une présence parmi les 12 observées (33 %).



Source : Terres Inovia

**Charançons des siliques - nombre moyen par plante (en bordure / en parcelle)  
Réseau BSV Ile de France - Semaine 18 - 2026**



Le seuil indicatif de risque (0,5 individu par plante) est atteint :

- Dans 3 parcelles en bordure ;
- Dans 3 parcelles pour les observations au sein des parcelles.

Les observations sont en baisse par rapport à la semaine dernière :

- En bordure : 0,36 individu / plante contre 0,55 individu / plante ;
- En parcelle : 0,21 individu / plante contre 0,28 individu / plante.

Le **charançon des siliques n'est pas nuisible directement**. Il perfore les jeunes siliques pour s'alimenter ou pondre, ce qui crée une ouverture permettant ensuite à la cécidomyie d'y pondre ses œufs. Les larves de cécidomyies provoqueront l'éclatement des siliques induisant ainsi des pertes de rendement. La stratégie de lutte vise le charançon compte tenu de l'absence de lutte directement utilisable sur les cécidomyies.

Dans un premier temps, la lutte peut s'envisager uniquement sur les bordures sur lesquelles se concentrent les premiers vols de charançons et les plus exposées au vol de cécidomyies. Cependant, la colonisation tendra à gagner l'intérieur des parcelles lors de vols très importants ou lors de la succession de plusieurs vols. Le raisonnement de la lutte contre ce ravageur doit également tenir compte du matériel présent sur l'exploitation, qui pourrait engendrer plus de casse de végétation que la nuisibilité réelle du ravageur.

### A RETENIR

**Risque** : moyen.

**Stade de sensibilité** : du stade G1 au stade G4, 100 % des parcelles au stade de sensibilité.

**Seuil indicatif de risque** : 1 charançon pour 2 plantes (= 0,5 charançon par plante à l'intérieur de la parcelle).

#### • Pucerons cendrés



5 signalements de colonies de pucerons en bordure cette semaine (20 parcelles observées) :

- Fontenay-Mauvoisin (78) : 0,2 colonie / m<sup>2</sup> ;
- Lommoye (78) : 0,005 colonie / m<sup>2</sup> ;
- Méré (78) : 0,1 colonie / m<sup>2</sup> ;
- Gironville-sur-Essonne (91) : 0,1 colonie / m<sup>2</sup> ;
- Mondeville (91) : 0,25 colonie / m<sup>2</sup>.

Il n'y a pas de dépassement du seuil indicatif de risque (2 colonies / m<sup>2</sup>).

Les colonies de pucerons cendrés provoquent des avortements des siliques et de l'échaudage. La nuisibilité peut être importante en cas d'arrivée précoce. La présence d'auxiliaires limite naturellement les infestations.

## A RETENIR

**Risque** : faible à moyen.

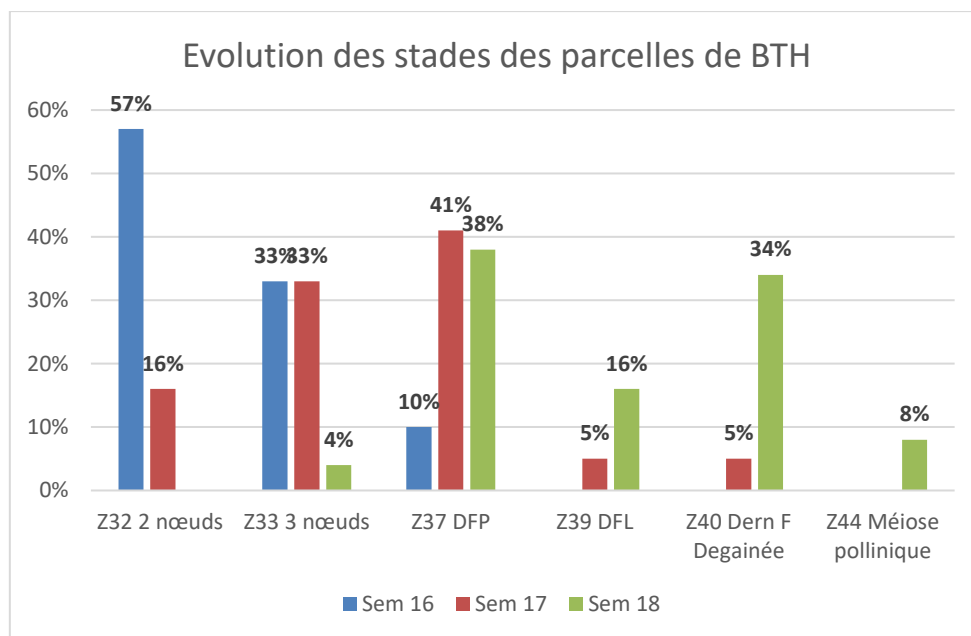
**Stade de sensibilité** : du stade G1 au stade G5, 100 % des parcelles au stade de sensibilité.

**Seuil indicatif de risque** : 2 colonies visibles par m<sup>2</sup> en bordure de parcelle.

## BLE

### 24 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

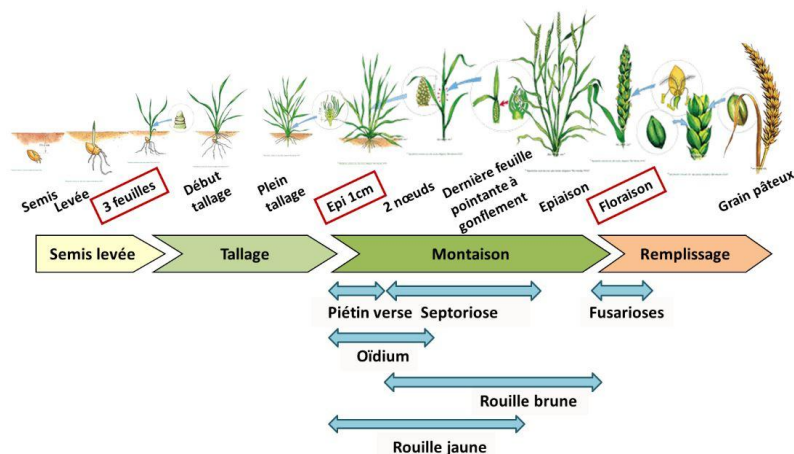
#### STADES



Cette semaine dans le réseau BSV, 38 % des parcelles sont au stade dernière feuille pointante (DFP). Les autres parcelles dépassent ce stade.

## MALADIES

Rappel des périodes de sensibilité des maladies sur blé (Source Arvalis) :



Vous pouvez modéliser le risque maladie de vos parcelles grâce à l'outil **Baromètre Maladies blé tendre** d'Arvalis : <https://barometre-maladies.arvalis-infos.fr/bletendre/>

Cette semaine, pour les variétés suivantes, sans labour et en précédent blé, les risques sont les suivants :

BAROMETRE ARVALIS		CHEVIGNON 15/10			PRESTANCE 25/10		
		SEPTO	RJ	RB	SEPTO	RJ	RB
		77000	MELUN	Modéré	Modéré	Modéré	Fort
91720	BOIGNEVILLE	Modéré	Fort	Modéré	Fort	Fort	
78200	MAGNANVILLE	Fort	Fort	Modéré	Fort	Modéré	
95000	CERGY	Modéré	Modéré	Modéré	Fort	Modéré	

Risque faible
Risque modéré
Risque fort

Cette semaine le risque septoriose est stable. Il est modéré pour la variété CHEVIGNON alors qu'il est fort pour la variété PRESTANCE. Le risque rouille jaune et rouille brune reste identique à la semaine dernière.



La septoriose est toujours observée dans le réseau (12 parcelles avec symptômes soit 50 %). Le nombre de parcelles concernées diminue car les stades avancent et la maladie reste cantonnée aux feuilles basses.

Stade	Nb de parcelles	Variété	Note	F2 du moment touchées	F3 du moment touchées	Lieux	Seuil
<b>3 nœuds</b>	1	PONDOR	6,5 peu sensibles	20 %	100 %	95	Non dépassé
<b>DFP</b>	<b>3</b>	<b>CHEVIGNON</b>	<b>6 peu sensibles</b>	<b>0-0-40 %</b>	<b>100-95-90 %</b>	<b>91-91-91</b>	<b>Dépassé</b>
	1	PRESTANCE	6,5 peu sensibles	30 %	40 %	91	Non dépassé
	1	KWS PERCEPTIUM	6,5 peu sensibles	0 %	40 %	77	Non dépassé
<b>DFE</b>	<b>2</b>	<b>CHEVIGNON</b>	<b>6 peu sensibles</b>	<b>70-0 %</b>	<b>90-10 %</b>	<b>91-91</b>	<b>½ Dépassé</b>
	1	RGT LOOKEO	6 peu sensibles	10 %	30 %	10	Non dépassé
	2	PONDOR	6,5 peu sensibles	0 %	10 %	78	Non dépassé
	<b>1</b>	<b>SU HORIZON</b>	<b>6,5 peu sensibles</b>	<b>65 %</b>	<b>95 %</b>	<b>91</b>	<b>Dépassé</b>
	1	KWS SPHERE	6,5 peu sensibles	0 %	10 %	77	Non dépassé

Importante évolution sur la variété CHEVIGNON qui dépasse le seuil pour 5 parcelles sur 6.

**A RETENIR**

**Risque :** moyen

**Seuil indicatif de risque à F1 pointante :**  
20 % des F3 déployées (F4 déf) pour les variétés sensibles et 50 % F3 déployées (F4 déf) pour les variétés résistantes.

**Seuil indicatif de risque à F1 étalée :**  
20 % des F3 déployées (F3 déf) pour les variétés sensibles et 50 % F3 déployées (F3 déf) pour les variétés résistantes.



Quatre signalements de rouille jaune. Les variétés concernées sont RGT LOOKEO à Fontenay-de-Bossery (10 limitrophe 77), PONDOR à Saint-Illiers-la-Ville (78), PRESTANCE à Abbéville-la-Rivière (91) et KWS PERCPETIUM à Sancy-les-Provins (77).

## A RETENIR

Observations à partir du stade épi 1cm.

**Risque :** faible à moyen.

**Seuil indicatif de risque :**

Variétés sensibles à assez sensibles (note  $\leq 6$ ) dès les premiers foyers actifs présents.

Variétés assez résistantes (note  $> 6$ ) à partir de 2 nœuds dès l'apparition de la maladie.

### • Rouille brune



Quatre signalements de rouille brune dans le réseau cette semaine. Trois parcelles sont de la variété CHEVIGNON et sont situées à Saint-Vrain (91), Boigneville (91) et Courdimanche-sur-Essonne (91).

La quatrième est PRESTANCE située à Abbéville-la-Rivière (91).

## A RETENIR

**Risque :** moyen, à partir du stade 2 nœuds.

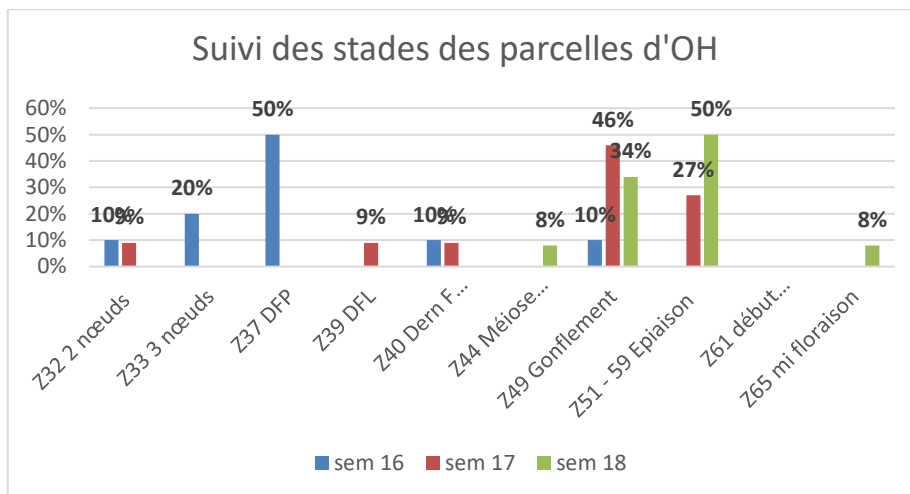
Nuisibilité aléatoire selon la variété et la date d'apparition.

Intervenir dès l'apparition des premières pustules sur l'une des 3 dernières feuilles.

## ORGE D'HIVER

### 10 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

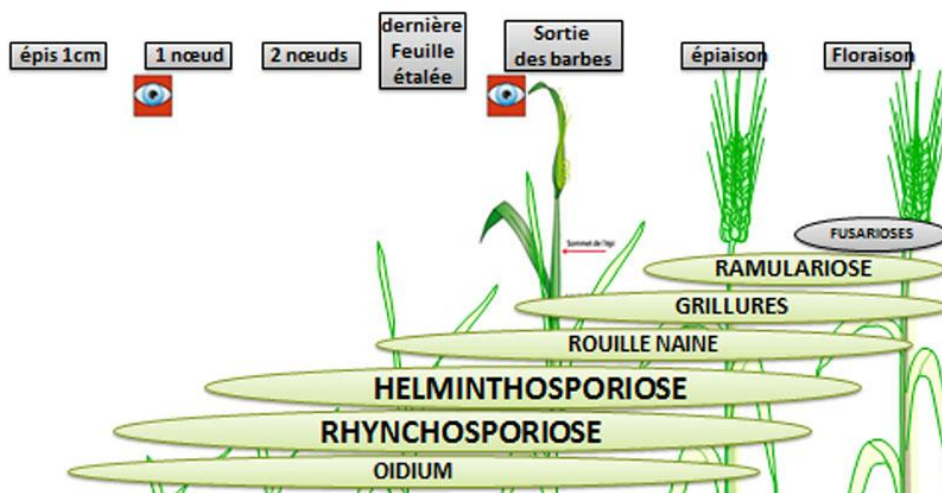
#### STADES



Cette semaine 50 % des parcelles sont en cours d'épiaison.

## MALADIES

*Rappel des périodes de sensibilité maladie de l'orge d'hiver (Source Arvalis) :*



## • Oïdium



1 parcelle à Herbeville (78) signale la maladie sur 10 % des F3.

### A RETENIR

**Risque : faible à moyen.**

**Observations** à partir du stade épi 1 cm : observez les 3 feuilles supérieures bien dégagées sur 20 tiges principales, soit 60 feuilles.

**Seuil indicatif de risque :**

Variétés sensibles : si plus de 20 % de feuilles atteintes sur un des étages (5 % de pustules sur plus de 4 feuilles sur 20).

Variétés moyennement et peu sensibles (note > 5) : si plus de 50 % de feuilles atteintes sur un des étages (5 % de pustules sur plus de 10 feuilles sur 20).

## • Helminthosporiose



6 parcelles déclarent la maladie dans le réseau soit 50 % des parcelles. Les variétés concernées sont les suivantes :

Lieu	Variété	Note	F1 touchées	F2 touchées	F3 touchées	Seuil
Saint-Illiers-la-Ville (78)	CARROUSEL	6 (peu sensible)	10 %	20 %	30 %	Dépassé
Boigneville (91)	CARROUSEL	6 (peu sensible)	0 %	10 %	20 %	Dépassé
Saint-Escobille (91)	CARROUSEL	6 (peu sensible)	0 %	5 %	15 %	Non dépassé
Herbeville (78)	KWS FARO	6 (peu sensible)	0 %	0 %	10 %	Non dépassé
Villiers-Adam (95)	LG ZORICA	6 (peu sensible)	0 %	10 %	0 %	Non dépassé
Courdimanche-sur-Essonne (91)	RGT PLANET	4 (assez sensible)	5 %	NR	NR	-

### A RETENIR

**Risque : faible à moyen.**

Risque à partir du stade 1 nœud.

**Seuil indicatif de risque :**

Variétés sensibles à assez sensibles : 10 % de feuilles atteintes.

Variétés tolérantes : 25 % de feuilles atteintes.

## • Rhynchosporiose



La maladie est présente dans 4 parcelles du réseau :

Lieu	Variété	Note	F1 touchées	F2 touchées	F3 touchées
Boigneville (91)	CARROUSEL	6 (peu sensible)	10 %	10 %	10 %
Saint-Escobille (91)	CARROUSEL	6 (peu sensible)	25 %	40 %	75 %
Herbeville (78)	KWS FARO	5 (assez sensible à peu sensible)	0 %	0 %	10 %
Voisenon (77)	KWS FARO	5 (assez sensible à peu sensible)	0 %	0 %	20 %

### A RETENIR

**Risque moyen**, à partir du stade 1 nœud.

**Seuil indicatif de risque :**

Variétés sensibles : 10 % de feuilles atteintes et plus de 5 jours de pluies > 1 mm.

Variétés moyennement et peu sensibles : 10 % de feuilles atteintes et plus de 7 jours de pluies > 1 mm.

## • Rouille naine



La rouille naine est présente dans 5 parcelles du réseau dont 2 dépassent le seuil indicatif de risque :

Lieu	Variété	Note	F1 touchées	F2 touchées	F3 touchées	Seuil
Saint-Illiers-la-Ville (78)	CARROUSEL	6 (peu sensible)	0 %	0 %	10 %	Non dépassé
<b>Boigneville (91)</b>	<b>CARROUSEL</b>	<b>6 (peu sensible)</b>	<b>10 %</b>	<b>90 %</b>	<b>100 %</b>	<b>Dépassé</b>
Herbeville (78)	KWS FARO	5 (assez sensible à peu sensible)	0 %	0 %	10 %	Non dépassé
Choisy-en-Brie (77)	KWS FARO	5 (assez sensible à peu sensible)	0 %	0 %	10 %	Non dépassé
<b>Courdimanche-sur-Essonne (91)</b>	<b>RGT PLANET</b>	<b>5 (assez sensible à peu sensible)</b>	<b>0 %</b>	<b>10 %</b>	<b>55 %</b>	<b>Dépassé</b>

### A RETENIR

**Risque** : faible à moyen.

Risque à partir du stade 1 nœud.

**Seuil indicatif de risque** :

Variétés sensibles à assez sensibles : 10 % de feuilles atteintes.

Variétés tolérantes : 50 % de feuilles atteintes.

#### • Ramulariose



Les premiers symptômes de ramulariose sont observés à Saint-Illiers-la-Ville (78) sur la variété CARROUSEL et à Cerneux (77) sur la variété KWS FARO.

L'arrivée de la maladie est précoce.

### A RETENIR

**Risque** : faible à moyen.

Risque à partir du stade sortie des barbes.

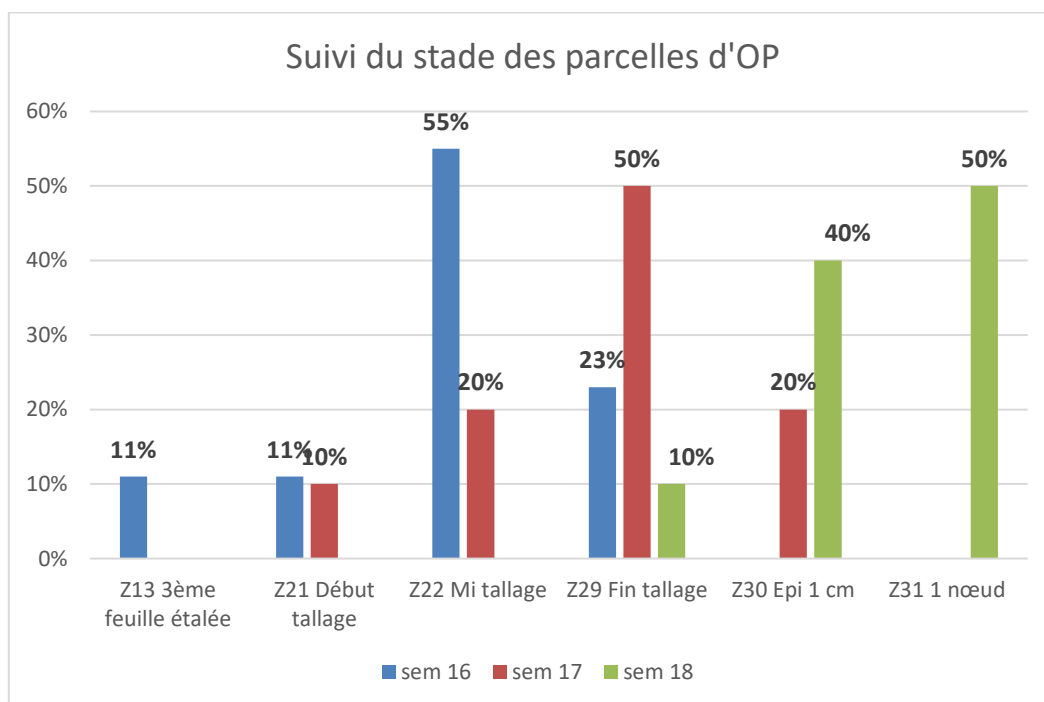
**Seuil indicatif de risque** :

Pas de seuil pour cette maladie.

## ORGE DE PRINTEMPS

10 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

### STADES



La croissance rapide des orges de printemps continue. 50 % des parcelles sont au stade 1 nœud.

## • Rhynchosporiose



La rhynchosporiose est observée sur 5 % des F2 et 15 % des F3 à Abbéville-la-Rivière (91) sur la variété RGT PLANET.

### A RETENIR

**Risque** moyen, à partir du stade 1 nœud.

**Seuil indicatif de risque :**

Variétés sensibles : 10 % de feuilles atteintes et plus de 5 jours de pluies > 1 mm.

Variétés moyennement et peu sensibles : 10 % de feuilles atteintes et plus de 7 jours de pluies > 1 mm.

## • Rouille naine



Deux nouveaux signalements de rouille naine dans le réseau. Trois parcelles de variété RGT PLANET sont concernées par la maladie. A Saint-Vrain (91) et Abbéville-la-Rivière (91), 10 et 5 % des F3 sont touchées.

A Courdimanche-sur-Essonne (91) la maladie est plus présente avec 25 % des F1 et F2 et 15 % des F3 touchées.

### A RETENIR

**Risque** : faible à moyen.

Risque à partir du stade 1 nœud.

**Seuil indicatif de risque :**

Variétés sensibles à assez sensibles : 10 % de feuilles atteintes.

Variétés tolérantes : 50 % de feuilles atteintes.

## • Helminthosporiose



Premiers signalements d'helminthosporiose sur deux parcelles de variété RGT PLANET.

La maladie est présente sur le feuillage à Guillerval (91) et Abbéville-la-Rivière (91).

### A RETENIR

**Risque** : faible à moyen.

Risque à partir du stade 1 nœud.

**Seuil indicatif de risque :**

Variétés sensibles à assez sensibles : 10 % de feuilles atteintes.

Variétés tolérantes : 25 % de feuilles atteintes.

## BETTERAVE

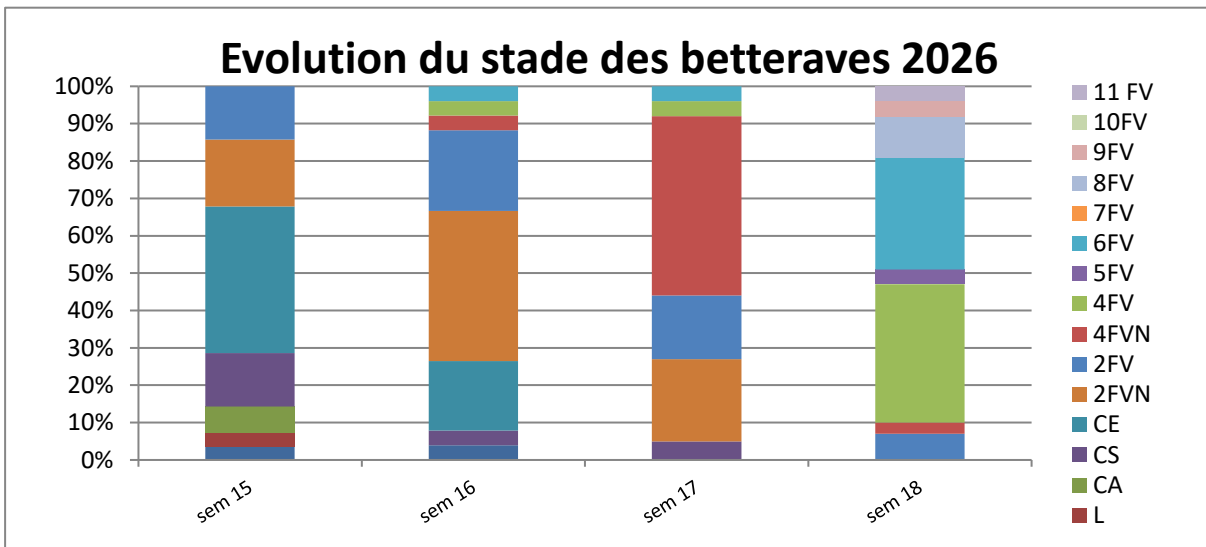
### 27 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

#### STADES

Dans les 27 parcelles renseignées :

- 7 % : 2 feuilles vraies,
- 4 % : 4 feuilles naissantes,
- 37 % : 4 feuilles vraies,
- 4 % : 5 feuilles vraies,
- 30 % : 6 Feuilles vraies,
- 11 % : 8 feuilles vraies,
- 4 % : 9 feuilles vraies,

- 4 % : 11 feuilles vraies.



## Ravageurs

## Pucerons



23 parcelles ont renseigné des informations **sur les pucerons verts aptères** :

Pour les parcelles n'ayant pas reçu d'aphicides :

- 4 % des parcelles en sont dépourvues,
- 4 % ont des pucerons, tout en étant sous le seuil indicatif de risque du premier traitement,
- 9 % sont au seuil indicatif de risque du T1.

Pour les parcelles ayant reçu un premier traitement aphicide :

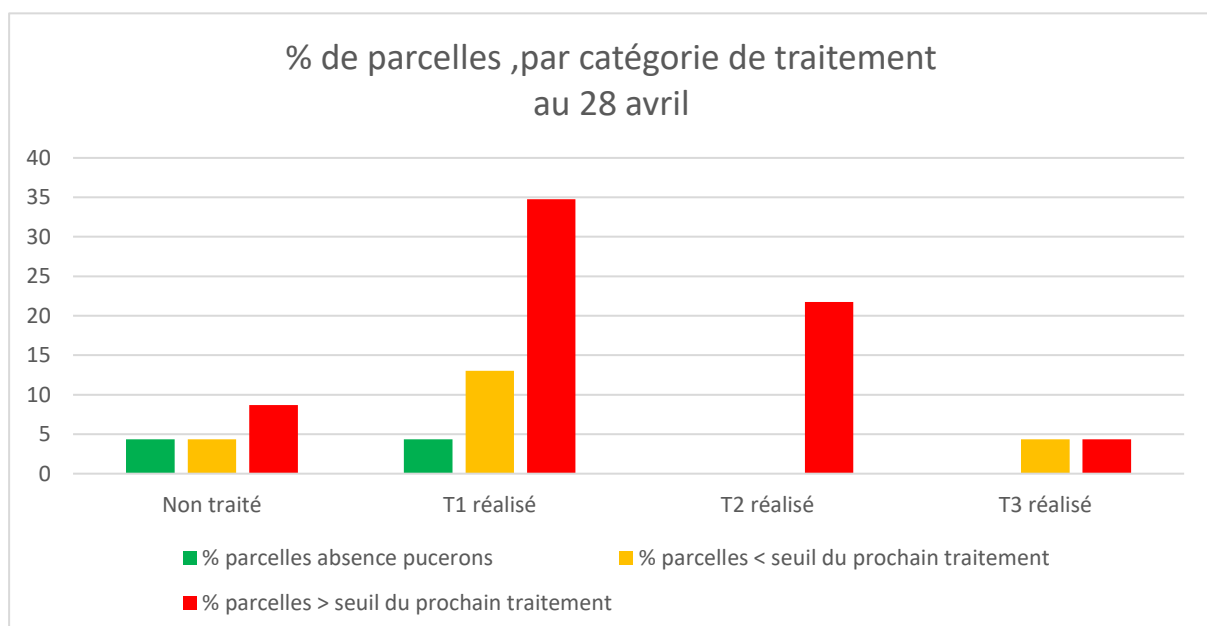
- 4 % des parcelles sont dépourvues de pucerons,
- 13 % ont des pucerons mais sous le seuil d'intervention du second traitement,
- 35 % des parcelles sont au seuil du second traitement.

Pour les parcelles ayant reçu un deuxième traitement aphicide :

- 0 % des parcelles sont dépourvues de pucerons,
- 0 % ont des pucerons mais sous le seuil d'intervention du second traitement,
- 22 % des parcelles sont au seuil du troisième traitement.

2 parcelles ont reçu un troisième traitement la semaine dernière :

- 1 parcelle a de nouveau des pucerons mais sous le seuil d'intervention du prochain traitement (Crisenoy, 77),
- 1 parcelle est au seuil du quatrième traitement (Soisy-sur-Ecole, 91)



Une carte interactive actualisée est disponible sur le site de l'ITB

<http://alerte.itbfr.org/pucerons/>

### A RETENIR

**Risque** : fort avec des températures élevées et l'absence de précipitations annoncées.

**Stade de sensibilité pucerons** : de la levée à couverture. **Seuil indicatif de risque** :

-Pucerons verts uniquement (*Myzus persicae*) : 10 % de plantes colonisées par un aptère,

-Pucerons verts et noirs (*Aphis fabae*) présents en même temps : 10 % de plantes colonisées par l'un **ou** par l'autre.

#### • Auxiliaires

Quelques auxiliaires ont été observés dans 6 parcelles avec des coccinelles larves et adultes, des araignées et des champignons entomophthoraux.

#### • Limaces

Pas de dégâts de limaces signalés cette semaine.



### A RETENIR

**Risque** : faible.

**Stade de sensibilité** : levée à 4 feuilles.

**Seuil indicatif de risque** : en cas de conditions favorables et d'observation d'une limace noire ou quatre limaces grises par m<sup>2</sup>.

#### • Altises

12 parcelles informent des symptômes d'altises allant de 4 % de betteraves touchées (Grandpuits, 77) à 95 % (Joigny 89) et une moyenne de 37 %.



### A RETENIR

**Risque** : moyen voire fort dans certaines parcelles peu poussantes.

**Stade de sensibilité** : levée à couverture du sol.

**Seuil indicatif de risque** : 30 % des feuilles avec nombreuses piqûres.

## POIS D'HIVER

2 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

### STADES

Les parcelles sont au stade début floraison à jeunes gousses d'au moins 2 cm.

### MALADIES

#### • Ascochytose

1 parcelle signale la présence de cette maladie en faible intensité mais avec 50 % de plantes touchées, elle se situe à Bellot (77).



### A RETENIR

**Risque** : faible à moyen.

**Stade de sensibilité** : à partir de 9 feuilles.

**Seuil indicatif de risque** : 20 % sur feuilles basses ou 5 % sur feuilles hautes.

### RAVAGEURS

#### • Tordeuses

1 parcelle située à Videlles (91) signale la capture de 51 papillons.



## A RETENIR

**Risque** : faible.

**Stade de sensibilité** : à partir de début floraison.

**Seuil indicatif de risque** : 400 captures cumulées pour l'alimentation animale.  
100 captures cumulées pour l'alimentation humaine.

### • Pucerons verts



La présence de pucerons verts en faible intensité (1 à 10 individus par plante) est signalée à Videlles (91).

## A RETENIR

**Risque** : faible.

**Stade de sensibilité** : boutons floraux à fin floraison + 2 - 3 semaines.

**Seuil indicatif de risque** : 10 pucerons par plante.

Vous trouverez sur le site de la DRIAf les fiches des Organismes Réglementés de la filière :

<https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/filiere-grandes-cultures-r739.html>,

<https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/filiere-pomme-de-terre-r737.html>

Les notes nationales de biodiversité sont consultables sous <https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/notes-nationales-biodiversite-r607.html>

**Pour en savoir plus sur :**

-Les résistances : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>

-Les produits de biocontrôle : <https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/liste-officielle-biocontrole-avril-2023-a1709.html>

-Les adventices : <https://www.infloweb.fr/>

#### • Observations :

AGRICULTEURS, COOP 110 BOURGOGNE, CERESIA, ARVALIS, CARIDF, CENTREXP, COOPERATIVE ILE DE FRANCE SUD, COOP SEVEPI, COOP VALFRANCE, Ets MARCHAIS Ets SOUFFLET AGRICULTURE, FREDON IDF, ITB IDF, SRAL, SUCRERIE CRISTAL UNION, SUCRERIE DE TEREOS, TERRES INOVIA.

#### • Rédaction :

CHAMBRE D'AGRICULTURE DE REGION ILE DE FRANCE : Hugues BERGAMINI, Nicolas GREAUME, Mathilde GUILLOUX, Clément LECLERCQ, Claire TURILLON.

FREDON Ile de France : Céline GUILLEM.

#### • Comité de relecture :

ARVALIS, Chambre d'Agriculture de Région Île de France, TERRES INOVIA, ITB, SRAL.