



BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL de Bourgogne-Franche-Comté

SOMMAIRE

[P. 2 Météo](#)

[P. 3 Biodiversité et santé des agrosystèmes](#)

[P. 4 Colza](#)

[P. 8 Pois protéagineux](#)

[P. 12 Tournesol](#)

[P. 13 Blé tendre](#)

[P. 19 Orge d'hiver](#)

[P. 21 Orge de printemps](#)

[P. 22 Adventice et liens utiles](#)

A RETENIR

Colza :

- Puceron cendré et charançon des siliques : présence en bordure de quelques parcelles, bien en-deçà du seuil de nuisibilité. Conditions actuelles favorables à leur activité : à surveiller régulièrement.

Pois protéagineux d'hiver :

- Complexe maladie : le temps chaud et sec est peu favorable mais il convient de rester vigilant à l'approche de la floraison.
- Le temps ensoleillé favorise l'activité des ravageurs : surveiller la présence de puceron vert du pois. Actuellement, absence de pression.
- Pensez à installer vos pièges à tordeuses dès l'apparition des fleurs dans les parcelles de pois d'hiver.

Pois protéagineux de printemps :

- Sitones : Dégâts régulièrement observés. Maintenir la surveillance jusqu'au stade 5 feuilles.

Tournesol :

- Mise en place du réseau. Les premiers tournesols sont au stade cotylédons étalés. Débuter la surveillance des ravageurs (oiseaux, limaces).

Blé tendre :

- Les parcelles sont principalement au stade Dernière Feuille Pointante.
- La pression maladies actuelle est globalement faible. Surveillez la rouille jaune sur les variétés à risque.
- Le risque septoriose est faible pour les variétés résistantes. Il est modéré à élevé pour les variétés sensibles. Nous vous incitons à aller observer les parcelles pour évaluer le niveau de contamination réel.

Orge d'hiver :

- Les parcelles sont principalement au stade gonflement/sortie de barbes.
- Pour les parcelles dont la dernière feuille est visible et étalée, déjà protégées depuis plus de 15 - 20 jours, ou encore non protégées, le risque est actuellement élevé.

Orge de printemps :

- Les orges de printemps semées d'automne sont actuellement au stade DFP à gonflement. Pour les parcelles dont la dernière feuille est visible et étalée, déjà protégées depuis plus de 15 - 20 jours, ou encore non protégées, le risque est actuellement élevé.
- Les orges de printemps semées début mars et sont actuellement au stade début tallage à épi 1cm.

METEO

Prévision à 7 jours



(Source : Météo France, Chargey-lès-Gray (70100), 21/04/2026 à 10h30. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

Biodiversité et santé des agrosystèmes

Toutes les fiches biodiversité et santé des agrosystèmes ainsi que les fiches réglementaires sont disponibles sur le site de la Chambre régionale de Bourgogne Franche-Comté.

Biodiversité et santé des agrosystèmes

Ces notes biodiversité visent à accompagner la démarche agroécologique portée par le bulletin de santé du végétal.

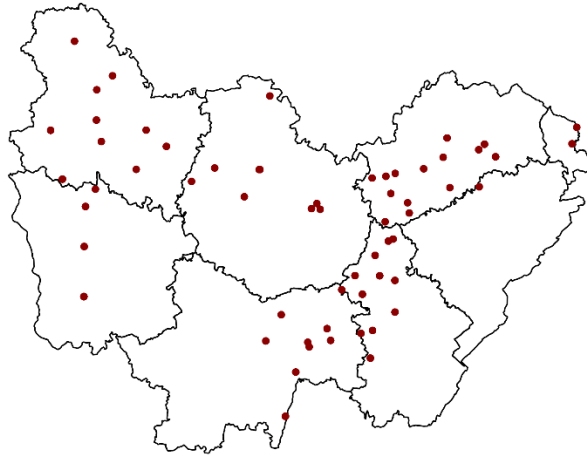




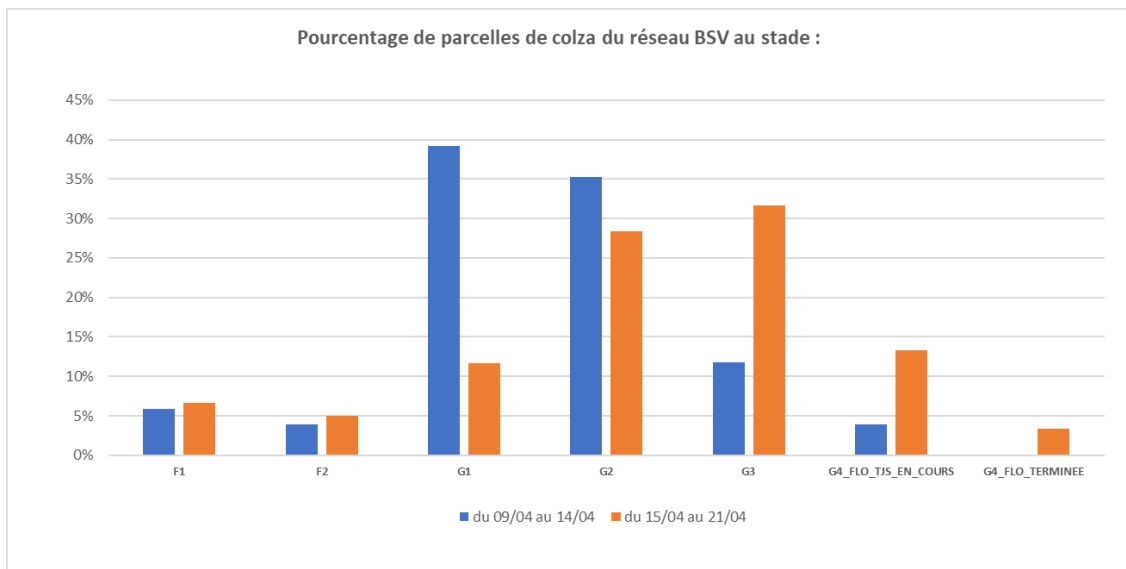
COLZA

RESEAU 2025 - 2026

Cette semaine, le BSV a été rédigé à partir des observations réalisées dans 60 parcelles.



Stade



Les colzas poursuivent leur floraison à la faveur des journées ensoleillées de la semaine dernière et à venir. La formation des siliques (stade G1 ou plus) a débuté dans la plupart des parcelles du réseau. Les parcelles les plus en avance, soit 16 % du réseau, ont atteint le stade G4 « Les 10 premières siliques sont bosselées » et quelques-unes d'entre elles ont déjà défleuri.

Des parcelles où la floraison présente des difficultés à s'engager continuent d'être observées à travers la région. Plusieurs facteurs peuvent se cumuler pour expliquer ces difficultés : la présence de larves d'insectes d'automne ayant pénalisé la croissance des colzas, des épisodes de gel sur boutons floraux, ainsi que des dégâts de méligèthes.

PARCELLES EN FLORAISON, PROTEGEONS LES ABEILLES !

La réglementation a évolué pour la protection des insectes pollinisateurs en 2021. Rappel de ce qui a changé pour les applications durant la floraison : [Protection des pollinisateurs - Région Bourgogne - Franche-Comté](#)



Elodie Joudelat - CA89

Ravageurs

Charançon des siliques

a. Observations

Des charançons des siliques sont observés en bordure de 2 parcelles (Yonne et Nièvre) sur 29.

b. Période de risque

Du stade G2 à G4.

c. Seuil indicatif de risque

1 charançon pour 2 plantes, en moyenne, à l'intérieur de la parcelle. L'observation des bordures est un bon indicateur de la pression en insectes.

d. Analyse du risque

Le risque charançon des siliques est **faible** à ce jour.



Charançons des siliques sur boutons floraux
Margot Valganon - CA 39

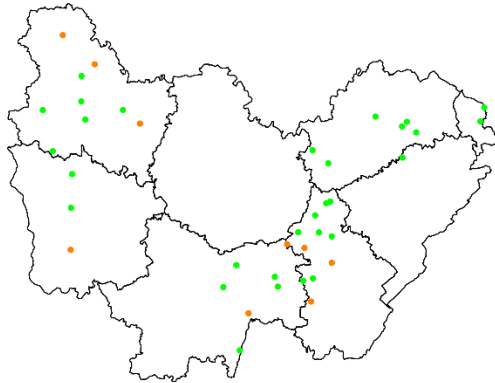


Puceron cendré

a. Observations

Signalement en bordure de 9 parcelles et aucun signalement à l'intérieur. Les niveaux de présence sont bien inférieurs au seuil indicatif de risque.

Lors de l'observation, il est important de mettre en parallèle, la présence d'auxiliaires mais aussi la présence de pucerons momifiés, reconnaissables à leur couleur marron clair et à leur aspect plus gonflé, illustrant l'impact des parasitoïdes.



Puceron cendré : Nb de colonies par m2 en bordure : [0 - 0] [0 - 1]



Pucerons cendrés en bordure de parcelle et coccinelle
Elodie Joudelat - CA 89

b. Période de risque

De mi-floraison jusqu'à la fin du stade G4.

c. Seuil indicatif de risque

2 colonies présentes par m² de culture.

d. Analyse du risque

Plus la présence de ce ravageur est précoce, plus elle est nuisible. L'activité des auxiliaires devra aussi être évaluée dans la prise en compte du risque.

Le risque puceron cendré est **faible** à ce jour. **La douceur et le temps sec annoncé pour les prochains jours pourrait être favorable à l'expansion de ce ravageur, mais aussi au développement des auxiliaires. Une surveillance régulière des parcelles s'impose.**



Aucune résistance du puceron cendré aux insecticides n'est connue à ce jour. [R4P : Réseau de Réflexion et de Recherches sur les Résistances aux Pesticides](#)

Maladies

Sclérotinia

a. Observations

Le risque a déjà dû être pris en compte dans les parcelles présentant des siliques.

Pas de nouveau kit cette semaine. La majorité des kits réalisés au cours des dernières semaines présentait un taux de contamination supérieur à 30 %, indiquant un potentiel infectieux au sein du réseau.

b. Période de risque

Voir BSV précédents.

c. Seuil indicatif de risque

Pour le sclérotinia du colza, il n'existe pas de seuil indicatif de risque étant donné que **la protection est préventive**. Cependant, le niveau de risque peut être évalué selon :

- Les indicateurs de pétales contaminés comme le kit pétales (taux de contamination >30 %) ;
- Le nombre de cultures sensibles dans la rotation (colza, tournesol, soja, pois...) ;
- Les attaques les années antérieures sur la parcelle ;
- Les conditions climatiques humides le mois précédent, qui sont favorables à la germination des sclérotés.

Le climat durant toute la floraison favorisera ou non l'expression de la maladie : humidité relative de plus de 90 % dans le couvert durant 3 jours pendant la floraison, et une température moyenne journalière supérieure à 10°C.

d. Analyse du risque

Pour les colzas au stade G1 ou plus et non protégés à ce jour : le risque est **fort**.



« Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent. » La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable sur : <https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrrole>.



Il existe des souches de sclérotinia exposées à un risque de résistance vis-à-vis des SDHI.

Cylindrosporiose

a. Observations

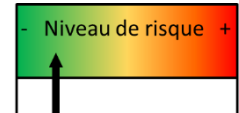
Maladie présente dans une parcelle de l'Yonne, à un niveau d'infestation faible (1% de pieds touchés). Les symptômes apparaissent principalement sur les variétés sensibles.

b. Période de risque

Dès la reprise de végétation.

c. Analyse du risque

Le risque cylindrosporiose sera / a dû être géré en même temps que le risque sclérotinia. Selon l'intensité des symptômes, risque **faible** à **moyen**.



POIS PROTEAGINEUX RESEAU 2025 - 2026

Stade

Cette semaine, les observations portent sur 5 parcelles.

Type de pois	Commune	Stade de cette semaine	Caractéristiques
Pois d'hiver	FERTREVE (58)	Début Floraison	Semis du 10 novembre 2025
Pois de printemps	CHICHÉE (89)	4 feuilles	Semis du 09 mars – variété : KWS Flam
	SAINT-QUENTIN-SUR-NOHAIN (58)	6 feuilles	Semis du 07 mars
	MIGE (89)	5 feuilles	Semis du 08 mars – variété SKOL
	MERCY (89)	6 feuilles	Semis du 05 mars – variété : Iconic

Maladies

Complexe de maladies du pois

a. Description du complexe de maladies

Une description plus détaillée des maladies du pois est disponible dans les BSV n°18 à 20.



Bactériose



Anthraxnose
(*Colletotrichum sp.*)



Ascochytose



Le complexe : Lorsque ces maladies sont présentes au même moment sur la culture, on parle alors de complexe.

b. Observations

Des traces de bactériose sont observées sur le pois d'hiver du réseau ainsi qu'hors réseau, et les symptômes ont pu être intensifiés par le gel. La présence du complexe de maladies « Ascochytose – Colletotrichum sp. » est également régulièrement constatée. Certaines parcelles restent toutefois saines à ce jour et l'intensité des symptômes varie selon les situations. Les conditions sèches à venir devraient limiter le développement des maladies.

c. Seuil de nuisibilité

Il n'existe pas de seuil de nuisibilité actuellement. Le complexe de maladies du pois étant encore récent dans le paysage agricole français, les études se poursuivent pour mieux appréhender sa nuisibilité et les conditions climatiques et agronomiques favorables à son expression. Le développement de la maladie étant très rapide, la présence de débuts de foyers est à considérer comme un risque.

d. Analyse du risque

Le risque est variable selon les parcelles et doit être raisonné à l'échelle de chaque situation. La maladie est actuellement freinée grâce à des conditions sèches : le risque est **moyen**.



PARCELLES EN FLORAISON, PROTEGEONS LES ABEILLES !

La réglementation a évolué pour la protection des insectes pollinisateurs en 2021. Rappel de ce qui a changé pour les applications durant la floraison : [Protection des pollinisateurs - Région Bourgogne - Franche-Comté](#)

Ravageurs

Thrips et sitones

a. Observations



Sur pois de printemps, des dégâts de sitones avec dépassement du seuil indicatif de risque sont observés, pour les parcelles toujours en période de risque.

Pas de thrips observé.



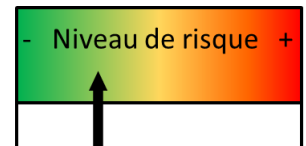
Encoches sur pois de printemps, signe de la présence de sitones
Marie Bouillé - CA 89

b. Seuil de nuisibilité

	 <p><i>Thrips,</i> Arvalis-Institut du végétal</p> <p>Observation en prélevant les plantes et en les enfermant dans un sac plastique au soleil, les insectes viendront se coller sur les parois du sac.</p>	 <p><i>Dégâts de sitones,</i> Terres Inovia</p> <p>Surveiller les encoches sur les feuilles basses.</p>
Période de risque	De la levée à 2 feuilles	De 1 à 5 feuilles
Seuil de nuisibilité	1 thrips / plante	De 5 à 10 encoches / plante

c. Analyse du risque

L'activité des sitones s'intensifie avec le soleil et la chaleur mais les parcelles sortent progressivement de la période de risque : le risque est **faible** à **moyen**.



Puceron vert du pois

a. Observations

De 1 à 10 pucerons par plante sont observés sur les 2 parcelles de pois de la Nièvre et sur la parcelle de Mercy (89). Les auxiliaires (coccinelles) sont observés de manière importante dans un même temps.

b. Période de risque

Entre les stades 10 feuilles–début floraison et fin du stade limite d'avortement (2-3 semaines après la fin floraison). En cas de temps doux et sec, la surveillance peut commencer plus précocement, dès les premières feuilles du pois.

c. Seuil de nuisibilité

- Avant le stade 6 feuilles, le seuil indicatif de risque est de plus de 10 % de plantes porteuses de pucerons.
- De 6 feuilles à début floraison, le seuil indicatif de risque est de 10-20 pucerons par plante.
- A partir de la floraison, le seuil indicatif de risque est de plus de 30 pucerons par plante.
- Avant toute chose, il s'agit de réaliser une observation de la pression et de son évolution liée au climat (un temps plus frais et/ou pluvieux ralentit la progression des populations) ou à la présence des auxiliaires (coccinelles, syrphes...).

d. Analyse du risque

Les conditions météo sont propices à l'arrivée des pucerons verts. Le risque reste encore **faible** mais la surveillance doit être régulière sur l'ensemble des pois d'hiver et de printemps.



Adventices

Ambroisie

Cette plante invasive est signalée dans la Nièvre. La lutte est obligatoire du fait de son fort pouvoir allergène. Retrouvez tous les éléments dans [cette fiche](#).



TOURNESOL

RESEAU 2025 - 2026

Stade

La majorité des semis sont maintenant effectués et le réseau d'observation se met en place. Ce BSV est rédigé à partir des observations de 9 parcelles.



Les dates de semis sont comprises entre le 5 et le 18 avril. Les parcelles semées précocement voient les cotylédons sortir de terre.



*Début de germination, semis du 10/04 à Sainpuits (89)
M. Loustaunau - CA89*

Ravageurs

Oiseaux

Surveiller la présence d'oiseaux dans les parcelles jusqu'au stade B1/B2 (1 à 2 feuilles).
Quelques dégâts sont localement rapportés dans une parcelle du réseau ainsi que hors réseau.

Limaces

Suivre les parcelles jusqu'au stade B1/B2, en particulier si la préparation de sol est motteuse, peu travaillée ou avec des résidus.

Des dégâts sont signalés dans 2 parcelles du réseau, à des intensités variables.



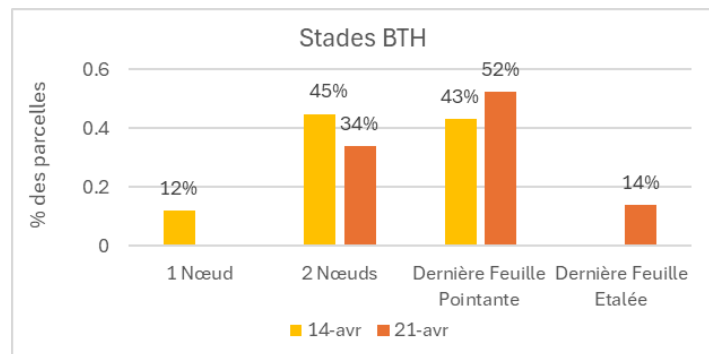
« Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent. » La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable sur : <https://ecophytopic.fr/reglementation/protéger/liste-des-produits-de-biocontrôle>.



BLE TENDRE RESEAU 2025 - 2026

Stade

Cette semaine, l'analyse de risque repose sur l'observation de 65 parcelles, principalement au stade Dernière Feuille Pointante (DFP).



Maladies

La rouille jaune

La sensibilité variétale est un élément prépondérant dans l'estimation du risque rouille jaune.

L'analyse de risque débute à partir du stade épi 1 cm.

En 2025, certaines variétés de blé tendre pourtant notées résistantes à la rouille jaune comme Chevignon ou Celebrity ont parfois présenté des symptômes marqués, ce qui a suscité des interrogations. Ces changements comportementaux sont en lien avec la découverte d'un nouveau pathotype virulent sur Chevignon (isolat « V17 Anemo Vchev ») qui est reconnu à l'échelle européenne. A cela, s'ajoute un contournement du gène de résistance Yr15 qui a été observé en Angleterre et qui pourrait arriver en France.

Généralement les variétés avec une note >= 7 sont résistantes, mais suite à cette nouvelle souche de rouille jaune la vigilance est de mise, et il est conseillé de surveiller particulièrement les variétés suivantes :

Academy, Arcachon, Balzac, Belzebuth, Chevignon, Fabulor, Facility, Forcali, Generik, Intensity, Jeriko, Kardigan, Kws Extase, Kws Millesime, KWS Ultim, Lg Acrobat, Lg Anouk, Pondor, Rgt Koesio, Rgt Majesko, Rgt Profusio, Rgt Valparaiso, Shrek, Spirou, Su Horizon, Su Master.

Références Résistants			Nouveautés et variétés récentes					
SHREK	RGT PROPULSO	INTENSITY	RGT MAJESKO	INTRODUCTOR	KINGKONG	LG AERO	OLAF	
SY TRANSITION	LG AIKIDO	KWS ASTRUM	CONQUISTADOR	KARABOL	RGT KOESIO	SU MASTER	THERMIDOR	
Assez résistants			ACADEMY	KAKTUS	KWS ETOILE	KWS GLOBE	SU ELECTRON	
KWS SPHERE	KWS EXTASE	KWS ERRUPTIUM	JUNIOR	OUTDOOR	SU HYLORD	WPB MEDINA		
	RGT PACTEO	LG ABRAZO	LG ABILENE	SU HUANKEE				
	PONDOR	KWS ULTIM	ARCACHON					
		KWS PERCEPTIUM	BALZAC					
Moyennement sensibles			GEOPOLIS	LG NIKLAS	RGT FARMEO	SU HYCLASS	SU PULSION	
	RGT LETSGO	LG AUDACE	KAROQUE	SPIROU	SU SAUVIGNON			
			LG ABSALON	FABULOR	RGT NOBELLO	RGT SUNDEO	SU HYSTORIC	
			RGT LUXEO					
Assez sensibles			SU HYBISCUS					
			LG ARLETY	BELZEBUTH	FACILITY	KARDIGAN	SU HORIZON	
				GENERIK	KWS MILLESIME	LID PAVANE	RGT PROFUSIO	
							RGT VALPARAISO	
Très sensibles			CHAMDOR	LID MACUMBA	RGT LOOKEO			
			AUCHY					
			PRESTANCE					



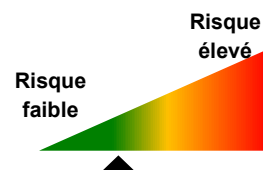
(1) à confirmer

Source : essais pluriannuels de post-inscription (ARVALIS et partenaires) et d'inscription (CTPS/GEVES).

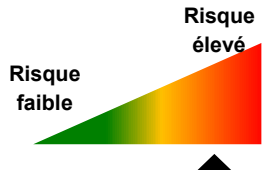
Echelle de résistance variétale à la rouille jaune – 2025

Cette semaine, des symptômes dans l'Yonne et la Haute Saône sont remontés sur 4 parcelles, sur Prestance, Intensity, Arkeos et en mélange. Des signalements sont également remontés hors réseau dans la Nièvre et dans l'Yonne (KWS Millesime).

Pour les parcelles saines le risque est faible.



Le risque est élevé en cas de présence de foyers de rouille jaune.



La rouille brune

L'analyse de risque débute à partir du **stade 2 nœuds**. Le risque est élevé dès l'apparition des symptômes sur une des 3 feuilles supérieures.

Des symptômes sont présents sur 3 parcelles du réseau, sur les variétés Arcachon, Academy et Intensity. Stable depuis la semaine dernière.

Veillez à bien surveiller les variétés sensibles :

Références				Nouveautés et variétés récentes				
Résistants								
			RGT PROPULSO	RGT MAJESKO	RGT SUNDEO			
			LG ARLETY	ACCOMPLY	RGT FARMEO	RGT LOOKEO		
				GEOPOLIS	RGT INDEXO	RGT VALPARAISO		
Assez résistants								
		JERIKO	BALZAC	FACILITY	GODZILLA	SU ELECTRON	SU HORIZON	SU HISTORIC
WINNER	LG ABSALON	KWS PERCEPTUM	KWS ASTRUM					
LG AIKIDO	LG ABRAZO	KWS SPHERE	KWS EXTASE	KWS GLOBE	OLAF	SPIROU	SU HYBISCUS	WPB MEDINA
			KWS ERRUPTIUM	OUTDOOR				
Moyennement sensibles								
PRESTANCE	LG ABILENE	JUNIOR	CHEVIGNON	FABULOR	KAKTUS	KARDIGAN	LG AERO	RGT PROFUSIO
SY TRANSITION	SHREK	RGT LETSGO	RGT TWEETEO	KINGKONG	KWS MILLESIME	LID MACUMBA	RGT NOBELLO	SU MASTER
				INTRODUCTOR	LG NIKLAS	RGT KOESIO		
Assez sensibles								
		LG AUDACE	HYLIGO	PAILLEDOR	SU HYANKEE			
	SU HYREAL	INTENSITY	ARCACHON	CHAMDOR	KWS ETOILE	LG ACROBAT	LID PAVANE	SU HYCLASS
RGT PACTEO	PIBRAC	KAROQUE	CELEBRITY	BELZEBUTH	CONQUISTADOR			
Très sensibles								
			PONDOR	SU PULSION	SU SAUVIGNON			
	RGT LUXEO	KWS ULTIM	COMPLICE	AUCHY	KARABOL	SU HYLORD	THERMIDOR	
				ACADEMY	GENERIK			

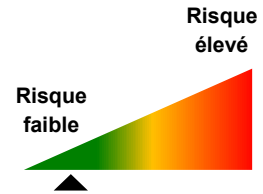
() à confirmer

Source : essais pluriannuels de post-inscription (ARVALIS et partenaires) et d'inscription (CTPS/GEVES).

Echelle de résistance variétale à la rouille brune (2025)

Risque faible actuel.

Les variétés sensibles sont à surveiller (Complice, Celebrity, Intensity, Thermidor...).



La septoriose

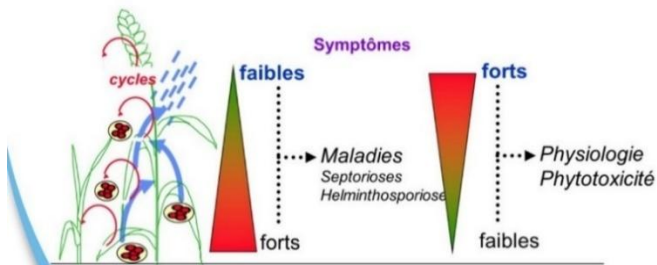
Attendre le stade 2 nœuds pour évaluer ce risque.

La septoriose est une maladie foliaire dont les symptômes caractéristiques sont des taches marrons dans lesquelles on observe des points noirs, appelés pycnides (photo ci-contre).

La maladie se propage du bas vers le haut de la plante en fonction de la fréquence et de l'intensité des pluies, par effet « splash » des gouttes d'eau.

Attention à ne pas confondre la septoriose avec des taches physiologiques, notamment sur la variété Thermidor, qui marque beaucoup avec les amplitudes thermiques.

La septoriose progresse du bas vers le haut tandis que les tâches physiologiques n'affectent que la partie supérieure du feuillage.



Distinction entre symptômes liés à de la septoriose et symptômes physiologiques



Symptômes physiologiques sur Thermidor (CA58, CA70)

Résistance des variétés de blé tendre à la septoriose - échelle 2025

Références				Nouveautés et variétés récentes			
Résistants							
		SHREK		RGT MAJESKO			
		LG ABSALON		ACCOMPLY	RGT KOESIO	SPIROU	THERMIDOR
				LG ACROBAT	RGT INDEXO	SU HYBISCUS	
				BELZEBUTH	CHAMDOR	FABULOR	GÉOPOLIS
							GODZILLA
Assez résistants							
		JERIKO	BALZAC	CONQUISTADOR	RGT SUNDEO	SU ELECTRON	SU MASTER
			SU HYREAL	INTRODUCTOR	KAKTUS	RGT VALPARAISO	SU PULSION
LG ABILENE	KWS SPHERE	KWS ERRUPTIUM		GENERIK	KARDIGAN	LID PAVANE	OLAF
	RGT LETSGO	PRESTANCE		OUTDOOR			RGT NOBELLO
Moyennement sensibles							
		KWS ASTRUM	JUNIOR	LID MACUMBA	RGT FARMEO	SU HYANKEE	SU HYLORD
			RGT LUXEO	PAILLEDOR	RGT PROFUSIO	SU HORIZON	SU HYSTORIC
PONDOR	KWS PERCEPTIUM	KWS EXTASE	KAROQUE	ACADEMY	FACILITY	SU HYCLASS	SU SAUVIGNON
SY TRANSITION	PIBRAC	LG ARLETY	LG ABRAZO	KWS GLOBE	KWS MILLESIME		
RGT TWEETEO	INTENSITY	CHEVIGNON	ARCACHON	KARABOL	RGT LOOKEO		
WINNER	RGT PACTEO	LG AUDACE	AMPLEUR	KINGKONG			
Assez sensibles							
				AUCHY	KWS ETOILE	LG AERO	LG NIKLAS
Très sensibles							
		COMPLICE	CELEBRITY				
			RGT PROPULSO				
		LG AIKIDO	KWS ULTIM				

() à confirmer

Source : essais pluriannuels de post-inscription (ARVALIS et partenaires) et d'inscription (CTPS/GEVES).

Attention, tous les ans, les variétés peu sensibles (note septo ≥ 6.5), peuvent présenter des symptômes de septoriose à 2N (F4 et inférieures) car la résistance variétale s'établit à partir de la 3ème feuille définitive ! Ainsi, LG Absalon, KWS Extase et Chevignon par exemple, restent des variétés peu sensibles, même si une petite dérive visuelle peut être identifiée début montaison.

Cette semaine dans le réseau, 50 % des parcelles présentent des signes de septoriose sur la F3 du moment (F5 définitive au stade 2 nœuds), et 4 % des parcelles présentent des symptômes de septoriose sur la F2 du moment. **L'intensité et la fréquence de ces symptômes sont faibles.**

L'observation est un bon indicateur :

Observer la septoriose sur la F4 définitive : c'est la F2 du moment au stade 2 nœuds et la F3 du moment au stade dernière feuille pointante.

Les seuils d'intervention contre cette maladie sont les suivants :

- Pour une variété sensible à moyennement sensible : le risque devient élevé si plus de 20 % des F2 ou F3 du moment, selon le stade, présentent des symptômes.
- Pour une variété peu sensible à assez résistante : le risque devient élevé si plus de 50 % des F2 ou F3 du moment, selon le stade, présentent des symptômes.

Bilan des observations :

Cette semaine, un tiers des parcelles observées présentent des symptômes sur F3 (du moment ou F3 définitive, en fonction du stade), **en stabilité depuis la semaine dernière et en dessous du seuil de risque de 20 % des F2 ou F3 touchées.**

Accompagner l'observation d'un conseil OAD

Le modèle Septo-LIS permet d'évaluer le risque sur la base de données climatiques, de la date de semis et de la sensibilité variétale. **Le modèle indique un risque faible** pour les variétés résistantes. En revanche, pour les variétés sensibles comme KWS Ultim, le modèle indique une alerte (observation) ou un risque moyen à fort.

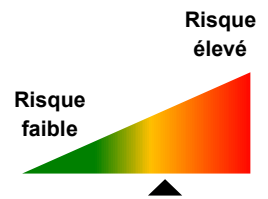
Simulation : 21/04/2026		Variete : LG ABSALON, semée le :		Variete : KWS ULTIM, semée le :	
ARVALiS	Station :	15/10/2025	05/11/2025	15/10/2025	05/11/2025
Departement : 21	DIJON	--	--	++	++
Departement : 21	CHATILLON SUR SEINE	--	--	--	++
Departement : 39	MONTMOROT-LONS-LE-SAUNIER	--	--	++	++
Departement : 39	TAVAUX	--	--	+++	++
Departement : 58	PREMERY	--	--	+++	++
Departement : 58	CLAMECY	--	--	+++	++
Departement : 70	CHARGEY LES GRAY	--	--	++	--
Departement : 71	MACON - CHARNAY-LES-MACON	--	--	+++	++
Departement : 71	CHAMPFORGEUIL	--	--	++	++
Departement : 89	AUXERRE	--	--	+++	++
Departement : 89	SENS	--	--	+++	++
Departement : 89	GRAND-CHAMP	--	--	++	++

Risque Fort +++
Risque Modéré ++
Risque Faible --

Tableau 1 : Estimation du risque de septoriose grâce au modèle Septo-LIS®, pour deux sensibilités variétales et pour deux dates de semis (au 15 octobre et au 5 novembre). LG Absalon est une variété résistante (note de 7.5) et KWS Ultim une variété sensible (5.5). Simulation réalisée le 21/04 avec prévisions météo jusqu'au 27 avril (Météo France, Arvalis)

Le risque est actuellement faible pour les variétés résistantes.

En fonction des dates de semis, le risque est modéré à élevé sur les variétés sensibles. Nous vous incitons à aller observer les parcelles pour évaluer le niveau de contamination réel.



« Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent. » La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable sur : <https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrôle>



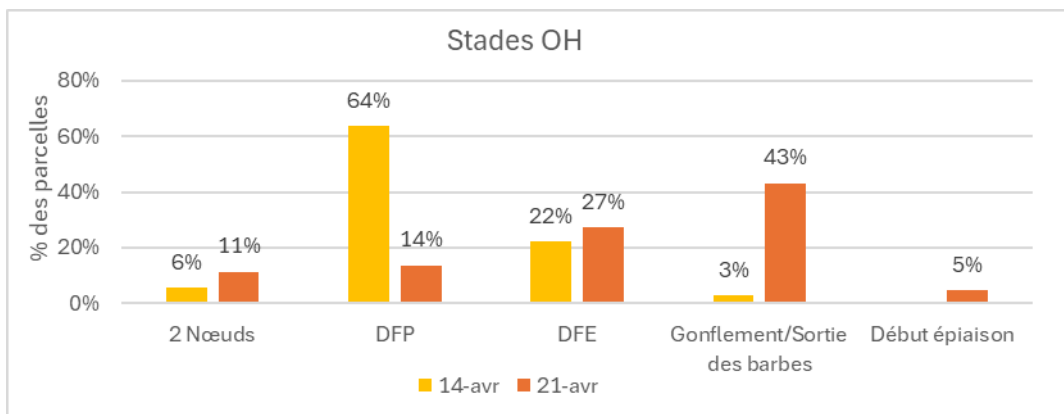
« Les souches de septorioses sont exposées à un risque de résistance »



ORGE D'HIVER RESEAU 2025 – 2026

Stade

Cette semaine, l'analyse de risque repose sur l'observation de 44 parcelles, qui sont principalement au stade gonflement/sortie de barbes.





ORGE DE PRINTEMPS SEMEE D'AUTOMNE RESEAU 2025 – 2026

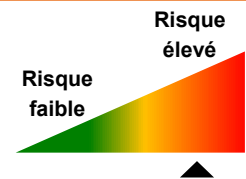
Cette semaine, 4 parcelles ont été suivies et sont principalement au stade DFP à sortie des barbes. Selon de récents essais d'Arvalis, les notes de tolérance aux maladies indiquées dans les catalogues de variétés d'orge de printemps sont surévaluées de 2 à 3 points pour les orges semées à l'automne.

Maladies

Les maladies du feuillage

Les 3 parcelles présentent des symptômes de rhynchosporiose et 1 parcelles des symptômes d'helminthosporiose. Aucun symptôme de rouille naine n'est signalé.

Pour les parcelles dont la dernière feuille est visible et étalée, déjà protégées depuis plus de 15



ORGE DE PRINTEMPS SEMEE AU PRINTEMPS RESEAU 2025 – 2026

11 parcelles ont été observées cette semaine et sont au stade début tallage à épi 1cm.

Quelques parcelles présentent des premiers symptômes de maladies du feuillage, mais il est encore trop tôt pour évaluer ce risque.

ADVENTICES

- **Mieux connaître les mauvaises herbes pour mieux les gérer**

Rendez-vous sur le site INFLOWEB : <http://www.infloweb.fr/>

LIENS UTILES

- Pour plus d'information sur les résistances aux PPP : [R4P \(r4p-inra.fr\)](http://R4P(r4p-inra.fr))
- Baromètre des maladies du blé tendre : <http://www.barometre-maladies.arvalis-infos.fr/bletendre/>
- Note commune 2026 – INRA, ANSES, ARVALIS – Institut du Végétal pour la gestion de la résistance aux fongicides utilisés pour lutter contre les maladies des céréales à paille <https://www.arvalis.fr/infos-techniques/telechargez-la-note-commune-inrae-anses-arvalis>
- Plantes exotiques envahissantes : <http://especes-exotiques-envahissantes.fr/centre-de-ressources-especes-exotiques-envahissantes/>
- Organismes nuisibles réglementés : https://www.eppo.int/ACTIVITIES/quarantine_activities
- Biocontrôle : <https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrole>
- Note auxiliaires et pollinisateurs : [Reglementations et recommandations - Agriconnaissances.fr](http://Reglementations-et-recommandations-Agriconnaissances.fr)

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre régionale d'agriculture de Bourgogne-Franche-Comté et rédaction animée par ARVALIS-Institut du Végétal, Terres Inovia et les Chambres d'agriculture de Bourgogne-Franche-Comté.



Bulletin édité à partir des observations réalisées par :



Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale d'agriculture de Bourgogne-Franche-Comté dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux-mêmes réalisées sur leurs parcelles ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques de leurs conseillers.

« Action de la Stratégie Écophyto 2030 pilotée par les ministères chargés de l'Agriculture, de l'Environnement, de la Santé et de la Recherche, avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité. »