



# BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL de Bourgogne-Franche-Comté

## SOMMAIRE

[P. 2 Météo](#)

[P. 2 Biodiversité et santé des agrosystèmes](#)

[P. 3 Pois protéagineux](#)

[P. 8 Tournesol](#)

[P. 11 Blé tendre](#)

[P. 14 Orge d'hiver](#)

[P. 15 Orge de printemps](#)

[P. 16 Maïs](#)

[P. 24 Adventice et liens utiles](#)

## A RETENIR

### Pois protéagineux :

- Tordeuses : Les captures se poursuivent. Le seuil pour l'alimentation humaine et la production de semences est atteint dans deux parcelles (Nièvre et Yonne).
- Les pois sont au stade de début de sensibilité vis-à-vis des bruches. Des captures sont signalées : surveillance accrue lors des après-midis ensoleillés, surtout dans les parcelles destinées à la production de semences ou l'alimentation humaine.
- Pucerons : Absence de populations.
- Complexe maladies : Maladie freinée par le temps sec. Maintenir la surveillance au retour des pluies.

### Tournesol :

- Nette avancée des stades du tournesol, qui atteignent le stade « bouton étoilé » pour une majorité.
- Recul de la présence de pucerons verts dans les parcelles. En parallèle, les auxiliaires sont présents en nombre.

### Blé tendre :

- Les parcelles sont principalement au stade grain laiteux
- La pression pucerons et cécidomyies est faible.

### Orge d'hiver :

- Les parcelles sont principalement au stade grain pâteux.

### Orge de printemps :

- Les orges de printemps semées d'automne sont actuellement au stade grain pâteux. Les orges de printemps semées début mars sont principalement au stade début remplissage.

### Maïs :

- Semis précoces (près de 50 % entre le 10 et 20 avril), stade très majoritairement entre 8 et 10 feuilles.
- Pas de risques pucerons.
- Pose des trichogrammes pour lutter contre la pyrale cette semaine dans les zones les plus précoces.

## METEO

Prévision à 7 jours



(Source : Météo France, Avallon (89200), 02/06/2026 à 09h30. 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.





# POIS PROTEAGINEUX

## RESEAU 2025 - 2026

### Stade

Cette semaine, les observations portent sur 6 parcelles de pois de printemps.

Les pois de printemps se situent entre le stade « début floraison » et « Jeunes gousses 2 cm » pour les parcelles les plus avancées.



Localisation des parcelles BSV de pois de printemps

**Le stade jeune gousse 2 cm :** Le stade jeune gousse 2 cm n'a pas d'intérêt physiologique pour la plante mais est un stade historique de début du risque de la bruche.

**Reconnaissance du stade limite d'avortement des graines :** Ce stade permet de mieux distinguer si les stress climatiques peuvent impacter ou non le nombre de graines/m<sup>2</sup>. **Le stade limite d'avortement se définit à chaque étage de gousse, lorsque les graines (visibles à la lumière du soleil dans les gousses encore plates), dépassent les 8-9mm de long.** Au-delà de cette taille, la graine ne peut plus avorter malgré des stress thermiques et hydriques. Lorsque tous les étages fructifères ont dépassé ce seuil, on parle de « **Fin du stade limite d'avortement** » souvent abrégé par FSLA. A ce moment, le nombre de graines/m<sup>2</sup> est définitif et seul le PMG peut encore évoluer.



Gousse de pois au stade limite d'avortement

→ les graines sont visibles et peuvent être mesurées.

## Maladies

### Complexe de maladies du pois

#### a. Observations

Le complexe maladie « Aschochytose - *Colletotrichum* sp. » est observé sur pois de printemps dans 3 parcelles de l'Yonne, à l'état de traces. La fréquence de pieds présentant des symptômes varie selon les situations, avec des taches de maladies relevées sur 30 à 100 % des plantes observées. Les conditions sèches et chaudes de ces derniers jours ont toutefois permis de stopper l'évolution de la maladie.



Début de maladie  
« Aschochytose – *Colletotrichum*  
sp. » sur pois de printemps

Elodie JOUDELAT - CA89

#### b. Seuil indicatif de risque

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.

#### c. Analyse du risque

Pois de printemps : les conditions sèches actuelles ralentissent l'expansion des maladies. En pleine floraison, le risque est évalué **faible** à **moyen**. La vigilance reste toutefois de mise au regard des averses annoncées dans les prochains jours.



### 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](#)

### Autres bioagresseurs

- **Mildiou** : Une parcelle de pois de printemps dans l'Yonne présente des traces de mildiou sur 5 % de ses pieds, à une faible intensité (1 à 5 % de la surface atteinte).
- **Rouille** : Hors réseau, des symptômes de rouille sont retrouvés sur pois d'hiver.

## Ravageurs

### Puceron vert du pois

#### a. Observations

Aucune parcelle du réseau ne constate de présence du puceron vert.

#### 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 indicatif de risque

- 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 pucerons sont absents, le risque est classé **faible**.

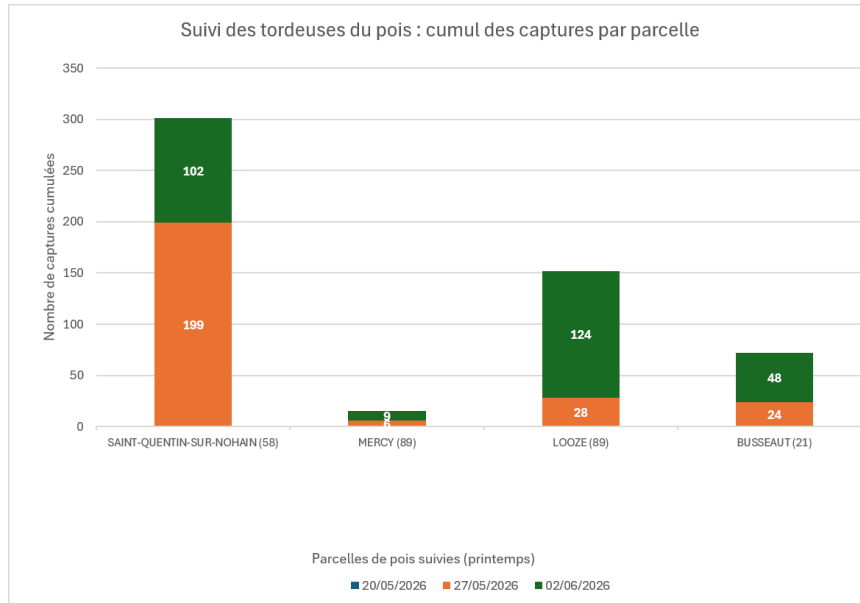


### Tordeuse du pois

#### a. Observations

L'observation se fait grâce à des pièges à phéromones. 4 parcelles de pois de printemps ont été suivies cette semaine.

Les captures se poursuivent plus ou moins intensément selon les parcelles. Les parcelles de Saint-Quentin-sur-Nohain (58) et de Looze (89) atteignent respectivement 300 et 152 tordeuses capturées en cumulé, dépassant le seuil de risque pour le débouché alimentation humaine ou en production de semences.



### b. Période de risque

La tordeuse doit être observée à partir de début floraison jusqu'à la fin du stade limite d'avortement (2-3 semaines après la floraison).

Papillon d'environ 15 mm d'envergure avec les ailes antérieures de couleur brun olive. Actif dès lors que la température maximale dépasse 18°C.

### c. Seuil indicatif de risque

- Pour l'alimentation humaine ou pour un débouché semences, le seuil indicatif de risque est atteint lorsque l'on dénombre plus de 100 captures cumulées depuis le début de la floraison.
- Pour l'alimentation animale, des seuils plus élevés sont tolérés, l'incidence sur le rendement étant faible. Le seuil indicatif de risque est atteint lorsque l'on dénombre plus de 400 captures cumulées depuis le début de la floraison.

### d. Analyse du risque

Les pois d'hiver ont atteint ou dépassé le stade « fin du stade limite d'avortement » ; ils sortent de la période de risque.

Pour les pois de printemps, le vol du papillon se poursuit et la pression est plus ou moins importante selon les parcelles : risque **moyen** à **fort**. Il est à noter que le risque est à adapter en fonction du débouché (alimentation animale ou humaine/production de semences).



## Bruche du pois

### a. Observations

Les gousses sont en formation dans les parcelles de pois de printemps et adultes comme larves et œufs de bruche sont retrouvés.



*Bruche sur fleur de pois*  
CA 21



*Larves de bruche sur gousse*  
Elodie Joudelat - CA 89

### b. Période de risque

La période de risque pour la bruche du pois s'étend du stade jeunes gousses 2 cm à fin du stade limite d'avortement (fin floraison + 10 jours).

### c. Seuil indicatif de risque

Il n'existe pas de seuil de risque. La vigilance doit être renforcée dès que les températures maximales atteignent 20°C durant deux jours consécutifs pendant cette période.

### d. Analyse du risque

Les pois de printemps entrent dans la période de risque et adultes comme larves et œufs sont observés sur les parcelles : le risque est **moyen** à **fort**.



## Adventices

### Ambroisie

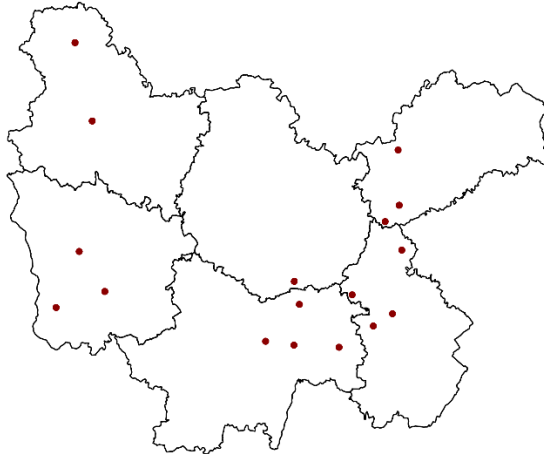
Cette plante invasive est signalée dans la Nièvre. La lutte est obligatoire du fait de son fort pouvoir allergène. Retrouvez tous les éléments dans [cette fiche](#).



# TOURNESOL

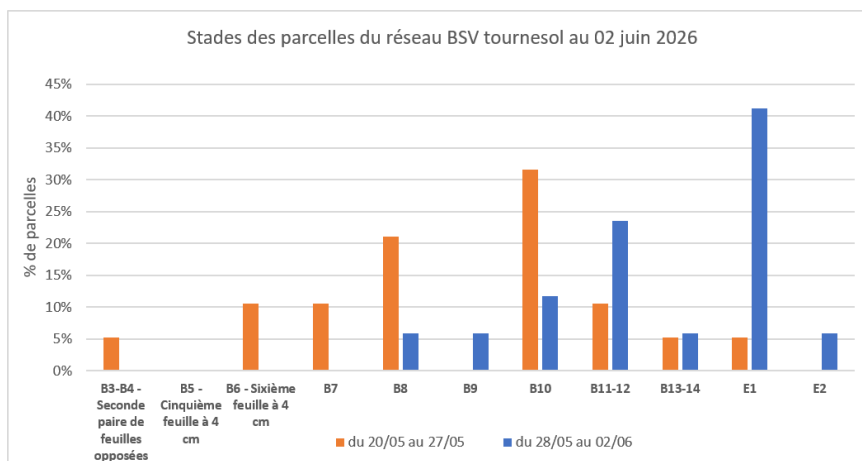
## RESEAU 2025 - 2026

Ce BSV est rédigé à partir des observations de 17 parcelles.



### Stade

Les températures estivales de la semaine dernière ont favorisé une progression très rapide des stades de développement du tournesol, au point de rendre les cultures presque méconnaissables d'une semaine à l'autre au sein d'une même parcelle. La majorité des parcelles du réseau a désormais atteint le stade E1, dit « bouton étoilé ». Les situations les plus précoces évoluent vers le stade E2, caractérisé par un bouton floral se détachant de la couronne foliaire.



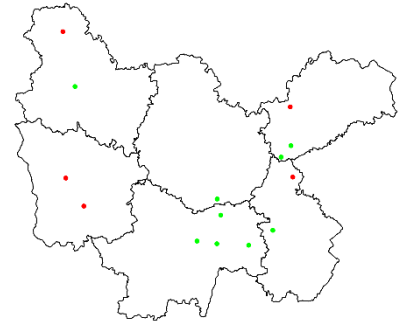
## Ravageurs

Puceron vert du prunier (*Brachycaudus helichrysi*)

## a. Observations :

La présence de pucerons est en recul par rapport à la semaine dernière : seules 5 parcelles sur 14 observées dans le réseau signalent leur présence sur tournesol. La proportion de pieds porteurs reste toutefois variable selon les situations, comprise entre 2 % à 50 %. Aucun symptôme de crispation du feuillage n'a été observé, en lien avec une pression globalement faible.

Les coccinelles et d'autres auxiliaires (chrysopes, syrphes, parasitoïdes), continuent de se faire remarquer dans les parcelles, signe que la régulation naturelle des pucerons est en marche.



Puceron vert du prunier - % de plantes avec pucerons : ● [0-0] ● [0-50]



Larve de syrphe

Elodie JOUDELAT - CA89

Coccinelle

Victoire LEFEVRE - Terres Inovia

signe de la présence d'auxiliaires

## b. Période de sensibilité :

De la levée à la formation du bouton floral. La présence des pucerons verts du prunier peut se révéler par un début de crispation du feuillage, qui se transforme ensuite en déformation (cloques). L'intensité des symptômes peut évoluer de jour en jour, en cas de conditions favorables induisant une multiplication rapide des insectes.

**Seuil indicatif de risque** : 10 % de plantes fortement crispées ou 50 pucerons/plante avant la formation du bouton floral.



**Analyse de risque :**

Les populations de pucerons sont actuellement limitées voire inexistantes et les auxiliaires présents assurent une régulation, le risque est **faible**.



## Adventices

Des parcelles avec de la présence de chardons sont régulièrement observées dans le réseau ainsi qu'hors réseau.

Par ailleurs, de l'ambrosie est observée dans la Nièvre. Sa lutte est obligatoire du fait de son fort pouvoir allergène. Retrouvez tous les éléments dans [cette fiche](#).

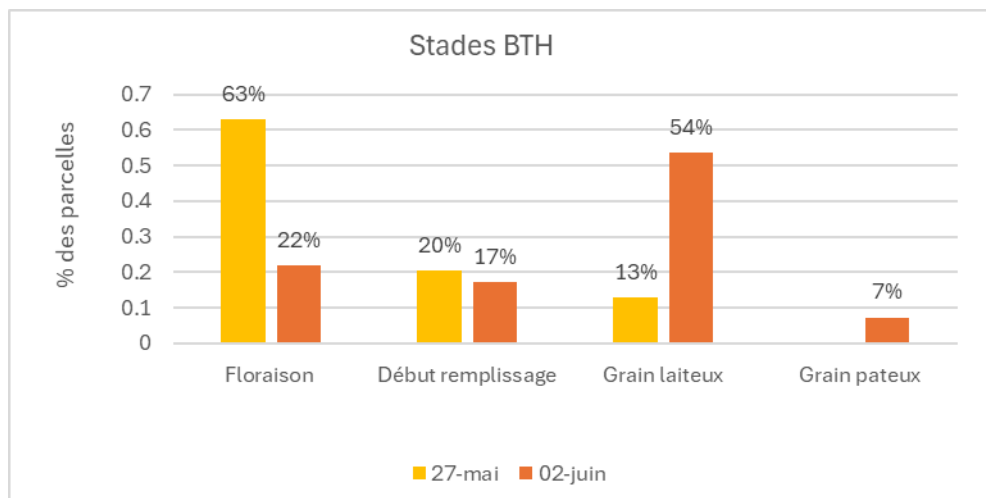


# BLE TENDRE

## RESEAU 2025 - 2026

### Stade

Cette semaine, l'analyse de risque repose sur l'observation de 41 parcelles, principalement au stade grain laiteux.



### Maladies

#### Les maladies du feuillage

- La rouille jaune

Situation stable depuis le début de la campagne avec peu de foyers signalés. Cette semaine, 2 signalements sur le blé biscuitier Arkeos et sur un mélange.

- La rouille brune

36 % des parcelles observées présentent des symptômes sur F1, notamment sur les variétés Arcachon, Chevignon, Intensity, SY Admiration, Conquistador.

- La septoriose

Cette semaine, 41 % des parcelles observées présentent des symptômes sur la F3, 34 % sur la F2, 29 % sur la F1. La progression de la maladie est faible, notamment avec le chaud et le sec de cette dernière semaine.

		28-avr	05-mai	12-mai	19-mai	27-mai	02-juin
F1 définitive	% de parcelles avec symptômes sur F1	0 %	0 %	3 %	7 %	9 %	29 %
	dont : % de plantes touchées	0 %	0 %	15 %	10 %	12 %	26 %
F2 définitive	% de parcelles avec symptômes sur F2	2 %	7 %	8 %	22 %	33 %	34 %
	dont : % de plantes touchées	30 %	16 %	25 %	30 %	47 %	42 %
F3 définitive	% de parcelles avec symptômes sur F3	29 %	38 %	48 %	48 %	50 %	41 %
	dont : % de plantes touchées	20 %	25 %	35 %	38 %	58 %	55 %

Evolution de la septoriose sur feuilles définitives dans la zone non traitée - réseau BSV Bourgogne Franche-Comté



### SI ON RESUME SUR LES MALADIE FOLIAIRES :

**A partir du stade floraison, les fongicides perdent de leur efficacité sur les maladies du feuillage.**

### La fusariose des épis

La grille d'évaluation du risque fusariose des épis est disponible dans le précédent BSV. L'optimum d'efficacité est au stade début floraison. Une fois les étamines chutées, la protection n'a plus d'intérêt.

## Ravageurs

### Pucerons des épis

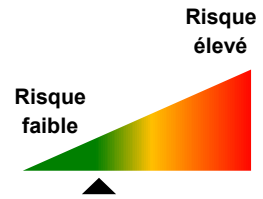
Plusieurs espèces de pucerons peuvent se retrouver sur les feuilles de blé en cours de montaison, mais seul *Sitobion avenae* monte sur les épis. Il développe des colonies qui provoquent des dégâts par prélèvement de sève de la floraison à grain laiteux. D'une longueur de 2 à 3 mm, allongé, sa couleur n'est pas caractéristique (elle peut varier du vert au rouge en passant par le jaune). Il présente des cornicules noires (appendices situés de part et d'autre de la partie postérieure de l'abdomen).

**Seuil de risque** : Il est défini à partir du début épiaison : 1 épi sur 2 infesté par au moins un puceron. Ce seuil correspond en moyenne à moins de 5 pucerons/épi.



Cette semaine, 17 parcelles présentent des pucerons sur épis (stable depuis la semaine dernière), dont deux dépassent le seuil de risque. Il faut laisser la possibilité aux auxiliaires (microhyménoptères, coccinelles, syrphes...) de limiter les populations de pucerons.

Risque actuellement faible. Surveillez les parcelles jusqu'au stade grain laiteux.  
Les auxiliaires (coccinelles, syrphes, microhyménoptères) sont très efficaces sur ce ravageur.



### Cécidomyies orange

De l'épiaison **jusqu'à la fin de la floraison**, les blés sont sensibles aux attaques de cécidomyies, période pendant laquelle les femelles pondent rapidement leurs œufs dans les glumes des épis. Les dégâts sont par la suite provoqués par les larves qui consomment les grains de blé en formation. On peut considérer, qu'en moyenne, une larve par épi occasionne 1q/ha de perte de rendement.

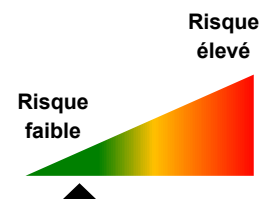
A partir de l'épiaison, il convient donc de suivre le vol des cécidomyies à l'aide de cuvettes jaunes dans les parcelles de blé.



Le risque cécidomyies orange peut être estimé grâce à une grille d'évaluation, disponible dans le précédent BSV.

**Pas d'observation cette semaine.**

Pour les parcelles encore à floraison, surveiller les parcelles à risque (cf grille de risque dans le précédent BSV).



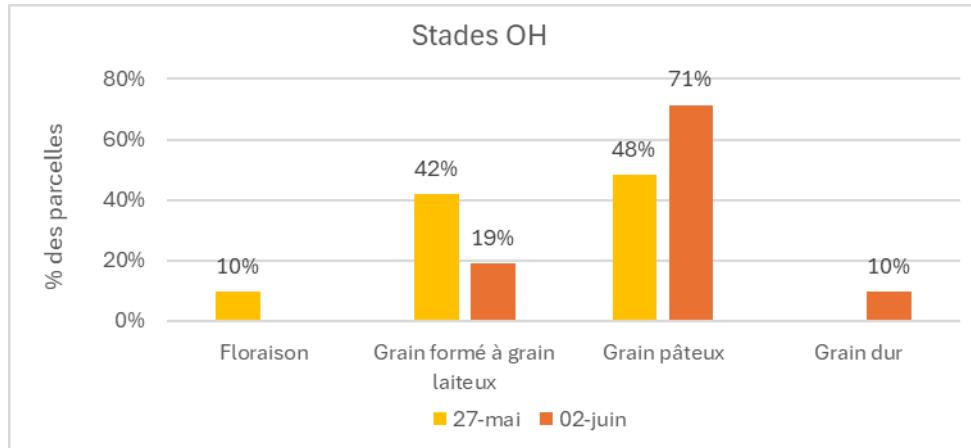


# ORGE D'HIVER

## RESEAU 2025 – 2026

### Stade

Cette semaine, 21 parcelles ont été observées et sont principalement au stade grain pâteux.



Fin de l'analyse de risque maladie.



## ORGE DE PRINTEMPS SEMEE D'AUTOMNE RESEAU 2025 – 2026

---

Cette semaine, les 2 parcelles d'OPsa suivies sont au stade grain pâteux.  
Fin de l'analyse de risque maladie.



## ORGE DE PRINTEMPS SEMEE AU PRINTEMPS RESEAU 2025 – 2026

---

8 parcelles ont été observées cette semaine, 25 % au stade épiaison, 25 % au stade floraison et 50 % au stade début remplissage.

La pression maladie en orge de printemps est **faible**. A partir du stade floraison, les fongicides perdent de leur efficacité sur les maladies du feuillage.



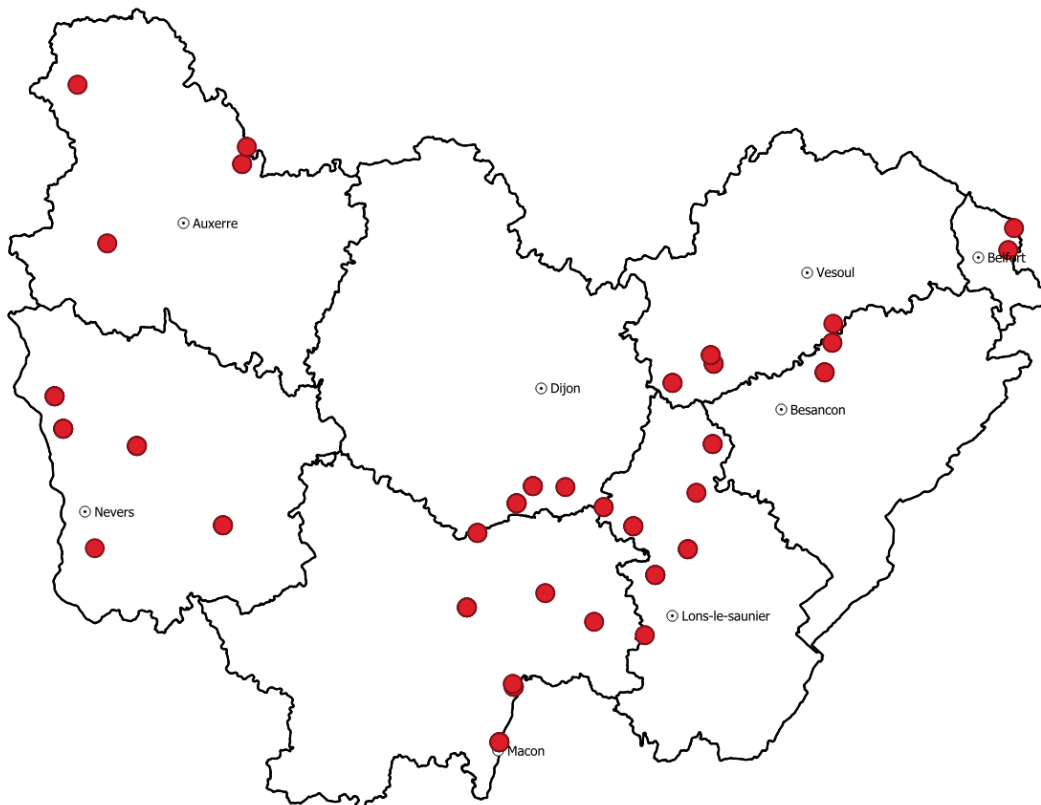
# MAÏS

## RESEAU 2025 - 2026

### Stade

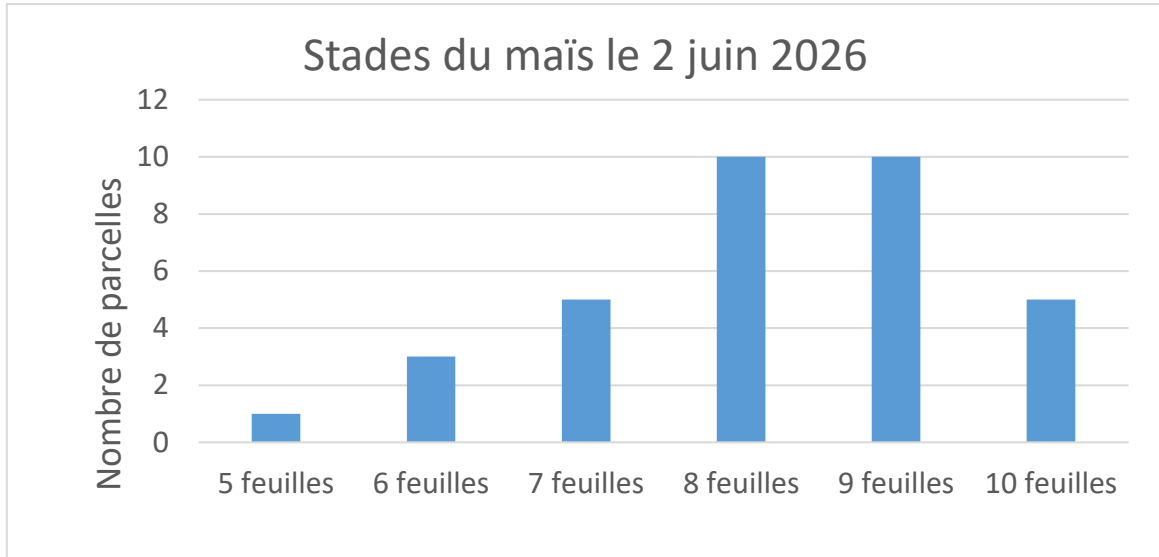
Les semis ont été précoces et réalisés en bonnes conditions. (plus de 3/4 des semis réalisés entre le 8 et 27 avril)

Le réseau d'observation est constitué de 34 parcelles.



Localisation des parcelles observées du 1<sup>er</sup> et 2 juin 2026

Les premiers semis du 10 au 15 avril atteignent le stade 9 à 10 feuilles.



Les températures très chaudes depuis le 22 mai ont assuré une croissance très rapide des maïs. Localement, les derniers semis ont été marqués par les conditions caniculaires de ces derniers jours. Le retour d'un temps plus frais avec des averses est le bienvenu.



*Maïs au stade 10 feuilles Sancé (71)  
CA71*

## Ravageurs

### Pucerons : pas de risque

Très peu de pucerons (essentiellement des *Sitobion avenae*) sont observés cette semaine. De nombreux auxiliaires sont présents.



### Rappel de la nuisibilité des pucerons sur le maïs (variable selon les espèces)

ESPECES	PERIODE SENSIBILITE	DE SEUIL INDICATIF DE NUISIBILITE
<b>Metopolophium dirhodum</b>	3 à 10 feuilles.	5 pucerons / plante avant 3-4 feuilles. 10 pucerons / plante entre 4 et 6 feuilles. 20 à 50 pucerons / plante entre 6 et 8 feuilles. 100 pucerons/ plante après 8-10 feuilles.
<b>Sitobion avenae</b>	3 à 10 feuilles.  Début juillet/début août	500 pucerons / plante (avec de nombreux ailés)  Intervenir avant la sortie des soies s'il y a présence de miellat sur les feuilles au-dessus du futur épi
<b>Rhopalosiphum padi</b>	Début juillet / début août	- Si quelques panicules colonisées : suivre l'évolution - Si développement population, si absence d'auxiliaires, traiter si 5% des panicules portent des colonies

***METOPLOPHIUM DIRHODUM***  
(PUCERONS VERTS)



**Taille :** environ 2 mm.  
**Couleur :** Vert pâle avec ligne vert foncé sur le dos.  
Cornicules et antennes claires.

***SITOBION AVENAE***



**Taille :** environ 2 mm.  
**Couleur :** variable (vert foncé, brun ou rose jaunâtre).  
Cornicules et antennes noires.

***RHOPALOSIPHUM PADI***



**Taille :** environ 2 mm.  
**Forme :** globuleuse.  
**Couleur :** Vert très foncé, presque noir avec une zone rougeâtre foncée à l'arrière de l'abdomen.

## Pyrale

Historiquement les pyrales observées en Bourgogne-Franche-Comté sont de race monovoltine (une seule génération par an). Ce vol de pyrales débute à partir de 500°C jours depuis le 1<sup>er</sup> janvier dans le sud de la Bourgogne (modèle INRA base 10°C). Ce qui correspond au stade de mise en place des trichogrammes. Et le pic de vol est atteint quand 700°C base 10 sont atteints correspondant au pic de larves.

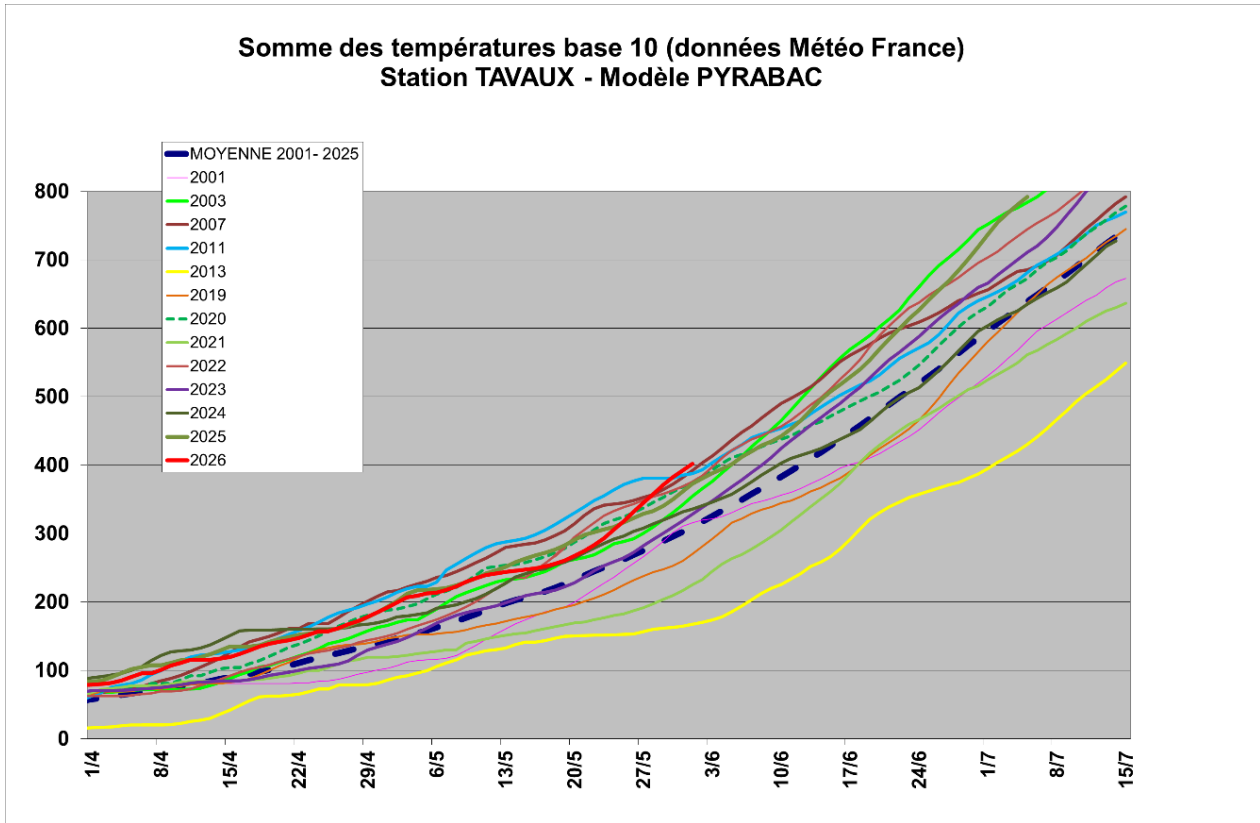
Avec le réchauffement climatique, la race plurivoltine remonte petit à petit au nord et s'observe jusqu'en Haute-Saône. Le dépôt de ponte des pyrales plurivoltines débute à 330 °C alors que celui de la race monovoltine débute à 500 °C base 10.

Les femelles sont aptes à pondre 2 à 3 jours après leur sortie. La ponte est favorisée par une hygrométrie élevée et un temps calme.

L'année 2026 est à ce jour l'année la plus chaude enregistrée.

Le temps exceptionnellement chaud depuis le 22 mai a fortement augmenté les cumuls.

En somme de températures base 10, l'année est en avance de 11 jours par rapport à la moyenne (2020-2025). Le cumul de 500 °C devrait être atteint le 12 juin.



L'indicateur des sommes de température est peu précis et parfois insuffisant, il doit être complété par l'observation des adultes.

Les pièges à phéromones (pour piéger les papillons adultes) ont été observés cette semaine sur 27 sites.

Commune	Département	Nombre de pyrales adultes piégées		
		18 mai 2026	26 mai 2026	1 <sup>er</sup> juin 2026
CORPEAU	Côte d'or	0	0	0
ARGILLY	Côte d'or	0	2	1
RUFFEY-LÈS-BEAUNE	Côte d'or	0	2	9
LABRUYÈRE	Côte d'or			0
ASNANS-BEAUVOISIN	Jura	0	0	13
BRAINANS	Jura	0	0	0
SANTANS	Jura	0	1	7
VINCENT-FROIDEVILLE	Jura	0	0	0
RANCHOT	Jura	0	2	2
VAL-SONNETTE	Jura	1	0	17
SAINT-QUENTIN-SUR-NOHAIN	Nièvre		23	3
VARENNES-LÈS-NARCY	Nièvre			0

PREMERY	Nièvre			1
LIMANTON	Nièvre			15
BUXY	Saône-et-Loire	0	0	0
SANCÉ	Saône-et-Loire		0	0
UCHIZY	Saône-et-Loire		0	0
UCHIZY	Saône-et-Loire		0	1
BAUDRIERES	Saône-et-Loire		2	
CRISSEY	Saône-et-Loire		5	
L'ABERGEMENT-STE-COLOMBE	Saône-et-Loire		0	0
VINCELLES	Saône-et-Loire		0	11
COLOMBINE	Haute-Saône		1	0
CUGNEY	Haute-Saône		1	1
CHEVIGNEY	Haute-Saône			0
MONT-SAINT-SULPICE	Yonne		1	
DRACY	Yonne		0	0
FOUGERES	Yonne			8
PERCEY	Yonne		2	0
SOUMAINTRAIN	Yonne		0	0
moyenne		0,1	1,8	3,3

Les piégeages sont généralisés sur toute la région sur près d'un piège sur 2, depuis 2 semaines.

Malgré les fortes températures et le manque d'humidité qui perturbe les émergences d'adultes (ainsi que les premières pontes), le nombre d'individus capturés par piège à presque doublé cette semaine.

Des premières pontes ont été observés à Ruffey-Les-Beaune (21) sur 1 % des pieds et à Cugney (70) sur 12 % des pieds.



Ponte fraîche de pyrale

CA70

Ce sont des individus plurivoltins. (Sommes de température base 10 ° C du 1er janvier au 1er juin = 402°C à Tavaux). Les individus monovoltins devraient bientôt apparaître.

Dans ces conditions la pose des trichogrammes sera réalisée cette semaine dans les zones les plus précoces de la région et la semaine prochaine pour le nord de la Haute-Saône et le Territoire de Belfort.

Le pic de vol n'est pas attendu avant 2 semaines.

Le risque vis-à-vis des larves est faible.

D'après les données météo, le risque devrait être élevé à partir du 25 juin. Le risque sera ré-évalué dans les prochains bulletins.



Piégeage de pyrale à VAL-SONNETTE (39)

CA39

## Adventices

Privilégier tant que possible les méthodes de lutte alternative : les maïs au stade jusqu'à 10 feuilles permettent encore de réaliser les derniers passages de bineuses.

C'est une méthode de lutte la plus sélective pour le maïs qui permet de bien gérer les adventices développées et d'aérer les sols battus. Elle améliore aussi l'efficacité des derniers apports d'azote en les incorporant.

Attention aux levées d'ambrosies à feuille d'armoise (lutte obligatoire) et de datura (plante extrêmement toxique)

Information sur la flore et les moyens de luttés efficaces : <https://www.infloweb.fr/>



## 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.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](https://www.eppo.int/ACTIVITIES/quarantine_activities)
- Biocontrôle : <https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrole>
- Note auxiliaires et pollinisateurs : [Réglementations 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.