



Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la [Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est](#) et de la [DRAAF](#)

BSV n°11 – 7 mai 2025

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



DONNÉES MÉTÉO

BLÉ TENDRE D'HIVER

Stades : Dernière feuille pointante à l'épiaison.

État sanitaire : Des blés toujours très sains.

- **Septoriose** : surveiller l'apparition de nouveaux symptômes.
- **Rouille jaune** : pas de signalements.
- **Rouille brune** : pas de signalements.

ORGE D'HIVER

Stades : Début épiaison à début floraison.

Etat sanitaire : Parcelles toujours très saines.

COLZA Fin des observations

Stade : Floraison terminée dans 43 % des parcelles.

Charançon des siliques : Risque faible, fin de la période de surveillance.

Pucerons cendrés : Colonies de pucerons cendrés ponctuellement observées sans jamais dépasser le seuil indicatif de risque. Risque faible.



→ La note Arrêté Abeilles-Pollinisateurs est disponible [ici](#).

Ce logo est un indicateur sur les résistances aux substances actives couplées à un bioagresseur.



Vous trouverez des éléments complémentaires dans le lien ci-dessous :

[Rapports techniques sur les résistances en France – R4P \(r4p-inra.fr\)](#)

Parcelles observées cette semaine :

24 BTH, 8 OH, 14 Colza.



- Prévision météo à 7 jours pour Haguenau :



(Source : Météo France, 07/05/2025 à 9h40. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Prévision météo à 7 jours pour Sélestat :



(Source : Météo France, 07/05/2025 à 9h40. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Prévision météo à 7 jours pour Altkirch :

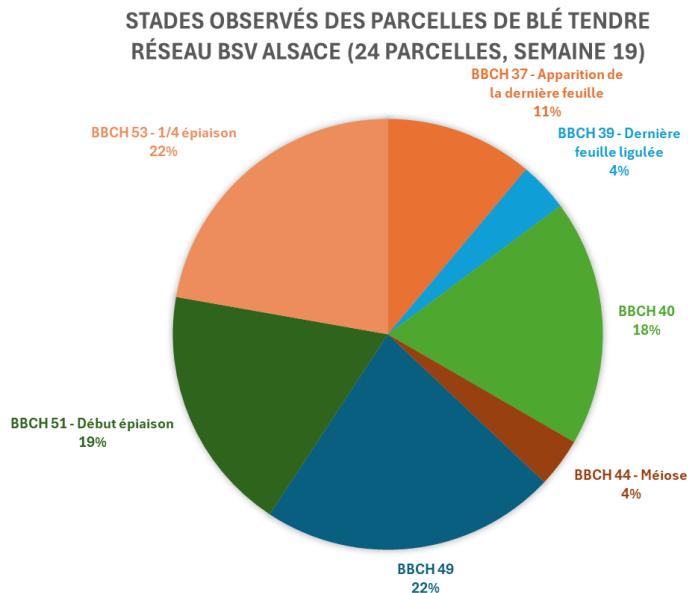


(Source : Météo France, 07/05/2025 à 9h40. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

1 Stades phénologiques

24 parcelles ont été observées cette semaine.

Les stades s'étalent de Dernière feuille pointante à l'épiaison.



2 Septoriose

a. Observations

1 seule parcelle présente des symptômes de septoriose sur la 3^{ème} feuille. Les autres parcelles sont indemnes de symptômes. Les conditions climatiques (chaud et sec) des dernières semaines n'ont pas permis l'expression des symptômes.

b. Seuil indicatif de risque

A partir du stade 2 nœuds, observer la F2 du moment sur une vingtaine de plantes (en ne comptant que les feuilles déployées) :

- Pour les variétés sensibles : si plus de 20 % des feuilles observées présentent des taches de septoriose.
 - Pour les variétés peu sensibles, le seuil de feuilles atteintes est modifié à 50 %.

c. Analyse de risque

Les épisodes de pluies, suivis des températures douces peuvent avoir permis à la septoriose de se développer et nous pouvons présumer que la maladie est aujourd’hui en incubation dans les feuilles.



d. Gestion alternative du risque

Risque parcellaire (l'importance du facteur est représentée par le nombre de croix) :

- Variétés sensibles (++) : il existe de fortes différences de sensibilité variétale. Attention, la tolérance n'est pas définitive. Vérifier la sensibilité des variétés.
- Date de semis (++) la septoriose est généralement moins présente sur les semis tardifs
- Travail du sol / enfouissement et/ou broyage des résidus (+) : les blés sur blés combinés à une absence de labour favorisent la maladie. La présence des résidus pourrait participer à l'initiation de l'épidémie.
- Les densités de semis élevées (+/=) : elles sont associées à une plus forte pression de la maladie mais leur effet reste irrégulier.

Pour plus d'information sur la septoriose : [Fiche ARVALIS septoriose](#)

Pour plus d'informations sur la gestion alternative du risque septoriose, consultez le [« Guide méthodes alternatives et prophylaxie Grand Est »](#).



Zymoseptoria tritici / BLE / strobilurines + picolinamides + triazoles + SDHI exposés à un risque de résistance. Pour plus d'informations : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>



Il existe des produits de biocontrôle pour protéger les blés contre les maladies du feuillage. La liste à ce lien : <https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>

Des matières actives de biocontrôles sont autorisées sur blé pour lutter contre la septoriose. Il s'agit de produits à base notamment de soufre ou de phosphonate de potassium.

3 Autres observations

- **Rouille jaune et brune** : aucun cas de rouille jaune ou brune n'a été remonté cette semaine.
- **Taches physiologiques** : Présence sur 14 parcelles. L'intensité est très faible. Il s'agit d'une réaction de stress des plantes aux amplitudes thermiques observées ces dernières semaines et non de maladies fongiques. Il n'y a pas de progression des symptômes et pas d'intervention particulière à prévoir. L'impact sur les rendements est généralement nul. Pour différencier les tâches physiologiques des maladies fongiques, voir les BSV [n°8](#) ou [n°9](#).

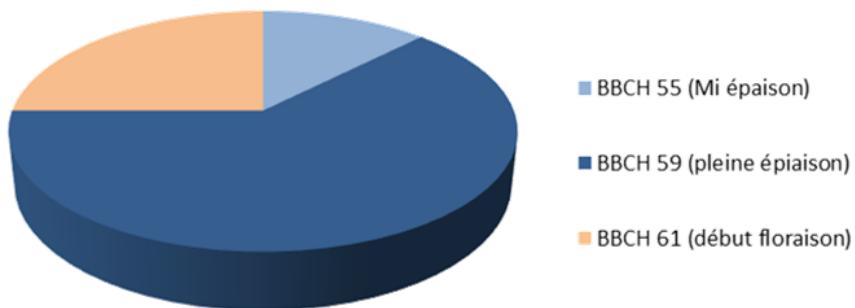


1 Stades phénologiques

Les observations sur orges d'hiver ont été réalisées sur les mêmes parcelles que la semaine dernière, soit 8 parcelles (3 dans le Bas-Rhin, 5 dans le Haut-Rhin).

L'ensemble des orges est en épiaison (BBCH 55 à 59) pour 75 % des parcelles observées. Les 2 parcelles les plus avancées sont au stade début floraison (BBCH 61).

Stades des parcelles suivies au 6 mai 2025



2 Ramulariose : pas d'évolution

a. Observations

La ramulariose observée la semaine dernière sur 2 parcelles n'a pas évolué et reste très limitée (présence sur moins de 20 % avec des intensités faibles).

b. Analyse de risque

Les conditions météorologiques plus humides actuellement sont favorables à l'évolution de la ramulariose, mais le retour d'un temps plus sec, à partir de fin de semaine devrait limiter les nouvelles contaminations. Le risque reste faible.



3 Helminthosporiose – Rhynchosporiose

a. Observations

Quelques traces d'**helminthosporiose** sont observées sur 2 parcelles avec des niveaux d'infestation très faibles (< 10 %) sur F2 ou F3, avec des intensités très faibles (1 à 2 % de surface foliaire impactée sur les feuilles concernées). L'helminthosporiose se reconnaît par des nécroses brunes, foncées, longitudinales, plus ou moins longues et limitées par les nervures. L'observation à la loupe de poils noirs (conidies) suite à une mise en incubation de quelques feuilles permet de confirmer le diagnostic. Les confusions sont possibles et fréquentes avec des taches physiologiques et la ramulariose.

Sur 2 autres parcelles quelques traces de **rhynchosporiose** sont observées sur moins de 10 % des F3. La rhynchosporiose se reconnaît par des taches d'abord verdâtres, se desséchant par la suite et bien délimitées par un liseré brun foncé.



*Helminthosporiose
(Arvalis)*



*Rhynchosporiose
(CA Alsace)*

b. Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque pour ces 2 maladies est fixé à 10 % des 3 dernières feuilles atteintes sur variétés sensibles et 25 % sur variétés peu sensibles. Sur les parcelles observées, ces niveaux de risques sont loin d'être atteints.

c. Analyse de risque

Le risque sur helminthosporiose et rhynchosporiose est faible.



d. Gestion alternative du risque

Pour l'ensemble des maladies présentes dans les parcelles, les risques parcellaires sont essentiellement conditionnés par le choix de la variété et à la date de semis. Une variété peu sensible permettra de limiter fortement les risques de développement.

Pour connaître les sensibilités variétales à chaque bioagresseur, consulter les fiches ARVALIS en ligne : Fiches ARVALIS Variétés : [Fiches ARVALIS Variétés](#)

4 Ravageurs : pucerons, criocères, mineuses

a. Observations

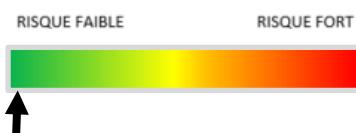
La présence de ravageurs est anecdotique sur les parcelles d'orge du réseau et sans impact sur la culture.

b. Analyse de risque

Le retour d'un temps plus sec et plus chaud pourrait favoriser ces ravageurs (et les auxiliaires). Le risque reste toutefois faible pour l'instant



Premiers pucerons sur feuille sur orge (Ribeauvillé)

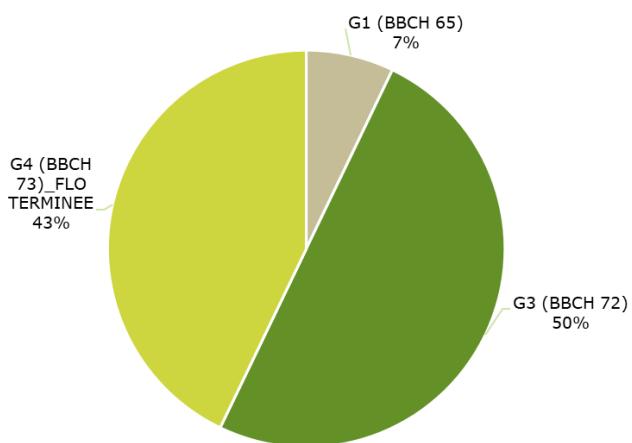




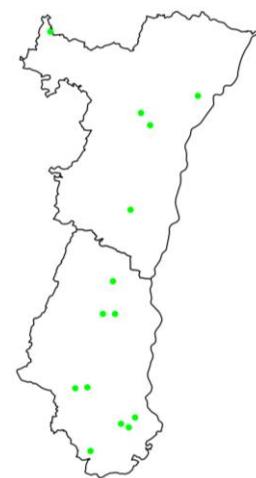
1 Stades phénologiques

La floraison d'une partie des colzas s'est achevée en fin de semaine dernière : 43 % des parcelles ont déjà atteint le stade G4 – floraison terminée (10 premières siliques de la hampe principale bosselées, floraison terminée). Les autres colzas sont majoritairement au stade G3 (10 premières siliques de la hampe supérieures à 4 cm)

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles observées

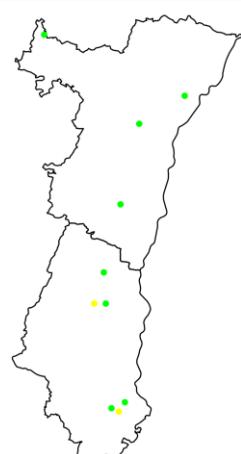


2 Charançons des siliques (*Ceutorhynchus assimilis* Paykull)

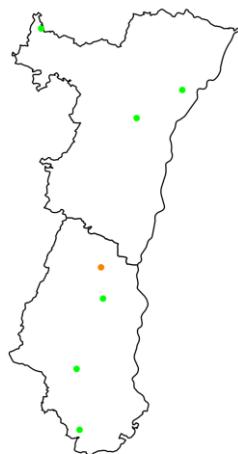
a. Observations

Des charançons des siliques sont repérés uniquement dans 3 parcelles du Haut-Rhin. Les niveaux d'infestation restent faibles sauf sur une parcelle qui dépasse le seuil indicatif de risque à Houssen (68) : 1 charançon des siliques / plante en parcelle.

Infestation de charançons des siliques en BORDURE



Infestation de charançons des siliques en PARCELLE



Charançon des siliques : Nb moyen par plante (en bordure) : ● [0 - 0] ● [0 - 0.5]

Charançon des siliques : Nb moyen par plante (en parcelle) : ● [0 - 0] ● [0.5 - 1]

b. Seuil indicatif de risque

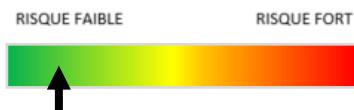
La période de sensibilité s'étend du stade G2 (formation des premières siliques) au stade G4 (10 premières siliques bosselées). Le seuil indicatif de risque est atteint au-delà de 1 charançon pour 2 plantes au sein de la parcelle (ou 0,5 charançon par plante).



Charançon des siliques,
parcelle de Bischwiller (67)
(Bruno SCHMITT, CA Alsace)

c. Analyse de risque

La présence du ravageur est limitée et les colzas sortent de la période de surveillance. Le risque est faible sauf cas particulier.



Pour rappel :

Le risque est à évaluer à la parcelle. La surveillance des adultes sur plantes à différents endroits depuis le bord vers l'intérieur de la parcelle, peut permettre de constater un éventuel gradient de population :

- **Lorsque les charançons sont présents uniquement dans la zone de bordure, la gestion du risque peut être localisée sur les tours de la parcelle.**
- Lorsque les charançons ont déjà colonisé l'intérieur de la parcelle (au-delà des 10 m de la bordure), le risque est élevé si le seuil de 1 charançon pour 2 plantes est atteint.

d. Gestion alternative du risque

Il n'existe pas de méthode alternative reconnue pour lutter contre le charançon des siliques.

3 Pucerons cendrés

a. Observation

La présence de colonies de pucerons cendrés est signalée sur la parcelle de Bischwiller (67). L'infestation est très limitée avec 0.1 colonie / m² et se cantonne à la bordure.



Colonies de pucerons cendrés,
parcelle de Bischwiller (67)
(Bruno SCHMITT, CA Alsace)

b. Seuil indicatif de risque

La période de sensibilité s'étend de la reprise au printemps à 1 mois avant la récolte. Le seuil indicatif de risque est de 2 colonies par m².

c. Analyse de risque

Bien que le ravageur soit très ponctuellement observé, le risque est faible.



d. Gestion alternative du risque

Les pucerons sont régulés par de nombreux auxiliaires (syrphes, coccinelles, névroptères, parasitoïdes...). Leur présence peut limiter le développement des colonies.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles.

Observations : AB2F Conseil, AGRO 67, Arvalis - Institut du Végétal, CAC – Ampélys, Chambre d'Agriculture d'Alsace, Le Comptoir Agricole, CRISTAL UNION, Gustave MULLER, ETS LIENHART, WALCH.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, Chambre d'Agriculture d'Alsace, Cristal Union et Terres Inovia.

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est.

Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV.

Coordination et renseignements : Joliane BRAILLARD - joliane.braillard@grandest.chambagri.fr



"Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto II".