



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°10 – 15 avril 2026

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



DONNÉES MÉTÉO

BLÉ TENDRE D'HIVER

Stade : Majoritairement entre 1^{er} nœud et 2^{ème} nœud.

Etat sanitaire :

Septoriose : Situation stationnaire, 5 parcelles sur 21 avec symptômes faibles sur F3 du moment. Risque très faible.

Rouille brune : 1 parcelle du réseau avec de faibles taches sur F4 du moment. Risque faible.

Taches physiologiques : 8 parcelles du réseau avec des symptômes.

ORGE D'HIVER

Stades phénologiques : 1 nœud (BBCH 31) à dernière feuille ligulée (BBCH 39)

Ravageurs - maladies : Pas/peu de maladies hormis 1 parcelle avec rhynchosporiose. Vigilance sur la rouille naine.

COLZA

Stade : Pleine floraison pour la majorité des parcelles du réseau.

Charançon des siliques : Vol précoce. Renforcer la surveillance.

Sclerotinia : Risque à prendre en compte au stade chute des premiers pétales (G1)

Dégâts de charançon de la tige : Seulement 3 parcelles du réseau concernées, mais avec un taux d'attaque assez significatif.

NOTES BIODIVERSITÉ

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 :

21 BTH, 10 OH, 15 Colza.



- Prévision météo à 7 jours pour Haguenau :

JEUDI 16	VENDREDI 17	SAMEDI 18	DIMANCHE 19	LUNDI 20	MARDI 21
5° / 20°	6° / 23°	10° / 22°	9° / 18°	7° / 18°	7° / 14°
↙ 5 km/h	↗ 10 km/h	↙ 10 km/h	↘ 15 km/h	↗ 15 km/h	↗ 20 km/h

(Source : Météo France, 14/04/2026 à 16h35. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Prévision météo à 7 jours pour Sélestat :

JEUDI 16	VENDREDI 17	SAMEDI 18	DIMANCHE 19	LUNDI 20	MARDI 21
7° / 21°	8° / 23°	7° / 21°	10° / 19°	7° / 19°	7° / 15°
↙ 10 km/h	↗ 10 km/h	↙ 10 km/h	↘ 15 km/h	↗ 10 km/h	↗ 15 km/h

(Source : Météo France, 14/04/2026 à 16h35. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Prévision météo à 7 jours pour Altkirch :

JEUDI 16	VENDREDI 17	SAMEDI 18	DIMANCHE 19	LUNDI 20	MARDI 21
7° / 20°	6° / 21°	7° / 21°	9° / 19°	5° / 19°	6° / 15°
➤ 5 km/h	↗ 5 km/h	↙ 10 km/h	↘ 15 km/h	↗ 10 km/h	↗ 15 km/h

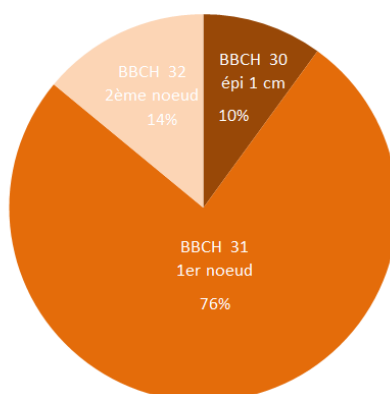
(Source : Météo France, 14/04/2026 à 16h35. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))



1 Stades phénologiques

Les stades du blé ont peu évolué en une semaine. Sur les 21 parcelles constituant le réseau cette semaine, 76 % ont atteint le stade 1^{er} nœud. 10 % des parcelles sont encore au stade épi 1 cm. Trois parcelles (14%) sont au stade 2 nœuds.

Stade des parcelles observées



2 Septoriose

a. Observations

Des pluies peu importantes (6 à 15 mm) sont tombées sur le nord de la région du 11 au 12 avril. Au sud du Haut Rhin, les précipitations ont atteint entre 20 et 30 mm. Les parcelles sont globalement saines et le nombre de parcelle avec des symptômes de septoriose sont stationnaires par rapport à la semaine précédente. Cinq parcelles sur 21 présentent de faibles symptômes de septoriose sur les feuilles basses (F3 du moment).

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 de 50 %.

c. Analyse de risque

Le climat n'a pas été propice au développement de la maladie et le blé n'est en grande majorité pas encore dans la phase de risque par rapport à la septoriose, le risque est donc actuellement très faible. Suite aux dernières pluies, l'évolution sera à surveiller.



d. Gestion alternative du risque

Le risque parcellaire est évalué sur plusieurs facteurs (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'informations 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 sur blé est exposé à un risque de résistance aux strobilurines, picolinamides, triazoles et SDHI.

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 via ce lien : <https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrrole>

Des matières actives de produits de biocontrôle 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 Rouille brune

a. Observations

Comme la semaine dernière, une parcelle du réseau est touchée par la rouille brune. Quelques pustules sont observées sur 30% des feuilles F4 du moment. La variété concernée, Prestance, est reconnue comme moyennement sensible à cette maladie.

b. Seuil indicatif de risque

A partir du stade 2 nœuds, le seuil indicatif de risque est atteint dès l'apparition des symptômes sur l'une des 3 feuilles supérieures.

c. Analyse de risque

Actuellement, Le risque rouille brune est très limité car les symptômes sont localisés sur une seule parcelle du réseau sur F4. Les températures fraîches du moment ne sont pas favorables à la prolifération de la maladie.



Les rouilles des céréales (*Puccinia triticina*, *P. striiformis*, *P. hordei*) sont exposées à un risque de résistance aux SDHI.

4 Taches physiologiques

Présence sur 8 parcelles sur les 21 observées.

Plusieurs variétés sont concernées par ce phénomène : Arcachon, Sy Rocinante, Junior.

Les taches que l'on appelle « physiologiques » sont dues à une réaction interne des céréales face à différents stress abiotiques. Ceux-ci sont bien souvent liés à des amplitudes thermiques importantes ($T_{max}-T_{min} > 15^{\circ}\text{C}$), des rayonnements excessifs auxquels s'ajoutent parfois des facteurs aggravants tels que le manque d'eau, une faim d'azote ou l'application d'herbicides, de régulateur ou le gel.

L'intensité est faible. Il s'agit d'une réaction de stress des plantes aux conditions climatiques et non de maladies fongiques. Il n'y a pas d'intervention particulière à prévoir. L'impact sur les rendements est généralement nul.

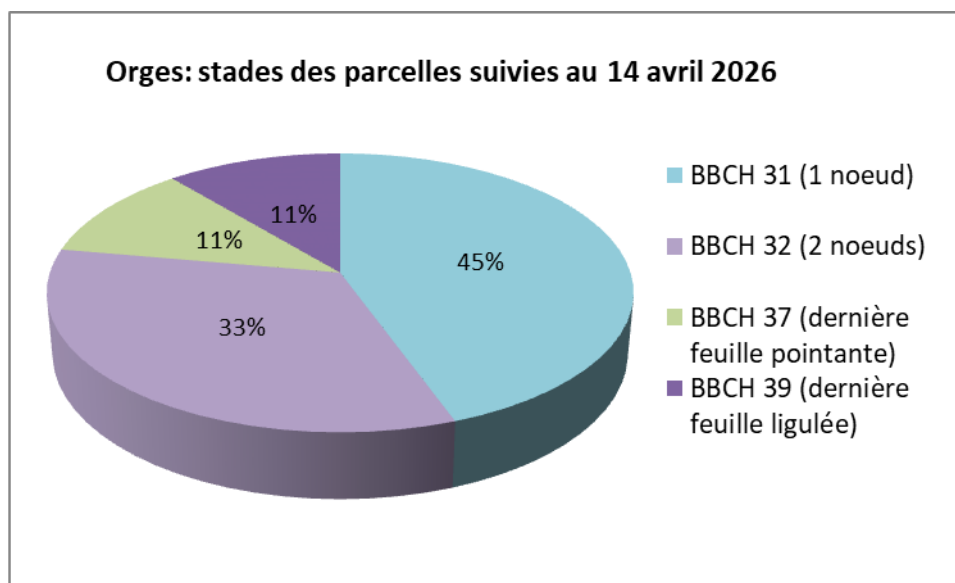




1 Stades phénologiques

Cette semaine les observations sur l'orge d'hiver ont été réalisées sur 10 parcelles : 4 parcelles dans le Bas Rhin et 6 parcelles dans le Haut-Rhin.

Les stades des orges s'étalent entre 1-2 nœuds (BBCH 31) pour 7 parcelles du réseau (=78%) et dernière feuille ligulée (BBCH 39) pour la parcelle la plus avancée (= piémont haut-rhinois).



2 Etat sanitaire : Rhynchosporiose et rouille naine

a. Observations

Les orges restent saines sur la majorité des parcelles du réseau (6 parcelles sur 10) avec ponctuellement des traces physiologiques. La rhynchosporiose est observée sur F3 sur 2 parcelles dont la parcelle située en Alsace Bossue. Il s'agit d'une parcelle semée tôt, le 20 septembre 2025 ; la variété, KWS Faro, est assez sensible à cette maladie. Le niveau d'attaque relevé cette semaine est de 5. Sur l'autre parcelle, le niveau d'attaque est faible (note 1)

De la rouille naine est observée sur F3 sur 2 parcelles avec des niveaux d'attaques différents. On retrouve la parcelle d'Alsace bossue (KWS Faro= sensible à la rouille naine) avec une note de 3. L'autre parcelle a un niveau d'attaque faible (note 1) et est implanté avec une variété peu sensible à la rouille naine.



Rhynchosporiose et rouille naine

b. Seuil indicatif de risque

- Rhynchosporiose :

A partir du stade 1 nœud (BBCH31), **sur variétés sensibles, le seuil est 10% des 3 dernières feuilles présentes** avec présence de rhynchosporiose. **Sur variétés moyennement à peu sensibles (note>6), ce seuil est de 25% des 3 dernières feuilles atteintes.**

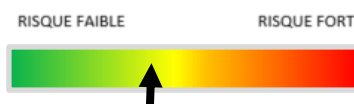
- Rouille naine :

A partir du stade 1 nœud (BBCH31), **sur variétés sensibles, le seuil est 10% des 3 dernières feuilles présentes** avec présence de pustules de rouille. **Sur variétés moyennement à peu sensibles, ce seuil est de 50% des 3 dernières feuilles atteintes.**

Pour retrouver la sensibilité de chaque variété : [voir les fiches variétés - ARVALIS-infos.fr](https://www.arvalis-infos.fr/)

c. Analyse de risque

Les conditions actuelles, pluie et températures douces, sont favorables à la progression des maladies du feuillage, avec une attention particulière pour la rouille naine qui peut évoluer très rapidement. Sur les parcelles avec infestation, il faudra être vigilant. Les durées d'incubation, sous une atmosphère humide et avec des températures autour de 15-20°C, sont très courtes, de l'ordre de quelques jours. Pour les parcelles actuellement indemnes, le risque reste toutefois limité.



d. Gestion alternative du risque

L'implantation de variétés moins sensibles aux maladies limite le risque. Une date de semis tardive, après le 20 octobre peut diminuer le développement des maladies.



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

[Note commune rédigée par l'Anses, INRAE et Arvalis en 2026 sur la gestion durable de la résistance aux fongicides\).](#)

3 Ravageurs : criocères

a. Observations

Les ravageurs sont quasi absents des parcelles d'orge du réseau. Seul quelques dégâts de criocère (= léma) sont observés sur une parcelle (note 1). Ces dégâts se reconnaissent par des plages décolorées entre les nervures des feuilles. L'épiderme supérieur des feuilles est consommé par les larves de criocère qui se protègent des agressions climatiques par une couche de leurs excréments.

b. Seuil indicatif de risque

Les dégâts de larves de criocères n'affectent en général pas le rendement même si dans certaines situations, ils peuvent être spectaculaires.



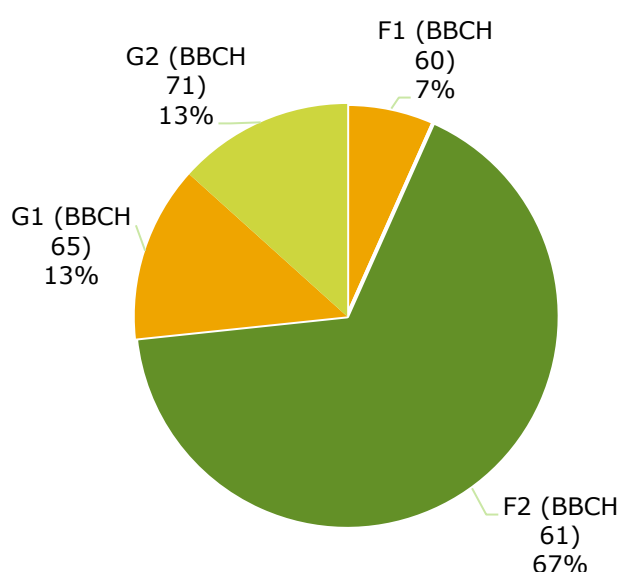
1 Stades phénologiques

La floraison a significativement progressé sur l'ensemble des parcelles du réseau. Le stade F2 (allongement de la hampe florale, nombreuses fleurs ouvertes ; BBCH 61) est majoritaire cette semaine.

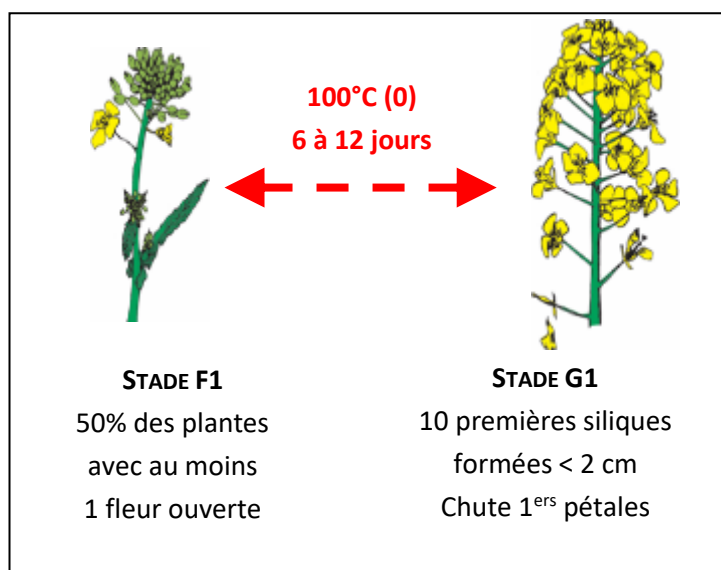
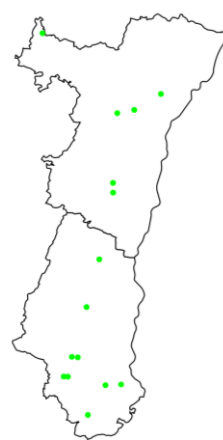
Le stade G1 qui correspond à la formation des premières siliques est atteint pour un peu plus d'un quart des parcelles du réseau.

 Dès lors que les fleurs sont présentes dans la parcelle, les règles de l'[arrêté Abeilles-Pollinisateurs](#) s'appliquent.

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles observées



Bon à savoir : Repérer le stade F1, dont la date d'acquisition est variable d'une parcelle à l'autre (en fonction de son contexte et de la précocité de la floraison de la variété cultivée), permet d'anticiper l'apparition du stade G1, stade clé dans la lutte contre le sclerotinia. Il faut cumuler 100 degrés jours en base 0 pour passer d'un stade à l'autre.

2 Charançons des siliques (*Ceutorhynchus assimilis* Paykull)

a. Observations

Les charançons des siliques sont observés cette semaine dans 4 parcelles sur 11 ayant fait l'objet d'une observation spécifique. La présence précoce du ravageur incite à une surveillance renforcée sur les prochains jours.



Charançon des siliques sur la parcelle de Weitbruch (67). Photo Bruno SCHMITT CA Alsace

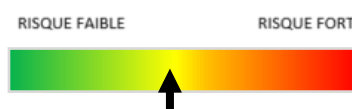
Sur ces 4 parcelles où le ravageur est repéré, 3 parcelles ont atteint le début de la phase de sensibilité G1-G2 (formation des premières siliques). Sur l'une des parcelles (BERSTETT 67) le charançon est uniquement observé sur les bordures ; sur les 2 autres parcelles le seuil indicatif de risque à l'intérieur des parcelles (0,5 charançon / plante) est dépassé avec respectivement 0,6 charançon / plante à WEITBRUCH (67) et 0,7 charançon / plante à OERMINGEN (67).

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). Les températures supérieures à 15°C sont favorables à la colonisation des parcelles. 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).

c. Analyse de risque

La colonisation des colzas par le charançon progresse lentement. Une majorité des parcelles va seulement atteindre les stades sensibles (G1-G2) dans les prochains jours. Le seuil indicatif de risque qui est déjà dépassé dans 2 parcelles aux stades sensibles, montrent que le vol est précoce. La vigilance doit être renforcée sur les prochains jours avec l'annonce de températures plus élevées.



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 en bordure de 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 indicatif 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 Sclérotinia (Sclerotinia sclerotium)

a. Observation

Pas d'observation spécifique. Le risque est estimé *a priori* (voir ci-dessous).

b. Seuil indicatif de risque

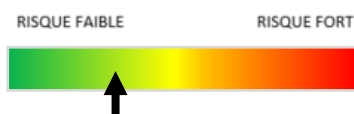
Il n'existe pas de seuil indicatif de risque pour le sclérotinia étant donné que la protection est uniquement préventive. Cependant le niveau de risque peut être évalué en tenant compte de certains éléments :

- Le nombre de cultures sensibles au sclérotinia dans la rotation (colza, tournesol, moutarde, soja, pois...)
- Les attaques recensées les années antérieures sur la parcelle
- L'utilisation d'une lutte biologique préventive
- Les conditions climatiques humides favorables à la germination des scléroties et au maintien des pétales sur les feuilles

c. Analyse de risque

Avec les rotations pratiquées en Alsace, le risque est historiquement faible. Il concerne principalement les parcelles où les cultures sensibles au sclérotinia sont plus fréquentes et surtout lorsque des attaques de la maladie ont été recensées au cours des dernières années (ensemencement en scléroties de la parcelle).

Le stade G1 sera atteint dans une majorité de parcelles dans les prochains jours. Les conditions pluvieuses sont favorables à l'émission des spores et l'élévation des températures annoncée sera favorable aux contaminations dans les parcelles qui vont entrer en pleine floraison.



En situation à risque, la protection contre le sclérotinia doit se faire en amont des contaminations idéalement au stade G1. Le positionnement est essentiel pour assurer une protection efficace au cours de la floraison.



Pour limiter les risques d'apparition de résistance aux fongicides, veillez à alterner les modes d'action. Voir la [note commune](#) rédigée par l'Anses, INRAE et Terres Inovia en 2024 sur la gestion durable de la résistance aux fongicides utilisés contre la sclérotiniose du colza (*Sclerotinia sclerotiorum*).

d. Gestion alternative du risque



Des solutions de biocontrôle existent pour limiter l'inoculum primaire ou limiter les contaminations des pétales. Retrouver toutes les informations sur les moyens de lutte alternatifs et leurs combinaisons dans la fiche [Sclérotinia du colza](#).

4 Dégât de charançon de la tige du colza

Des tiges déformées et/ou éclatées par des pontes de charançons de la tige du colza sont observées dans 3 parcelles sur 8 ayant fait l'objet d'une observation bilan (soit 37 % des parcelles). Les taux d'attaque sont souvent assez significatifs : 10 % des plantes touchées à ROUFFACH (68), 20 % des plantes touchées à SCHWEIGHOUSE-THANN (68) et jusqu'à 35 % des plantes touchées à ROHR (67).



Ces notes Biodiversité sont produites dans le cadre du projet global de réorientation du Bulletin Santé Végétal : BSV 2.0.

Vous pouvez également les retrouver sur le site EcophytoPIC.



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 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.brillard@grandest.chambagri.fr

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



La stratégie
ecophyto 2030
Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos

