

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°9 – 9 avril 2026

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



DONNÉES MÉTÉO

BLÉ TENDRE D'HIVER

Stades : 1-2 Nœuds (2 Nœuds majoritaire)

Oïdium : Risque toujours faible à modéré.

Rouille jaune : Risque faible à modéré actuellement, toujours **surveiller attentivement les parcelles cependant**

Septoriose : Risque faible, surveiller les variétés sensibles et l'évolution climatique (si présence de pluies significatives, risque accentué)

Rouille brune : Risque faible à modéré, surveiller suivant l'avancée des stades et l'évolution climatique

ORGE D'HIVER

Stades : 2 Nœuds majoritaire, des parcelles déjà à Dernière Feuille Pointante.

Rouille naine : Risque modéré à élevé, surtout sur KWS Faro.

Helminthosporiose : Risque faible à modéré.

Rhynchosporiose : Risque faible à modéré.

Taches physiologiques : Des signalements dus aux dernières amplitudes thermiques.

ORGE DE PRINTEMPS (semis de printemps)

Stade : Hétérogènes, 2 Feuilles à Début Tallage majoritairement

Limaces : Pas de signalements cette semaine (que 4 parcelles observées)

COLZA

Stade : La floraison est bien visible. La majorité des parcelles sont au stage G1.

Sclérotinia : La réalisation des kits pétales est en cours.

Charançon des siliques : la colonisation des parcelles est en cours.

POIS DE PRINTEMPS

Stade : 2F dans la majorité des cas

Thrips : aucun signalement sur le réseau.

Sitones : 1 et 5 encoches/ plant sur la majorité des parcelles observées, maintenir la surveillance.

Pollinisateurs : Dès lors que des plantes sont en fleurs, l'[arrêté Abeilles-Pollinisateurs](#) s'applique.

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 \(r4p-inra.fr\)](https://r4p.inra.fr)

 Parcelles observées cette semaine :

37 BTH, 24 OH, 20 OP, 38 Colza, 7 pois.



Prévisions météo à 7 jours :

| VENDREDI 10 | SAMEDI 11 | DIMANCHE 12 | LUNDI 13 | MARDI 14 | MERCREDI 15 | JEUDI 16 |
|-----------------------|---|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| | | | | | | |
| 7° / 18° ↙ 15 km/h | 5° / 25° ↗ 20 km/h 45 km/h | 5° / 15° ↙ 5 km/h | 6° / 13° ↙ 10 km/h | 5° / 15° ↙ 20 km/h | 5° / 16° ↙ 10 km/h | 7° / 17° ↙ 5 km/h |

(Source : Météo France, ville de Châlons-en-Champagne, 09/04/2026 à 12h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

| VENDREDI 10 | SAMEDI 11 | DIMANCHE 12 | LUNDI 13 | MARDI 14 | MERCREDI 15 | JEUDI 16 |
|-----------------------|---|-----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | | | | | |
| 8° / 19° ↙ 15 km/h | 6° / 24° ↙ 20 km/h 45 km/h | 4° / 11° ↙ 15 km/h | 4° / 9° ↙ 15 km/h | 4° / 11° ↙ 20 km/h | 3° / 13° ↙ 10 km/h | 3° / 15° ↗ 10 km/h |

(Source : Météo France, ville de Châteauvillain, 09/04/2026 à 12h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

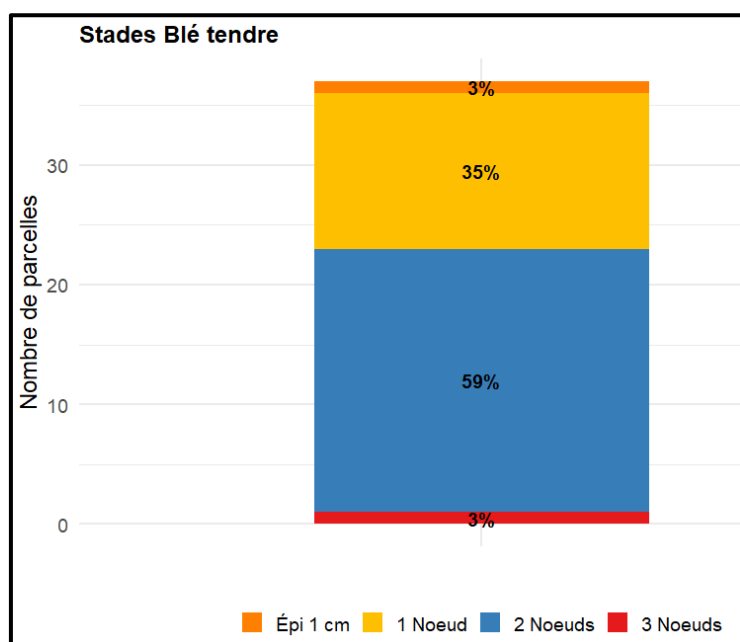


1 Stades phénologiques

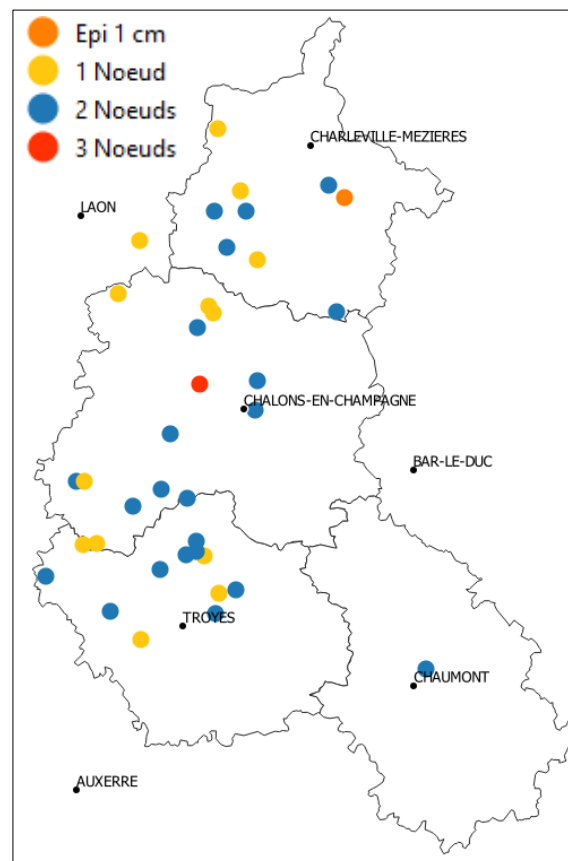
Cette semaine, 37 parcelles de blé ont été observées.

Les stades sont les suivants :

- Epi 1 cm (BBCH-30) : 1 parcelle
- 1 Nœud (BBCH-31) : 13 parcelles
- 2 Nœuds (BBCH-32) : 22 parcelles
- 3 Nœuds (BBCH-33) : 1 parcelle



Parcelles et stades BTH Semaine 15



Rappel : Pour les observations maladies, 20 plantes de la parcelle observée (donc une variété) sont prélevées : pour chaque plante, le maître-brin est sélectionné → on regarde, sur les 3 dernières feuilles du moment (les plus récentes), la présence ou l'absence de symptômes de chaque maladie foliaire. Ensuite, on calcule cela en pourcentage : par exemple, en f3 (=feuille 3) du moment, s'il y a présence d'oïdium sur 8 feuilles f3 parmi les 20 feuilles f3 suivies, cela résulte en 40% des feuilles f3 touchées (4 feuilles sur les 10). Ici, c'est un exemple pour une parcelle : on effectue cela sur toutes les parcelles suivies.

2 Oïdium

a. Observations

Sur 36 parcelles observées, des symptômes d'oïdium sont signalés dans :

- 1 parcelle en f1 (40% de feuilles touchées)
- 3 parcelles en f2 (20% de feuilles touchées)
- 9 parcelles en f3 (10% à 55% de feuilles touchées)

b. Seuil indicatif de risque

A partir d'épi 1cm sur 20 plantes :

- Variétés sensibles : plus de 20 % de l'une des feuilles touchées (f1 ou f2 ou f3) sur plus de 5 % de leur surface.
- Variétés peu sensibles : plus de 50 % de l'une des feuilles touchées (f1 ou f2 ou f3) sur plus de 5 % de leur surface.

c. Analyse de risque

Deux parcelles dépassent le seuil indicatif de risque, sur variétés sensibles (Arkeos et Pondor). La pression oïdium est toujours faible à modérée, **à surveill** **yant pas encore atteint le stade 2 noeuds.**



d. Gestion alternative du risque

L'oïdium est favorisé par les alternances humidité/temps sec, mais est impacté par la pluie qui peut le lessiver. De même, une alimentation azotée précoce et excessive est favorable à l'oïdium. Enfin, la tolérance variétale est un levier majeur dans la gestion du risque oïdium, tout comme la densité de semis (une densité trop élevée va le favoriser).

3 Rouille jaune

a. Observations

Deux parcelles signalent la présence de rouille jaune en f3 (10% de feuilles touchées), sur LG Audace (variété sensible) et sur Pondor (variété résistante). Une seule parcelle signale la présence de rouille jaune en f1 (10% de feuilles touchées), sur la variété Intensity (variété résistante). Toujours à surveiller avec l'avancée des stades (cf. le rappel ci-dessous).

b. Seuil indicatif de risque

Rappel : Toutes les variétés sont à surveiller en 2026

Dans un contexte d'évolution rapide des populations de rouille jaune, toutes les variétés sont à surveiller cette année, et en particulier : Academy, Arcachon, Balzac, Belzebuth, Chevignon, Fabulor, Facility, Forcali, Gyros, Generik, Intensity, Jeriko, Kardigan, KWS Extase, KWS Millesime, KWS Ultim, LG Acrobat, LG Anouk, Pondor, RGT Arpeggio, RGT Koesio, RGT Majesko, RGT Profusio, RGT Valparaiso, Shrek, Spirou, SU Horizon, SU Master.

- Les seuils usuels, à rationaliser par rapport au contexte de surveillance des souches :

⇒ Pour les variétés résistantes (note ≥ 7) :

- Avant le stade 2 nœuds, surveiller les parcelles.
- Après le stade 2 nœuds, surveiller et réagir dès l'apparition de la maladie.

⇒ Pour les variétés sensibles (note ≤ 6) et les mélanges variétaux, dès qu'il y a une variété sensible dans le mélange :

- Au stade « épi 1cm », réagir en présence de foyer actif de rouille jaune (pustule pulvérulente).
- Au stade « 1 nœud », réagir dès la présence des premières pustules dans la parcelle.

c. Analyse de risque

2 parcelles sont au seuil indicatif de risque. Le modèle Crusty indique un risque faible pour les variétés moyennement sensibles (note 6) et faible à modéré pour les variétés sensibles (note 4). Risque actuel faible à modéré, **la rouille jaune est toutefois à surveiller dans l'ensemble des parcelles.**



d. Gestion alternative du risque

La résistance variétale reste le moyen de lutte alternatif le plus efficace et le plus économique contre la rouille jaune.

4 Septoriose

a. Observations

Pour la septoriose, sur les 23 parcelles au stade 2 Nœuds (seuil indicatif de risque estimé à partir de ce stade) :

- 1 parcelle en f1 (10% de feuilles touchées).
- 2 parcelles signalent des symptômes en f2 (10% à 30% de feuilles touchées)
- 13 parcelles signalent des symptômes en f3 (10% à 60% de feuilles touchées)

b. Seuil indicatif de risque

A partir du **stade 2 Nœuds** sur 20 plantes (sur les maitres-brin) :

- Variétés sensibles (note ≤ 6) : plus de 20 % des f2 du moment sont touchées.
- Variétés moyennement sensibles à peu sensibles (note > 6) : plus de 50 % des f2 du moment sont touchées.

c. Analyse de risque

Aucune parcelle atteint le seuil indicatif de risque. Vigilance cependant lors de retour éventuel de pluies, sur variété sensible spécifiquement. **Le risque est faible.**



d. Gestion alternative du risque

La sporulation et le développement des symptômes se fait à la faveur de l'humidité ambiante ou des pluies. Le choix variétal est un levier majeur dans la gestion du risque. La date de semis est également un levier, la septoriose est généralement moins présente sur les semis tardifs. Enfin en situation de densités élevées, la pression maladie peut être plus importante toutefois, l'impact reste irrégulier et dépendant des conditions climatiques.

Consultez le guide méthodes alternatives et prophylaxie Grand Est : [Grandes cultures | DRAAF Grand Est](#) et sélectionnez la fiche « septoriose du blé ».



Il existe des produits de biocontrôle pour protéger les blés contre les maladies du feuillage. La liste à ce lien : [Liste des produits de biocontrôle | Ecophytopic](#)

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.



Résistance aux fongicides – Septoriose (*Zymoseptoria tritici*) – Oïdium du blé (*Blumeria graminis f. sp tritici*) sont exposés à un risque de résistance. Voir la [note commune](#) rédigée par l'Anses, INRAE et Arvalis en 2026 sur la gestion durable de la résistance aux fongicides utilisés contre la Septoriose.

5 Rouille brune

a. Observations

Sur les 23 parcelles au stade 2 nœuds (seuil indicatif de risque estimé à partir de ce stade), aucune parcelle ne signale des symptômes

b. Seuil indicatif de risque

- **OBSERVER À PARTIR du STADE 2 NŒUDS** les 3 feuilles supérieures.
- **CRITERE DETERMINANT : APPARITION DE LA MALADIE**, pustules disposées aléatoirement, plutôt sur la face supérieure.
- **SEUIL D'INTERVENTION** en variétés pures et mélanges :

→ Réagir dès les premières pustules sur l'une des 3 feuilles supérieures

c. Analyse de risque

Aucune parcelle ne dépasse le seuil indicatif de risque actuellement. Surveiller cependant les parcelles avec l'avancée des stades et le cumul de températures. Le risque est faible à modéré.



d. Gestion alternative du risque

La résistance variétale reste également le moyen de lutte alternatif le plus efficace et le plus économique contre la rouille brune.

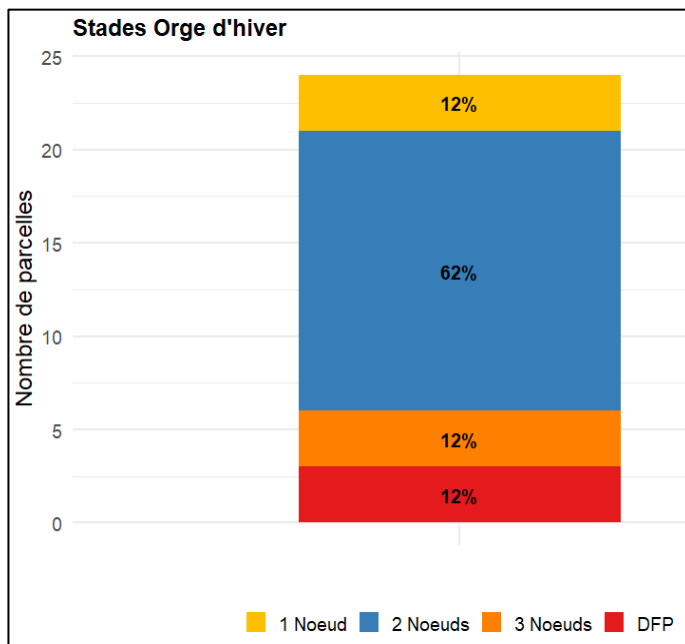
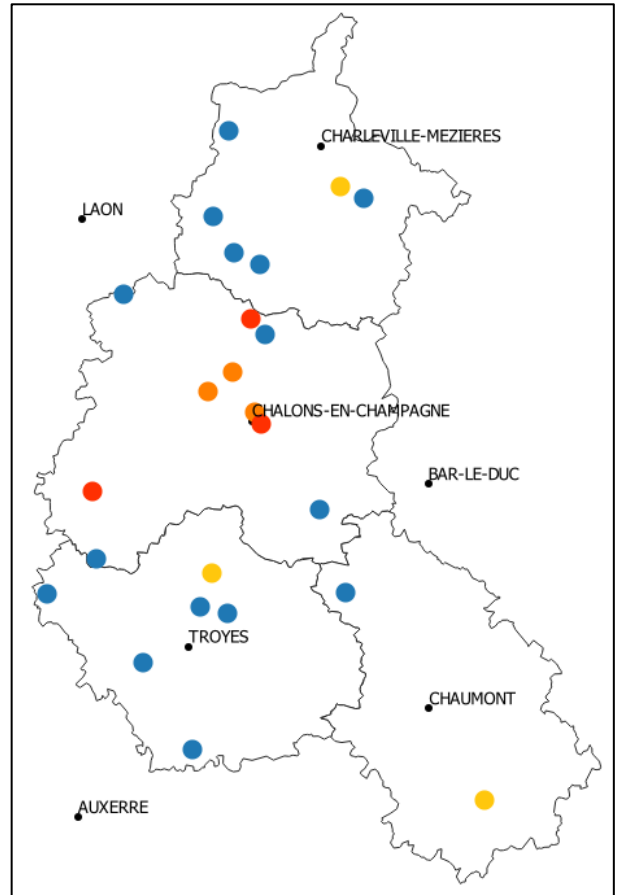


1 Stades phénologiques

Cette semaine, 24 parcelles d'orge d'hiver ont été observées :

- 3 parcelles sont au stade 1 Nœud (BBCH-31)
- 15 parcelles sont au stade 2 Nœuds (BBCH-32)
- 3 parcelles sont au stade 3 Nœuds (BBCH-33)
- 3 parcelles sont au stade DFP (BBCH-37)

Parcelles et stades OH Semaine 15



2 Helminthosporiose

a. Observations

Sur les 19 parcelles observées :

- Aucune parcelle ne signale de symptômes en f1
- 1 parcelle signale des symptômes en f2 (10% de feuilles touchées)
- 6 parcelles signalent des symptômes en f3 (10% à 30% de feuilles touchées)

b. Seuil indicatif de risque

A partir du stade 1 Nœud, observer les feuilles de 20 plantes :

- Variétés sensibles : plus de 10 % des feuilles atteintes.
- Variétés moyennement et peu sensibles : plus de 25 % des feuilles atteintes.

c. Analyse de risque

Seules 2 parcelles sur 19 dépassent le seuil indicatif de risque. Le risque est faible à modéré actuellement.



3 Rhynchosporiose

a. Observations

Sur les 23 parcelles observées :

- 1 parcelle présente des symptômes en f1 (10% de feuilles touchées)
- 5 parcelles signalent des symptômes en f2 (10% à 50% de feuilles touchées)
- 8 parcelles signalent des symptômes en f3 (5% à 80% de feuilles touchées)

b. Seuil indicatif de risque

A partir du stade 1 Nœud, observer les feuilles de 20 plantes :

- Variétés sensibles (note < 6) : plus de 10 % des 3 dernières feuilles atteintes et plus de 5 jours avec pluies > 1 mm depuis le stade 1 Nœud.
- Variétés tolérantes (note ≥ 6) : plus de 10 % des 3 dernières feuilles atteintes et plus de 7 jours avec pluies > 1 mm depuis le stade 1 Nœud.

c. Analyse de risque

Le seuil indicatif de risque de 10 % est atteint dans 7 parcelles. Le risque est faible à modéré.



4 Rouille naine

a. Observations

Sur les 23 parcelles observées :

- 2 parcelles présentent des symptômes en f1 (10% à 20% de feuilles touchées)
- 5 parcelles signalent des symptômes en f2 (40% à 100% de feuilles touchées)
- 9 parcelles signalent des symptômes en f3 (20% à 100% de feuilles touchées)

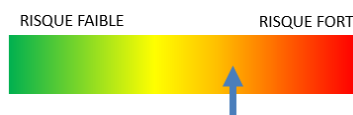
b. Seuil indicatif de risque

Seuil indicatif de risque à 1 Nœud :

- Variétés sensibles (note < 6) : plus de 10 % de feuilles atteintes.
- Variétés moyennement et peu sensibles (note ≥ 6) : plus de 50 % de feuilles atteintes.

c. Analyse de risque

8 parcelles sur 23 dépassent le seuil indicatif de risque, dont en majorité des parcelles de KWS Faro, variété sensible. Le risque est toujours modéré à élevé.



5 Gestion alternative du risque pour toutes les maladies mentionnées

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](#)



Résistance aux fongicides – Helminthosporiose de l'orge (*Pyrenophora teres*) – Rhynchosporiose de l'orge (*Rhynchosporium commune*) – Rouilles des céréales (*Puccinia triticina*, *P. striiformis*, *P. hordei*) sont exposés à un risque de résistance. Voir la [note commune](#) rédigée par l'Anses, INRAE et Arvalis en 2025 sur la gestion durable de la résistance aux fongicides utilisés contre la Septoriose).

6 Taches physiologiques

Des taches physiologiques sont parfois signalées aléatoirement sur f2 ou sur f3 principalement, du fait des amplitudes thermiques récentes.

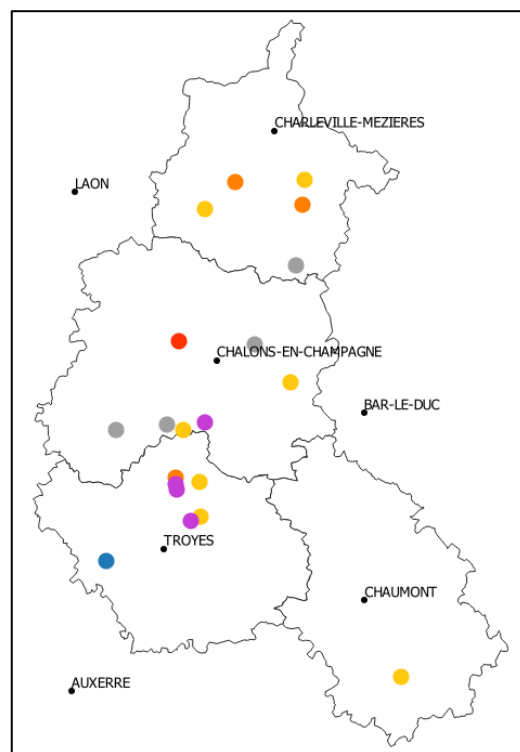
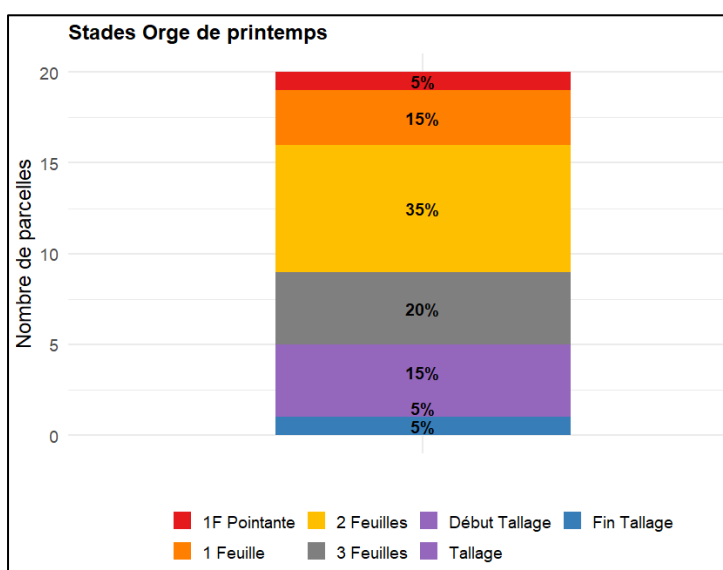


1 Stades phénologiques

20 parcelles d'Orge de Printemps ont été observées cette semaine :

Parcelles et stades OP Semaine 15

- 4 parcelles sont au stade 1 Feuille (BBCH-10-11)
- 7 parcelles sont au stade 2 Feuilles (BBCH-12)
- 4 parcelles sont au stade 3 Feuilles (BBCH-13)
- 4 parcelles sont au stade Tallage (BBCH-21/22)
- 1 parcelle est au stade Fin Tallage (BBCH-29)



2 Limaces

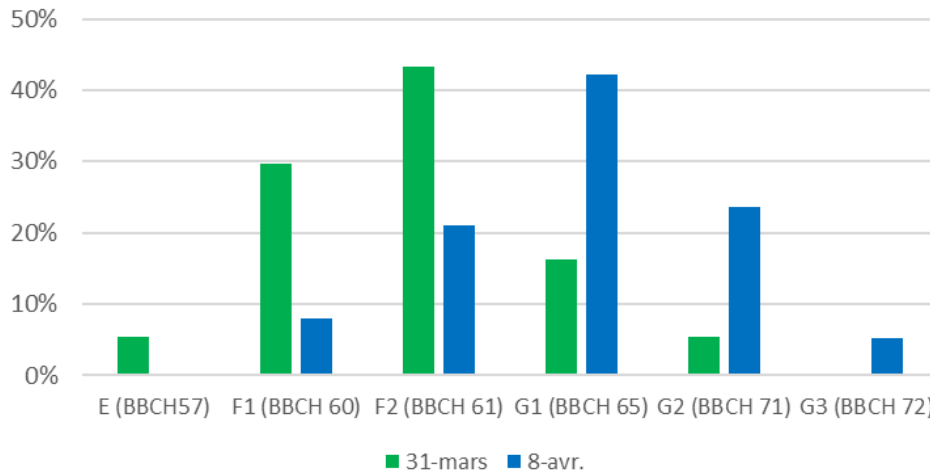
Sur 4 parcelles observées, aucune parcelle ne signale des dégâts de limaces.



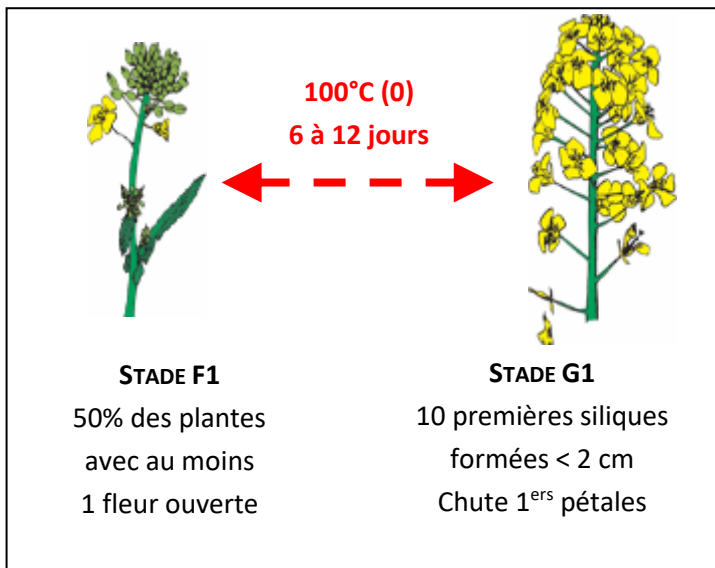
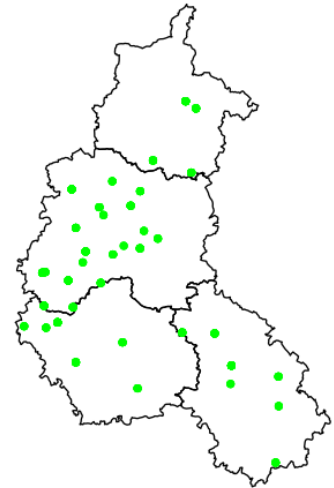
2 Stade des cultures

38 parcelles ont été observées cette semaine. Avec les conditions chaudes, la floraison s'accélère et les parcelles sont maintenant bien jaunes. La chute des premiers pétales est en cours dans la majorité des parcelles.

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles

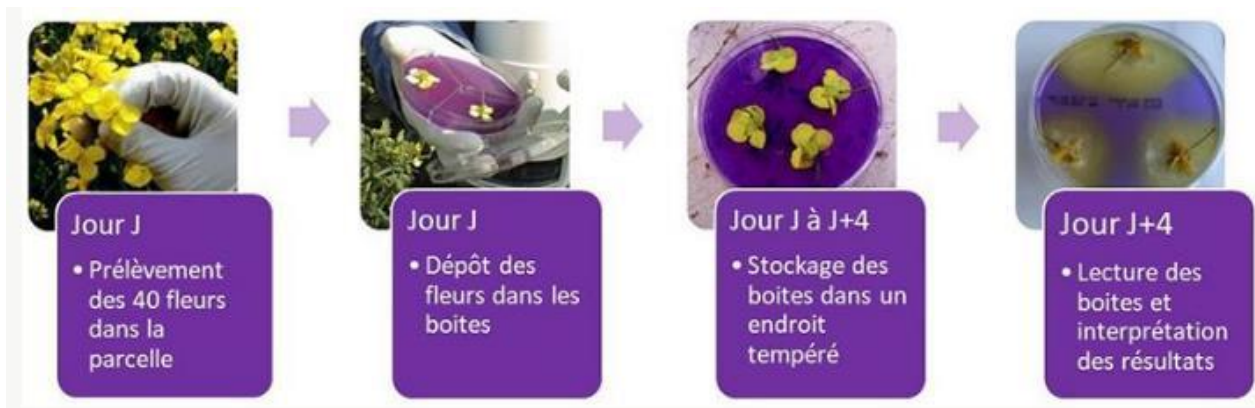


Repérer le stade F1, dont la date d'acquisition est variable d'une parcelle à l'autre en fonction de son contexte pédoclimatique et de la variété cultivée, permet d'anticiper l'apparition du stade G1, stade clé dans la lutte contre le sclérotinia. Il faut cumuler 100 degrés jours en base 0 pour passer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

3 Sclérotinia (*Sclerotinia sclerotiorum*)

a. Observation

Le risque sclerotinia au début de la floraison est estimé par le pourcentage de pétales contaminés par des spores de sclerotinia (le passage par les pétales est obligatoire pour le développement de la maladie). Un réseau de « kits pétales » est déployé sur la région Champagne-Ardenne pour évaluer le risque.



A ce jour, 6 résultats de kit pétales ont été communiqués dans le cadre du réseau BSV Champagne. D'autres tests sont en cours. Le seuil indicatif de risque au début de la floraison, fixé à 30 % de fleurs contaminées, est dépassé dans 2 parcelles sur les 6.

| Commune | Département | % de fleurs contaminées | % de fleurs avec suspicion de contamination |
|----------------------|-------------|-------------------------|---|
| SAPOGNE-ET-FEUCHERES | 08 | 20 % | 5 % |
| BUCEY-EN-OTHE | 10 | 5 % | 0 % |
| PERIGNY-LA-ROSE | 10 | 25 % | 10 % |
| FONTAINE/AY | 51 | 22.5 % | 0 % |
| FAUX VESIGNEUIL | 51 | 40 % | 0 % |
| LA NOUE | 51 | 55 % | 0 % |

b. Seuil indicatif de risque

Il n'existe pas de seuil de nuisibilité pour la 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 sclerotinia dans la rotation (colza, tournesol, 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
- Les indicateurs de contamination des pétales par les spores du champignon (les pétales sont un vecteur indispensable de la contamination par le sclerotinia)

c. Analyse de risque

La période de risque de contamination est en cours.

Certains premiers kits pétales réalisés sont positifs. Le risque peut être considéré comme moyen à fort.



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. Une variété à bon comportement vis-à-vis du sclérotinia est disponible sur le marché. Retrouver toutes les informations sur les moyens de lutte alternatifs et leurs combinaisons dans la fiche [Sclérotinia du colza](#).

4 Charançons des siliques (*Ceutorhynchus assimilis* Paykull)

Le charançon des siliques adulte mesure 2,5 à 3 mm. Il est de couleur gris ardoise et à l'extrémité des pattes noire. Il colonise les parcelles de manière progressive depuis les bordures. Afin de pondre ou de se nourrir, ce charançon perce les jeunes siliques. Cependant, ces dégâts occasionnés sont considérés le plus souvent comme marginaux. La nuisibilité est causée par les cécidomyies qui utilisent les piqûres des charançons des siliques comme porte d'entrée aux dépôts de leurs pontes. Il est à observer directement sur plante.

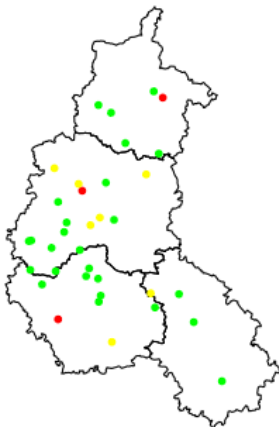


Charançon des siliques
(Terre Inovia)

a. Observations

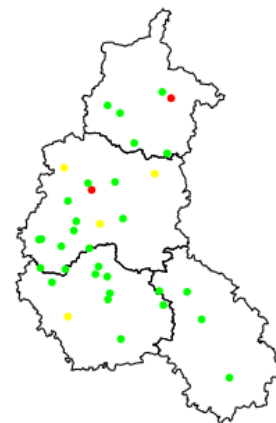
Des charançons des siliques sont repérés en bordure pour 10 parcelles sur les 36 ayant reçu une observation spécifique. 5 de ces 10 parcelles dépassent le seuil indicatif de risque. Les charançons des siliques sont également observés à l'intérieur de certaines parcelles.

Infestation de charançons des siliques en BORDURE



Charançon des siliques : Nb moyen par plante (en bordure) : ● [0-0] ●]0-0.5] ●]0.5-4]

Infestation de charançons des siliques en PARCELLE



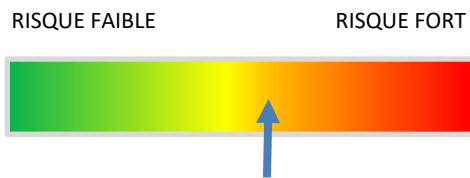
Charançon des siliques : Nb moyen par plante (en parcelle) : ● [0-0] ●]0-0.5] ●]0.5-1]

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). 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

Le ravageur commence à coloniser les bords des parcelles de colza, voire l'intérieur de certaines parcelles. Le risque commence à augmenter avec les conditions particulièrement favorables actuellement. A surveiller.



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 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.

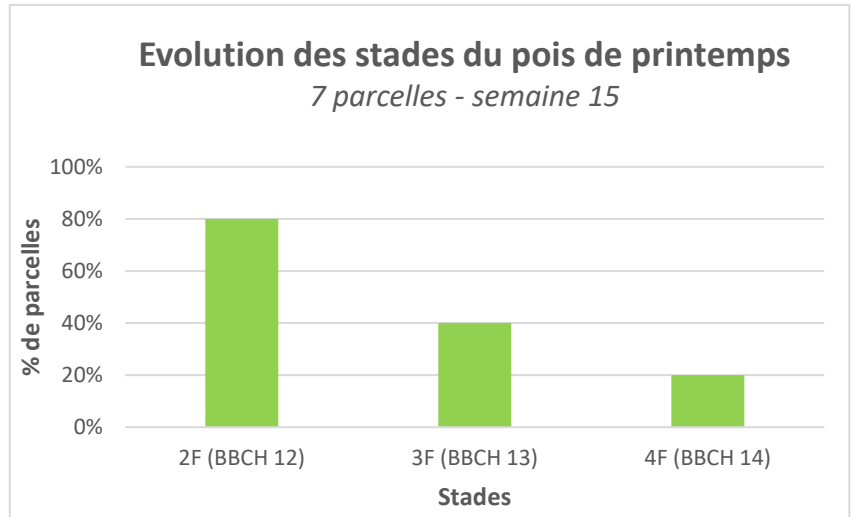
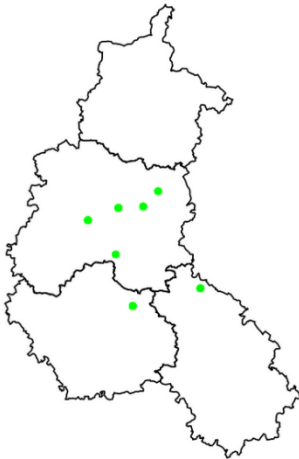


1 Stades phénologiques

Le réseau d'observation pois de printemps compte cette semaine 7 parcelles.

Les stades s'étendent de « 2 feuilles » dans la majorité des situations : (4 parcelles) jusqu'à « 3 et 4 feuilles ».

Parcelles BSV observées du 2026-04-01 au 2026-04-08



2 Thrips (*Thrips angusticeps*)

Le thrips est un petit insecte allongé, de couleur noir, s'attaquant aux pois de printemps. Les thrips piquent la plante et y injectent leur salive toxique, entraînant un retard de la plante (aspect chétive, naine) et la création de nombreuses ramifications. Les feuilles se gaufrant et se retrouvent couvertes de taches jaunes à brunes. A noter que les précédents blés et lins sont plus favorables à la présence de thrips. Cet insecte est actif dès que la température du sol dépasse les 8°C.



Thrips adulte (Terres Inovia)

Comment bien les observer : Vous pouvez utiliser la méthode du sac plastique : prélever une dizaine de plantes entières dans la parcelle au hasard, enlever la terre des racines, puis mettre les plantes dans le sac qui sera laissé quelques heures au soleil. Compter alors les insectes sur les parois du sac.

a. Observations

Aucune parcelle observée indique la présence de thrips.

b. Seuil indicatif de risque

La surveillance se fait de la **levée au stade 6 feuilles** des pois de printemps. Le seuil de nuisibilité est de **1 thrips par plante** en moyenne.

La nuisibilité est accentuée ou non selon la vigueur de croissance des pois, une faible vigueur augmente le risque de nuisibilité de l'insecte.

c. Analyse de risque

Le ravageur n'est pas signalé sur le réseau de parcelles d'observation. Le risque est faible.



d. Gestion alternative du risque

La gestion du risque thrips passe avant tout par des cultures bien implantées, capables de rapidement se développer en début de cycle. L'absence de croûte de battance la bonne porosité du lit de semence ou encore l'utilisation de semences certifiées sont des gages d'amélioration de la vigueur de la plante, permettant de limiter sa sensibilité aux thrips.

3 Sitones (*Sitona lineatus*)

Le sitone est un charançon de 3,5 à 5 mm, de couleur gris-brun et présentant des yeux proéminents. Les adultes s'attaquent aux feuilles de pois et de féverole, créant des encoches facilement observables. Leur activité débute dès que la température dépasse les 12°C.

La nuisibilité réelle du sitone est liée aux larves issues des pontes au pied de la plante. Ces larves s'attaquent au système racinaire et en particulier aux nodosités, perturbant la nutrition azotée de la plante.

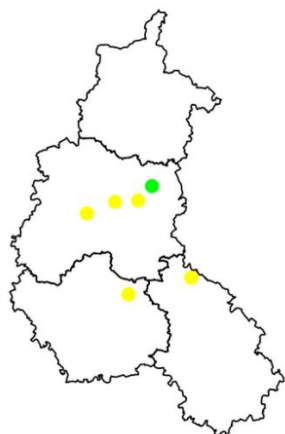


Encoches de sitones (Terres Inovia)

a. Observations

Les sitones font leur apparition cette semaine. Des encoches sont repérées dans 5 parcelles sur 6. La déprédation reste pour l'instant faible avec 1 à 5 encoches sur le dernier étage de feuilles.

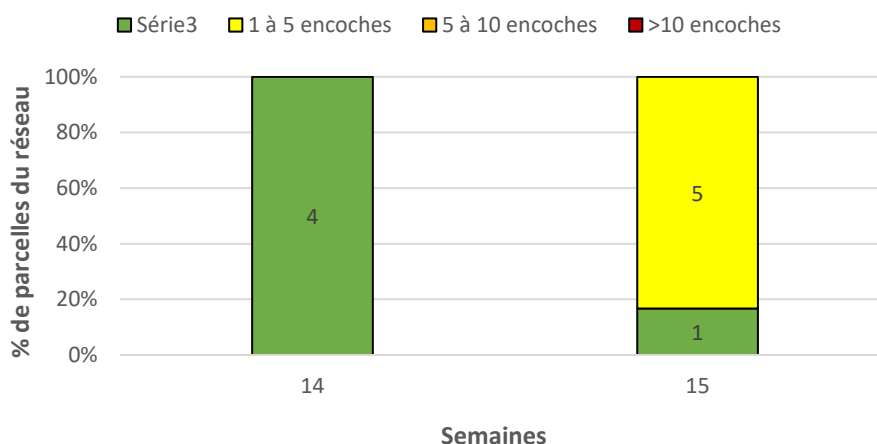
Parcelles observées du 2026-04-01 au 2026-04-08



Sitone du pois : ● [0-0] ● [0-1]

Evolution des sitones sur les pois de printemps

2026 - 6 parcelles suivies - BSV Champagne Ardennes



b. Seuil indicatif de risque

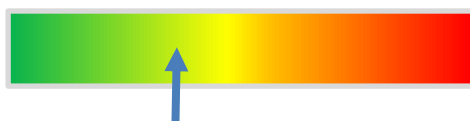
Afin de prévenir la nuisibilité du sitone, il est recommandé d'observer la présence d'encoches de **la levée jusqu'au stade 6 feuilles** inclus des cultures. Passer ce stade, les pontes ont été réalisées.

Le seuil indicatif de risque est de **5 à 10 encoches sur les dernières feuilles émises**.

c. Analyse de risque

Les sitones sont présentes sur la majorité des parcelles observées, mais le seuil de nuisibilité n'est pour le moment pas encore atteint. Les conditions météorologiques des jours à venir vont être favorables aux ravageurs et il faudra maintenir la surveillance des parcelles.

RISQUE FAIBLE RISQUE FORT



d. Gestion alternative du risque

La gestion du risque sitone passe avant tout par des cultures bien implantées et enracinées, capable de produire de nombreuses nodosités réparties sur l'ensemble des racines, limitant les effets d'agglutination et permettant de compenser les quelques pertes de nodosités provoquées par le ravageur.



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 : Arvalis - Institut du Végétal, ATPPDA, Cérésia, CETA Craie Marne Sud, CETA de Champagne, CETA de Romilly, Chambre d'Agriculture des Ardennes, Chambre d'Agriculture de l'Aube, Chambre d'Agriculture de la Marne, Chambre d'Agriculture de la Haute-Marne, Cristal Union, DIGIT'AGRI, EIMR Marjollet Regis, EMC2, ETS RITARD, FREDON Grand Est, GRCETA de l'Aube, GRCETA de Troyes, ITB, NOVAGRAIN, SCA de Juniville, SCA d'Esternay, SCARA, SEPAC – Compagri, SOUFFLET Agriculture, TEREOS, Terres Inovia, VIVESCIA.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, FREDON Grand Est, ITB 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

