

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°8 – 1<sup>er</sup> avril 2026

## À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



### DONNÉES MÉTÉO

#### BLÉ TENDRE D'HIVER

**Stades** : 79 % des parcelles à 1 Nœud, 19 % des parcelles à épi 1 cm (stades majoritaires)

**Piétin verse** : Risque faible à modéré

**Oïdium** : Risque toujours faible à modéré.

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

**Septoriose** : Surveillance d'ici le stade 2 nœuds, stade à partir duquel la maladie est nuisible (surtout sur variétés sensibles, note CTPS < 6,5)

#### ORGE D'HIVER

**Stades** : 60 % des parcelles à 1 Nœud, 30 % à 2 Nœuds (stades majoritaires).

**Oïdium** : Risque toujours faible à modéré.

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

**Helminthosporiose** : Risque faible à modéré.

**Rhynchosporiose** : Risque faible.

#### ORGE DE PRINTEMPS (semis de printemps)

**Stade** : 1 à 2 Feuilles majoritairement.

**Limaces** : Quelques dégâts signalés, minoritaires d'après les observations

#### COLZA

**Stade** : La floraison est engagée pour 95 % des parcelles du réseau.

**Bilan des dégâts de ravageurs d'automne** : Des symptômes visibles dans la grande majorité des parcelles avec un taux de plantes buissonnantes importantes majoritairement du aux larves de grosses altises.

**Sclérotinia** : La réalisation des kits pétales est en cours.

**Charançon des siliques** : 1 seule observation en parcelle pour l'instant.

## POIS DE PRINTEMPS

**Stade** : levée.

**Thrips** : aucun signalement sur le réseau.

**Sitones** : aucun signalement sur le réseau, mais à surveiller.



→ 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 \(r4p-inra.fr\)](https://www.inrae.fr/rapports-techniques-sur-les-resistances-en-france-r4p)



Parcelles observées cette semaine :

**42 BTH, 26 OH, 19 OP, 37 Colza, 7 pois.**



Prévisions météo à 7 jours.

Prévisions météo à 7 jours :



(Source : Météo France, ville de Châlons-en-Champagne, 01/04/2026 à 14h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))



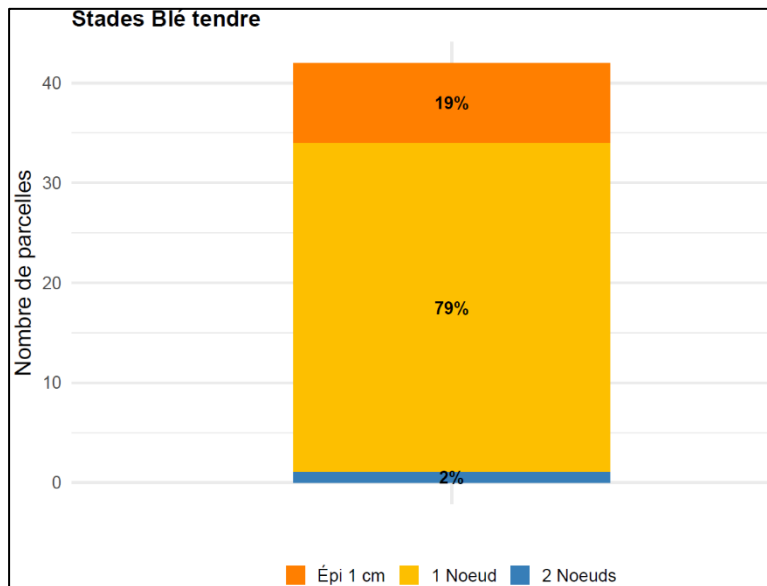
(Source : Météo France, ville de Châteauvillain, 01/04/2026 à 12h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))



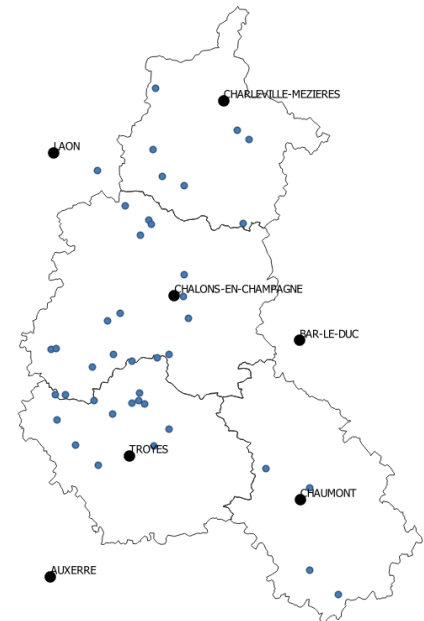
### 1 Stades phénologiques

Cette semaine, 42 parcelles de blé ont été observées. Les stades sont les suivants :

- Epi 1 cm (BBCH-30) : 8 parcelles
- 1 Nœud (BBCH-31) : 33 parcelles
- 2 Nœuds (BBCH-32) : 1 parcelle



Réseau de parcelles BTH S14



### 2 Piétin verse

#### a. Observations

Sur les 30 parcelles observées cette semaine aux stades épi 1cm à 2 nœuds :

- 25 parcelles ne présentent aucun symptôme (6 parcelles cultivées avec variétés tolérantes : Junior, LG Audace, Thermidor, Pondor ; 19 parcelles cultivées avec variétés sensibles : Arkeos, Chevignon, Kingkong, KWS Extase, KWS Perceptium, Shrek)
- 3 parcelles présentent moins de 10% de symptômes sur les tiges (variétés sensibles : Chevignon, Kingkong et KWS Perceptium)
- 2 parcelles présentent entre 10% et 30% de symptômes sur tiges (variétés tolérantes : Pondor et RGT Looeko)

Le risque piétin-verse est principalement déterminé par les conditions agronomiques de la parcelle (variété, date de semis, type de sol, présence de l'inoculum les années précédentes) et le risque climatique.

Actuellement, le risque climatique (estimé avec le modèle TOP) est moyen sur la région (indice TOP entre 30 et 45), toutes dates de semis confondues. Il est moyen à élevé en Haute-Marne (indice TOP entre 30 et parfois > 45).

Les valeurs de l'indice TOP sont à faire correspondre au nombre de points de la catégorie « Effet climatique » dans la grille de risque piétin-verse ci-dessous.

Pour chaque parcelle, le risque sera estimé grâce à la grille de risque piétin-verse (Arvalis) ci-dessous :

<p><b>Effet variétal</b></p> <p>Tolérance variétale Note CTPS &gt;= 5 Note CTPS 1 ou 2 Note CTPS 3 ou 4</p>	<p><b>Points attribués</b> → <input type="text"/></p> <p>Risque faible : aucune intervention</p> <p>4 3</p>	<p><b>Risque final / conseil associé</b></p> <p>0 risque FAIBLE</p> <p>1 Aucune intervention n'est requise</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7 <b>risque MOYEN :</b> <b>Observation conseillée.</b> Si plus de 35% de tiges touchées ou présence de la maladie sur la parcelle les années passées, le risque peut être considéré comme fort.</p> <p>8</p> <p>9 <b>risque FORT :</b> Intervention conseillée.</p> <p>10</p>
<p><b>Potentiel infectieux</b></p> <p>Précédent Blé Autre Travail du sol Labour Non labour</p>	<p><b>Points attribués</b> → <input type="text"/></p> <p>1 0 1 0</p>	
<p><b>Milieu physique</b></p> <p>Type de sol Limon battant, craie de champagne Argilo calcaire profond, limon peu battant, sables battants Argile, argilo calcaire superficiel, graviers, sables peu battants</p>	<p><b>Points attribués</b> → <input type="text"/></p> <p>2 1 0</p>	
<p><b>Effet climatique</b></p> <p>Effet année issu du modèle TOP</p> <p>Indice TOP inférieur à 30 Indice TOP entre 30 et 45 Indice TOP supérieur à 45</p>	<p><b>Points attribués</b> → <input type="text"/></p> <p>-1 1 2</p>	
<p><b>Score de risque final</b></p> <p>=</p>	<p><input type="text"/></p>	

### b. Seuil indicatif de risque

Pour les parcelles implantées avec une variété tolérante (note CTPS ≥ 5), le risque est, dans tous les cas, faible. Retrouvez la note de chaque variété : [Les Fiches Variétés - ARVALIS-infos.fr](http://LesFichesVariétés-ARVALIS-infos.fr)

Pour les autres variétés, le seuil indicatif de risque est atteint lorsque 35 % des tiges sont atteintes par la maladie. Une tache de piétin-verse est comptée lorsqu'elle a traversé au moins une gaine.

### c. Analyse de risque

Le risque piétin-verse est inféodé à la parcelle, chaque parcelle est à prendre au cas par cas en s'aidant de la grille de risque précédente. D'après les notations, le risque piétin-verse est faible, cependant il est toujours moyen d'un point de vue du risque climatique. Risque global toujours faible à modéré.



### d. Gestion alternative du risque

La gestion alternative du risque s'effectue avant le semis, selon le précédent, le travail du sol ou encore le choix variétal.

### 3 Oïdium

#### a. Observations

Sur 39 parcelles observées, des symptômes d'oïdium sont signalés dans :

- 1 parcelle en f1 (20% de feuilles touchées)
- 3 parcelles en f2 (5% à 25% de feuilles touchées)
- 14 parcelles en f3 (10% à 80% 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 Shrek). La pression oïdium est toujours faible à modérée pour le moment, **à surveiller avec l'alternance pluies (humidité) /périodes ensoleillées, propices au développement de l'oïdium.**



#### 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).

### 4 Rouille jaune

#### a. Observations

Seules 2 parcelles signalent la présence de rouille jaune en f3 (10% de feuilles touchées), sur les variétés Pondor et KWS Perceptium (variétés résistantes a priori). A surveiller avec l'avancée des stades (résistance progressive pouvant se mettre en place sur certaines variétés résistantes).

## 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.

#### Pour les variétés résistantes (note $\geq 7$ ) :

- 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 $\leq 6$ ) 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

Aucune parcelle dépasse le 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 le plus efficace et le plus économique contre la rouille jaune.

## 5 Septoriose

Pour la septoriose, sur 36 parcelles observées :

- 26 parcelles signalent des symptômes en f3 (10% à 100% de feuilles touchées), 7 parcelles signalent des symptômes en f2 (0.5% à 30% de feuilles touchées) et aucune parcelle en f1. Cependant, une seule parcelle à 2 nœuds est répertoriée, avec aucun symptôme.

Le seuil indicatif de risque étant évalué à partir du stade 2 nœuds, l'estimation du risque sera faite plus précisément quand les parcelles seront majoritairement au stade 2 Nœuds. Cependant, la surveillance reste de mise sur variétés sensibles (notes CTPS < 6,5), du fait de l'alternance de pluies et de périodes ensoleillées.



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-debiocontrole>

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*) – Oidium 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 2025 sur la gestion durable de la résistance aux fongicides utilisés contre la Septoriose.

## 6 Rouille brune

Le seuil indicatif de risque étant évalué à partir du stade 2 nœuds, l'estimation du risque sera faite plus précisément quand les parcelles seront majoritairement au stade 2 Nœuds. La seule parcelle à 2 Nœuds ne signale aucun symptôme.

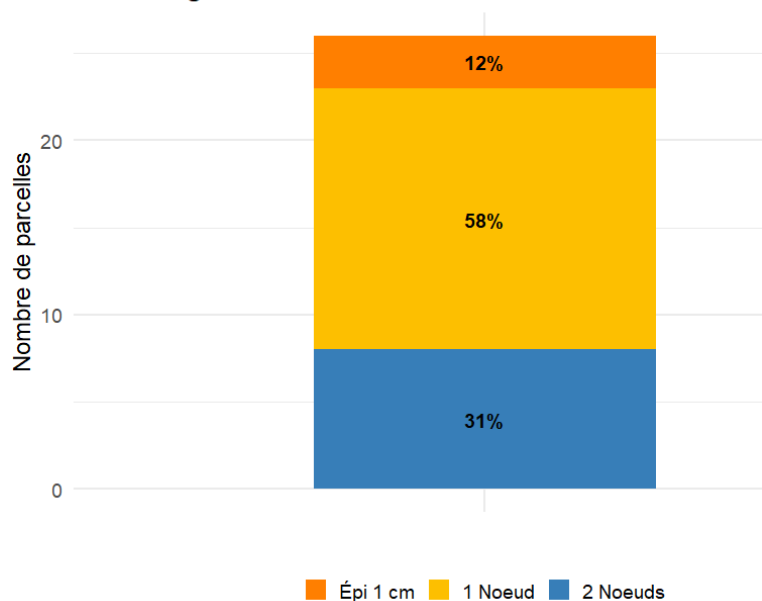


## 1 Stades phénologiques

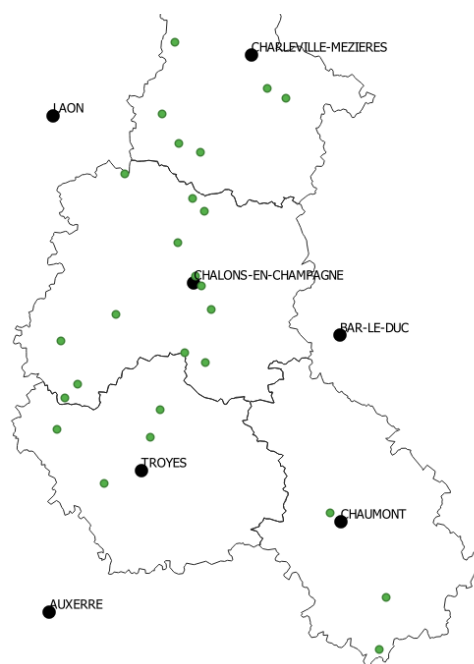
Cette semaine, 26 parcelles d'orge d'hiver ont été observées :

- 3 parcelles sont au stade épi 1 cm (BBCH-30)
- 15 parcelles sont au stade 1 Nœud (BBCH-31)
- 8 parcelles sont au stade 2 Nœuds (BBCH-32)

Stades Orge d'hiver



Réseau parcelles OH S14



## 2 Oïdium

### a. Observations

Sur 23 parcelles observées, des symptômes d'oïdium sont signalés dans 8 parcelles en f3 (10% à 70 % de feuilles touchées), dans 3 parcelles en f2 (10 à 50 % de feuilles touchées) et dans aucune parcelle en f1.

### 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

5 parcelles dépassent le seuil indicatif de risque. Le risque oïdium est toujours faible à modéré pour le moment, à surveiller avec l'alternance pluies (humidité) /périodes ensoleillées, propices au développement de l'oïdium.



### 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 Helminthosporiose

### a. Observations

Sur les 20 parcelles observées et au stade 1 nœud *a minima*, 9 parcelles présentent des symptômes en f3 (20 % à 80 % de feuilles touchées), 2 parcelles en f2 (10 % à 30 % de feuilles touchées) et aucune parcelle en f1.

### 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



1 parcelle dépasse le seuil indicatif de risque. Le risque est faible à modéré actuellement.

## 4 Rhynchosporiose

### a. Observations

Parmi les 26 parcelles observées et au stade 1 Nœud *a minima*, 12 d'entre elles signalent des symptômes en f3 (10 à 80 % de feuilles touchées), une parcelle en signale en f2 (10% des feuilles touchées). Aucun signalement en f1.

## 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 4 parcelles. Le risque est faible à modéré.

## 5 Rouille naine

### a. Observations

Sur les 21 parcelles observées, 11 parcelles signalent la présence de rouille naine en f3, avec 10 à 100 % de feuilles touchées. 5 signalements en f2 (10 à 100 % des f2 touchées) et 2 signalements en f1 (5% à 50% de feuilles touchées).

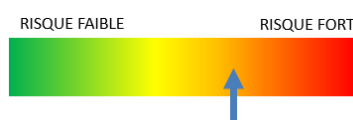
### b. Seuil indicatif de risque

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

6 parcelles sur 21 dépassent le seuil indicatif de risque, dont en majorité des parcelles de KWS Faro, variété sensible. Le risque est modéré à élevé.



## 6 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).

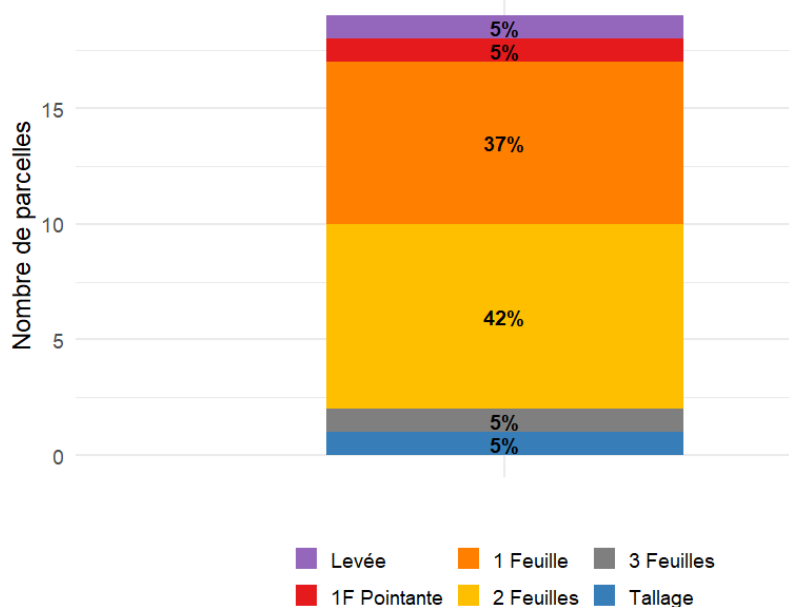


## 1 Stades phénologiques

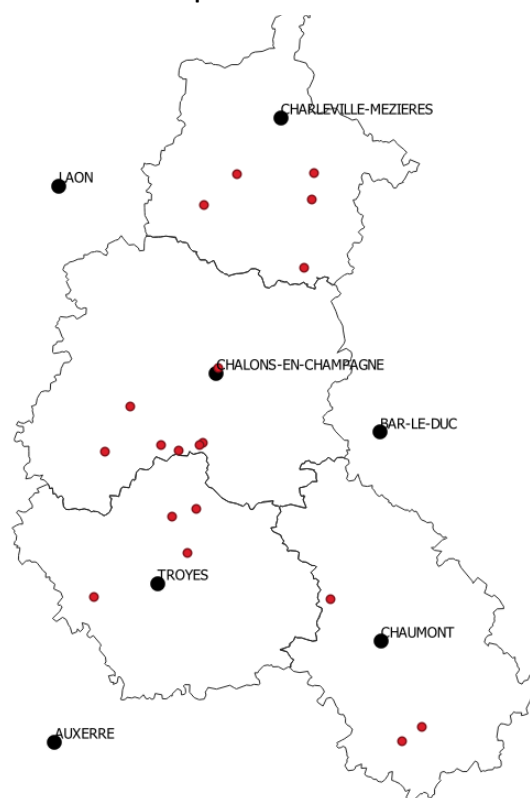
19 parcelles d'Orge de Printemps ont été observées cette semaine :

- Une parcelle au stade Levée (BBCH-01)
- 8 parcelles au stade 1 Feuille (BBCH-10-11)
- 8 parcelles au stade 2 Feuilles (BBCH-12)
- 1 parcelle au stade 3 Feuilles (BBCH-13)
- 1 parcelle au stade Tallage (BBCH-22)

Stades Orge de printemps



Réseau parcelles OP S14



## 2 Limaces

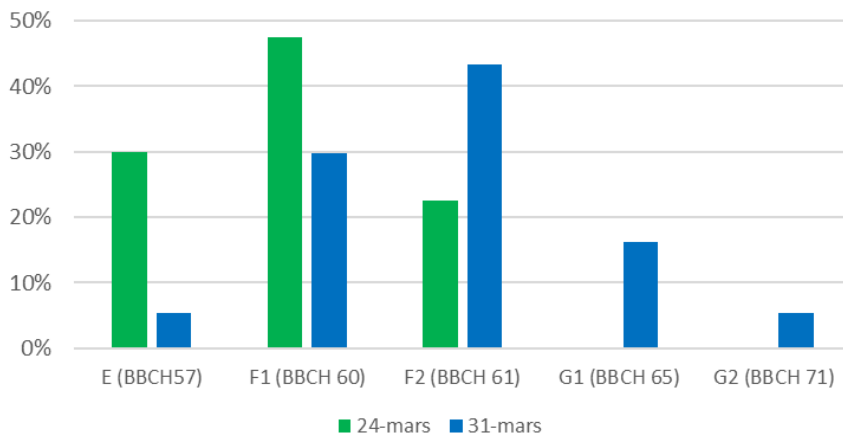
Sur 6 parcelles observées, une seule parcelle signale des dégâts de limaces (5% de dégâts sur cette parcelle).



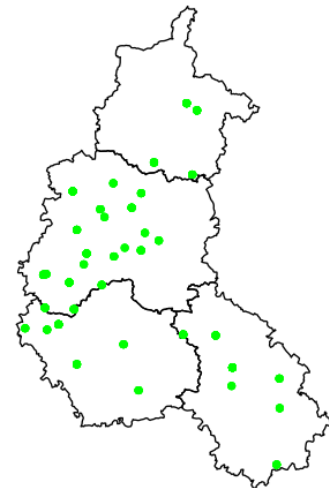
### 1 Stade des cultures

37 parcelles ont été observées cette semaine. La floraison est engagée dans la majorité des parcelles. Les floraisons sont assez hétérogènes au sein de certaines parcelles dû aux conditions de l'année, mais également dû aux pressions des ravageurs importantes (larves de grosses altises, méligèthes, ...).

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles



**STADE F1**  
50% des plantes avec au moins 1 fleur ouverte

**100°C (0)**  
**6 à 12 jours**

**STADE G1**  
10 premières siliques formées < 2 cm  
Chute 1<sup>ers</sup> pétales

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.

## 2 Bilan des dégâts des ravageurs d'automne

### a. Larves de grosse altise

Des ports buissonnants imputables aux larves de grosses altises sont observés dans près de 78 % des parcelles du réseau (29 parcelles sur 37). Les dégâts varient de 1 à 100 %, avec en moyenne 21 % de plantes buissonnantes par parcelle.

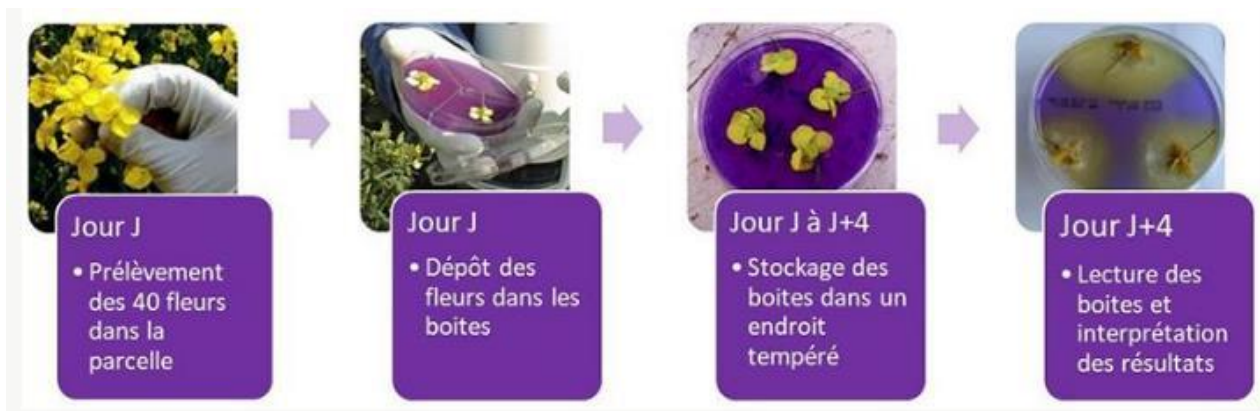
### b. Larves de charançon du bourgeon terminal

En ce qui concerne les larves de charançons du bourgeon terminal, les dégâts s'observent dans 45 % des parcelles du réseau (18 parcelles sur 40). Dans les parcelles touchées, les taux d'infestation varient de 1 à 21 %, avec en moyenne 7 % de plantes buissonnantes par parcelle.

## 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, 2 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 1 des situations.

Commune	Département	% de fleurs contaminées	% de fleurs avec suspicion de contamination
BUCEY-EN-OTHE	10	5 %	0 %
LA NOUE	51	55 %	0 %

## b. Seuil indicatif de risque

Il n'existe pas de seuil de nuisibilité 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, 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 sclérotines 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 sclérotinia)

## c. Analyse de risque

La période de risque de contamination est en cours. Les conditions météorologiques actuelles sont favorables à une contamination de pétales vers les feuilles et tiges.

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 perforé 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.

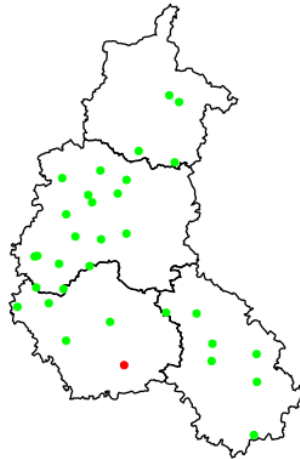


Charançon des siliques  
(Terre Inovia)

### a. Observations

Des charançons des siliques sont repérés en bordure pour 1 seule parcelle avec une infestation très faible.

#### Infestation de charançons des siliques en BORDURE



Charançon des siliques : Nb moyen par plante (en bordure) : ● [0 - 0] ● [0 - 0.1]

### 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 n'a pas encore colonisé les bords des parcelles de colza. Le risque est pour l'instant faible. 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**

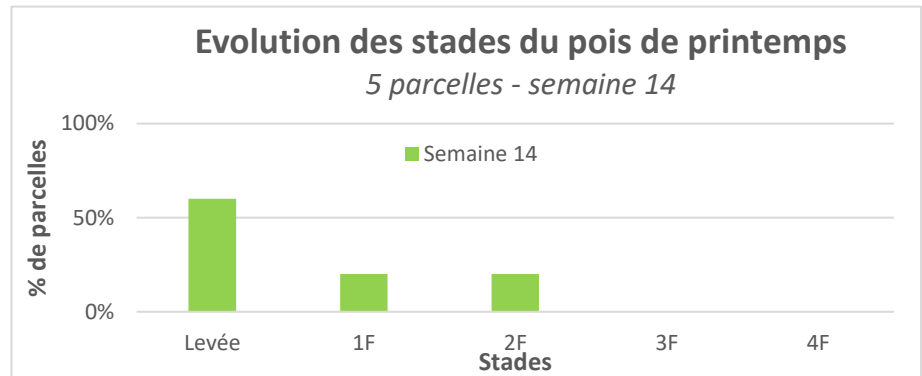
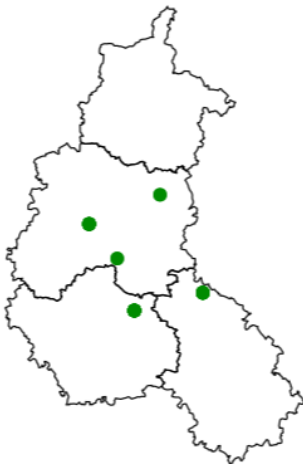
Il n'existe pas de méthode alternative reconnue pour lutter contre le charançon des siliques.



## 1 Stades phénologiques

Le réseau d'observation pois de printemps se met en place et compte 5 parcelles cette semaine. Les stades s'étendent de la « levée » à « 2 feuilles ».

Parcelles BSV observées du 2026-03-24 au 2026-03-31



## 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 des 5 observées 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

Aucune parcelle sur les 5 observées indique la présence de sitone.

### 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

Le nombre de parcelle signalant des morsures de sitone est faible, tout comme l'intensité des attaques. Aucune parcelle ne dépasse le seuil indicatif de risque cette semaine. Le risque est faible, mais la surveillance doit se maintenir.



### 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.

**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](mailto:joliane.brillard@grandest.chambagri.fr)

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



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

