



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°31 – 24 septembre 2025

## À RETENIR CETTE SEMAINE

*Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe*



### DONNÉES MÉTÉO

#### COLZA

**Stade :** 2 feuilles à 10 feuilles sur le réseau BSV.

**Petite et grosse altise :** Activité et piégeage encore en augmentation.

**Pucerons verts :** Des parcelles dépassent le seuil indicatif de risque.

#### TOURNESOL

##### **Bilan avant récolte**

**Stade :** Observations faites entre mi-août et début septembre.

**Bilan maladies :** présence de phoma et de phomopsis avec une faible fréquence. Très peu de sclerotinia visible cette année.



Prévisions météo à 7 jours :

- Référence Craie



(Source : Météo France, ville de Châlons-en-Champagne, 23/09/2025 à 18h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Référence Barrois



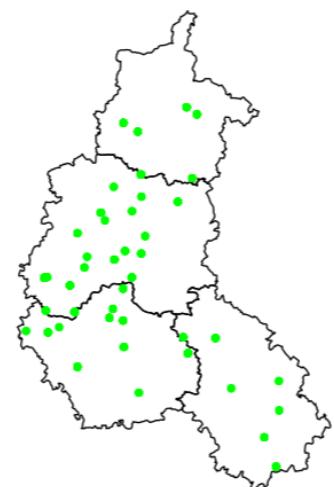
(Source : Météo France, ville de Chaumont, 23/09/2025 à 18h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

## 1 Stade des cultures

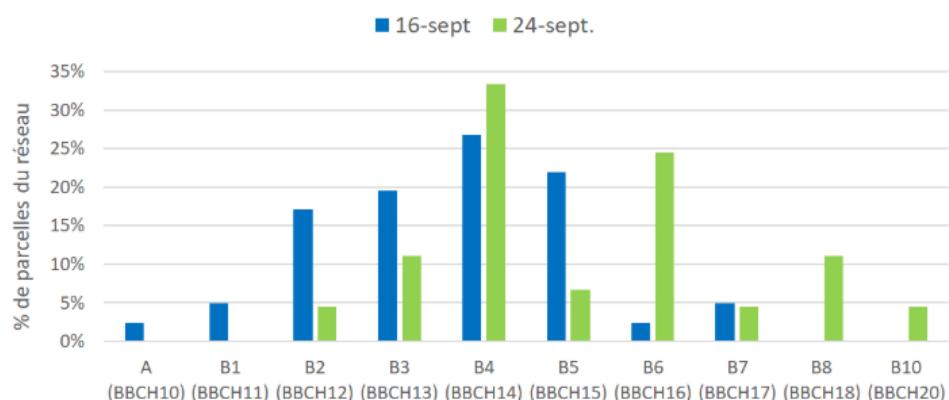
45 parcelles ont été observées cette semaine. Les stades vont de « 2 feuilles » à « 10 feuilles » pour la plus avancée. La majorité des parcelles ont dépassé le stade « 3 feuilles » et présente donc une moindre sensibilité aux dégâts de limaces ou d'altises.

Les tous premiers charançons du bourgeon terminal sont également repérés dans plusieurs parcelles du réseau BSV. Ces individus isolés doivent inciter à la mise en place des cuvettes jaunes sur végétation si ce n'est pas déjà fait pour repérer l'arrivée des insectes et le pic de vol.

### Localisation des parcelles



Evolution des stades du colza



## 2 Petites altises (*Phyllotreta sp.*) et grosses altises (*Psylliodes chrysocephala*)

### a. Description

**Les petites altises** sont des petits coléoptères noirs ou bicolores de 1 à 2 mm.



Dégâts de petites altises  
(Terres Inovia)

**La grosse altise** se distingue par sa grande taille de 3,5 à 5 mm, au corps noir et brillant qui présente des reflets bleus métalliques sur la partie dorsale. La tête est rousse, dorée dans sa partie antérieure ainsi que les extrémités des antennes et pattes antérieures. Les pattes postérieures sont renflées (insecte sauteur).



Grosse altise  
(Terres Inovia)

Les 2 altises occasionnent des morsures circulaires, perforantes ou non, de 1 à 2 mm dans les cotylédons et les jeunes feuilles. Ces attaques pénalisent la plante lorsque plus d'un quart de la surface foliaire est détruite.

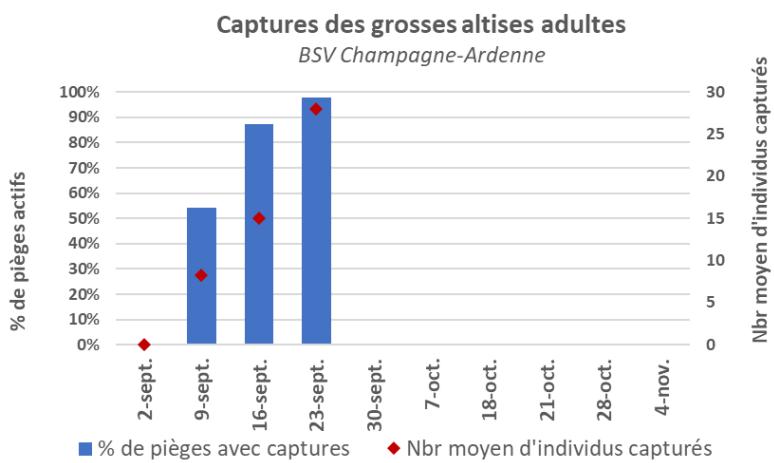
Lorsque la culture est levée, une surveillance assidue est nécessaire, car les dégâts peuvent s'accumuler rapidement.

Observer en priorité les bordures de parcelle, notamment à proximité des anciens champs de colza.

## b. Observations

35 % des parcelles présentent des captures de petites altises pour un nombre moyen de 5 individus par cuvette jaune.

On note toujours une forte augmentation de l'activité des grosses altises. 98 % des parcelles présentent des captures dans les cuvettes jaunes avec en moyenne 28 individus capturés.



Les dégâts sur plantes sont également bien visibles sur le réseau avec 88 % des parcelles qui présentent des dégâts d'altises. 43 % de ces parcelles dépassent la fréquence de 8 pieds atteints sur 10, mais avec une surface foliaire atteinte ne dépassant pas le seuil indicatif de risque pour la grande majorité des parcelles.

## c. Seuil indicatif de risque

Afin d'appréhender l'arrivée sur la parcelle, le piégeage à partir d'une cuvette jaune enterrée est nécessaire. Cependant, l'observation des dégâts sur feuilles est nécessaire pour connaître le seuil indicatif de risque de la parcelle.

Le seuil indicatif de risque est fixé à 8 pieds sur 10 portants des morsures, sans que la dépréciation ne dépasse  $\frac{1}{4}$  de la surface foliaire. La maîtrise du risque intervient lorsque la culture est en péril. Dans ce cas, la réactivité est impérative.

Les interventions inutiles favorisent l'apparition de résistances et potentiellement les pullulations de pucerons en l'absence de faune auxiliaire.

## d. Analyse de risque

Cette semaine présente encore quelques parcelles du réseau qui dépassent le seuil indicatif de risque fixé à 80 % de plantes porteuses de morsures et au moins 25 % de surface foliaire détruite. Les piégeages de petites et grosses altises ont été importantes sur les parcelles du réseau, du fait des conditions météorologiques favorables en fin de semaine dernière. Le risque est potentiellement moyen à fort pour les parcelles qui n'ont pas atteint le stade 4 feuilles. Les conditions actuellement pluvieuses et venteuses sont cependant moins favorables à l'activité des altises.



## e. Gestion alternative du risque

De nombreuses petites altises profitent des repousses de colzas des parcelles récoltées cet été. Détruire ces repousses entraîne une migration des petites altises vers les nouveaux champs de colza à proximité. Il est important de limiter et retarder le plus possible ces interventions de déchaumage lors de la phase de sensibilité des nouveaux colzas.

### 3 Puceron vert (*Myzus persicae*)

#### a. Description

L'adulte ailé mesure 1,5 à 2,5 mm. Les ailés sont plutôt élancés avec un abdomen vert, parfois jaunâtre. La tête et le thorax sont noirs. Les aptères ont un corps ovoïde et nu, de couleur très variable, souvent verdâtre. Ces pucerons ont tendance à se disperser.

Si les dégâts directs sont rares, ce puceron est surtout craint pour sa capacité à transmettre le virus de la jaunisse du navet (TuYV). Observer minutieusement la face inférieure des feuilles et les petites feuilles en formation.



Colonne de pucerons verts  
(Terres Inovia)

#### b. Observations

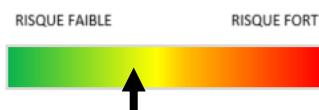
Cette semaine, on signale la présence de pucerons verts dans 7 parcelles sur 31 ayant fait l'objet d'une observation spécifique, avec pour l'instant un nombre de plantes porteuses qui augmente. Sur les 7 parcelles, 4 d'entre elles dépassent le seuil indicatif de risque de 20 %

#### c. Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque est fixé à 20 % de pieds porteurs de pucerons de la levée au stade 6 feuilles étalées (B6 ou BBCH 16).

#### d. Analyse de risque

Des parcelles du réseau BSV dépassent le seuil indicatif de risque. Dans ces situations, le risque de transmission de virus TuYV peut être important, si la variété implantée ne possède pas la résistance partielle à ce virus. Les conditions pluvieuses et venteuses devraient limiter de nouvelles colonisations cette semaine.



#### e. Gestion alternative du risque

L'offre variétale actuelle propose une large gamme de variétés possédant une résistance partielle au virus TuYV. Il est fortement recommandé de choisir des variétés avec cette résistance sur la majorité de son assolement en colza.



## 1 Stade de la culture

Pour ce BSV bilan avant récolte, les observations ont été faites entre mi-août et début septembre. Les stades du tournesol s'étalaient de M.1.1 (dos du capitule vert citron à vert-jaune, BBCH 81) à M3 (dos du capitule marbré de brun et bractées brunes, BBCH 89). Le stade majoritaire se situe à M2/M3.

## 2 Bilan sanitaire avant récolte

### a. Phoma

Le phoma a été diagnostiqué dans les 10 parcelles observées à différents niveaux de la plante. La maladie est majoritairement présente sur tige, à l'aisselle des feuilles avec en moyenne 70 % des tiges touchées. De plus, les parcelles présentent des symptômes de pieds secs avec en moyenne 13 % de plantes avec du phoma au collet.

	Maladie sur collet	Maladie sur tige	Maladie sur capitule
% de parcelles touchées	40 %	70 %	40 %
% de plantes touchées moyenne (min ; max)	13 % (2 à 40 %)	12 % (3 à 40 %)	6 % (2 à 15 %)

### b. Phomopsis

6 parcelles sur 10 observées ont présenté des symptômes de phomopsis sur tige avec 6 % de plantes atteintes en moyenne. Cette maladie peut être problématique pour la récolte car elle rend les tiges des plantes cassantes.

	Maladie sur tige
% de parcelles touchées	60 %
% de plantes touchées moyenne (min ; max)	6 % (2 à 10 %)

### c. Sclerotinia

1 parcelle sur 7 observées a présenté des symptômes de sclerotinia. Cette année, cette maladie est peu observée et l'intensité est faible.

Habituellement, les pertes dues au sclerotinia peuvent être importantes. Elles dépendent du taux de plantes touchées et de la précocité de l'attaque.

Maladie sur capitule	
% de parcelles touchées	14 %
% de plantes touchées moyenne (min ; max)	2 %

#### d. Botrytis

3 parcelles sur 9 observés ont présenté des symptômes de botrytis sur les plantes.

Maladie sur plante	
% de parcelles touchées	33 %
% de plantes touchées moyenne (min ; max)	10 % (2 à 25 %)

#### e. Oïdium

Aucune parcelle du réseau BSV n'a présenté d'oïdium sur les plantes de tournesol.

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, Cérèsia, CETA de l'Aube, CETA de Champagne, CETA Craie Marne Sud, Chambre d'Agriculture des Ardennes, Chambre d'Agriculture de l'Aube, Chambre d'Agriculture de la Marne, Chambre d'Agriculture de la Haute-Marne, COMPAS, CRISTAL UNION, DIGIT'AGRI, EMC2, EIMR Marjollet Regis, ETS RITARD, FREDON Grand Est, 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.braillard@grandest.chambagri.fr](mailto:joliane.braillard@grandest.chambagri.fr)