Bulletin de Santé du Végétal

Alsace grandes cultures

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°34 – 4 novembre 2026

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



DONNÉES MÉTÉO

CÉRÉALES À PAILLE

COLZA

NOTES BIODIVERSITÉ

CÉRÉALES À PAILLE

Stades : Semis à début tallage.

Cicadelles : Augmentation des captures par rapport à la semaine précédente, à surveiller.

COLZA

Stades : Majoritairement entre 5-7 feuilles et rosette (BBCH 15-BBCH 17 à BBCH 19).

Altises : Le risque larve n'a pas encore débuté.

Charançon du bourgeon terminal : Le risque a dû être pris en compte pour les parcelles avec des petits colzas peu « poussants ».

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 :

11 BTH, 08 OH, 14 Colza.

- Prévision météo à 7 jours pour Haguenau :



(Source : Météo France, 03/11/2026 à 16h00. Retrouvez les données météo actualisées ici)

- Prévision météo à 7 jours pour Sélestat :



(Source : Météo France, 03/11/2026 à 16h00. Retrouvez les données météo actualisées ici)

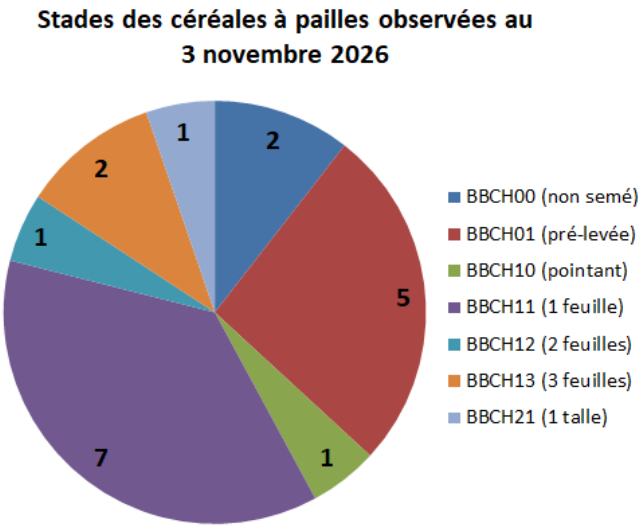
- Prévision météo à 7 jours pour Altkirch :



(Source : Météo France, 03/11/2026 à 16h00. Retrouvez les données météo actualisées ici)

1 Stades phénologiques

Les semis de céréales se terminent en Alsace. 19 parcelles ont été référencées dans le réseau BSV céréales à paille : 11 en blé tendre d'hiver et 8 en orge d'hiver. Les parcelles d'orge sont les plus avancées, elles vont du stade 1 feuille à 1 talle (BBCH 11 à BBCH 21). Les parcelles de blé s'échelonnent quant à elles du stade semis à 3 feuilles (BBCH 01 à BBCH 13).

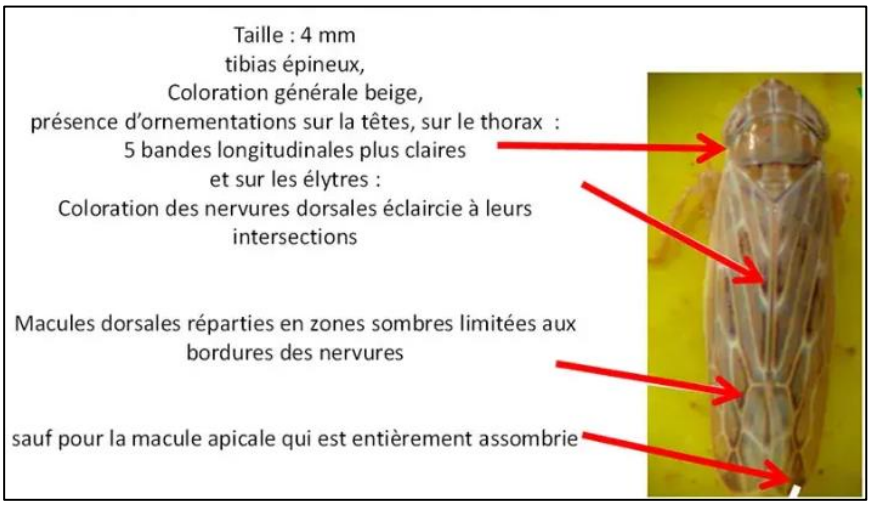


2 Cicadelles

a. Observations

Les conditions météorologiques ont été favorables au vol de la cicadelle. 8 parcelles sur les 19 parcelles observées cette semaine présentent des cicadelles *Psammotettix alienus* sur plaque jaune engluée dont 2 en blé et 6 en orge. 2 parcelles d'orge présentent un nombre d'individus supérieur au seuil indicatif de risque. Les autres parcelles sont largement sous le seuil (0 à 19 individus).

Psammotettix alienus, cette cicadelle est de couleur jaunâtre plus ou moins foncée avec 5 bandes beiges longitudinales plus claires sur le thorax et les élytres (observation à la loupe). C'est la seule cicadelle nuisible sur céréales à paille ; la cicadelle verte fréquente dans les céréales n'est pas nuisible. En piquant les plants, *Psammotettix alienus* peut transmettre une virose, avec des symptômes qui se manifestent au printemps suivant par des pieds chétifs (maladie des pieds chétifs). La maladie des pieds chétifs se distinguent de la JNO (jaunisse nanisante de l'orge) transmise par les pucerons, par des dégâts plus diffus.



Critères de reconnaissance de *Psammotettix alienus* (Arvalis)

b. Seuil indicatif de risque

L'observation des cicadelles se fait par la pose d'un piège jaune englué (format A4). Le seuil indicatif de risque est fixé à 30 insectes capturés en une semaine.

c. Analyse de risque

Le risque cicadelle ne démarre qu'à partir de la levée de la céréale. Les cicadelles sont favorisées par des conditions de température douces (T°> 12°C) et l'absence de pluie. Les conditions météorologiques froides annoncées les prochains jours sur toute l'Alsace permettront de ralentir le vol de cicadelles.



d. Gestion alternative du risque

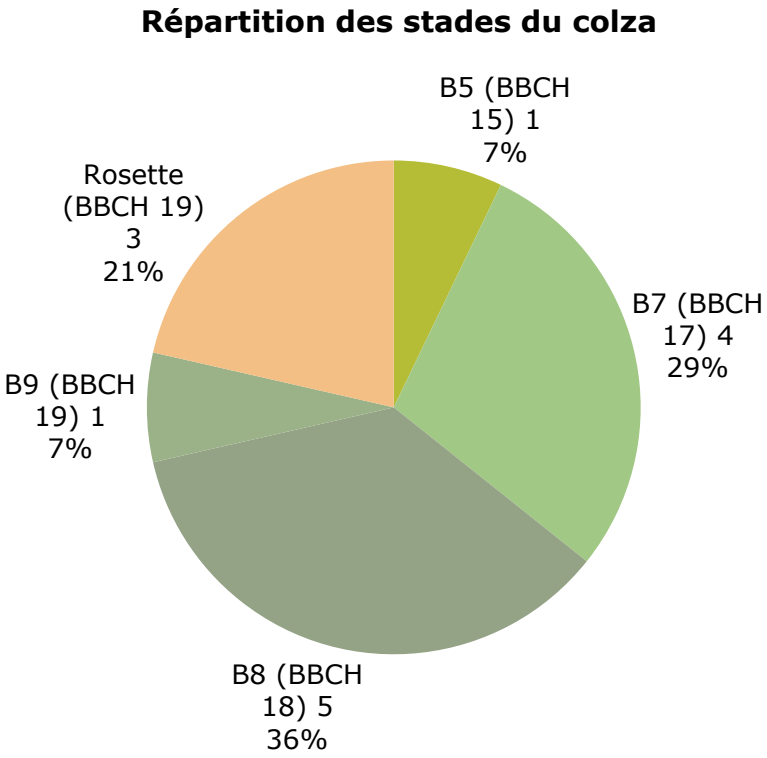
La destruction des repousses de céréales et des graminées adventices à proximité de la parcelle, qui servent de refuge pour la cicadelle, permet de réduire les réservoirs à virus.
Les semis tardifs offrent en général des conditions climatiques plus défavorables aux cicadelles.
Certaines variétés sont tolérantes à la maladie des pieds chétifs.

3 Pucerons

Seules 2 parcelles du réseau signalent la présence de pucerons sur plante et ce, en faible nombre (1 à 9 individus).

1 Stades phénologiques

Cette semaine, les stades du colza s'étendent toujours de 5 feuilles (BBCH 15) à rosette (BBCH 19).



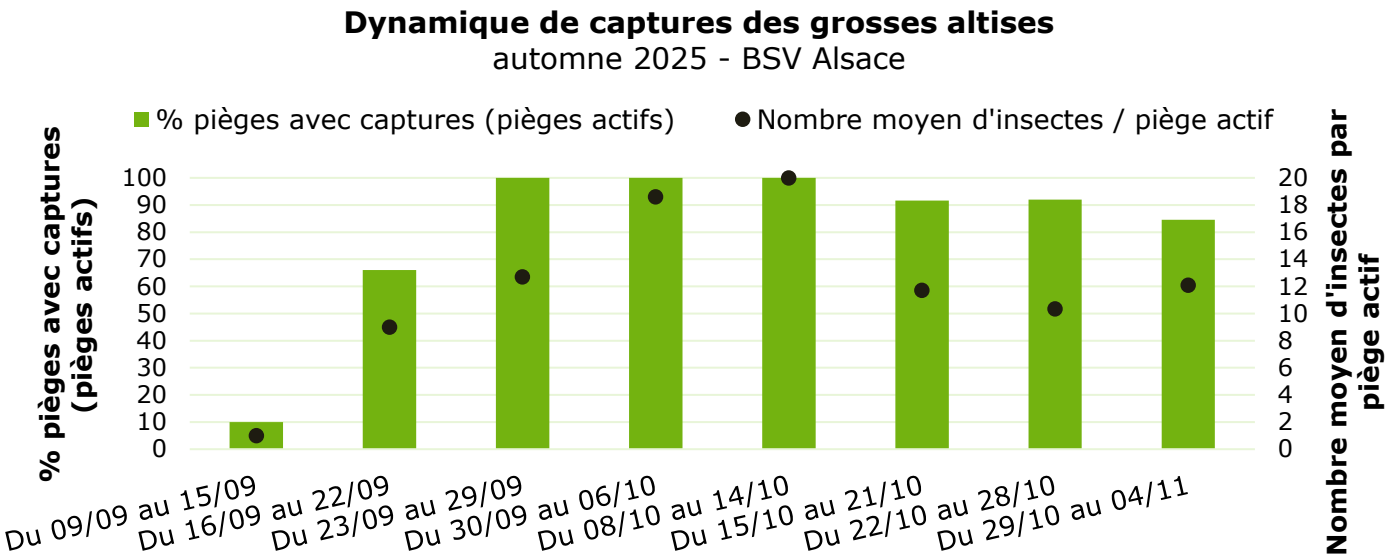
2 Petites altises (*Phyllotreta sp.*) et Grosses altises (*Psylliodes chrysocephala*)

a. Observations

La colonisation des parcelles de colza par la grosse altise stagne sur un plateau « haut ». Des insectes sont toujours observés dans 84,6 % des pièges avec un nombre d'altises stable : en moyenne 12,09 insectes par piège actif. Une parcelle en centre Alsace (STOTZHEIM 67) capture toujours un nombre élevé d'altises, avec 43 insectes observés dans la cuvette jaune enterrée.



Forte attaque d'altise sur petits colzas ayant levés tardivement à HERBITZHEIM (67)
(Bruno SCHMITT, CAA)



b. Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque est fixé à 8 pieds sur 10 portants des morsures, sans que la dépréciation ne dépasse ¼ de la surface foliaire. La maitrise 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.

c. Analyse de risque

La majorité des colzas du réseau a dépassé le stade de sensibilité par rapport aux attaques d'altises adultes. Dans les situations qui étaient en difficulté dans le Bas-Rhin (levée tardive, levée hétérogène ; faible croissance), les attaques sur petits colzas ne semblent plus progresser.
Le risque vis-à-vis des larves n'a toujours pas débuté.



3 Charançon du bourgeon terminal (*Ceutorhynchus picitarsis*)

Le charançon du bourgeon terminal possède un corps noir brillant de 2,5 à 3,7 mm et avec une pilosité courte et clairsemée. L'extrémité de ses pattes est rousse et son dos présente des taches blanchâtres. Les adultes sont discrets et pondent dans les pétioles durant l'automne. Ces pontes donnent lieu à des larves blanches sans patte possédant une tête brune. Ces larves font entre 4,5 et 6,5 mm. Au stade rosette, les larves peuvent passer dans le cœur des plantes et détruire le bourgeon terminal. Les plantes touchées présentent un aspect buissonnant au printemps.



Charançon du bourgeon terminal adulte (Terres Inovia)

a. Observations

A la faveur des journées un peu plus ensoleillées de la fin de semaine dernière, le charançon a de nouveau volé. Cette semaine, des individus sont capturés dans 66 % des pièges ayant fait l'objet d'une observation spécifique, avec en moyenne 2,25 charançons par piège actif.

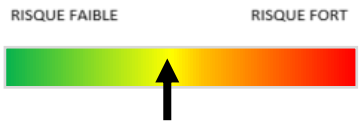
b. Seuil indicatif de risque

Généralement en Alsace, les attaques nuisibles de charançon du bourgeon terminal sont peu fréquentes. Dans les situations à risque historique faible, les seuils indicatifs de risque sont les suivants :

Etat du colza début octobre	Indication de risque
Biomasse < 25 g/pied (petit colza) ou croissance limitée (rougissement, faible disponibilité en azote, mauvais enracinement)	Risque fort
Biomasse > 25 g/pied ET croissance continue	Risque faible

c. Analyse de risque

Le vol du charançon s'était généralisé à l'ensemble du territoire Alsacien autour du 15 octobre. Les conditions climatiques de la fin de semaine dernière étaient à nouveau plus favorables au vol. Les stades très hétérogènes et l'état végétatif des « petits » colzas, notamment dans le Bas-Rhin, ont incité à prendre en compte le risque charançon. Pour rappel, dans les plantes peu développées, les larves de charançon du bourgeon terminal investissent plus rapidement le centre des rosettes de volumes limités.



d. Gestion alternative du risque

Favoriser une implantation précoce du colza et assurer l'alimentation de la culture pour une croissance dynamique à l'automne limitent l'impact des ravageurs.



Attention au risque de résistance aux pyréthrinoïdes.
Plus de détails sur le site de Terres Inovia - Etat des résistances

NOTES BIODIVERSITÉ

Sommaire

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.braillard@grandest.chambagri.fr

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ
La stratégie écophyto 2030 Réduire et améliorer l'utilisation des phytos
CHAMBRE D'AGRICULTURE GRAND EST
ARVALIS
CHAMBRE D'AGRICULTURE ALSACE
Terres Inovia