

Bulletin de Santé du Végétal
Nouvelle-Aquitaine

Grandes cultures

N°31
3/11/2026

Edition Limousin

Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal

Recevez le Bulletin de votre choix GRATUITEMENT en cliquant sur formulaire d'abonnement au BSV

Ce qu'il faut retenir

Colza

- **Stades phénologiques :** les colzas du réseau sont au stade « 7 à >10 8 Feuilles » BBCH 17-1n.
- **Evolution des conditions météorologiques :** prendre en compte les cartes de probabilité de pluie avec **AléaPluie.**
- **Charançon du Bourgeon Terminal :** la période de risque étant actuellement en cours, surveillez vos parcelles.
- **Larves de grosses altises :** simulation du cycle de développement et comment les observer.
- **Phoma**

Céréales à paille

- **Stades phénologiques :** semis en cours à 1 feuille (BBCH 11).
- **Limaces :** surveillance à la parcelle.
- **Pucerons d'automne :** conditions favorables.
- **Cicadelles des céréales :** conditions favorables.

Notes nationales BIODIVERSITE

- **Coléoptères**
- **Mares**

CHAMBRE D'AGRICULTURE NOUVELLE-AQUITAINE

Animateurs filières

Céréales à paille
Philippe PENICHOU
FREDON N-A
philippe.penichou@fredon-na.fr
Suppléance **: CDA 87**
valerie.lacorre@haute-vienne.chambagri.fr

Maïs
Valérie LACORRE **/ CDA 87**
valerie.lacorre@haute-vienne.chambagri.fr
Suppléance : **FREDON N-A**
philippe.penichou@fredon-na.fr

Oléagineux
Valérie LACORRE / **CDA 87**
valerie.lacorre@haute-vienne.chambagri.fr
Suppléance : **FREDON N-A**
philippe.penichou@fredon-na.fr

Directeur de publication

Bernard LAYRE
Président de la Chambre Régionale
Nouvelle-Aquitaine
Boulevard des Arcades
87060 LIMOGES Cedex 2
accueil@na.chambagri.fr

Supervision

DRAAF
Service Régional
de l'Alimentation
Nouvelle-Aquitaine
22 Rue des Pénitents Blancs
87000 LIMOGES

Supervision site de Poitiers

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

Reproduction intégrale de ce bulletin autorisée. Reproduction partielle autorisée avec la mention « extrait du bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures N°31 du 03/11/2026 »

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

PREVISIONS METEO (sources météo France)

Un début de semaine sous la fraicheur, mais à partir de vendredi retour de températures légèrement supérieures à la normal.

Limoges



Guéret



Brive



Colza

- **Stades phénologiques et observations du réseau**

A l'heure actuelle le réseau compte 11 parcelles : 1 en Corrèze, 4 en Creuse et 6 en Haute-Vienne.

Cette semaine, 9 parcelles ont été observées.

Les colzas du réseau sont au stade « 7 à 10 Feuilles » BBCH 17-1n.

- 100% sont au stade «> à 7 Feuilles » (BBCH >17)

	semis	Variétés	Stade	Charançon Bourgeon Terminal	Altises piégées (cuvette)	Fréquence (% plantes touchées)			
						Dégâts deTenthrède	Dégâts limaces	Pucerons verts	Phoma
23-Evaux Les Bains P	14/08/2026	Helypse	> 10 Feuilles	3	2				5%
87- Rilhac Rancon	20/08/2026		9 Feuilles	2	1				
23-St Dizier Masbaraud	21/08/2026	RGT Ozzone	10 Feuilles	4	0				
87-Dompierre Les Eglises	21/08/2026	KWS Arianos	10 Feuilles	0	3				
23-Evaux Les Bains B	24/08/2026	KWS Merinos	8 Feuilles	2	4				
23-St Pierre Le Bost	24/08/2026	KWS Feliciano	8 Feuilles	1	0				
87-Nexon Montezol	24/08/2026	Cézanne	9 Feuilles	3	3				
87-St Maurice Les Brousse	27/08/2026	Nymphea	7 Feuilles	0	0				
19- Vigeois	27/08/2026								
87-Nexon l'Age	28/08/2026	Nymphea	8 Feuilles	1	2				5%
87-St Hilaire Bonneval	30/08/2026	LG Acropole							



Colza NEXON Montezol Semis 24/08/26
CDA87 V. LACORRE

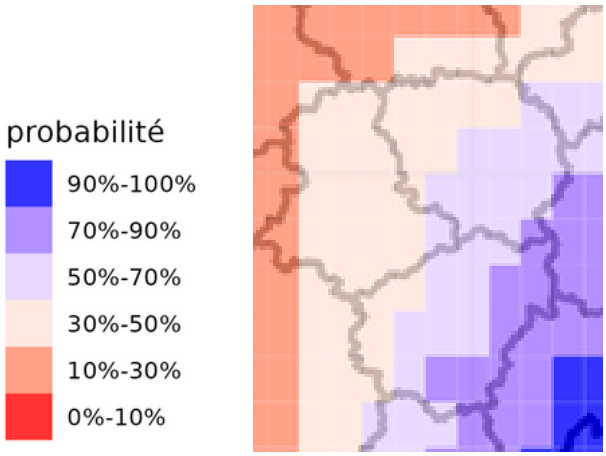


Colza St DIZIER Masbaraud Semis 21/08/26
CDA23 A. LESIMPLE

• Evolution des conditions météorologiques

Prendre en compte les cartes de probabilité de pluie avec AléaPluie pour anticiper l'évolution des conditions météorologiques : AléaPluie est un service de prévisions probabilistes de cumul de précipitations pour l'agriculture, créé par l'Acta et les instituts techniques. Il est disponible gratuitement et sans inscription sur le site **https://aleapluie.modelia.org**. Il fournit des informations sur les probabilités d'atteindre un certain seuil de cumul de précipitations sur les deux semaines à venir sous forme de cartes, à l'échelle nationale.

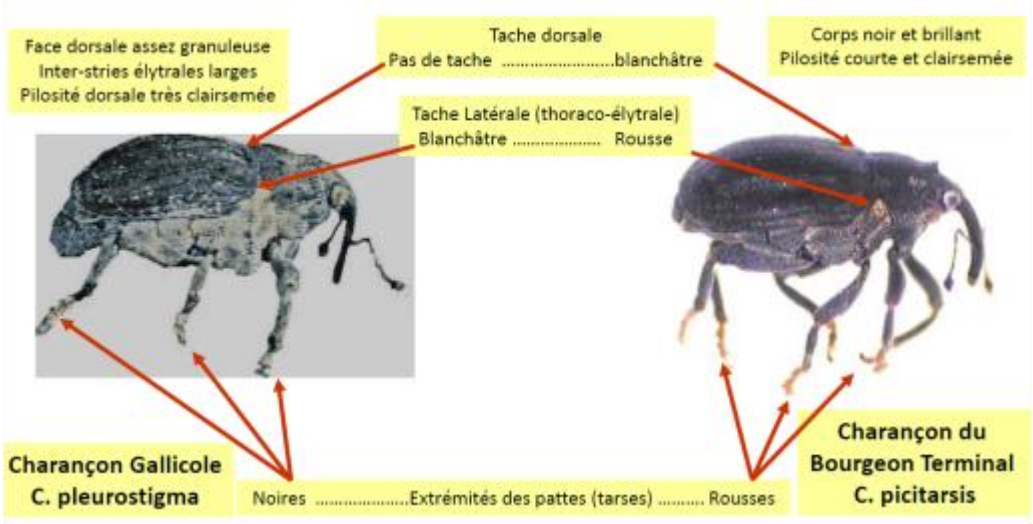
Probabilité somme précipitation **>= 10 mm**
Semaine du 2 11 2026 au 9 11 2026
Sur le LIMOUSIN



• Charançon du bourgeon terminal (*Ceuthorhynchus picitarsis*)

Eléments de biologie : les adultes pondent dans les pétioles à l'automne. Les larves passent dans le cœur des plantes au stade rosette et détruisent le bourgeon terminal.

Attention à ne pas confondre le charançon Gallicole avec le charançon du Bourgeon Terminal. Seul ce dernier étant considéré nuisible.



Observations du réseau : cette semaine, 1 à 4 Charançons du Bourgeon Terminal (CBT) ont été piégés sur toutes les parcelles observées excepté les parcelles de Dompierre Les Eglises et St Maurice Les Brousses (87).

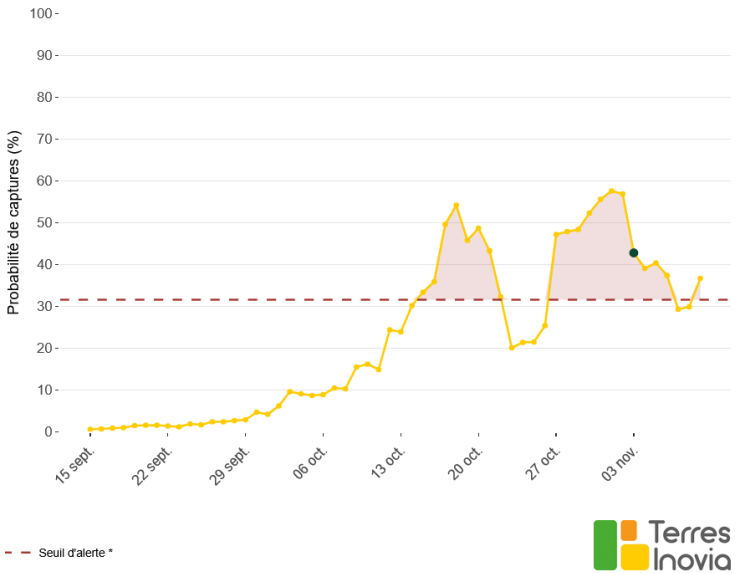
Période de risque : de la levée au stade rosette.

Seuil indicatif de risque : il n'y a pas pour le charançon du bourgeon terminal de seuil de risque. Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles, repérée dans les cuvettes, est un risque.
Les petits colzas sont beaucoup plus sensibles. Les femelles sont rarement aptes à pondre dès leur arrivée sur les parcelles. On considère que le risque est plus important 8 à 10 jours après les premières captures.

Outil d'Aide à la Décision (OAD) pour prédire les vols de Charançon du Bourgeon Terminal

Prédiction des vols de Ravageurs

Pour accompagner la surveillance de vos colzas, Terres Inovia a construit un OAD de prédiction de vol du charançon du Bourgeon Terminal. Sur la base des captures relevées sur le territoire depuis 2011 par les observateurs BSV, et en se basant sur un réseau de stations météorologiques couvrant les différents bassins de production, le modèle sort une **courbe** de probabilité de piégeage sur la commune renseignée **Limoges 87** (jusqu'à J+7).

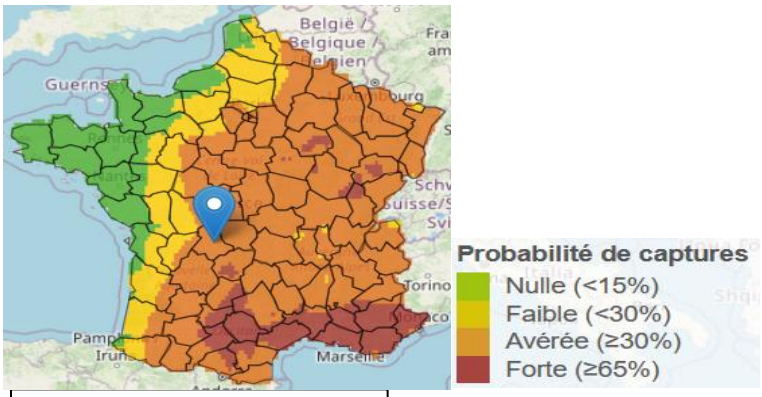


Lorsque la courbe se rapproche du seuil d'alerte (ligne en pointillés), vous devez vérifier régulièrement les captures dans votre cuvette.

Terres Inovia

Une vue d'ensemble sur une **carte** de France est également consultable et représente la probabilité quotidienne de capture à la date sélectionnée (jusqu'à J+7).

Pour tester l'OAD, **cliquez ici.**



Mardi 3 novembre | **Lundi 9 novembre 2026**

Actuellement et pour les jours à venir, le risque modélisé de vols de charançons du bourgeon terminal est avéré sur le Limousin.

Evaluation du risque – charançon du bourgeon terminal

La période de risque étant actuellement en cours, surveillez vos parcelles.

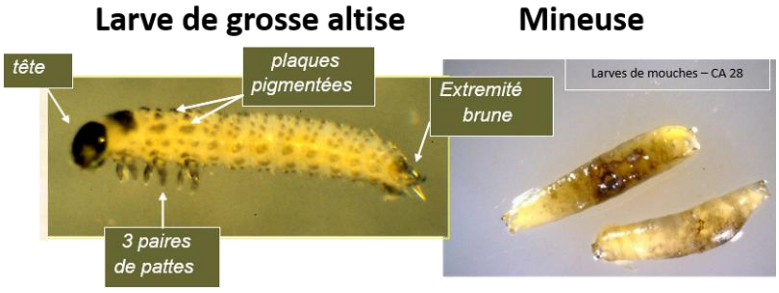
• Larves de grosses altises (altises d'hiver)

Eléments de biologie

Ces larves sont très petites, d'une longueur de moins de 3 mm **avec les deux extrémités noires et 3 paires de pattes.**

Ne pas confondre avec des larves de mouche qui peuvent être présentes également dans les pétioles et qui n'ont pas de patte.

Ces dernières ne présentent aucun danger pour la plante.



Simulation du cycle de développement

En fonction de la date du début du vol des altises il est possible de simuler les dates de pontes ainsi que l'évolution des différents stades larvaires. Ces prévisions de dates sont obtenues à partir des données météorologiques réelles de l'année (**MAJ 3 novembre 2026**) et complétées par des valeurs moyennes.

En base 7, selon Terres Inovia, il faut atteindre 40°C degrés – jour pour la ponte, 190°C pour l'éclosion et 240°C pour la larve L2 et 300°C pour la larve L3.

Pour le département de la Creuse les données météorologiques utilisées sont celles de la station de Boussac, celles de Magnac-Laval servant à la simulation en Haute-Vienne.

	Date début du vol	Ponte	Eclosion	Larve L2	Larve L3
Haute-Vienne	01-oct	04-oct	27-oct	21-nov	-
Creuse	01-oct	04-oct	-	-	-

Rappel : les **larves après éclosion (L1) rejoignent les pétioles des plantes à partir du sol.** Il est possible dans un premier temps d'observer la présence de la perforation leur permettant de pénétrer dans la plante. Ensuite les différents stades larvaires (L2-L3) sont observables dans les pétioles. Les larves âgées (Stade larvaire L3) sont les plus à risque car les meilleures candidates à la migration vers le cœur.

Seuil indicatif de risque :

- Par dissection : 7 pieds sur 10 portant au moins une galerie par la technique de dissection ;
- Par la technique Berlèse : 60 larves pour 20 plantes soit 3 par plante.

Il existe une bonne corrélation entre le pourcentage de plantes infestées et le nombre de larves en moyenne par plante. Le risque de destruction du bourgeon terminal est d'autant plus important que les larves sont nombreuses et que la culture est en état de faiblesse.

Comment observer les larves de grosse altise ?

1 – Par dissection :

Prélever 20 plantes dans plusieurs endroits de la parcelle et observer les pétioles

Couper les plantes au niveau du collet puis les pétioles en deux pour vérifier s'il y a présence de galeries ou de larves. Le recours à une loupe est nécessaire pour les premiers stades.



Photo Terres Inovia

2 – Par la technique Berlèse :

Prélever 20 plantes en les coupant au niveau du collet.

Eliminer l'extrémité des feuilles, laver les plantes.

Disposer les plantes sur un grillage au-dessus d'un récipient (type cuvette jaune) dans lequel on met un mélange eau + alcool modifié (50/50).

Utiliser deux récipients si nécessaire.

Disposer dans une pièce chauffée et aérée pour favoriser le dessèchement des plantes.



Photo Fredon P Pénichou

Les larves présentes se retrouvent dans la solution dans un délai maximum d'une semaine.

Tutoriel : Comment faire un Berlèse ?

- **Phoma**



Sur les feuilles, taches arrondies gris cendré de 5 à 15 mm présentant des points noirs. Photo le 03/11/2026 V. LACORRE CDA87

Observations du réseau : 5% de plantes avec taches sur les parcelles de NEXON L'Age et Evaux Les Bains P (23).

Classement de sensibilité au phoma des variétés semées dans le réseau (Terres Inovia)

Toutes les variétés du réseau sont classées peu Sensible à Très Peu Sensible au Phoma

Céréales à paille

Mise en place progressive du réseau d'observations. Beaucoup de parcelles ont été semées dans de très bonnes conditions. Poursuite d'un temps sec et ensoleillé accompagné de températures légèrement supérieures aux normales – Au champ les parcelles les plus avancées sont à « 1 feuille » (BBCH 11).

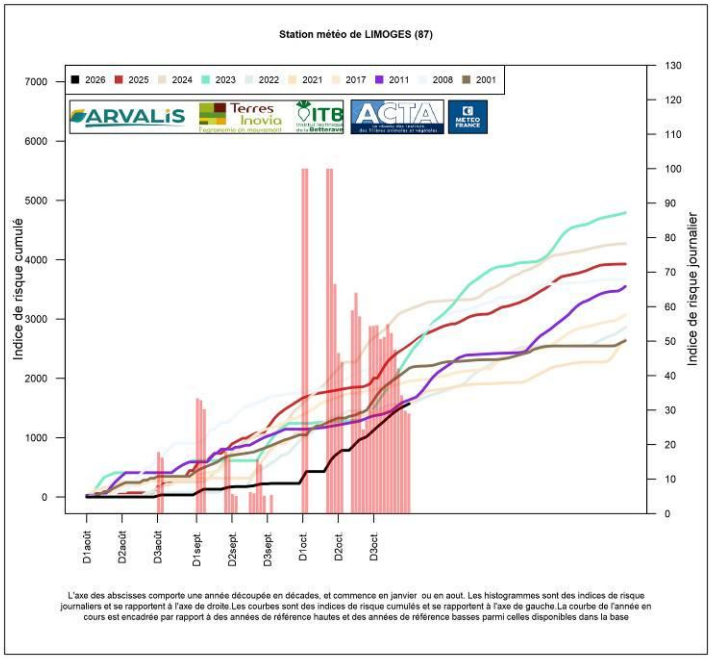
Semis en cours à 1 feuille (BBCH11)

• Gestion des Limaces

Recommandations avant les semis de céréales se reporter au BSV Limousin N°28 du 13/10/2026. À consulter : note nationale DGAL/SDQPV (octobre 2014) limaces.

Observations du réseau : pas de dégâts relevés

Modélisation : calcul de l'indice de risque « limaces » par l'outil d'aide à la décision « Acta-Arvalis-Météo France » au 02/11/2026 à partir des données de la station Météo-France de Limoges-Bellegarde (courbe noire).



Évaluation du risque :
L'outil d'aide à la décision *Acta-Arvalis-Météo France* calcule un risque plus faible que celui des années précédentes à la même époque. La gestion du risque doit être raisonnée à la parcelle. Vigilance accrue en conditions agronomiques particulières (historique limaces, parcelles motteuses, résidus de précédents en surface, etc.).

• Pucerons d'automne

Généralités : de nombreuses variétés d'orge d'hiver sont tolérantes à la JNO (se reporter au BSV N°26du 29/09/2026).

Cette tolérance ne confère pas une résistance totale, mais elle permet de faire l'impasse à la condition d'avoir respecté les dates de semis recommandées. Pour les semis « trop » précoces, le risque n'est pas nul.

En blé tendre, 2 variétés seulement possèdent le gène de résistance partielle à la JNO : RGT Tweeteo et RGT Sundeo mais d'autres, bien que ne possédant pas le gène bdv2 expriment peu de symptômes. Il convient aussi de respecter de la même manière les dates de semis recommandées de ces variétés pour profiter au mieux de cette tolérance.

Les dégâts dus à la JNO peuvent être très importants : jusqu'à retournement de la culture en orge et de quelques quintaux à 25-30 q/ha pour le blé.

Observations du réseau : des individues ailés (10) ont été piégés sur BTH à Janailhac (87)

Période de risque : dès la levée (BBCH 09) et au-delà de fin tallage (BBCH 29) si nécessaire.

Seuils indicatifs de risque : sur orges sensibles (sans le gène de tolérance à la JNO), blé et triticale, une intervention est envisageable lorsque 10 % de plantes sont colonisées par au moins 1 puceron, ou bien si la présence de ces organismes est encore observée au bout de 10 jours.

Évaluation du risque :

Les conditions sont favorables à l'installation des pucerons sur les jeunes plantes et ce, pour plusieurs jours. L'idéal est l'observation aux heures les plus « chaudes » de la journée – La vigilance s'impose dès la levée.

• Cicadelles des céréales

Observations du réseau : 2 individus piégés sur BTH (Janailhac -87)



Des pièges destinés à estimer l'importance des populations en présence peuvent être disposés dès la levée. Pour rappel, ces organismes sont les principaux vecteurs du WDV (Wheat Dwarf Virus), responsable de la maladie des pieds chétifs (ou nanisme du blé).

Période de risque : de la levée (BBCH 09) à 3 feuilles (BBCH 13).

Seuil indicatif de risque : à partir de 30 captures hebdomadaires, on considère que le risque de contagion est réel.

Photo : V. LACORRE CDA 87

Evaluation du risque :

Comme les pucerons, la présence de cicadelles est favorisée avec des températures supérieures à 12 °C, l'absence de pluie et un temps ensoleillé. Les conditions actuelles sont favorables – le niveau de risque actuel est faible.





Prochain bulletin : mardi 10 novembre 2026

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de Santé du Végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Zone Limousin sont les suivantes : FREDON N-A, Chambres d'Agriculture 19, 23 et 87, OCEALIA, Agricentre Dumas, Sébastien Pinthon, Marc Bonnet Agriculteurs

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. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).