

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL de Bourgogne-Franche-Comté

SOMMAIRE

P. 1 Météo

P. 2 Biodiversité et santé des agrosystèmes

P. 4 Colza

P. 13 Céréales d'hiver

P. 18 Ambrosie trifide

A RETENIR

Colza :

- Accroissement du vol de charançons du bourgeon terminal et maturité des femelles : risque élevé pour les petits colzas dans les secteurs avec captures (majorité de la région), risque assez faible pour les colzas de plus de 40 g/plante ou les secteurs sans capture.
- Observation des 1^{ères} larves d'altises : mettre en place les Berlèses d'ici la fin du mois pour évaluer le niveau de risque.

Céréales à paille :

- Risque limace moyen. Surveillez les parcelles.
- Risque pucerons faible. Risque à réévaluer la semaine prochaine.
- Risque cicadelle faible à moyen, à réévaluer la semaine prochaine.

Météo

Prévision à 7 jours :



(Source : Météo France, Luxeuil les Bains (70300), 14/10/2025 à 10h30. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

Biodiversité et santé des agrosystèmes

Toutes les fiches biodiversité et santé des agrosystèmes ainsi que les fiches réglementaires sont disponibles sur le site de la [Chambre régionale de Bourgogne Franche-Comté](#).

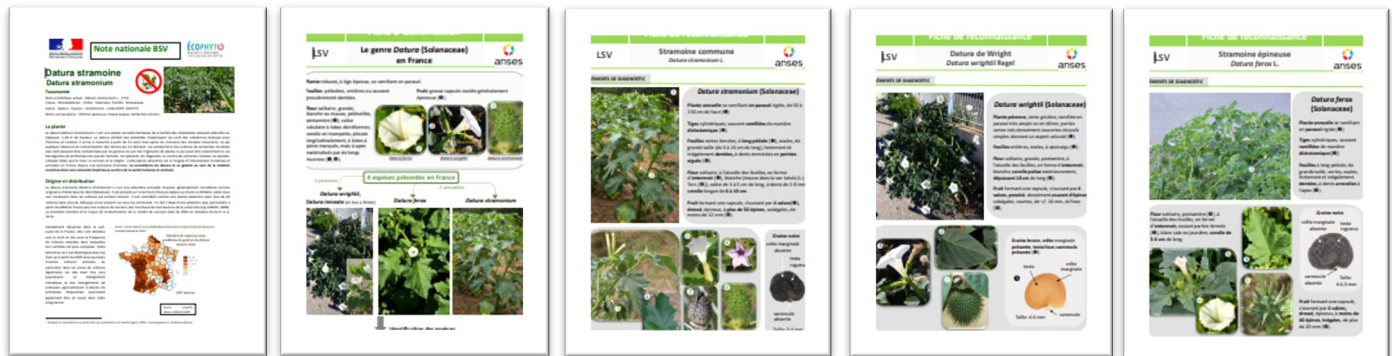
Biodiversité et santé des agrosystèmes

Ces **notes biodiversité** visent à accompagner la démarche agroécologique portée par le bulletin de santé du végétal.



Datura

Le **Datura** est une **plante adventice toxique** qui doit être identifiée et gérée à l'échelle de la rotation, notamment en présence de céréales et de cultures légumières. Retrouvez ci-joint la [note nationale](#) ainsi que des **fiches de reconnaissance plus précises** entre plusieurs espèces de **Datura**, toutes **toxiques** ! [ICI](#)



Ambroisie

L'ambroisie est une plante invasive et allergisante qui colonise de plus en plus notre région Bourgogne - Franche-Comté, notamment la Saône-et-Loire, la Nièvre et le Jura.

Elle est surtout présente dans les parcelles ou les cultures de printemps telles que tournesol et soja sont fréquentes. Les solutions de désherbage sont plutôt limitées sur ces 2 cultures et pas toujours très efficaces. Outre ces problèmes de santé publique, sa nuisibilité est importante dans ces cultures. La mauvaise gestion des bords de chemin, des bordures de parcelle, des intercultures et une mauvaise nettoyage des outils participent également à la dissémination de l'ambroisie.





COLZA

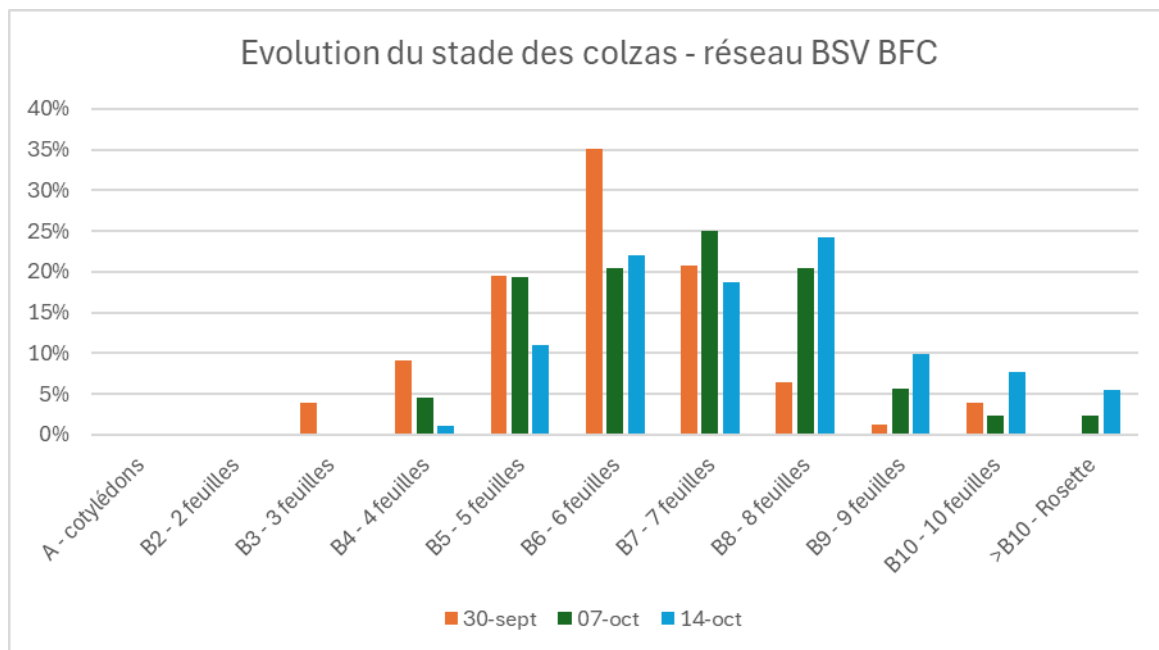
RESEAU 2025-2026

Cette semaine, le BSV a été rédigé à partir des observations réalisées dans 91 parcelles.

Stade des colzas

Les colzas poursuivent leur développement : 88% des parcelles du réseau atteignent ou dépassent le stade 6 feuilles. Les plus avancées sont au stade rosette.

Cependant l'état de quelques parcelles inquiète : ces petits colzas (semis tardif ou ressemis) sont soumis à une forte pression de limaces et d'altises adultes. Des retournements ont déjà eu lieu et d'autres risquent encore d'arriver.



Pour limiter le risque lié aux insectes, des **objectifs de biomasse** ont été définis :

	Au 5-10 octobre	A l'entrée de l'hiver
Biomasse minimum	> 600 g/m ²	> 1 kg/m ²
Biomasse optimum	> 800 g/m ²	> 1,5 kg/m ²

Les pesées réalisées cette semaine reflètent l'hétérogénéité des situations rencontrées sur le terrain.

Commune	D é p	Date semis	Variété	Stade	Densi- té (pl/ m ²)	Bio- masse (g/m ²)	Bio- masse (g/pl)
ANNOIRE	39	04/08/2025	LID BESSITO	>B10	20,5	2563	125
ASNANS- BEAUVOISIN	39	25/08/2025	LG AVENGER + BLACKBER- RY	B8	23	1728	75
AUTHUME	39	25/08/2025	HEMOTION	B7	25	352	14
COSGES	39	25/08/2025	LG AVENGER	B8	35	1830	52
LA LOYE	39	24/08/2025	MÉLANGE	B10	25	708	28
MALANGE	39	18/08/2025	BLACK PANTHER	B8	28	441	16
OUNANS	39	19/08/2025	BLACK PANTHER	B6	26	155	6
RUFFEY-SUR- SEILLE	39	18/08/2025	MÉLANGE	B9	18	1335	74
SAINT-AUBIN	39	08/08/2025	BLACKBERRY	>B10	13	1874	144
SAINT-LOTHAIN	39	24/08/2025	MÉLANGE	B9	28	1252	45
SERMANGE	39	23/08/2025	FELICIANO KWS	B8	22	283	13
VAL-SONNETTE	39	19/08/2025	KWS GRANOS	B10	33	2205	67
LURCY-LE-BOURG	58	11/08/2025	MELANGE	B8	41	840	20
NOROY-LE-BOURG	70	23/08/2025	LID BESSITO	B5	50	518	10
POMOY	70	25/08/2025	LID BESSITO	B6	45	414	9
AIGREMONT	89	08/08/2025	HERERA	B5	22	190 +160 g/m ² de plantes com- pagnes	9
BELLECHAUME	89	16/08/2025	KWS ARIA- NOS	B9	-	-	40
CÉZY	89	15/08/2025	LG AVENGER	>B10	21	1512	72
CUY	89	22/08/2025	LG ATLAS	B8	-	-	59
FOUCHÈRES	89	12/08/2025	LG ATLAS	B9	25	1250 + 1500 g/ m ² de plantes com- pagnes	50
LAROCHE-SAINT- CYDROINE	89	12/08/2025	HEMOTION	B7	34	2000	59
SALIGNY	89	17/08/2025	MELANGE	B9	-	-	36

Des parcelles, sans apport d'engrais organique ou minéral, souvent en terre superficielle, montrent des faims d'azote : jaunissement des vieilles feuilles, violacement.



Signes d'un début de carence azotée, E. Joudelat (CA89)

Ravageurs

Charançon du bourgeon terminal (CBT)

Description : Coléoptère de 2,5 à 3,7 mm de long. De couleur noire, brillant, avec l'extrémité des pattes rousses et présence d'une tache dorsale blanche.

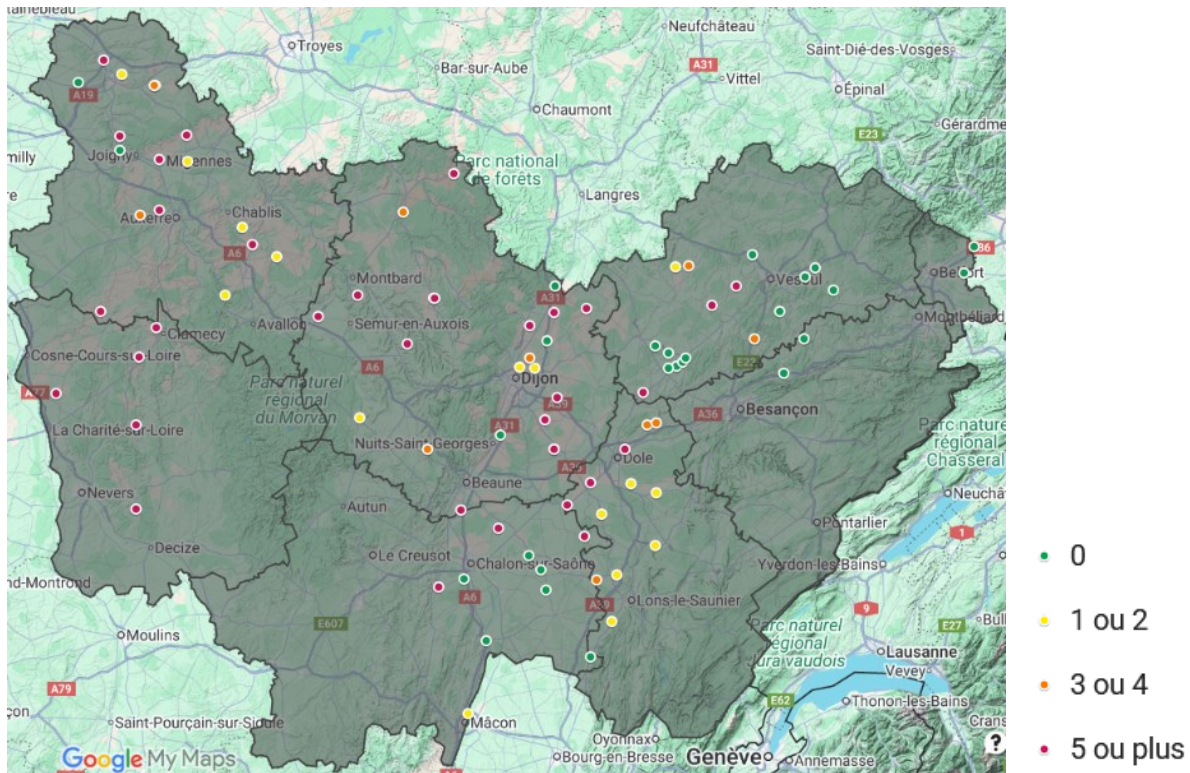
Période de risque : du développement des premières larves jusqu'au décolllement du bourgeon terminal. La lutte contre les larves étant impossible, c'est l'arrivée des adultes qui va déclencher le début de la période de risque. La cuvette jaune (positionnée au-dessus de la végétation) est indispensable pour effectuer ce piégeage. Les vols de CBT peuvent avoir lieu de fin septembre jusqu'à l'entrée de l'hiver.

Pour garantir une observation fiable, il est indispensable que le bas des cuvettes soit positionné au niveau de la végétation et qu'elle soit de couleur vive. C'est la vision du « jaune » qui attire les CBT !

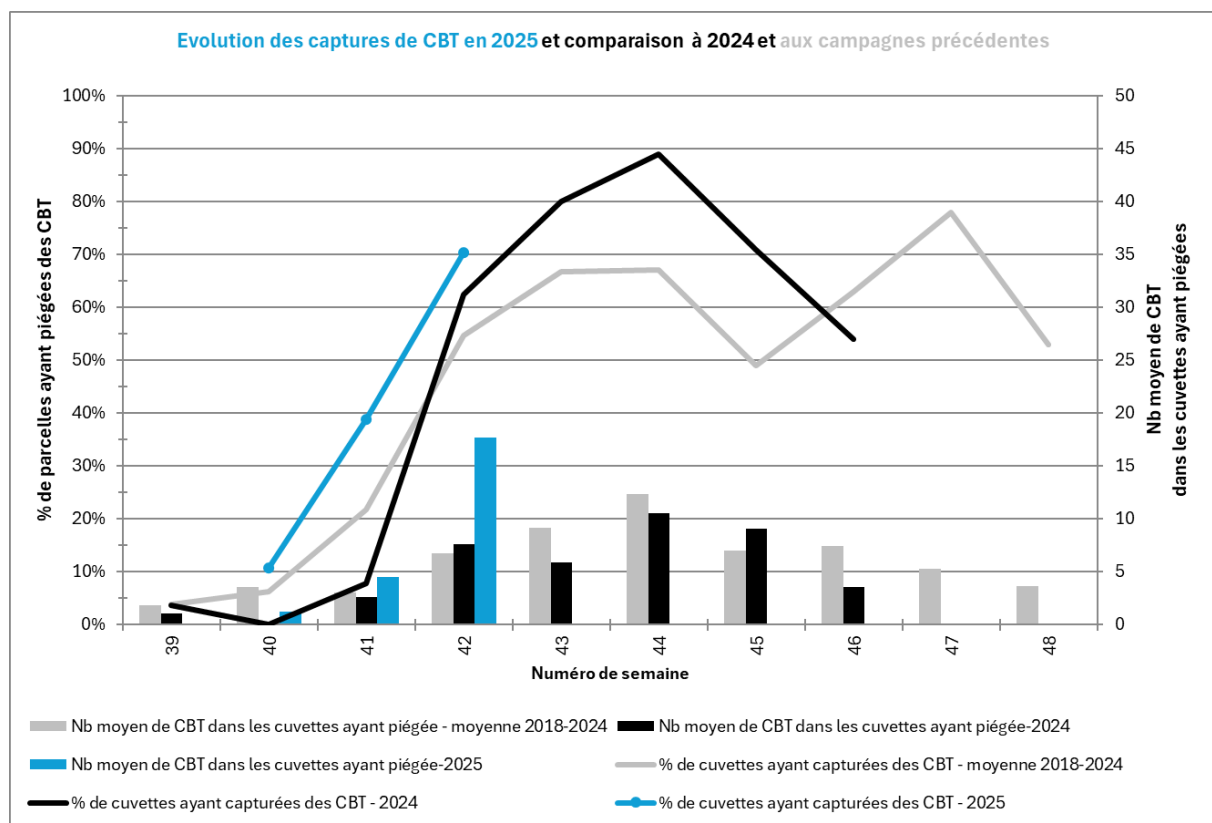


Amas de CBT dans la cuvette, CL. Lévêque (CA89)

Observations: Le CBT a été piégé dans 70% des parcelles, avec en moyenne 18 individus par cuvette.



Captures cumulées de CBT entre le 8 et le 13 octobre



La FREDON BFC a réalisé quelques dissections pour suivre la maturité des femelles. Le temps ensoleillé de la semaine dernière a été plutôt favorable à une avancée rapide de celle-ci.

Date de capture	Commune	Résultats
06/10/2025	BELLECHAUME (89)	0 femelle.
06/10/2025	GY L'EVEQUE (89)	1 femelle sans œuf.
06/10/2025	LINDRY (89)	1 femelle avec œufs matures et 3 avec œufs non matures.
06/10/2025	SALIGNY (89)	1 femelle avec œufs matures.
09/10/2025	SAINPUITS (89)	6 femelles avec œufs matures et 5
09/10/2025	THURY (89)	5 femelles avec œufs matures et 8
13/10/2025	BRAZEY-EN-PLAINE (21)	3 femelles avec œufs non matures.
13/10/2025	CORCELLES-LES-ARTS (21)	5 femelles avec œufs non matures.

Des piqures de nutrition sont visibles.

Analyse du risque :

Le pic de vol est en passe d'être atteint et les femelles présentes sont prêtes à pondre.

Pour les petits colzas (moins de 40 g/plante) :

- Le risque est **élevé** dans les secteurs où des captures **significatives** sont observées depuis le début du vol.
- Le risque est **assez faible** dans les secteurs où aucun CBT n'a encore été piégé cette saison (Doubs, Territoire de Belfort, Est de la Saône et Loire, quelques secteurs de Haute Saône).



Les gros colzas (40-50 g/plante et plus) sont peu sujets au risque.

- Le risque est **assez faible**.



La gestion du risque CBT sur colza doit prendre en compte les phénomènes de résistances aux pyréthriinoïdes.

Larves de grosses altises (altises d'hiver)

Description :

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.

La lutte contre les larves de grosses altises est déconnectée de la lutte contre les altises adultes.



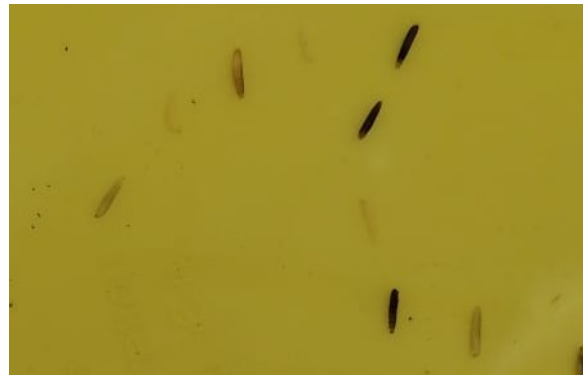
Galleries et larves de grosses altises dans les pétioles, E. Courbet (CA70)

Attention à ne pas confondre dans les Berlèses, les larves d'altises avec les larves de diptères qui sont sans nuisibilité sur le colza.

Larve d'altise	Larve de diptère
3 paires de pattes	Absence de patte
Extrémités noires, voir plaques noires sur le corps à un stade avancé.	Corps entièrement translucide (jaune / blanc)



Larves d'altises (vu à la loupe)



Larves et pupes de diptères

CL. Lévêque (CA89)

Les observations peuvent être réalisées par dissection des pétioles ou bien avec la méthode Berlèse (voir description ci-dessous ou [vidéo ici](#)).

L'utilisation de plantes compagnes (si elles sont suffisamment développées : 150 à 200 g/m² minimum) peut permettre de diminuer la pression exercée par les larves par un effet de leurre.

Seuil indicatif de risque :

Méthode dissection au champ : larves présentes dans plus de 70 % des plantes

OU

Méthode Berlèse :

- Si colza de plus de 45 g/plante, bien enraciné et sans carence azotée (absence de risque agronomique) : 5 larves en moyenne par plante.
- Si risque agronomique identifié : 2,5 larves en moyenne par plante.

Outil d'estimation du risque lié aux larves de grosse altise (Terres Inovia) : <https://www.terresinovia.fr/-/larve-grosse-altise-colza>

Observations :

Les altises adultes sont toujours extrêmement actives dans les parcelles.

Modélisation des dates d'apparition des stades larvaires (Estimation théorique en fonction des données météo) – Source Terres Inovia & Météo France

L'utilisation du modèle de développement larvaire permet d'estimer l'apparition des larves de grosses altises dans les pétioles, pour positionner au mieux les observations.

A partir des données météorologiques, pour une date donnée de début du vol, il est possible de définir le cycle d'évolution de l'insecte.

En vert, calculs réalisés avec les données réelles (jusqu'au 09/10/2025) sinon valeurs normales 2005-2024.

Tableau 1 Simulation cycle Altise hiver – Station Météo Dijon – Source météo-France

Date début activité	Ponte	Eclosion L1	Mue L2	Mue L3
10/9	14/09/2025	05/10/2025	14/10/2025	22/10/2025
15/9	18/09/2025	14/10/2025	22/10/2025	10/11/2025
20/9	25/09/2025	22/10/2025	10/11/2025	25/01/2026
25/9	02/10/2025	02/11/2025	15/12/2025	24/03/2026
1/10	09/10/2025	25/11/2025	13/03/2026	04/04/2026
5/10	12/10/2025	18/12/2025	25/03/2026	09/04/2026

Tableau 2 Simulation cycle Altise hiver – Station Météo Nevers - Marzy – Source météo-France

Date début activité	Ponte	Eclosion L1	Mue L2	Mue L3
10/9	14/09/2025	06/10/2025	15/10/2025	23/10/2025
15/9	19/09/2025	14/10/2025	23/10/2025	03/11/2025
20/9	26/09/2025	23/10/2025	03/11/2025	24/11/2025
25/9	03/10/2025	29/10/2025	17/11/2025	28/12/2025
1/10	08/10/2025	06/11/2025	02/12/2025	01/03/2026
5/10	12/10/2025	17/11/2025	28/12/2025	19/03/2026

Tableau 3 Simulation cycle Altise hiver – Station Météo Noyers – Source météo-France

Date début activité	Ponte	Eclosion L1	Mue L2	Mue L3
10/9	14/09/2025	06/10/2025	16/10/2025	24/10/2025
15/9	18/09/2025	15/10/2025	24/10/2025	04/11/2025
20/9	27/09/2025	25/10/2025	06/11/2025	05/12/2025
25/9	03/10/2025	01/11/2025	25/11/2025	14/01/2026
1/10	08/10/2025	15/11/2025	25/12/2025	18/02/2026
5/10	12/10/2025	25/11/2025	14/01/2026	08/03/2026

Tableau 4 Simulation cycle Altise hiver – Station Météo Luxeuil – Source météo-France

Date début activité	Ponte	Eclosion L1	Mue L2	Mue L3
10/9	14/09/2025	07/10/2025	18/10/2025	28/10/2025
15/9	19/09/2025	18/10/2025	27/10/2025	24/11/2025
20/9	25/09/2025	27/10/2025	24/11/2025	13/03/2026
25/9	04/10/2025	13/11/2025	11/02/2026	05/04/2026
1/10	10/10/2025	21/01/2026	28/03/2026	16/04/2026
5/10	13/10/2025	30/01/2026	04/04/2026	21/04/2026

Tableau 5 Simulation cycle Altise hiver – Station Météo Tavaux– Source météo-France

Date début activité	Ponte	Eclosion L1	Mue L2	Mue L3
10/9	14/09/2025	04/10/2025	13/10/2025	21/10/2025
15/9	18/09/2025	13/10/2025	21/10/2025	02/11/2025
20/9	25/09/2025	21/10/2025	04/11/2025	09/12/2025
25/9	03/10/2025	31/10/2025	23/11/2025	17/02/2026
1/10	08/10/2025	12/11/2025	12/01/2026	26/03/2026
5/10	12/10/2025	24/11/2025	05/03/2026	02/04/2026

Tableau 6 Simulation cycle Altise hiver – Station Météo Champforgeuil– Source météo-France

Date début activité	Ponte	Eclosion L1	Mue L2	Mue L3
10/9	14/09/2025	04/10/2025	13/10/2025	22/10/2025
15/9	18/09/2025	13/10/2025	22/10/2025	06/11/2025
20/9	25/09/2025	22/10/2025	07/11/2025	30/01/2026
25/9	02/10/2025	03/11/2025	23/12/2025	18/03/2026
1/10	08/10/2025	24/11/2025	09/03/2026	04/04/2026
5/10	12/10/2025	23/12/2025	21/03/2026	09/04/2026

Pour les dates de vol les plus précoces, les éclosions sont en cours. Les toutes premières larves sont observées :

Dép.	Commune	Nombre de larves / plante
70	CUGNEY	5,2
71	BEAUBERY	2
71	VERJUX	0,8
89	CHEMILLY SUR SEREIN	0,2
89	GY L'EVEQUE	0,3
89	LINDRY	0

Analyse du risque :

⇒ Les prélèvements de colza pour la réalisation des 1^{ères} berlèses peuvent débuter. Ces 1^{ères} mesures fourniront un début d'estimation quant à la quantité de larves d'altises présentes cette campagne. Cependant, compte tenu de la persistance du vol des adultes, des émergences ultérieures sont à craindre.

Pour les colzas de plus de 45 g/pl, bien enracinés, sans signe de carence, le risque est **faible** pour le moment.



Pour les colzas qui présentent un ou des facteurs de risque agronomiques, le risque est **assez faible à moyen**.



METHODE BERLESE POUR L'ESTIMATION DE LA PRESSION EN LARVES DE GROSSE ALTISE DANS LES COLZAS

1. **Prélever au champ** au minimum une vingtaine de plantes (4 x 5 plantes consécutives),
2. De retour au labo ou au bureau, **nettoyer rapidement les plantes** à l'eau claire,
3. **Couper les pivots et le plus gros des limbes** (non touchés),
4. Rincer encore si besoin les plantes (le nettoyage permet d'éviter les tombées et dépôts de terre dans le récipient et facilite le comptage des larves).
5. **Répartir les plantes sur un grillage qui recouvre un récipient** (cuvette, entonnoir sur flacon, ...). Le nombre de plantes à positionner sur chaque dispositif dépend de la taille des plantes. Il est important qu'aucun morceau de plante ne dépasse de la cuvette ou de l'entonnoir au risque d'avoir des larves tombant à côté du dispositif.
6. Laisser sécher pendant 8 à 15 jours (selon la température de la pièce et la taille des plantes),
7. Après dessèchement complet des plantes, **compter le nombre de larves tombées** dans les récipients. Les observations peuvent aussi se réaliser au fur et à mesure du séchage.

*Terres Inovia*

Une large majorité des Grosses altises du colza (adultes et larves) en région BFC présente des résistances aux pyréthrinoides.

Maladies

*Phoma sur feuille de colza, Terres Inovia*

Des macules de **phoma** sont observées dans 9 parcelles, entre autres sur les variétés RGT OZONE et LID BESSITO, avec de 1 à 80% de plantes touchées.

Elles sont principalement observées sur les vieilles feuilles. Le risque est limité.





CEREALES D'HIVER

RESEAU 2025-2026

Les semis de céréales sont en cours. Environ 30% des surfaces sont semées.

9 parcelles de blé et 9 parcelles d'orge ont fait l'objet d'une saisie sur Vigicultures.

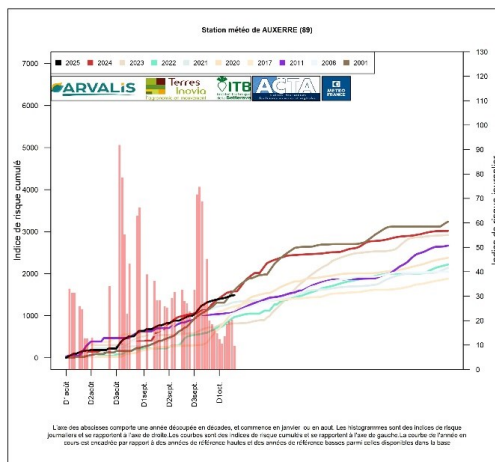
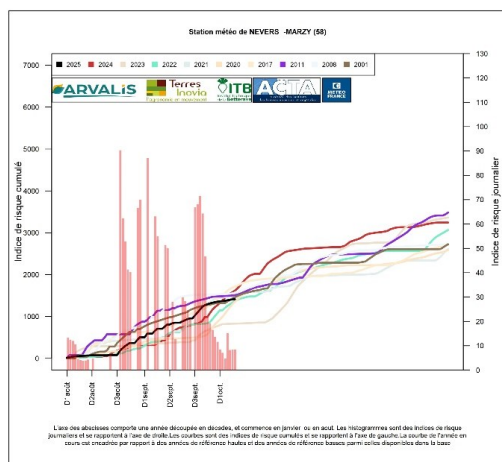
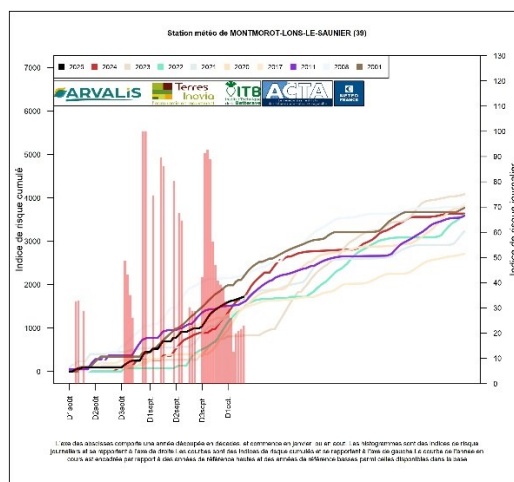
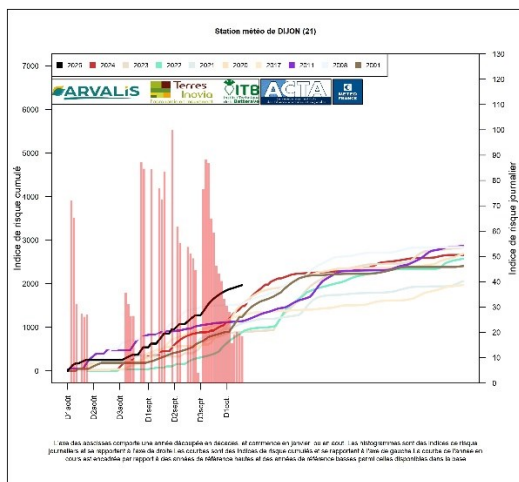
	Non levée	Levée à 1 f	2 f	3 f	Début tal-	Total
Blé	6	2		1		9
Orge	5	4				9
Total	11	6		1		18

Tableau des observations en nombre de parcelles

Limaces

Les céréales sont sensibles aux limaces (grises les plus fréquentes et noires) de la levée jusqu'au stade 3 feuilles. Les situations les plus à risque concernent les parcelles argileuses, motteuses ou avec des résidus de cultures abondants, caillouteuses, les semis superficiels, les zones non tassées, les andains de paille... Le risque est d'autant plus élevé que le climat de l'automne est doux et humide pendant la période « avant semis – tallage ».

Que ce soit à Dijon, Auxerre, Nevers ou Lons, le risque estimé par le modèle agro-climatique inter institut s'annonce plutôt élevé.



Evaluer le risque limaces

Vous pouvez évaluer le risque limaces avant les semis.

La pose de 4 pièges standardisés, couvrant 0,25 m² chacun, permet de donner une estimation du nombre d'individus au mètre carré dans la parcelle.

Pour pallier autant que possible l'hétérogénéité d'infestation, il est conseillé d'espacer les pièges d'au moins 5 mètres et de les répartir à l'intérieur de la parcelle en évitant les bordures pour ne pas biaiser la mesure.

De plus, pour éviter de créer des refuges de limaces, il est judicieux de déplacer tous les pièges de quelques mètres après chaque relevé.

Les pièges sont à installer face aluminium visible, de préférence le soir et doivent être préalablement humidifiés à saturation. Aucun granulé molluscicide ne doit être positionné dessous.

A partir de ce piège, le risque limace se raisonne avec les seuils suivants (rapporter le comptage du piège au m²) :

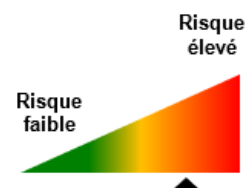
- 1 à 10 limaces / m² : risque faible
- 10 à 20 limaces / m² : risque moyen
- 20 à 50 limaces / m² : risque élevé
- Plus de 50 limaces / m² : risque très élevé



En cas d'observations de dégâts, privilégiez les spécialités de biocontrôle à base de phosphate ferrique.

Pas de dégâts observés cette semaine dans les parcelles levées.

Le risque limace est moyen à élevé. Surveillez les parcelles.



Les cicadelles (*Psammotettix alienus*)

Les cicadelles (*Psammotettix alienus*) sont responsables des symptômes de pieds chétifs



Cicadelle grise, photo Cedric ZAMBOTTO (CA 58)

La Cicadelle est de ton beige terreux, d'une taille de 4 à 5 mm, caractérisée par :

- 5 bandes blanches étroites et 6 bandes beiges larges longitudinales sur le sommet de la tête caractéristiques de l'espèce.
- Des ailes disposées en forme de toit (^)

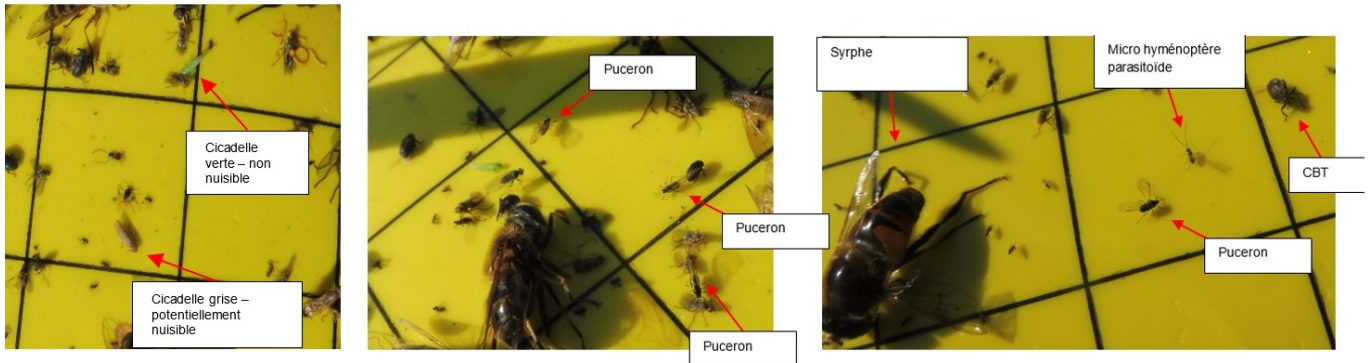
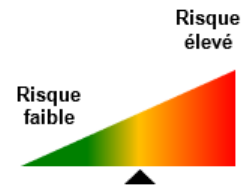
C'est prioritairement dans les parcelles levées le plus tôt et d'autant plus si la levée est hétérogène, bien exposées (au sud) ou dans les zones abritées, bordées de haies et de bois, que l'observation doit être la plus soutenue.

Cette semaine, quelques cicadelles sont observées sur les pièges de 3 parcelles. Seule une parcelle (orge semée au 02/10 à champignelles dans l'Yonne), dépasse le seuil de 30 captures.

Risque actuellement faible à moyen.

Surveillez les cicadelles grises dès le stade pointant de la céréale dans les situations qui se réchauffent rapidement et / ou proches de repousses de céréales. Réaliser les observations dans les heures chaudes et ensoleillées de la journée.

Les bordures sont souvent plus colonisées.



Reconnaître les cicadelles et pucerons sur piège englué – photos COURBET CA70



Cicadelle grise qui transmet les virus reconnaissable aux 5 bandes blanches sur la tête. Il faut une loupe !



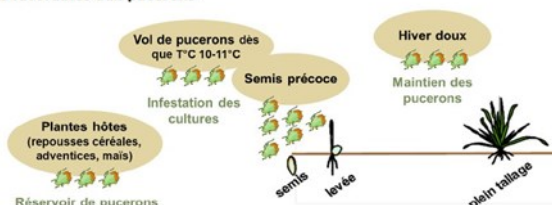
Autre cicadelle

Les pucerons (*Rhopalosiphum Padi*, *Sitobion*, *Metopolophium*...)

Les pucerons (*Rhopalosiphum Padi*, *Sitobion*, *Metopolophium*...) sont vecteurs de la jaunisse nanisante.

Rhopalosiphum padi est un puceron à forme globuleuse (1,2 à 2,4 mm), qui présente un corps vert foncé avec des taches rougâtres autour de l'insertion des cornicules. A l'automne, lorsque les conditions sont favorables les pucerons ailés volent et se posent préférentiellement sur les jeunes plantules de céréales. Ils transmettent le virus lors de leurs piqûres alimentaires. L'infestation est d'autant plus importante que le nombre de jours de vols est élevé : les semis précoces sont ainsi toujours plus exposés. Suite à cette contamination primaire de la parcelle, la diffusion de la maladie est assurée par leur descendance : les pucerons aptères (sans ailes) se contaminent en se nourrissant sur des plantes malades puis contaminent d'autres plantes (dissémination par foyer).

Facteurs favorables aux pucerons



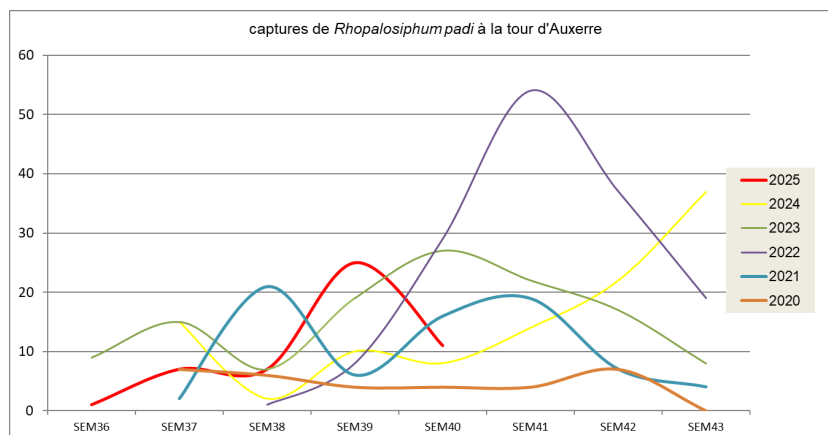
Des étés tempérés suivis d'automne doux sont particulièrement favorables aux pucerons d'automne.

Source : ARVALIS – Institut du végétal



Puceron ailé et puceron aptère – photo Elodie JOUDELAT (CA89)

Le vol de pucerons reste modeste à la tour à succion.

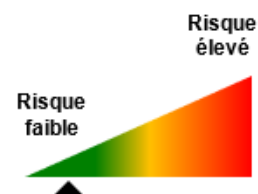


ETAT DES LIEUX

Dès le début de la levée, un état des lieux est à réaliser par beau temps en parcourant la parcelle. Le seuil d'intervention est de 10% de plantes touchées par au moins un puceron. En dessous de ce seuil, il ne faut pas laisser séjourner les pucerons plus de 10 jours de suite.

Sur 7 parcelles levées et observées, les pucerons sont signalés dans 2 parcelles (maximum 1% de pieds porteurs). Le seuil de 10% de pieds porteurs d'au moins un puceron n'est pas atteint.

Risque actuellement faible. Le risque sera à réévaluer la semaine prochaine.

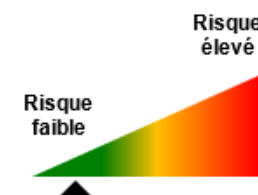


Risque faible sur orges tolérantes à la JNO (liste non exhaustive).

Escourgeons brassicoles : CARROUSEL, CONSTEL, KWS DELIS

Fourragers : KWS INNOVATRIS, KWS JOYAU, LG ZEBRA, LG ZELDA, LG ZORICA, LG ZEBULON, ETERNEL, KWS EXQUIS, KWS OVNIS, KWS SPLENDIS...

ORGES 2 RANGS : Idilic, KWS Mattis, KWS Ovnis, LG Caiman, Majuscule, Orcade, Organa, Spazio...



Adventices

Réglementation prosulfocarbe : [cliquez](#)



Vidéo = comment reconnaître les graminées ([cliquez](#))

Les graminées du type vulpins, ray-grass, bromes sont de plus en plus résistantes aux différentes molécules

Liens utiles pour plus d'information :

- Résistances aux PPP : [R4P \(r4p.inra.fr\)](http://R4P.r4p.inra.fr)
- Fiches biodiversité : <https://ecophyto-bfc.fr/documentation/fiches-biodiversite/>
- Plantes exotiques envahissantes : <http://especes-exotiques-envahissantes.fr/centre-de-ressources-especes-exotiques-envahissantes/>
- Organismes nuisibles réglementés : https://www.eppo.int/ACTIVITIES/quarantine_activities
- Biocontrôle : <https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrrole>

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre régionale d'agriculture de Bourgogne-Franche-Comté et rédaction animée par ARVALIS-Institut du Végétal, Terres Inovia et les Chambres d'agriculture de Bourgogne-Franche-Comté à partir des observations réalisées par : 110 BOURGOGNE - AGRIDIS ETS BRESSON - ARVALIS - AXEREAL - CA 21 - CA 25-90 - CA 39 - CA 58 - CA 70 - CA 71 - CA 89 - YNOVAE - SENOGRain - SEINE YONNE - COOP BOURGOGNE DU SUD - DIJON CEREALES - EPLEFPA VESOUL - FREDON BOURGOGNE - GIROUX SAS - INTERVAL - MINOTERIE GAY - MOULIN JACQUOT - ADAGRI LEGUY - SOUFFLET AGRICULTURE - TERRE COMTOISE

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale d'agriculture de Bourgogne-Franche-Comté dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les viticulteurs et agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux mêmes réalisées sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.

AMBROISIE TRIFIDE : UNE MENACE AGRICOLE ET SANITAIRE A SURVEILLER

Originnaire d'Amérique du Nord, l'ambrosie trifide (*Ambrosia trifida*) gagne du terrain en France, où elle s'installe dans les cultures de maïs, soja et tournesol. Cette plante annuelle peut dépasser 4 mètres, concurrençant fortement les cultures par sa croissance rapide, sa grande taille et son système racinaire efficace, provoquant des pertes de rendement pouvant être totales. Son pollen, très allergène, constitue également un risque sanitaire majeur.

La dissémination se fait principalement via les semences agricoles contaminées et les activités humaines (outils, irrigation). La reconnaissance précoce, entre la levée et 6 feuilles, est essentielle pour un contrôle efficace, car passé ce stade, la plante devient difficile à gérer. L'ambrosie trifide est aujourd'hui localisée principalement en Occitanie, ce qui offre une fenêtre d'intervention pour éviter sa propagation. Mais des premiers signalements arrivent depuis l'Ain, nous devons donc être attentifs.

Face à cette menace, une vigilance collective est primordiale : repérage, signalement (www.signalement-ambrosie.fr) et arrachage avant production de graines sont indispensables pour limiter son impact agronomique et sanitaire.



Représentation schématique d'ambrosie trifide ©B. Chauvel (à gauche) et photo d'ambrosie trifide présente dans une parcelle de tournesols (à droite)



Pour en savoir plus sur l'ambrosie trifide, rendez-vous sur le site de FREDON Bourgogne Franche Comté ainsi que sur le site de l'Observatoire des Ambrosies.

Contact : FREDON BFC – 03.80.25.95.45 – contact@fredonbfc.fr



MÉMO : QUAND AGIR CONTRE L'AMBROISIE TRIFIDE ?

	AVRIL - MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE
STADES DE DEVELOPPEMENT	 Début germination Plantule	 Croissance végétative	 Croissance végétative Début de la floraison	 Début de la pollinisation	 Pollinisation maximale Début grenaison	 Grenaison	 Mort des ambrosies Graines dans le sol
RISQUES				Pollen allergisant	Pollen allergisant	Dissémination	
ACTIONS POSSIBLES	Surveillance	En fonction des situations : arrachage, faux semis, destruction mécanique, destruction chimique	En fonction des situations : arrachage, faux semis, destruction mécanique, destruction chimique	En fonction des situations : arrachage, destruction mécanique	En fonction des situations : arrachage, destruction mécanique NE SURTOUT PAS LAISSER GRAINER !	Nettoyer les engins mis en contact avec les graines (exemple : souffler les machines utilisées pour les récoltes)	
REMARQUES	Ambrosies pas toujours visibles mais graines présentes dans le sol	Surveiller les lieux gérés pour éviter les nouvelles levées ou les repousses.	Surveiller les lieux gérés pour éviter les nouvelles levées ou les repousses.	Mettre un masque FFP2	Mettre un masque FFP2		

POUR PLUS
D'INFOS

- ◆ Ambrosie-risque.info
- ◆ [Guide de gestion de l'ambrosie](#)