

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL de Bourgogne-Franche-Comté

SOMMAIRE

P. 1 Météo

P. 2 Biodiversité et santé des agrosystèmes

P. 4 Colza

P. 12 Tournesol

A RETENIR

Colza :

- Maintenir la surveillance des limaces après chaque épisode pluvieux.
- Quelques dégâts de petites altises, à surveiller de près dès la levée notamment surtout lorsque les températures commencent à se réchauffer.
- **Captures en progression des grosses altises. A surveiller principalement pour les petits colzas (inférieurs à 2 feuilles)**
- Présence discrète de tenthrède avec aucun dégât dommageable actuellement.
-

Tournesol :

- Saisir les opportunités pour récolter dans de bonnes conditions.

Betterave :

Météo

Prévision à 7 jours :

MARDI 16	MERCREDI 17	JEUDI 18	VENDREDI 19	SAMEDI 20	DIMANCHE 21	LUNDI 22
						
11° / 20°	10° / 23°	8° / 27°	9° / 30°	13° / 29°	16° / 21°	12° / 17°
➤ 20 km/h	▲ 5 km/h	▲ 5 km/h	▲ 10 km/h	▲ 15 km/h	▼ 10 km/h	▼ 15 km/h

(Source : Météo France, CLAMECY (58500), 16/09/2025 à 11h00. 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](#).

Abeilles & Pollinisateurs

Les applications de produits phytopharmaceutiques sont régies par un arrêté de 2021, qui remplace celui de 2003, concernant la **"Protection des abeilles et des autres insectes pollinisateurs et la préservation des services de pollinisation lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques"**. Cet arrêté ne s'applique pas aux cultures jugées non attractives pour les abeilles et autres insectes pollinisateurs, dont la liste est publiée au Bulletin officiel du ministère de l'Agriculture. [Télécharger la liste des cultures non attractives pour les abeilles et autres insectes pollinisateurs](#).

Pour les produits jugés applicables, l'arrêté précise les plages horaires de pulvérisation, en l'occurrence : deux heures avant, et trois heures après la nuit. [Télécharger la note nationale abeilles et pollinisateurs](#)



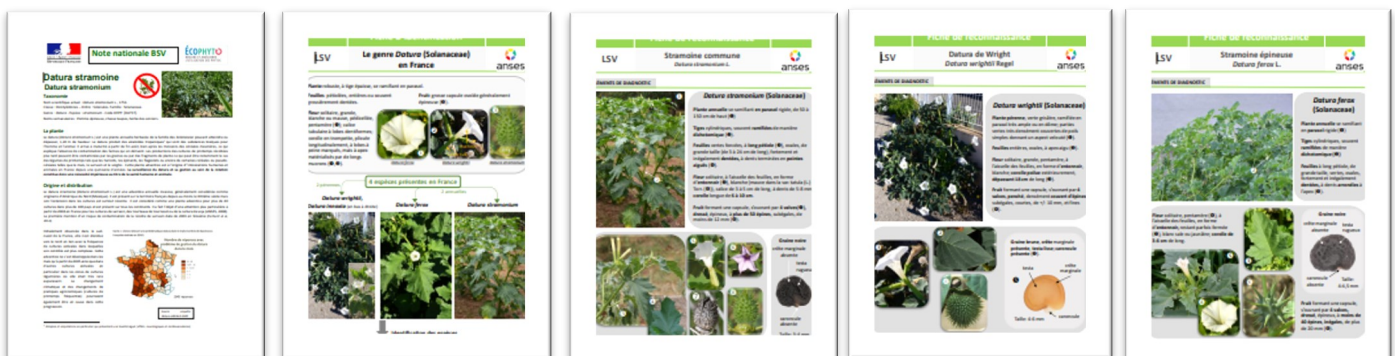
Biodiversité et santé des agrosystèmes

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](#)

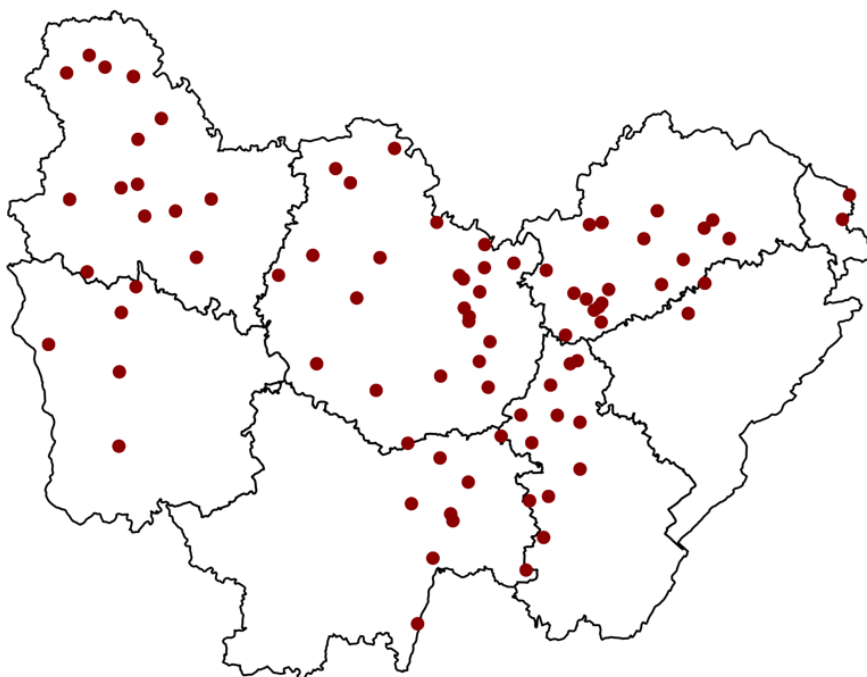




COLZA

RESEAU 2025-2026

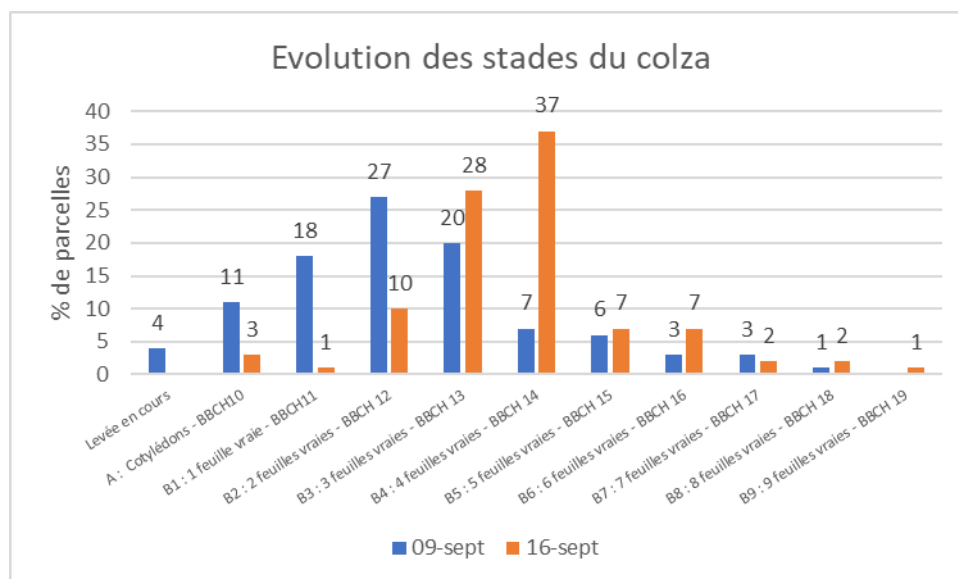
Cette semaine, le bulletin s'appuie sur les observations réalisées dans 87 parcelles.



Localisation des parcelles observées entre le 10 septembre et le 16 septembre 2025

Stade des colzas

Les derniers colzas semés sont désormais levés. Plus de la moitié des parcelles du réseau se situent au stade 4 feuilles ou au-delà, et les plus avancées atteignent déjà le stade 9 feuilles. Les prévisions météorologiques des prochains jours devraient continuer à favoriser une croissance rapide du colza.





Dégâts de limace, secteur Laroche (89)
C. Dieudonné (Seine Yonne)



Limace grise, secteur Flogny-la-Chapelle (89)
L. Nault (Ynovae)

Analyse du risque :

Près de 80 % des parcelles sont encore dans la période de risque. Un suivi régulier (observations et pièges) reste donc indispensable, d'autant plus que les pluies régulières accentuent ce risque.

Pour les parcelles avec de nombreux résidus (pailles restituées, absence de travail du sol ...) ou un sol motteux (travail du sol en conditions humides, ...), le risque est **élevé**.



Dans les autres situations, le risque est **moyen** compte tenu de l'humidité des sols. Attention aux pluies prévues en fin de semaine.



Des solutions de biocontrôle à base de phosphate ferrique existent.

Altises des crucifères ou petites altises

L'altise des crucifères est un petit coléoptère noir ou bicolore (noir, avec 1 ou 2 bandes longitudinales jaunes sur chaque élytre). Il mesure 2 à 2,5 mm.

Période de risque :

Depuis la levée jusqu'au stade 3-4 feuilles.

Seuil indicatif de risque :

8 pieds sur 10 portants des morsures **et** 25 % de la surface foliaire détruite.



Petite altise bicolore
C. Dieudonné (SeineYonne)



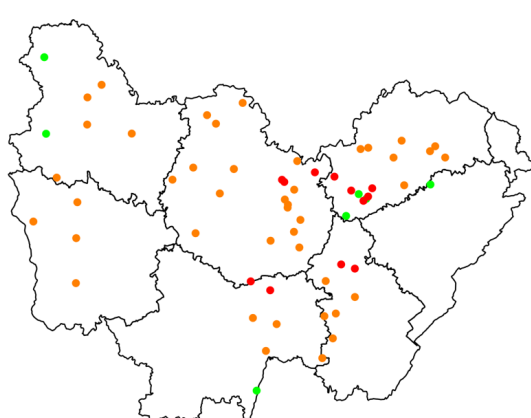
Dégâts de petites altises
L. Le Dilavrec (CA89)

La vigilance doit se porter en priorité en bordure de parcelle.
Dans les zones où des repousses de colza sont présentes, la destruction de celles-ci entraîne un déplacement de population, et donc augmente le risque.

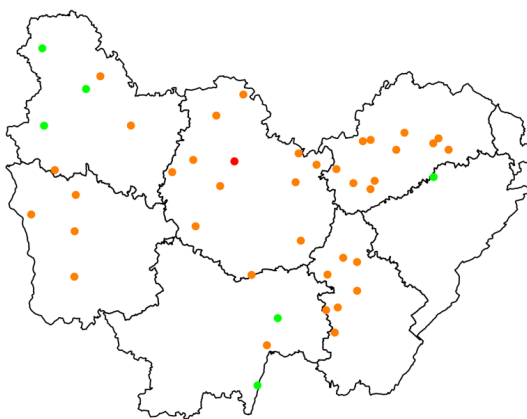


Pour le moment aucun cas de résistance des petites altises aux pyréthrinoïdes n'a été mis en évidence.

Observations :



Altises : % de plantes avec morsures : [0-0] [0-80] [80-100]



Altises : % de la surface foliaire détruite : [0-0] [0-25] [25-40]

Les périodes ensoleillées sont favorables aux vols. Sur 62 parcelles suivies, 55 montrent des morsures d'altises, touchant en moyenne 49 % des plantes (avec des niveaux compris entre 1 et 100 %). Parmi 44 parcelles suivies, 38 signalent des attaques foliaires, représentant en moyenne 7.3 % de la surface détruite (avec des niveaux de 1 % à 40 %). Les morsures observées peuvent également être causées par les grosses altises dont on parle après.

Cette semaine, aucune nouvelle parcelle n'a atteint le seuil indicatif de risque.

Analyse du risque :

Pour les colzas qui viennent d'être semés ou en cours de levée, le risque est **faible**.



Pour les colzas qui sont entre le stade cotylédons et le stade 3-4 feuilles, le risque est **faible** à **moyen**. Surveiller en priorité les bordures de parcelles et celles à proximité d'anciens colzas.

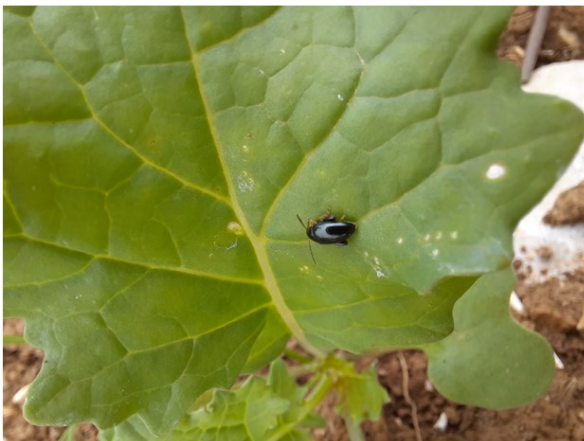


Remarque : afin de ne pas déplacer les populations de petites altises, il est préférable d'attendre que les nouveaux colzas aient dépassé la période de risque (4-5 feuilles) avant de détruire les repousses. C'est dans ces situations que les dégâts les plus importants sont observés pouvant aller jusqu'au re-semis.

Grosses altises (altises d'hiver)

Elles sont plus grosses que les altises des crucifères et se reconnaissent facilement avec leurs pattes en forme de « cuisses de grenouilles ».

Les dégâts occasionnés sont actuellement des dégâts liés aux adultes qui se nourrissent des jeunes feuilles de colza. Ces dégâts sont similaires à ceux des petites altises.



Premières captures de grosses altises, secteur Chemilly-sur-Serein (89)
C. Dieudonné (SeineYonne)



Premières captures de grosses altises (en rouge).
Petite altise bicolore (en jaune). Secteur Lons-le-Saunier, S. Joud (CA 39).

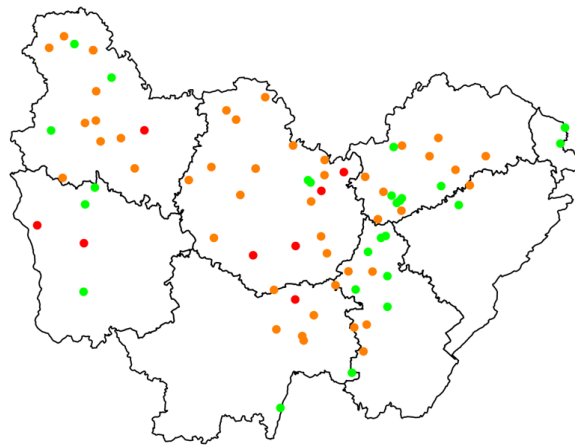
La principale nuisibilité de ce ravageur est plus tardive et liée à ses larves. Nous y reviendrons ultérieurement.

Période de risque (dégâts des adultes) :

Depuis la levée jusqu'au stade 3 feuilles inclus.

Seuil indicatif de risque :

8 pieds sur 10 portants des morsures et 25 % de la surface foliaire détruite.

Observations :

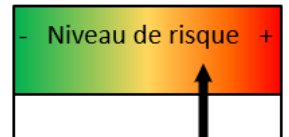
Piège enterre : Nb d'altises d'hiver (grosses altises) : [0 - 0] [0 - 15] [15 - 70]

Les périodes ensoleillées sont favorables aux vols. Des captures ont eu lieu sur l'ensemble de la région cette semaine et sont en progression par rapport à la semaine dernière : la présence de l'insecte est observée dans 68 % des cuvettes (54 cuvettes sur 79), à hauteur de 8 individus en moyenne (de 1 à 70). Des petites altises peuvent être observées simultanément.

Les premières captures ont été observées depuis plus de 10 jours. Cette année, le vol est plus précoce que d'habitude. Historiquement, il débute à la mi-septembre et est déclenché par une baisse des températures en dessous de 20 °C, suivie d'un redoux. Il est donc important de surveiller leur arrivée, notamment sur les colzas à moins de 4 feuilles, qui sont les plus sensibles et qui représentent encore plus de 40% des situations.

Analyse du risque :

Pour les colzas en cours de levée jusqu'à 1-2 feuilles, le risque est **moyen** à **élevé**.

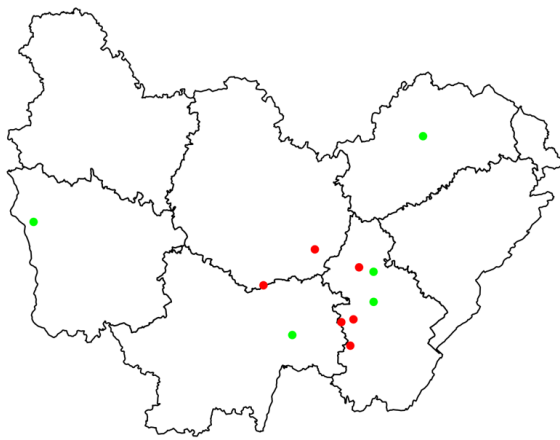


Pour les colzas qui sont entre le stade 1-2 feuilles et 3-4 feuilles, le risque est **moyen**.

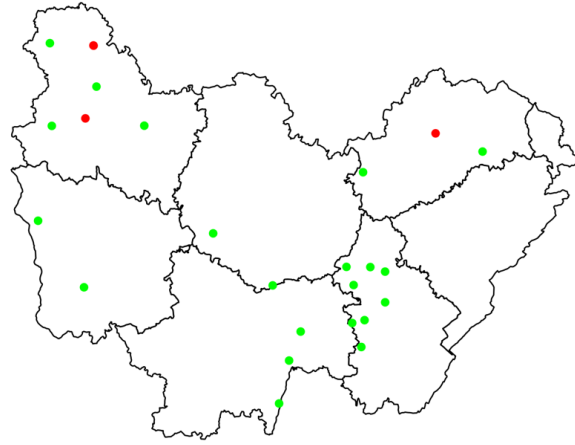


Tenthredès de la rave

Les adultes de tenthredès ont été observés dans 6 cuvettes de la région, avec 1 à 4 individus capturés par site. Ces adultes ne sont pas directement nuisibles à la culture, contrairement aux larves, qui peuvent provoquer des dégâts en cas de forte infestation.



Piege : Nb de tenthredès de la rave : ● [0 - 0] ● [0 - 4]



Tenthrede de la rave : % de la surface foliaire détruite : ● [0 - 0] ● [0 - 10]

Période de risque :

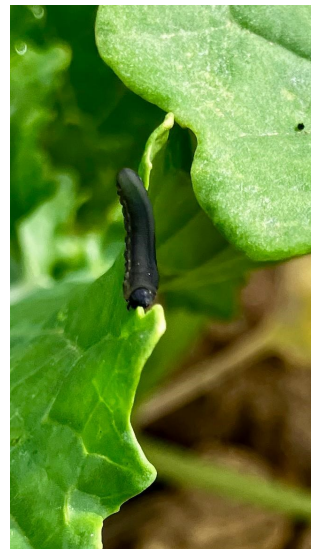
De la levée au stade 6 feuilles inclus.

Seuil indicatif de risque :

La culture est menacée lorsque plus d'un quart de la surface foliaire est consommée et si la défoliation est plus rapide que l'émission de nouvelles feuilles.



Tenthredès Adulte
C. Dieudonné (Seine Yonne)



Larve de tenthredès
JN. Hergott (Ynovae)

Analyse du risque :

Pour l'ensemble des situations, le risque est **faible**.



Autres ravageurs

Des colzas sectionnés sont signalés. En cause **le taupin**. Cette larve jaune, dite « fil de fer » est dotée de 3 paires de pattes. Elle s'attaque au système racinaire entraînant des pertes à la levée. Les attaques sont rares sur colza. Les parcelles les plus exposées sont généralement situées sur des sols basiques, riches en matière organique, avec un travail du sol réduit, ayant une prairie longue dans leur historique ou dans leur environnement immédiat.



Colza sectionné par un taupin
S. Roger (CA 89)



Dégâts de taupins avec la larve
C. Dieudonné (Seine Yonne)

Adventices

Les pluies ont aussi permis la levée des repousses de céréales ainsi que les vulpins et ray-gras. Il convient de ne pas les laisser concurrencer les jeunes colzas pour l'accès à l'eau.



Levée de repousses de blé
S. Joud (CA 39)

Elongation

Le risque est à apprécier entre 5 et 6 feuilles. Les facteurs de risque sont la sensibilité variétale, la densité du peuplement (plus de 50 pieds/m²) et une forte disponibilité en azote (apports organiques...).

Pour évaluer votre risque d'élongation automnale, vous pouvez vous référer à l'outil suivant : <https://www.terresinovia.fr/-/regulateur-automne-colza>

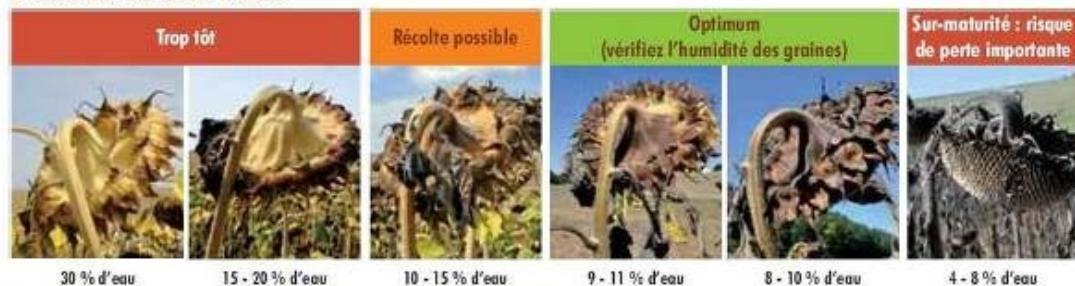


TOURNESOL RESEAU 2025-2026

Les stades dépendent des dates de semis et de la précocité variétale : ils s'échelonnent entre maturité physiologique (M2) et maturité (M4).

Les récoltes sont déjà bien avancées. Les prochains jours, annoncés ensoleillés, devraient favoriser la poursuite des chantiers. Ne pas hésiter à récolter la parcelle en plusieurs fois : la maturité peut être différente selon les veines de terre.

Récoltez au bon stade



L'observation des plantes, notamment des capitules, doit vous permettre d'identifier le stade optimal de récolte. Les valeurs d'humidité sont indicatives. Elles peuvent varier en fonction des régions, du contexte climatique, du taux d'impuretés, de l'état sanitaire des capitules et de leur taille.

Photo : Terres Inovia

Des dégâts d'oiseaux sur capitules sont parfois visibles.



Graines prélevées par des pigeons
E. Joudelat (CA89)

La déclaration des dégâts permet de maintenir le classement nuisible de ces ravageurs et donc de conserver des possibilités de destruction : <https://esod.chambres-agriculture.fr/signalement>

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