

OLÉAGINEUX

N° 05

du 25/09 au
01/10/2024

Rédacteurs

TERRES INOVIA en
collaboration avec la
Chambre d'Agriculture de
l'Indre.

Observateurs pour ce BSV :

AGRICULTEUR, AGRO
CENTRE, AGROPITHIVIERS,
AXEREAL, CA 18, CA 28, CA
36, CA 37, CA 41, CA 45, CETA
CHAMPAGNE BERRICHONNE,
ETS BODIN, ETS VILLEMONT,
FDGEDA DU CHER, SCAEL,
UCATA.

Relecteurs

La Chambre d'Agriculture de
l'Indre-et-Loire, SRAL Centre-
Val de Loire.

Directeur de publication

Philippe NOYAU,

Président de la Chambre
régionale d'agriculture du
Centre-Val de Loire

13 avenue des Droits de
l'Homme – 45921 ORLEANS

Ce bulletin est produit à
partir d'observations
ponctuelles. Il donne une
tendance de la situation
sanitaire régionale, qui ne
peut pas être transposée
telle quelle à la parcelle.

La Chambre régionale
d'agriculture du Centre-Val
de Loire dégage donc toute
responsabilité quant aux
décisions prises par les
agriculteurs pour la
protection de leurs cultures.

Action du plan Ecophyto
pilote par les ministères en
charge de l'agriculture, de
l'écologie, de la santé et de la
recherche, avec l'appui
technique et financier de
l'Office français de la
Biodiversité.

SOMMAIRE

Réseau 2024-2025	1
Stade des colzas	1
Ravageurs du Colza	2
Résistance aux produits phytosanitaires	6
Méthodes alternatives	6
Mieux connaître	7

EN BREF

70 parcelles ayant fait l'objet d'observations

Stades des parcelles, d'une feuille à plus de 10 !

Altises d'hiver, beaucoup de parcelles hors période de risque

Légère progression des pucerons verts

Limaces et tenthrèdes ponctuellement toujours présentes



**ABONNEZ-VOUS GRATUITEMENT
AUX BSV DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE**

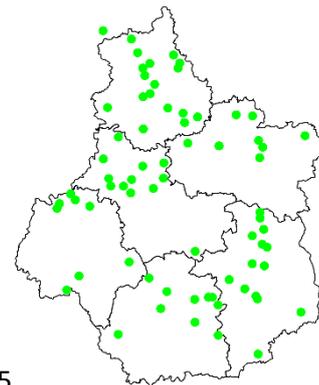
<http://bsv.centre.chambagri.fr>



1245 abonnés au BSV Oléagineux



Le réseau est actuellement composé de 83 parcelles réparties sur l'ensemble de la région Centre-Val de Loire. Les observations sont disponibles pour ce BSV colza sur 70 parcelles.



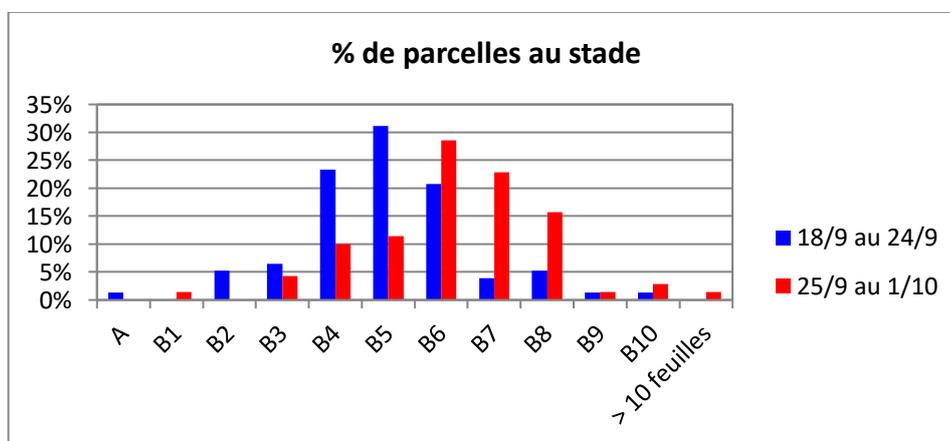
Localisation des parcelles du BSV n°5

Stade des colzas



Malgré des températures en dents de scie, l'évolution des stades est visible au sein des parcelles du réseau. A ce jour, plus de 90 % des parcelles ont atteint ou dépassé le stade 4 feuilles. Mais ce stade correspondant à 50 % des plantes de la zone observée cache dans de nombreuses parcelles, la présence de plantes très en retard au niveau développement. Il n'est pas rare de croiser des plantes à 6 feuilles et d'autres encore à 2-3 feuilles.

Cette hétérogénéité de stade doit être prise en compte face aux risques des différents ravageurs pouvant être présents dans les parcelles. Garantir la survie de 100 % des plantes n'est pas l'objectif, il faut juste s'assurer de conserver un nombre de plantes suffisant pour garantir le potentiel de la parcelle.





DEGATS FOLIAIRES - ALTISES

Contexte d'observations

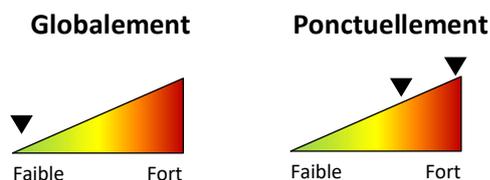
Il y a moins de parcelles observées cette semaine au sein du réseau pour les dégâts foliaires d'altises non pas par une présence moins importante, mais à cause de l'évolution des stades qui permet à de nombreuses parcelles de sortir de la période de risque.

La grande majorité des parcelles du réseau sont hors de la période de risque avec des stades à plus de 4 feuilles. Quand il peut y avoir des plantes à moins de 4 feuilles potentiellement encore sensibles aux dégâts d'altises au sein de ces parcelles, l'objectif sera de conserver suffisamment de pieds viables pour garantir le potentiel de rendement.

Pour les parcelles à moins de 4 feuilles aujourd'hui, pour bien évaluer le risque, il faut prendre en compte :
La proportion de plantes touchées et l'importance de la destruction de la surface foliaire.
*Il est important de **ne pas dépasser ¼ de la surface foliaire détruite.** Ceci est encore plus important sur des stades très jeunes.*

A ce jour, le risque de prélèvement de feuilles peut être considéré comme **faible** pour la quasi-totalité des parcelles du réseau. Pour les parcelles à moins de 4 feuilles, le risque peut être classé de **moyen** à **fort**.

Représentation du risque selon les situations :



Période de risque

→ Depuis la levée jusqu'au stade 3 feuilles.

Seuil indicatif de risque

→ 8 pieds sur 10 portant des morsures. Il ne faut pas dépasser plus ¼ de la surface végétative détruite. Au-delà du nombre de plantes avec dégâts, il est important de déterminer la surface végétative endommagée.



Moins de 25 % de la surface touchée



Plus de 25 % de la surface touchée

Pour rappel :

L'activité de l'altise d'hiver devient nocturne quelques heures après son arrivée dans les parcelles.

R L'altise d'hiver est résistante aux pyréthrinoïdes depuis de nombreuses années avec une baisse d'efficacité au champ. Il est important de noter que la résistance dite Super KDR se développe en région Centre-Val de Loire rendant dans ce cas-là complètement inefficace les pyréthrinoïdes.

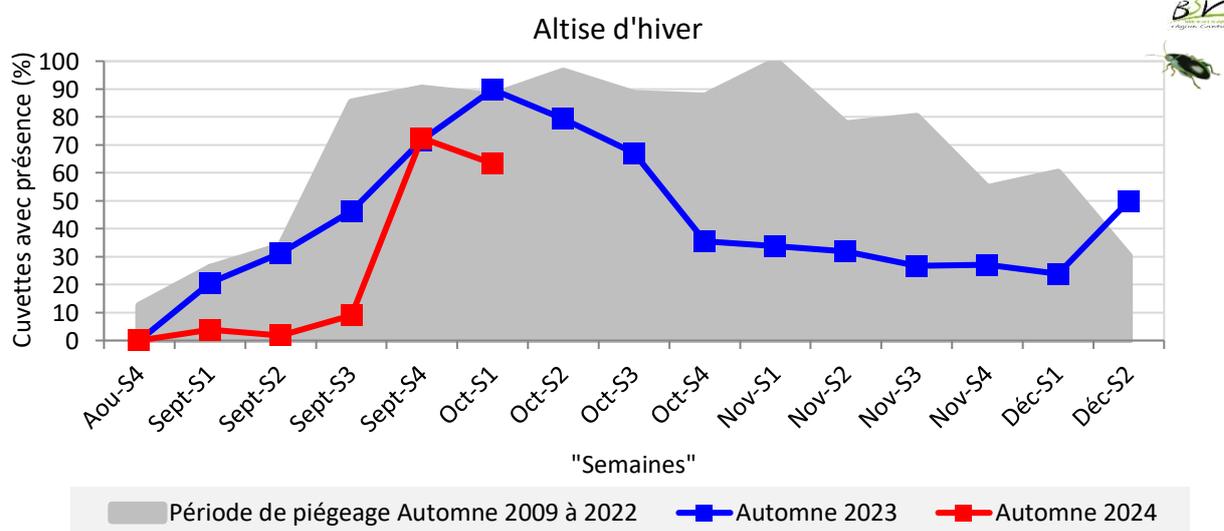
ALTISE D'HIVER - PIEGEAGE

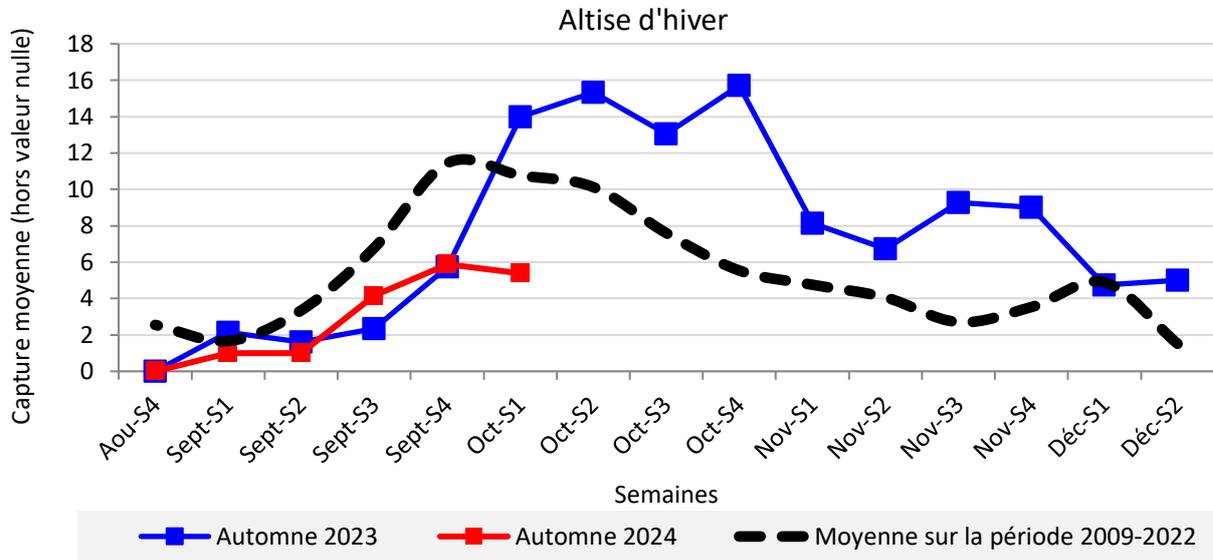
Contexte d'observations

Les captures en cuvette ne permettent pas d'évaluer le risque vis-à-vis des dégâts sur feuilles ou de la pression larvaire à venir, mais permettent de caractériser la précocité de son arrivée et son niveau de présence à l'échelle du territoire.

Par rapport à la semaine dernière, le nombre de cuvettes signalant leur présence diminue et le nombre moyen d'insectes capturés fléchit légèrement.

Ce sont bien les dégâts sur feuilles qui sont à prendre en compte pour évaluer le risque et non la présence en cuvette.





L'altise d'hiver est résistante aux pyréthrinoïdes depuis de nombreuses années avec une baisse d'efficacité au champ. Il est important de noter que la résistance dite Super KDR se développent en région Centre-Val de Loire rendant dans ce cas-là complètement inefficace les pyréthrinoïdes.

PUCERON VERT DU PECHER

Contexte d'observations

A l'échelle du réseau, la présence des pucerons verts reste faible. Mais de nouvelles parcelles signalent leurs présences cette semaine. Ils sont principalement signalés dans l'Eure-et-Loir et dans le Nord Cher. A ce jour, 16 parcelles sont concernées. Le niveau de présence est compris entre 1 et 90 % pour une moyenne de 24%. Contre 18 % la semaine passée.

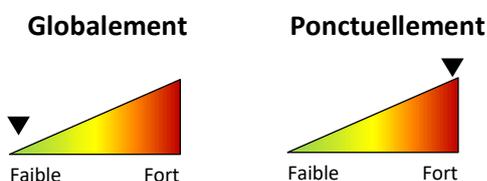
Il est important de rappeler que la période de risque concerne les plantes à moins de 6 feuilles. A ce jour, plus de 70 % des parcelles du réseau ont dépassé ce stade.

Les pucerons verts étant résistants aux pyréthrinoïdes, une intervention contre d'autres ravageurs, peut favoriser le développement des pucerons par destruction de tous les auxiliaires.

Pour évaluer le risque de façon complète, il faut prendre en compte l'aspect variétal. Le bon comportement de la variété en présence du virus TuYV permet de diminuer le risque.

Le risque peut être considéré comme **faible** pour la quasi-totalité des parcelles du réseau. Ponctuellement, le risque peut être évalué à **fort**. **La surveillance doit se maintenir pour les parcelles à moins de 6 feuilles.**

Représentation du risque selon les situations :



Période de risque

→ Jusqu'au stade 6 feuilles de la culture, correspondant à la période la plus à risque pour la transmission des viroses.

Seuil indicatif de risque

→ 20% de plantes porteuses de pucerons.

Pour aller plus loin



Le risque puceron vert du pêcher est lié à sa capacité à transmettre des viroses à la plante. Sa gestion se complique par sa résistance à la famille des pyréthriinoïdes et pyrimicarbe.

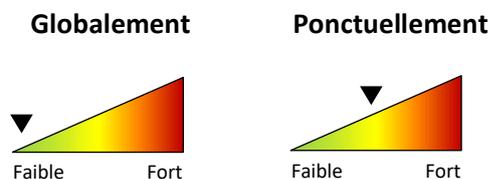
TENTHREDE DE LA RAVE

Contexte d'observations

Il n'y a que 3 parcelles du réseau qui signalent des dégâts. Mais attention, il faut maintenir la surveillance régulière. **Les dégâts peuvent être rapides, car la larve double de poids en 1,1 à 1,5 jour et mange le double de son poids par jour.** Le témoignage d'un observateur le confirme malgré une visite régulière, les dégâts observés hier pouvaient remettre en cause la viabilité de certaines plantes et donc potentiellement de la parcelle.

Avec les données disponibles, le risque peut être considéré comme **nul** pour la quasi-totalité des parcelles du réseau mais **moyen** de façon ponctuelle.

Représentation du risque selon les situations :



Période de risque

→ Depuis la levée jusqu'au stade 6 feuilles mais généralement plutôt entre 3 et 6 feuilles en cas de population larvaire importante.

Seuil indicatif de risque

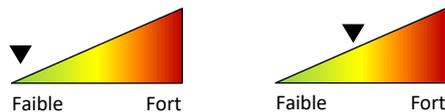
→ Présence de larves avec des dégâts sur feuilles supérieurs au ¼ de la surface foliaire.

Contexte d'observations

Quelques parcelles sont toujours en période de risque, dans les parcelles à forte hétérogénéité de peuplement, des plantes nécessaire à la viabilité future de la parcelle sont aussi concernées par les dégâts. **La surveillance doit donc se poursuivre.**

Le risque doit pris en compte à la parcelle. Pour les parcelles du réseau, le risque peut être classé de **faible** à **moyen** pour les parcelles qui sont encore en période de risque.

Représentation du risque selon les situations :



Période de risque

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

Seuil de nuisibilité

→ Il n'y a pas de seuil de nuisibilité pour les limaces, en cas de présence la survie de la culture est en jeu.

Résistance aux produits phytosanitaires



Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/>.

Méthodes alternatives

Retour au
sommaire



Des produits de bio-contrôles existent. Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de bio-contrôles en cliquant sur ce lien : <https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrole>



Popillia japonica



La menace est toujours présente. Ouvrez l'œil !

Pour en savoir plus : [lien](#)

En complément :

Site Internet :

<https://www.popillia.eu/>

Flyer d'information et de procédure de signalement par application dédiée :

<https://www.popillia.eu/downloads>



La réglementation a évolué en 2022,
vous pouvez la retrouver en cliquant
sur le lien ci-dessous :

Protection des pollinisateurs-Région Centre
- Val de Loire

Changement de la liste des cultures non
attractives par décision du conseil d'état du
26 avril 2024