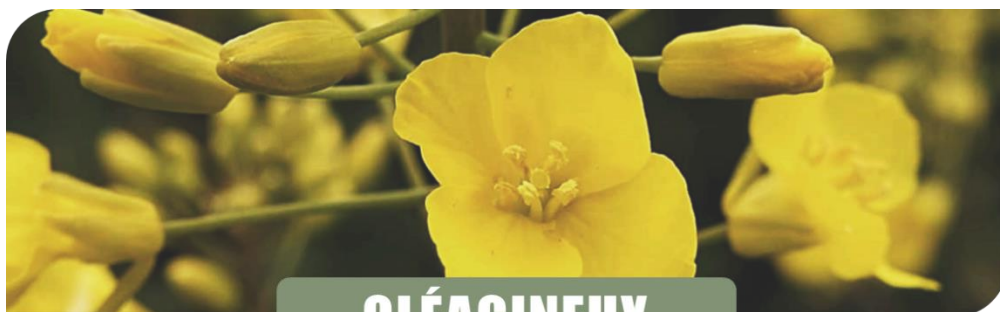


Hors Série Colza



OLÉAGINEUX

SOMMAIRE

Réseau 2025-2026	1
Bilan sanitaire 2025-2026	1
Synthèse 2025-2026	12
Résistance aux produits phytosanitaires	12
Méthodes alternatives	12
Mieux connaître	13
Notes nationales	14

Rédacteurs

TERRES INOVIA en
collaboration avec la
Chambre
Régionale d'Agriculture du
Centre-Val de Loire.

Directeur de publication

**Maxime BUIZARD-
BLONDEAU,**

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
piloté 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.

EN BREF

L'année restera marqué par une précocité importante au printemps qui s'est maintenu jusqu'à la récolte.

Côté ravageurs, c'est la présence généralisée et souvent importante des méligèthes qui peut être l'élément marquant de la campagne.



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

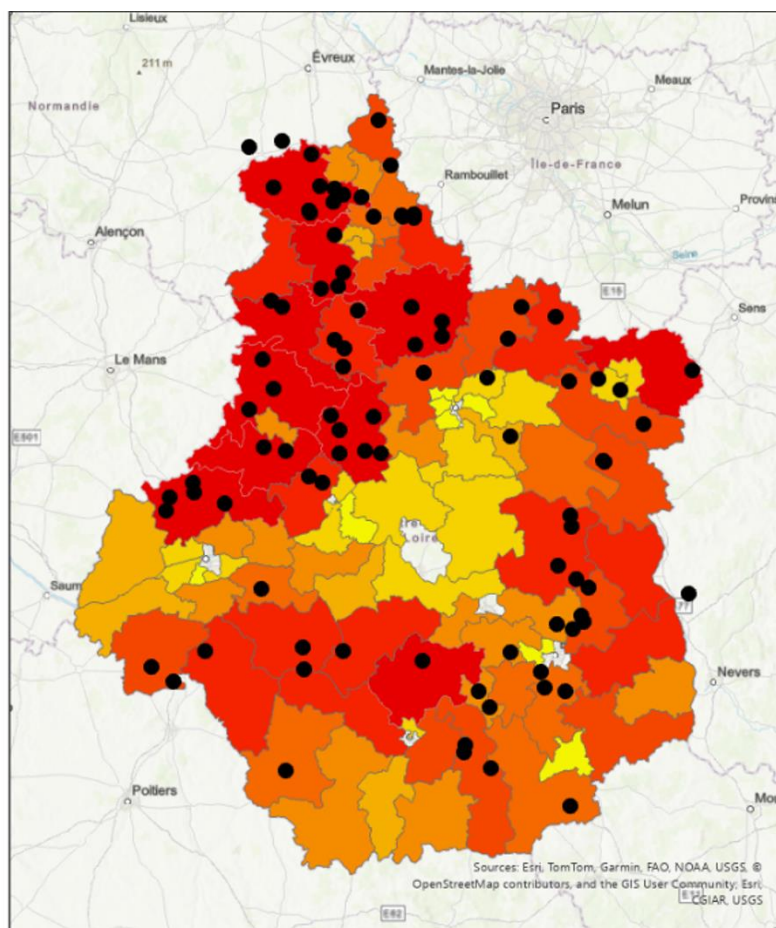
<http://bsv.centre.chambagri.fr>





Le réseau BSV Colza 2025-2026 était composé de 94 parcelles pour un suivi régulier.

Réseau Colza



Bilan sanitaire 2025-2026



➤ MALADIES DU COLZA

Phoma

Le graphique ci-après permet de caractériser la campagne via un modèle de simulation de projections de spores dans l'environnement à partir d'un taux de maturation de périthèces (sac contenant les spores) supérieur à 50 %.

Le risque le plus important est lorsque les spores sont émises précocement sur des colzas à moins de 6 feuilles comme pour la campagne 2002.

Le modèle de maturation des périthèces à Bourges indique un franchissement du seuil de 50 % autour de la troisième décade d'octobre après une première tentative mi-octobre. La dynamique de l'automne 2025 est proche des campagnes récentes, avec une progression régulière jusqu'en décembre. Le risque phoma a donc toujours un risque à l'automne dans notre région, mais son expression est limitée par la résistance variétale présente dans les variétés cultivées sur la région.

Néanmoins, la vigilance reste de rigueur face à cette maladie.

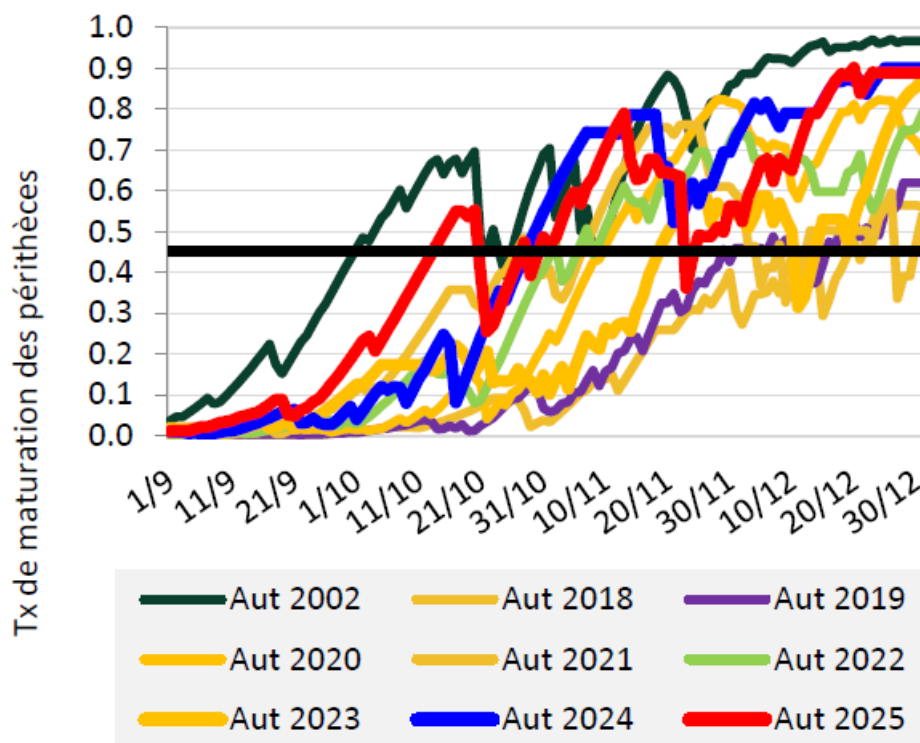


Figure 1 : Modélisation de la maturation des périthèces (Bourges – Cher)

Hernie des crucifères

De nouvelles parcelles ont fait l'objet de signalements de symptômes de hernie cette campagne dans des territoires jusqu'à présent indemnes.

Il est toujours difficile de caractériser l'augmentation de surfaces à l'échelle régionale, hormis à travers de nouveaux cas.

Il est important de renseigner l'enquête en ligne pour que l'on puisse suivre l'extension de cette maladie racinaire.

Le choix de variétés résistantes est indispensable dès les premiers symptômes sur une parcelle pour éviter la multiplication et la dissémination du pathogène au sein de la parcelle et de l'exploitation.

La mise à disposition pour 2027 de nouvelles variétés avec des potentiels identiques aux variétés courantes est un net avantage face à cette maladie.

En savoir plus sur la hernie

Cylindrosporiose

La cylindrosporiose a été signalée très ponctuellement en sortie d'hiver suite aux pluies importantes enregistrées sur janvier et février. Les conditions sèches à partir de fin février ont stoppé l'expression de la maladie.

Sclerotinia

Même avec des conditions sèches à partir de fin février, les spores du champignon ont pu contaminer les pétales. Cet élément est confirmé par les tests kits pétales mis en oeuvre dans le cadre du BSV. Le champignon n'a pas pu poursuivre son évolution avec le maintien de conditions sèches hormis début mai. Dans les témoins non traités des essais fongicides, il y a une quasi-absence de début de contamination sur feuilles.

Maladie de fin de cycle

Les maladies de fin de cycle sont restées absentes dans la majorité des situations. Le maintien d'un appareil photosynthétique fonctionnel a contribué aux teneurs en huile élevées décrites plus haut dans le bilan.

➤ INSECTES DU COLZA

À l'automne

L'activité des insectes d'automne s'est déroulée dans un contexte thermique contrasté. Les températures ont été souvent proches ou légèrement supérieures aux normales en août et au début de l'automne, puis plusieurs séquences plus fraîches ont ralenti les vols et le développement larvaire en fin de période.

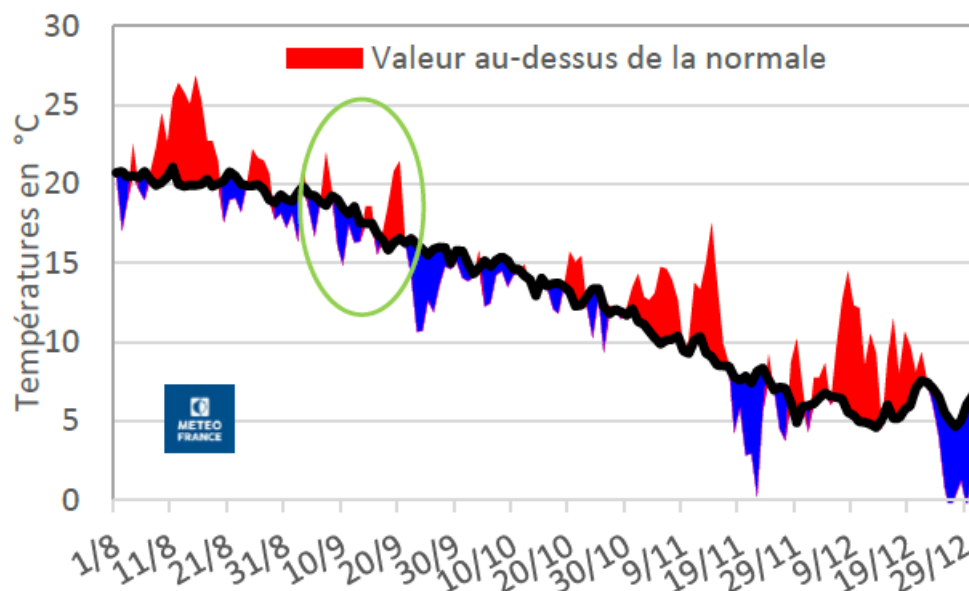


Figure 2 : Ecart de température par rapport aux valeurs normales de l'automne 2025
(Source Météo France – Tours – Indre-et-Loire)

Punaise des céréales

Les punaises des céréales ont occasionné des dégâts importants dans des parcelles de l'Indre et du Cher nécessitant des resemis exposant ces nouvelles levées aux dégâts d'altises adultes... A l'échelle du territoire, le nombre de situations est faible mais très problématique car il n'existe à ce jour aucune solution efficace. Si habituellement, le retour des pluies permet d'arrêter les dégâts en parcelle, cela n'a pas été le cas cette campagne...

Altise d'hiver

Dans le réseau BSV, près de 80 % des parcelles avaient atteint au moins 4 feuilles au 20 septembre. Cette proportion est légèrement inférieure à 2024 mais reste parmi les plus élevées de l'historique. La stratégie d'évitement du risque altise adulte par une implantation suffisamment précoce a donc été efficace dans une majorité de situations.

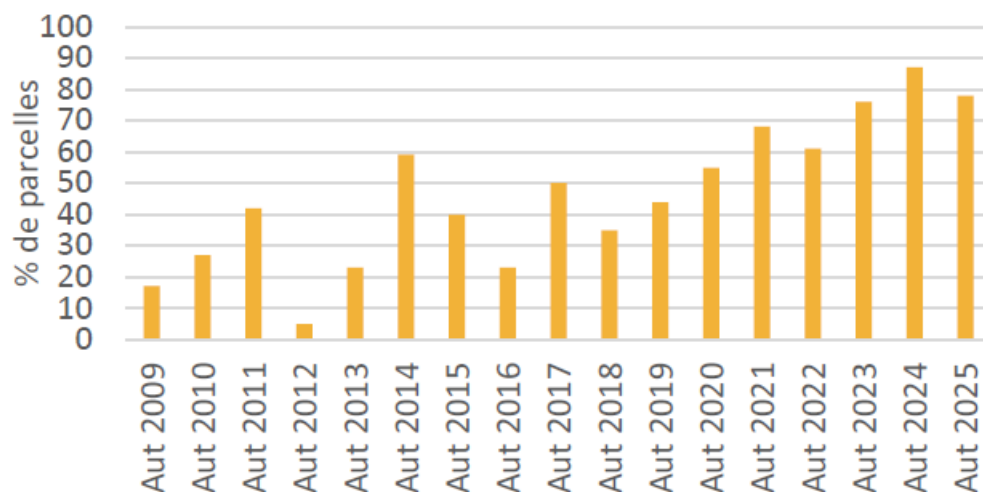


Figure 3 : Parcelles au stade 4 feuilles et + au 20 septembre – BSV Centre-Val de Loire

Le stimulus thermique (figure 2 – rond vert) déclenche comme tous les ans la sortie d’estivation des altises adultes qui gagnent en suite les nouvelles parcelles de colza de leur environnement. La présence en cuvette dépasse 80 % des sites dès les semaines 39 à 41. Le pic est plus précoce et plus marqué qu’en 2024, puis la présence diminue progressivement jusqu’en novembre.

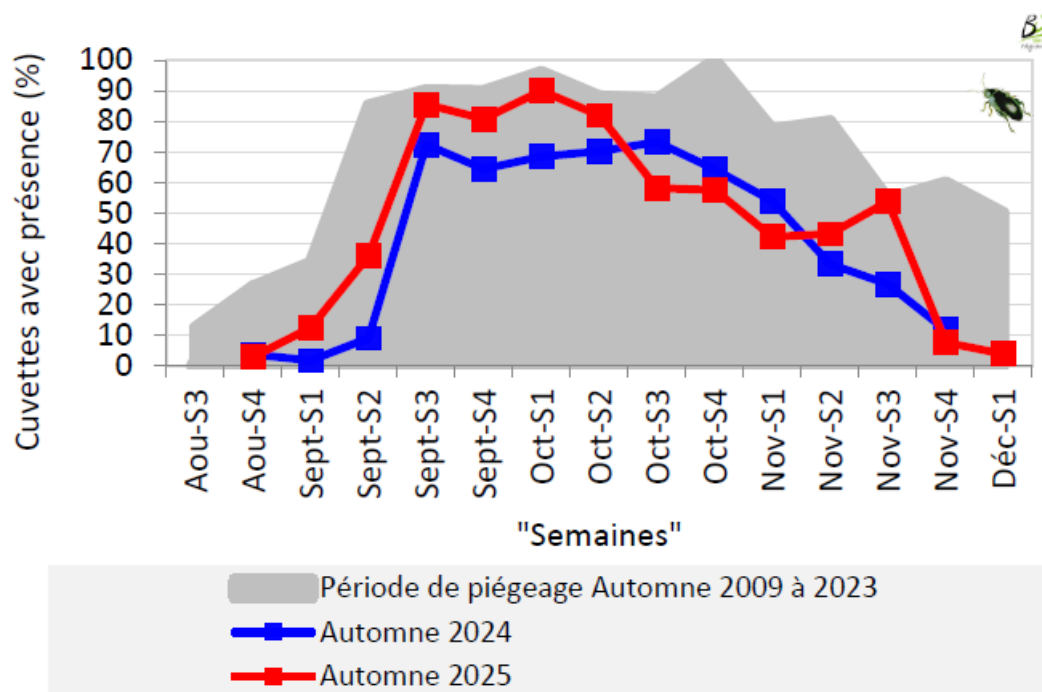


Figure 4 : Altise d’hiver – Présence en cuvette – BSV Centre-Val de Loire

Une simulation des dates d’apparition des stades larvaires montre que les pontes précoces conduisent à des larves L1 dès octobre et à des L3 avant la fin de l’année. Les températures plus fraîches de novembre et décembre ont toutefois ralenti les cohortes issues des pontes tardives.

Ce sont bien les pontes réalisées entre la mi-septembre et la mi-octobre qui sont préjudiciables à la culture. Pour les pontes plus tardives, l’évolution des stades larvaires est trop lente et trop tardive pour engendrer une incidence sur la culture.

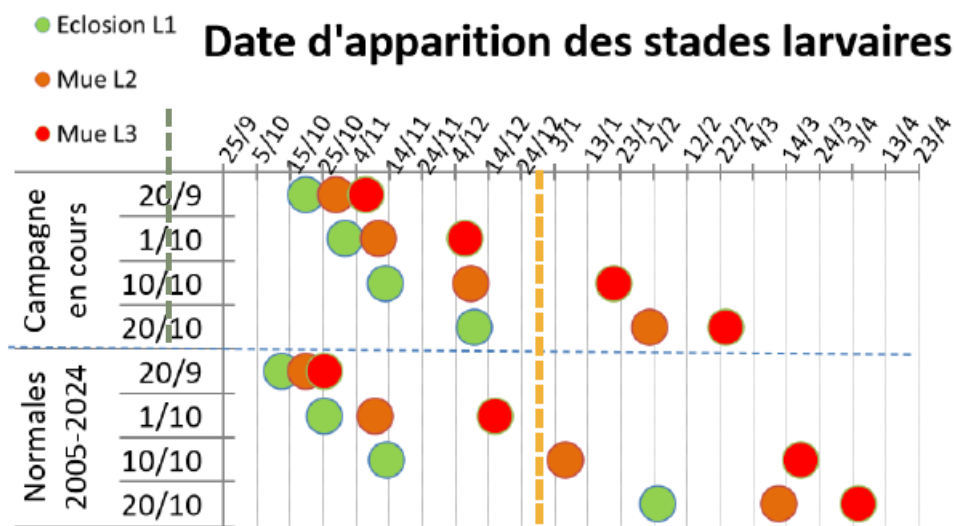


Figure 5 : Simulation d'apparition des différents stades larvaires à partir d'une date de ponte théorique (Bourges, Cher)

Comme tous les ans, l'effet nord-sud est notable avec un cumul thermique plus faible au nord, limitant encore plus l'atteinte des stades L3 précocement.

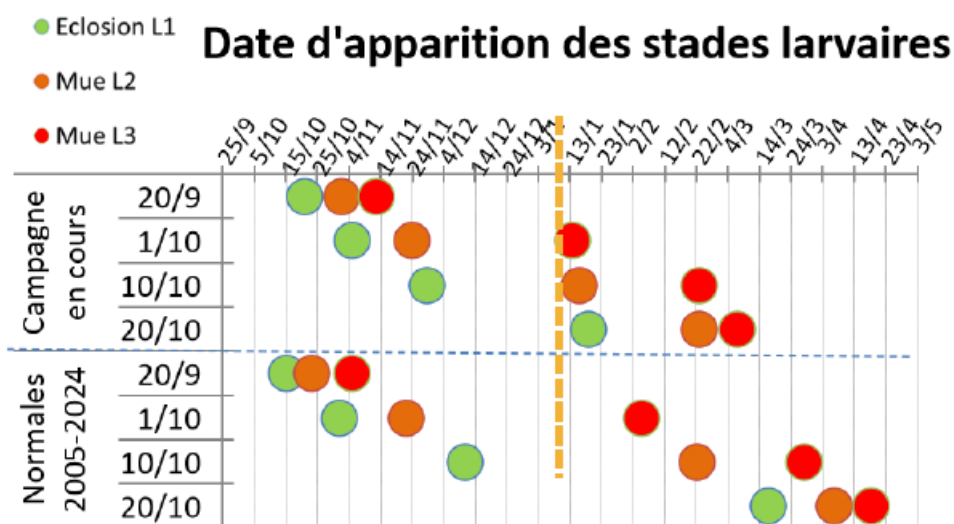


Figure 6 : Simulation d'apparition des différents stades larvaires à partir d'une date de ponte théorique (Chartres, Eure-et-Loir)

Sur la campagne, le % de parcelles à plus de 3 larves par plantes atteint presque 50% soit le cumul le plus important depuis 4 ans.

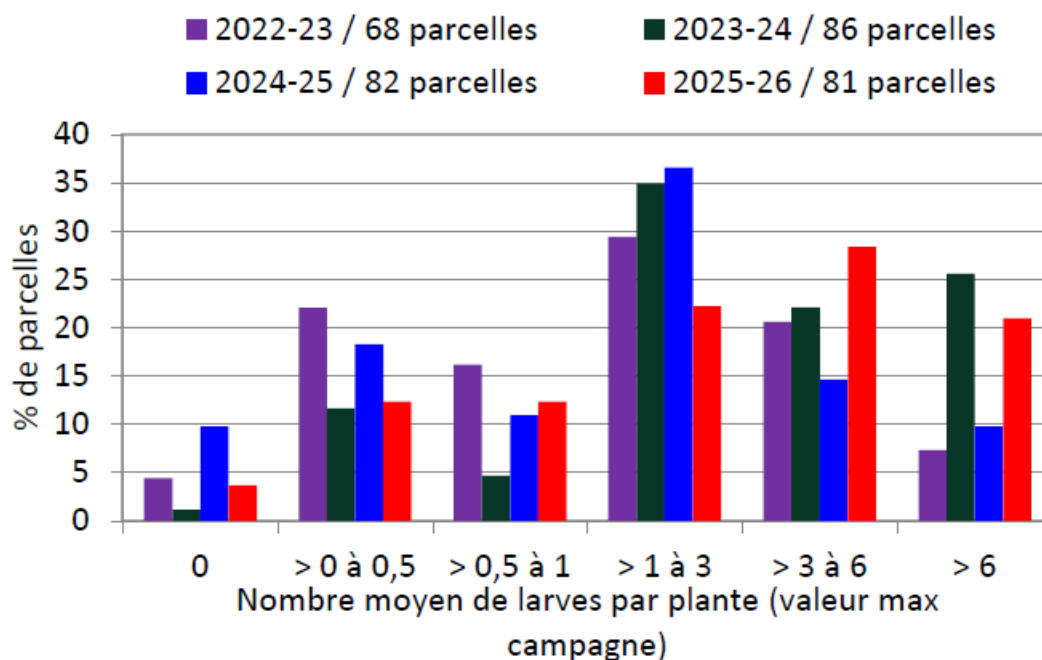


**Figure 7 : Présence de larves d'altises
BSV Colza Centre-Val de Loire (valeur max sur la campagne)**

La valeur moyenne issue des Berlès atteint environ 4 larves par plante, au-dessus de 2024-2025 mais nettement en dessous de 2023-2024. Cette moyenne confirme une pression réelle mais non exceptionnelle, avec une forte variabilité entre parcelles. L'analyse peut aussi porter sur les valeurs disponibles uniquement à l'automne lors de l'estimation du risque lors de la rédaction du BSV, dans ce cas-là, la campagne 2025-2026 est légèrement supérieure à 2023-2024.

Ces éléments de synthèse permettent de caractériser l'année, mais l'évaluation du risque doit être fait à la parcelle.

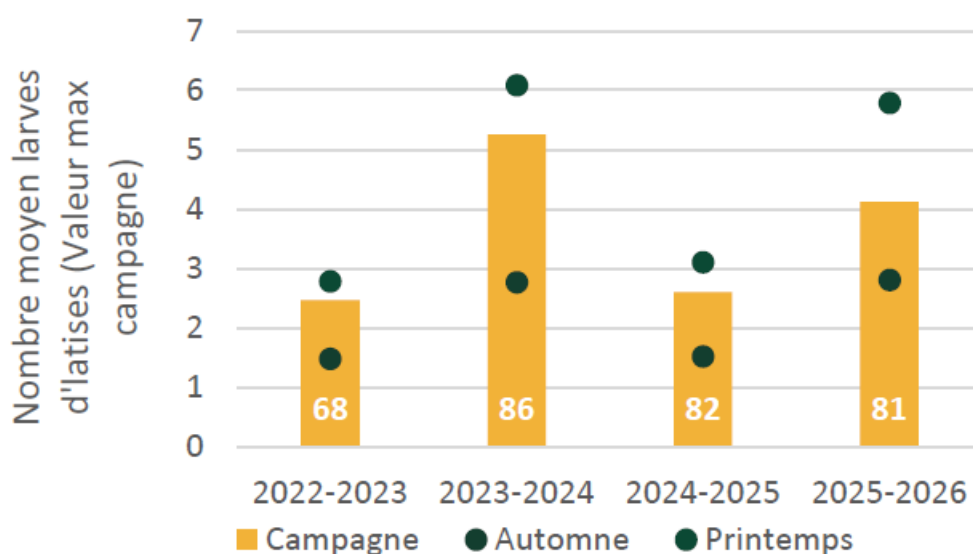


**Figure 8 : Résultats Berlès
valeur moyenne interannuelle par période**

La résistance des altises d'hiver aux pyrèthrianoïdes reste un élément structurant du risque régional. Les données disponibles confirment la nécessité de raisonner les interventions uniquement à partir des seuils et de privilégier la robustesse du colza comme premier levier de gestion.

Les nouveaux résultats d'analyses conduisent à classer l'Indre-et-Loire dans les départements avec présence d'altise Super KDR.

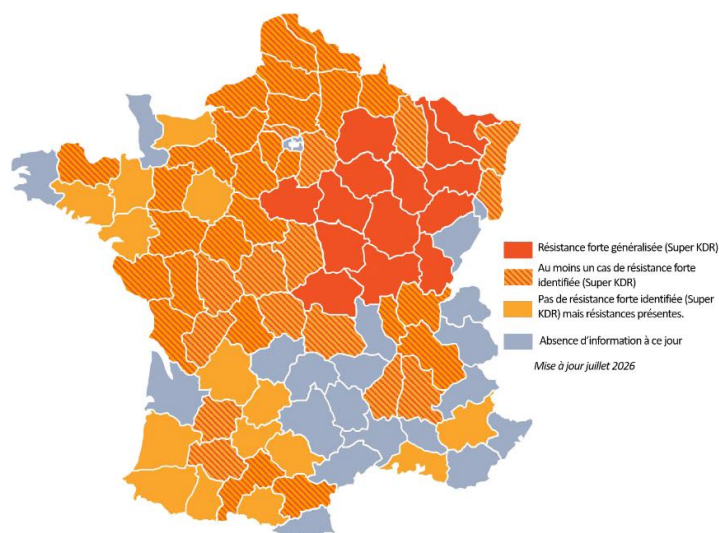


Figure 9 : Altise d'hiver - Présence de résistances aux pyréthriinoïdes

Puceron vert du pêcher

Comme lors des campagnes précédentes, la majorité des parcelles ne présente pas de colonisation importante par le puceron vert. En 2025, près de 80 % des parcelles sont indemnes. Les situations dépassant 20 % de plantes porteuses restent très rares, limitant le risque de transmission virale.

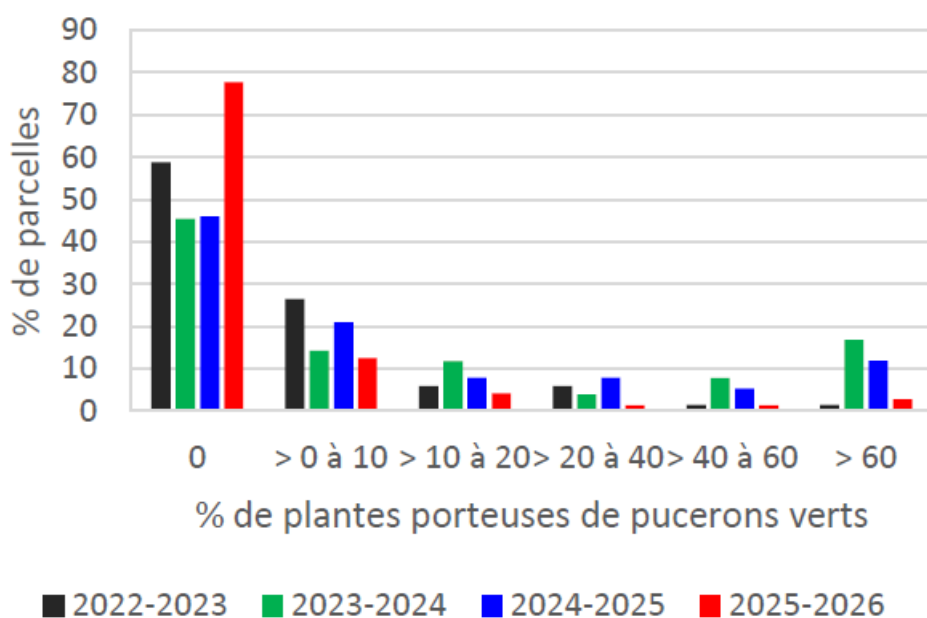


**Figure 10 : Présence de pucerons verts à l'automne
BSV Colza Centre-Val de Loire**

Charançon du bourgeon terminal

Les captures de charançon du bourgeon terminal débutent fin septembre et atteignent un premier pic marqué en octobre. La dynamique 2025 est plus irrégulière que celle de 2024 mais plus précoce. La présence est restée comprise dans l'enveloppe historique.

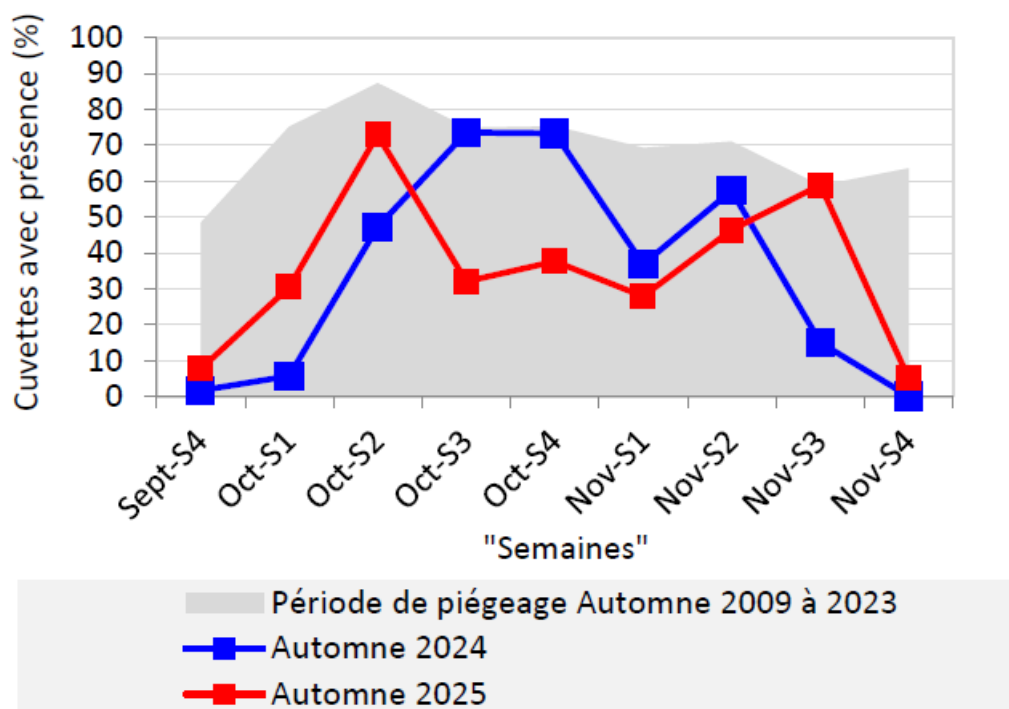


Figure 11 : Présence du charançon du bourgeon terminal dans les cuvettes BSV Colza Centre-Val de Loire

A l'échelle du réseau BSV Centre-Val de Loire, 50 % des parcelles n'ont pas de ports buissonnants liés aux larves d'altises ou aux larves de charançons du bourgeon terminal. Seulement 4 % des parcelles ont un % de ports buissonnants supérieur à 25%.

Au printemps

Au printemps, les températures élevées ont entraîné une reprise rapide de l'activité. Les seuils thermiques favorables au charançon de la tige sont franchis dès février, puis les conditions deviennent rapidement propices aux méligèthes et au charançon des siliques. Les épisodes frais n'ont provoqué que des interruptions temporaires.

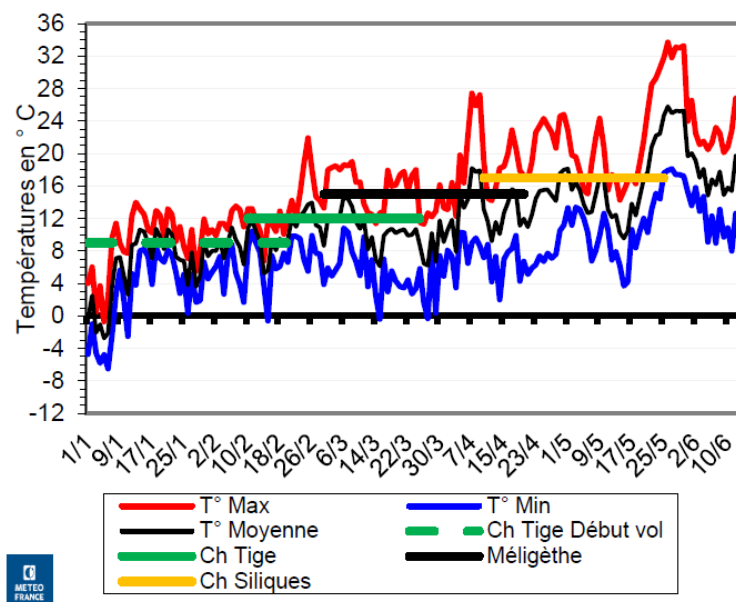


Figure 12 : Impact climatique sur la présence des insectes au printemps 2025 pour l'Indre-et-Loire (Tours - Source Météo-France)

Charançon de la tige du colza

Les captures de charançon de la tige débutent en février avant un temps moins favorable jusqu'à fin février puis augmentent fortement au début du mois de mars. Le pic de présence, proche de 65 % des cuvettes, est observé autour des semaines 10 et 11. La dynamique est légèrement plus précoce qu'en 2025 mais reste dans la période habituelle.

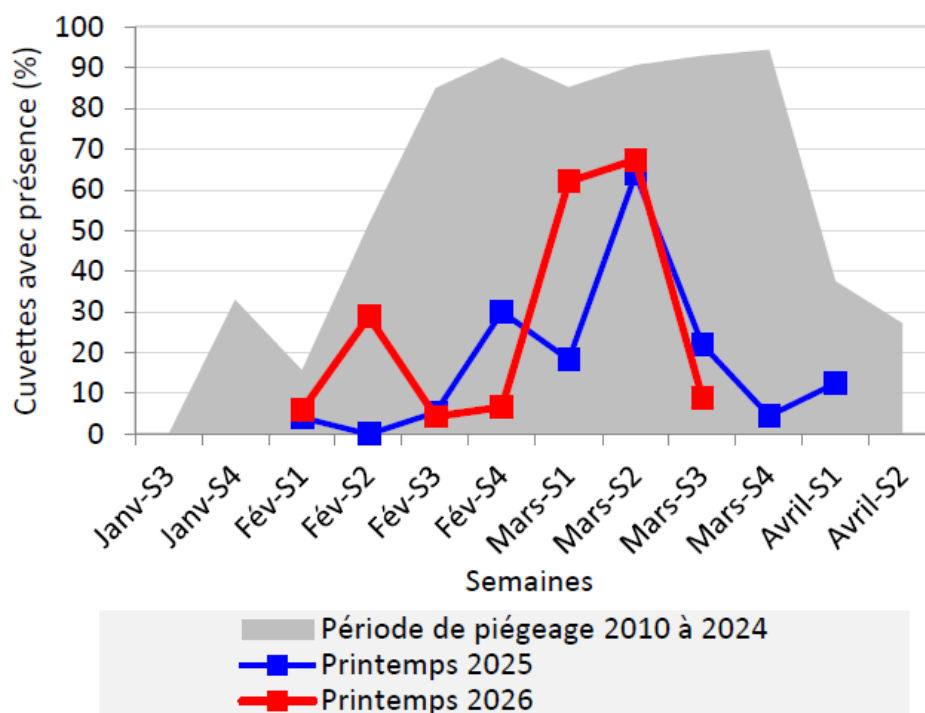


Figure 13 : Présence du charançon de la tige dans les cuvettes BSV Colza Centre-Val de Loire

Méligèthe

La présence des méligèthes augmente très rapidement à partir de la fin février avec l'élévation des températures. Plus de 80 % des parcelles sont concernées dès début mars et la fréquence dépasse 90 % pendant plusieurs semaines.

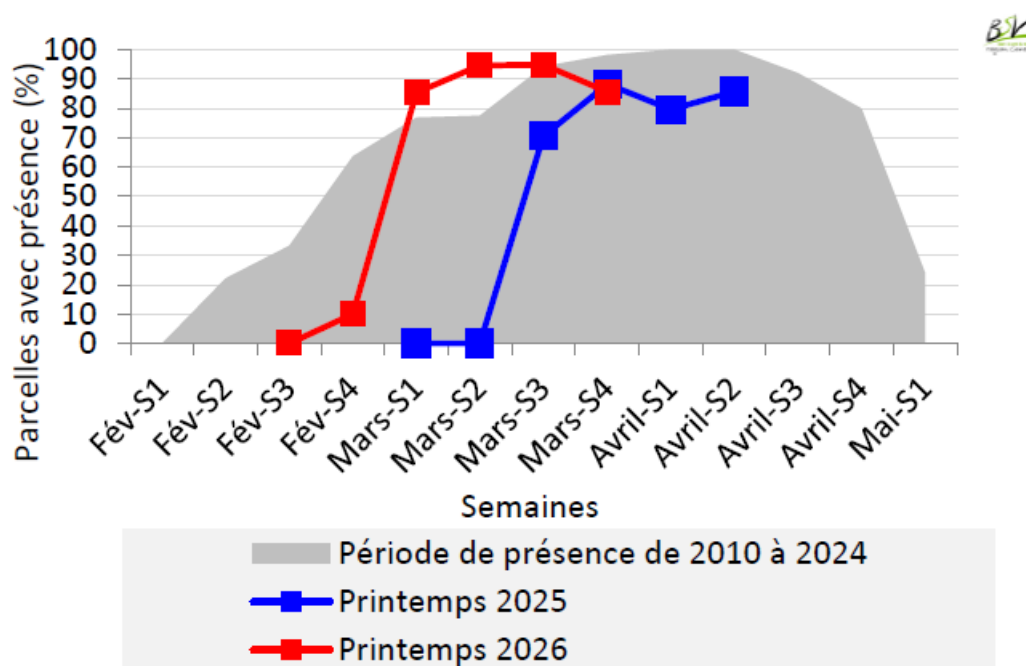


Figure 14 : Présence de méligèthes dans les parcelles BSV Colza Centre-Val de Loire

Au-delà, de la fréquence de présence, c'est bien le nombre d'insectes par plante qui détermine le risque en culture. La pression est très forte dès début mars avec un nombre moyen par plante bien au-dessus des seuils de risque. Cette moyenne à l'échelle du réseau cache des valeurs très importantes pour certaines parcelles, pouvant nécessiter plusieurs interventions insecticides. Cette activité du ravageur a lieu en période de « préfloraison » phénomène explicité précédemment. Il y a donc des fleurs certes mais pas suffisamment pour que les insectes se détournent des boutons. Certaines parcelles ayant déjà d'autres facteurs limitants verront leur potentiel impacté d'autant plus que la prise en compte du risque insectes n'aura pas été suffisante.

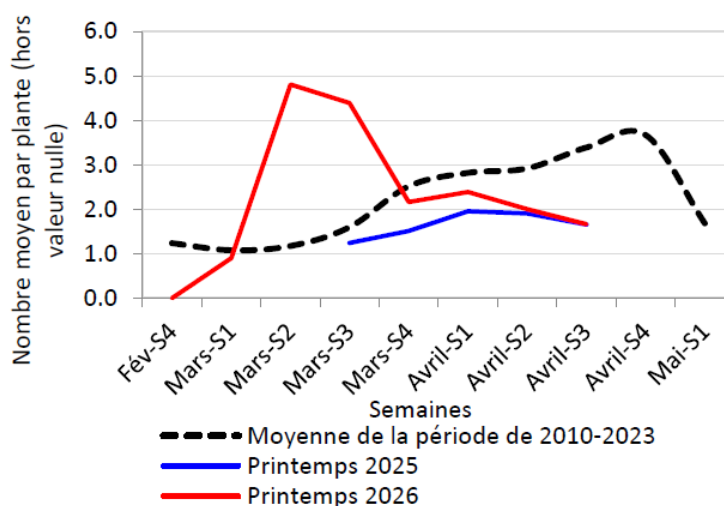


Figure 15 : Nombre moyen de méligèthes BSV Colza Centre-Val de Loire

Charançon des siliques et cécidomyie

Les premières captures de charançon des siliques apparaissent fin mars. La présence maximale est proche de 20 % des parcelles au cours de la deuxième semaine d'avril, puis diminue régulièrement. La pression est plus précoce mais globalement plus faible qu'en 2025.

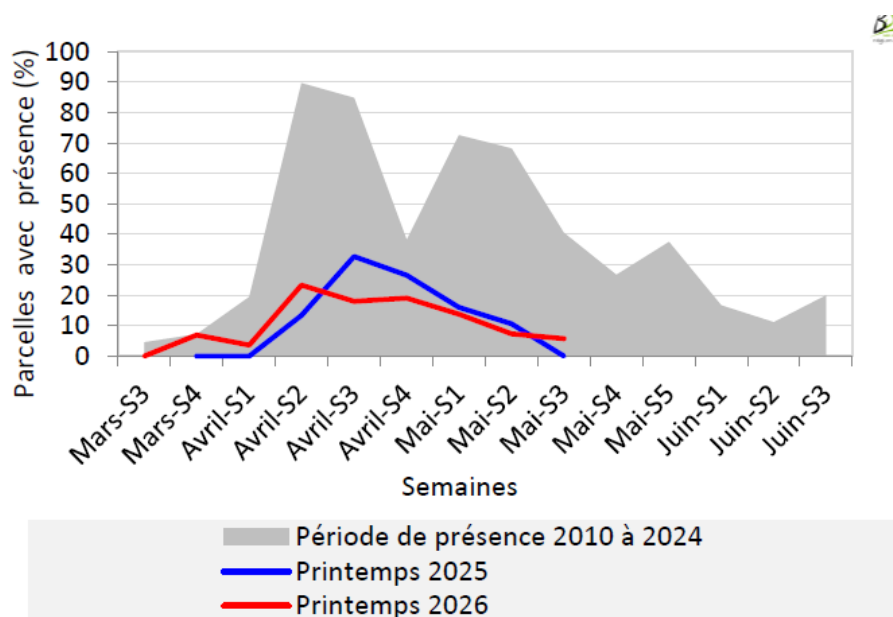


**Figure 16 : Présence du charançon des siliques
BSV Colza Centre-Val de Loire**

Puceron cendré

La grande majorité des parcelles ne présente pas de pucerons cendrés. Environ 70 % des situations sont indemnes et moins de 5 % dépassent le seuil de deux colonies par m². La pression peut donc être qualifiée de faible à l'échelle régionale, malgré quelques foyers ponctuels. La présence précoce d'auxiliaires a limité leur développement. L'hypothèse d'une limitation des infestations par les traitements plus fréquents contre les méligèthes est aussi à prendre en compte.

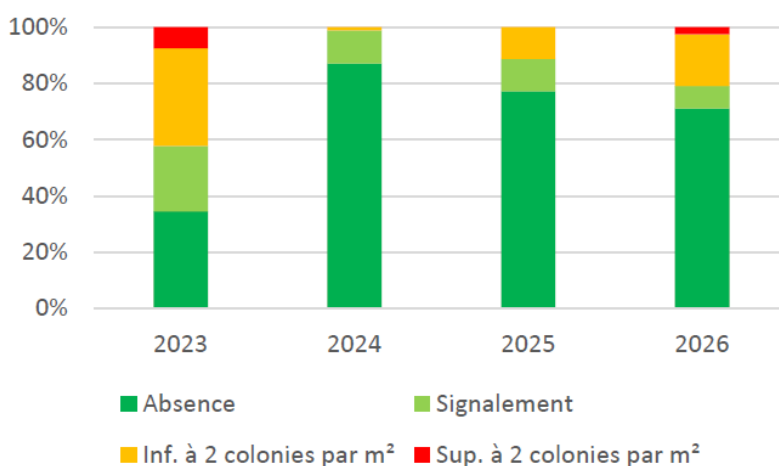
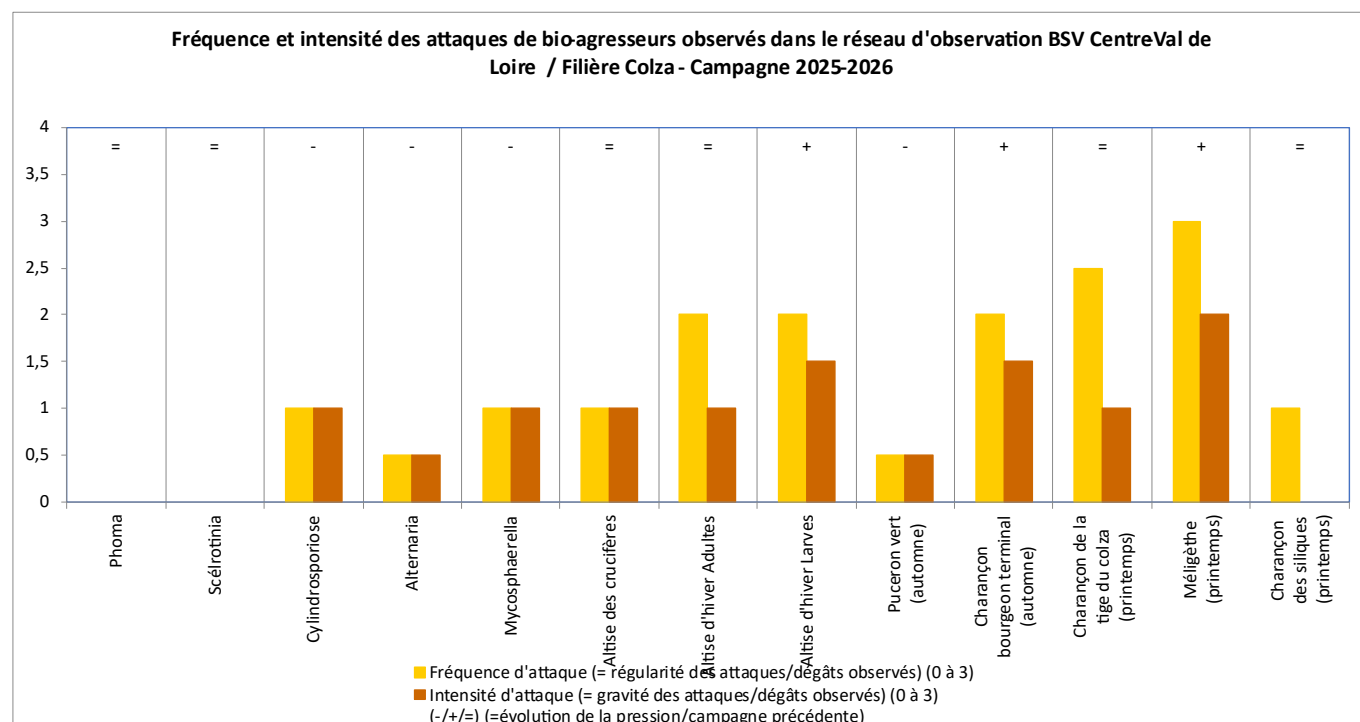


**Figure 17 : Présence de pucerons cendrés
BSV Colza Centre-Val de Loire**



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



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/proteger/liste-des-produits-de-biocontrôle>



Mieux connaître

	Popillia japonica	
Il est arrivé en Alsace : - https://fredon.fr/actualites-france/le-scarabee-japonais-detecte-en-alsace-une-premiere-en-france - https://france3-regions.franceinfo.fr/grand-est/haut-rhin/deux-scarabees-japonais-autostoppeurs-captures-pour-la-premiere-fois-en-france-pas-de-foyer-detecte-a-ce-stade-3184971.html 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		

	Datura stramoine <i>Datura stramonium</i>	
Une nouvelle note nationale a été publiée en février 2025 ayant pour sujet la Datura Stramoine (<i>Datura stramonium</i>). Vous pourrez la retrouver en cliquant sur le lien suivant : lien Internet DRAAF. Pour plus d'informations sur les différentes espèces de Datura, cliquez sur le lien suivant : lien Internet DRAAF vers le dossier des fiches espèces Datura		



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

Liste des cultures non attractives en vigueur
depuis le 05 juillet 2024



**ABONNEZ-VOUS GRATUITEMENT
AUX BSV DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE**
<http://bsv.centre.chambagri.fr>



1316 abonnés au BSV Oléagineux