



N°34

Bilan Colza

09/12/2025



Animateurs filières

Céréales à paille

Philippe PENICHO

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

Écophyto est une
politique publique du



Financé dans le cadre
de la stratégie écophyto



Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.

Reproduction partielle autorisée
avec la mention « extrait du
bulletin de santé du végétal
Nouvelle-Aquitaine Grandes
cultures N°X
du JJ/MM/AA »

Avec le soutien financier de



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

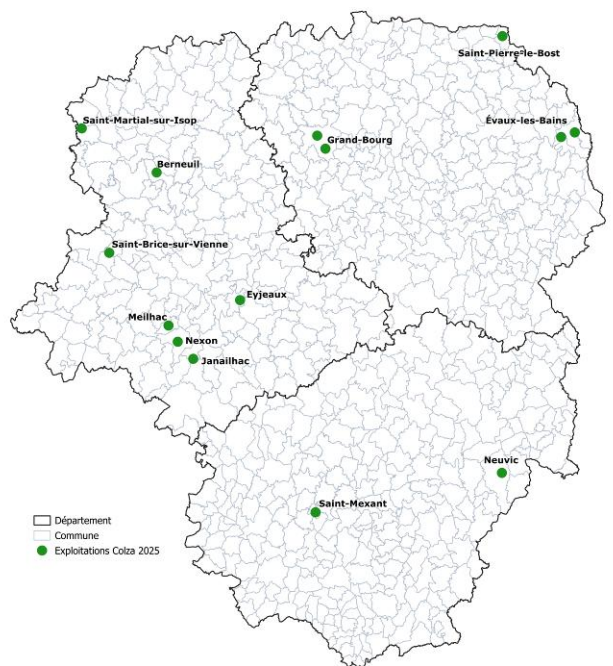
Colza

Bilan de campagne 2024 2025



Le réseau de surveillance « Bulletin de Santé du Végétal Limousin – Colza » a été composé de 14 parcelles fixes soit 228 observations, suivies par 8 structures :

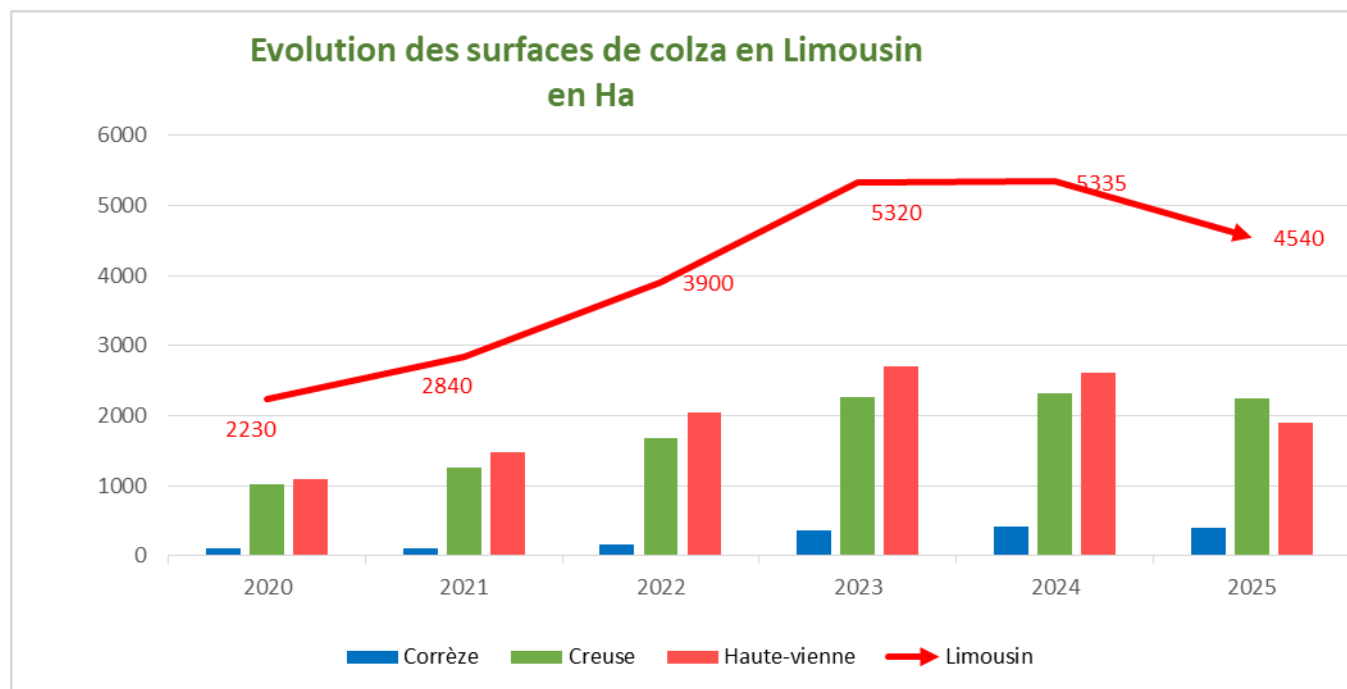
- Chambres d'agriculture de la Corrèze, Creuse et de la Haute-Vienne ;
- FREDON Nouvelle-Aquitaine ;
- Coopérative Océalia ;
- Agricentre Dumas ;
- 2 Exploitants de Creuse.



Source : IGN
Région Nouvelle-Aquitaine, prospective et valorisation des données - CS487 - 2025

Dép.	Observateur	Commune	Variété	semis
87	FERREY Anis	St Martial/Isop	Es Mambo	08/08/2024
87	THARRAUD Eric	Meilhac	BRV 703	12/08/2024
87	LACORRE Valérie	Janailhac	BRV 703	15/08/2024
87	FERREY Anis	St Brice	RGT Ozzone	19/08/2024
23	HERBAIN Céline	St Pierre Le bost	KWS Mikados	20/08/2024
23	LESIMPLE	Le Grand Bourg	BRV 703	22/08/2024
23	TRICAUD Florent	Le Grand Bourg	Malisse	23/08/2024
23	PINTHON Sébastien	Evaux Les bains	RGT Paradizze	23/08/2024
23	BONNET Marc	Evaux Les bains	LG Austin	23/08/2024
87	BLONDY Michel	Eyjeaux	LG Acropole	28/08/2024
19	LOGE JR	Neuvic	BRV 703	29/08/2024
87	LACORRE Valérie	Nexon	LG Aberdeen	05/09/2024
19	PLAS Philippe	St Mexant	Malisse	16/09/2024
87	PENICHOU Philippe	Berneuil		17/09/2024

• Evolutions des surfaces en 2025



La surface de colza implantée en 2024 (récolte 2025) est de 4540 Ha sur le territoire Limousin, donc en diminution de 15 % par rapport aux surfaces récoltées en 2023 et 2024. Toutefois, on note une légère baisse (-4.5 %) des surfaces en Creuse et en Corrèze mais une forte baisse en Haute-Vienne (-25 %).

• Outils B.S.V. (base de données, O.A.D.)

Toutes les observations recueillies sur le terrain (conformément aux protocoles validés par la Direction Générale de l'Alimentation) sont enregistrées sur la base de données **Vigicultures** (base de données Arvalis).

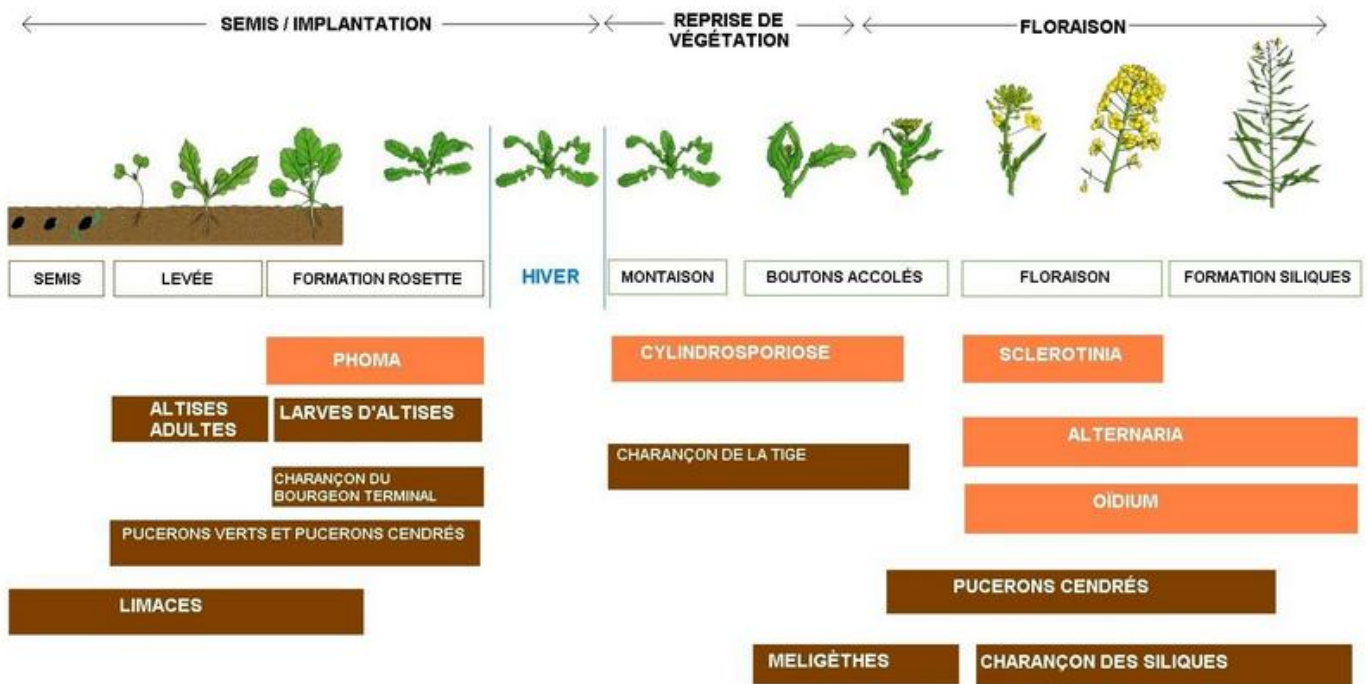
Les données en région sont ensuite transmises, après validation, à la base de données Epiphyt (base de données nationale du Ministère de l'Agriculture). L'enregistrement des observations sur une base de données unique, permet une remontée des informations harmonisées simplifiant ainsi leurs analyses.

Pour compléter et appuyer les observations terrain et permettre d'établir une analyse de risque plus précise, il est utilisé :

- Le modèle limaces ACTA (stations de Limoges et Boussac)
- Simulation du cycle de développement des larves d'altises (Stations de Magnac Laval et Boussac)
- Outil d'Aide à la Décision (OAD) pour prédire les vols de Charançon du Bourgeon Terminal
- Les Kits sclérotinia



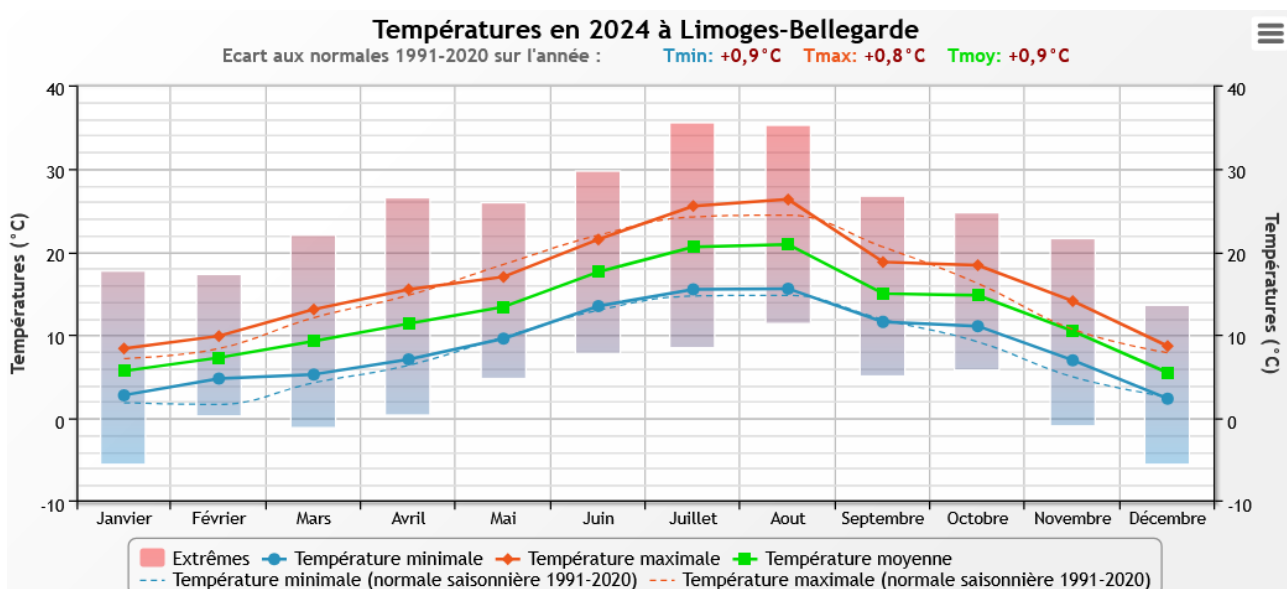
- Cycle du colza et périodes clés d'observation en fonction des bioagresseurs

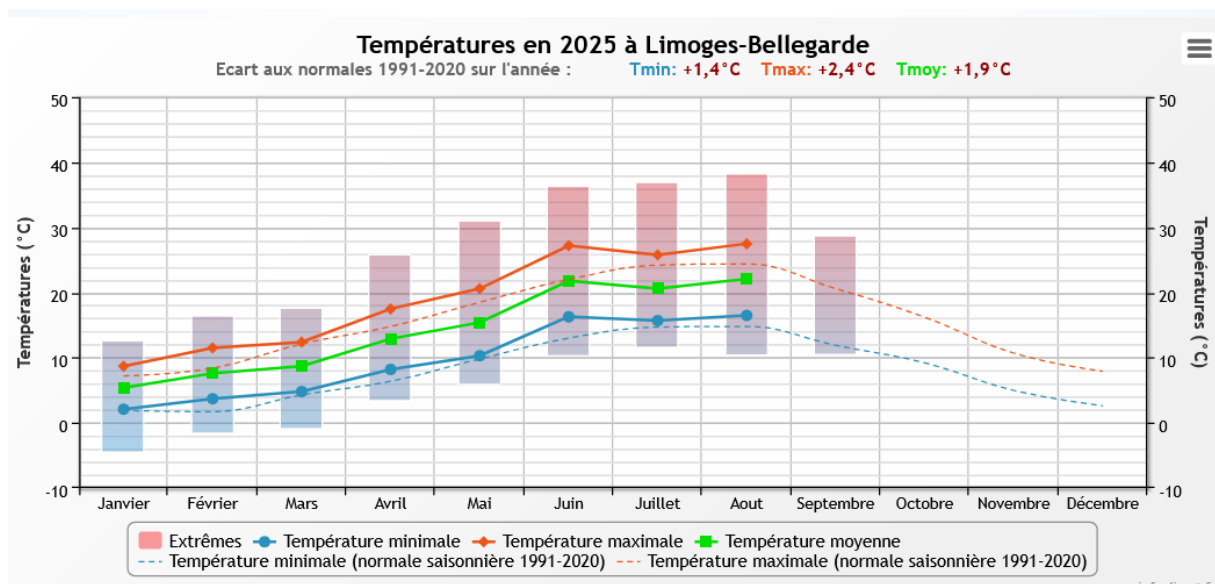


- Bilan climatique pour la campagne colza 2024 – 2025 (source météo France)

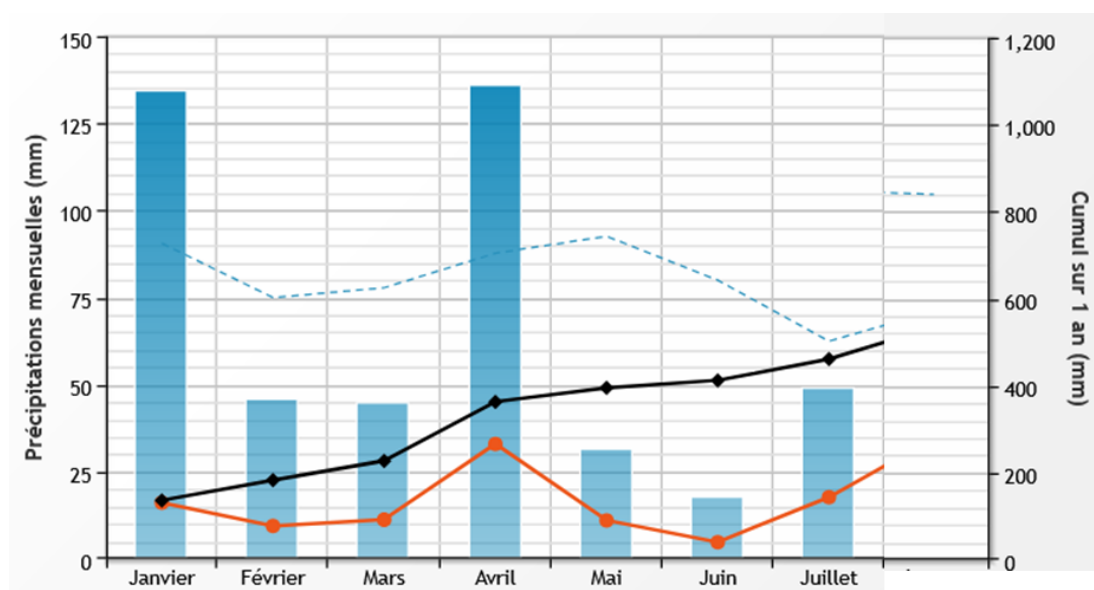
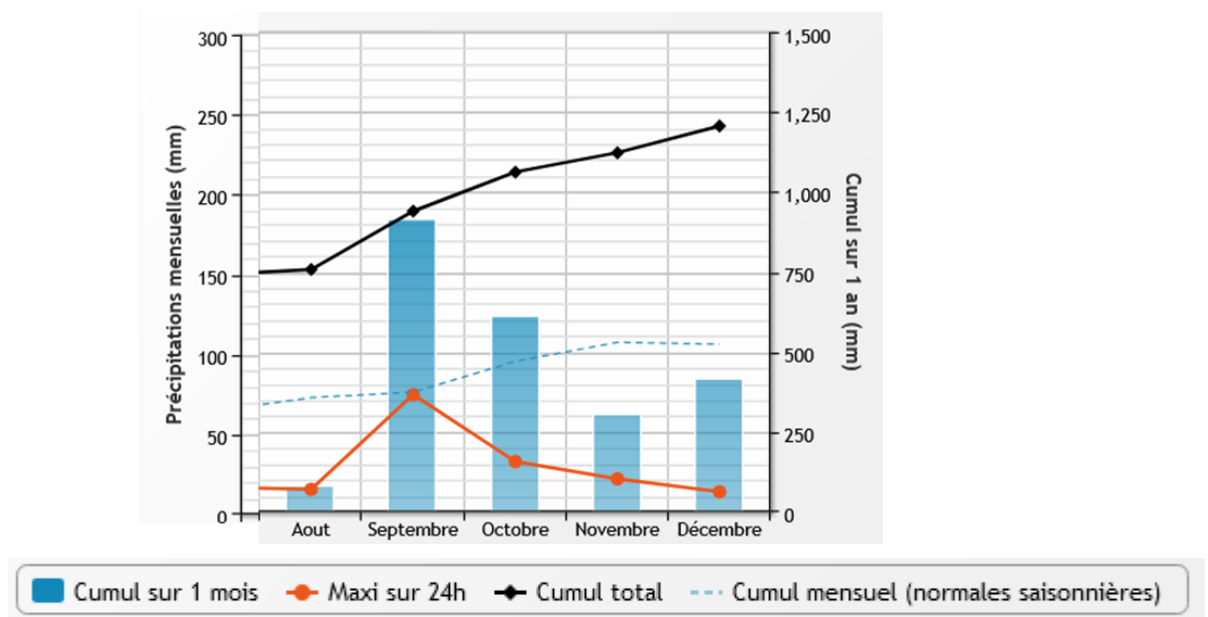
Météorologie :

Une année caractérisée par des températures supérieures aux normales et un relatif déficit de précipitations.





Précipitations d'Août à décembre 2024 à Limoges Bellegarde



Précipitations de janvier à juillet 2025 à Limoges Bellegarde

- **août 2024** : très chaud et sec. A partir du 11 août épisode caniculaire (36°C) et un déficit hydrique de 77 %.
- **Septembre, octobre, novembre, décembre 2024** : beaucoup de pluies en septembre et octobre, mais novembre et décembre plus secs que la normale. Températures globalement plus élevées que les moyennes.
- **Janvier 2025** : humide et relativement doux.
- **Février 2025** : sec et doux - Aucune vague de froid, absence de neige.
- **Mars 2025** : précipitations déficitaires et températures excédentaires hormis coup de froid mi-mars avec possible manteau neigeux localement.
- **Avril 2025** : fortes précipitations entre le 10/04 et le 20/04 (week-end de Pâques).
- **Mai 2025** : sec et relativement chaud – Bon rayonnement.
- **Juin 2025** : fortes chaleurs, faibles précipitations.
- **Juillet 2025** : chaud et sec jusqu'au 14 juillet.

• Bilan cultural de la campagne colza 2024 - 2025

Quelques dates clés du réseau pour cette campagne :

- Les semis sont étalés comme en 2022, 2023 et 2024. Ils ont été effectués du 8 août au 19 septembre fréquemment réalisés dans des sols secs sur le réseau. La majorité a eu lieu 2ème quinzaine d'août 24. Pour les semis de septembre a fallu attendre quelques jours suite à un gros orage accompagné de fortes pluies le 6 septembre. Pour les secteurs où les conditions climatiques et les sols étaient secs, cela a été synonyme de levées irrégulières et / ou tardives.



Colza semis au 22 août 24 au stade 4 Feuilles Le Grand Bourg (23)
(Photo le 07/10/2024 A LESIMPLE - CDA23)

- Des pluies en septembre et octobre. Même si novembre et décembre sont plus secs que la normale, avec des températures globalement plus élevées que les moyennes, les colzas se développent bien et les écarts de stades se sont lissés, les colzas sont globalement satisfaisants.



Parcelle de Nexon (87) (semis colza au 05/09/24 au stade 6 Feuilles au 29/10/2024 - Photo V.LACORRE - CDA 87)



Parcelle de Le Grand Bourg (23) (semis colza au 22/08/24 au stade 7 Feuilles au 29/10/2024 - Photo A. LESIMPLE - CDA23)

Janvier humide et relativement doux, les colzas ont poursuivi en tendance leur croissance pendant l'hiver. L'augmentation des températures mi-février, enclenche la reprise de végétation. L'allongement des entre-nœuds est normal au niveau du calendrier. En 2023, ce stade était atteint fin février début mars.



Parcelle de Nexon (87) (semis colza au 05/09/24 au stade reprise de végétation C1 le 17/02/2025 - Photo V.LACORRE - CDA 87)



Parcelle de Nexon (87) (semis colza 05/09/24 au stade C2/D1 le 04/03/2025 - Photo V.LACORRE - CDA 87)

Les 1ères fleurs ouvertes apparaissent fin mars début avril comme en 2024, sous des pluies et températures excédentaires.

Cette phase se déroule sous des températures plutôt modérées mais avec des fortes pluies entre le 10 et 20 avril 2025. La floraison reste éclatante.

Parcelle de E St Pierre Le Bost (23) (semis colza au 31/03/2025 - Photo A.LESIMPLE - CDA23)





Parcelle de Nexon (87) (semis colza G1 au 14/04/2025 - Photo V.LACORRE - CDA 87))

Cependant, le stress hydrique débute localement en terres superficielles pendant cette phase, limitant le nombre de siliques formées.

Pendant la floraison, le rapport rayonnement sur température est similaire à la moyenne des 20 dernières années et explique en partie un taux de nouaison satisfaisant en parcelles. L'ensoleillement détermine l'activité photosynthétique et donc la fourniture de carbone ou d'énergie pour les toutes jeunes siliques en création. La température rythme la floraison.

Finalement, les avortements sont rares, les hampes sont exceptionnellement régulières en l'absence de d'autres stress.

En juin, les 2 dernières décades de juin enregistrent de fortes températures très largement supérieures à la moyenne de 20 dernières années. La maturation du colza est accélérée par cette chaleur combinée à l'absence de pluie. Les récoltes sont précoces et se déroulent rapidement, en bonnes conditions sans interruption climatique.

Bilan sanitaire de la campagne colza 2024 - 2025

Ravageurs

- **Limaces**



Les conditions climatiques du mois de septembre et octobre chaud et pluvieux ont été favorables à la présence de limaces. Des signalements sur toutes les parcelles du réseau ont été notés et tardivement, dépassant le stade de sensibilité BBCH13.

Ci-joint photo V.LACORRE CDA 87 – le 08/10/2024



• Larves défoliatrices (*tenthrede ou piéride*)

La présence de tenthrèdes cet automne a été moyenne comme l'an passé. Elle a été signalée sur certaines parcelles (dégâts signalés à Eyjeaux, Janailhac, et Meilhac (87) à hauteur de 10 à 50 % des plantes) mais sans toutefois dépasser le seuil indicatif de risque (surfaces consommées supérieures au ¼ de la surface végétative).

Les attaques de limaces et tenthrèdes sont rarement sévères ou bien contrôlées.

Photo ci-joint le 21/10/2024 JR. LOGE – CDA 19



• Altise du colza (*Psylliodes chrysocephalus*)



Les premières **grosses altises** adultes sont piégées vers le 17 septembre avec un pic de piégeage le 24 septembre sur 70 % des parcelles. Les 2/3 des parcelles avaient dépassé le stade de nuisibilité (BBCH13). Mais la pression et la gravité sont modérées comme l'année passée. Le 30 septembre sera la date retenue pour la simulation du cycle de développement des larves d'altises.

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. (MAJ le 20 novembre 2023)

	Date début du vol	Ponte	Eclosion	Larve L2	Larve L3
Haute-Vienne	30-sept	06-oct	23-oct	30-oct	09-nov
Creuse	30-sept	07-oct	28-oct	04-nov	-

Il faut attendre mi-novembre pour observer les toutes premières **larves de grosses altises**.

Au 26 novembre 2024 :

Avec la méthode Dissection, on dénombre :

- Nexon (87) : 5 % présence de larves ;
- St Mexant (19) : 15 % présence de larves ;

Avec la méthode Berlèse, on dénombre :

- Janailhac (87) : 0.05 larve par plante ;
- Evaux Les Bains P (23) : 1 larve par plante ;
- Evaux Les Bains (23) : 1.7 larves par plante ;
- Berneuil (87) : 2.5 larves par plante ;



Photo V. LACORRE - CDA87

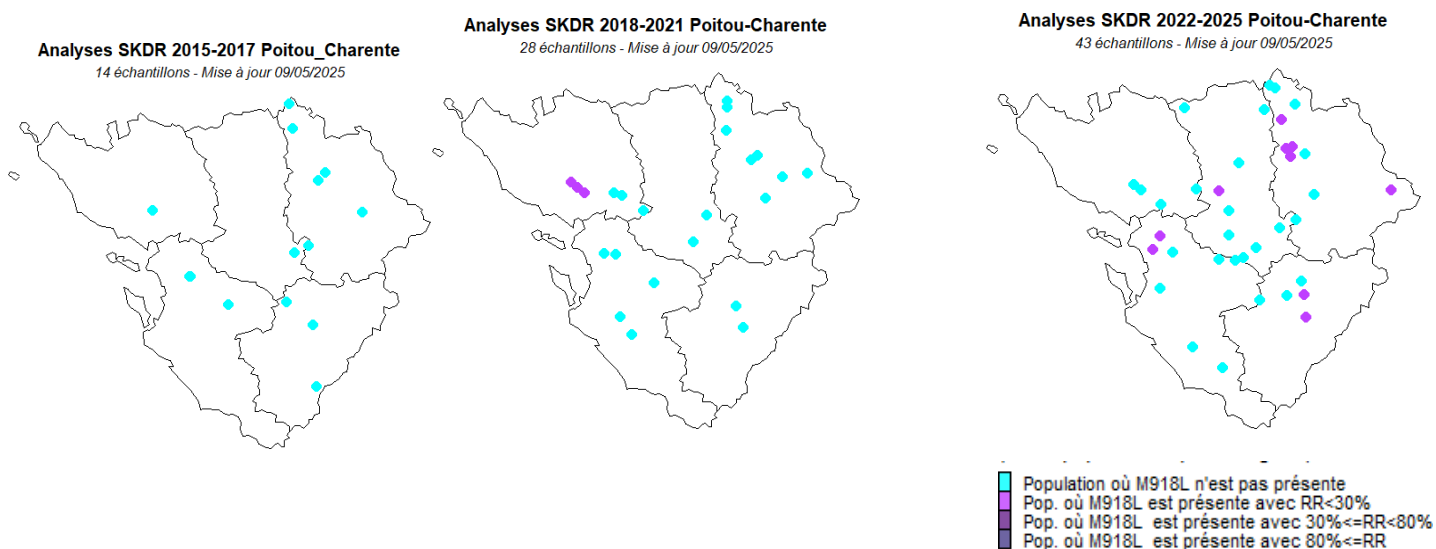
Ces observations sont en dessous du seuil indicatif de risque.

Cette année comme les années passées, le réseau BSV territoire LIMOUSIN n'a pu participer au monitoring des grosses altises en région afin de suivre l'évolution globale des niveaux de résistances aux pyrèthrianoïdes à cause du faible prélèvement larvaire. L'objectif est de surveiller l'apparition de la mutation Super-KDR en région, mutation qui confère les plus hauts niveaux de résistance en altises d'hiver.

Rappel : pour les mutations kdr et super-kdr, l'allèle R (pour Résistant) est récessif, ce qui signifie que la résistance ne s'exprime que chez les individus RR. Les individus RS ne sont pas résistants, mais peuvent transmettre la résistance à leur descendance. Les individus SS sont sensibles.

Du fait du caractère héréditaire de ces résistances, l'apparition d'allèles résistants (R) dans une population peut rapidement conduire à une généralisation de phénomènes de résistance (en 2-3 ans) dans un contexte où les pyréthrinoïdes sont principalement utilisés pour lutter contre l'altise d'hiver. Le niveau de résistance conféré par super-kdr semble supérieur à celui conféré par les autres mutations chez les populations de grosses altises françaises.

Le monitoring est volontairement dédié à la mutation super-kdr. Les **18 analyses réalisées** cette année en régions sont réparties dans les départements : 16 (2), 17 (3), 79 (4), 85 (7) et 86 (2). Elles révèlent **4 situations avec la mutation super-kdr : en Charente (2), en Vienne et en Charente-Maritime**. Le taux d'individus avec l'allèle Résistant reste encore faible (5 % pour ces 4 parcelles). Le monitoring réalisé sur le territoire permet de surveiller l'évolution depuis 2015 des résistances des grosses altises aux pyréthrinoïdes.



• Charançon du bourgeon terminal (*Ceuthorrhynchus picitarsis*)

Les premiers charançons du bourgeon terminal ont été piégés mi-octobre sur 2 parcelles du réseau à Evaux les Bains (23) et Janailhac (87). Fin octobre, 1 à 2 charançons du bourgeon terminal ont été piégés sur 50% des parcelles du réseau. Malgré un risque modélisé de vols de charançon du BT est avéré fort, peu ont été capturés.

Cette année un petit pic a eu lieu début novembre 2024. Mais au printemps pas de remontée de dégâts (redémarrage difficile, port buissonnant...)

• Puceron vert du pêcher

Durant les observations de l'automne, il nous a été signalé des pucerons sur 1 parcelle observée et avec une très faible fréquence 1 %.

• Charançon de la tige du colza (*Ceuthorrhynchus napi*)

Les captures sont échelonnées de mi-février à la fin-mars avec un pic de piégeage début mars. On dénombrait les charançons de la tige du colza sur 90% des parcelles du réseau (1 à 20 individus piégés dans les cuvettes) et sur des colzas qui étaient dans les stades de sensibilité (C2 BBCH 31 / E BBCH57). Une pression qui est plus élevée que l'an passé.

Sur la parcelle de Janailhac (87), 5 % de plantes présentent des symptômes de tiges déformées ou éclatées.

Ci-joint photo V.LACORRE CDA 87 – le 21/03/2025



• Charançon des siliques (*Ceuthorrhynchus assimilis*)

Les charançons des siliques sont peu présents ce printemps. Sur le réseau Limousin, 1 signalement à St Brice (87) à hauteur de 1 Charançon par plante. Quand ce ravageur est présent, il est important d'être réactif et d'agir si nécessaire en début de période sensible (G1 G2 BBCH 70 71). Leurs dégâts sont plus souvent impressionnants qu'impactant.

• Meligèthes du colza (*Meligethes aeneus*)

Les premières captures sont situées fin février, mais les colzas n'étaient qu'au stade C1 C2 (BBCH3031). Le stade sensible étant de D1 à D2 (BBCH 50 51). Mi-mars, on constate une présence de méligèthes dans les cuvettes jaunes sur 90 % parcelles du réseau. Il a été également dénombré des méligèthes sur les plantes sur 50 % des parcelles allant de 0.5 à 1.8 méligèthes par plante, 100 % stade D1 – E BBCH50 57 stade sensible.

Beaucoup d'agriculteurs utilisent l'association d'une variété haute et à floraison très précoce (Es Alicia, Troubadour...) en mélange à 5-10 % avec la variété d'intérêt. Cette pratique permet de maîtriser certaines attaques faibles à moyennes, ce qui a été le cas en 2025.

• Pucerons cendrés du chou



Il y a eu 1 signalement cette année sur la parcelle de Janailhac (87).

Ci-joint photo le 05/04/2025 V.LACORRE - CDA 87

Maladies



- **Phoma du colza, Oïdium, Alternaria, pseudocercospora**

Mi-octobre, quelques macules de **phoma** ont été relevées sur 30% des parcelles du réseau. Il n'y a pas de lien entre l'observation de la maladie à l'automne et sa présence au printemps.

Le choix de variétés TPS (Très Peu Sensibles) reste la meilleure parade pour éviter les attaques de phoma.



Ci-joint photo le 21/10/2024 M.BLONDY - Océalia

Oïdium, pseudocercospora et alternaria pas de signalement



- **Sclerotinia du colza** (*Sclerotinia sclerotiorum*)

Un printemps 2025, 57,5 % des kits pétales signalaient un risque élevé (+ de 30 % de fleurs contaminées). Pour rappel, 2024 (70 %), 2022-2023 (50 %), 2021 (30 %), 2020 (66 %), 2019 (75 %) et 2018 (64 %).

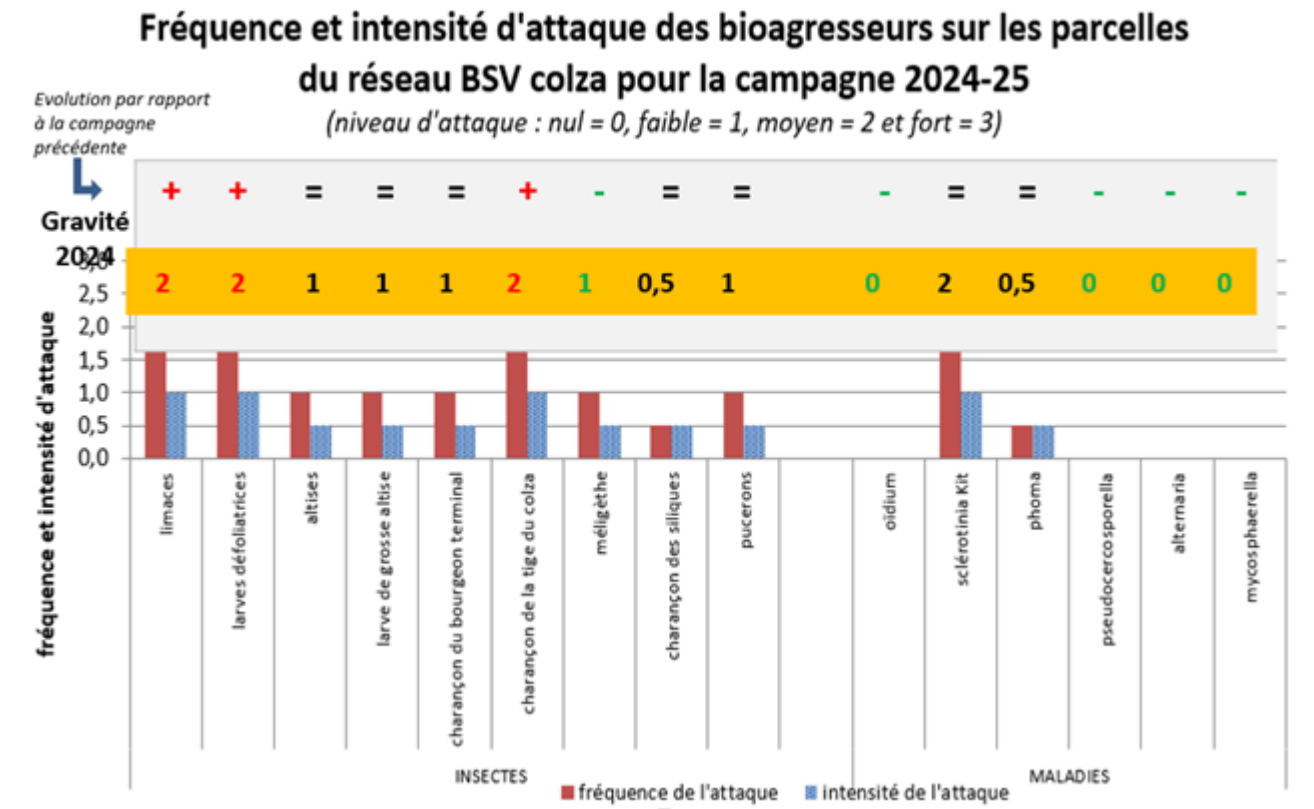
Les conditions climatiques humides et douces du mois d'avril étaient favorables aux contaminations du sclérotinia. Le champignon reste très discret en végétation post-floraison. La protection fongicide préventive ciblant cette maladie a pu être appliquée au stade G1 (chute des 1ers pétales) expliquant l'absence de symptômes signalés.

Parasite particulier

- **Orobanche Rameuse** (*O.ramosa*)

L'orobanche est une adventice (dicotylédone annuelle) très nuisible au colza. Elle n'est pas une problématique identifiée sur le territoire Limousin.

• Bilan Phytosanitaire colza campagne 2024 - 2025



La 2ème quinzaine de juin a été caniculaire. La maturation du colza est accélérée par cette chaleur combinée à l'absence de pluie. Les récoltes sont précoces fin juin début juillet et se déroulent rapidement, en bonnes conditions sans interruption climatique.

Le rendement moyen des parcelles suivies du réseau est de 33 Qx/Ha avec une fourchette de 25 à 40 Qx/Ha.

Une année correcte à bonne pour la récolte de colza au niveau du territoire Limousin !

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, Agriaxe, Sébastien Pinthon, Marc Bonnet Agriculteurs, LPA La Faye - Saint Yrieix la Perche

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).

" Action de la stratégie écophyto 2030 pilotée par les ministères chargés de l'Agriculture, de l'Environnement, de la Santé et de la Recherche, avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité "