



Grandes cultures

N°34

31/10/2023



Animateur filières

Céréales à paille / Maïs
Khalid KOUBAÏTI
FREDON Nouvelle-Aquitaine
khalid.koubaiti@fredon-na.fr

Oléagineux
Elodie TOURTON / Terres Inovia
e.tourton@terresinovia.fr

Protéagineux
Agathe PENANT / Terres Inovia
a.penant@terresinovia.fr

Animateurs délégués

Céréales à paille / Maïs
Clément GRAS / ARVALIS
c.gras@arvalis.fr

Directeur de publication

Luc SERVANT
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

**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 »**



Edition Poitou-Charentes

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](#)

Consultez les [événements agro-écologiques](#) près de chez vous !

Ce qu'il faut retenir

Céréales à paille

- **Stade** : levée à 1 feuille, d'autres semis sont en attente.
- **Limace** : en progression, surveillez les attaques dès la levée.
- **Pucerons** : faible infestation, à observer dès la levée des céréales, dans des conditions optimales.
- **Cicadelle** : à observer dès la levée.

Colza

- **Stade** : 7 feuilles à plus de 10 feuilles.
- **Charançon du Bourgeon Terminal** : captures stables, **surveillance prioritaire**.
- **Larves de grosses altises** : présentes, évaluez la population larvaire par la technique Berlèse.

Tournesol

- **Enquête kilométrique** : bilan de la deuxième visite.

Nombre de parcelles	Colza	Blé	Orge
Créées	42	12	3
Observées	23	5	1

Céréales à paille

Depuis la mi-octobre, les séquences perturbées défilent et cela risque de se prolonger. Les pluies, qui ont véritablement commencé à partir du 18 octobre, sont actuellement au-dessus du cumul mensuel du mois d'octobre. Les températures, en légère baisse, restent douces et au-dessus des normales. Le temps doux, frais et humide, souvent pluvieux (changeant) se maintient pour cette semaine.

Prévisions selon MétéoFrance pour les stations de :

	MERCREDI 01	JEUDI 02	VENDREDI 03	SAMEDI 04	DIMANCHE 05	LUNDI 06
Poitiers	 11° / 15° ◀ 50 km/h	 8° / 13° ◀ 40 km/h	 5° / 13° ◀ 30 km/h	 8° / 14° ◀ 40 km/h	 9° / 15° ◀ 30 km/h	 8° / 14° ◀ 30 km/h
Niort	 10° / 16° ◀ 35 km/h	 8° / 14° ▶ 40 km/h	 6° / 13° ◀ 20 km/h	 9° / 15° ◀ 35 km/h	 10° / 15° ▶ 30 km/h	 9° / 14° ▶ 15 km/h
Saintes	 11° / 16° ◀ 35 km/h	 8° / 14° ▶ 40 km/h	 5° / 14° ▶ 20 km/h	 9° / 15° ◀ 35 km/h	 10° / 15° ▶ 30 km/h	 9° / 14° ▶ 15 km/h
Angoulême	 11° / 15° ▲ 30 km/h	 8° / 13° ▶ 25 km/h	 6° / 12° ◀ 20 km/h	 8° / 15° ◀ 35 km/h	 9° / 15° ▶ 30 km/h	 8° / 15° ◀ 25 km/h

• Stade phénologique et état de la culture

Les semis, interrompus par cette période pluvieuse, sont à l'arrêt. Certains sont levés ou en cours de levée notamment dans les secteurs habituellement précoces comme le sud et sud-est Vienne. Les quelques semis de la 1ère décade sont à 2 feuilles, ceux de la 2ème décade (et avant le 18/10) sont actuellement à 1 feuille.

Les réseaux d'observations de céréales démarrent avec pour le moment 12 parcelles de blé tendre et 3 parcelles. Ces parcelles sont entre levée en cours à 1 feuille.

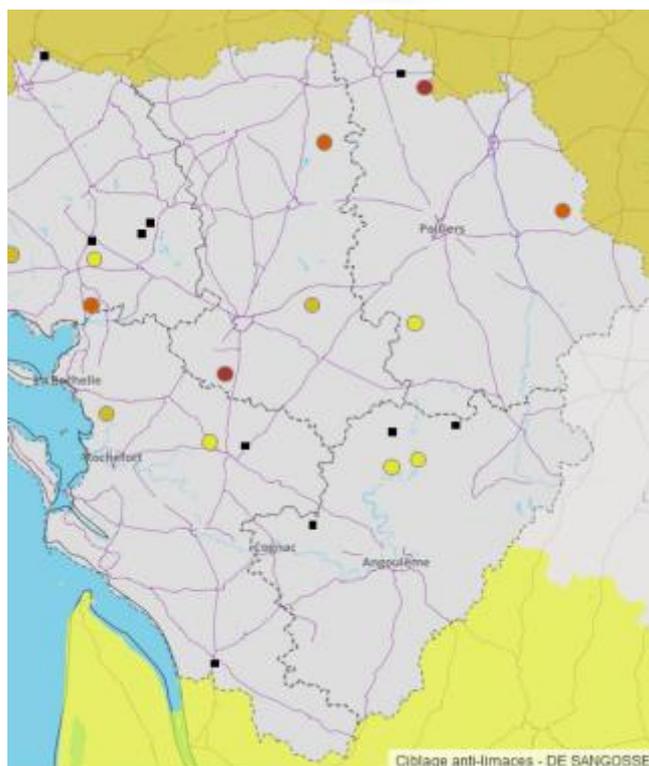
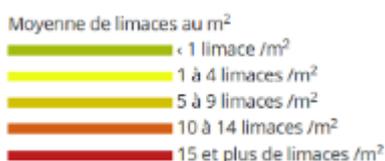
Les parcelles semées très tôt s'exposent aux risques pucerons, problème de gestion de graminées et aux maladies du pied.

Le suivi de la culture par l'observation régulière dès la levée permettra par la suite d'évaluer le risque limaces et pucerons aux stades les plus sensibles de la culture

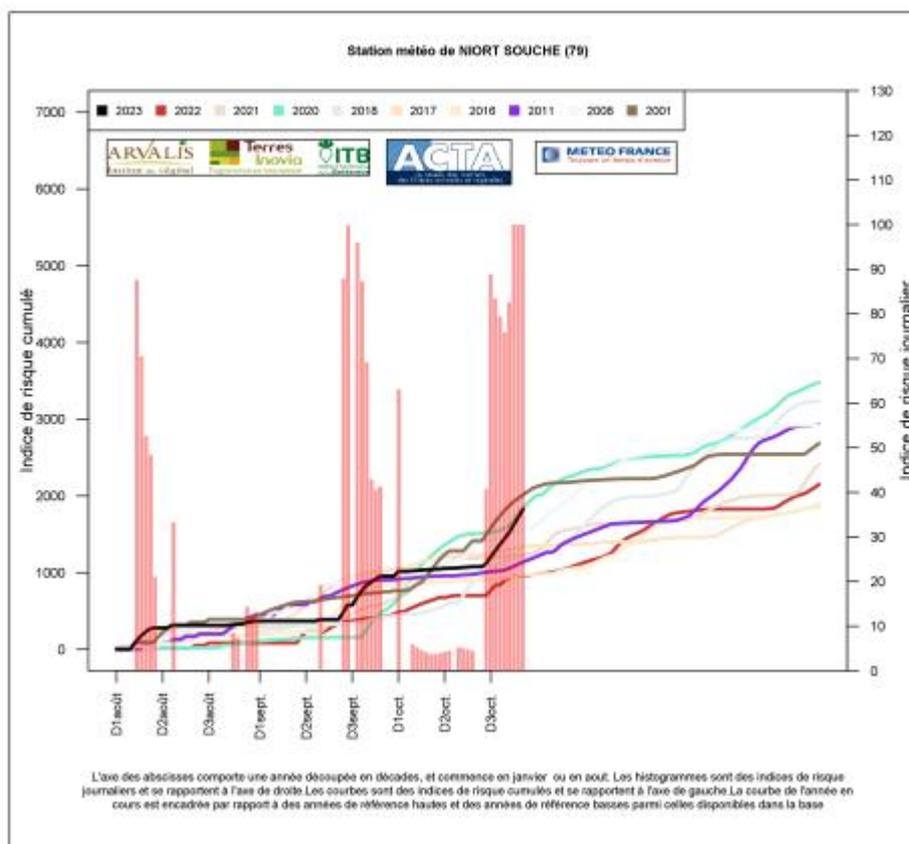
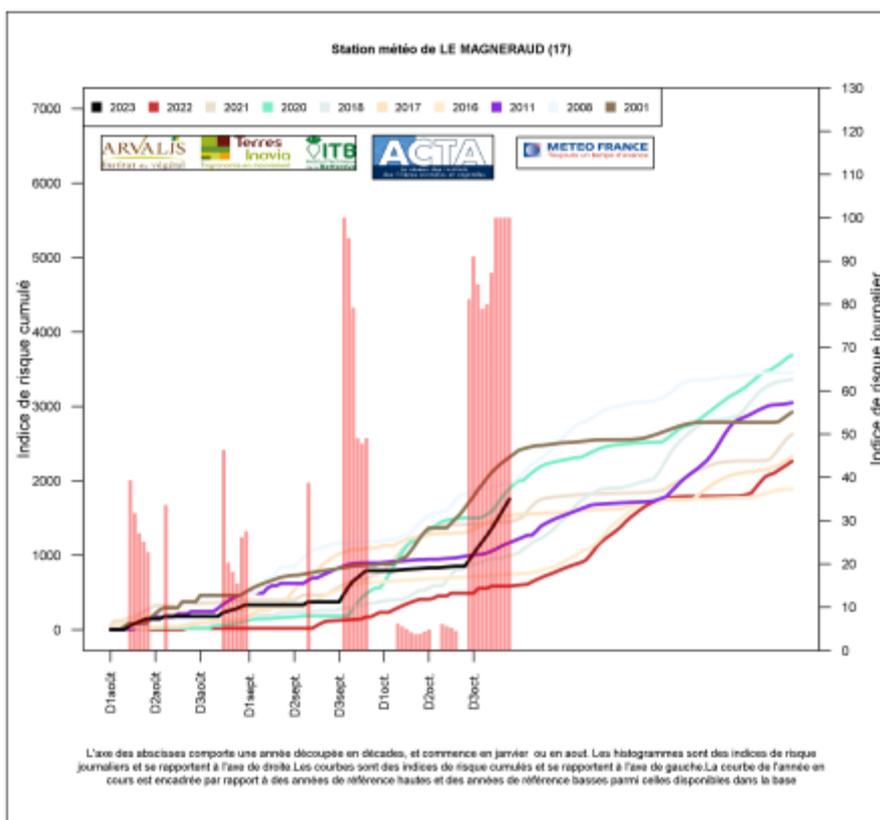
• Limaces

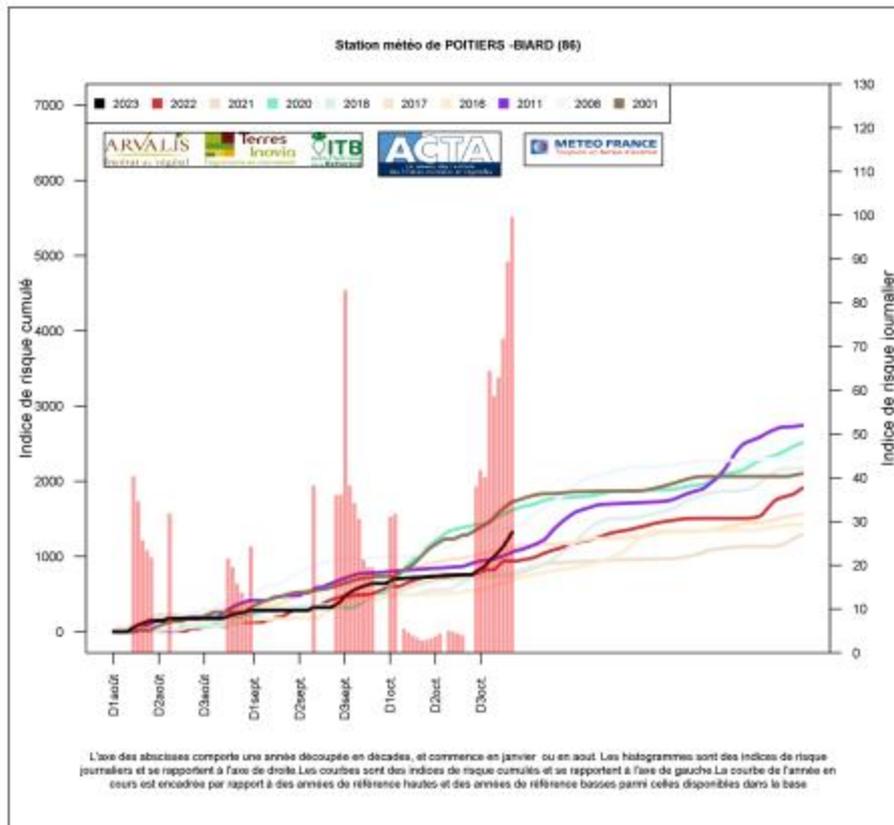
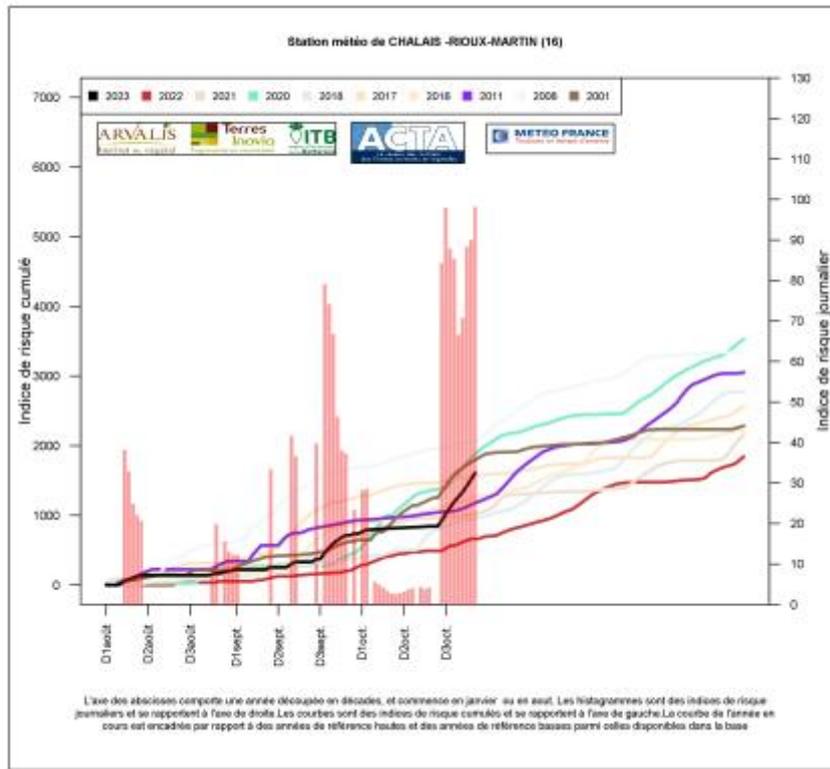
Seule une des 5 parcelles observées mentionne une faible attaque de limace (4%).

Les dernières observations réalisées (le 26 octobre) dans le cadre du réseau « CIBLAGE anti-limace » montrent des populations variables selon les sites des futures parcelles de céréales. Ces populations sont en progression par rapport à la semaine dernière mais sont globalement à un niveau modéré.



L'indice de risque annuel du modèle climatique «LIMACE», pour les différentes stations météo de Poitou-Charentes, est à un niveau de risque modéré mais il est en forte progression vers le niveau de l'année de référence la plus haute (2020). L'indice de risque journalier, reflétant l'activité des limaces, est à un niveau important pour les 4 stations météo représentatives de Poitou-Charentes.





Période de risque : de la levée à 3 feuilles.

Seuil indicatif de risque : selon les facteurs de risque, les limaces ont besoin d'humidité et d'abris. Les attaques explosives ont lieu en période douce et humide dans des conditions de :

- **Climat :** pluvieux et doux avant le semis et à la levée.

- **Type et travail du sol** : les limaces s'abritent et se déplacent dans les infractuosités du sol. Les sols argileux, motteux, soufflés, leur fournissent des abris ; la conservation de la matière organique en surface (préparation simplifiée) leur est favorable. Dans les sols sableux, les limaces sont rares.
- **Rotation à base de colza, céréales et fourrages** : offrant nourriture et abri en continu, sont favorables aux limaces ; le colza est le précédent le plus à risque.
- **Interculture** : les repousses, les adventices, une culture intermédiaire, procurent aux limaces humidité et nourriture.

Evaluation du risque :

Les céréales sont à des stades sensibles et les conditions douces et humides prévues sont favorables aux attaques des limaces, **le risque est modéré à fort selon le niveau de risque parcellaire.**

Au vu des conditions climatiques et de la période de sensibilité des céréales, la vigilance est de mise. Observez vos parcelles, en priorité les parcelles les plus motteuses ou riches en matière organique en surface.

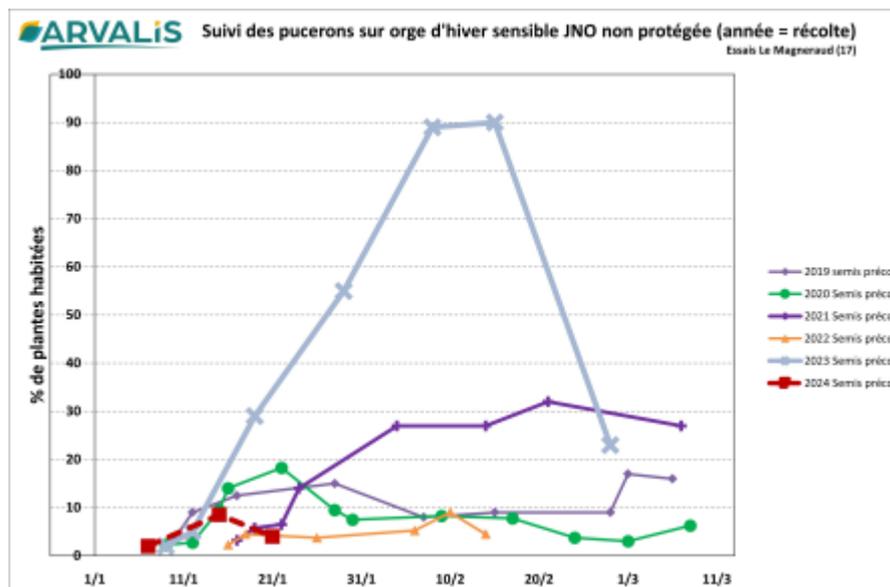
Pour aller plus loin sur l'identification, la reconnaissance des symptômes et mieux comprendre les facteurs de risque et les stratégies de lutte intégrée :

- A consulter :**
- [Note commune/nationale Limace](#)
 - [Réguler les limaces par le travail du sol](#)

• Pucerons d'automne

Les observations réalisées cette semaine sur des parcelles à une feuille en Sud Vienne montrent la présence de très peu de pucerons (1 et 1 %) dans 1 des 5 parcelles qui sont entre levée à 1 feuille. Aucune présence sur plante n'est observée dans les parcelles du réseau (une situation avec présence faible sur piège englué).

Les observations d'Arvalis dans l'expérimentation pluriannuelle puceron montre un niveau d'infestation pour les semis précoce plus faible que celui des années précédentes.



Période de risque : dès la levée.

Seuil indicatif du risque : 10 % de plantes ont des pucerons ou lorsque la présence des pucerons est relevée pendant 10 jours consécutifs.

Pour plus d'informations sur les viroses et l'observation des insectes vecteurs, consultez la « [note virose des céréales](#) ».

Evaluation du risque

Le temps perturbé n'a pas été favorable au vol des pucerons et les conditions n'ont pas été optimales pour leur observation. La colonisation et le développement des pucerons (à partir des repousses de céréales dans l'environnement proche) est toujours possible lors des accalmies prévues de cette semaine.

Cette infestation peut être très variable d'une parcelle à l'autre. Il est important d'observer la présence des pucerons dans vos parcelles en privilégiant le moment favorable (vers midi, avec une bonne luminosité) avant la prise de toute décision de protection.

La majorité des céréales notamment les orges ne sont pas encore levées et les populations présentes sont faibles : **le risque est globalement faible pour cette semaine.**

Il convient d'être attentif dès la levée des céréales et de déterminer le pourcentage de plantes porteuses d'au moins un puceron sur plusieurs emplacements de votre parcelle.

Rappel de quelques éléments pour essayer de limiter les risques viroses occasionnés par les pucerons et cicadelles :

- ✓ Ne pas semer trop tôt permet entre autres de réduire le temps d'exposition des jeunes plants aux ravageurs d'automne vecteurs de virus.
- ✓ Possibilité de semer une variété d'orge **tolérante** à la maladie virale de la JNO (Jaunisse Nanisante de l'Orge) – Liste non exhaustive :

Orge 2 rangs : IDILIC ; SPAZIO

Orge 6 rangs : AMISTAR ; COCCINEL ; HIRONDELLA ; KWS BORRELLY ; KWS FILANTE ; KWS JAGUAR ; KWS JOYAU ; LG ZEBRA ; LG ZODIAC ; MARGAUX ; RAFAELA ; SENSATION.

- ✓ Observer les parcelles très régulièrement par temps clair et sec. Faire des comptages de présence de ravageurs et poser des pièges chromatiques jaunes notamment pour la cicadelle.

Attention résistance



Au Royaume-Uni, des cas de résistance du puceron *Sitobion avenae* à des substances actives de la famille des Pyréthrinoïdes ont été détectés récemment. Pour le moment, aucun cas n'a été signalé en France, mais des précautions sont à prendre concernant l'emploi de cette famille chimique : anticiper le risque pucerons par des méthodes prophylactiques, ne traiter qu'en cas de risque avéré (observations/raisonnement à la parcelle), varier les spécialités/formulations.

Cicadelles des céréales

Observée dans les semis du 06/10 en Charente-Maritime (*Psammotettix alienus*), mais à des niveaux très faibles, cette cicadelle est responsable de la virose : la maladie des pieds chétifs.

Le blé est la céréale la plus sensible à cette virose.

La contamination des céréales se fait dès les premières feuilles à l'automne, mais les symptômes ne sont visibles qu'à partir de la montaison.

Les levées précoces (début octobre) et les parcelles bien abritées sont les plus exposées car les conditions douces favorisent les pullulations (T > 15°C).

Reconnaitre la cicadelle vectrice de la maladie des pieds chétifs : les différents critères observables

(Source : O. PILLON, SRAL DRAFF Champagne-Ardenne, 2012)

Taille : 4 mm,
tibiais épineux,
Coloration générale beige,

présence d'ornementations sur la tête, sur le thorax :
5 bandes longitudinales plus claires

et sur les élytres :
Coloration des nervures dorsales éclaircie à leurs intersections

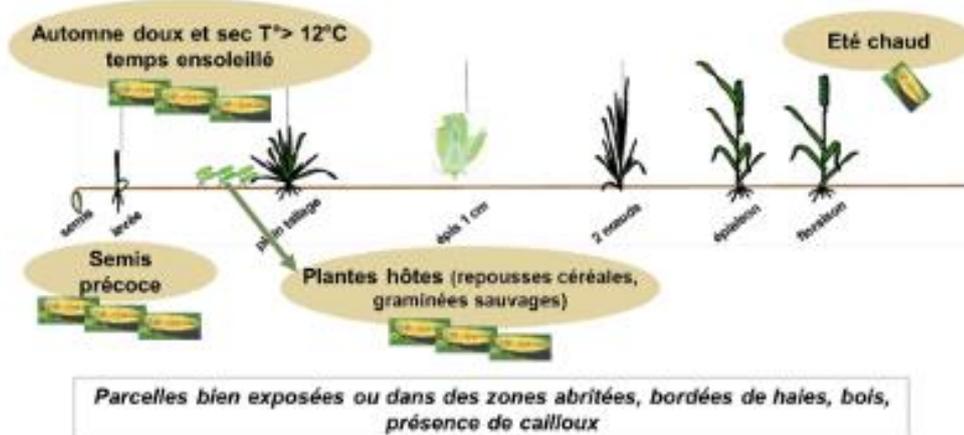
Macules dorsales réparties en zones sombres limitées aux
bordures des nervures

sauf pour la macule apicale
qui est entièrement assombrie



La présence de cet organisme peut être appréciée par piégeage sur plaque engluée jaune (photo ci-dessus). A partir de 30 captures hebdomadaires, de levée (BBCH 09) à 3 feuilles (BBCH 13), on considère que le risque de contagion est réel.

Facteurs favorables aux cicadelles



Source : ARVALIS - Institut du végétal

Période de risque : de la levée à 3 feuilles.

Seuil indicatif du risque : 30 captures par semaine par piège jaune englué.

Evaluation du risque :

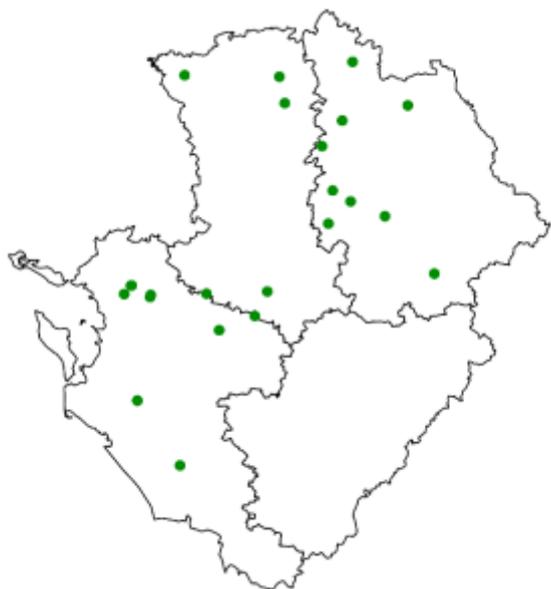
Les conditions climatiques sont peu favorables à l'activité des cicadelles, mais il convient de surveiller prioritairement les parcelles levées des secteurs habituellement concernés par des attaques de cicadelles.

Pour plus d'informations sur les viroses et l'observation des insectes vecteurs, consultez la « [note virose des céréales](#) ».

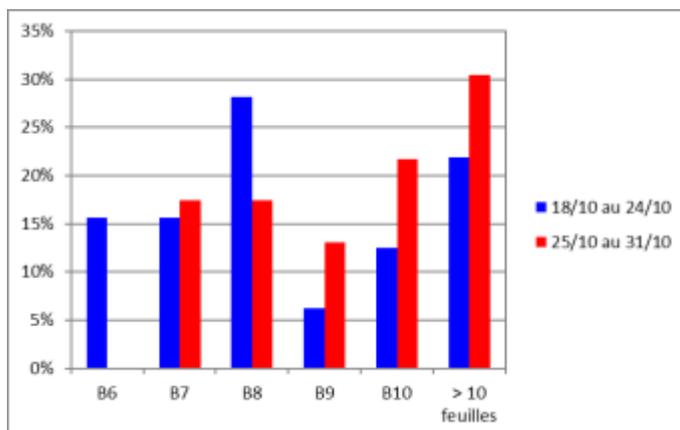
Colza

• Stade phénologique et état de la culture

Les stades des colzas observés s'échelonnent de 7 feuilles à plus de 10 feuilles.



Carte des parcelles de colza observées du 25 au 31 octobre 2023 (Terres Inovia)



Evolution des stades du colza en % de parcelles (Terres Inovia)

• Charançon du Bourgeon Terminal

Nouveau modèle : un Outil d'Aide à la Décision (OAD) pour prédire les vols de Charançon du Bourgeon Terminal

Pour accompagner la surveillance de vos colzas, Terres Inovia a construit un OAD de prédiction de vol du charançon du Bourgeon Terminal. Sur la base des captures relevées sur le territoire depuis 2011 par les observateurs BSV – MERCI à VOUS - et en se basant sur un réseau de stations météorologiques couvrant les différents bassins de production, le modèle sort une courbe de probabilité de piégeage sur la commune renseignée (jusqu'à J+7). Lorsque la courbe se rapproche du seuil d'alerte (ligne en pointillés), vous devez vérifier régulièrement les captures dans votre cuvette.

Une vue d'ensemble sur une carte de France est également consultable et représente la probabilité quotidienne de capture à la date sélectionnée (jusqu'à J+7).

Pour tester l'OAD, [cliquez ici](#).





Mardi 31 octobre 2023



Dimanche 05 novembre 2023



Cartes de prédiction des vols de Charançon du Bourgeon Terminal

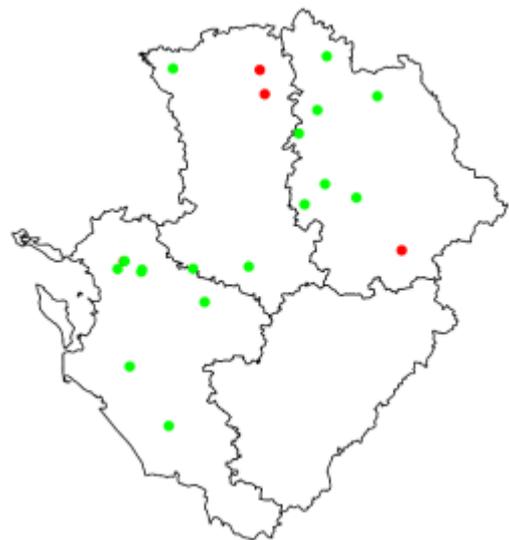
Actuellement, le risque modélisé de vols de charançons du bourgeon terminal est globalement nul à faible en Poitou-Charentes. Le risque est nul pour la majorité ouest de la Charente-Maritime et des Deux-Sèvres, il est faible pour la Charente et l'ouest de la Vienne, et avéré pour l'est de la Vienne.

Observations terrain

Parmi les 21 parcelles renseignées, 4 ont piégé des insectes entre 1 à 3 individus. Le taux de capture a évolué, passant à 19% contre 13 % la semaine dernière. Il faut donc être très vigilant lors de vos relevés de cuvettes.

Carte des piégeages du Charançon du Bourgeon Terminal du 25 au 31 octobre 2023

Point rouge : CBT capturés (≤ 3 insectes)
Point vert : CBT absents (non piégés en cuvette)
 (Terres Inovia)



Période de risque : de 4-5 feuilles au décolllement du bourgeon terminal.

Seuil indicatif du risque : il n'y a pas de seuil pour ce ravageur. Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles est un risque. Ce risque est plus important pour les colzas à faible développement et à faible croissance.

Évaluation du risque :

Une légère évolution au niveau des piégeages, le risque est **faible à modéré**.

Le risque est plus élevé pour les colzas à faible développement et à faible croissance en lien avec l'historique des piégeages, mais aussi avec les dégâts larvaires observés en sortie d'hiver par le passé (signe d'une activité des adultes à l'automne).

Surveillez la présence du ravageur surtout dans les secteurs où il est habituellement piégé.

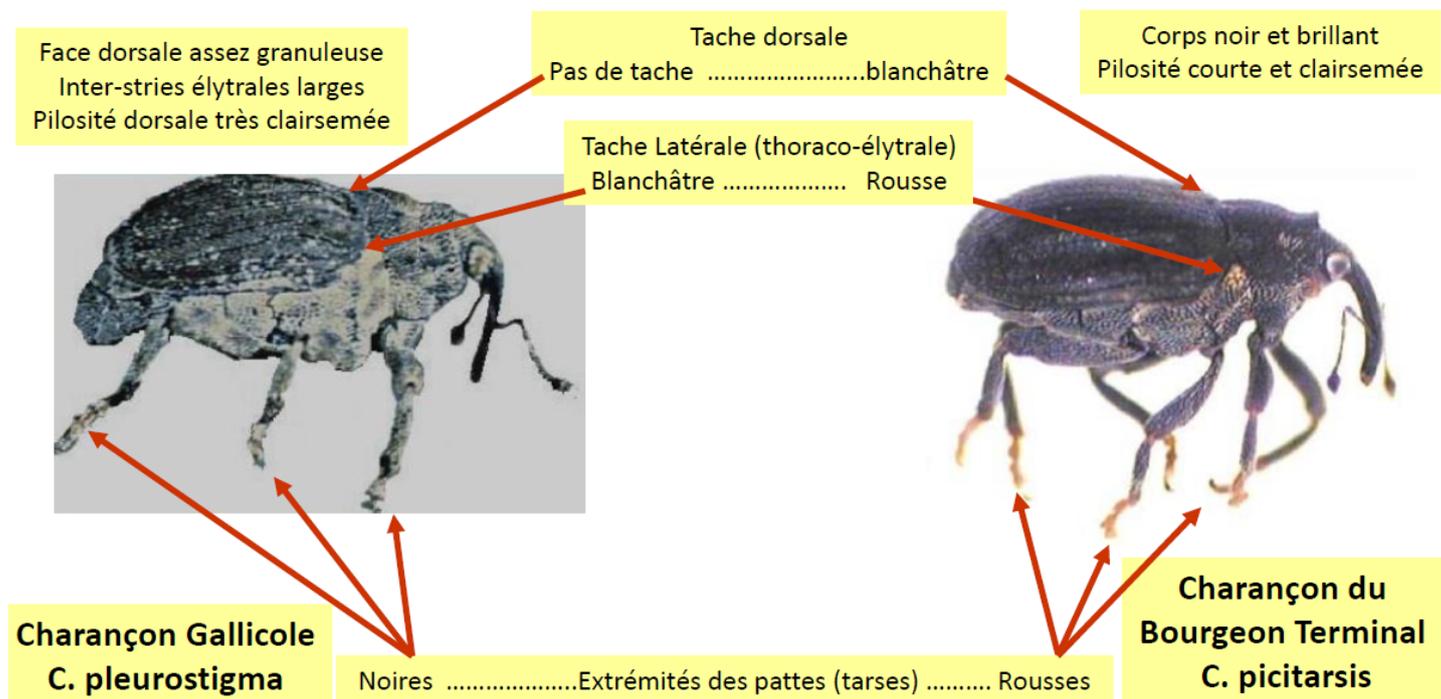


Pour estimer plus précisément le risque, [consultez l'outil en ligne](#) :

Attention aux confusions :

Charançon Gallicole

Adulte : ne pas confondre avec le charançon du Bourgeon Terminal



Pour aller plus loin :

[Gestion en cours de campagne du charançon du bourgeon terminal](#)

• Larves de grosses altises (altises d'hiver)

Les toutes premières grosses altises adultes sont capturées à la mi-septembre. Le vol s'est réellement déclenché les **25 et 26 septembre** sur le Poitou-Charentes. **L'activité s'est généralisée dans les jours suivants.** Ce choix de dates est arbitraire, à chacun de regarder la station météo la plus proche et la date où l'activité des insectes était intense dans son colza.

Modélisation des dates d'apparition des stades larvaires

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 larvaire.

Calculs réalisés avec les dernières données disponibles au 06/11/23 (en vert)
ensuite utilisation des valeurs moyennes (20 ans)

	Date début activité	Ponte	Éclosion L1	Mue L2	Mue L3
Niort Souché (79)	20-sept.	24-sept.	6-oct.	10-oct.	15-oct.
	25-sept.	28-sept.	10-oct.	14-oct.	20-oct.
	30-sept.	2-oct.	17-oct.	22-oct.	29-oct.
	5-oct.	8-oct.	25-oct.	1-nov.	13-nov.
	10-oct.	13-oct.	1-nov.	14-nov.	17-déc.

	Date début activité	Ponte	Éclosion L1	Mue L2	Mue L3
Poitiers Biard (86)	20-sept.	24-sept.	7-oct.	11-oct.	16-oct.
	25-sept.	28-sept.	11-oct.	15-oct.	21-oct.
	30-sept.	2-oct.	17-oct.	23-oct.	31-oct.
	5-oct.	9-oct.	25-oct.	4-nov.	22-nov.
	10-oct.	13-oct.	4-nov.	23-nov.	

	Date début activité	Ponte	Éclosion L1	Mue L2	Mue L3
La couronne Angoulême (16)	20-sept.	23-sept.	6-oct.	10-oct.	15-oct.
	25-sept.	28-sept.	10-oct.	15-oct.	20-oct.
	30-sept.	2-oct.	17-oct.	22-oct.	29-oct.
	5-oct.	9-oct.	25-oct.	1-nov.	13-nov.
	10-oct.	13-oct.	31-oct.	12-nov.	4-déc.

	Date début activité	Ponte	Éclosion L1	Mue L2	Mue L3
Saintes (17)	20-sept.	23-sept.	5-oct.	9-oct.	13-oct.
	25-sept.	28-sept.	9-oct.	13-oct.	19-oct.
	30-sept.	2-oct.	15-oct.	20-oct.	27-oct.
	5-oct.	8-oct.	23-oct.	30-oct.	7-nov.
	10-oct.	13-oct.	30-oct.	8-nov.	23-nov.

Le modèle montre que les larves sont présentes, elles peuvent dès à présent être observé dans les parcelles. Les températures douces se maintiennent et sont donc favorables à l'évolution des stades larvaires jusqu'à la fin de la semaine.

Rappel : 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.

Observations terrain

Parmi les 13 Berlèses réalisés dans le réseau, 5 parcelles n'ont pas de larves de grosses altises, et 7 ont une moyenne de 0.4 larves par plante pour le moment. Une parcelle sur ANTEZANT-LA-CHAPELLE (17) a cependant relevé 4 larves de grosses altises par plante, et une parcelle sur LA VILLEDIEU (17) a observé des larves au stade L3.

En cohérence avec les simulations du tableau ci-dessus et les toutes premières observations de larves, il est conseillé de mettre en place les premiers tests Berlèses en Poitou-Charentes.

[Consultez le protocole Berlèse.](#)

Période de risque : depuis le stade rosette jusqu'au décollement du bourgeon terminal.

Seuil indicatif de risque :

- Par la méthode Berlèse (la plus fiable) : à partir de 3 larves par plante.
- Par dissection : 7 pieds sur 10 avec au moins une galerie. Attention : les galeries peuvent être creusées par d'autres larves (mineuses).

Évaluation du risque :

Le risque est faible pour l'instant, **il faut évaluer la population larvaire présente.**

Tutoriel : [comment faire un Berlèse ?](#)

TOURNESOL

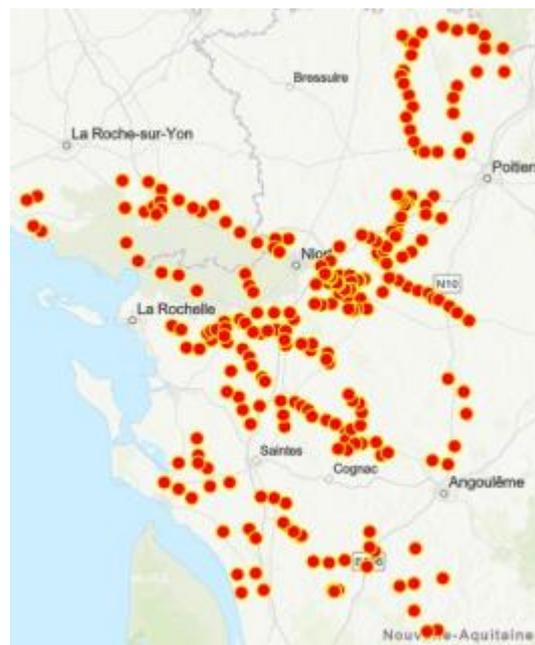
• Enquête kilométrique : bilan de la deuxième visite (Poitou-Charentes-Vendée)

Après un début de cycle chaotique, les tournesols avaient globalement « bonne mine » avant leur entrée en floraison. L'été 2023 est beaucoup moins stressant que le précédent, mais les fréquences et les quantités de pluies sur les phases sensibles de floraison-remplissage sont très variables. Quelles conséquences sur l'état sanitaire des tournesols ? Pour répondre précisément à cette question, les parcelles enquêtées pour le [premier bilan](#) sont à nouveau visitées.

Sur ce territoire, l'enquête recense **262 parcelles** (en 2022, 244 parcelles). Le réseau BSV Poitou-Charentes contribue pour 37 % et Terres Inovia pour 63 %.

Merci aux partenaires Soufflet Agriculture, Chambre d'agriculture de Charente, Océalia, Vitivista et Terre Atlantique pour leur assiduité et leur participation à cette enquête terrain, ainsi que les contributeurs anonymes et les techniciens Terres Inovia de la station expérimentale du Magneraud.

Carte des enquêtes tournesol 2023



Caractérisation des parcelles

Les observations sont réalisées en juillet et essentiellement sur la dernière décade : 61 % des parcelles. **44 %** des parcelles étaient encore **au stade floraison** (20 % en 2022), **53 % en remplissage** (79 % en 2022) et 2 parcelles avaient atteint le stade récolte (information manquante pour quelques situations). En 2022, la répartition des stades sur les parcelles enquêtées était différente pour des observations réalisées à la même période. Cela reflète le retard des dates de semis cette année en partie rattrapé grâce aux conditions climatiques favorables. Avoir en tête que cet écart est accentué par la précocité des tournesols l'an passé qui avaient près de 3 semaines d'avance.

Sur l'ensemble des parcelles enquêtées, **6 % sont irriguées** (5 % avec information indisponible). Ce taux est légèrement supérieur aux années précédentes : 4 % en 2022 hors réseau irrigants, 3 % en 2021. Les bénéfices de l'irrigation du tournesol seraient en cours d'appropriation. Cette année encore, lorsque les besoins en eau de la culture sont satisfaits (réserve utile élevée, orages bien tombés, irrigation correctement positionnée), le bonus sur le rendement est indiscutable.

Maladies

Pour rappel, le **mildiou** est peu fréquemment observé lors de la première visite avec **5 % des parcelles** touchées. Les conditions climatiques étaient favorables aux contaminations sur une grande majorité de la région mais la fréquence d'attaque reste stable. Les stratégies de lutte agronomique, génétique et le traitement de semences doivent être adaptés à chaque situation.

Du **phomopsis** a été identifié sur **5 % des parcelles** (12 % en 2022). Ni l'intensité de l'attaque, ni les organes touchés ne sont précisés. Comme l'an dernier, **9 % des parcelles** sont touchées par le **phoma** sans détail sur la pression.

Le premier sur le podium –loin devant– le **verticillium** a touché **27 % des parcelles**. Faible l'an passé, le taux d'attaque 2023 est proche des années 2020 et 2021. Dans 8 parcelles, la maladie a atteint le tiers supérieur des plantes. La maladie est **localement intense**, notamment pour 10 situations avec plus de 50 % des pieds touchés.

Pour rappel, le verticillium apparaît sur les feuilles les plus basses. Les nécroses sont inter-nervaires et entourées d'un halo jaune.



Feuilles de tournesol touchées par le verticillium, le 20 juin 2023, Observateur BSV

ges

Enfin, 7 parcelles sont touchées par du sclérotinia dont une au niveau des collets (quelques pieds) et 6 parcelles par de l'alternaria. Les autres maladies (rouille blanche, septoriose, macrophomina et botrytis) ne sont pas observées.

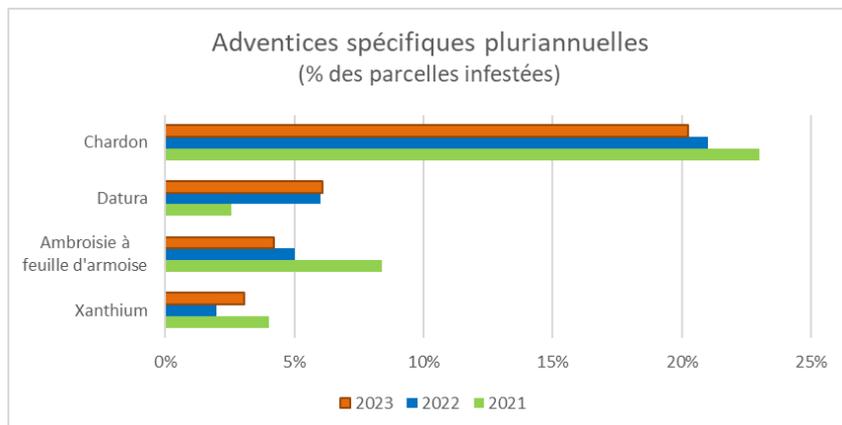
En résumé, l'état sanitaire des tournesols est correct en 2023. Les maladies sont globalement peu observées excepté la verticilliose, dont la fréquence et l'intensité interrogent en région ces dernières années.

Pour reconnaître les symptômes des différentes maladies :

- [Diagnostiquer les symptômes foliaires sur tournesol à la floraison](#)

Adventices

Le salissement des parcelles a peu évolué depuis la première visite.



Les adventices spécifiques sont légèrement plus détectées lors de cette deuxième visite. Le **datura** augmente de 2 % par rapport à la première visite pour atteindre 6 % des parcelles. Cette problématique montante est confirmée par les échos au-delà de la région. De plus, le **chardon** reste l'adventice spécifique majoritaire dans la plaine avec **plus de 20 % des parcelles** concernées chaque année.



Datura stramoine, le 13 juin 2023
Observateur BSV



Xanthium spinosum, le 12 juin 2023
Observateur BSV

Pour aller plus loin :

- [Gestion de l'ambroisie à feuille d'armoise](#)
- [Vidéo - Reconnaître l'ambroisie à feuilles d'armoise](#)
- [Gestion des adventices difficiles](#)



Cette année, **14 % des parcelles** observées présentent du **tournesol sauvage** (12 % en 2022). Sur ces 36 parcelles, **28** sont en **début d'infestation**, 7 présentent des foyers et 1 est complètement envahie. 18 parcelles ont des tournesols sauvages **sur le rang** ce qui traduit une **néo-infestation**.

Ces chiffres peuvent sous-estimer l'infestation de la plaine. Même si le nombre de parcelles observées est important, tous les tournesols ne sont pas visités. La pollution du territoire par les tournesols sauvages continue, afin de suivre son évolution géographique [une enquête en ligne](#) est à nouveau disponible. Merci de renseigner vos parcelles infestées, vous pouvez également la consulter pour voir si votre secteur est concerné.

Il est important de bien identifier le tournesol sauvage et d'arracher les premières plantes dès qu'elles sont observées, si possible avant la formation des graines. Il est important d'**agir au plus tôt** !

Pour aller plus loin :

- [Fiche tournesols sauvages](#)
- [Lutter contre les tournesols sauvages](#)

Carte des parcelles avec du tournesol sauvage en 2023

L'orobanche cumana est observée sur une seule parcelle cette année (1 % des parcelles en 2021 et en 2022). Cette parcelle se situe dans le secteur historique au nord de Pons (17) avec la présence d'orobanches en foyers. Ce parasite au fort pouvoir de dissémination (nombreuses graines produites par hampe florale) présente une forte nuisibilité. La vigilance est de mise pour éviter la contamination de nouvelles parcelles. Il est important de savoir reconnaître l'orobanche et de renseigner sa présence afin de surveiller sa progression. Des solutions existent pour limiter ce parasite qui peut être particulièrement dommageable pour la culture de tournesol (pratiques agronomiques, choix variétal).

Pour aller plus loin :

- [Participer au suivi des zones à orobanche cumana](#)
- [Orobanche cumana : utiliser des solutions adaptées à votre situation](#)
- [Plaquette orobanche cumana](#)
- [Mieux connaître l'orobanche cumana](#)

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Poitou-Charentes sont les suivantes : AGRICULTEUR, CA 17-79, CA 86, CEA LOULAY, COOP MANSLE-AUNAC, COOP SEVRE ET BELLE, ETS LAMY-BIENAIME, FREDON-NA, Lycée Xavier Bernard, NEOLIS, OCEALIA, SOUFFLET AGRICULTURE, TERRE ATLANTIQUE, TERRES INOVIA

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 pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto ".