



N°11
23/04/2026

Edition **Aquitaine**

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](#)



Animateurs filières

Céréales à paille / Maïs

Philippe MOUQUOT / CDA 33
p.mouquot@girond.chambagri.fr

Suppléance : ARVALIS
t.sidisaid@arvalis.fr
a.peyhorgue@arvalis.fr

Oléagineux

Quentin LAMBERT / Terres Inovia
q.lambert@terresinovia.fr

Prairies

Marie-Claude MAREAUX / CDA 64
mc.mareaux@pa.chambagri.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

La stratégie écophyto 2030

Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos

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 »

Ce qu'il faut retenir

Céréales à paille

- **Stades moyens** : semis de mi-octobre : début épiaison pour les blés, mi floraison pour les orges. Pour les semis de mi-novembre, éclatement de la gaine pour les blés, épiaison pour les orges.
- **Septoriose (blé)** : risque élevé dans l'ensemble des situations. Dans le Sud aquitaine des nouvelles contaminations ont eu lieu avec les dernières pluies. Le temps sec du Nord Aquitaine limite la propagation de la maladie.
- **Rouille Brune** : risque en hausse notamment dans le Sud Aquitaine.
- **Rouille jaune** : risque élevé sur variétés sensibles. De nouveaux signalements sur blé à Lauzun (47). Surveillez toutes les variétés. L'observatoire participatif rouille jaune se poursuit.
- **Oïdium** : pas de signalement sur les parcelles observées cette semaine.
- **Helminthosporiose (orge)** : à surveiller sur l'ensemble des parcelles.
- **Rhynchosporiose (orge triticale)** : à surveiller dans les parcelles les plus avancées et les orges de printemps.

Maïs

- **Stades** : forte progression des semis : 2/3 des surfaces réalisées ; premier semis à 4 feuilles.
- **Limaces** : risque faible en Nord Aquitaine, modéré en Sud Aquitaine.
- **Altises** : un nouveau signalement en Sud Aquitaine : à surveiller
- **Vers gris** : des captures de papillons enregistrées.
- **Sésamie** : premières captures de papillons. Modélisation NONA au 21 avril.
- **Gros ravageurs** : des dégâts de corneilles.
- **Adventices** : Peu de levées pour le moment en Nord Aquitaine en lien avec les conditions sèches.
- **Installer les pièges pour le suivi de la pyrale, sésamie et héliothis.**
- **Documents à consulter (liens externes) :**
- **Note inter-instituts 2025 pour la gestion des résistances des Champignons aux fongicides en grandes cultures.**

Colza

- **Pucerons cendrés : risque modéré à fort.** Les colonies et manchons se développent, se propagent et sont susceptibles d'atteindre le cœur de certaines parcelles. La surveillance reste de mise.
- **Charançon des siliques : risque faible.** Poursuivre la surveillance d'éventuels nouveaux vols.
- **Oïdium : risque modéré.** Des symptômes visibles en fond de végétation, mais pas de remontée au niveau des siliques pour l'instant.



Prévisions météorologiques (source Météo France)

Prévisions à 7 jours de Météo France :

Périgueux (24)

JEUDI 23	VENDREDI 24	SAMEDI 25	DIMANCHE 26	LUNDI 27	MARDI 28	MERCREDI 29
14° / 26°	8° / 28°	13° / 24°	13° / 26°	10° / 29°	13° / 26°	10° / 23°
▼ 20 km/h	▼ 10 km/h	▼ 10 km/h	▼ 10 km/h	▼ 10 km/h	▶ 20 km/h 40 km/h	▶ 20 km/h 45 km/h

Bordeaux (33)

JEUDI 23	VENDREDI 24	SAMEDI 25	DIMANCHE 26	LUNDI 27	MARDI 28	MERCREDI 29
14° / 27°	13° / 26°	14° / 20°	13° / 24°	13° / 27°	14° / 23°	11° / 21°
▼ 20 km/h 40 km/h	▶ 20 km/h	▶ 15 km/h	▼ 15 km/h	▼ 10 km/h	▶ 20 km/h	▶ 20 km/h 45 km/h

Agen (47)

JEUDI 23	VENDREDI 24	SAMEDI 25	DIMANCHE 26	LUNDI 27	MARDI 28	MERCREDI 29
14° / 26°	9° / 27°	12° / 25°	12° / 26°	10° / 27°	12° / 23°	9° / 21°
▼ 20 km/h 45 km/h	▼ 15 km/h	▶ 15 km/h	▼ 10 km/h	▶ 5 km/h	▼ 15 km/h	▶ 15 km/h

Mont de Marsan (40)

JEUDI 23	VENDREDI 24	SAMEDI 25	DIMANCHE 26	LUNDI 27	MARDI 28	MERCREDI 29
11° / 26°	11° / 26°	14° / 21°	12° / 25°	11° / 29°	12° / 25°	9° / 23°
▼ 20 km/h 45 km/h	▶ 15 km/h	▶ 10 km/h	▶ 10 km/h	▼ 10 km/h	▼ 15 km/h	▶ 15 km/h

Pau (64)

JEUDI 23	VENDREDI 24	SAMEDI 25	DIMANCHE 26	LUNDI 27	MARDI 28	MERCREDI 29
13° / 27°	14° / 25°	14° / 20°	14° / 23°	13° / 26°	13° / 22°	11° / 20°
▼ 20 km/h 40 km/h	▶ 15 km/h	▶ 10 km/h	▶ 10 km/h	▶ 10 km/h	▼ 10 km/h	▶ 10 km/h

Céréales à paille

• Stades moyens

Pour les parcelles de blé semées au cours de la seconde décade d'octobre, les stades sont compris entre éclatement de la gaine et épiaison.

Pour les parcelles semées au cours de la seconde décade de novembre, le stade varie dernière feuille pointante à éclatement de la gaine (BBCH 38 à 49).

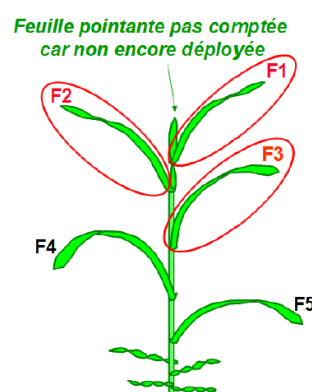
NOTER LES MALADIES DU FEUILLAGE

La notation des maladies du feuillage se fait sur les 3 premières feuilles en partant du haut (F1, F2 et F3). La première feuille du haut est comptée à partir du moment où elle est entièrement déployée/étalée.

Au stade 1 nœud, la F1 visible (feuille entièrement déployée la plus haute), deviendra la F4 définitive quand la céréale aura atteint son stade maximum.

Tableau de correspondance entre feuilles visibles et feuilles définitives sur céréales à paille :

Feuille déployée	Au stade 1 nœud BBCH31	Au stade 2 nœuds BBCH32	Au stade dernière feuille pointante BBCH37	Au stade dernière feuille étalée BBCH39
	Cela correspond aux feuilles définitives suivantes :			
F1	F4	F3	F2	F1
F2	F5	F4	F3	F2
F3	F6	F5	F4	F3



• Septoriose (blé)

Observations : En Nord Gironde sur Kws Ultim semée au 15/10 au stade épiaison (Freq 10 % sur F2) ; Balzac semé le 17/10 au stade éclatement de la gaine, fréquence 10 % sur F3 sans évolution.

Dans l'Agenais sur Thermidor semé au 31/10 au stade mi-épiaison (Freq 10 % sur F2). Sur blé dur Rgt Bellalur dans le Médoc au stade éclatement de la gaine (Freq 20 % sur F3, 5 % sur F2, intensité 3 %).

Dans l'Issigeacois, Complice semé au 22/10 au stade dernière feuille étalée, présente une fréquence de 10 % sur F2 ; Celebrity semée au 17/10 dans le Bergeracois, au stade éclatement de la gaine présente 10 % d'attaque sur F2.

Période de risque :

Du stade 2 nœuds (BBCH 32) à dernière feuille étalée (BBCH 39).

Seuil indicatif de risque :

	Au stade 2 nœuds (BBCH32)	Au stade dernière feuille pointante (BBCH37)	Au-delà du stade dernière feuille étalée (BBCH39)
Variétés sensibles à très sensibles	Quand 20 % des F2 actuelles présentent des symptômes	Quand 20 % des F3 actuelles présentent des symptômes	Quand 20 % des F3 présentent des symptômes
Variétés moins sensibles	Quand 50 % des F2 actuelles présentent des symptômes	Quand 50 % des F3 actuelles présentent des symptômes	Quand 50 % des F3 présentent des symptômes



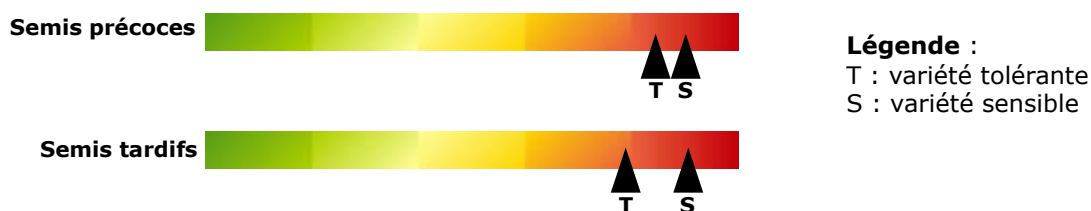
Septoriose
(Ph MOUQUOT, CDA33)

Modélisation : Prévisions issues du Modèle SEPTOLIS Arvalis sur 7 stations météo, avec 2 dates de semis et 2 variétés différentes (Prestance note 6.5 ; Oregrain note 5).

		Simulation : 20/04/2026		Variete : PRESTANCE, semée le :		Variete : OREGRAIN, semée le :	
ARVALiS		Station :		15/10/2025	08/11/2025	15/10/2025	08/11/2025
Departement : 17	MONTLIEU-LA-GARDE	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Departement : 24	ST MARTIAL DE VIVEYROL	+++	++	+++	+++	+++	+++
Departement : 24	BERGERAC	+++	++	+++	+++	+++	+++
Departement : 40	MONT DE MARSAN	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Departement : 47	AGEN-ESTILLAC	+++	++	+++	+++	+++	+++
Departement : 47	MAUVEZIN SUR GUIPIE	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Departement : 64	PAU -UZEIN	+++	+++	+++	+++	+++	+++

Risque Fort +++ Risque Modéré ++ Risque Faible –

Évaluation du risque



Le risque est élevé quelles que soient les situations. **L'indice de risque du modèle a progressé** dans toutes les situations par rapport à la semaine dernière. En nord Aquitaine, le temps sec est de nature à limiter la propagation rapide de la maladie. Dans le Sud Aquitaine les dernières pluies ont été vectrices de contaminations.

Actuellement, il est **important de faire un état des lieux de vos parcelles** : stade de la culture, état des contaminations (présence de la maladie, localisation de la maladie). Ce bilan est à réaliser dans l'ensemble des situations

B Méthodes alternatives

Utiliser des variétés plus tolérantes, retarder les dates des semis.

• Rouille brune (blé)

Observations : Pas de nouveaux signalements dans les parcelles observées.

Période de risque :

A partir du stade 2 nœuds (BBCH32).

Seuil indicatif de risque :

- Apparition de pustules sur l'une des 3 dernières feuilles.



Rouille brune
(Ph Mouquot, CDA33)

Évaluation du risque

Légende :

T : variété tolérante

S : variété sensible



A surveiller sur l'ensemble des variétés sensibles et notamment sur le Sud aquitaine où le modèle annonce un indice de risque en progression.

B

Méthodes alternatives

Utiliser des variétés plus tolérantes

• Rouille jaune

Observations : De nouvelles observations de pustules en formation sur Lg Astrolabe à Lauzun (47).

Période de risque :

A partir du stade épi 1 cm (BBCH30).

Seuil indicatif de risque :

- A partir du stade épi 1 cm (BBCH30) : risque élevé si présence de foyers actifs (plusieurs plantes contigües portant de nombreuses pustules pulvérulentes).
- A partir du stade 1 nœud (BBCH31) : risque élevé dès les premières pustules.



Rouille jaune
(S. Désiré ; FREDON64)

Évaluation du risque



Risque élevé sur variétés sensibles. Cette maladie est à surveiller attentivement sur toutes les variétés. Les variétés à bon comportement peuvent être concernées par un contournement de leur résistance selon la race de rouille jaune présente.

B

Méthodes alternatives

Privilégier les variétés résistantes à la rouille jaune.

• Oïdium (orge, triticale, blé)

Observations : Pas de signalement sur les parcelles observées cette semaine.

Période de risque :

A partir du stade épi 1 cm (BBCH30).

Seuil indicatif de risque :

- Variété sensible : plus de 20 % des plantes atteintes sur les étages foliaires supérieurs (3 dernières feuilles).
- Autres variétés : plus de 50 % des plantes atteintes sur les étages foliaires supérieurs (3 dernières feuilles).



Oïdium

(Ph MOUQUOT ; CDA33)

Évaluation du risque



L'oïdium est à surveiller sur les variétés les plus sensibles, dans des conditions à risque.

B

Méthodes alternatives

Utiliser des variétés tolérantes, raisonner les apports azotés

• Helminthosporiose (orge)

Observations : En Nord Gironde sur variété Kws jaguar au stade floraison (semis du 20/10), des taches d'helminthosporiose sont visibles sur F1 (Freq 2 %, intensité 1 %) et sur F2 (Freq 5 %, intensité 1 %). Sur Kws Innovatris en semis de novembre, début épiaison, pas de symptômes. Sur le secteur de Brax, sur Kws Delis pas de progression des symptômes.

Période de risque sur orge : A partir du stade 1 nœud (BBCH 31-32).

Seuil indicatif de risque :

A partir du stade 1 nœud (BBCH31) jusqu'au stade épiaison : observez les 3 feuilles supérieures bien dégagées sur 20 tiges principales, soit 60 feuilles.

- Variétés sensibles : si plus de 10% de feuilles atteintes.
- Variétés moyennement et peu sensibles : si plus de 25% de feuilles atteintes.



Helminthosporiose

(S.Désiré, FREDON64)

En cas de présence d'helminthosporiose et rhynchosporiose, comptabiliser l'ensemble des taches de rhynchosporiose et d'helminthosporiose sur ces 60 feuilles. Si la somme des feuilles atteintes par l'une et l'autre des maladies dépasse 10 ou 25 % (selon la sensibilité variétale), le seuil est atteint.

Évaluation du risque



Légende :

T : variété tolérante
S : variété sensible

Risque élevé sur variétés sensibles, modéré sur variétés tolérantes. La sporulation se fait entre 15-25°C avec température optimale de 20°C et une hygrométrie importante. La durée d'incubation est très courte et la maladie peut se développer rapidement. Les variétés sensibles sont à surveiller en premier lieu et régulièrement.

• Rhynchosporiose (Orge, Triticale)

Observations : Pas de nouveau signalement sur les parcelles observées cette semaine.

Période de risque :

A partir du stade 1 nœud (BBCH 31).

Seuil indicatif de risque : Apparition des premiers symptômes à partir du stade 1 nœud (Z31) : observez les 3 feuilles supérieures bien dégagées sur 20 tiges principales, soit 60 feuilles.

- Variétés sensibles : si plus de 10 % de feuilles atteintes sur un des étages ET plus de 5 jours de pluie > 1 mm depuis Z31.
- Variétés moyennement et peu sensibles (note > 4): si plus de 10 % de feuilles atteintes sur un des étages ET plus de 7 jours de pluie > 1 mm depuis Z31

En cas de présence d'helminthosporiose et rhynchosporiose, comptabiliser l'ensemble des taches de rhynchosporiose et d'helminthosporiose sur ces 60 feuilles. Si la somme des feuilles atteintes par l'une et l'autre des maladies dépasse 10 ou 25 % (selon la sensibilité variétale), le seuil est atteint.



Rhynchosporiose
(Ph MOUQUOT, CDA33)

Évaluation du risque



Légende :

T : variété tolérante
S : variété sensible

La rhynchosporiose se développe même par temps froid. Des températures élevées et un temps sec ralentit la progression de la maladie. A surveiller dans toutes les situations et notamment sur les orges de printemps.



Méthodes alternatives

Privilégier les variétés présentant une bonne tolérance Note >6

Observatoire participatif rouille jaune : campagne 2026

L'**observatoire rouille jaune** permet de suivre l'**évolution** et la **répartition** des différentes **rares de rouille**. Cet observatoire sert à établir une **collection d'isolats** pour permettre la mise en place d'**essais** et tests en pépinières et l'identification des **gènes de résistances des variétés** de céréales. Ces **travaux** sont **essentiels pour adapter les variétés implantées en fonction du risque rouille**. En France, les travaux de recherche sur les rouilles sont menés par l'INRAe-BIOGER.

Vous pouvez consulter le bilan rouille jaune 2025 réalisé par l'INRAe-BioGER sur le lien en première page du BSV et suivre l'évolution des races sur ce site [GRRC](#) .

L'observatoire rouille jaune continue en 2026, l'INRAe-BIOGER sollicite toutes personnes qui pourraient être amenées à observer de la rouille jaune et rouille brune sur triticales, blés tendres et blés durs, à faire un prélèvement de feuilles pour analyser les races en présence.

Le **prélèvement** est **simple** à faire (5-6 feuilles avec symptômes), l'envoi se fait par le biais d'un simple enveloppe timbrée et **l'analyse est gratuite**.

Bien respecter les informations liées au prélèvement et à la conservation des échantillons, c'est-à-dire :

- Prélever 5-6 feuilles de blé/triticales avec présence de rouille de préférence non traitées les jours précédents.
- Mettre les feuilles dans un sachet papier ou une enveloppe en papier (pas d'enveloppe à bulles ou enveloppe plastifiée : risque de pourrissement).
- Laisser sécher les feuilles malades dans leur enveloppe papier 1 à 2 jours sur le coin d'un bureau. La rouille se conserve sur les feuilles bien sèches.
- Remplissez la « **fiche de prélèvement rouille jaune/brune 2026** » qui sera à **envoyer impérativement avec l'échantillon**. Attention, si vous envoyez plusieurs échantillons en même temps, pensez à bien identifier chaque prélèvement (ex. :agrafer la fiche de prélèvement à l'enveloppe ou le sac papier contenant les feuilles avec rouille).
- Prévenir le laboratoire par mail de l'envoi d'un ou de plusieurs échantillons

Vous pouvez télécharger la **fiche de prélèvement rouille jaune 2026** en cliquant sur ce lien : « Fiche de prélèvement Rouille jaune 2026 ».

Les échantillons sont à envoyer à :

Tiphaine VIDAL et Laurent GERARD
UR1290 BIOGER - BIOlogie et GEstion des Risques en agriculture
22 place de l'Agronomie, 91120 Palaiseau, France

Maïs

• Stades-Situation des semis

La rédaction de ce bulletin s'appuie sur le tour de plaine maïs réalisé par les opérateurs économiques d'Aquitaine, les organismes de développement et les instituts techniques.

D'après Céréobs, on estime les surfaces semées autour de 65 % au 23 avril contre 32 % en moyenne de 2020 à 2024. Les conditions actuelles sont propices à une progression rapide des semis.

Les maïs les plus avancés ont désormais 4 feuilles.

• Limaces

Observations : Pas de présences dans les parcelles observées. Présence faible à modéré dans le réseau de suivi de notre partenaire avec en moyenne moins de 5 limaces/m².

Période de risque : du semis (attaques dans la ligne de semis) à 6 feuilles. Surveillez les parcelles en TCS ou semis direct, dans les situations avec précédent couvert végétal, les parcelles très motteuses ;

Seuils indicatifs de risque :

- 5 à 10 limaces par m² pour la culture du maïs



Photo : Limacapt @De Sangosse

Évaluation du risque

Risque faible dans le Nord Aquitaine. Modéré dans le sud Aquitaine qui a été exposé à des épisodes pluvieux plus récents (13 avril). Risque à nuancer (à la hausse) notamment dans le Sud Aquitaine en fonction des cumuls de pluie, des dernières préparations du sol et de la présence de débris sur les parcelles.



Il est encore possible d'installer le piège à limaces (bâche de 50 cm sur 50 cm) sur votre parcelle préparée ou semée afin de vérifier la présence de limaces.

• Altises

Période de risque : de la levée à 8-10 feuilles

Observations : Nouvelles observations dans le Sud des Landes sur des maïs à 2-3 feuilles.

Évaluation du risque

Surveiller que les défoliations ne s'intensifient pas, notamment en maïs semences ou les plantes sont moins vigoureuses.



Photo : M SABO CDA40

• Vers Gris

Période de risque : de la levée à 8-10 feuilles

Piégeage :

Concernant *Agrotis Segetum*, le 16 avril, aucune capture n'a été enregistrée dans les 6 pièges renseignés. Cette semaine, 3 papillons ont été capturés dans 2 des 8 pièges relevés, dans les secteurs Nord 33 – Entre-deux-Mers et Sud 47.

Concernant *Agrotis Ipsilon*, le 16 avril, 5 papillons ont été capturés, dans 4 des 6 pièges renseignés, dans les secteurs Sud Adour, Gaves et Sables. Cette semaine, 5 nouvelles captures ont été enregistrées dans 2 des 8 pièges relevés, dans le Sud Adour et dans les Gaves.

Observations : Pas de dégâts dans les parcelles levées observées cette semaine.

Seuils indicatifs de risque :

- Dès les premiers pieds touchés si les températures sont élevées.

Évaluation du risque

A surveiller.



• **Sésamies**

Période de risque : de 4 feuilles à la récolte.

Piégeage : En piège à phéromone, les premiers pièges Sésamie ont été mis en place début avril. Les premières captures (2 papillons) ont été enregistrées cette semaine dans 2 des 3 pièges relevés, dans le Sud Adour et dans les Gaves.



Photos : FREDON NA
Papillon de sésamie

Tableau : prévision du modèle NONA au 21 avril 2026 pour le vol de 1^{ère} génération de sésamie

Département	Secteur	Début vol (0,1%)	30% du vol	50% du vol	100% du vol
Gironde	Cestas	21/04	17-18/05	23-24/05	
	Blayais	21/04	12-13/05	16-17/05	
Pyrénées-Atlantiques	Vallée des gaves	20/04	12-13/05	17-18/05	
	Pau	20/04	14-15/05	18-19/05	
Landes	Haute Lande	21/04	14-15/05	18-19/05	
	Pays d'Orthe	18/04	9-10/05	15-16/05	
	Chalosse	19/04	12-13/05	17-18/05	
Lot-Et-Garonne	Vallée du Lot	24/04	16-17/05	20-21/05	
	Vallée de la Garonne	19/04	9-10/05	14-15/05	
Dordogne	Bergeracois	24/04	15-16/05	20-21/05	
	Ribéracois	21/04	13-14/05	17-18/05	

Évaluation du risque

Nous sommes hors période de risque.

• Gros ravageurs

Période de risque : du semis à la récolte

Corvidés : Observations de dégâts sur la vallée de l'Isle ainsi que dans le Médoc (jusqu'à 5 % de dégâts)

Évaluation du risque :

Les attaques doivent être signalées via l'application « signalement dégâts »

• Adventices

En Nord Aquitaine, les conditions sèches persistantes sont plutôt défavorables à la levée des adventices. Toutefois on observe des levées de dicots classiques et graminées, ainsi que de souchet sur le secteur sables des Landes.

Rappelons que les conditions d'humidité des sols jouent un rôle primordial dans le choix de la méthode de gestion des adventices.

Évaluation du risque :

Pour les semis réalisés ce début de semaine, la mise en œuvre de moyens de désherbages alternatifs tels que la herse étrille ou la houe sont possibles en pré-levée. Pour les secteurs arrosés la semaine dernière, les semis vont démarrer ou sont en cours et un passage de pré-levée avec la herse étrille 2 jours après le semis est fortement recommandé. Pour affiner vos réglages consultez [Désherbage mécanique - Agriconnaissances.fr](#)



Photo dégâts de corbeaux : CDA33

Guide Maïs

Guide de l'observateur Maïs pour vous aider

Un Guide de l'Observateur Maïs a été édité par le réseau des BSV Grandes cultures Nouvelle-Aquitaine. Il permet de mettre en place des observations sur votre exploitation, avec des protocoles d'observations pour chaque pathogène, des détails et photos d'identifications, des astuces d'observations et des éléments de comparaison avec d'autres pathogènes. Vous y trouverez aussi des informations sur les facteurs favorisant le pathogène et les méthodes prophylactiques à mettre en place pour limiter l'installation ou le développement du pathogène. Ce guide est composé à la fois :

- de fiches générales qui rappellent les bonnes pratiques d'observations, les outils d'aides à l'analyse de risque (modèles, grille de risques...),
- de fiches individuelles par bio-agresseur qui permettent d'identifier les bio-agresseurs et leurs symptômes, d'éviter les confusions, ... pour affiner l'analyse de risque et la gestion des parcelles.

Vous pouvez **télécharger le guide complet et/ou les fiches individualisées par pathogène** : [Guide observateurs Maïs](#)

Guide céréales à paille

Guide de l'observateur Céréales à paille pour vous aider

Un Guide de l'Observateur céréales à paille a été édité par le réseau des BSV Grandes cultures Nouvelle-Aquitaine. Il permet de mettre en place des observations sur votre exploitation, avec des protocoles d'observations pour chaque pathogène, des détails et photos d'identifications, des astuces d'observations et des éléments de comparaison avec d'autres pathogènes. Vous y trouverez aussi des informations sur les facteurs favorisant le pathogène et les méthodes prophylactiques à mettre en place pour limiter l'installation ou le développement du pathogène. Ce guide est composé à la fois :

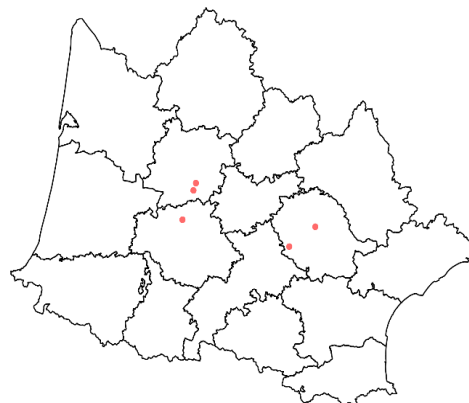
- de fiches générales qui rappellent les bonnes pratiques d'observations, les outils d'aides à l'analyse de risque (modèles, grille de risques...),
- de fiches individuelles par bio-agresseur qui permettent d'identifier les bio-agresseurs et leurs symptômes, d'éviter les confusions, ... pour affiner l'analyse de risque et la gestion des parcelles.

Vous pouvez **télécharger le guide complet et/ou les fiches individualisées par pathogène** : [Guide observateur céréales à paille](#)

Analyse de risque élaborée à l'échelle des territoires Aquitaine et Ouest Occitanie

Parcelles BSV observées du 2026-04-16 au 2026-04-22

L'élaboration de l'analyse de risque 2025-2026 est établie sur les territoires Aquitaine et Ouest-Occitanie à partir de parcelles fixes qui font l'objet d'observations hebdomadaires. Cette semaine, l'analyse de risque est établie à partir de **5 parcelles observées**.

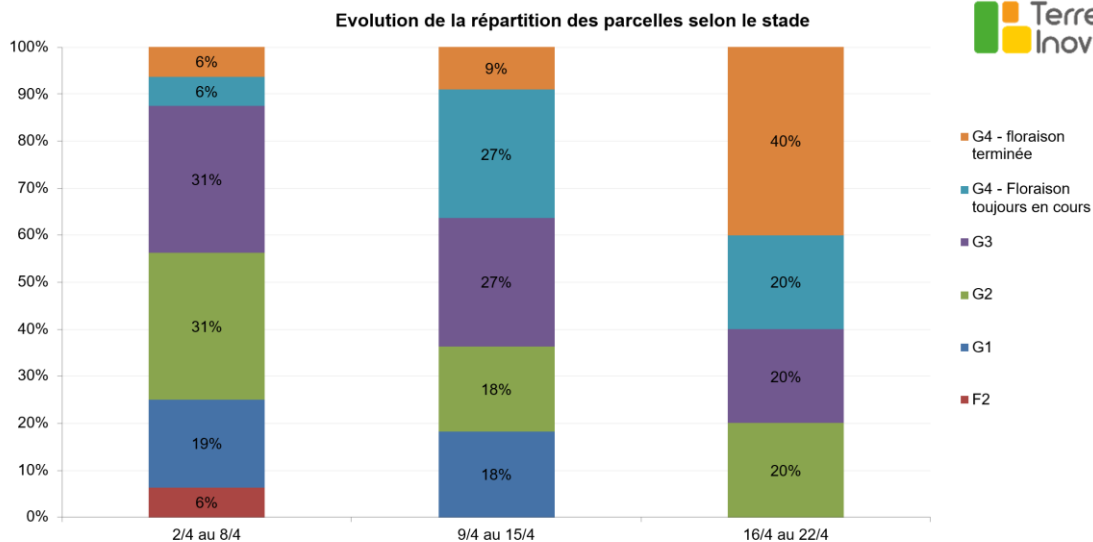


• Stades phénologiques et état des cultures

Sur les 5 parcelles suivies cette semaine, 60% des parcelles sont à présent au stade G4 (BBCH73 : les 10 premières siliques ont une longueur supérieure à 4cm) avec, pour une majorité, une floraison qui s'est achevée au cours des derniers jours. 20% des parcelles sont au stade G3 (BBCH72 : les 10 premières siliques ont une longueur supérieure à 4cm). Les parcelles les plus tardives, le plus souvent celles ayant connu des départs de floraison difficiles, arrivent au stade G2 (BBCH71 : les 10 premières siliques sont comprises entre 2 et 4cm). Retrouvez [ici](#) la description des stades de développement du colza.

L'état d'un bon nombre de parcelles de colza est à ce jour satisfaisant, caractérisé par une floraison longue, malgré des départs difficiles en raison des conditions hivernales, l'émission de nombreuses fleurs et siliques viables, notamment au niveau des hampes secondaires et tertiaires, ce qui est rassurant pour le potentiel de rendement de la culture. Dans certains secteurs (Nord-Dordogne en particulier), les retards de floraison couplés à de fortes pressions méligèthes ont localement conduit à des avortements importants au niveau des hampes principales, pour le moment partiellement compensés par le développement de siliques plus ou moins nombreuses au niveau des ramifications. Ailleurs, de fortes pressions charançons du bourgeon terminal (Antonne-et-Trigonant ; Saint-Front-d'Alemps) risquent de pénaliser la production et le remplissage des siliques.

Les conditions chaudes et ensoleillées devraient se maintenir dans les prochains jours, suivi de possibles retours de pluies en milieu de semaine prochaine, avec par endroits d'importants cumuls, ce qui favorisera le remplissage des siliques et améliorera l'état hydrique des sols de certains territoires et bassins versants, actuellement légèrement à modérément dégradé (Ouest-Gers, Lot-et-Garonne, Dordogne).



Rappel : un stade est atteint dans une parcelle lorsque 50 % des plantes l'ont atteint.

- **Pucerons cendrés** (*Brevicoryne brassicae* L.)

Les colonies et manchons se développent. Initialement présents en bordures de parcelles, il est aujourd'hui possible d'apercevoir quelques manchons très épars en cœur de parcelle, à la faveur du temps chaud et sec des derniers jours.

	Nb de parcelles observée	Nombre de parcelles avec présence	Nombre de parcelles avec dépassement du seuil de nuisibilité
En bordure	5	4	1
En parcelle	5	3	0

Hors réseau, il est fréquent de constater des parcelles avec pucerons cendrés. A l'image des parcelles du BSV, les niveaux de pression sont hétérogènes en fonction des parcelles et secteurs. Les conditions météorologiques sont particulièrement favorables à une prolifération rapide des populations de pucerons cendrés.

De premières populations d'auxiliaires (adultes et larves de coccinelles notamment), arrivées au cours de la semaine dernière, se développent et se propagent dans les parcelles, ce qui peut permettre de tamponner localement l'activité et la croissance des colonies de pucerons cendrés

Période de risque : de courant montaison jusqu'à G4 (10 premières siliques bosselées).

Seuil indicatif de risque :

- de courant montaison à mi-floraison : quelques colonies en différents points de la parcelle ;

- à partir de mi-floraison : 2 colonies/m² sur les zones infestées.

Pour l'évaluation du seuil, gérez séparément les bordures et l'intérieur de la parcelle.

Attention : colonie ne veut pas dire manchon ! Les colonies sont constituées au départ d'amas de quelques pucerons (≈10) qui nécessitent un minimum d'attention pour être repérées.



Formation de pucerons cendrés en manchon sur colza (David Turcot - Gaïa Care Consulting)

Evaluation du risque : risque modéré à fort. Surveillance vivement recommandée.

Le risque se maintient cette semaine. Les conditions météorologiques sont favorables au développement des colonies de pucerons cendrés. La pression est majoritairement présente en bordure à ce jour et a tendance à s'intensifier. Il convient de surveiller l'évolution de ces populations, mais aussi la présence d'auxiliaires (larves de coccinelles, de syrphes, de chrysopes, etc.) actuellement en activité dans certaines parcelles.

• Charançon des siliques (*Ceutorhynchus assimilis*)

La majorité des parcelles est actuellement entre les stades G2 et G4, période la plus à risque vis-à-vis de cet insecte, qui pour rappel n'est qu'un facilitateur de la Cécidomyie, qui constitue la véritable menace pour les siliques du colza. Le charançon perfore les jeunes siliques pour s'alimenter ou pondre, ce qui permet ensuite à la cécidomyie d'y pondre. Les larves de cécidomyies provoqueront les pertes par éclatement des siliques. Le charançon des siliques n'est pas nuisible directement. La stratégie de lutte vise le charançon compte tenu de l'absence de solution applicable directement sur les cécidomyies et la difficulté de lutter contre cette mouche.

Sur les 5 parcelles observées, une signale la présence de charançon des siliques cette semaine, à des niveaux inférieurs au seuil d'intervention.

Pour ce qui est des Cécidomyies, des dégâts négligeables ont été relevés sur siliques.

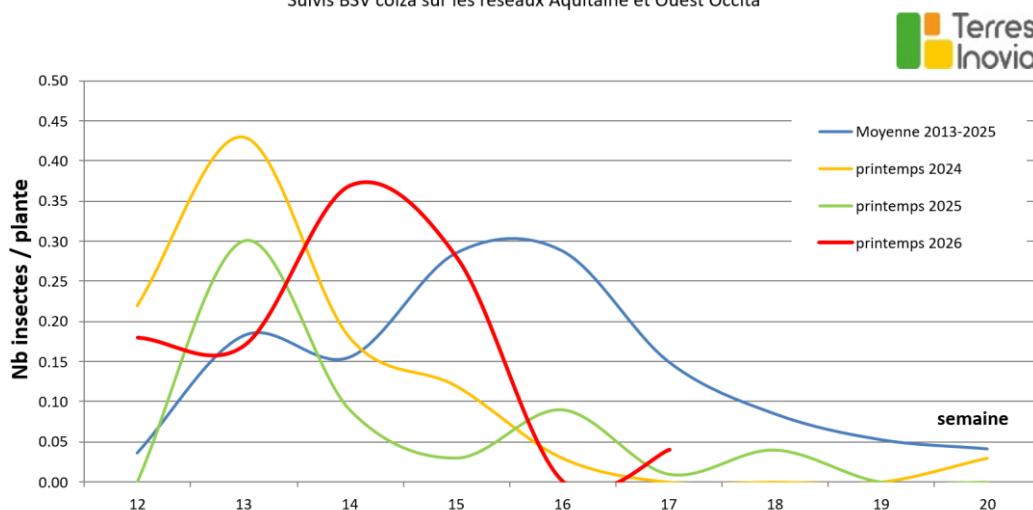
Rappel : le comptage se fait sur une moyenne de plantes consécutives (4 fois 5 plantes par exemple). Il doit donc se faire sur des plantes avec ET sans charançons des siliques.



Charançon de 2.5 à 3 mm gris ardoise avec le bout des pattes noir
(source : Terres Inovia)

Comparaison pluriannuelle de la dynamique d'observation sur plante du charançon des siliques (CS)

Nb moyen de CS / plante (avec valeurs nulles et moyenne intégrant les plantes avec et sans insectes)
Suivis BSV colza sur les réseaux Aquitaine et Ouest Occita



Période de risque : du stade G2 (10 premières siliques ont une longueur comprise entre 2 et 4 cm) au stade G4 (10 premières siliques bosselées).

Seuil indicatif de risque : 1 charançon pour 2 plantes, en moyenne. Pour l'évaluation du seuil, gérez séparément les bordures et l'intérieur de la parcelle. Les dégâts significatifs s'observent principalement en bordure des parcelles.

Évaluation du risque : risque faible. Surveiller un éventuel retour du ravageur.

La totalité des parcelles est dans la période de risque et de nouveaux vols semblent localement se profiler. Les conditions chaudes et ensoleillées de cette fin de semaine sont favorables à la mobilité et à l'activité de l'insecte. Il convient donc de poursuivre la surveillance.

• Oïdium (*erysiphe cruciferarum*)

Un signalement dans le Gers sur 35% des plantes (feuilles) sans symptôme sur siliques (parcelle non protégée à ce jour). Quelques signalements hors réseau en bas de tige également. A date, la pression est plutôt faible, les interventions de protections récentes (interventions tardives et/ou relai après traitement à G1) ont limité le développement de la maladie, mais les conditions lui sont toujours favorables.

La nuisibilité est réelle dès lors que les symptômes atteignent les siliques et plus globalement la partie haute des plantes. La protection contre cette maladie est très généralement anticipée et commune avec le sclérotinia.

Période de risque : du stade G1 (chute des premiers pétales) jusqu'à la mi-mai.

Seuil indicatif de risque : seuls les symptômes sur les plantes (taches étoilées) constituent un risque. La nuisibilité de l'oïdium sera d'autant plus forte que ces taches étoilées apparaissent tôt sur les tiges, les feuilles et/ou les jeunes siliques.



Oïdium sur feuilles
(photo Terres Inovia)

Évaluation du risque : risque moyen.

La grande majorité des parcelles qui devait recevoir une protection a été protégée. On observe quelques symptômes sur bas de plante. Bien que les colzas ne soient pas très haut cette année, à partir de G3, la hauteur du matériel de pulvérisation peut devenir limitante pour associer qualité d'application et minimisation des dégâts causés sur les roues de traitement. Poursuivre les observations de symptômes pour l'ensemble des situations jusqu'à mi-mai. L'oïdium est identifiable par la présence de mycélium en forme d'étoile à la surface des étages foliaires inférieurs. Les conditions chaudes et sèches actuelles peuvent être favorables au développement de la maladie.

Annexe 1 – Notes nationales Biodiversité – BSV (cliquer sur les images)



Produits de Biocontrôle



Résistances aux pesticides

Annexe 2 : reconnaissance des stades du colza au printemps

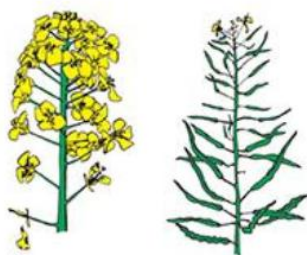


F- Floraison - Stade F1 (60)

Premières fleurs ouvertes.

Stade F2 (61) : allongement de la hampe florale.

Nombreuses fleurs ouvertes.



G- Formation des siliques

Stade G1 (65) : chute des premiers pétales. Les 10 premières siliques ont une longueur inférieure à 2 cm.

La floraison des inflorescences secondaires commence à ce stade (*voir ci-contre*).

Stade G2 (71) : les 10 premières siliques ont une longueur comprise entre 2 et 4 cm.

Stade G3 (72) : les 10 premières siliques ont une longueur supérieure à 4 cm.

Stade G4 (73) : les 10 premières siliques sont bosselées (*voir ci-contre*).

Stade G5 (81) : grains colorés

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Aquitaine sont les suivantes :

ARVALIS Institut du Végétal,
ASTRIA64, CDA 24, CDA 33, CDA 40, CDA 47, CDA 64, CETA de Guyenne, Terres Inovia,
Ets Sansan, Euralis, FREDON 64, FREDON Nouvelle-Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maisadour, La Périgourdine, Lur Berri,
SCAR, Groupe Terres du Sud, Viti Vista

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).