

Sommaire

[Données météo](#) P2

[Blé](#) P2/P5

[Orge](#) P6/P7

[Colza](#) P8/P10

[Maïs](#) P10

Légende :



Risque global très faible



Risque global très fort



Prophylaxie



Biocontrôle



Résistance

Avec le soutien financier de



Financé dans le cadre de la stratégie **écophyto**



La stratégie écophyto 2030
Réduire et améliorer l'utilisation des phytos

| | Indicateurs de risque | L'essentiel |
|---|--|--|
| Stades du colza : Les colzas sont majoritairement au stade G4 : les dix premières siliques sont bosselées. A ce stade les colzas sont toujours en floraison. Pensez aux abeilles. | | |
| Charançon des siliques | | Les colzas vont commencer à sortir de la période de risque. Le ravageur est cependant toujours présent. Vigilance sur les colzas qui sont en retard. |
| Pucerons cendrés | | Le peu de colonies observées le sont en présence d'auxiliaires. |
| Blé tendre d'hiver : Les parcelles sont majoritairement entre les stades dernière feuille pointante (DFP) et dernière feuille étalée (DFE). | | |
| Septoriose | Variétés sensibles au stade DFP | La situation est stable depuis la semaine dernière. L'absence de pluie est défavorable à la maladie. |
| Rouille jaune | | La rouille jaune est plus présente dans les parcelles cette semaine. |
| Rouille brune | | Premier foyer de rouille brune. |
| Oïdium | | La maladie est peu observée. |
| Orge d'hiver: les parcelles sont majoritairement entre les stades dernière feuille pointante à étalée et gonflement. | | |
| Rhynchosporiose | | La situation est similaire à la semaine précédente. L'absence de précipitation limite le risque d'infestation. |
| Helminthosporiose | | Nouvelle hausse des symptômes d'helminthosporiose. La situation se dégrade légèrement. Attention aux variétés sensibles. |
| Rouille naine | | La rouille naine est très peu observée pour le moment. |
| Maïs : les semis ont démarré. Quelques préconisations à prendre pour le semis. | | |

LES ACTUALITES DU MOMENT

ACTU REGLEMENTAIRE : 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. Vous pouvez consulter ce site, qui vous présente des documents sur la résistance et sa gestion, [en cliquant sur ce lien.](#)

ACTU BIODIVERSITE : Les notes nationales du moment sur la biodiversité.





Données météo

| Stations météo | | Températures moyennes en °C mars (Normales) | Températures moyennes en °C 1-21 avril (Normales) | Précipitations Cumul en mm mars (Normales) | Précipitations Cumul en mm 1-21 avril (Normales) |
|-----------------|---------------|---|---|--|--|
| Ille-et-Vilaine | Rennes | 9.7 (8.8) | 12.9 (11) | 33.3 (48.9) | 8.4 (51.2) |
| | Miniac-Morvan | 9.8 (8.8) | 12.2 (11) | 18.6 (48.9) | 9.4 (51.2) |
| | Langon | 10.0 (8.8) | 13.1 (11) | 40.6 (48.9) | 10 (51.2) |
| Finistère | Brest | 9.8 (8.9) | 11.8 (10.1) | 49.1 (82.2) | 26.3 (91.8) |
| | Landivisiau | 9.7 (8.9) | 11.5 (10.1) | 48.5 (82.2) | 20.4 (91.8) |
| | Quimper | 10.3 (8.9) | 12.7 (10.1) | 39.3 (82.2) | 25 (91.8) |
| Morbihan | St-Avé | 10.8 (8.8) | 13.5 (10.7) | 31.8 (66.2) | 10.2 (67.5) |
| | Neulliac | 9.6 (8.8) | 12.2 (10.7) | 31.4 (66.2) | 10.8 (67.5) |
| | Taupont | 10.7 (8.8) | 13.3 (10.7) | 28.4 (66.2) | 9.8 (67.5) |
| Côtes-d'Armor | St Brieu | 9.6 (8.0) | 11.8 (9.8) | 25.0(53.3) | 7.4 (59.7) |
| | Louargat | 9.4 (8.0) | 11.3 (9.8) | 37.8 (53.3) | 10.8 (59.7) |
| | St Glen | 9.4 (8.0) | 11.9 (9.8) | 28.8 (53.3) | 7.4 (59.7) |

Données météo, du 1^{er} mars au 21 avril 2026 : source MétéoData. Normales de saison : Source MétéoFrance.

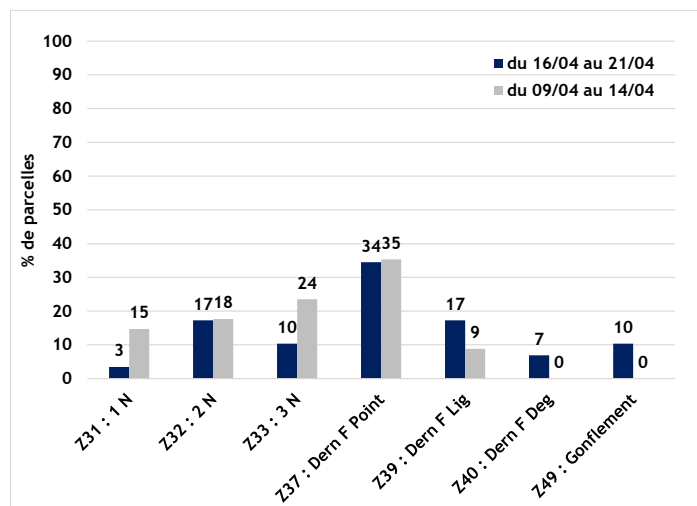
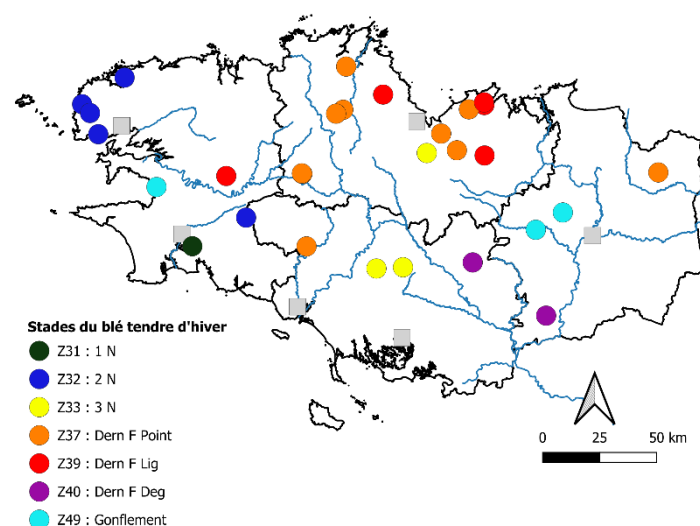
Commentaire : Le mois d'avril se distingue par un déficit de précipitations, des températures supérieures aux normales de saison et de fortes amplitudes thermiques. Ces conditions devraient perdurer jusqu'à la fin du mois.

Blé tendre d'hiver

Stades

29 parcelles ont été suivies pour la période du 16/04 au 21/04 (semaine 17).

Les parcelles sont principalement entre les stades dernière feuille pointante (DFP) et dernière feuille étalée (DFE).



Graphique 1 : stades des parcelles de blé tendre d'hiver

Carte 1 : stades du blé tendre d'hiver observés entre le 16/04 et le 21/04 (semaine 17).



La septoriose (*Zymoseptoria tritici*)

• Observations issues des parcelles du réseau

| Période de suivi | Nb parcelles suivies | Parcelles stade 2 noeuds | | | Parcelles stade dernière feuille | | |
|------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | | Nb parcelles infestées sur F2 | Nb parcelles seuil de risque | Infestation moyenne F2 (%) | Nb parcelles infestées sur F3 | Nb parcelles seuil de risque | Infestation moyenne F3 (%) |
| 16/04-21/04 | 28 | 0 | 0 | 0% | 14 | 5 | 26,7% |
| 09/04-14/04 | 33 | 1 | 0 | 30% | 8 | 4 | 52,5% |

Pour les parcelles au stade 2 noeuds, aucun seuil de risque n'a été atteint. Les symptômes sont principalement sur les F3.

Pour les parcelles qui ont atteint le stade DFP, cinq situations sont au seuil de risque.

- **Variétés sensibles** : aucune parcelle avec des variétés sensibles a été observée cette semaine.
- **Variétés résistantes** : une parcelle avec la variété KWS Sphère avec 90% des F3 touchées. La parcelle est dans les Côtes-d'Armor.
- **Mélange de variétés** : une seule parcelle est concernée, elle est située dans le Morbihan et 20% des feuilles sont touchées.
- **Variétés non renseignées** : trois parcelles sont concernées. Elles sont situées dans les Côtes-d'Armor (30% des F3 touchées), en Ille-et-Vilaine (30%) et dans le Finistère (20%).

• Analyse de risque et prévisions

La situation est similaire à la semaine précédente.

Pour les parcelles qui sont au stade deux noeuds la situation reste saine.

Pour les parcelles qui sont au stade dernière feuille, la situation sanitaire n'a pas évolué. La pression est moyenne sur les variétés sensibles. L'absence de pluie dans les prochains jours sera défavorable à la maladie.

Risque sur variétés sensibles à moyennement sensibles et au stade DFP :  **moyen.**

Risque autres situations :  **faible.**

• Gestion du risque

Période de suivi et seuil indicatif de risque :

Pour les variétés sensibles (notes CTPS ≤ 5):

Stade 2 noeuds si plus de 20% des F2 du moment présentent des taches de septoriose.

Stade dernière feuille pointante si plus de 20% des F3 du moment présentent des taches de septoriose.

Pour les variétés peu sensibles à résistantes (notes CTPS ≥ 6):

Stade 2 noeuds si plus de 50% des F2 du moment présentent des taches de septoriose.

Stade dernière feuille pointante si plus de 50% des F3 du moment présentent des taches de septoriose.



La lutte contre cette maladie est essentiellement variétale. Pour vérifier la note CTPS de votre variété :

[tableau des sensibilités variétales en annexe](#) ou [consultez les fiches variétés blé tendre sur le site](#)



Des produits de biocontrôles existent : à base de soufre (Héliosoufre, Thiovit, Microthiol, Faeton, Flosul, Actiol...). Liste non exhaustive. Renseignez-vous sur les efficacités auprès de vos techniciens.

• Informations sur la maladie



Plus de détails sur le pathogène, consultez [le BSV n°8 du 31 mars 2026](#) ou sa fiche sur le site d'Arvalis. [Fiche accident septoriose](#)





La rouille jaune (*Puccinia striiformis*)

• Observations issues des parcelles du réseau

| Période de suivi | Nb parcelles suivies | Nb parcelles infectées | Infestation moyenne |
|------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| 16/04-21/04 | 28 | 4 | 10% |
| 09/04-14/04 | 32 | 4 | 4,6% |

La rouille jaune a été observée dans quatre parcelles. Deux situations sont avec les variétés résistantes : Balzac (20% des feuilles touchées - Ille-et-Vilaine) et Intensity (13% - Côtes-d'Armor). Une situation est avec un mélange de variétés (7% des feuilles touchées - Côtes-d'Armor) et une parcelle est située dans le Finistère sans précision de la variété (2% des feuilles sont touchées).

• Analyse de risque et prévisions

La rouille jaune est plus présente dans les parcelles cette semaine.

Risque sur variétés sensibles :  **moyen.** **Risque sur variétés résistantes :**  **faible.**

• Gestion du risque

Période de suivi et seuil indicatif de risque :

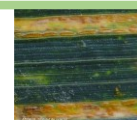
Après le stade 2 nœuds : le seuil est atteint dès l'apparition des symptômes.

Plus de détails sur la gestion du risque, consultez [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#)

• Informations sur la maladie



Plus de détails sur le pathogène, consultez [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#) ou sa fiche sur le site d'Arvalis. [Fiche accident rouille jaune](#)



La rouille brune (*Puccinia recondita*)

• Observations issues des parcelles du réseau

La rouille brune a été observée dans une parcelle sur les vingt-six qui ont été suivies cette semaine, La parcelle, avec la variété résistante Junior, est située dans les Côtes-d'Armor et 6% des feuilles sont touchées.

• Analyse de risque et prévisions

Premier foyer de rouille brune. Les conditions climatiques lui sont globalement défavorables.

Risque sur variétés sensibles :  **faible.** **Risque sur variétés résistantes :**  **faible.**

• Gestion du risque

Période de suivi et seuil indicatif de risque : A partir du stade 2 nœuds.

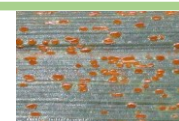
Le seuil indicatif de risque est atteint dès l'apparition des pustules sur l'une des 3 feuilles supérieures.

Plus de détails sur la gestion du risque, consultez [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#).

• Informations sur la maladie



Plus de détails sur le pathogène, consultez [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#) ou sa fiche sur le site d'Arvalis. [Fiche accident rouille brune](#)





L'oïdium (*Blumeria graminis*)

• Observations issues des parcelles du réseau

Sur les vingt-six parcelles suivies cette semaine, seulement trois présentent de l'oïdium. Elles sont situées dans le Morbihan (variété résistante SHREK - 10% des F3 touchées), dans les Côtes-d'Armor (variété résistante MAJESKO - 10% des F3 touchées) et dans le Finistère (mélange de variétés - 6% des F3 touchées).

• Analyse de risque et prévisions

L'oïdium est très peu présente dans les parcelles du réseau BSV.

Risque sur variétés sensibles :  faible. Risque sur variétés résistantes :  faible.

• Gestion du risque

Période de suivi et seuil indicatif de risque : A partir du stade épi 1 cm.

Pour les variétés sensibles (notes CTPS ≤ 5) : si plus de 20% des 3èmes ou 2èmes ou 1ères feuilles sont couvertes à plus de 5% de la surface des feuilles par un feutrage blanc.

Pour les variétés peu sensibles à résistantes (notes CTPS ≥ 6) : si plus de 50% des 3èmes ou 2èmes ou 1ères feuilles touchées sont couvertes à plus de 5% de la surface des feuilles par un feutrage blanc.

Plus de détails sur la gestion du risque, consultez [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#).

• Informations sur la maladie



Plus de détails sur le pathogène, consultez [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#) ou sa fiche sur le site d'Arvalis. [Fiche accident oïdium](#)



Autres signalements :

- **Criocères (lémas)** : des dégâts provoqués par ce ravageur ont été observés dans dix parcelles, réparties dans la région. Les dégâts sont légers (quelques traces).
- **De la fusariose sur tige** a été observée dans une parcelle située dans le Finistère avec 30% des tiges sont touchées.

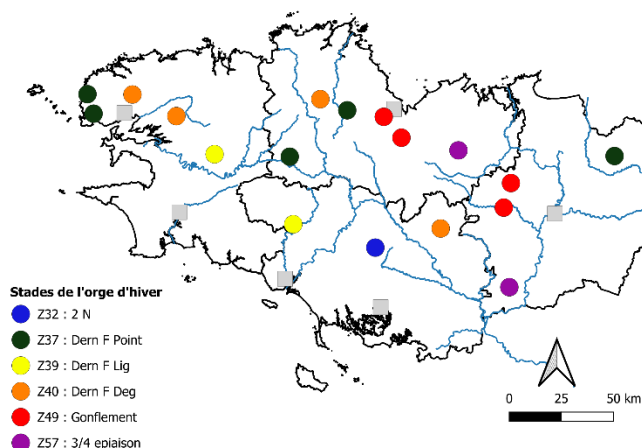


Orge d'hiver

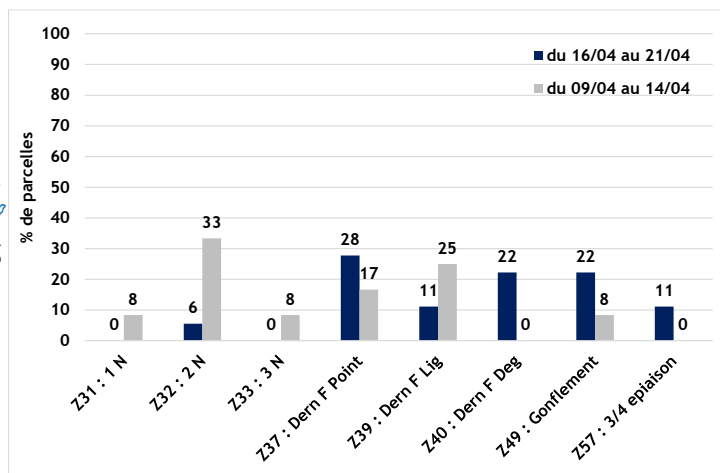
Stades

18 parcelles ont été suivies pour la période du 16/04 au 21/04 (semaine 17).

Les parcelles sont majoritairement entre les stades dernière feuille pointante à étalée et gonflement.



Carte 2 : Stades de l'orge d'hiver observés entre 16/04 et le 21/04 (semaine 17).



Graphique 2 : stades des parcelles d'orge d'hiver du réseau

Rhynchosporiose (*Rhynchosporium commune*)

Observations issues des parcelles du réseau

| Période de suivi | Nb parcelles suivies | Nb parcelles infectées | Nb parcelles seuil de risque | Infestation Moyenne |
|------------------|----------------------|------------------------|------------------------------|---------------------|
| 16/04-21/04 | 18 | 9 | 1 | 11,4% |
| 09/04-14/04 | 24 | 11 | 2 | 11,6% |

La parcelle qui a dépassé le seuil de risque est située dans les Côtes-d'Armor (variété résistante Noblesse - 40% des feuilles touchées).

Analyse de risque et prévisions

La situation est similaire à la semaine précédente. Les stades avancent vite et l'absence de précipitation limite le risque d'infestation. Il faut tout de même maintenir l'observation sur les variétés sensibles.

Risque sur variétés sensibles : faible. Risque sur variétés résistantes : faible.

Gestion du risque

Période de suivi et seuil indicatif de risque : A partir du stade 1 nœud.

Observer les 3 feuilles supérieures bien étalées (= 60 feuilles) :

- Variétés sensibles (≤ 5) : si plus de 10% des feuilles atteintes
- Variétés moyennement ou peu sensibles (≥ 6) : si plus de 25% des feuilles atteintes

Plus de détails sur la gestion du risque, consultez [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#).

Informations sur la maladie

Plus de détails dans [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#) ou sur sa fiche maladie sur le site d'Arvalis. [Fiche Rhynchosporiose](#).



Helminthosporiose (*Drechslera teres*)

Observations issues des parcelles du réseau

| Période de suivi | Nb parcelles suivies | Nb parcelles infectées | Nb parcelles seuil de risque | Infestation Moyenne |
|------------------|----------------------|------------------------|------------------------------|---------------------|
| 16/04-21/04 | 18 | 8 | 2 | 19,7% |
| 09/04-14/04 | 24 | 10 | 1 | 12% |

Les parcelles qui ont dépassé le seuil de risque sont situées en Ille-et-Vilaine (variété résistante Organa - 30%) et dans les Côtes-d'Armor (variété résistante Noblesse - 53% des feuilles touchées).

Analyse de risque et prévisions

Nouvelle hausse des symptômes d'helminthosporiose. La situation se dégrade légèrement. Attention aux variétés sensibles.

Risque sur variétés sensibles :  **moyen**. Risque sur variétés résistantes :  **faible**.

Gestion du risque

Période de suivi et seuil indicatif de risque : A partir du stade 1 nœud. Sur les 3 feuilles supérieures bien étalées.

- Variétés sensibles (≤ 5) : si plus de 10% des feuilles atteintes.
- Variétés moyennement ou peu sensibles (≥ 6) : si plus de 25% des feuilles atteintes.

Plus de détails sur la gestion du risque, consultez [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#).

Informations sur la maladie



Plus de détails dans [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#) ou sur sa fiche maladie sur le site d'Arvalis. [Fiche helminthosporiose.](#)



Rouille naine (*Puccinia hordei*)

Observations issues des parcelles du réseau

| Période de suivi | Nb parcelles suivies | Nb parcelles infectées | Nb parcelles seuil de risque | Infestation Moyenne |
|------------------|----------------------|------------------------|------------------------------|---------------------|
| 16/04-21/04 | 18 | 1 | 0 | 33% |
| 09/04-14/04 | 24 | 3 | 0 | 16% |

Aucune situation n'a dépassé le seuil de risque. La rouille naine a été observée dans une parcelle située dans les Côtes-d'Armor (variété résistante Noblesse - 33% des feuilles touchées).

Analyse de risque et prévisions

La rouille naine reste peu observée pour le moment.

Risque sur variétés sensibles :  **faible**. Risque sur variétés résistantes :  **faible**.

Gestion du risque

Période de suivi et seuil indicatif de risque : A partir du stade 1 nœud. Sur les 3 feuilles supérieures bien étalées

- Variétés sensibles (≤ 5) : si plus de 10% des feuilles atteintes.
- Variétés moyennement ou peu sensibles (> 4) : si plus de 50% des feuilles atteintes.

Informations sur la maladie



Plus de détails dans [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#) ou sur sa fiche maladie sur le site d'Arvalis. [Fiche rouille naine de l'orge](#)





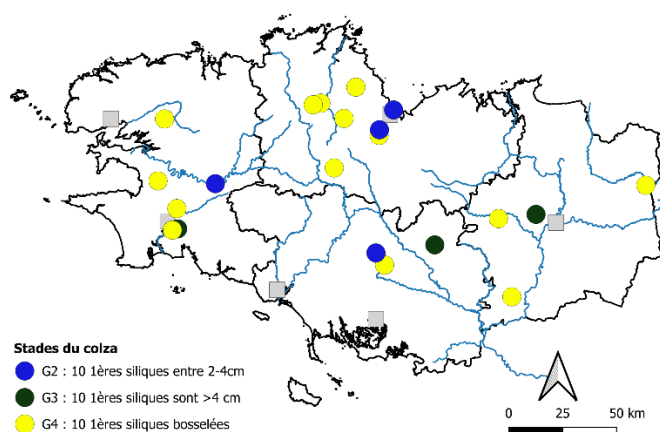
Colza

Stades

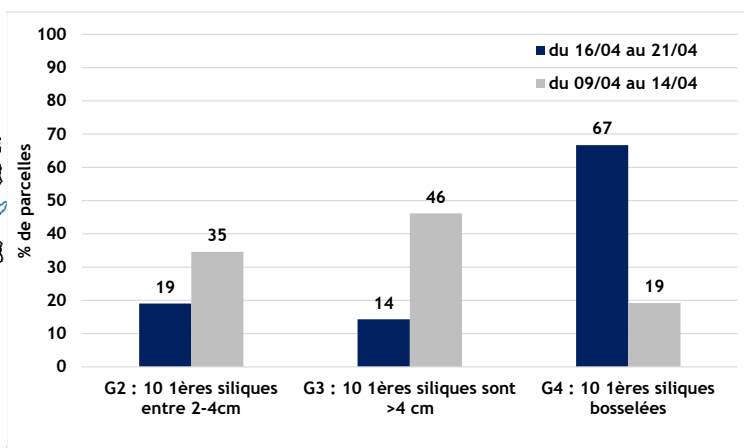
21 parcelles ont été suivies pour la période du 16/04 au 21/04 (semaine 17).

Les colzas sont majoritairement au stade G4 : les dix premières siliques sont bosselées.

A ce stade le colza est toujours en pleine floraison.



Carte 3 : Stades du colza observés entre 16/04 et le 21/04 (semaine 17).



Graphique 3 : stades des parcelles de colza du réseau.

Puceron cendré (*Brevicoryne brassicae*)

Observations issues des parcelles du réseau

Sur les dix-huit parcelles observées cette semaine, des colonies de pucerons sont présentes dans les bordures de trois parcelles. Pour l'une d'elle, située dans les Côtes-d'Armor, des colonies sont observées dans la parcelle mais en quantité inférieure au seuil de risque.

Analyse de risque et prévisions

Il y a très peu de colonies observées et les parcelles du réseau vont commencer à sortir de la période de risque.

Risque global :  faible.

Gestion du risque et informations sur le ravageur

La gestion du risque puceron passe par l'observation du puceron dans la parcelle mais également par l'observation d'auxiliaires.

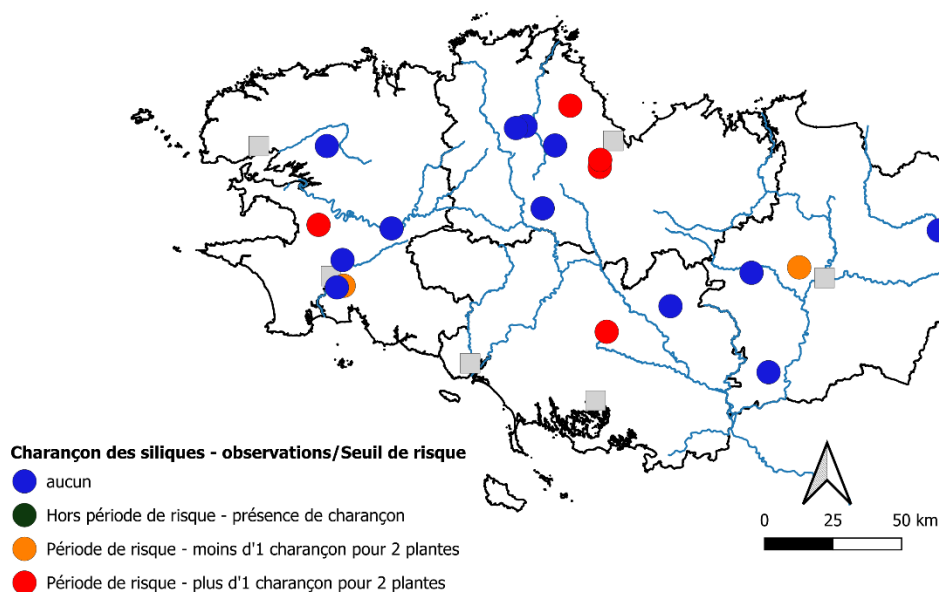
Plus de détails dans [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#)



Charançon des siliques (*Ceutorhynchus obstrictus*)

Observations issues des parcelles du réseau

| Période de suivi | Nb parcelles suivies | Nb pièges avec Ch. des siliques. | Nb parcelles infestées | Nb moyen de charançon/plante–stade G2 |
|------------------|----------------------|----------------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| 16/04-21/04 | 21 | 6 | 7 | 0.6 |
| 09/04-14/04 | 26 | 5 | 16 | 0.5 |



Carte 4 : Observations du charançon des siliques entre le 16/04 et 21/04.

Analyse de risque et prévisions

Les colzas vont commencer à sortir de la période de risque. Le ravageur est cependant toujours présent. Vigilance sur les colzas qui sont en retard.

Risque global :  faible à moyen en fonction de l'état sanitaire du colza.

Gestion du risque

La gestion du risque du charançon passe par son observation dans la parcelle.

A partir du stade G2 « formation des 1ères siliques ». Le seuil d'intervention est de 1 charançon pour 2 plantes à l'intérieur de la parcelle.

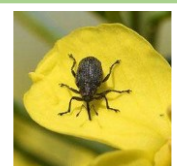


Si l'arrivée du charançon est significative en bordure, sa gestion peut être faite uniquement en bordure sans avoir à intervenir à l'intérieur de la parcelle

Informations sur le ravageur



Plus de détails dans [le BSV n° 8 du 31 mars 2026](#) ou sur le site de Terres-Inovia : [Charançon des siliques cliquez-ici](#)





Autres signalements :

- **Cylindrosporiose** : la maladie a été observée dans quatre parcelles réparties sur la région, les symptômes vont de 5% à 80% de plants touchés.
- **Pseudocercospora** : la maladie a été observée dans une parcelle située dans le Morbihan (20% des plantes touchées).
- **Mycosphaerella** : il a été observé dans une parcelle située dans le Finistère (présence sur feuille) et dans une parcelle située dans le Morbihan (présence sur siliques - 10% touchées).
- **Sclerotinia** : une parcelle dans le Morbihan présente des symptômes de sclerotinia sur 10% de ses tiges.



Phoma, mycosphaerella, cylindrosporiose, pseudocercosporiose, alternaria. Ne les confondez plus !
Plus de détails dans [le BSV n° 2 du 17 février 2026](#)

L'observation de ces maladies est à faire sur les feuilles du tiers supérieur du colza. Jamais sur les feuilles sénescentes. ([Source terres inovia : Diagnostiquer les maladies foliaires sur colza -cliquez ici](#))

Maïs

Les chantiers de semis sont en cours, environ 10% des parcelles ont été semées.

Quelques rappels pour bien démarrer la campagne :

- **Un sol bien préparé et un bon semis** permettent de limiter les attaques liées aux corvidés, taupins, mouches/géomyze et limaces. Pour limiter les risques liés aux ravageurs des stades précoces du maïs (semis-3 F), le semis doit se faire dans un sol réchauffé et ressuyé afin de favoriser une levée homogène et rapide.
- **Corvidés** : Les attaques de corvidés sont difficiles à maîtriser, un bon rappuyage des lignes de semis et un semis à profondeur 4-5 cm est recommandé dans les zones à risque. Semer à des dates assez proches des parcelles voisines pour éviter un échelonnage des levées qui est favorable aux attaques de corvidés. Utiliser des effaroucheurs.
- **Pour les taupins, utiliser des plantes appâts pour les détourner du maïs**. Au semis, épandre en plein sur le sol un mélange de grains de blé ou d'orge puis les incorporer dans la couche superficielle sur 10-15 cm de profondeur. Les appâts de blé ou d'orge devront être impérativement détruits lors du désherbage à 3-4 feuilles du maïs.
- **Limaces** : éviter d'avoir un sol trop motteux et la présence de résidus de végétaux en surface.
- **Pour la mouche du semis** : enfouir les résidus et éviter l'incorporation de matières organiques au moment des semis afin d'empêcher une prolifération trop rapide.

Pour chaque dégât occasionné par la faune sauvage, les agriculteurs sont invités à remplir à chaque fois le formulaire de déclaration en ligne (formulaire : [cliquez-ici](#)) ou via une application mobile disponible sur android et apple : [cliquez-ici](#) pour savoir comment les télécharger. Cette déclaration, si elle n'ouvre pas droit à l'indemnisation, permet d'orienter les mesures de gestion de l'espèce et de justifier du maintien du classement en « nuisible ».

Pour plus d'informations sur les autres ravageurs, cliquez ci-contre [mouche du semis](#), [taupins](#), [corvidés](#), [limace](#). (Source : Arvalis).

ROCHAIN BSV : LE 28 AVRIL 2026

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre Régionale d'Agriculture dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base d'observations réalisées eux-mêmes dans leurs cultures et/ou sur les préconisations de bulletins techniques.

L'ensemble des observations contenues dans ce bulletin a été réalisées par les partenaires suivants :

AGRIAL, ARVALIS, CRA BRETAGNE, COOP GARUN-PAYSANNE, COOP LE GOUESSANT, EAS, EUREDEN, FREDON BRETAGNE, HAUTOIS SAS, LYCEE DE BREHOULOU.

Rédigé par : FREDON Bretagne, 5, Rue A. de St Exupéry 35235 THORIGNE FOUILLARD.
Animateur Grandes Cultures—Damien Leclercq. Tél : 07 63 57 60 84

Direction de Publication : Chambre Régionale d'Agriculture de Bretagne, ZAC Atalante Champeaux 35 042 RENNES.
Contact : Françoise MAHEO. Animatrice inter-filières - Tél : 02 97 46 22 63

Comité de Relecture :

Arvalis, Chambres d'Agriculture de Bretagne, DRAAF-SRAL, FREDON Bretagne, Terres Inovia.

Vous pouvez retrouver l'ensemble des BSV Grandes Cultures sur les sites internet suivants :

La FREDON Bretagne : <https://fredon-bretagne.com/>

La Chambre Régionale d'Agriculture de Bretagne : <https://bretagne.chambres-agriculture.fr/>

La DRAAF Bretagne : <https://draaf.bretagne.agriculture.gouv.fr/>

Pour recevoir gratuitement les BSV : inscrivez-vous sur le site de FREDON Bretagne : [Formulaire d'inscription](#)

Ou inscrivez-vous sur le site de la chambre d'agriculture de Bretagne : [Formulaire pour envoi de mail](#).



Annexes

Tableaux des sensibilités variétales pour le blé tendre d'hiver et l'orge d'hiver :

| Caractéristiques des variétés de blé tendre d'hiver | | | | | | | | |
|---|--------------------------|--------------|--------|---------------|--------------------|---------------|-------------------|------------------|
| Variété | Résistances aux maladies | | | | | | | |
| | Verse | Piétin verse | Oïdium | Rouille jaune | Septoriose tritici | Rouille brune | Fusariose sur épi | Accumulation DON |
| ACADEMY | 7 | 3 | 6 | 7 | 6,5 | 5 | 5 | |
| ACCOMPLY | 6,5 | 2 | | 7 | 8 | 8 | 5 | |
| APACHE | 7 | 2 | 5 | 7 | 4,5 | 4 | 7 | 6,5 |
| BALZAC | 5,5 | 2 | 8 | 7 | 7 | 7 | 5,5 | 5 |
| BELZEBUTH | 6,5 | 6 | | 7 | 7 | 4 | 4,5 | |
| CAMPESINO | 6 | 6 | 6 | 3 | 6,5 | 8 | 5 | 6 |
| CELEBRITY | 6,5 | 2 | 8 | 6 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| CHANDOR | 7 | 6 | 7 | 7 | 6,5 | 6 | 5,5 | |
| CHEVIGNON | 6 | 3 | 6 | 7 | 6,5 | 6 | 5 | 5 |
| COMPLICE | 5 | 3 | 6 | 5 | 5,5 | 5 | 5 | 3,5 |
| CONQUISTADOR | 7 | 5 | | 8 | 7 | 5 | 6,5 | |
| FABULOR | 5,5 | 5 | 5 | 6 | 7,5 | 6 | 5,5 | |
| FACILITY | 6 | 3 | 7 | 6 | 6,5 | 7 | 5 | |
| GARFIELD | 6 | 3 | 7 | 6 | 7 | 7 | 5 | 5,5 |
| GENERIK | 7 | 3 | | 7 | 7 | 5 | 5 | |
| GEOPOLIS | 6 | 7 | | 6 | 8 | 8 | 4,5 | |
| GODZILLA | 4,5 | 5 | 5 | 7 | 7,5 | 7 | 5,5 | |
| GRAVELINE | 6 | 6 | 8 | 8 | 7 | 7 | 4,5 | |
| HYLIGO (h) | 5,5 | 4 | 8 | 5 | 6 | 5 | 5,5 | 6,5 |
| INTENSITY | 6,5 | 6 | 6 | 8 | 6,5 | 5 | 5,5 | |
| INTRODUCTOR | 5 | 4 | | 8 | 7 | 6 | 4,5 | |
| JERIKO | 6,5 | 3 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6,5 | |
| JUNIOR | 6,5 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 5 | 4 |
| KAKTUS | 7 | 5 | | 7 | 6,5 | 6 | 4,5 | |
| KARABOL | 5,5 | 6 | 8 | 7 | 6,5 | 4 | 4,5 | |
| KARDIGAN | 5,5 | 3 | | 6 | 6,5 | 6 | 5,5 | |
| KAROQUE | 6,5 | 3 | 5 | 6 | 6,5 | 4 | 4,5 | |
| KINGKONG | 5,5 | 3 | 9 | 7 | 6,5 | 5 | 5,5 | |
| KWS ASTRUM | 6,5 | 4 | 8 | 8 | 7 | 6 | 5 | |
| KWS ERRUPTIUM | 6 | 3 | 7 | 8 | 7 | 6 | 5,5 | |
| KWS ETOILE | 6,5 | 6 | 8 | 7 | 6 | 4 | 5 | |
| KWS EXTASE | 7 | 3 | 7 | 7 | 6,5 | 6 | 4 | 4 |
| KWS GLOBE | 6,5 | 7 | | 7 | 6 | 7 | 4,5 | |
| KWS MILLESIME | 6 | 3 | 7 | 6 | 6 | 6 | 7 | |
| KWS PERCEPTIUM | 5,5 | 2 | 8 | 7 | 6,5 | 6 | 6 | 6 |
| KWS SPHERE | 5,5 | 6 | 4 | 7 | 6,5 | 6 | 5,5 | 6 |
| KWS ULTIM | 7,5 | 6 | 4 | 7 | 5 | 5 | 5,5 | 5,5 |
| LG ABSALON | 5,5 | 6 | 8 | 6 | 7,5 | 7 | 5 | 5 |
| LG ACROBAT | 7,5 | 5 | | 8 | 7 | 5 | 5 | |
| LG AERO | 6,5 | 6 | 8 | 7 | 6 | 6 | 3,5 | |
| LG AUDACE | 5,5 | 6 | 7 | 6 | 6 | 5 | 4,5 | 5 |
| OLAF | 6 | 2 | 5 | 7 | 7 | 6 | 5,5 | |
| OREGRAIN | 7 | 2 | 4 | 4 | 5 | 4 | 6 | 6,5 |
| OUTDOOR | 6,5 | 6 | | 7 | 6,5 | 6 | 5,5 | |
| PAILLEDOR | 5,5 | 8 | | 7 | 6,5 | 5 | 5,5 | |
| PONDOR | 6,5 | 5 | 5 | 7 | 6,5 | 4 | 5,5 | |
| PRESTANCE | 5 | 6 | 5 | 5 | 6,5 | 6 | 4,5 | 5 |
| PROVIDENCE | 4,5 | 3 | 5 | 6 | 5,5 | 3 | 5 | 4 |
| RGT CESARIO | 6,5 | 3 | 8 | 6 | 6,5 | 5 | 4,5 | 4,5 |
| RGT FARMEO | 5,5 | 3 | 7 | 6 | 7 | 8 | 5 | |
| RGT INDEXO | 5,5 | 3 | 8 | 7 | 7,5 | 8 | 5,5 | |
| RGT KOESIO | 6,5 | 3 | | 7 | 7,5 | 5 | 4,5 | |
| RGT MAJESKO | 5,5 | 3 | | 8 | 8 | 8 | 5,5 | |
| RGT PACTEO | 5,5 | 2 | 5 | 7 | 6,5 | 5 | 5 | 5 |
| RGT PROFUSIO | 6,5 | 5 | | 6 | 6,5 | 6 | 3,5 | |
| RGT PROPULSO | 5,5 | 3 | 6 | 8 | 5,5 | 8 | 5 | |
| RGT SACRAMENTO | 6,5 | 2 | 5 | 4 | 5,5 | 7 | | 4,5 |
| RGT TWEETEO | 6,5 | 2 | 6 | 5 | 6 | 6 | 5 | 4 |
| SHREK | 6,5 | 3 | 5 | 8 | 8 | 6 | 5 | 4,5 |
| SPIROU | 5,5 | 3 | 7 | 6 | 7,5 | 6 | 4,5 | |
| SU ADDICTION | 7 | 3 | 7 | 7 | 6,5 | 3 | 4,5 | 4 |
| SU HORIZON | 6,5 | 2 | 8 | 7 | 7 | 7 | 5 | |
| SU HYCLASS (h) | 6,5 | 2 | | 6 | 6,5 | 4 | 5 | |
| SU HYLORD (h) | 3,5 | 5 | 6 | 7 | 7 | 3 | 5 | |
| SU HYREAL (h) | 5 | 6 | 5 | 5 | 7 | 5 | 5,5 | 5 |
| SU HYSTORIC (h) | 6 | 6 | | 6 | 6,5 | 7 | 5,5 | |
| SU MASTER | 5,5 | 3 | | 7 | 6,5 | 6 | 5,5 | |
| SU MOUSQUETON | 5,5 | 3 | 7 | 7 | 7 | 5 | 5,5 | 5,5 |
| SU PULSION | 5,5 | 7 | 8 | 6 | 7 | 4 | 4,5 | |
| SU SAUVIGNON | 5,5 | 7 | 7 | 6 | 6,5 | 5 | 4 | |
| SY ADMIRATION | 5 | 6 | 4 | 7 | 5 | 5 | 6,5 | 5,5 |
| SY TRANSITION | 6,5 | 4 | 7 | 8 | 6,5 | 6 | 6 | |
| TALENDOR | 5,5 | 7 | 7 | 7 | 5,5 | 4 | 5 | 5,5 |
| THERMIDOR | 6 | 6 | 6 | 7 | 7,5 | 4 | 5 | |
| UNIK | 7 | 3 | 4 | 7 | 5,5 | 4 | 4,5 | 4,5 |
| WINNER | 6 | 3 | 5 | 7 | 5,5 | 7 | | 4,5 |

| Caractéristiques des variétés d'orge d'hiver 6 rangs et 2 rangs | | | | | | | |
|---|-------|--------------------------|-----------------|-------------------|---------------|-------------|----------------------|
| Variété | Verse | Résistances aux maladies | | | | | |
| | | Oïdium | Rhynchosporiose | Helminthosporiose | Rouille naine | Ramulariose | Jaunisse Nématisante |
| ORGE 6 RANGS | | | | | | | |
| ALIENOR | 5,5 | 5 | 5 | 6 | 7 | (6) | T |
| CARROUSEL | 5 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | T |
| CONSTEL | 5,5 | 5 | 5 | 6 | 3 | 6 | T |
| DEMENTIEL | 5,5 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | |
| DIGITAL | 4,5 | 6 | 7 | 7 | 7 | 6 | T |
| FASCINATION | 5,5 | 7 | 5 | 6 | 5 | (6) | T |
| INTEGRAL | 6 | 4 | 6 | 6 | 6 | 6 | T |
| KWS DELIS | 5,5 | 8 | 6 | 6 | 6 | 5 | T |
| KWS FARO | 6 | 6 | 5 | 6 | 3 | 5 | |
| KWS FUTURIS | 6,5 | 6 | 5 | 6 | 7 | 7 | T |
| KWS INNOVATRIS | 5,5 | 5 | (6) | 6 | 6 | (6) | T |
| KWS JAGUAR | 5 | 5 | 6 | 6 | 5 | 7 | T |
| KWS JOYAU | 6 | 4 | 6 | 7 | 6 | 7 | T |
| KWS MELODIS | 6,5 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | T |
| KWS OXYGENE | 4,5 | 6 | 7 | 7 | 5 | 6 | |
| LG ZAO | 6 | 6 | 7 | 4 | 6 | 6 | T |
| LG ZEBRA | 6 | 8 | 5 | 5 | 6 | 5 | T |
| LG ZEBULON | 6 | 7 | 5 | 6 | 7 | 7 | T |
| LG ZEFIRA | 5,5 | 6 | (6) | 6 | 7 | (5) | T |
| LG ZENIKA | 6 | 7 | 7 | 6 | 7 | 5 | T |
| LG ZORBAS | 5 | 7 | (7) | 7 | 6 | (7) | T |
| LG ZORICA | 5,5 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | T |
| LITTORAL | 6,5 | 5 | 7 | 6 | 5 | 7 | T |
| MAGGY | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | T |
| MARVEL | 6,5 | 7 | 7 | 7 | 5 | 6 | T |
| OVALIE | 5,5 | 5 | 7 | 5 | 6 | 6 | T |
| SY BANKOOK (h) | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 | 6 | |
| SY COLYSEOO (h) | 5,5 | 6 | (6) | 7 | 6 | | |
| SY DAKOOTA (h) | 6 | 6 | 6 | 6 | (5) | 6 | |
| SY GALILEOO (h) | 4,5 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | |
| SY LOONA (h) | 5,5 | 7 | 7 | 6 | 7 | 6 | |
| SY SCOOP (h) | 5,5 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | |
| SY SPAROO (h) | 5 | 7 | 7 | 6 | 6 | 7 | T |
| SY ZOOMBA (h) | (5,5) | | | | (6) | | |
| ORGE 2 RANGS | | | | | | | |
| Bonnavi | 6 | 5 | 5 | (6) | (5) | (5) | T |
| Comtesse | 6 | 8 | 7 | 6 | 6 | 5 | |
| Duchesse | 5,5 | (7) | (5) | 5 | 5 | (6) | T |
| Idilic | 4,5 | 6 | 6 | 5 | 6 | 5 | T |
| KWS Mattis | 6,5 | 6 | (5) | 6 | 5 | (6) | T |
| KWS Nomadis | 5 | (6) | (6) | 6 | 7 | (7) | T |
| KWS Ovnis | 6 | 6 | 6 | 7 | 6 | (6) | T |
| LG Caiman | 5,5 | 8 | 4 | 6 | 6 | 5 | T |
| LG Carpenter | 5,5 | (7) | (7) | 7 | 6 | (6) | T |
| LG Casting | 5,5 | 7 | 5 | 6 | 6 | 5 | |
| Majuscule | 5 | 4 | 5 | 7 | 6 | (6) | T |
| Manade | 3 | (6) | (6) | 7 | 6 | (6) | T |
| Memento | 5,5 | 5 | 7 | 6 | 7 | 5 | |
| Noblesse | 6,5 | 8 | (6) | 6 | 5 | 6 | |
| Organa | 5 | 7 | (7) | 6 | 6 | (6) | T |
| Paquita | 5,5 | (6) | (6) | 6 | 5 | (5) | T |

Résistance aux accidents et aux maladies

- 1- Très sensible
- 2 - Sensible
- 3 - Sensible à assez sensible
- 4 - Assez sensible
- 5 - Assez sensible à peu sensible
- 6 - Peu sensible
- 7 - Assez résistant
- 8 - Assez résistant à résistant
- 9 - Résistant