

Sommaire

[Données météo](#) **P2**

[Colza](#) **P2/P5**

[Blé](#) **P6/P9**

[Orge](#) **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**



GOVERNEMENT

Liberté
Égalité
Fraternité

La stratégie
écophyto 2030

Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos

	Indicateurs de risque	L'essentiel
Stades du colza : Majoritairement entre les stades « E : boutons séparés » et « F1 : début floraison ». La floraison démarre et avance avec la remontée des températures. Le méligèthe n'est plus considéré comme un ravageur sur les parcelles fleuries. Sclerotinia : Bien identifier le stade G1 (10 premières siliques < cm).		
Charançon de la tige du colza		Le vol se termine et les parcelles vont sortir de la période de risque.
Meligèthe	Risque colza sain 	La majorité des parcelles de colza vont fleurir prochainement. Lors de la floraison le méligèthe est un auxiliaire.
	Risque colza fragile 	Pour les colzas stressés et qui sont en retard , le risque est toujours présent mais moindre. Pour les colzas sains , l'approche de la floraison diminue fortement le risque.
Autres observations sur le colza : Quelques parcelles avec de la cylindrosporiose, du mycosphaerella et du pseudocercospora.		
Blé tendre d'hiver : Les parcelles sont entre les stades épi 1 cm et 1 nœud.		
Piétin-verse : Comment bien l'identifier et gérer son risque parcellaire.		
Rouille jaune		Quelques foyers sont observés.
Oïdium		Quelques parcelles avec des symptômes mais sans conséquence.
Orge d'hiver : Les parcelles sont majoritairement au stade épi 1 cm.		
Annexes : Gestion des adventices en sortie hiver : le désherbage mécanique.		

LES ACTUALITES DU MOMENT

ACTU REGLEMENTAIRE : la floraison démarre et les abeilles butinent. Protégeons-les !!

La réglementation a évolué pour la protection des insectes pollinisateurs.

[Pour plus de détails sur ce changement pour les applications durant la floraison, cliquez-ici](#)

ACTU BIODIVERSITE:

Ces notes Biodiversité mettent en avant les pratiques agricoles concourant au maintien ou à l'amélioration de la biodiversité.





Données météo

Stations météo		Températures moyennes en °C février (Normales)	Températures moyennes en °C 1-17 mars (Normales)	Précipitations Cumul en mm février (Normales)	Précipitations Cumul en mm 1-17 mars (Normales)
Ille-et-Vilaine	Rennes	9.9 (6.5)	9.7 (8.8)	104.0 (51.6)	26.5 (48.9)
	Miniac-Morvan	9.9 (6.5)	10.2 (8.8)	163.8 (51.6)	12.2 (48.9)
	Langon	9.7 (6.5)	10.1 (8.8)	158.8 (51.6)	36.1 (48.9)
Finistère	Brest	9.9 (7.1)	10.0 (8.9)	201.8 (118.7)	39.7 (82.2)
	Landivisiau	9.6 (7.1)	9.9 (8.9)	165.4 (118.7)	40.1 (82.2)
	Quimper	10.1 (7.1)	10.1 (8.9)	244.9 (118.7)	33.1 (82.2)
Morbihan	St-Avé	9.9 (7.1)	10.7 (8.8)	164.6 (82.5)	20.2 (66.2)
	Neulliac	9.8 (7.1)	9.8 (8.8)	196.4 (82.5)	28.6 (66.2)
	Taupont	10.3 (7.1)	10.8 (8.8)	136.2 (82.5)	27 (66.2)
Côtes-d'Armor	St Brieuc	9.8 (6.5)	9.9 (8.0)	130.4 (64.5)	20.2 (53.3)
	Louargat	8.9 (6.5)	9.7 (8.0)	130.8 (64.5)	27.8 (53.3)
	St Glen	9.4 (6.5)	9.7 (8.0)	168.2 (64.5)	23.6 (53.3)

Données météo, du 1^{er} février au 17 mars 2026 : source MétéoData. Normales de saison : Source MétéoFrance.

Commentaire : Les températures du mois de mars sont pour le moment au-dessus des normales.

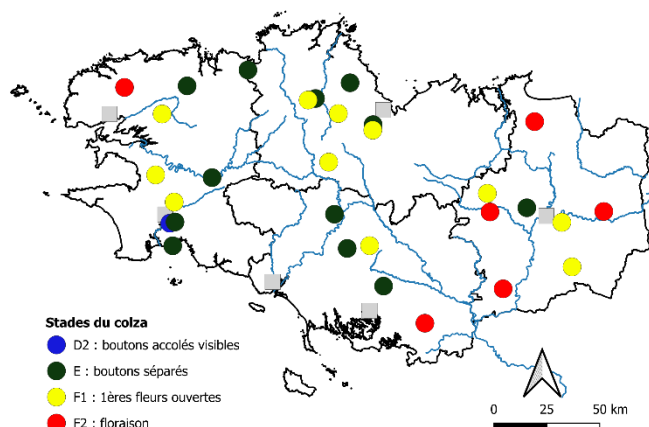
La météo jusqu'à la semaine prochaine sera globalement ensoleillée, sans précipitation et avec des températures douces pour la période. Ces conditions seront propices au développement rapide des cultures.

Colza

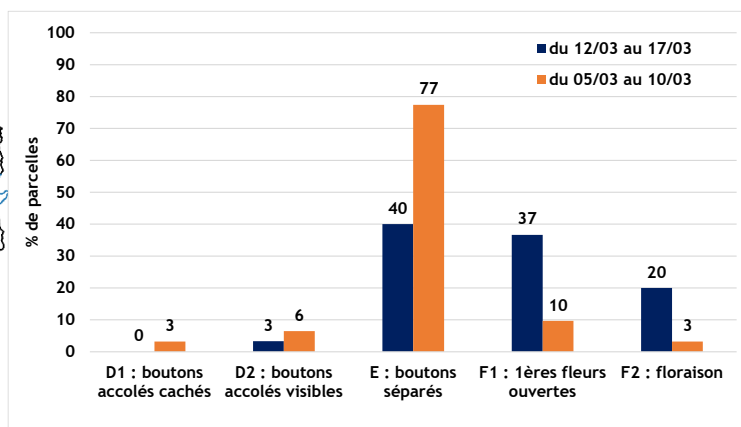
Stades

30 parcelles ont été suivies pour la période du 12/03 au 17/03 (semaine 12).

Elles sont majoritairement entre les stades « E : boutons séparés » et « F1 : début floraison ».



Carte 1 : Stades du colza observés entre 12/03 et le 17/03 (semaine 12).



Graphique 1 : stades des parcelles de colza du réseau.



Le mligèthe (*Meligethes aeneus*)

• Observations issues des parcelles du réseau

Les observations sont faites sur le colza d'intérêt et non sur la variété à floraison précoce qui lui a été associée.

Période de suivi	Nb parcelles suivies	Nb parcelles stades E et infestées	% moyen de plantes infestées	Nb moyen de Mligèthes / plante
Du 12/03 au 17/03	25	12	68	2,3
Du 05/03 au 10/03	28	21	69	4,0

• Analyse de risque et prévisions

La majorité des parcelles de colza vont fleurir prochainement. Lors de la floraison le mligèthe est un auxiliaire.

Pour les colzas stressés et qui sont en retard, le risque est toujours présent mais moindre.

Pour les colzas sains, l'approche de la floraison diminue fortement le risque.

Si infestation significative et colza sain. Risque :  faible à localement moyen.

Si infestation significative et colza fragile. Risque :  moyen à localement fort

• Gestion du risque

Période de suivi et seuil indicatif de risque :

Le risque est à évaluer sur le colza d'intérêt au cœur de la parcelle, en prenant en compte son état, son stade et le niveau d'infestation. Une fois les premières fleurs ouvertes il n'y a plus de risque.

Etat du colza	Stade E (boutons séparés)
Colza sain et vigoureux, conditions pédo-climatiques favorables aux compensations	6 - 9 mligèthes/ plante*
Colza peu développé et/ou situé en conditions défavorables aux compensations (parcelles ou zones hydromorphes, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes,).	65% à 75% de plantes infestées ou 2 - 3 mligèthes/ plante*



Photo : mligèthes sur boutons (Stade E)

*Le comptage en bordure n'est pas représentatif de la situation, tout comme le dénombrement des mligèthes piégés dans la cuvette jaune. Ces deux observations ne sont que des indicateurs permettant de détecter l'arrivée du ravageur dans la parcelle. (Textes et photos. Source : Terres Inovia).

• Informations sur le ravageur

Le mligèthe est un petit coléoptère de couleur noir brillant. La période à risque pour le colza est du stade D1 (boutons accolés cachés) à E (boutons séparés) car le ravageur va percer les boutons floraux pour se nourrir du nectar (cf. photo à droite). Il est en général peu nuisible. Leur vol se déclenche lorsque les températures sont >14° C.

A partir de la floraison, il n'est plus considéré comme un ravageur mais comme un pollinisateur. (Texte et photo. Source : Terres Inovia).

Pour plus de détails sur le ravageur, consultez sa fiche sur le site de Terres-Inovia. [Fiche mligèthe](#)

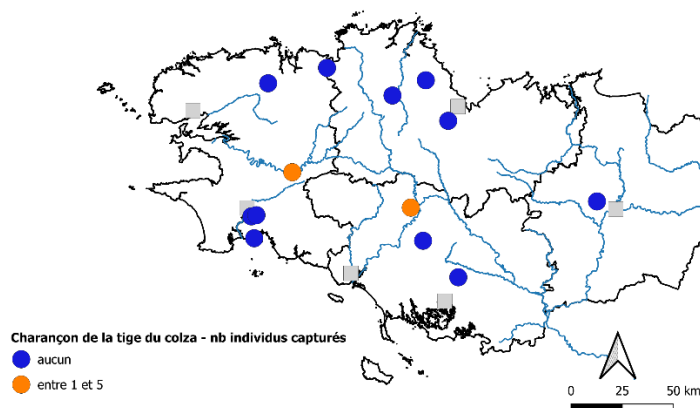




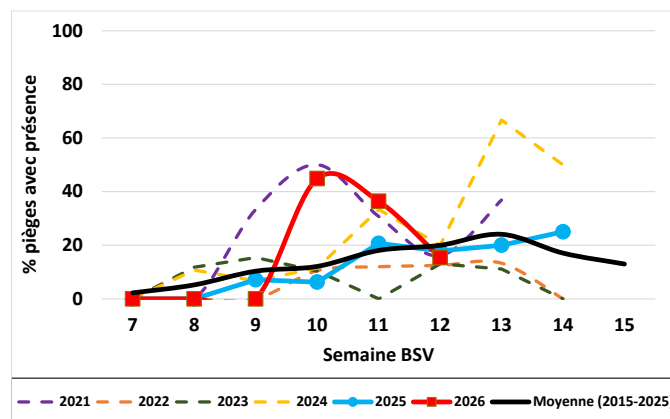
Le charançon de la tige du colza (*Ceutorhynchus napi*)

Observations issues des parcelles du réseau

Période de suivi	Nb pièges suivis	Nb parcelles dans la période de risque (C2-E)	Nb pièges avec présence
Du 12/03 au 17/03	13	13	2
Du 05/03 au 10/03	22	22	8



Carte 2 : Captures du charançon de la tige du colza observées entre le 12/03 et le 17/03 (semaine 12).



Graphique 2 : Dynamique de capture du charançon de la tige du colza.

Analyse de risque et prévisions

Le vol du charançon de la tige du colza semble toucher à sa fin et les colzas vont très prochainement sortir de la période de risque.

Risque global :



faible

Gestion du risque

Période de suivi et seuil indicatif de risque :

Du stade C2 (entre-nœuds visibles) à E (boutons séparés). Plus de détails dans [le BSV n° 3 du 24 février 2026](#)

Informations sur le ravageur

Il ne faut pas confondre le charançon de la tige du colza avec celui de la tige du chou, ce dernier n'étant pas impactant pour la culture. Plus de détails dans [le BSV n° 3 du 24 février 2026](#)



Le sclérotinia : Bien identifier le stade G1

Une vigilance particulière doit être portée sur la détermination des stades.

L'enjeu est de bien repérer F1. L'observation du stade doit être faite sur la variété d'intérêt et non sur la variété à floraison précoce. Il faut également observer les colzas à l'intérieur du champ et non en bordure de champ.

A faire sur chaque parcelle indépendamment pour prendre en compte la variabilité interparcellaire.



6 à 10 jours
Selon les températures



Stade F1 :

- 50% des plantes présentes une fleur ouverte
- la parcelle est encore verte.

Stade G1 :

- hampes secondaires fleurissent,
- les 10 premières silicles sont formées,
- les premiers pétales chutent,
- la parcelle est jaune.

Les principaux facteurs favorables au sclérotinia sont les suivants : l'observation de la maladie les années antérieures, une humidité relative de plus de 90% durant 3 jours pendant la floraison et température moyenne journalière d'au moins 12°C, un retour fréquent des cultures sensibles dans la rotation (pois, luzerne, colza).

Source texte et photos : Terres-inovia. Plus de détails sur le site internet : [cliquez-ici](#)

• Gestion du risque



Une solution de biocontrôle existe, le CONSTANS WG

Son utilisation ne se résonne pas à la culture, mais plutôt par parcelle à l'échelle de la rotation, pour diminuer la pression globale du sclérotinia.

Le produit permet de réduire le stock de sclérotines du sol et en conséquence à prévenir une pression parasitaire ultérieure de sclérotinia. Il convient de renouveler le traitement chaque année pour parvenir à moyen terme à réduire le potentiel infectieux du sol.

Autres signalements :

- **Cylindrosporiose** : la maladie a été observée dans 3 parcelles réparties sur la région, les symptômes vont de 5% à 60% de plants touchés.
- **Pseudocercospora** : elle a été observée dans 1 parcelle située dans le Morbihan, 30% des plants sont touchés.
- **Mycosphaerella** : il a été observé dans 3 parcelles réparties sur la région.



Phoma, mycosphaerella, cylindrosporiose, pseudocercosporiose, alternaria. Ne les confondez plus !

Plus de détails dans [le BSV n° 2 du 17 février 2026](#)

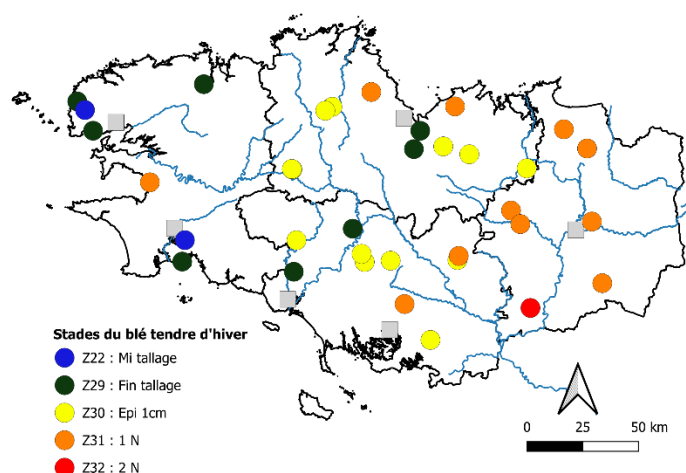
L'observation de ces maladies est à faire sur les feuilles du tiers supérieur du colza. Jamais sur les feuilles sénescentes. ([Source terres inovia : Diagnostiquer les maladies foliaires sur colza -cliquez ici](#)).



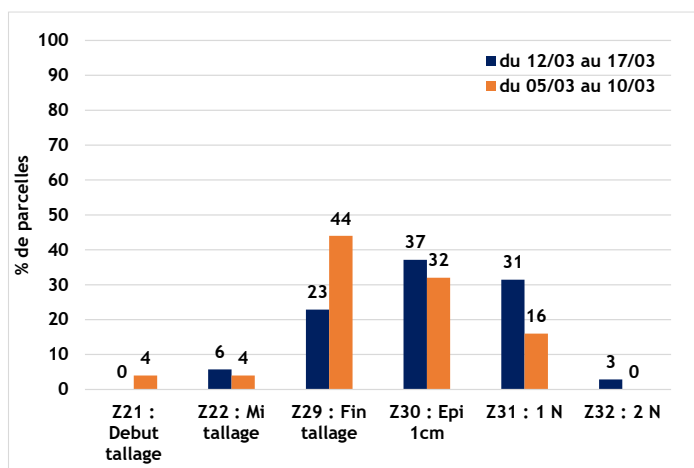
Blé tendre d'hiver

Stades

35 parcelles de blé tendre d'hiver ont été observées entre le 12 mars et le 17 mars 2026. Les parcelles sont entre les stades épi 1 cm et 1 nœud.



Carte 4 : Stades du blé tendre d'hiver observés entre 12/03 et le 17/03 (semaine 12).



Graphique 3 : stades des parcelles de blé tendre d'hiver



Le piétin-verse (*Oculimacula yallundae* ou *O. acutiformis*)

• Observations issues des parcelles du réseau

Le piétin-verse n'a pas été observé cette semaine, dans les parcelles du réseau.

• Gestion de la maladie



La lutte contre cette maladie repose sur 3 critères, la **sensibilité variétale**, le **risque agronomique** et le **risque climatique**. Ils permettent d'avoir une évaluation globale du risque piétin verse dans sa parcelle.

- **La sensibilité variétale est le principal critère.** Pour les parcelles dont la variété a une note CTPS ≥ 5 , il n'y a pas de risque et aucune évaluation globale du risque n'est à prévoir. Si la variété a une note CTPS ≤ 4 , effectuer une analyse globale du risque piétin-verse.

Pour vérifier la note CTPS de votre variété : [consultez les fiches variétés blé tendre sur le site d'Arvalis—cliquez ici.](#)

- **Le risque agronomique** tient compte du type de sol et du potentiel infectieux (précédent et travail du sol).
- **Le risque climatique.** Il prend en compte la pluie et les températures journalières à partir de la date de semis.

A noter : en Bretagne, les symptômes sont rarement visibles en début montaison et s'expriment généralement à la fin de la montaison. Il est donc difficile de se baser sur l'observation des tiges pour définir sa stratégie.

Pour évaluer votre risque, vous pouvez utiliser le baromètre maladie d'Arvalis. Pour y accéder, il vous suffit de cliquer sur l'icône ci-dessous.

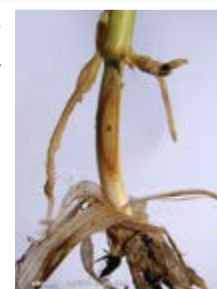


• Informations sur la maladie



Le piétin verse est une maladie inféodée à la parcelle, il cause généralement peu de dégâts. Attention toutefois aux attaques très précoces qui peuvent fragiliser la tige et entraîner une verse parasitaire précoce.

La maladie s'observe du stade « épi 1 cm » à 1 nœud et se caractérise par la présence de tache ocellée (elliptique) sur les gaines. Cette dernière est bordée par un liseré brun diffus. Après avoir soulevé successivement les gaines, on peut observer un ou plusieurs points noirs sur la tige correspondant à des amas mycéliens (stromas).



Plus de détails sur le pathogène, consultez sa fiche sur le site d'Arvalis. [Fiche accident piétin verse](#)



La rouille jaune (*Puccinia striiformis*)

• Observations issues des parcelles du réseau

De la rouille jaune a été observée dans deux parcelles, en foyer pour le moment.

Les parcelles sont situées dans le Morbihan (variété KWS étoile - stade 1 nœud) et les Côtes-d'Armor (variété Winner - stade épi 1 cm). Ces deux variétés sont résistantes.

Hors réseau, elle a été signalée dans les Côtes-d'Armor sur les variétés Campésino (sensible) et Intensity (résistante).

• Analyse de risque et prévisions

De la rouille jaune commence à être observée.

Si elle est observée sur une variété résistante, il n'y a pas de risque tant que le stade 2 nœuds n'est pas atteint.

Si elle est observée sur une variété sensible et en foyer actif, le risque est possible.

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.

Variétés sensibles et moyennement sensibles (note CTPS ≤ 6).

- A partir d'épi 1 cm : seuil atteint en présence de foyers actifs

Variétés résistantes (note CTPS > 6)

- Avant 2 nœuds : seuil non atteint



Pour évaluer votre risque, vous pouvez utiliser le baromètre maladie d'Arvalis. Pour y accéder, il vous suffit de cliquer sur l'icône ci-dessous.



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 d'Arvalis—cliquez ici.](#)

• Informations sur la maladie



La rouille jaune apparaît en cours de montaison, généralement de 1 nœud à dernière feuille étalée, plus rarement au stade tallage. Sur feuille elle se caractérise par l'apparition de pustules jaunes parfois orangées alignées entre les nervures. La maladie peut se retrouver sur l'épi.



A l'échelle de la parcelle, la maladie forme des foyers de petite surface, jaunes de loin, nettement délimités. La rouille jaune est favorisée par un printemps frais et humide, avec des températures moyennes modérées (10 à 15°C).
(Source texte et photo : Arvalis).

Plus de détails sur le pathogène, consultez sa fiche sur le site d'Arvalis. [Fiche accident rouille jaune](#)



L'oïdium (*Blumeria graminis*)

- Observations issues des parcelles du réseau

L'oïdium a été observée sur deux parcelles : une dans les Côtes-d'Armor (40% des F3 - variété résistante Balzac) et une en Ille-et-Vilaine (10% F2, 10% F3 - variété résistante Junior)

- Analyse de risque et prévisions

L'oïdium a été peu observée et elle est sans conséquence.

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.



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 d'Arvalis—cliquez ici.](#)

- Informations sur la maladie



L'oïdium peut apparaître dès le stade 3 feuilles mais la période de sensibilité de la culture ne commence qu'à partir du stade épi 1 cm. Les symptômes peuvent se manifester à basse température (5°C) et ils se caractérisent par des touffes blanches, cotonneuses, éparées sur toute la feuille.

L'oïdium est favorisée par une longue alternance de périodes avec et sans pluies. Une forte pluie peut laver le mycélium présent sur les feuilles. Elle peut monter sur tige et épi.

(Source texte et photo : Arvalis).



Plus de détails sur le pathogène, consultez sa fiche sur le site d'Arvalis. [Fiche accident oïdium](#)

Autres observations

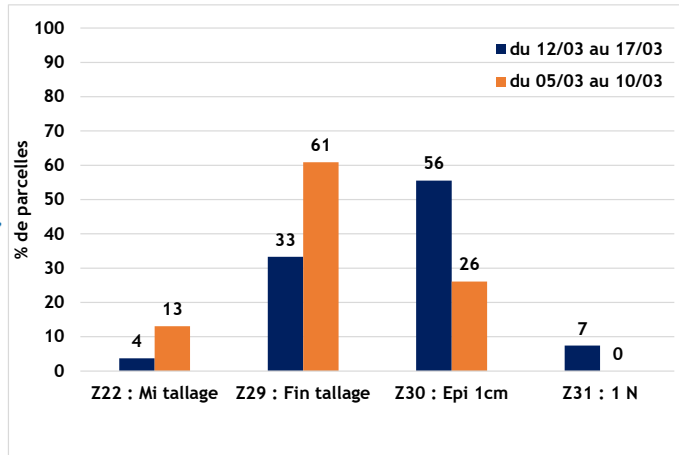
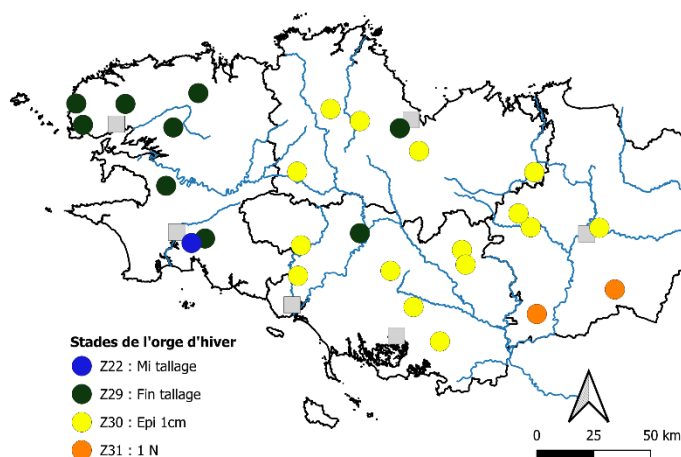
Du rhizoctone a été observé sur deux parcelles située en Ille-et-Vilaine, 2% à 10% des plants sont touchés.



Orge d'hiver

Stades

23 parcelles d'orge d'hiver ont été observées entre le 12 mars et le 17 mars 2026. Les parcelles sont majoritairement au stade épi 1 cm. La hauteur moyenne de l'épi est de 9 mm.



Carte 5 : Stades de l'orge d'hiver observés entre 12/03 et le 17/03 (semaine 12).

Graphique 4 : stades des parcelles d'orge d'hiver du réseau

Etat sanitaire globale

Des symptômes de maladie sur les feuilles du bas peuvent être observés. Cependant il faut attendre au moins le stade 1 nœud pour commencer à les prendre en compte.

Zoom sur les maladies foliaires en début de cycle de l'orge.

A partir du stade 1 cm, plusieurs maladies foliaires peuvent être observées sur l'orge.

- **L'oïdium** (photo 1) : se caractérise par des touffes blanches, cotonneuses, éparées sur toute la feuille.
- **La rhynchosporiose** (photo 2) : les premiers symptômes se présentent sous forme de taches verdâtres ovales et évoluent ensuite vers une teinte gris-blanchâtre à partir du centre.
- **L'helminthosporiose** (photo 3) : symptômes linéaires, taches courtes avec nécroses longitudinales plus ou moins longues limitées par les nervures et un halo jaune.
- **La rouille naine** (photo 4) : se caractérise par des pustules orangées à brunes disposées aléatoirement.

Texte et photos, Source. Arvalis : [Diagnostiquer les maladies foliaires sur orge d'hiver -cliquez ici](#).



Photo 1 : oïdium



Photo 2 : rhynchosporiose



Photo 3 : helminthosporiose

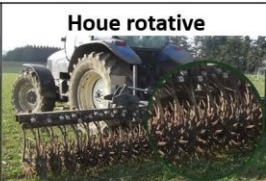


Photo 4 : rouille naine



Annexes

Gestion des adventices en sortie hiver : le désherbage mécanique

				
Types d'adventice	Dicotylédones annuelles			
	Graminées annuelles			
	vivaces			
Stade des adventices	Germination			
	Cotylédon			
	1F			
	2F			
	3F à 6 F			
	> 6F			
Types de sol	Sol argileux			
	Limons battants hydromorphes			
	Sables			
	Petites terres à cailloux			
Légende				

PROCHAIN BSV : LE 24 MARS 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](#).