

Sommaire

Données météo P2

Colza P2/P5

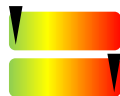
Orge P6/P8

Blé P9/P11

Annexes P12/P13

	Indicateur de risque	L'essentiel
Colza :		Les colzas sont en pleines floraisons. Le méligèthe n'est plus considéré comme un ravageur sur les parcelles fleuries.
Sclérotinia :		Bien identifier le stade G1.
Charançon des siliques		Bien qu'observé, notamment en bordure de parcelle, la période de risque n'est pas encore atteinte.
Puceron cendré		Aucune infestation pour le moment. Pensez à observer la présence d'auxiliaire.
Blé :		Majoritairement au stade épi 1cm.
Piétin-verse		Comment bien l'identifier et gérer son risque parcellaire.
Rouille jaune		La rouille jaune n'a pas encore été observée. Il faut tout de même surveiller les variétés sensibles, notamment près des côtes.
Oïdium		L'oïdium n'a pas encore été observée.
Orge :		Majoritairement entre les stades épi 1 cm et 1 noeud.
Rhynchosporiose		Ces 3 maladies sont pour le moment peu observées. Surveiller tout de même les variétés sensibles.
Helminthosporiose		
Rouille naine		
Annexes :		Gestion des adventices en sortie hiver : le désherbage mécanique.

Légende :



Risque global très faible

Risque global très fort



Prophylaxie



Biocontrôle



Résistance

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 : Les notes nationales du moment sur la biodiversité.



Données météo

[Retour sommaire](#)



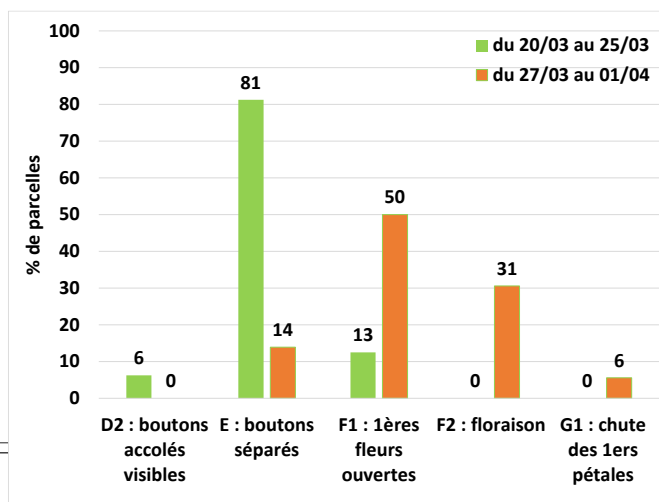
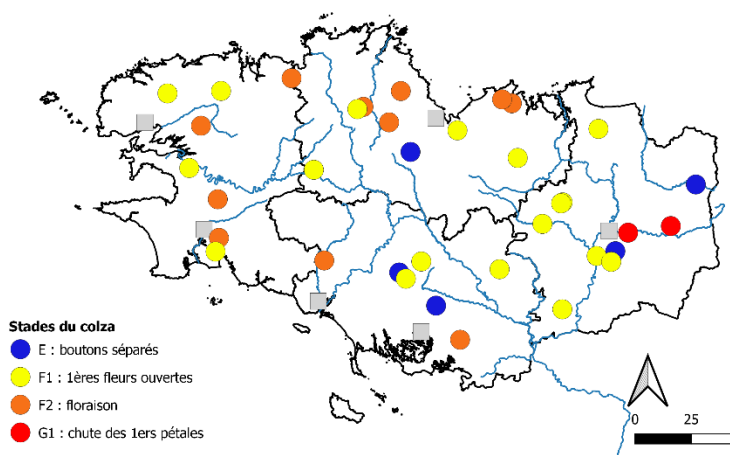
Stations météo		Températures moyennes en °C février (Normales)	Températures moyennes en °C 1-31 mars (Normales)	Précipitations Cumul en mm février (Normales)	Précipitations Cumul en mm 1-31 mars (Normales)
Ille-et-Vilaine	Rennes	6.6 (6.5)	9.1 (8.8)	43.2 (51.6)	19.7 (48.9)
	Miniac-Morvan	6.9 (6.5)	8.8 (8.8)	98.8 (51.6)	33.6 (48.9)
	Langon	7.5 (6.5)	9.6 (8.8)	76.6 (51.6)	12.4 (48.9)
Finistère	Brest	8 (7.1)	9.4 (8.9)	81 (118.7)	23.9 (82.2)
	St Pol-de-Léon	8.4 (7.1)	9.7 (8.9)	14.4 (118.7)	0 (82.2)
	Quimper	7.3 (7.1)	9.5 (8.9)	68.5 (118.7)	30.9 (82.2)
Morbihan	St-Avé	7.3 (7.1)	9.9 (8.8)	76.8 (82.5)	15.8 (66.2)
	Pontivy	7.4 (7.1)	9.2 (8.8)	62 (82.5)	21.4 (66.2)
	Ploërmel	6.9 (7.1)	9.6 (8.8)	59.8 (82.5)	22.6 (66.2)
Côtes-d'Armor	St Briec	7.1 (6.5)	8.5 (8.0)	54.3 (64.5)	26.5 (53.3)
	Louargat	6.9 (6.5)	8.4 (8.0)	75.8 (64.5)	23.6 (53.3)
	St Glen	6.3 (6.5)	8.2 (8.0)	82.6 (64.5)	27.6 (53.3)

Données météo, du 1^{er} février au 31 mars 2025 : source MétéoData. Normales de saison : Source MétéoFrance.

Colza

Stades

36 parcelles ont été suivies entre le 27 mars et le 1^{er} avril 2025 (semaine 14).



Carte 1 : répartition géographique des stades du colza observés pour la semaine .

Graphique 1: stades des parcelles de colza du réseau.

Les colzas sont en pleine floraison.



Charançon des siliques (*Ceutorhynchus obstrictus*)

- Observations issues des parcelles du réseau

Il est observé dans plusieurs parcelles mais aucune n'a atteint la période de risque.

- Analyse de risque et prévisions


Bien qu'il soit déjà observé, les parcelles ne sont pas encore dans la période de risque.

Risque global :  faible.

- 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



Le charançon des siliques mesure entre 2.5 et 3 mm. Il est gris ardoise avec le bout des pattes noir. Le charançon perce 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.

Plus de détails sur le site de Terres-Inovia : [Charançon des siliques cliquez-ici](#)





Puceron cendré (*Brevicoryne brassicae*)

- Observations issues des parcelles du réseau

Il n'a pas encore été observé.

- Analyse de risque et prévisions

Aucune colonie n'a été observée.

Risque global :  faible.

- Gestion du risque

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

Le seuil d'intervention est de 2 colonies par mètre carré.



Des auxiliaires prédateurs de pucerons (syrphes, etc....) sont régulièrement présents dans les parcelles et limitent le développement des colonies.

Il est important de laisser le temps aux auxiliaires de s'installer avant d'envisager une intervention.

Coccinelle
(adulte et larve)



Syrphe
(adulte et larve)



Chrysopes
(adulte et larve)



Micro-hyménoptère
(adulte et puceron parasité)



- Informations sur le ravageur



Les pucerons cendrés forment des colonies constituées d'individus aptères (sans ailes) et ailés. Les individus aptères qui sont les plus fréquents, sont jaunâtres mais produisent une sécrétion cireuse qui leur donne un aspect gris cendré.

Dégâts : En fin de cycle, les colonies peuvent provoquer des avortements et de l'échaudage. Lorsque les attaques sont tardives, les avortements de siliques sont plus limités et les capacités de compensation entre plantes sont plus importantes.

Plus de détails sur le site de Terres-Inovia : [puceron cendré cliquez-ici](#)





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 interparcelle.



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 siliques 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 6 parcelles réparties sur la région, les symptômes vont de 5% à 50% de plants touchés.
- **Pseudocercospora** : elle a été observée dans 1 parcelle située dans les Côtes d'Armor, 10% des plants sont touchés.
- **Mycopsharella** : il a été observé dans 2 parcelles situées dans les Côtes d'Armor (2).



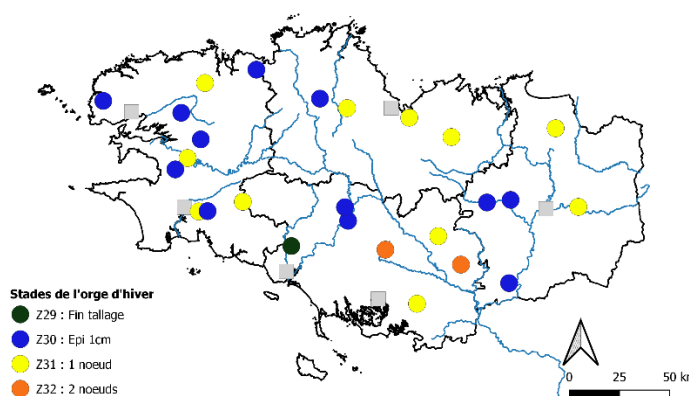
Phoma, mycosphaerella, cylindrosporiose, pseudocercosporiose, alternaria. Ne les confondez plus !
Plus de détails dans [le BSV n° 3 du 25 février 2025](#)

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](#)).

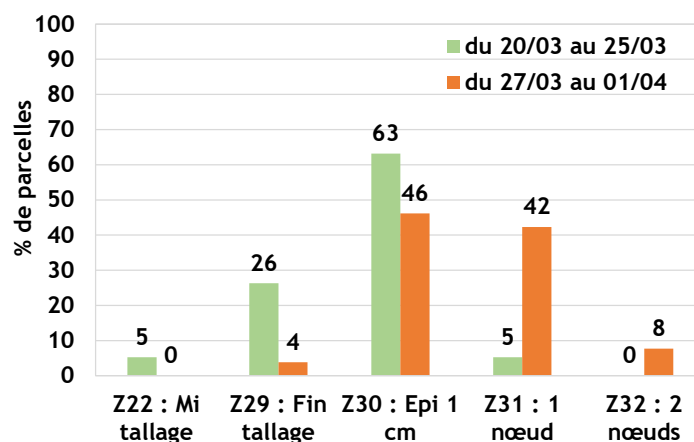


Orge d'hiver

Stades



Carte 4 : répartition géographique des stades de l'orge d'hiver observés pour la semaine .



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

26 parcelles d'orge d'hiver ont été observées entre le 27 mars et le 1^{er} avril 2025 (semaine 14). Les parcelles sont majoritairement entre les stades épi 1cm et 1 nœud.

Rhynchosporiose (*Rhynchosporium commune*)

Observations issues des parcelles du réseau

Période de suivi	Nb parcelles suivies	Nb parcelles dans la période de risque (à partir de 1 nœud)	Nb parcelles infectées	Nb parcelles seuil de risque	Infestation Moyenne
27/03-01/04	23	12	5	0	4%

Pour le moment la situation est saine. Les symptômes sont principalement observés sur les feuilles du bas.

Analyse de risque et prévisions

La rhynchosporiose est 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.

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

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 rhynchosporiose est souvent la première maladie observée sur orge. Mais ce n'est qu'à partir du stade 1 nœud qu'elle devient nuisible. Les symptômes sont une décoloration du limbe par tache. D'abord de couleur « vert de gris », les taches blanchissent progressivement depuis le centre. La forme des taches est irrégulière avec un liseré brun en périphérie. Les attaques sont fréquentes sur la base du limbe, les ligules et les gaines. La maladie est favorisée par des pluies fréquentes et des températures fraîches.

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





Helminthosporiose (*Drechslera teres*)

Observations issues des parcelles du réseau

Période de suivi	Nb parcelles suivies	Nb parcelles dans la période de risque (à partir de 1 nœud)	Nb parcelles infectées	Nb parcelles seuil de risque	Infestation Moyenne
27/03-01/04	22	12	7	0	10%

Pour le moment la situation est saine. Les symptômes sont principalement observés sur les feuilles du bas.

Analyse de risque et prévisions

L'helminthosporiose est 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.

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



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'helminthosporiose n'est nuisible qu'à partir du stade 1 nœud.

Coloration brun foncé des deux faces. Halo jaune non systématique mais caractéristique de la maladie. Les symptômes longent généralement les nervures. Deux formes distinctes de symptômes existent : en réseau et linéaire, ou en tache ovale. Les températures douces, les variations brutales de températures, une humidité élevée et la lumière sont favorables à la sporulation et/ou à la germination. Les spores sont véhiculées par le vent.

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





Rouille naine (*Puccinia hordei*)

• Observations issues des parcelles du réseau

Période de suivi	Nb parcelles suivies	Nb parcelles dans la période de risque (à partir de 1 nœud)	Nb parcelles infectées	Nb parcelles seuil de risque	Infestation Moyenne
27/03-01/04	24	12	5	0	9%

Pour le moment la situation est saine. Les symptômes sont principalement observés sur les feuilles du bas.

• Analyse de risque et prévisions

La rouille naine est 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.

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

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



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 naine n'est nuisible qu'à partir du stade 1 nœud.

A l'échelle de la parcelle, la rouille naine a une répartition homogène. Elle se caractérise par des pustules allant des bruns aux bruns orangés, dispersées sur la feuille, essentiellement sur la face supérieure. Ce champignon a besoin d'eau libre pour la germination des spores et son cycle est favorisé par des températures comprises entre 15 et 20°C.

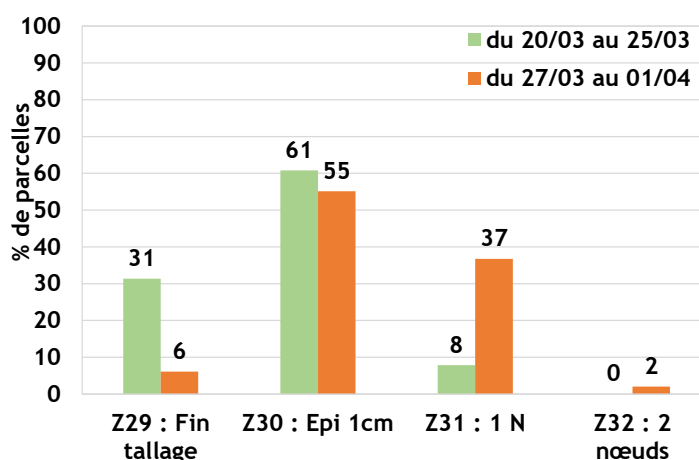
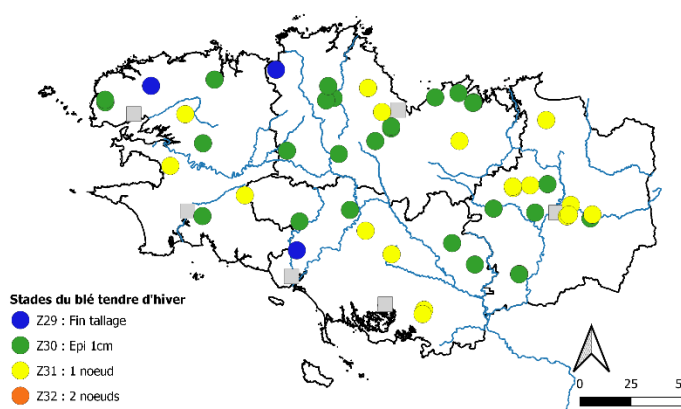
Plus de détails sur le pathogène, consultez sa fiche sur le site d'Arvalis. [Fiche maladie de l'orge](#)





Blé tendre d'hiver

Stades



Carte 3 : répartition géographique des stades du blé tendre d'hiver observés pour la semaine .

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

49 parcelles de blé tendre d'hiver ont été observées entre le 27 mars et le 1^{er} avril 2025 (semaine 14). Les parcelles sont majoritairement au stade épi 1 cm.

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

- Observations issues des parcelles du réseau

Le piétin-verse a été observé dans une parcelle, 5% des pieds sont touchés.

- Gestion de la maladie



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.

Plus détails sur la gestion du risque dans [le BSV n° 7 du 25 avril 2025 - cliquez ici](#)



- Informations sur la maladie

Retrouvez les informations sur la maladie dans [le BSV n° 7 du 25 avril 2025 - cliquez ici](#) ou sur le site d'Arvalis, [fiche maladie piétin verse - cliquez ici](#).



La rouille jaune (*Puccinia striiformis*)

- Observations issues des parcelles du réseau

La rouille jaune n'est toujours pas observée dans les parcelles du réseau BSV.

- Analyse de risque et prévisions

La rouille jaune n'a pas été observée cette semaine.

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 n'a pas encore été observée dans les parcelles du réseau BSV.

- **Analyse de risque et prévisions**

L'oïdium n'a pas été observée cette semaine.

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 \leq 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 \geq 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 une parcelle située en Ille-et-Vilaine, 50% des plants sont touchés.

Annexes

[Retour sommaire](#)



Tableaux des sensibilités variétales pour le blé tendre d'hiver et l'orge d'hiver (2 rangs et esourgeon).

Caractéristiques des variétés de blé tendre d'hiver							
Variété	Verse	Résistances aux maladies					
		Piétin verse	Oïdium	Rouille jaune	Rouille brune	Septoriose tritici	Fusarioses sur épis
ACADEMY	7	3	6	7	5	6,5	5
BACHELOR	6	7	6	7	7	6,5	5
BALZAC	5,5	2	8	7	7	7	5,5
CAMPESINO	6	6	6	3	8	6,5	5
CELEBRITY	6,5	2	8	6	4	5	4
CHEVIGNON	6	3	6	7	6	6,5	5
COMPLICE	5	3	6	5	5	5,5	3,5
FABULOR	5,5	5	5	6	6	7,5	5,5
GARFIELD	6	3	7	6	7	7	5,5
GERRY	6,5	6	4	5	4	6	4,5
GODZILLA	4,5	5	5	7	7	7,5	5,5
GRAVELINE	6	6	8	8	7	7	4,5
INTENSITY	6,5	6	6	8	5	6,5	5,5
JERIKO	6,5	3	7	7	7	7	6,5
JUNIOR	6,5	7	7	7	6	7	5
KINGKONG	5,5	3	9	7	5	6,5	5,5
KWS ASTRUM	6,5	4	8	8	6	7	5
KWS ERRUPTIUM	6	3	7	8	6	7	5,5
KWS ETOILE	6,5	6	8	7	4	6	5
KWS EXTASE	7	3	7	7	6	6,5	4
KWS PERCEPTIUM	5,5	2	8	7	6	6,5	6
KWS SPHERE	5,5	6	4	7	6	6,5	5,5
LG ABSALON	5,5	6	8	6	7	7,5	5
LG AUDACE	5,5	6	7	6	5	6	4,5
OLAF	6	2	5	7	6	7	5,5
PONDOR	6,5	5	5	7	4	6,5	5,5
PRESTANCE	5	6	5	5	6	6,5	4,5
RGT FARMEO	5,5	3	7	6	8	7	5
RGT INDEXO	5,5	3	8	7	8	7,5	5,5
RGT PACTEO	5,5	2	5	7	5	6,5	5
RGT PROPULSO	5,5	3	6	8	8	5,5	5
RUBISKO	6,5	2	6	6	7	5	5
SHREK	6,5	3	5	8	6	8	4,5
SU ADDICTION	7	3	7	7	3	6,5	4,5
SU HYLORD	3,5	5	6	7	3	7	5
SU HYREAL	5	6	5	5	5	7	5,5
SU SAUVIGNON	5,5	7	7	6	5	6,5	4
SY ADMIRATION	5	6	4	7	5	5	6,5
SY TRANSITION	6,5	4	7	8	6	6,5	6
THERMIDOR	6	6	6	7	4	7,5	5
WINNER	6	3	5	7	7	5,5	4,5

Caractéristiques des variétés d'orge d'hiver 2 rangs et esourgeon							
Variété	Verse	Résistances aux maladies					
		Oïdium *	Rhynchosporiose	Helminthosporiose	Rouille naine *	Ramulariose	Nuisibilité globale maladies (1)
ORGE 6 RANGS							
ALIENOR	5,5	5	(6)	6	7		7
CARROUSEL	5	6	5	6	6	6	6
DEMENTIEL	5,5	6	6	6	5	5	5
ETERNEL	6	6	6	6	5	6	6
FASCINATION	5,5	7	5	6	5	(6)	6
INTEGRAL	6,5	4	6	6	6	6	5
KWS FARO	6	6	5	6	3	5	4
KWS INNOVATRIS	5,5	5	(6)	6	6	6	6
KWS JAGUAR	5	5	6	6	5	7	5
KWS JOYAU	6	4	6	7	5	7	6
LG ZEBRA	6	8	5	5	6	5	6
LG ZEBULON	6	7	5	6	7	7	6
LG ZORICA	6	6	5	6	6	(6)	6
SY COLYSEOO (h)	5,5	6	(6)	7	6		6
SY DAKOOTA (h)	6	6	6	6	(5)	6	6
SY LOONA (h)	5,5	7	7	6	7	6	6
SY SCOOP (h)	5,5	7	7	7	7	7	6
ORGE 2 RANGS							
Amandine	6	6	7	6	6	5	6
Comtesse	6	7	7	6	6	5	7
Idilic	4,5	6	6	6	6	5	6
KWS Mattis	6,5	6	(5)	6	5		5
KWS Ovnis	6,5	6	7	7	6	(6)	6
LG Caiman	5,5	8	4	6	6	5	5
LG Casting	5,5	7	5	6	6	5	6
Majuscule	5	4	5	7	6	(6)	5
Memento	5,5	5	7	6	7	5	6
Noblesse	6,5	8	(6)	6	5	6	6
Organa	5	6	(7)	6	6		6

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

Source : essais pluriannuels de post-inscription (Arvalis et partenaires) et d'inscription (CTPS/GEVES)



Gestion des adventices en sortie hiver : le désherbage mécanique

		Herse étrille	Houe rotative	Bineuse
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	Efficacité bonne ou passage possible	Efficacité moyenne à acceptable	Efficacité moyenne à faible ou passage envisageable	Efficacité insuffisante ou passage impossible

PROCHAIN BSV : MARDI 8 AVRIL 2025

ABONNEMENT BSV

<p>Vous pouvez retrouver l'ensemble des BSV Grandes Cultures sur les sites internet suivants :</p> <p>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/</p>		<p>Pour recevoir gratuitement les BSV : Inscrivez-vous sur le site de la chambre d'agriculture de Bretagne : Formulaire pour envoi de mail Ou contactez par mail l'animateur Grandes Cultures : Mail : Damien.leclercq@fredon-bretagne.com</p>
<p>L'ensemble des observations contenues dans ce bulletin a été réalisées par les partenaires suivants : AGRIAL, ARVALIS, CHAMBRE D'AGRICULTURE DE BRETAGNE, D2N, EAS, EUREDEN, FREDON BRETAGNE, GARUN PAYSANNE, GN SOLUTIONS, HAUTOBOIS, INNOVAL, LE GOUessant LYCEE BREHOULOU, TERDICI, TERRES DE L'OUEST,</p>	<p>Direction de Publication Chambre Régionale d'Agriculture de Bretagne ZAC Atalante Champeaux 35 042 RENNES Contact : Claire Ricono Animatrice inter-filières - Tél : 02 97 46 22 41 Rédigé par : FREDON Bretagne 5, Rue A. de St Exupéry 35235 THORIGNE FOUILLARD Animateur Grandes Cultures—Damien Leclercq Tél : 07 63 57 60 84 Comité de Relecture : Arvalis, Chambres d'Agriculture de Bretagne, DRAAF-SRAL, FREDON Bretagne, Terres Inovia</p>	<p>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. Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, de l'environnement et de la santé, 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.</p>