Sommaire

Données météo P2

Colza P2/P6

Légende :

Risque global très faible

Risque global très fort

Prophylaxie

Biocontrôle

Résistance

Avec le soutien financier de

OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

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

GOUVERNEMENT
Liberté
Égalité
Fraternité

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

	Indicateur de risque	L'essentiel
Colza : Majoritairement entre les stades 5 feuilles et 7 feuilles.		
Les altises — **Cotylédons - 3F**		La plupart des parcelles sont sorties de la période de risque. Toutefois, les petites altises restent actives et le risque demeure pour les colzas semés après la mi-septembre n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles.
3-4 F		
Les limaces — **Cotylédons - 3F**		La plupart des parcelles sont sorties de la période de risque. Toutefois, les précipitations prévues pourraient favoriser une reprise de l'activité des limaces dans les colzas les plus jeunes.
Les pucerons du colza		Les parcelles vont progressivement sortir de la période de risque. Forte présence des auxiliaires (micro-guêpe).
Autres		La tenthrède est toujours observée. Première capture du charançon du bourgeon terminal
Céréales : Maitriser les repousses de céréales pour limiter le risque puceron, piétin échaudage et réduire la pression ray-grass. Petit rappel: ne pas semer trop tôt, la période optimale est entre le 20-25 octobre et le 5-10 novembre.		

ACTUS TECHNIQUES : l'utilisation des régulateurs de croissance sur colza à l'automne est une action souvent inutile et coûteuse en dehors des situations qui cumulent les facteurs à risque.
Pour vous aider dans la prise de décision, vous pouvez utiliser l'OAD de Terres Inovia.
Pour cela, rendez-vous le site internet en cliquant sur le lien suivant. Outil : régulateur automne colza

Le site R4P : Réseau de réflexions et de recherches sur les résistances aux pesticides.

Définition d'une résistance : la résistance aux Produits de Protection des Plantes (PPP, pesticides d'origine chimique ou naturelle) est la capacité héritable d'un bioagresseur à survivre à un traitement PPP appliqué correctement. Lorsqu'un individu est résistant à un PPP, il ne sera pas (ou peu) affecté par le traitement, et sera capable de produire une descendance viable. On parle alors de résistance biologique.

Vous pouvez consulter ce site, qui vous présente des documents sur la résistance et sa gestion, en cliquant sur ce lien.

ACTU BIODIVERSITE :

Données météo

Retour sommaire

Stations météo		Températures moyennes en°C septembre (Normales)	Températures moyennes en°C 1-6 octobre (Normales)	Précipitations Cumul en mm septembre (Normales)	Précipitations Cumul en mm 1-6 octobre (Normales)
Ille-et-Vilaine	Rennes	19.1 (16.6)	17.2 (13.2)	30.4 (56.6)	9.2 (73.1)
	Miniac-Morvan	18.2 (16.6)	16.1 (13.2)	38.4 (56.6)	5.2 (73.1)
	Langon	19.4 (16.6)	18.2 (13.2)	41.0 (56.6)	4.4 (73.1)
Finistère	Brest	17.1 (15.4)	16.1 (12.8)	52.2 (78.6)	22.9 (129.4)
	Landivisiau	16.9 (15.4)	15.7 (12.8)	41.7 (78.6)	22.6 (129.4)
	Quimper	17.9 (15.4)	16.9 (12.8)	30.8 (78.6)	22.6 (129.4)
Morbihan	St-Avé	19.3 (16.1)	18.2 (13.2)	15.6 (65.7)	7.2 (103.8)
	Neulliac	17.9 (16.1)	15.9 (13.2)	17.6 (65.7)	13.6 (103.8)
	Taupont	19.3 (16.1)	17.6 (13.2)	23.4 (65.7)	9.4 (103.8)
Côtes-d'Armor	St Brieuc	17.8 (15.5)	16.1 (12.6)	10.2 (52.4)	13.7 (81.6)
	Louargat	17.1 (15.5)	15.8 (12.6)	15.8 (52.4)	17.6 (81.6)
	St Glen	17.9 (15.5)	15.6 (12.6)	16.8 (52.4)	15.6 (81.6)

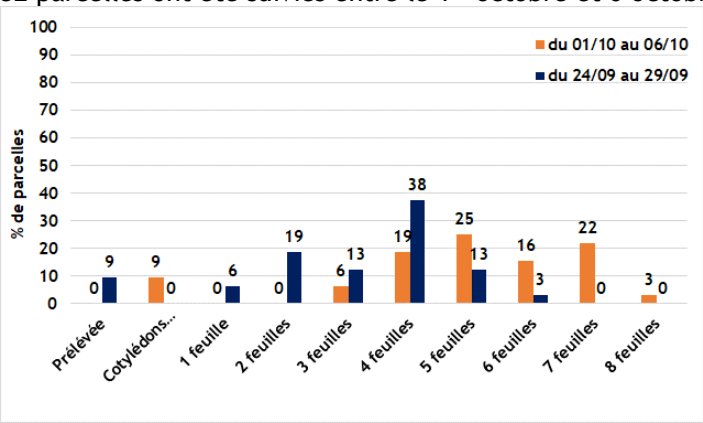
Données météo, du 1er septembre au 6 octobre 2026 : source MétéoData. Normales de saison : Source MétéoFrance.

Commentaire : Ce début d'octobre s'inscrit dans la continuité des mois précédents, avec des températures bien supérieures aux normales de saison et des précipitations très inégalement réparties au cours de cette première semaine.

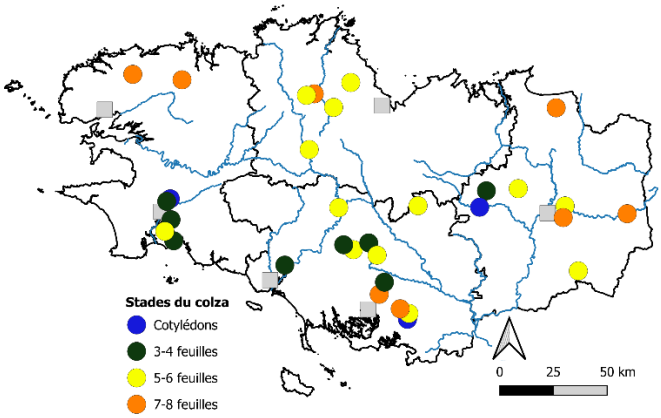
Colza

Stades

32 parcelles ont été suivies entre le 1er octobre et 6 octobre 2026 (semaine 41).



Carte 1: stades du colza observés entre le 01/10 et le 06/10.



Graphique 1: stades des parcelles de colza du réseau.

Les colzas sont majoritairement entre les stades 5 feuilles et 7 feuilles. A ce stade de développement du colza, il n'y a plus de risque altises et limaces, la culture pouvant compenser. Le risque lié à la tenthrède de la rave n'est cependant pas encore écarté.

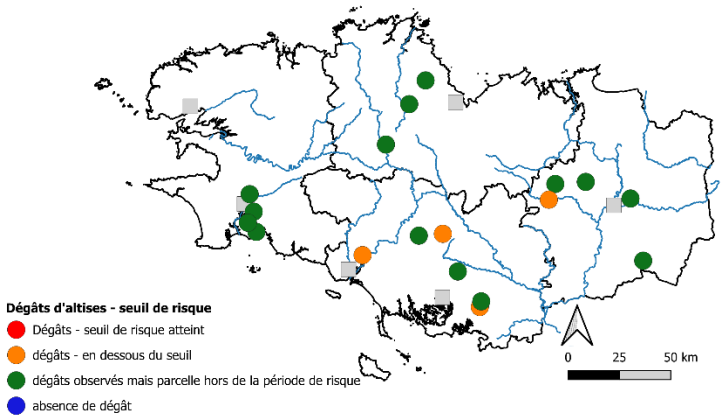
Retour sommaire

Altise d'hiver (grosse altise) et altise des crucifères (petite altise)

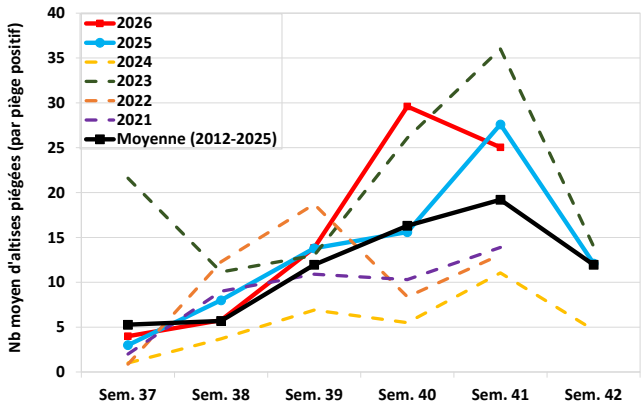
- **Observations issues des parcelles du réseau**

Période de suivi	Nb parcelles suivies	Parcelles dans la période de risque (Cotylédons étalés – 3 feuilles vraies)			
		Nb parcelles dans la période de risque	Nb parcelles avec dégâts	Nb parcelles au seuil de risque	Dégâts moyens % pieds mordus - % surface foliaire détruite
01/10-06/10	30	4	4	0	56%-20%
24/09-29/09	31	12	12	4	76%-13%

Résultat des piégeages : 30 pièges ont été relevés cette semaine, 24 sont positifs. 499 grosses altises et 102 petites altises.



Carte 2 : parcelles observées pour les dégâts d'altises entre le 01/10 et le 06/10 (sem.41)



Graphique 2 : Dynamique de captures d'altises

- **Analyse de risque et prévisions**

La majorité des parcelles du réseau BSV est sortie de la période de risque. Cependant, les altises restent actives, notamment les petites altises, favorisées par les amplitudes thermiques observées ces derniers jours. Pour les colzas semés après la mi-septembre et n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles, le risque demeure important.

Risque global colza stade Cotylédons - 3F : fort.

Risque globale colza stade 3-4 F : faible à moyen.

Risque globale colza stade 5 F et +: faible

- **Gestion du risque**

Période de suivi et seuil indicatif de risque :

De levée à 3 feuilles (B3) inclus. 80% des pieds avec des morsures et 25% de la surface foliaire détruite.

Vous retrouverez plus de détails sur la gestion du risque altise dans BSV n°26 du 15 septembre 2026 - cliquez ici.

Attention au risque de résistances aux pyréthrinoïdes. Plus de détails sur le site de Terres inovia—les résistances au pyréthrinoïdes.

- **Informations sur le ravageur**

Vous retrouverez plus de détails sur l'identification des altises dans BSV n°26 du 15 septembre 2026 - cliquez ici.

Source des photos : Terre Inovia

Retour sommaire

Limace grise (*Deroceras reticulatum*) et limace noire *(Arion hortensis)*

- **Observations issues des parcelles du réseau**

Période de suivi	Nb parcelles suivies	Parcelles dans la période de risque (Cotylédons étalés – 3 feuilles vraies)		
		Nb parcelles dans la période de risque	Nb parcelles avec dégâts	Dégâts moyens (min-max) % surface foliaire détruite
01/10-06/10	7	2	0	0%
24/09-29/09	19	9	4	14% (1%-40%)

- **Analyse de risque et prévisions**

La majorité des parcelles du réseau BSV est sortie de la période de risque. Toutefois, les précipitations prévues peuvent favoriser une reprise de l'activité des limaces dans les parcelles semées après le 15 septembre et n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles.

Risque global colza stade Cotylédons – 3F: **faible à moyen.**

Risque globale colza stade au-delà de 3 F : **faible.**

- **Gestion du risque**

Période de suivi et seuil indicatif de risque :
Du semis au stade 3 feuilles (B3). Il n'existe pas de seuil indicatif de risque.
Il est donc important de surveiller vos parcelles pour anticiper les dégâts avec l'observation des plantes et le piégeage.

Vous retrouverez plus de détails sur la gestion du risque limace dans BSV n°26 du 15 septembre 2026 - cliquez ici.
La grille d'évaluation du risque parcellaire est à télécharger en cliquant sur le lien suivant, grille limace.

Des produits de biocontrôles existent : par exemple ceux à base de phosphate ferrique.

- **Informations sur le ravageur**

La limace grise
Couleur rose violacé pour les jeunes et de couleur gris beige pour les adultes.
Taille au repos est de 4 à 5 cm.

La limace noire
Couleur gris bleuâtre pour les jeunes et de couleur noire pour les adultes.
Taille au repos est de 2.5 à 4 cm.

Article Terres-inovia sur la gestion limace en cours de campagne – cliquez ici et sur l'estimation du risque - cliquez ici

Pucerons du colza *(Puceron vert du pêcher, puceron du navet et le puceron cendré du chou)*

Retour sommaire

- **Observations issues des parcelles du réseau**

Période de suivi	Nb parcelles suivies	Parcelles dans la période de risque (Cotylédons étalés – 6 feuilles vraies)		
		Nb parcelles dans la période de risque	Nb parcelles infestées - puceron vert	Infestation moyenne (min-max) % de plants infestés
01/10-06/10	27	20	8	23 % (5 % - 90 %)
24/09-29/09	25	25	11	20 % (1 % - 60 %)

Quatre parcelles présentent au moins 20 % de plantes infestées. Les variétés concernées sont Bessito (Moustéru, dans les Côtes-d'Armor, et Pontivy, dans le Morbihan), Blackmoon (St-Nicolas-du-Pelem, dans les Côtes-d'Armor) et Helypse (Plumelin, dans le Morbihan).

Parmi ces variétés, seule Blackmoon est reconnue pour sa tolérance au virus. Les variétés Bessito et Helypse n'ont pas fait l'objet d'une évaluation de leur résistance au virus. Un risque de transmission est donc possible si les pucerons présents sont porteurs du virus.

- **Analyse de risque et prévisions**

Les parcelles vont progressivement sortir de la période de risque. La présence de nombreuses momies de pucerons (couleur dorée et aspect gonflé), témoignant de l'activité des auxiliaires (microguêpes parasitoïdes), contribue à réduire fortement le risque. Les conditions climatiques restent néanmoins favorables au développement des populations de pucerons.

Risque global colza stade Cotylédons - 6F: **faible.**

- **Gestion du risque**

Période de suivi et seuil indicatif de risque :
Du semis au stade 6 feuilles (B6). Le seuil de risque est de 20% de plantes infestées pour les variétés non résistantes au virus du TUYV et qui n'ont pas dépassé le stade 6 feuilles. Pour rappel, le puceron vert du pêcher est le plus préjudiciable puisqu'il peut transmettre 3 virus.

La gestion du risque est principalement variétale mais aussi par la présence d'auxiliaire

- Afin de vérifier si votre variété présente une résistance au virus, consultez sa fiche sur le site de myVar cliquez-ici.
- Les auxiliaires jouent un rôle non négligeable sur la gestion des pucerons (découvrez les fiches auxiliaires en cliquant-ici).

R Attention au risque de résistances du puceron vert face aux pyréthrinoïdes et au pyrimicarbe. Plus de détails sur le site de Terres inovia—les pucerons

- **Informations sur le ravageur**

Vous retrouverez plus de détails sur l'identification des pucerons dans BSV n°26 du 15 septembre 2026 - cliquez ici.
Source des photos : Terre Inovia

Source des photos et texte : Terre Inovia

Puceron momifié par l'activité de micro-guêpe.

Puceron vert du pêcher (aptère et ailé)

Retour sommaire

Autres signalements :

La tenthrède de la rave :

Des dégâts liés à ce ravageur ont été observés dans treize parcelles situées en Ille-et-Vilaine et dans le Morbihan. Les dégâts sont en moyenne de 8 % de surface foliaire détruite (maximum : 20 %). La présence de larves a été observée dans dix parcelles, avec une infestation moyenne de 16 %.

Pour rappel : la période de sensibilité est du stade de la levée à 6 feuilles (B6). Le risque est atteint si plus d'1/4 de la surface foliaire est détruite par la larve.

Larves (fausse chenille) de la tenthrède la rave dévorant du colza.
Source : Fredon Bretagne

Adulte de la tenthrède la rave sur colza.
Source : Fredon Bretagne

Taupins et noctuelles : des dégâts liés à ces ravageurs ont été observés sur des colzas au stade quatre feuilles, dans quelques parcelles des Côtes-d'Armor.

Larve de noctuelle

Larve de taupin

Charançon du bourgeon terminal :

Le ravageur a été capturé dans une parcelle située à Bignan dans le Morbihan.
Dans les secteurs où sa présence est historiquement connue, des vols sont possibles.
Pour connaître le risque, il est conseillé d'utiliser l'OAD "prédiction des vols de ravageur". Pour cela cliquez sur l'icône ci-dessous.

Prédiction des vols de Ravageurs

Charançon du bourgeon terminal.
Source : INRAe

Si vous voulez identifier correctement le charançon du bougeron terminal, cliquez-ici : identification du charançon du bourgeon terminal

Céréales à paille

Retour sommaire

Maitriser les repousses de céréales pour limiter le risque puceron, piétin échaudage et réduire la pression ray-grass.

Lutte préventive contre les pucerons d'automne :

Les pucerons présents à l'automne (principalement ***Rhopalosiphum padi***) peuvent transmettre le virus de la jaunisse nanisante de l'orge (JNO) aux jeunes plants de céréales, entre la levée et le stade 3 feuilles. La destruction des repousses de céréales permet de réduire les populations de pucerons avant les nouveaux semis.

Le piétin échaudage, une maladie qui a besoin d'hôte rapidement.

Le champignon du sol responsable du piétin échaudage, *Gaeumannomyces graminis tritici*, a besoin de plantes hôtes pour survivre. Les repousses de céréales, le long des andains, sont des hôtes idéales pour maintenir vivant le champignon. Plus d'informations sur la maladie sur le site d'Arvalis—fiche piétin échaudage.

Réduire le salissement, notamment en ray-grass, par les faux semis à l'automne :

Les plantes adventices exercent une concurrence avec les céréales notamment l'eau, la lumière… et crée un milieu favorable à l'installation et au développement de certaines maladies (piétin échaudage) ou ravageurs (pucerons à l'automne). Une des mesures de prophylaxie possible à mettre en place est le **faux semis** qui permet de stimuler les levées des plantes adventices avant l'implantation de la culture et avoir une action directe sur la réduction du stock semencier.

Le faux semis doit être réalisé sur un sol frais avec un travail du sol superficiel (2 à 4 cm maximum) pour maximiser la levée des adventices. Attention à réaliser le dernier faux-semis 3 semaines avant l'implantation de la culture suivante. Par la suite, les adventices levées doivent être détruites avant l'implantation de la culture, de préférence en conditions sèches.

PROCHAIN BSV: MARDI 13 OCTOBRE 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, COOP LE GOUESSANT, CRA BRETAGNE, EAS, FREDON BRETAGNE, 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.