Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT
Liberté
Égalité
Fraternité

OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

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



le Bulletin de Santé du Végétal

Normandie

Terres Inovia

Animateur référent
Jean LIEVEN
TERRES INOVIA
06 83 04 29 10
j.lieven@terresinovia.fr

Animatrice suppléante
Solana VERA
TERRES INOVIA
06 76 72 78 92
s.vera@terresinovia.fr

Directeur de la publication
Sébastien WINDSOR
Président des Chambres d'agriculture de Normandie

BSV consultable sur les sites de la DRAAF, des Chambres d'agriculture de Normandie et des partenaires.
À consulter sur : normandie.chambres-agriculture.fr

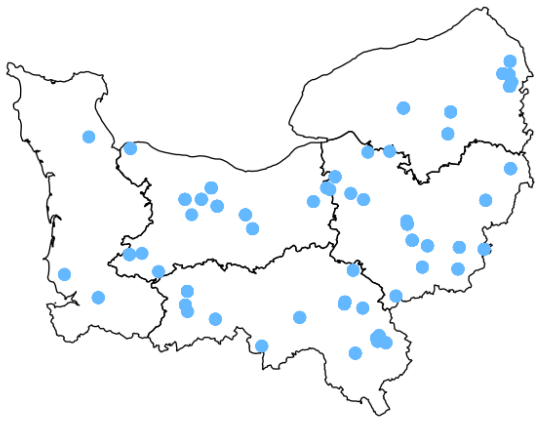
CHAMBRES D'AGRICULTURE NORMANDIE

BSV n°22-26 le 28 octobre 2026 (Semaine 44)

L'essentiel de la semaine

- 58 parcelles observées cette semaine.
- 55 % des colzas ont atteint ou dépassé B8 ; des situations plus tardives ou hétérogènes persistent.
- Très rares captures de **charançon du bourgeon terminal**, risque quasi nul à ce jour.
- Premières **larves d'altises** détectées : les prélèvements pour test Berlese peuvent débuter
- Présence et dégâts de **mouches du chou** assez fréquemment signalés, notamment en Seine-Maritime.
- Présence encore fréquente de **pucerons verts** mais risque désormais très faible avec l'avancement des stades.

Parcelles BSV observées du 2026-10-21 au 2026-10-28



Prévisions météo

JEUDI 29	VENDREDI 30	SAMEDI 31	DIMANCHE 01	LUNDI 02	MARDI 03	MERCREDI 04
2° / 15°	3° / 15°	3° / 14°	4° / 12°	6° / 12°	4° / 11°	4° / 11°
◀ 15 km/h	◢ 15 km/h	◢ 15 km/h	▶ 15 km/h	▶ 20 km/h	▶ 20 km/h	◢ 20 km/h
				40 km/h	40 km/h	40 km/h

(Source : Météo France, Bernay-27, 28/10/2026 à 13h00. Retrouvez les données météo actualisées ici)

Stades du colza

20 % des parcelles observées cette semaine n'ont pas encore dépassé le stade B6.

55 % des parcelles ont atteint ou dépassé le stade B8.

Un tiers des parcelles présente des peuplements hétérogènes ; 20 % des parcelles observées ont un peuplement inférieur à 20 plantes/m².



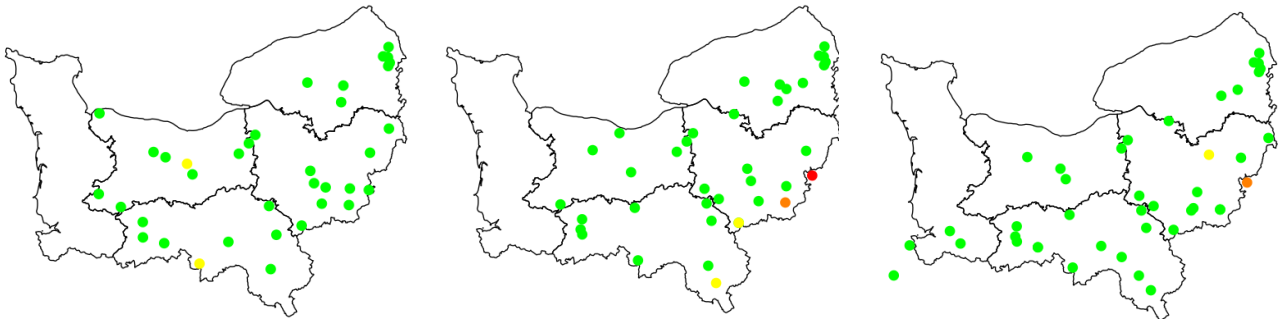
Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :
AGRIAL, AGRICOACH, AGRICULTEUR, AXONE, COOP CREULLY, CRA NORMANDIE, D2N, SOUFFLET AGRICULTURE

Charançon du bourgeon terminal : risque quasi nul

Observations cuvettes jaunes

Sur 36 cuvettes relevées cette semaine, seules 2 parcelles avec 1 charançon ont été signalées à VALAMBRAY (14) et LA ROCHE-MABILE (61).

Du 21 au 27 oct. 2026 | **Du 14 au 20 oct. 2026** | **Du 7 au 13 oct. 2026**



Légende : absence de charançons ; 1 charançon ; 2 à 5 charançons ; supérieure à 5 charançons

Période et seuils indicatifs de risque



La lutte passe par un suivi du vol des adultes (de mi-octobre à mi-novembre) en s'appuyant sur un réseau de cuvettes jaunes et sur la modélisation des vols. Il n'existe pas de seuil de capture.

Ce ravageur n'est pas très présent habituellement dans la région mais sa présence est à surveiller.

Mesures préventives : colza sain et robuste, doté d'une bonne croissance en biomasse (> 1.5 kg/m² en entrée hiver) et d'un système racinaire optimal.

Modélisation des vols

L'outil de Terres Inovia indique pour cette semaine une probabilité faible de piégeages.

Analyse de risque

Le risque est considéré comme quasi nul à ce jour.

Résistance : le couple « CBT / pyréthrinoïdes » présente un risque de résistance.

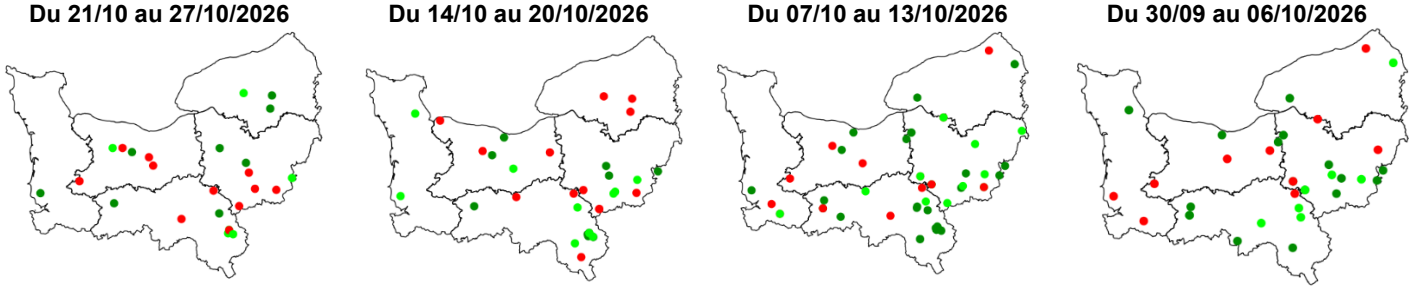
Pucerons verts : risque désormais très faible

Observations

Sur les 26 parcelles observées (tous stades confondus), 18 présentent encore des pucerons verts avec 2 à 100 % de plantes porteuses (moy 39 %).

6 sont encore dans la période de sensibilité importante (stade ≤ 6 feuilles).

Du 21/10 au 27/10/2026 | **Du 14/10 au 20/10/2026** | **Du 07/10 au 13/10/2026** | **Du 30/09 au 06/10/2026**



Légende : absence de pucerons verts ; 1 à 20 % de plantes ; > à 20 % de plantes

Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :
AGRIAL, AGRICOACH, AGRICULTEUR, AXONE, COOP CREULLY, CRA NORMANDIE, D2N, SOUFFLET AGRICULTURE

Période et seuil de risque



Risque de transmission de viroses jusqu'au stade B6 (6 feuilles).

Pour les variétés ne présentant pas de résistance partielle ou tolérance quantitative, le seuil indicatif de risque est de 20% de pieds porteurs de pucerons avant le stade B6.

Mesures préventives : les variétés dites « TuYV » à résistance partielle vis-à-vis du virus TuYV limitent fortement les risques de viroses.

Analyse du risque

Malgré une présence encore fréquente, le risque diminue avec l'avancement des stades : de moins en moins de parcelles se trouvent encore dans la période de sensibilité.

R *Résistance : depuis de nombreuses années, les pucerons verts ont développé des résistances aux pyréthrinoïdes et au pirimicarbe.*

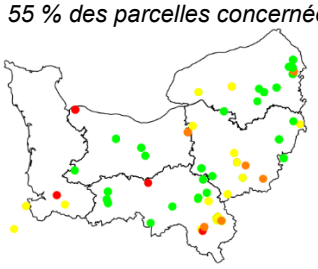
Mouches du chou : pression en nette augmentation cette année

Observations

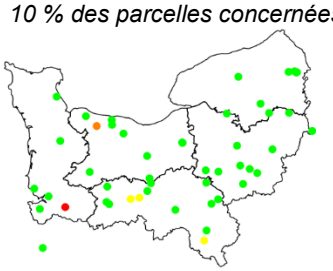
25 signalements sont recensés parmi 45 parcelles observées au cours des quatre dernières semaines, auxquels s'ajoutent de nombreuses observations hors réseau, notamment dans le pays de Caux et sur le littoral est de Seine-Maritime.

Des dégâts irréversibles sont observés dans les situations les plus touchées.

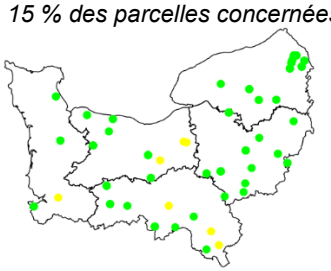
Cette année
au 28/10/2026
55 % des parcelles concernées



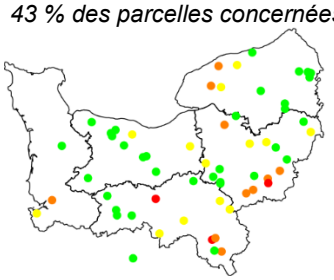
Il y a un an
au 29/10/2025
10 % des parcelles concernées



Il y a deux ans
au 30/10/2024
15 % des parcelles concernées



il y a trois ans
au 01/11/2023
43 % des parcelles concernées



- absence de larves / dégâts de mouche du chou
- présence < 1% de plantes avec larves / dégâts
- présence entre 1 et 20 % de plantes avec larves / dégâts
- présence > 20 % de plantes avec larves / dégâts

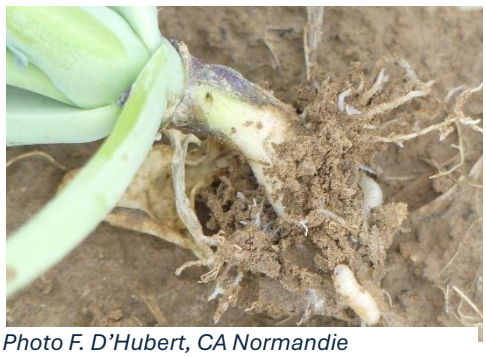


Photo F. D'Hubert, CA Normandie

Période et seuil de risque : du stade B3 à formation de la rosette. Aucun moyen de lutte directe n'est disponible.

Les adultes de mouche du chou ont pondu au collet des plantes. Les asticots (de 2 à 8 mm) rongent le pivot dans des galeries ouvertes mais parfois profondes. Si les pivots sont sectionnés (sur des colzas peu développés), les préjudices deviennent significatifs lorsque le peuplement de colza restant est très déficitaire.

Mesures préventives : une implantation de qualité favorise le développement des pivots et limite la gravité des attaques.

Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :
AGRIAL, AGRICOACH, AGRICULTEUR, AXONE, COOP CREULLY, CRA NORMANDIE, D2N, SOUFFLET AGRICULTURE

Attention aux confusions entre larves d'altises et larves de diptères

Depuis 15-20 jours, il est possible d'observer des larves de diptères (mouches de type « mineuse ») localisées dans les pétioles du colza. Inoffensives, ces larves sont facilement visibles du fait de leur taille, nettement supérieure à celle des larves d'altises.

Attention donc à ne pas confondre avec les larves d'altises.

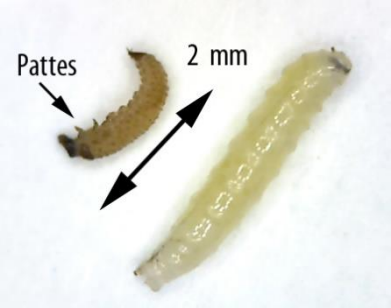




Photo C. Joulia CA Normandie

*Ci-dessus, à gauche : **larve de grosse altise** au stade L1 ; à droite : larve de diptère.*

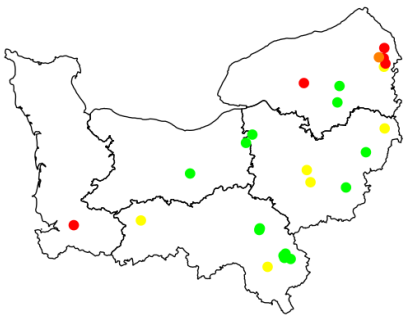
Photo de droite : larves de diptères dans un pétiole de feuille.

Larves d'altises : prévoir les prélèvements pour test Berlese

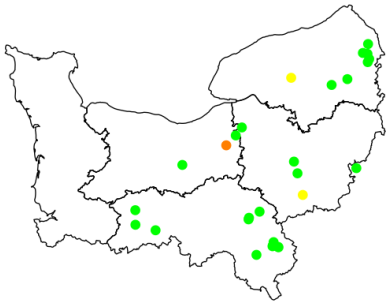
Les premières larves d'altises sont déjà repérées dans 14/35 parcelles depuis 15 jours.

Il est recommandé de **débuter les prélèvements pour test Berlese** dès maintenant.

Du 21 au 27/10/2026



Du 14 au 20/10/2026



absence; 1 à 50 % de plantes avec au moins une larve ;
entre 50 et 70 % de plantes avec au moins une larve ; > 70 % de plantes

Reconnaissance : les jeunes larves (L1) ont un corps blanc translucide, une pigmentation brun-noir et des extrémités foncées.

Test Berlese :

- Prélever 25 plantes au champ ;
- couper au collet, éliminer les limbes de feuilles pour les gros colzas ;
- laver rapidement à l'eau ;
- disposer les plantes sur grilles posées sur bassine, cuvette, seau avec fond d'eau…
- laisser sécher (entre 8 et 15 jours selon la taille du colza)
- identifier et compter les larves d'altises tombées dans le liquide au fond du récipient. Attention à ne pas confondre avec des larves de diptère.



Modélisation des arrivées de larves d'altises

La douceur depuis fin septembre entraîne des dates théoriques d'apparition des larves nettement plus précoces qu'une année normale.

Dans ce contexte atypique, ces estimations doivent être confrontées aux observations au champ.

Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :
AGRIAL, AGRICOACH, AGRICULTEUR, AXONE, COOP CREULLY, CRA NORMANDIE, D2N, SOUFFLET AGRICULTURE

Stations Météo-France	Hypothèse date accouplement altise adulte	Simulations des dates d'apparition des larves		
		Eclosion Larves L1	Mue Larves L2	Mue Larves L3
EVREUX (27)	20-sept.	9-oct.	16-oct.	27-oct.
	25-sept.	15-oct.	27-oct.	16-nov.
	1 oct.	6-nov.	13-déc.	Après 1er janv.
	5 oct.	22-nov.	Après 1er janv.	Après 1er janv.
ROUEN (76)	20-sept.	10-oct.	16-oct.	30-oct.
	25-sept.	16-oct.	30-oct.	7-déc.
	1 oct.	10-nov.	Après 1er janv.	Après 1er janv.
	5 oct.	13-déc.	Après 1er janv.	Après 1er janv.
CAEN (14)	20-sept.	9-oct.	15-oct.	25-oct.
	25-sept.	15-oct.	25-oct.	9-nov.
	1 oct.	29-oct.	15-nov.	17-déc.
	5 oct.	10-nov.	4-déc.	Après 1er janv.
ALENCON (61)	20-sept.	7-oct.	14-oct.	25-oct.
	25-sept.	15-oct.	26-oct.	11-nov.
	1 oct.	31-oct.	25-nov.	Après 1er janv.
	5 oct.	15-nov.	Après 1er janv.	Après 1er janv.

Après éclosion des œufs, les premières larves L1 rejoignent les pétioles des plantes.

Les stades larvaires ultérieurs (L2-L3) sont plus facilement observables que le stade juvénile.

Cases colorées : prise en compte des données météo de l'année en cours ;
Cases blanches : prise en compte des données météo de l'année en cours + données fréquentielles 2006-2025

Période de risque

Du stade rosette jusqu'au décollement du bourgeon terminal. Une infestation larvaire importante peut faire suite à de faibles captures d'adultes.

Les larves se développent dans les pétioles durant l'automne et l'hiver. Les dégâts deviennent préjudiciables lorsqu'elles migrent vers le cœur de la rosette, phénomène qui n'est pas systématique.

Seuils indicatifs de risque

- Dissection au champ : 70 % de plantes avec au moins une larve.
- Test Berlese : 2-3 larves/plante, voire 5 larves/plante pour un colza robuste et bien alimenté.

Mesures préventives : colza sain et robuste, doté d'une bonne dynamique de croissance en biomasse (> 1.5 kg/m² en entrée hiver) et d'un système racinaire optimal.

Analyse du risque vis-à-vis des larves d'altises

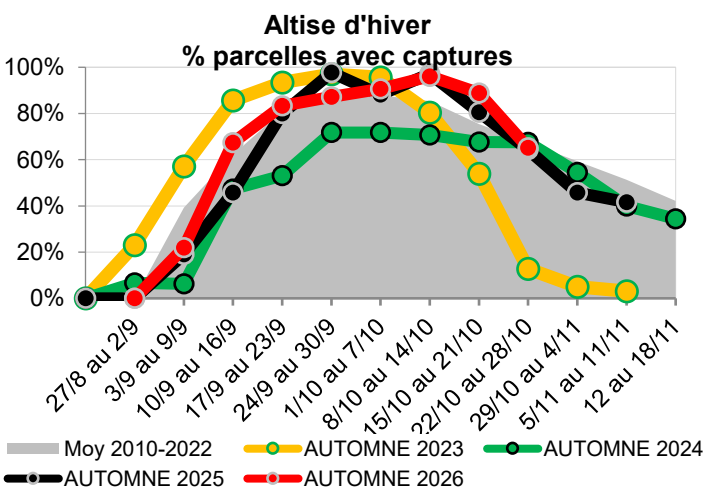
Les premières détections, particulièrement précoces cette année, incitent à la vigilance.

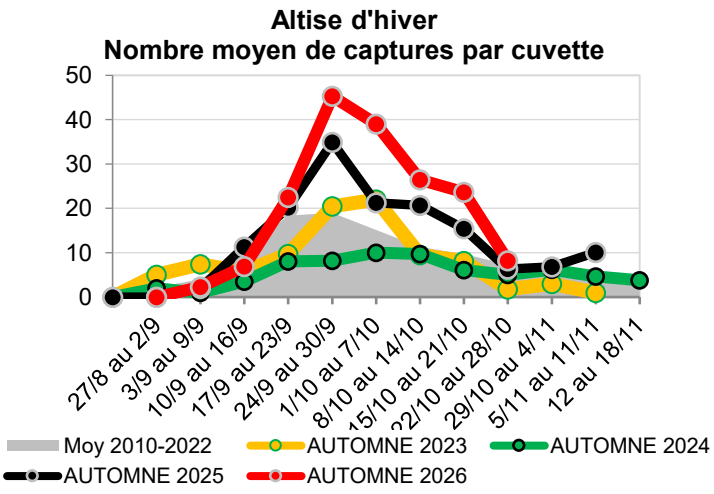
Un diagnostic à la parcelle, idéalement via des tests Berlese, est recommandé à partir de maintenant jusqu'à mi-décembre, les éclosions étant échelonnées au cours de l'automne et du début d'hiver.

Même les colzas à forte croissance, issus de semis / levées précoces sont à surveiller !

Résistance : le couple « altise d'hiver / pyréthrinoïdes » présente un risque de résistance.

Altises d'hiver adultes - Relevés cuvettes jaunes pour information





Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :
AGRIAL, AGRICOACH, AGRICULTEUR, AXONE, COOP CREULLY, CRA NORMANDIE, D2N, SOUFFLET AGRICULTURE

Prochain BSV le 04 novembre 2026

Notes Nationales Biodiversité → cliquer sur les vignettes





























Produits de Biocontrôle : infos

Résistances aux pesticides : infos

Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :
AGRIAL, AGRICOACH, AGRICULTEUR, AXONE, COOP CREULLY, CRA NORMANDIE, D2N, SOUFFLET AGRICULTURE