



Parcelles BSV observées du 2025-03-05 au 2025-03-11

### L'essentiel de la semaine

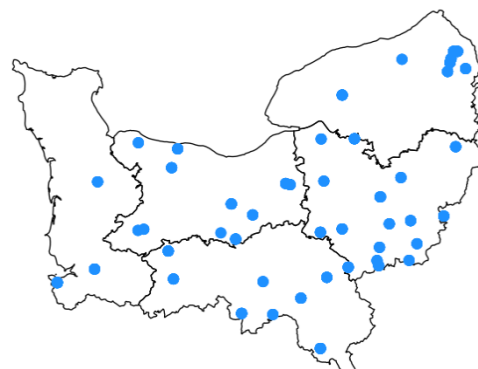
47 parcelles observées cette semaine.

Le stade D1 est majoritaire.

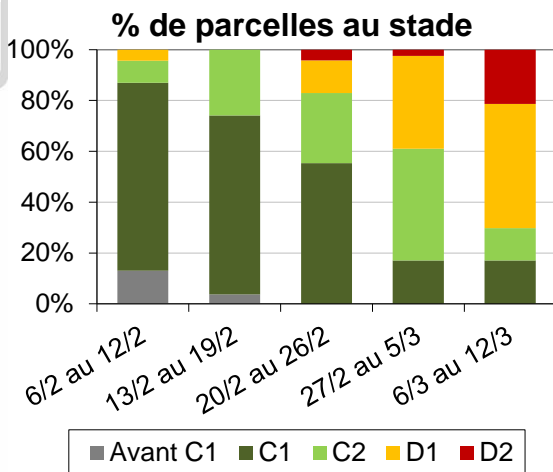
**Charançons de la tige du colza** : une parcelle sur deux a piégé l'insecte dans les 6-7 derniers jours. Le risque doit être pris en considération et l'analyse par le réseau de cuvettes doit se maintenir.

**Méligèthes** : premières arrivées en parcelle, sans surprise, dans près de 1/3 des cas. Risque très limité à ce jour. Les conditions redeviennent défavorables pour de nouveaux vols.

**Cylindrosporiose** : les taches gagnent les variétés sensibles.



### Stades D1 majoritaire cette semaine.



Dans les parcelles saines, sans excès d'eau, les stades évoluent, convenablement, avec un retard de 12-15 jours par rapport à 2024 (année très précoce).

Les variétés « pièges à méligèthes » se démarquent bien cette semaine dans les parcelles concernées : DK EXAVANCE est de loin la plus précoce, suivie de ATRAKT, ES ALICIA et LID TRETO.

### Rappel : comment observer les stades ?

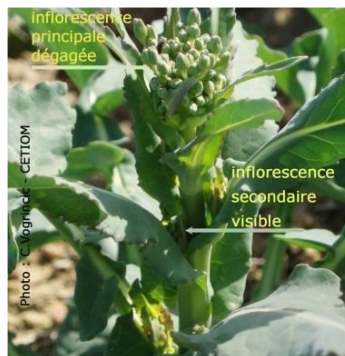
#### Stade D1

Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales



#### Stade D2

Inflorescence principale dégagée, inflorescences secondaires visibles



#### Stade E

Boutons séparés, les pédoncules s'allongent



#### Animateur référent

Jean LIEVEN  
TERRES INOVIA  
06.83.04.29.10  
j.lieven@terresinovia.fr

#### Animateur suppléant

Thomas MEAR  
TERRES INOVIA  
06.64.14.31.18  
t.mear@terresinovia.fr

#### Directeur de la publication

Sébastien WINDSOR  
Président de la Chambre d'agriculture de région Normandie

BSV consultable sur les sites de la DRAAF, des Chambres d'agriculture et des partenaires du programme

Abonnez-vous sur [normandie.chambres-agriculture.fr](http://normandie.chambres-agriculture.fr)

Action du plan Écophyto pilotée par les Ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche avec l'appui technique et financier de l'Office Français de la Biodiversité



Avec le soutien financier de

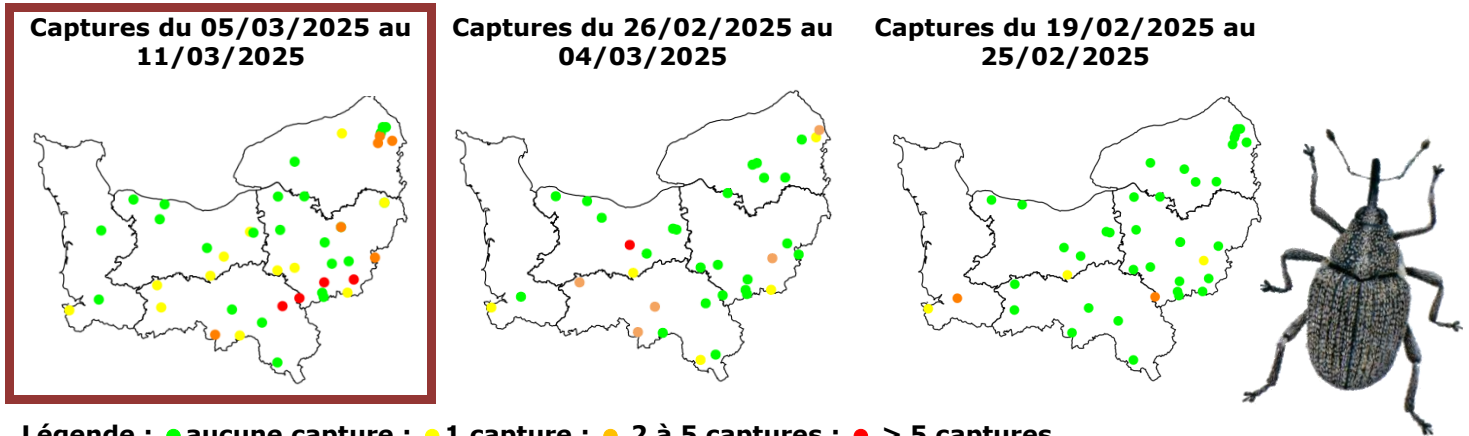


## Charançons de la tige : une parcelle sur 2 a piégé le ravageur dans les 6 derniers jours

### Observations cuvettes jaunes

44 pièges jaunes ont été relevés ce début de semaine.

22 parcelles font état de 1 à 25 individus capturés (moy = 4.4 contre 2.8 semaine dernière). Les parcelles dans les secteurs à rotation courte semblent être les plus concernées.



**Légende :** ● aucune capture ; ● 1 capture ; ● 2 à 5 captures ; ● > 5 captures

Attention aux confusions ! 15 parcelles sur 42 examinées ont mis en évidence des captures de charançons de la tige du chou (non nuisible). Les comptages dans les cuvettes indiquent de 1 à 47 individus de ces charançons à pattes rouges sur la semaine écoulée.

### Modélisation du risque de captures

L'outil mis à disposition par Terres Inovia indique une probabilité de captures en baisse d'ici la fin de semaine sur l'ensemble de la région.

[Cliquer](#) pour connaître l'évolution du risque journalier (jusqu'à J+7) dans votre commune ou pour visualiser le risque sur l'ensemble du territoire pour une date donnée



### Gestion du risque

**Période de risque vis-à-vis du charançon de la tige du colza :** présence de femelles aptes à pondre, généralement dans les 8 jours après enregistrement des premières captures ET présence de colza aux tiges principales tendres (stade C2 jusqu'au stade E).

**Seuil indicatif de risque :** La seule présence de l'insecte est considérée comme un risque. Ce sont les pontes des femelles qui sont par la suite préjudiciables à la culture. Les dépôts d'œufs provoquent une désorganisation des tissus qui composent la tige (jusqu'à son éclatement dans le sens de la longueur). La nuisibilité est conditionnée par l'état du colza et la dynamique de croissance des tiges.

**Mesures préventives :** colza sain et robuste, doté d'une bonne croissance en biomasse et d'un système racinaire optimal.

### Analyse de risque vis-à-vis du charançon de la tige du colza

Les colzas sont quasiment tous en période de sensibilité.

**Les premières captures ont bien été mises en évidence dans plusieurs bassins de production** à l'exception des secteurs du littoral. **Le risque est donc réel**, à considérer le cas échéant.

Attention, pas assez de cuvettes pour les régions du Vexin, Pays de Caux, Entre Caux et Vexin.

**Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :**

AGRO SOL EVOLUTION, CA 14, CA 27, CA 50, CA 61, CA 76, COOP DE BELLEME, D2N, FREDON NORMANDIE, LEGTA DE CHAMBRAY, LEPICARD AGRICULTURE, LYCEE DU ROBILLARD, SEVEPI, SOUFFLET AGRICULTURE

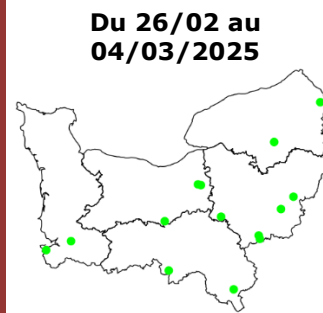
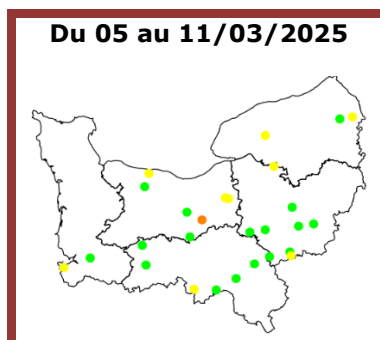
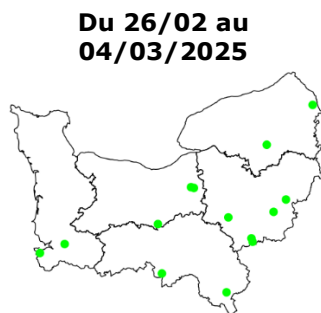
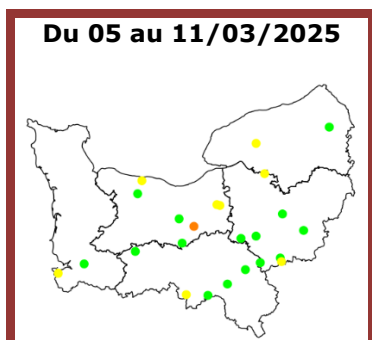
## Méligèthes : par endroits, présence sur boutons mais risque à bien évaluer. Les insectes sont peu voraces à ce jour

### Observations cuvettes jaunes

▲ Les cuvettes jaunes, très attractives pour les méligèthes, n'indiquent en rien un niveau de risque imminent ! C'est l'observation sur plantes qui guide le raisonnement de lutte, à l'échelle de la parcelle.

**% de plantes porteuses de méligèthes** : 10 parcelles sur 27 observées – soit 37 % - ont signalé la présence de méligèthes sur plante cette semaine. Dans ces parcelles, 5 à 66 % de plantes sont colonisées (moy = 25 %).

**Nombre de méligèthes par plante** : Pour les parcelles colonisées, le nombre moyen d'individus fluctue de 0.1 à 5 par plante (moy = 1.4) cette semaine.



**% de plantes avec présence de méligèthes :**  
● absence ● 1 à 50 % ● 51 à 80 % ● 81 à 100 %

**Nombre moyen de méligèthes par plante**  
● 0 ● ]0 et 3] ● ]3 et 6] ● > 6

Le tableau ci-dessous résume les niveaux d'infestation mesurés selon les stades cette semaine :

Stade du colza (stade 50)	Nb de parcelles observées cette semaine	Parcelles avec présence de méligèthes				Nb de parcelles ayant dépassé le seuil	
		Nombre de parcelles avec méligèthes	Moyenne de méligèthes /plante	Min. de méligèthes /plante	Max. de méligèthes /plante	Seuil Colza handicapé	Seuil Colza sain
D1	15	3	2.2	0.5	3	2 sur 15	2 sur 15
D2	12	7	1.0	0.05	3.7	1 sur 12	1 sur 12
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>10</b>	<b>1.4</b>	<b>0.05</b>	<b>3.7</b>	<b>3 sur 27</b>	<b>3 sur 27</b>

### Gestion du risque

**Période de risque vis-à-vis du méligèthe** : du stade D1 (boutons accolés) à la floraison engagée (F1).

**Seuil indicatif de risque** : voir tableau ci-après

**Mesures préventives** : colza sain et robuste, doté d'une bonne croissance en biomasse et d'un système racinaire optimal.

Mélange variétal avec variété précoce type DK EXAVANCE ou ES ALICIA ou ATRAKT ou LID TRETO.



Le couple « méligèthe / pyrèthrinoïdes » est exposé à un risque de résistance

Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :

AGRO SOL EVOLUTION, CA 14, CA 27, CA 50, CA 61, CA 76, COOP DE BELLEME, D2N, FREDON NORMANDIE, LEGTA DE CHAMBRAY, LEPICARD AGRICULTURE, LYCEE DU ROBILLARD, SEVEPI, SOUFFLET AGRICULTURE



## Seuils indicatifs de risque

Etat de la culture	Seuil indicatif de risque en fonction du stade de la culture	
	Stade boutons accolés (D1)	Stade boutons séparés (E)
<b>Colza handicapé</b> , peu vigoureux, conditions environnementales peu favorables aux compensations *	1 mégigèthe/plante	2-3 mégigèthes/plante
<b>Colza sain et vigoureux</b> , bien implanté, dans un sol profond et en l'absence de stress printanier significatif	3 mégigèthes par plante. Généralement pas d'intervention justifiée. Reportez la prise de décision au stade E	6-9 mégigèthes/plante

\*T0=°C faibles, asphyxies racinaires, impact du gel, risque stress hydriques à floraison, dégâts parasitaires, sols superficiels, etc

## Analyse de risque vis-à-vis du mégigèthe

75 % des parcelles sont dans la phase sensible. Les mégigèthes sont apparus depuis une semaine dans près de 30 % des parcelles suivies. La pression est **modérée, peu préoccupante**. Le nombre de parcelles ayant atteint des seuils de risque demeure faible. Les conditions météo sont redevenues peu favorables. L'insecte, même présent, est peu vorace.

**Le risque global peut être considéré comme faible à nul** en règle générale à ce jour.

Le mélange avec une variété « attractive » commence à porter ses fruits cette semaine. A suivre.

## Cylindrosporiose : symptômes signalés, sans surprise

### Observations

12 parcelles sur 30 observées depuis 15 jours montrent des symptômes.

**Evaluation du risque** : pas de seuil de risque pour cette maladie.

Sauf cas exceptionnel de fortes contaminations, le risque est généralement pris en compte simultanément au risque sclerotinia (stade G1).

Surveiller l'évolution des taches au gré de la croissance du colza.

Les pluies de mars sont habituellement propices à l'apparition de symptômes dans la région.

NB : les symptômes sur feuilles ne présagent pas systématiquement des dégâts à l'arrivée. Certaines variétés peuvent marquer sur feuilles mais sans grand risque ultérieur (ex KWS PIANOS, FELICIANO KWS, RGT PARADIZZE, KWS DINGOS...).

Les variétés assez sensibles à surveiller sont par exemple : BLACKJACK, CRATEO, CROSSFIT, DK EXAGRIS, HEMOTION, HOSTINE, KWS DEMOS, KWS MIKADOS, LID INVICTO, LID TEBO.

**Prophylaxie / mesures préventives** : broyage et enfouissement des pailles de colza N-1 touché par la maladie, choix de variétés peu sensibles à très peu sensibles à la cylindrosporiose (ex : ADDITION, ARCHIVAR, ATTICA, BESSITO, BLACKBERRY, BRV703, BRV712, CEOS, CODEX, DK PLACID, ES CAPELLO, FELICIANO KWS, GENEROSO, HECLAIR, HELYPSE, KWS ARIANOS, KWS DINGOS, KWS GRANOS, KWS PIANOS, KWS SANCHOS, KWS WIKOS, LG ARMADA, LG ATLAS, LG AUSTIN, LG AVENGER, LG AVIRON, LG SCORPION, LID ULTIMO, RGT KANZZAS, RGT OZZONE, RGT PARADIZZE...).



## Prochain BSV le 19 mars 2025

Le BSV est un outil d'aide à la décision, les informations données correspondent à des observations réalisées sur un échantillon de parcelles régionales. Le risque annoncé correspond au risque potentiel connu des rédacteurs et ne tient pas compte des spécificités de chaque exploitation. Par conséquent, les informations renseignées dans ce bulletin doivent être complétées par des observations à la parcelle avant toute prise de décision.

**Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :**

AGRO SOL EVOLUTION, CA 14, CA 27, CA 50, CA 61, CA 76, COOP DE BELLEME, D2N, FREDON NORMANDIE, LEGTA DE CHAMBRAY, LEPICARD AGRICULTURE, LYCEE DU ROBILLARD, SEVEPI, SOUFFLET AGRICULTURE

## Hernie des crucifères : des cas relevés, comme hélas chaque année...

Le réseau de parcelles pour le BSV colza n'est pas adapté pour recenser et tenir compte des cas de hernie des crucifères qui sévissent chaque année, depuis plusieurs décennies dans la région.

**Le contrôle de la hernie des crucifères s'articule autour de la génétique et des pratiques agronomiques préventives.**



**Les leviers de lutte chimique ou de biocontrôle ne sont pas autorisés et/ou inefficaces**

La hernie est une maladie racinaire, causée par un parasite obligatoire *Plasmodiophora brassicae*. Elle se développe préférentiellement dans les sols limoneux à pH acide, hydromorphe et battant.

Les conditions optimales d'infection et de développement sont des températures comprises entre 20-25°C et une humidité relative du sol supérieure à 80%. C'est à l'automne que ce pathogène s'installe. Ces dernières années, les cas de hernie semblent progresser. Seuls les secteurs à dominante de sols basiques, argilo-calcaires, sont épargnés.

Avec la reprise de végétation, les symptômes sur les parties aériennes de la culture peuvent s'accroître ou commencer à se manifester :

- flétrissement temporaire du feuillage, surtout au cours de chaudes journées
- feuillage sénescent
- défaut de croissance
- rougissement des plantes infectées, en sol hydromorphe et après gel hivernal
- disparition de pieds de colza en cas d'infection précoce et sévère. Avant l'apparition des symptômes sur feuilles, la maladie peut déjà avoir progressé considérablement dans les racines

**Une enquête en ligne permet de suivre l'extension de la hernie. Nous invitons les techniciens et agriculteurs à prendre quelques minutes pour [répondre à cette enquête](#).**

## Annexe - Infos complémentaires, cliquer sur les images

### Notes nationales Biodiversité – BSV



**Produits de Biocontrôle : [cliquer pour en savoir plus](#)**



**Résistances aux pesticides : [cliquer pour en savoir plus](#)**