



## BETTERAVES :

La cercosporiose continue sa progression  
Les symptômes de jaunisse restent stables  
Les autres ravageurs sont assez discrets

## MAIS :

Fin du pic de vol de la pyrale

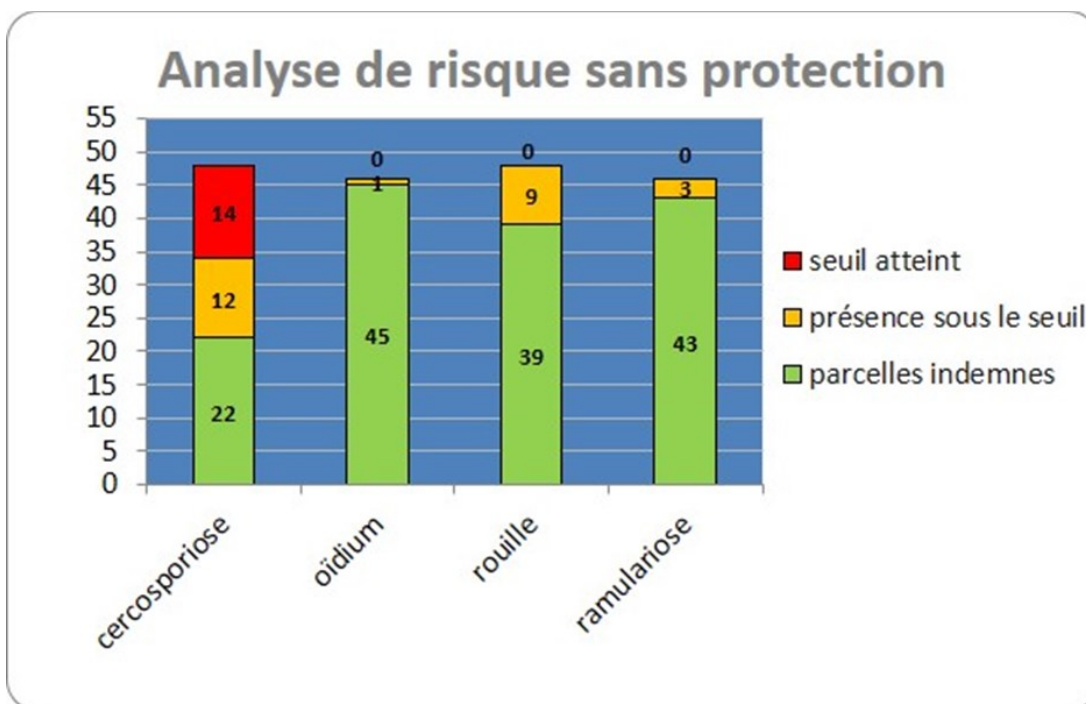
# BETTERAVES

**Betteraves** : 56 parcelles ont été observées cet semaine.

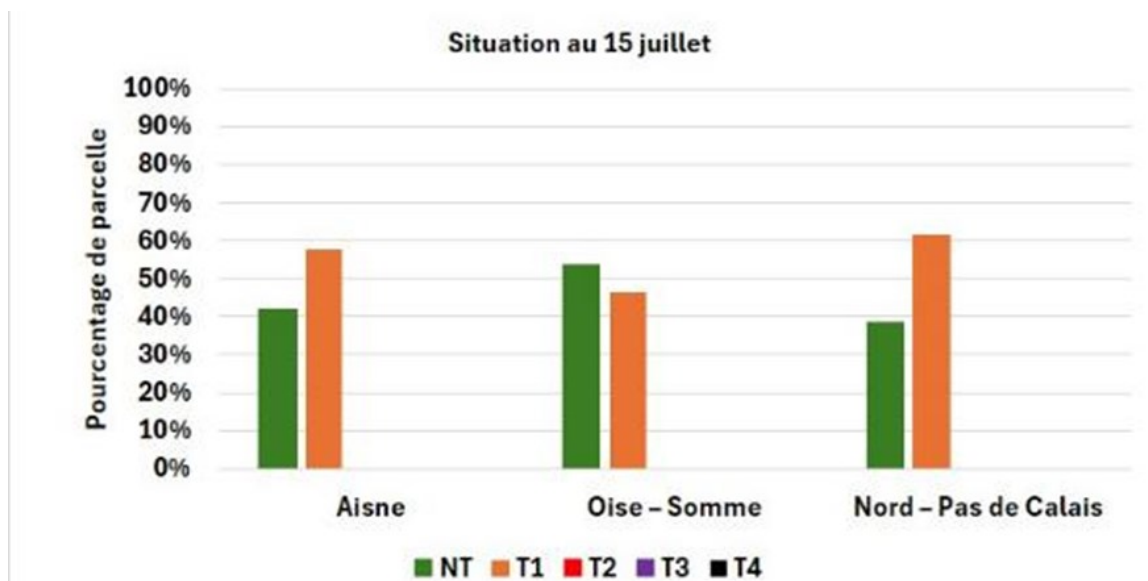
## BIOAGRESSEURS

### Maladies foliaires

56 parcelles ont été observées cette semaine. 14 parcelles atteignent le seuil indicatif de risque pour la cercosporiose. La présence de rouille est signalée sur 9 parcelles du réseau de surveillance sans atteindre le seuil indicatif de risque.



## Répartition régionale du niveau de seuil atteint :



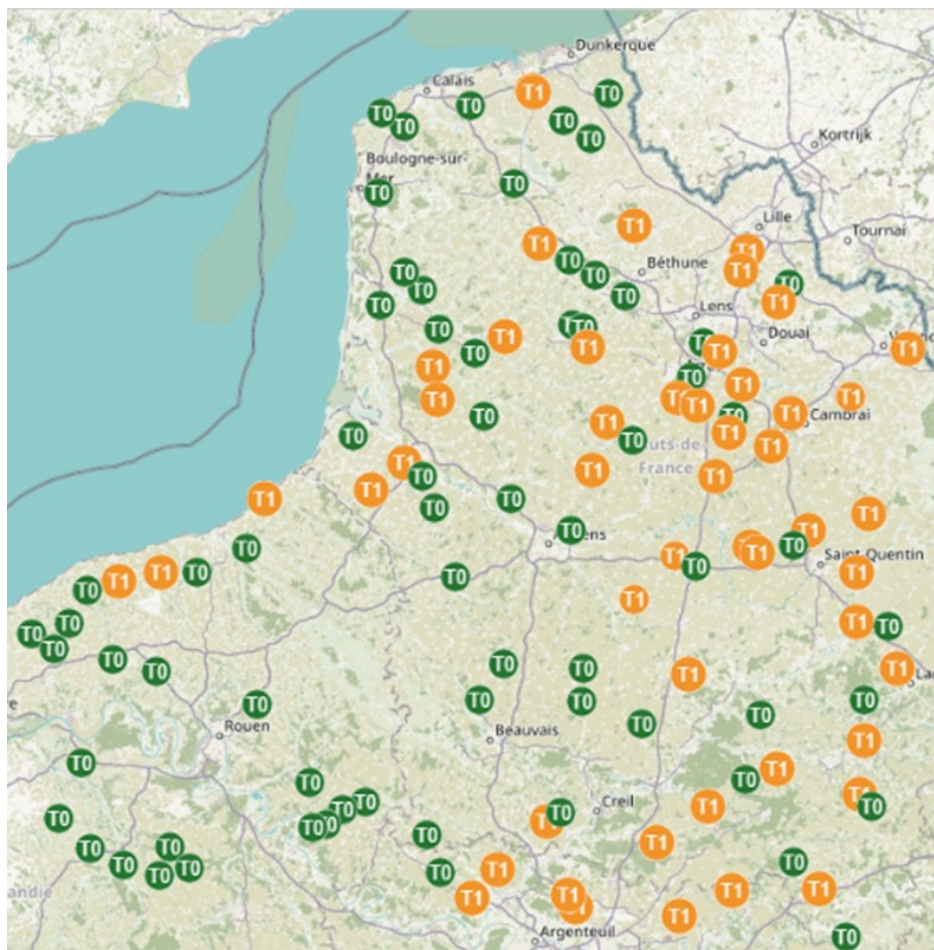
Pustule de rouille (photo ITB)



Tache de cercosporiose  
(photo ITB)

A ce jour, la situation des maladies foliaires est très différente d'une parcelle à l'autre, l'observation est indispensable avant toutes prises de décision.

Pour rester informé de l'évolution des maladies, vous pouvez suivre l'OAD « Alerte Maladies », mis à disposition par l'ITB, lien : <https://alerte.itbfr.org/maladies/>



Légende :

- T0 seuil de risque maladie non atteint
- T1 seuil de risque atteint, T1 réalisé ou à réaliser
- T2 seuil de risque atteint, T2 réalisé ou à réaliser
- T3 ...
- T4+ T4 et plus
- surveillance des maladies terminée

### Seuils de déclenchement des traitements aux maladies du feuillage (% de feuilles avec symptômes)

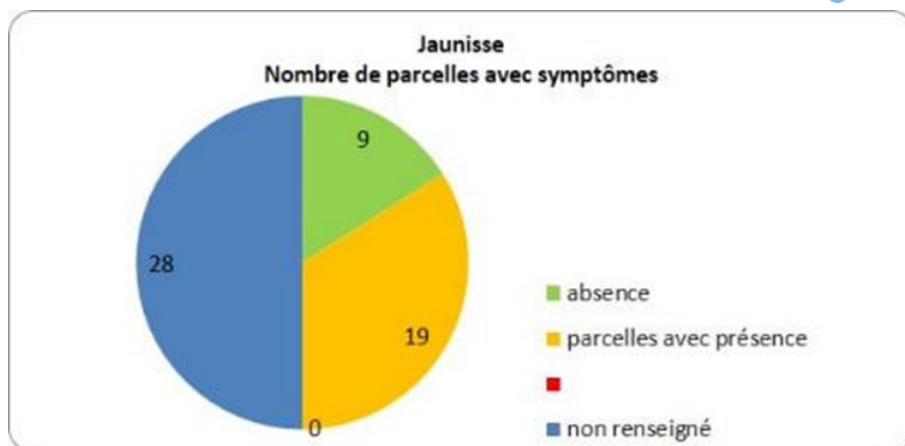
| Maladies                                       | Régions           | T1                         | T2   | T3   |
|------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|------|------|
| Début de la protection <b>avant</b> la mi-août |                   |                            |      |      |
| Oïdium                                         | toutes régions    | 15 %                       | 30 % | 30 % |
| Rouille                                        | toutes régions    | 15 %                       | 40 % | 40 % |
| Cercosporiose                                  | bordure littorale | 5 %                        | 20 % | 25 % |
|                                                | autres régions    | 1 <sup>ers</sup> symptômes | 20 % | 25 % |
| Ramulariose                                    | toutes régions    | 5 %                        | 20 % | 25 % |

Bordure littorale : « bande côtière de 100 km »

## Jaunisse



Jaunisse virale (photo ITB)

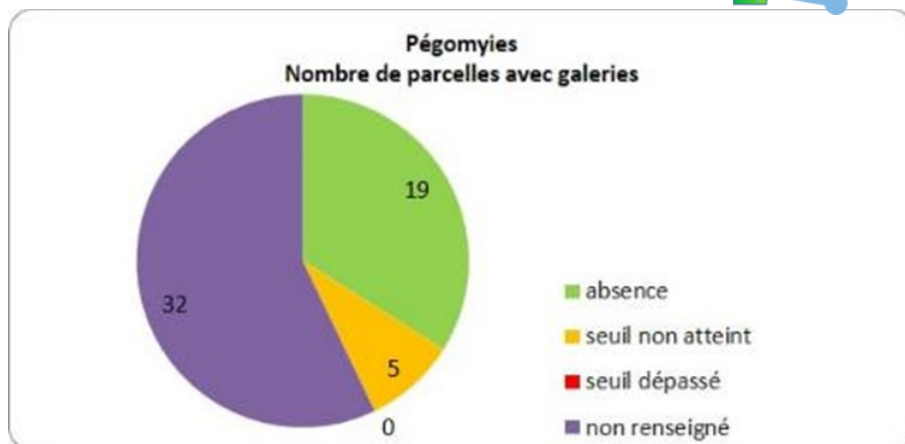


Les symptômes de jaunisse sont signalés sur 19 parcelles. Les fréquences restent majoritairement faibles, de 1 à 5 %, **Aucune solution possible dès l'apparition des symptômes.**

## Pégomyies



Pégomyie (photo ITB)

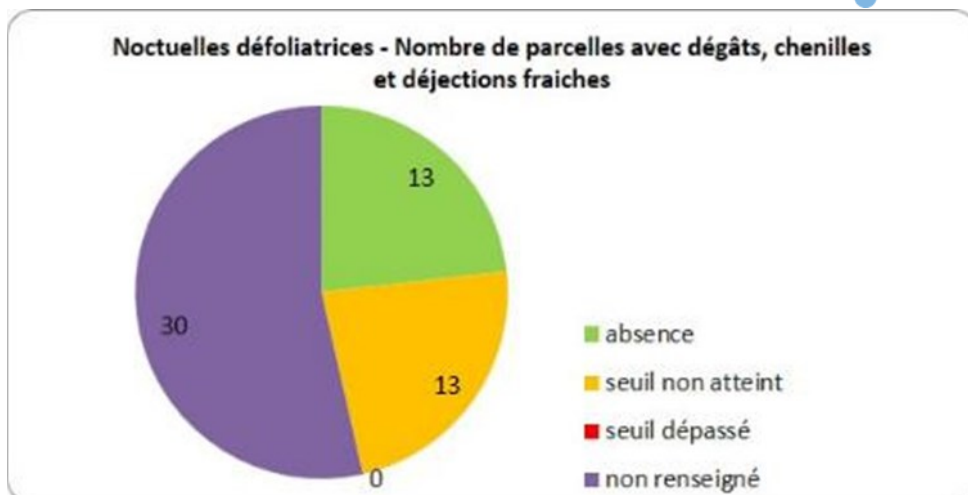


5 parcelles signalent la présence de pégomyies, sans atteindre le seuil indicatif risque de 50 % de plantes avec galeries et présence de larve à partir de la couverture du sol.

## Noctuelles défoliatrices



Noctuelles défoliatrices (photo ITB)

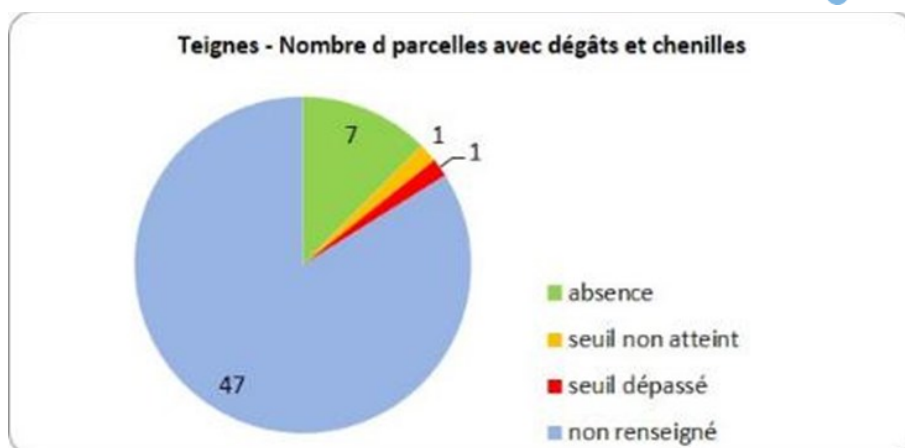


13 parcelles signalent la présence de noctuelles défoliatrices, en diminution par rapport à la semaine précédente, sans atteindre le seuil indicatif de risque de 50 % de plantes atteintes avec des dégâts et des déjections fraîches.

## Teignes



Chenille de teigne (photo ITB)



2 parcelles signalent la présence de chenilles de teignes. Une parcelle dans l'Aisne a atteint le seuil indicatif de risque de 10 % de plantes.

# MAIS

12 parcelles de maïs sont observées.

Stade : de 12 feuilles à floraison femelle + 15 jours

## Suivi du vol de la pyrale

Les captures de papillons de pyrale sont en baisse marquant la fin du premier vol.

Dans le réseau, 19 pièges "pyrale" ont été relevés cette semaine :

- 2 pièges sont indemnes de capture.
- 17 pièges ont capturé entre 1 et 10 pyrales.

| Commune                 | Code Postal | Nombre papillon pyrale piégé |             |             |             |             |             |
|-------------------------|-------------|------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                         |             | Se-maine 24                  | Se-maine 25 | Se-maine 26 | Se-maine 27 | Se-maine 28 | Se-maine 29 |
| POMMIERS                | 02200       |                              | 0           | 3           | 1           | 7           | 1           |
| CONDÉ-EN-BRIE           | 02330       |                              |             | 3           | 2           | 14          | 1           |
| DORENGT                 | 02450       |                              |             |             | 1           | 1           | 1           |
| MONDREPUIS              | 02500       |                              |             |             | 1           | 3           | 5           |
| MONTFAUCON              | 02540       |                              |             | 0           | 1           | 3           | 3           |
| STEEBWERCK              | 59181       | 0                            |             |             | 3           | 4           | 2           |
| BEAUVAIS                | 60000       |                              | 3           | 1           | 3           | 12          | -           |
| SERANS                  | 60240       | 0                            | 0           | 5           | 4           | 1           | -           |
| ONS-EN-BRAY*            | 60650       |                              | 0           | 0           | 0           | 17          | 0           |
| BRIAS                   | 62130       |                              | 0           | 0           | 0           | 0           | 2           |
| ENQUIN-LEZ-GUINEGATTE   | 62145       |                              |             |             | 0           | 5           | 1           |
| SORRUS                  | 62170       |                              |             |             |             | 0           | 2           |
| CRÉMAREST               | 62240       |                              |             |             | 1           | -           | -           |
| CAUCHY-À-LA-TOUR        | 62260       |                              |             |             | 2           | 5           | 4           |
| MILLENCOURT-EN-PONTHIEU | 80135       |                              |             | 1           | 0           | 6           | 9           |
| FLESSELLES              | 80260       |                              | 1           | 1           | 0           | 30          | 2           |
| NAOURS*                 | 80260       |                              | 0           | 0           | 0           | 14          | 6           |
| BEAUCAMPS-LE-VIEUX*     | 80430       |                              | 0           | 2           | 0           | 3           | 5           |
| COTTENCHY               | 80440       | 0                            | 1           | 4           | 11          | 37          | 8           |
| BOVES*                  | 80440       |                              | 0           | 0           | 2           | 2           | 1           |
| AULT*                   | 80460       |                              | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| BOUSSICOURT             | 80500       |                              | 0           | 1           | 5           | 31          | -           |
| OISSY                   | 80540       |                              | 2           | 3           | 1           | 40          | 3           |
| MOYENNEVILLE            | 80870       |                              |             |             | 2           | 9           | -           |

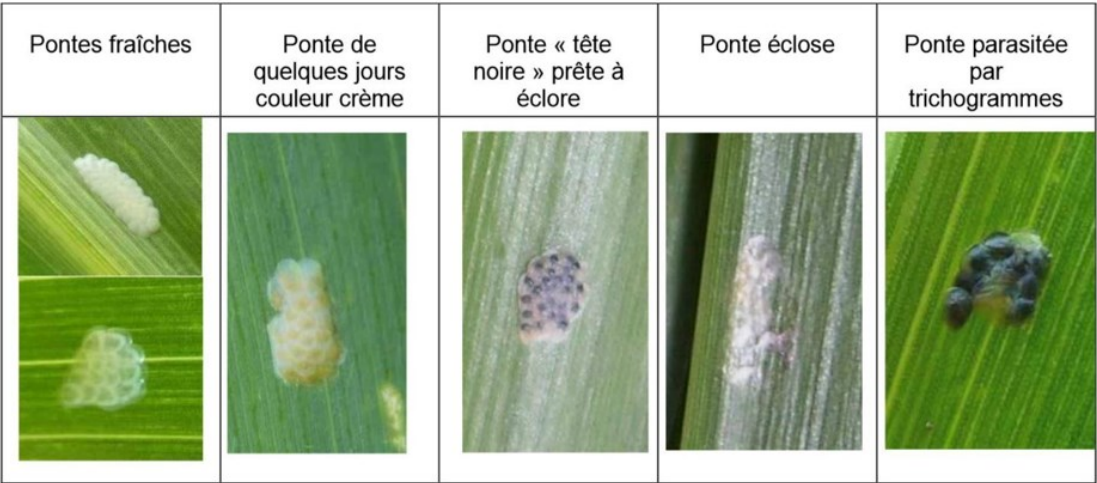
(\* : Participation du réseau de piégeage de l'application Arc® farm intelligence)

## Suivi des pontes :

Cette semaine, aucune nouvelle observation de ponte dans le réseau.

**Le seuil indicatif de risque est atteint quand 10% des pieds portent une ponte.**

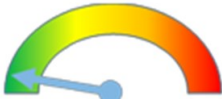
Les pyrales déposent leurs œufs sur la face inférieure des feuilles près de la nervure principale. La taille d'une ooplaque est comprise entre 5 et 10 mm. L'incubation des pontes dure de 5 à 15 jours suivant les températures et l'hygrométrie. Après éclosion, les jeunes larves se dispersent et après quelques heures à quelques jours, pénètrent à l'intérieur du cornet foliaire où elles commencent à s'alimenter. Cette phase durant laquelle la chenille est dite "baladeuse", s'étend jusqu'à la fin du second stade larvaire (chenille de 4 à 6 mm).



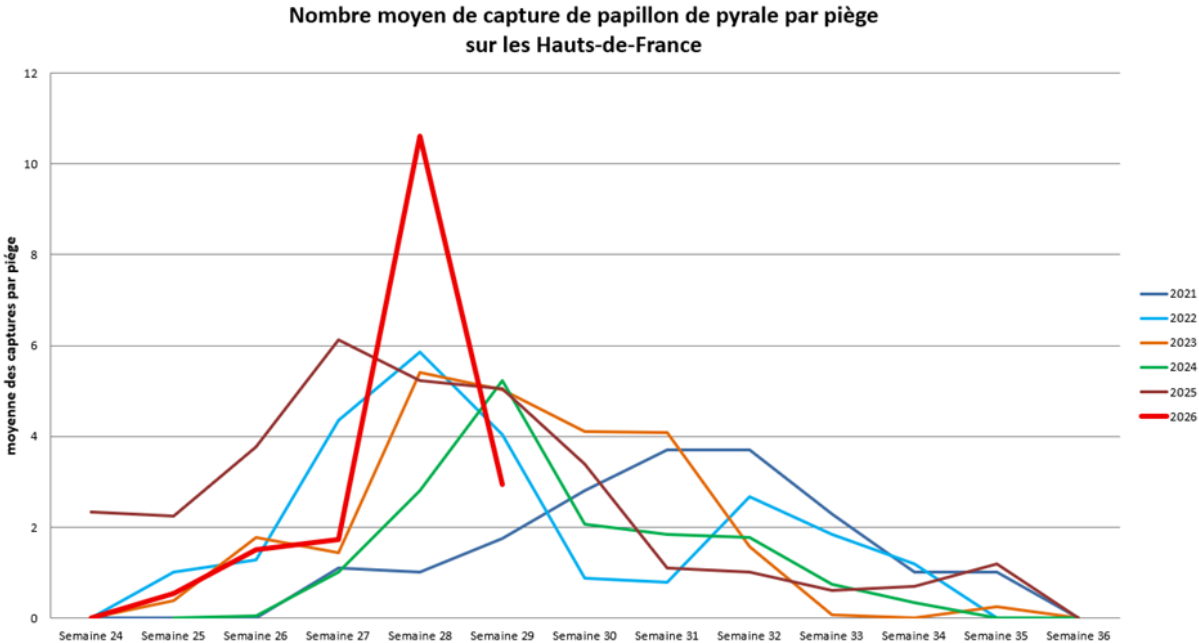
Source : BSV Franche Comté

Evaluation du risque

Le nombre de capture est en net baisse par rapport à la semaine dernière. Comme le montre le graphique pluriannuel, cette année, le vol est beaucoup plus marqué et important que les années précédentes. Toutefois, les conditions climatiques caniculaires, sont défavorables à la pyrale. La fécondité, ainsi que la durée de vie des adultes (10 à 15 jours) diminuent avec la baisse de l'hygrométrie de l'air et des températures supérieures à 24°C.



Si le risque pyrale est actuellement en diminution, le piégeage des papillons doit se poursuivre dans la perspective d'un éventuel deuxième vol (cycle plurivoltin).



Il est possible d'observer les "chenilles baladeuses" dans les parcelles de maïs. Les premières traces d'activité des chenilles (perforations des tiges) sont signalées dans le sud de l'Oise (Serans) et de l'Aisne (Montfaucon).

Pour les parcelles non protégées par les trichogrammes : la période optimale de lutte conventionnelle est le stade "chenille baladeuse", à condition que le seuil indicatif de risque de 10% des pieds porteurs de ponte soit dépassé. Il faut également prendre en compte la préservation de la faune auxiliaire prédatrice des pucerons (coccinelles, syrphes et chrysopes).

Il n'existe pas de lutte curative après la pénétration de la chenille dans la tige.

Vous trouverez la **carte du risque pyrale 2026** dans les BSV Grandes Cultures n° 20 du 02 juin 2026.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture et le ministère chargé de l'écologie, 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.

Directeur de la publication : Laurent Degenne - Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Hauts-de-France.

Animateurs filières et rédacteurs : Céréales : Marie Levaast - Chambre d'Agriculture la Somme, M. Lheureux - Arvalis Institut du Végétal, C. Sagnier - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais. Colza : C. Sagnier - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais, M. Roux Duparque - Chambre d'Agriculture de l'Aisne, N. Latreys - Terres Inovia. Maïs : V. Duval - Fredon Hauts de France. Protéagineux : H. Georges - Chambre d'Agriculture de la Somme. Lin : H. Georges - Chambre d'Agriculture de la Somme.

Betteraves : O. Ley, Y. Debeauvais, F. Courtaux - ITB, C. Sagnier - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais.

Avec la participation de : ACTAPPRO, AGORA, Agro-Vision, ARVALIS Institut du végétal, ASEL 02, BASF, Bayer Cropscience, CALIPSO, CAPSEINE, CERESIA, CER 60, CETA de Ham-Vermendole, CETA des Hauts de Somme, CETAs de l'Aisne, Chambres d'Agriculture des Hauts de France, Chambre d'Agriculture d'Île de France, COMPAS, Coopérative de Milly-sur-Thérain, Ets Btz, Ets Bully, Ets Charpentier, Florimond Desprez, FREDON Picardie, Groupe Carré, INRA, Institut de Genec, IREO de Flixecourt, ITS Nord-Pas de Calais, ITS 02, ITS 60, ITS 80, Jourdain, KWS, La Flandre, L.A. Linière, LEGTA de Fôles, Lycée Agro Environnemental Tilloy les Moffaines, Nord Négoce, NORIAP, PHYTEUROF, Saint Louis Sucre, SANATERRA, SARL LINEA, SETA de Bapaume, Soufflet Agriculture, Temovéo, Terres Inovia, TEXTILIN, UCAC, Uneal, Union de la Scarpe, Valfrance, Van de Bilt, Vanderhave, Van Robaeys Frères, Vaseken, VIVESCIA, M. Collin, M. Deroudre, Bertrand Coustenoble, Marc Delaporta, Frédéric Garache, Vincent Guyot, Jean Marie Ratel, Benoît Vandaele, Hervé Vanderhaeghe, Mme Christine Machu (EARL du moulin de pierre).

Coordination et renseignements : Aurélie Albaut - Chambre d'Agriculture de la Somme, Samuel Buecha - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais

Mise en page et diffusion : Christine DOUCHET et Sylvie CAVEL - Chambre d'Agriculture de la Somme

Publication gratuite, disponible sur les sites internet de la DRAAF Hauts-de-France et des Chambres d'Agriculture Hauts-de-France

Avec la participation  
de :

Financé dans le cadre  
de la stratégie écophyto  
GOUVERNEMENT  
Ministère  
de l'Agriculture  
et de la Pêche



OFB  
OFFICE FRANÇAIS  
DE LA BIODIVERSITÉ



Terres  
Inovia  
Institut Technique  
de la Betterave

ARVALIS



INRAE



Région  
Hauts-de-France