



### N°24

24/07/2025



**CHAMBRE  
D'AGRICULTURE  
NOUVELLE-AQUITAINE**

#### Animateurs filières

##### Céréales à paille / Maïs

Philippe MOUQUOT / **CDA 33**  
p.mouquot@gironde.chambagri.fr

Suppléance : ARVALIS  
t.sidisaid@arvalis.fr

##### Oléagineux

Quentin LAMBERT / **Terres Inovia**  
q.lambert@terresinovia.fr

##### Prairies

Patrice MAHIEU / **CDA 64**  
p.mahieu@pa.chambagri.fr

#### Directeur de publication

Bernard LAYRE  
Président de la Chambre Régionale  
Nouvelle-Aquitaine  
Boulevard des Arcades  
87060 LIMOGES Cedex 2  
accueil@na.chambagri.fr

#### Supervision

DRAAF  
Service Régional  
de l'Alimentation  
Nouvelle-Aquitaine  
22 Rue des Pénitents Blancs  
87000 LIMOGES

Supervision site de Poitiers

**Reproduction intégrale  
de ce bulletin autorisée.**

**Reproduction partielle autorisée  
avec la mention « extrait du  
bulletin de santé du végétal  
Nouvelle-Aquitaine Grandes  
cultures N°X du JJ/MM/AA »**

**ÉCOPHYTO**  
RÉDUIRE ET AMÉLIORER  
L'UTILISATION DES PHYTOS

## Edition Aquitaine

Bulletin disponible sur [bsv.na.chambagri.fr](http://bsv.na.chambagri.fr) et sur le site de la DRAAF [draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal](http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal)

**Recevez le Bulletin de votre choix GRATUITEMENT  
en cliquant sur [Formulaire d'abonnement au BSV](#)**

Consultez les **événements agro-écologiques** près de chez vous !

## Ce qu'il faut retenir

### Maïs

- **Stades** : les stades s'échelonnent de 12 feuilles à grain pâteux. 86% des surfaces sont en floraison au 22/07.
- **Sésamie** : Pic de vol de seconde génération atteint en secteur précoce ; prévision du 2<sup>nd</sup> vol de sésamie du modèle Nona.
- **Pyrale** : Début du vol de seconde génération.
- **Heliothis** : période de risque en cours avec la floraison (notamment maïs semences).
- **Chrysomèle du maïs** : captures en cours depuis trois semaines.
- **Maladies** : Rappel des cycles des principales maladies. Présence d'helminthosporiose.

### Prairies

- Semaine du 21 juillet 2025 : quelques vols encore, surtout (déjà) des présences, localisées, notables de chenilles.

# Prévisions météorologiques (source Météo France)

Prévisions à 7 jours de Météo France :

## Périgueux (24)

MERCREDI 23	JEUDI 24	VENDREDI 25	SAMEDI 26	DIMANCHE 27	LUNDI 28	MARDI 29
						
16° / 24°	14° / 25°	14° / 27°	15° / 28°	15° / 25°	15° / 26°	14° / 26°
➤ 20 km/h	⬅ 15 km/h	⬅ 15 km/h	⬅ 10 km/h	➤ 20 km/h	⬅ 20 km/h	▼ 15 km/h
45 km/h				40 km/h	40 km/h	

## Bordeaux (33)

MERCREDI 23	JEUDI 24	VENDREDI 25	SAMEDI 26	DIMANCHE 27	LUNDI 28	MARDI 29
						
18° / 25°	15° / 25°	16° / 28°	17° / 29°	16° / 25°	17° / 25°	16° / 26°
➤ 20 km/h	⬅ 20 km/h	⬅ 20 km/h	⬅ 20 km/h	➤ 20 km/h	⬅ 20 km/h	⬅ 15 km/h
45 km/h	45 km/h			40 km/h	40 km/h	

## Agen (47)

MERCREDI 23	JEUDI 24	VENDREDI 25	SAMEDI 26	DIMANCHE 27	LUNDI 28	MARDI 29
						
18° / 22°	15° / 26°	14° / 28°	16° / 27°	15° / 26°	15° / 26°	14° / 26°
➤ 15 km/h	⬅ 15 km/h	⬅ 15 km/h	⬅ 15 km/h	➤ 20 km/h	⬅ 20 km/h	⬅ 15 km/h
45 km/h				40 km/h	40 km/h	

## Mont de Marsan (40)

MERCREDI 23	JEUDI 24	VENDREDI 25	SAMEDI 26	DIMANCHE 27	LUNDI 28	MARDI 29
						
16° / 24°	15° / 26°	14° / 28°	15° / 28°	14° / 27°	15° / 26°	12° / 28°
➤ 20 km/h	⬅ 15 km/h	⬅ 15 km/h	⬅ 15 km/h	➤ 20 km/h	⬅ 20 km/h	⬅ 15 km/h
45 km/h				40 km/h	40 km/h	

## Pau (64)

MERCREDI 23	JEUDI 24	VENDREDI 25	SAMEDI 26	DIMANCHE 27	LUNDI 28	MARDI 29
						
18° / 21°	15° / 23°	15° / 25°	16° / 27°	16° / 25°	17° / 23°	14° / 25°
➤ 20 km/h	➤ 15 km/h	➤ 10 km/h	⬅ 10 km/h	⬅ 15 km/h	⬅ 15 km/h	▼ 5 km/h
40 km/h						

# Maïs

## • Stades

La rédaction de ce bulletin s'appuie sur le tour de plaine maïs réalisé auprès des opérateurs économiques d'Aquitaine, les organismes de développement et les instituts techniques. D'après Céréobs, 86% des surfaces sont au stade floraison femelle, en avance de 19 points par rapport à la moyenne quinquennale. Avec plus de 200°C/j pour une date de semis au 1<sup>er</sup> avril ou au 1<sup>er</sup> mai par rapport à l'année dernière, les stades évoluent très rapidement.

## • Sésamies

**Période de risque** : de 4 feuilles à la récolte.

**Piégeage** : En piège à phéromone, le 17 juillet, 7 captures ont été enregistrées dans 2 des 16 pièges relevés en maïs dans les secteurs Gaves et Sables. Cette semaine, 27 papillons ont été capturés en maïs dans 7 des 16 pièges relevés dans le Nord 33 – Entre-deux-Mers, Gaves et Sables.

En piège lumineux, le 17 juillet, 6 papillons ont été capturés dans 4 des 10 pièges relevés dans le Nord 47 – 24, Sud 47 et le Sud Adour. Cette semaine, 4 pièges ont été relevés et aucun papillon n'a été capturé.



Photos : Ph MOUQUOT  
Chrysalide de sésamie

**Observations** : Pas de larve de G2 visibles pour le moment dans les parcelles observées

**Date prévisionnelle du vol selon NONA** :

En fonction des conditions climatiques, les dates prévues pour les 30% et 50% du vol peuvent évoluer.

**Tableau** : prévision du modèle NONA au 22 juillet 2025 pour le vol de 2<sup>nd</sup>e génération de sésamie

Département	Secteur	Début vol (0,1%)	30% du vol	50% du vol	100% du vol
Gironde	Cestas	1/07	15-16/07	19-20/07	19/08
	Blayais	29/06	13-14/07	16-17/07	18/08
Pyrénées-Atlantiques	Vallée des gaves	29/06	13-14/07	17-18/07	17/08
	Pau	30/06	15-16/07	19-20/07	22/08
Landes	Haute Lande	1/07	16-17/07	20-21/07	20/08
	Pays d'Orthe	27/06	11-12/07	14-15/07	12/08
Lot-et-Garonne	Chalosse	28/06	12-13/07	16-17/07	16/08
	Vallée du Lot	30/06	15-16/07	19-20/07	18/08
Dordogne	Vallée de la Garonne	26/06	10-11/07	13-14/07	10/08
	Bergeracois	29/06	14-15/07	18-19/07	19/08
	Ribéracois	29/06	13-14/07	17-18/07	19/08

### Évaluation du risque :



Le BSV du 15/5/2025 a présenté le niveau de risque pour la campagne 2025.

D'après NONA le pic de vol est atteint sur l'ensemble du territoire aquitain. Le piégeage évolue également à la hausse actuellement ce qui indique que nous sommes désormais dans la période à risque de seconde génération.



## • **Pyrale**

**Période de risque** : de 6 feuilles à la récolte

**Piégeage** : En piège à phéromone, le 17 juillet, 6 captures ont été enregistrées dans un des 8 pièges relevés en maïs dans les Gaves. Cette semaine, 10 papillons ont été capturés dans 3 des 9 pièges relevés en maïs dans les secteurs Nord 47 – 24, les Gaves et les Sables.

En piège lumineux, le 17 juillet, 19 papillons ont été capturés dans 3 des 13 pièges relevés dans les secteurs Sud 47 et Sud Adour. Cette semaine, 2 captures ont été enregistrées dans le Nord 47 – 24 dans un des 4 pièges relevés.



Photos : Ph MOUQUOT  
larve de Pyrale et dégâts sur feuille

### **Évaluation du risque :**

Le BSV du 28/05/2025 a fait le point sur les facteurs de risque.

Nous sommes hors période de gestion du risque. Toutefois, l'augmentation des captures semble marqué le début du second vol.



### **Méthodes alternatives : des produits de biocontrôle existent**

- La liste des produits de biocontrôle est disponible en cliquant sur ce lien : [Liste des produits de biocontrôle.](#) ( Note de service DGAL/SDSPV/2025-361 du 3 juin 2025)
- Trichogrammes : <https://ecophytopic.fr/abaa/piloter/trichogrammes-sp>

## • **Heliothis**

**Période de risque** : à la floraison

**Piégeage** : Le 17 juillet, 366 captures ont été enregistrées dans 15 des 31 pièges relevés : 92 en haricots dans les secteurs Sud 47, Sud Adour et Sables, 178 en maïs dans le Nord 47 – 24 et les Gaves, et 96 en tomates dans le Nord 47 – 24.

Cette semaine, 484 papillons ont été capturés dans 15 des 23 pièges relevés : 19 en maïs dans les secteurs Nord 47 – 24, Sud Adour et Gaves, 204 en tomates dans le Nord 47 – 24, et 261 en haricots dans le Sud 47 et les Sables.

**Observations** : Présence signalée sur le secteur Coutras (33), Saucats (33), Saint Agne (24), Livron (64).



Photos : Sylvain Gaubrie  
Terres du Sud  
larve d'Heliothis

### **Évaluation du risque :**



Nous sommes dans la période à risque, notamment pour les maïs semences. Surveillez la présence de chenilles sur les soies.



- La liste des produits de biocontrôle est disponible en cliquant sur ce lien : [Liste des produits de biocontrôle](#). ( **Note de service DGAL/SDSPV/2025-361 du 3 juin 2025**)

- **Chrysomèle des racines du maïs (*Diabrotica v. virgifera* Le Conte)**

**Piégeage** : Le piégeage se poursuit sur l'ensemble des sites déjà identifiés l'année dernière et de nouveaux sites proches des précédents.



*Diabrotica Virgifera virgifera* (Photo C.Bazin CDA24)

- **Maladies**

- **Helminthosporiose**

**Conditions de développement :**

*Helminthosporium turcicum* se conserve pendant l'hiver sur les résidus de culture de maïs sous la forme de spores résistantes au froid (conidies ou chlamydospores) qui peuvent contaminer les plants de maïs dès le stade 2-3 feuilles. **Dès le stade 6-8 feuilles, et si le printemps ou le début de l'été sont chauds et humides** (T de 18-27 °C et humidité relative > 95 %), le champignon peut se développer via la germination des conidies, infecter les feuilles et envahir le parenchyme puis les vaisseaux, ce qui permet la propagation du mycélium et donc des taches foliaires. Il s'agit du mode de dissémination le plus courant qui entraîne l'apparition des premiers symptômes généralement sur les feuilles du bas après la floraison. Les fortes rosées et les faibles luminosités favorisent également le développement de la maladie. Si ces conditions favorables sont réunies, les symptômes apparaissent rapidement entre 5 et 12 jours après l'infection. Ensuite, le champignon aidé par les pluies, l'irrigation et/ou le vent contamine les différents étages foliaires supérieurs par dissémination aérienne, du stade 10-12 feuilles jusqu'à la sénescence.



*Helminthosporium turcicum*  
Photo A. Peyhorgue (Arvalis)

**Observations** : signalement sur maïs grain à Saint Medard de guzière (33) et plus généralement dans le Nord des Pyrénées Atlantiques et les Landes

**Evaluation du risque :**

Les lignées de maïs semences se révèlent fréquemment sensibles à ce champignon. Les semis tardifs peuvent aussi présenter une sensibilité accrue au champignon (hybrides très précoces plutôt plus sensibles).

A surveiller

- **Rouille (*Puccinia sorghi*)**

**Conditions de développement :**

Les spores capables d'infecter le maïs arrivent par les masses d'air. Des températures situées entre 16 et 25°C ainsi qu'une forte humidité permettent l'infection. Une durée de 6 heures d'humectation des feuilles est nécessaire pour la germination et l'infection. La multiplication de la maladie en culture se fait ensuite par les urédospores libérées par les pustules qui apparaissent sur le limbe (poussière orange).

**Observations :** pas de signalement



Pucciana sorghi  
Photo A Peyhorgue Arvalis

**Évaluation du risque :**

Risque modéré actuellement.

## Guide Maïs

**Guide de l'observateur Maïs pour vous aider**

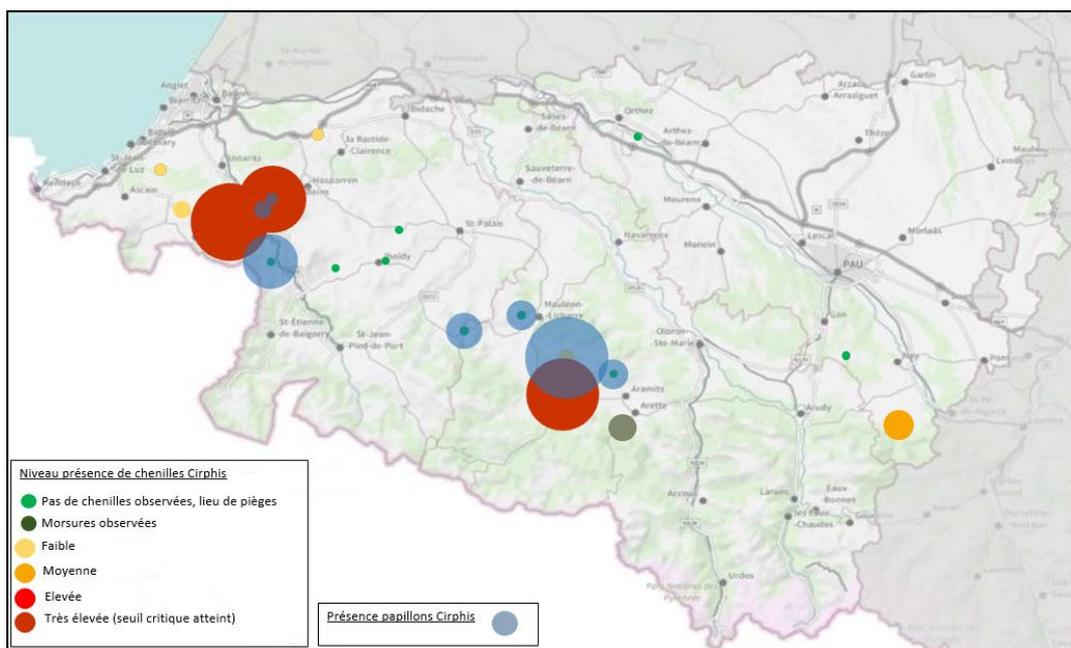
Un Guide de l'Observateur Maïs a été édité par le réseau des BSV Grandes cultures Nouvelle-Aquitaine. Il permet de mettre en place des observations sur votre exploitation, avec des protocoles d'observations pour chaque pathogène, des détails et photos d'identifications, des astuces d'observations et des éléments de comparaison avec d'autres pathogènes. Vous y trouverez aussi des informations sur les facteurs favorisant le pathogène et les méthodes prophylactiques à mettre en place pour limiter l'installation ou le développement du pathogène. Ce guide est composé à la fois :

- de fiches générales qui rappellent les bonnes pratiques d'observations, les outils d'aides à l'analyse de risque (modèles, grille de risques...),
- de fiches individuelles par bio-agresseur qui permettent d'identifier les bio-agresseurs et leurs symptômes, d'éviter les confusions, .... pour affiner l'analyse de risque et la gestion des parcelles.

Vous pouvez **télécharger le guide complet et/ou les fiches individualisées par pathogène** : [Guide observateurs Maïs](#)

## Cirphis - Les observations de la semaine

La surveillance a repris la semaine dernière, par la pose des pièges sur le réseau habituel. La tournée de ce lundi est résumée par la carte ci-dessous :



### • Observations

Des papillons ont été capturés sur plusieurs sites : CAMBO (3), ARETTE (5), ESQUIULE (6), GARINDEIN (6), JUXUE (9), BIDARRAY (28) et ROQUIAGUE.

Pour ce qui est des chenilles, leur présence est déjà avérée dans de nombreux secteurs. Celles-ci sont observées à des tailles et des densités variables :

5 et 10 mm à ARETTE (5 chenilles/m<sup>2</sup>) Ø 10 à 15 mm à ROQUIAGUE (1 à 2/m<sup>2</sup>)

10 à 40 mm à HASPARREN (15/m<sup>2</sup>) CAMBO (15 à 30/m<sup>2</sup> selon les prairies), ITXASSOU (>40/m<sup>2</sup>)

10 à 30 mm à ST-PEE-SUR-NIVELLE, ARBONNE et BRISCOUS (<3/m<sup>2</sup>).



Papillon cirphis piégé à Garindein (64).  
Photo CA64 - 2025



Chenille cirphis de 1 cm (Arette)



Chenille cirphis de 3 cm (Cambo).

Des signalements de cirphis ont également été effectués en Bas-Ossau (LYS ; présence modérée mais notable), ainsi qu'à TARDETS (> 40/m<sup>2</sup> probable) dans des sorghos multi-coupes.

Tous ces sites présentent également des morsures, plus ou moins nombreuses, permettant logiquement de repérer ces chenilles. A LOUHOUSSOA, seules de rares morsures ont pu être observées.

**Nombreuses traces de morsures à St-Pée-sur-Nivelle.**  
CA64 – juillet 2025



### • Informations

Pour repérer les cirphis au plus tôt, profitez de la rosée matinale pour traîner des pieds dans vos parcelles : les chenilles se colleront à vos chaussures. Les zones de prairies composées de multiples espèces sont habituellement moins touchées, contrairement à celles majoritairement pourvues de dactyle. Le piétinement, le fauchage et l'application de *Bt* permettent de limiter leur présence.

### • Critères de reconnaissances

D'une envergure de 3 cm, le papillon est identifiable par sa tâche claire sur ses ailes brun-acajou. La chenille possède quant à elle des couleurs variables, selon son stade de développement et son régime alimentaire. Néanmoins, les trois lignes longitudinales dorsales blanchâtres et la bande longitudinale latérale jaune la rendent particulièrement reconnaissable, tout comme son aspect lisse, sans poils et le fait qu'elle s'enroule lors d'un stress (quand on la touche par exemple).

### • Pour se tenir informé

Site internet de la Chambre d'agriculture 64 (et référence), diffusion dans la presse hebdomadaire agricole, affichage dans les coopératives et sur Facebook (groupe Prairies.64).



*Cirphis (Mythimna unipuncta) aux stades adultes et larvaires. CA64 – 2025*

## Annexe – Notes nationales Biodiversité – BSV (cliquer sur les images)



Produits de Biocontrôle



Résistances aux pesticides

**Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Aquitaine sont les suivantes :** Agriculteurs, ARVALIS, ASTRIA64, CDA 24, CDA 33, CDA 40, CDA 47, CDA 64, Terres Inovia, Astria64  
Ets Sansan, Euralis, FREDON 64, FREDON Nouvelle-Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maïsadour, Gaïa Care Consulting, Landreau Agro, La Périgourdine, Lur Berri, SCAR, Groupe Terres du Sud, VitiVista

**Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).**

" Action du plan Ecophyto piloté 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 ".