

Martinique



Bulletin de Santé du Végétal

Cultures maraîchères

N° 10 - 1er au 31 Octobre
2025



Animateurs inter-filière et filière diversification :

Teddy OVARBURY (FREDON Martinique)
Jacques-Edouard EUGENIE (FREDON Martinique)

Crédit photos :
FREDON Martinique

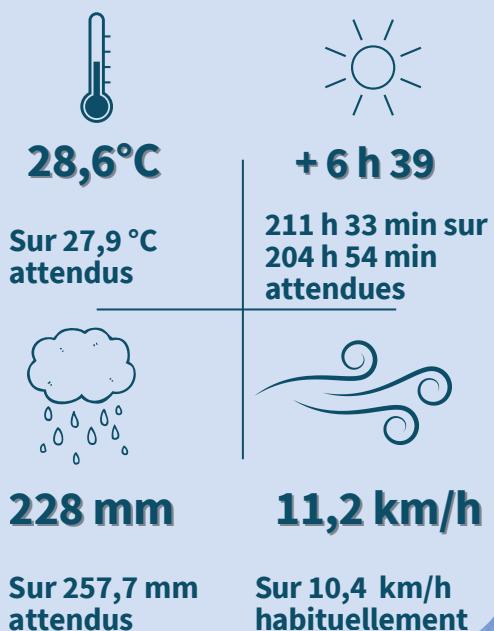
MÉTÉOROLOGIE

PRÉVISION SAISONNIÈRE OCTOBRE - NOVEMBRE - DÉCEMBRE 2025

Le trimestre à venir devrait connaître moins de pluie que d'habitude, avec des températures conformes aux normes saisonnières ou légèrement inférieures.

OCTOBRE, UN MOIS CHAUD !

SYNTHESE À LA STATION DE RÉFÉRENCE DU LAMENTIN



FAITS MARQUANTS

Record de température maximale quotidienne au Lamentin pour un mois d'octobre avec 35,5°C le 6 puis 35,7°C le 29 (précédent record le 7/10/2012 avec 35,4°C).

À retenir

ASTÉRACÉES



- **Pression globale faible**
- En cette période pluvieuse, songez au bon drainage des parcelles, à leur exposition au soleil, à l'entretien de leurs abords et au sarclage

CUCURBITACÉES



- **Pression globale faible**
- Attention aux parcelles voisines déjà infectées, afin d'éviter une contamination rapide des jeunes parcelles

SOLANACÉES



- Manque de données pour ce mois.

FOCUS

Pas de focus pour ce mois

Astéracées

LAITUE

RÉPARTITION SPATIALE DES PARCELLES D'OBSERVATION ET DES CULTURES

Variété	Nombre observations	Stade végétatif
Batavia	2	Rosette à pommaison
Feuille de chêne rouge	1	Rosette à pommaison
Feuille de chêne verte	2	Rosette à pommaison
Total	5	



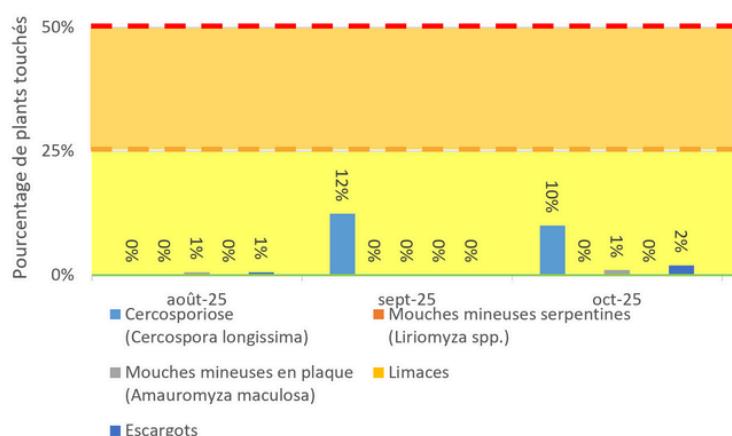
PRESSION BIOTIQUE

ÉVOLUTION DES ORGANISMES NUISIBLES SUR LAITUE

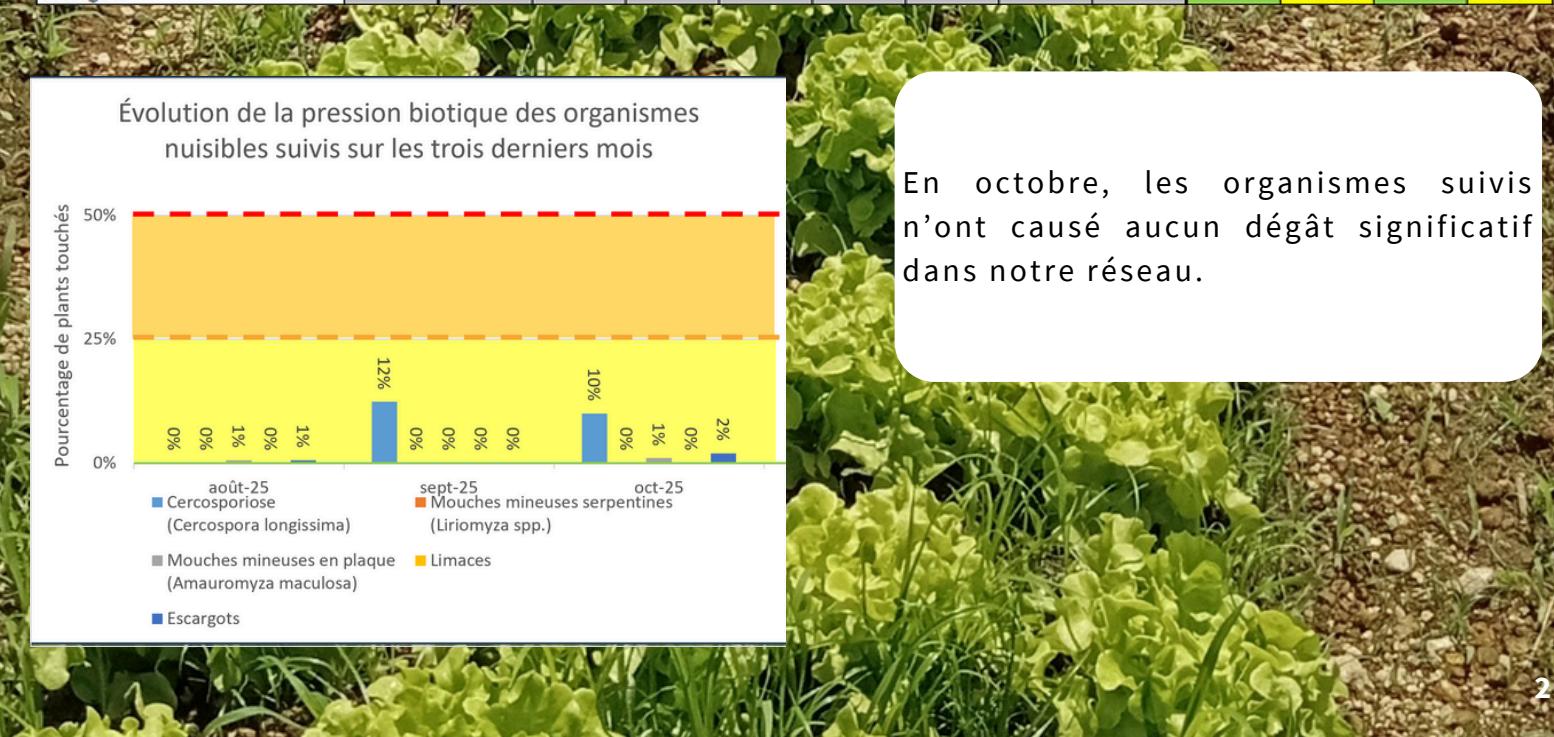
	Faible <25%	Moyen [25%-50%]	Élevée >50%
--	----------------	--------------------	----------------

	oct-24	nov-24	déc-24	janv-25	févr-25	mars-25	avr-25	mai-25	juin-25	juil-25	août-25	sept-25	oct-25		
Cercosporiose (<i>Cercospora longissima</i>)				30%	24%	16%	14%	3%	7%	1%	4%	9%	0%	12%	10%
Mouches mineuses serpentines (<i>Liriomyza spp.</i>)				2%	2%	7%	3%	4%	1%	0%	4%	5%	0%	0%	0%
Mouches mineuses en plaque (<i>Amauromyza maculosa</i>)				39%	11%	7%	8%	3%	6%	2%	5%	10%	1%	0%	1%
Limaces												0%	0%	0%	0%
Escargots												0%	1%	0%	2%

Évolution de la pression biotique des organismes nuisibles suivis sur les trois derniers mois



En octobre, les organismes suivis n'ont causé aucun dégât significatif dans notre réseau.





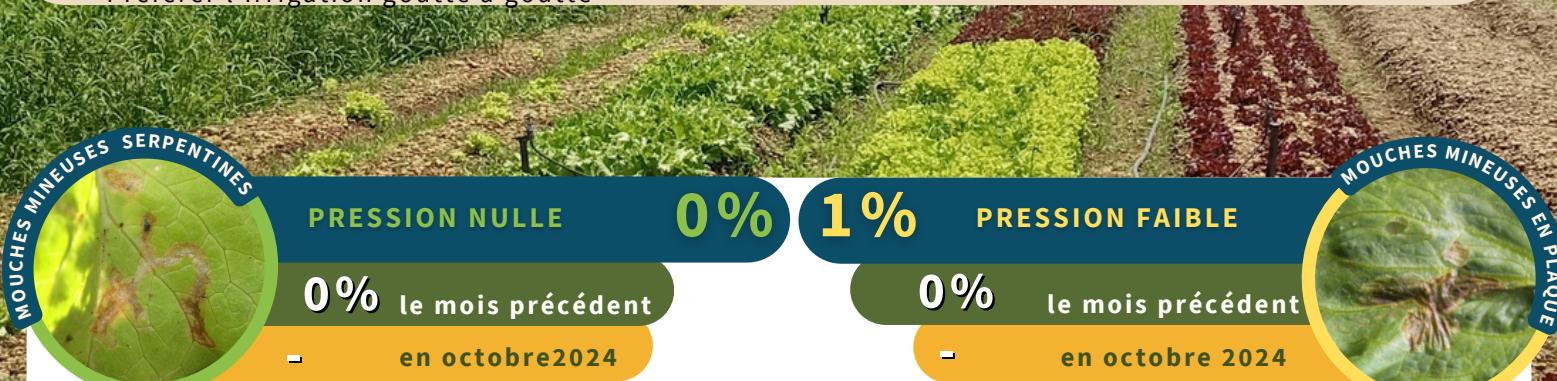
Conditions optimales pour le nuisible : • Pluies fréquentes • Températures élevées

Situation terrain : cas particulier d'un site infesté par la cercosporiose sur la totalité de la parcelle de laitue, sur la commune de Bellefontaine. Plusieurs facteurs sont à prendre en compte tels qu'une faible exposition au soleil, une circulation du vent obstruée (parcelle ombragée par une haie d'arbres feuillus) ainsi qu'un enherbement élevé défavorisant l'évaporation de l'eau.

Évaluation du risque : le climat humide favorable au développement du champignon est la principale cause de l'apparition de cercosporiose. Des mesures prophylactiques mises en œuvre ont permis de contrôler la cercosporiose sur les sites observés, présageant une **faible pression pour le mois à venir**. La vigilance reste de rigueur, particulièrement pour les communes du nord.

Mesures prophylactiques spécifiques au cas particulier :

- Privilégier des zones avec une bonne exposition au soleil et au vent
- Respecter les distances de plantation pour une bonne circulation du vent
- Entretenir les abords des parcelles
- Sarcler régulièrement les parcelles
- Favoriser un bon drainage pour l'évacuation de l'eau
- Préférer l'irrigation goutte à goutte



Conditions optimales pour le nuisible : • Températures entre 20°C et 30°C

Situation terrain : détectée uniquement sur les premières feuilles avec un faible niveau d'infestation.

Évaluation du risque : la combinaison des mesures prophylactiques et du climat pluvieux du mois ont permis de stabiliser la pression de ces insectes ravageurs et présage une **pression nulle à faible pour le mois à venir**. Il est important d'appliquer régulièrement ces mesures afin de stabiliser ce niveau de pression.

Mesures prophylactiques :

- Contrôler régulièrement l'état sanitaire des plants
- Éliminer les plants infestés et les déchets de cultures
- Réaliser une rotation des cultures
- Sarcler les parcelles et entretenir régulièrement leurs abords

Cucurbitacées

RÉPARTITION SPATIALE DES PARCELLES D'OBSERVATIONS ET DES CULTURES

Culture	Nombre d'observations	Stade végétatif
concombre	3	Croissance végétative - Nouaison
Total	3	



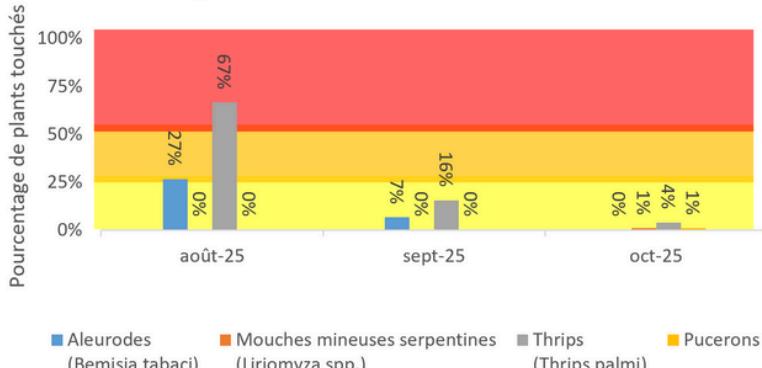
PRESSION BIOTIQUE

ÉVOLUTION DU NIVEAU D'ATTAQUE DES ORGANISMES NUISIBLES SUR CUCURBITACÉES

	oct-24	nov-24	déc-24	janv-25	févr-25	mars-25	avr-25	mai-25	juin-25	juil-25	août-25	sept-25	oct-25
Aleurodes (<i>Bemisia tabaci</i>)							0%	4%	11%	7%	27%	7%	0%
Mouches mineuses serpentines (<i>Liriomyza spp.</i>)							0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%
Thrips (<i>Thrips palmi</i>)							27%	0%	40%	13%	67%	16%	4%
Pucerons											0%	0%	0%

Faible <25% Moyen [25%-50%] Élevée >50%

Évolution de la pression biotique des bioagresseurs sur les trois derniers mois



La pression des insectes nuisibles a été faible au cours du mois d'octobre. Toutefois, il convient de mentionner qu'il y a eu peu de cultures de cucurbitacées dans notre réseau de producteurs.



Conditions optimales pour le nuisible : • Temps sec • Températures élevées

Situation terrain : les observations faites sur 3 stades végétatifs différents n'ont pas permis de détecter d'aleurode.

Évaluation du risque : le risque de pression d'aleurodes est **faible à nul** compte tenu des mesures prophylactiques appliquées ainsi que des conditions défavorables à l'insecte ravageur.

Mesures prophylactiques:

- Utiliser des plants sains (plants de pépinières insect-proof)
- Favoriser les ennemis naturels
- Introduire des auxiliaires
- Gérer l'enherbement
- Utiliser des produits de biocontrôle

- [Liste des produits de biocontrôle 2025](#)



Conditions optimales pour le nuisible : • Températures entre 20°C et 30°C

Situation terrain : faible présence du ravageur.

Évaluation du risque : la gestion de l'état sanitaire des plants et des parcelles a permis de maintenir des parcelles quasi-exemptes de mouches mineuses depuis le mois d'avril. Les conditions climatiques du mois ont été défavorables au développement du nuisible. **Une faible pression voire nulle est à prévoir pour le mois à venir.**

Mesures prophylactiques :

- Contrôler régulièrement l'état sanitaire des plants
- Éliminer les plants infestés et les déchets de cultures
- Réaliser une rotation des cultures
- Sarcler les parcelles et entretenir régulièrement leurs abords



Mois actuel

4%

Mois précédent

16%

Octobre 2024

PRESSION FAIBLE

Conditions optimales du nuisible : • Température élevée

Situation terrain : la présence de dégâts causée par le thrips a diminué. Quelques individus ont été observés sur des jeunes cultures (2 semaines après plantation). Le facteur prédominant dans ce cas est la proximité entre une nouvelle plantation et une parcelle plus âgée déjà infectée. Cela facilite le passage de l'insecte entre ces deux parcelles et favorise son développement.

Évaluation du risque : les conditions climatiques défavorables au développement du thrips couplées à la contamination des jeunes cultures présagent **une pression faible à moyenne pour le mois à venir.**

Mesures prophylactiques :

- Utiliser des plants sains (plants de pépinières insect-proof)
 - Favoriser les ennemis naturels
 - Introduire des auxiliaires
 - Gérer l'enherbement
 - Utiliser des produits de biocontrôle
- [Liste des produits de biocontrôle 2025](#) ▲
- Effectuer l'association et la rotation de cultures



Mois actuel

1%

Mois précédent

0%

Octobre 2024

PRESSION FAIBLE

Conditions optimales pour le nuisible : • Présence de jeunes pousses
• Températures élevées

Situation terrain : site quasi-exempt du ravageur.

Évaluation du risque : en raison de la faible présence du bioagresseur et de conditions climatiques défavorables à leur développement, **le risque de contamination est jugé faible** pour le mois à venir. Cependant, il est important de rester vigilant et de respecter les mesures prophylactiques.

Mesures prophylactiques :

- Utiliser des plants sains (plants de pépinières insect-proof)
 - Favoriser les ennemis naturels
 - Introduire des auxiliaires
 - Gérer l'enherbement
 - Utiliser des produits de biocontrôle
- [Liste des produits de biocontrôle 2025](#) ▲

Les abeilles butinent, protégeons les !

Respectez les bonnes pratiques phytosanitaires

1

Les traitements insecticides et/ou acaricides sont interdits, sur toutes les cultures visitées par les abeilles et autres insectes pollinisateurs, pendant les périodes de floraison et de production d'exsudats.

2

Par dérogation, certains insecticides et acaricides peuvent être utilisés, en dehors de la présence des abeilles, s'ils ont fait l'objet d'une évaluation adaptée ayant conclu à un risque acceptable. Leur autorisation comporte alors une mention spécifique "emploi autorisé durant la floraison et/ou au cours des périodes de production d'exsudats, en dehors de la présence des abeilles".

3

Il ne faut appliquer un traitement sur les cultures que si nécessaire et veiller à respecter scrupuleusement les conditions d'emploi associées à l'usage du produit, mentionnées sur la brochure technique (ou l'étiquette) livrée avec l'emballage de la spécialité commerciale autorisée.

4

Afin d'assurer la pollinisation des cultures, de nombreuses ruches sont en place dans ou à proximité des parcelles en fleurs. Il faut veiller à informer le voisinage de la présence de ruches. Les traitements fongicides et insecticides qui sont appliqués sur ces parcelles, mais aussi dans les parcelles voisines, peuvent avoir un effet toxique pour les abeilles et autres insectes pollinisateurs. Il faut éviter toute dérive lors des traitements phytosanitaires.

Retrouvez plus d'information dans la [note nationale Abeilles & Pollinisateurs](#) qui propose une synthèse d'informations actualisées pour la protection des insectes pollinisateurs et relative à la réglementation sur les produits phytopharmaceutiques.



Ce bulletin est basé sur des observations ponctuelles qui donnent une tendance de la situation sanitaire territoriale.

La Chambre d'Agriculture de la Martinique encourage les agriculteurs à réaliser leurs propres observations sur leurs parcelles.

Elle se dégage de toute responsabilité quant aux décisions prises.

Action du plan ECOPHYTO piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'éologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité.