

Martinique



Cultures maraîchères

N° 11 - 1er au 30 Novembre
2024

Animateurs inter-filières :

Teddy OVARBURY (FREDON Martinique)

Jacques-Edouard EUGENIE (FREDON Martinique)

Animateurs filière diversification :

Teddy OVARBURY (FREDON Martinique)

Jacques-Edouard EUGENIE (FREDON Martinique)

Crédit photos :

FREDON Martinique

PRÉVISION SAISONNIÈRE d'octobre à décembre

- Normal à légèrement plus pluvieux que d'ordinaire
- Températures un peu plus élevées

SYNTHÈSE À LA STATION DE RÉFÉRENCE DU LAMENTIN

28,2°C



Sur 27°C
attendus

-54 mn



319,8 mm

10 km/h

Sur 260,8 mm
attendus

Sur 11 km/h
habituellement

ASTÉRACÉES

- Pas de culture observée pour ce mois



CUCURBITACÉES

- Pression faible des bioagresseurs



SOLANACÉES

- Présence d'acarirose et de virose avec une pression globalement moyenne.



FOCUS

Pas de focus pour de mois

Cucurbitacées

Concombre

RÉPARTITION SPATIALE DES PARCELLES D'OBSERVATIONS ET DES CULTURES

Observation : 1
Stades : croissance végétative - floraison



PRESSION BIOTIQUE

ÉVOLUTION DES BIOAGRESSEURS SUR CUCURBITACÉES

	nov-23	déc-23	janv-24	févr-24	mars-24	avr-24	mai-24	juin-24	juil-24	août-24	sept-24	oct-24	nov-24
Aleurodes (<i>Bemisia tabaci</i>)	0%	0%	22%	20%	47%	67%	40%	0%	0%		82%		16%
Thrips (<i>Thrips palmi</i>)	0%	0%	0%	7%	50%	4%	33%	0%	50%		0%		11%
Mouches mineuses serpentine (<i>Liriomyza spp.</i>)	7%	47%	27%	2%	33%	0%	0%	53%	0%		2%		7%
Adventices	60%	60%	13%	57%	50%	3%	0%	0%	0%		90%		50%

Légende :

	Pas de données
0%	Pression nulle
1%-25%	Pression faible
26%-50%	Pression moyenne
> 50 %	Pression forte

FRÉQUENCE FAIBLE : 14%
INTENSITÉ : FAIBLE

ALEURODES



Conditions optimales du nuisible : • Température chaude

Situation terrain : Peu d'individus ont été observés. Les pluies sont fréquentes durant ce mois.

Évaluation du risque : Les précipitations fréquentes entravent le développement du bioagresseur, bien que la température moyenne du mois soit idéale pour ce nuisible. **Le risque demeure faible.**

Mesures prophylactiques:

- Utiliser des plants saints (vitroplants, plants de pépinières insecte-proof)
 - Favoriser les ennemis naturels
 - Introduire des auxiliaires
 - Gérer l'enherbement
 - Utiliser des produits de biocontrôle
- [Liste des produits de biocontrôle autorisés en bio](#)

B

FRÉQUENCE FAIBLE : 11%
INTENSITÉ : FAIBLE

THRIPS



Conditions optimales du nuisible : • Température chaude

Situation terrain : Quelques attaques de thrips en début de mois.

Évaluation du risque : Les températures restent optimales pour le nuisible, **le risque est faible à moyen.**

Mesures prophylactiques:

- Utiliser des plants saints (vitroplants, plants de pépinières insecte-proof)
 - Favoriser les ennemis naturels
 - Introduire des auxiliaires
 - Gérer l'enherbement
 - Utiliser des produits de biocontrôle
- [Liste des produits de biocontrôle autorisés en bio](#)

B

FRÉQUENCE FAIBLE : 7%
INTENSITÉ : FAIBLE

MOUCHES MINEUSES SERPENTINES



Conditions optimales du nuisible : • Température chaude

Situation terrain : dégâts à peine notable et peu de détection.

Évaluation du risque : **Risque faible**, dû aux précipitations récurrentes dans le mois.

Mesures prophylactiques:

- Utiliser des plants saints (vitroplants, plants de pépinières insecte-proof)
- Favoriser les ennemis naturels
- Introduire des auxiliaires
- Gérer l'enherbement
- Utiliser des produits de biocontrôle

PRESSION ÉLEVÉE : 50%

ADVENTICES



Situation terrain : Parcelles enherbées dans la globalité

Évaluation du risque : les pluies fréquentes de ce mois et la prévision météo du mois présage une **pression moyenne** des adventices.

Mesures prophylactiques : sarcler régulièrement les parcelles

Solanacées

PIMENT-POIVRON

RÉPARTITION SPATIALE DES PARCELLES D'OBSERVATIONS ET DES CULTURES

Observation : 1
Stades : Floraison

Observations réalisées sur **piment uniquement**.



● Piment
● Poivron

PRESSIION BIOTIQUE

ÉVOLUTION DES BIOAGRESSEURS

	nov-23	déc-23	janv-24	févr-24	mars-24	avr-24	mai-24	juin-24	juil-24	août-24	sept-24	oct-24	nov-24
Chenilles	0%	0%	0%	0%	2%	0%	0%	0%					0%
Anthracnose sur feuilles (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	37%	7%	0%	0%	8%	0%	0%	0%					0%
Anthracnose sur fruits (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	17%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					0%
Acariose (<i>Polyphagotarsonemus latus</i>)	0%	7%	34%	7%	31%	10%	73%	0%					20%
Viroses	23%	7%	37%	20%	25%	67%	77%	0%					55%
Adventices		0%	51%	0%	16%	35%	25%	50%					15%

Légende :

	Pas de données
0%	Pression nulle
1%-25%	Pression faible
26%-50%	Pression moyenne
> 50 %	Pression forte

FRÉQUENCE FAIBLE : 20%
INTENSITÉ : MOYENNE



Conditions optimales du nuisible : • Température chaude

Situation terrain : Les parcelles observées sont jeunes et présentent des symptômes d'acarose en faible quantité, sans dégâts majeurs.

Évaluation du risque : La température moyenne est favorable au développement du nuisible. La pression pourrait s'accroître dans les semaines à venir. **Risque moyen.**

Mesures prophylactiques :

- Utiliser des plants saints (vitroplants, plants de pépinières insecte-proof)
- Favoriser les ennemis naturels
- Introduire des auxiliaires
- Gérer l'enherbement
- Utiliser des produits de biocontrôle
- Liste des produits de biocontrôle autorisés en bio



PRESSION ÉLEVÉE : 60%



Conditions optimales du nuisible : • Température chaude

Situation terrain : Virose détectée sur la majorité des plants observés.

Évaluation du risque : La prévision météo du mois à venir présage un climat favorable au développement des acariens vecteurs de virus. **Risque élevée.**

Mesures prophylactiques :

- Utiliser des plants saints (vitroplants, plants de pépinières insecte-proof)
- Favoriser les ennemis naturels
- Introduire des auxiliaires
- Gérer l'enherbement
- Lutter contre les bioagresseurs vecteurs de virus

PRESSION FAIBLE : 15%



Situation terrain : Le sarclage manuel est régulièrement effectué malgré les intempéries.

Évaluation du risque : Les pluies fréquentes et les températures chaudes entraînent des levées récurrentes d'adventices. **Risque élevé.**

Mesures prophylactiques : Sarcler régulièrement les parcelles.

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'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité.

