

# Canne à Sucre

N°3- 1er Mai  
au 30 Juin

2025

**Animateur inter-filières :** Teddy OVARBURY  
(FREDON).  
Jacques-Edouard EUGENIE  
(FREDON).

**Animatrice filière :**  
Marion TAILLIEZ (CTCS)

**Crédit photo :** Centre Technique de la canne à sucre

# À retenir

Source : Météo France - Moyennes Mai-Juin 25

## A retenir

Le mois de mai a été marqué par des précipitations supérieures à la normale, contrairement au mois de juin, plus sec que les moyennes saisonnières. Cette alternance de pluies suivies d'un fort ensoleillement a favorisé le développement des adventices sur les parcelles déjà récoltées. Les exploitants s'efforcent de maîtriser l'enherbement en combinant des interventions chimiques et mécaniques en début de cycle, afin de limiter sa progression par la suite. Les attaques de rongeurs restent pour l'instant limitées sur les parcelles observées, mais le risque demeure élevé sur celles encore non récoltées, en particulier avec les variétés les plus sensibles.



**28.3°C**

sur 27.8°C attendus



**-29h58**

sur les deux mois



**143.5 mm**

sur 152.1 mm attendus



**19.8 km/h**

sur 16.6 km/h habituellement

## LE RESEAU DE SURVEILLANCE

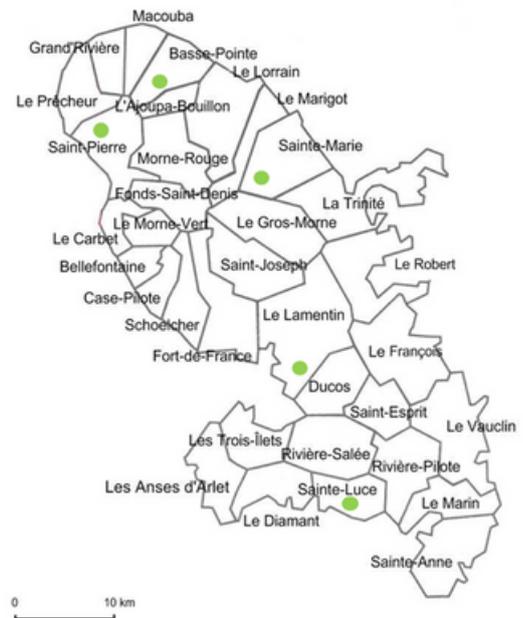
### Réseau de surveillance : 5 parcelles

- Lamentin,
- Sainte-Luce,
- Basse-Pointe,
- Sainte-Marie
- Saint-Pierre.

### Méthode :

- Suivi des principales espèces d'avertices et de leur développement,
- Observations visuelles des symptômes de maladies et des dégâts de ravageurs.

**Fréquence** : 2 observations par mois et par site tous les 15 jours.



● Localisation des parcelles du réseau de surveillance

## SITUATION GLOBALE

Suivi	Mai-25				Juin-25			
	Niveau de présence	Parcelles touchées* / observées	Evolution	Risque	Niveau de présence	Parcelles touchées* / observées	Evolution	Risque
Enherbement	Moyen	2/5	↘	Moyen	Faible	1/5	↘	Moyen
Rongeurs (rats)	Faible	1/5	→	Faible	Absence	0/5	↘	Faible

### Niveau de présence et de risque :

■ Absence   
 ■ Faible : A surveiller, risque possible   
 ■ Moyen : possibilité d'impact sur la canne   
 ■ Fort : impact certain sur la canne

\* Parcelle ayant un niveau de présence moyen et fort en note globale de recouvrement

# Bilan par parcelle observée

## PARCELLE CAS01 - LAMENTIN

 **Date de plantation** : 09/2023  **Dernière récolte / Âge de la canne** : 20 jours  **Variété** : B 69.566

En mai 2025, l'enherbement de la parcelle se maintient autour de 70% de recouvrement. Les interventions manuelles et mécaniques sont d'autant plus difficiles avec l'âge de la canne (21 mois). La parcelle est récoltée le 10 juin 2025 laissant un paillage important, et l'enherbement est maîtrisé chimiquement avec un traitement de pré-levée. On estime alors le recouvrement de la parcelle entre 0 et 1% en juin 2025, mais la gestion sur les prochains mois sera importante pour le maintenir à un faible niveau.

 **Paspalum fasciculatum (canne d'eau) en bordure**

## PARCELLE CAS02 - SAINTE LUCE

 **Date de plantation** : 08/2021  **Dernière récolte / Âge de la canne** : en attente de replantation  **Variété** : B 59.92

La parcelle présente toujours un recouvrement en adventices de 85% en mai 2025. Les touffes de *Panicum maximum* sont davantage sur les hauts de la parcelle, là où elles ont été laissées suite à un arrachage manuel tardif. Les lianes sont présentes sur toute la parcelle.

La récolte ayant eu lieu le 10 juin 2025, l'enherbement est quasi inexistant. En revanche on remarque que certaines touffes d'herbe de guinée persistent. La parcelle devrait être replantée en 2025.

 **Présence de *Panicum maximum* (herbe de guinée) inquiétante. Vigilance sur *Vigna unguiculata*, *Merremia aegyptia* et *Macroptilium lathyroides*.**

## PARCELLE CAS03 - SAINTE MARIE

 **Date de plantation** : fin 06/2024  **Dernière récolte / Âge de la canne** : 2 jours  **Variété** : B 69.566

En mai et juin 2025, l'enherbement de la parcelle se maintient autour de 15%. On constate quelques touffes de lianes (*Vigna unguiculata*, *Momordica charantia*, *Vigna luteola*) sur les abords de la parcelle mais rien d'alertant pour le rendement. De légères traces de rouilles orangée sont observées, la B69.566 étant sensible. Les cannes commencent à se coucher et des baliveaux apparaissent. La parcelle a été récoltée les 28 et 30 juin 2025.

 **Faux piquant, Amarantes, *Vigna luteola*, *Vigna unguiculata*, *Rottboellia cochinchinensis*, *Killinga erecta***

## PARCELLE CAS04 - BASSE POINTE

 **Date de plantation** : 09/2016  **Dernière récolte / Âge de la canne** : 3.3 mois  **Variété** : R579

Les quelques traces de *Vigna unguiculata* (majoritairement), *Momordica charantia* et *Merremia aegyptia* observées en avril ont été traitées chimiquement. Un binage mécanique a également été mené sur la parcelle. Malgré ces interventions il convient d'être vigilants sur la repousse des lianes. On observe également *Roetbellia cochinchinensis* en bordure de parcelle qui pourrait rapidement y entrer. Les quelques trous laissés par la repousse sont occupés par des adventices (herbe de guinée, euphorbes, paroka). Quelques cannes ont également été couchées voire dessouchées par le passage du tracteur. L'enherbement se maintient autour de 7% en mai et juin 2025.

 ***Vigna unguiculata*, *Momordica charantia*, *Merremia aegyptia*, Euphorbes, *Panicum maximum***

## PARCELLE CAS05 - SAINT PIERRE

 **Date de plantation** : 08/2021  **Dernière récolte / Âge de la canne** : 2 mois  **Variété** : B 69.566

L'enherbement de la parcelle oscille entre 7 et 30% en mai et juin 2025. En effet, un traitement de pré-levée a été appliqué sur les lianes début juin, faisant chuter l'enherbement à 7% à la mi-juin. En revanche, les quelques pluies ont favorisé la pousse d'herbe de guinée, qui occupe à la fin juin 30% de la surface. On peine à distinguer les rangs et inter-rangs sur les bas de la parcelle, tandis que les hauts semblent avoir été entretenus mécaniquement. Un entretien mécanique ou manuel homogène de la parcelle permettrait alors de faire chuter l'enherbement.

 **Présence de *Panicum maximum* en grande quantité + *Momordica charantia* + *Merremia aegyptia* + *Vigna unguiculata***  
Attention la B69.566 est particulièrement sensible aux attaques de rongeurs (écorce tendre). A surveiller.



Parcelle récoltée - 13/06/2025



Panicum maximum 30/05/2025



Rouille orangée - 27/05/2025



Trous et adventices - 24/06/2025



Herbe de guinée et canne - 24/06/2025

# Focus sur les principaux bioagresseurs identifiés

## ADVENTICES

Pression: **Faible à moyen (0 à 30 %)**



**Conditions optimales de développement du nuisible** : Chaleur, précipitations

**Principales espèces identifiées en mai et juin 2025** :

- Dicotylédones : *Merremia aegyptia*, *Vigna unguiculata*, *Momordica charantia*, *Macroptilium lathyroides*, Euphorbes
- Monocotylédones : *Panicum maximum*, *Paspalum fasciculatum*, *Rottboellia cochinchinensis*

**Situation terrain et évaluation du risque** : La plupart des parcelles observées ont été récoltées. La gestion du début de cycle est importante pour la suite des opérations de gestion de l'enherbement. Les quelques pluies de juin ont favorisé la pousse des monocotylédones, alors que les lianes ont quasi toutes été gérées par un traitement de pré-levée. Il convient cependant d'être vigilants pour la suite du cycles car des touffes de lianes repartent déjà fin juin.

### METHODES DE MAÎTRISE EN COURS DE CULTURE

- Désherbage mécanique et manuel (voir [Pratiques agroécologique en culture de canne à sucre](#))
- Entretien des bordures et des canaux

## RONGEURS : RATS

Pression : **Nulle à Faible**



*Espèce exotique envahissante, selon l'arrêté du 7 juillet 2020*

**Conditions optimales de développement du nuisible** : Chaleur, précipitations, cannes mûres, post-récolte

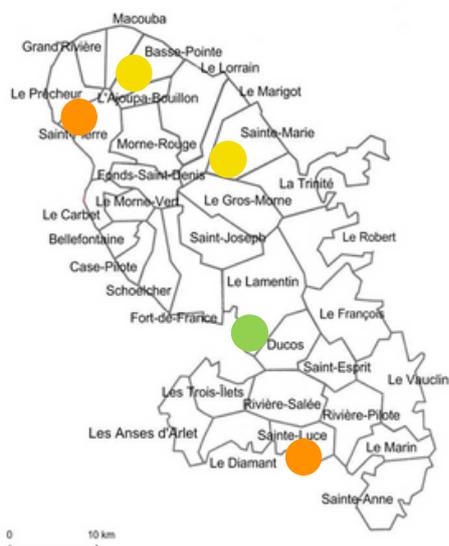
**Principales espèces identifiées** : *Rattus rattus*, *Rattus norvegicus*

**Situation terrain et évaluation du risque** : Aucune traces de rats n'a été identifiées sur les parcelles récemment récoltées. En revanche, les parcelles non récoltées mais non suivies dans le cadre du réseau d'épidémiosurveillance sont d'autant plus concernées par les attaques de rats car ils s'y concentrent.

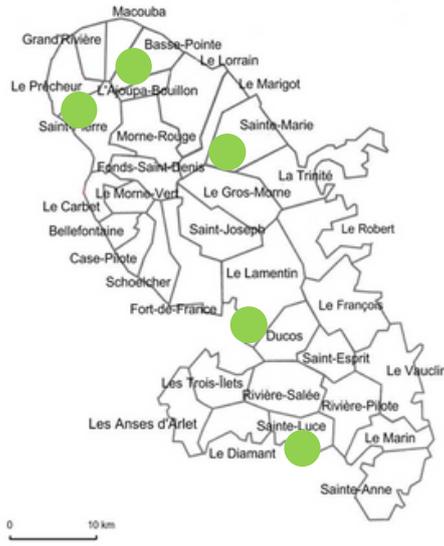
**Le risque d'attaques de rats est élevé sur les parcelles non récoltées et ayant des variétés sensibles.**

### METHODES PROPHYLACTIQUES

- Choix de variétés moins sensibles aux attaques de rats
- Entretien des abords des chemins et parcelles
- Stockage des denrées alimentaires dans des locaux adaptés et contenant hermétiques
- Piégeage



SUIVI DE L'ENHERBEMENT



SUIVI DES RONGEURS

**CARTES DE PRESENCE ET RISQUES DES BIOAGRESSEURS DE LA CANNE - MAI/JUIN 2025**

Niveau de présence et de risque :

- Absence
- Faible : A surveiller, risque possible
- Moyen : possibilité d'impact sur la canne
- Fort : impact certain sur la canne

# Compléments d'informations

- [Pratiques agroécologique en culture de canne à sucre](#)



**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.

