



Canne à Sucre

N°6- 1er Novembre
au 31 Décembre

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

A retenir

La pluviométrie des mois de novembre et décembre 2025 était particulièrement déficitaire par rapport aux normales de saison, avec un ensoleillement assez important. L'enherbement dans les parcelles suivies est assez bien maîtrisé, hormis sur les parcelles abimées où l'eau est stagnante. La plupart des cannes rentrent actuellement en phase de maturation, les interventions mécaniques et manuelles sont donc de plus en plus difficiles. Par ailleurs, le manque d'eau dans certaines zones a impacté la croissance des cannes, qui laisse craindre un impact important sur le rendement. Enfin, on observe des attaques de rats, notamment dans le Nord Atlantique et le Centre.



27,1°C

sur 26.6°C attendus



+43h57

sur les deux mois



142,5 mm

sur 209,5 mm attendus



15 km/h

sur 12.6 km/h habituellement

Source : Météo France - Moyennes Novembre - Décembre 2025

LE RESEAU DE SURVEILLANCE

Réseau de surveillance : 5 parcelles

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

Méthode :

- Suivi des principales espèces d'adventices 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	Novembre-25				Décembre-25			
	Niveau de présence	Parcelles touchées* / observées	Evolution	Risque	Niveau de présence	Parcelles touchées* / observées	Evolution	Risque
Enherbement	■ Orange	4/5	→	■ Orange	■ Orange	4/5	→	■ Red
Rongeurs (rats)	■ Yellow	1/5	→	■ Orange	■ Yellow	2/5	→	■ Orange

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

* Parcalle 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 : 6,7 mois



Variété : B 69.566

En novembre et décembre 2025, l'enherbement de la parcelle du Lamentin se maintient autour de 15%. Les rangs sont assez propres, malgré quelques lianes dans les canaux et de l'herbe à riz (*Rottboellia cochinchinensis*) et canne d'eau (*Paspalum fasciculatum*) en bordures.

En revanche on observe des cannes couchées en décembre, signe de possibles attaques de rats. La variété B69/566 étant sensibles aux rongeurs à cause de son écorce tendre, et la parcelle étant en zone urbanisée, le risque d'attaques est donc augmenté pour le début d'année 2026.



***Paspalum fasciculatum* (canne d'eau) et *Rottboellia cochinchinensis* (herbe à riz) en bordure, pousses de *Vigna unguiculata* (+++) *Merremia aegyptia*, *Momordica charentia* et quelques amaranthes**



Herbe à riz
20/11/2025

PARCELLE CAS02 - SAINTE LUCE



Date de plantation : 11/2025



Dernière récolte / Âge de la canne : 1,5 mois



Variété : B 69.566

La parcelle a été plantée début novembre 2025, sur un terrain remodelée mais très humide.

Des ornières ont été créées et on observe de l'eau stagnante. Ces facteurs entraînent la pousse de nombreuses adventices, lianes comme monocotylédones. Fin décembre, le recouvrement en adventices est estimé à 15%, notamment à cause de la petite herbe à riz (*Echinochloa oryzoides*) qui a investi les rangs et inter-rangs. Des ipomées sont également présentes et de jeunes pousses d'herbe de guinée (*Panicum maximum*) sont déjà apparentes. Un désherbage sera nécessaire dans les prochains mois pour maintenir un recouvrement en canne convenable.



Vigilance sur *Echinochloa oryzoides* (petite herbe à riz) et l'herbe de guinée (*Panicum maximum*). Nombreuses ornières, laissant craindre l'apparition de canne d'eau (*Paspalum fasciculatum*).



Ornières
20/11/2025

PARCELLE CAS03 - SAINTE MARIE



Date de plantation : fin 06/2024



Dernière récolte / Âge de la canne : 6 mois



Variété : B 69.566

La parcelle est considérée comme propre, avec un enherbement oscillant entre 15 et 30% maximum. Les taches d'adventices sont à la fois des lianes (*Vigna unguiculata*, *Merremia aegyptia*, *Vigna luteola*) et des monocotylédones comme l'herbe pirogue (*Setaria barbata*). Des traces de *Paspalum fasciculatum* sont observées en bordure de parcelle.

Les canaux et bordures sont régulièrement entretenus chimiquement et mécaniquement, ce qui limite l'enherbement de la parcelle. On observe néanmoins une concentration en petite herbe à riz en bordure (*Echinochloa colona*).



Vigna unguiculata*, *Vigna luteola*, *Merremia aegyptia*, *Setaria barbata*, *Paspalum fasciculatum



Canne d'eau - 03/12/2025

PARCELLE CAS04 - BASSE POINTE



Date de plantation : 09/2016



Dernière récolte / Âge de la canne : 9.3 mois



Variété : R579

Les bordures de parcelle ont été entretenues chimiquement en novembre, ce qui a limité la propagation de l'herbe à riz (*Rottboellia cochinchinensis*) dans la parcelle. Les attaques de rongeurs observées fin octobre ont créé des trouées dans la parcelle, laissant la lumière entrer. Les lianes (*Momordica charentia*, *Merremia aegyptia*, *Vigna unguiculata*) s'y développent. En revanche, les opérations chimiques et d'arrachage manuel ont limité la touffes d'herbe de guinée (*Panicum maximum*) sur une partie de la parcelle. L'enherbement se situe autour de 15%.



Vigna unguiculata*, *Momordica charentia*, *Merremia aegyptia*, Euphorbes , *Panicum maximum*, *Peperomia pellucida
Attention, attaques de rats



Momordica charentia - 03/12/2025

PARCELLE CAS05 - SAINT PIERRE



Date de plantation : 08/2021



Dernière récolte / Âge de la canne : 8 mois



Variété : B 69.566

L'enherbement de la parcelle oscille entre 30% et 50% en novembre et décembre 2025. Des opérations d'arrachage manuel de l'herbe de guinée (*Panicum maximum*) ont été menées, soit en sortant les plants en bordure, soit en les laissant dans l'inter-rang. On observe également de plus en plus de *Mucuna puriens* (poil à gratter), liane urticante limitant les opérations de désherbage manuel. D'autres dicotylédones sont également présentes en plus ou moins grande quantité (*Merremia aegyptia*, *Emilia fosbergii*, *Momordica charentia*, *Cleome ruditosperma*).



Grande vigilance sur le *Panicum maximum* + *Momordica charentia* + *Merremia aegyptia* + *Emilia fosbergii* + *Mucuna puriens*

Attention la B69.566 est particulièrement sensible aux attaques de rongeurs (écorce tendre). A surveiller.



Bordure herbe de guinée - 09/10/2025

Focus sur les principaux bioagresseurs identifiés

ADVENTICES

Pression: **Moyen (15 à 30 %)**



Conditions optimales de développement du nuisible : Chaleur, précipitations

Principales espèces identifiées en septembre et octobre 2025 :

- Dicotylédones : *Merremia aegyptia*, *Vigna unguiculata*, *Momordica charentia*, Euphorbes
- Monocotylédones : *Panicum maximum*, *Paspalum fasciculatum*, *Rottboellia cochinchinensis*, *Setaria barbata*

Situation terrain et évaluation du risque : L'enherbement des parcelles suivies est préoccupant mais arrive à être maîtrisé par les dernières interventions manuelles du cycle. Les faibles précipitations en novembre et décembre limitent la pousse des adventices. En revanche, le risque demeure élevé, les producteurs ayant de moins en moins de solutions pour rentrer dans les parcelles à ce stade.

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 Moyenne**



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

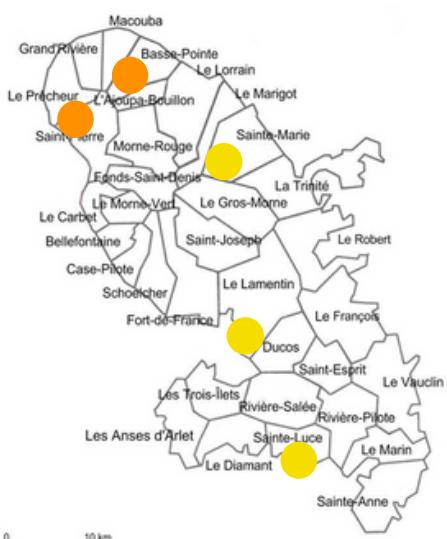
Principales espèces identifiées : *Rattus rattus*, *Rattus norvegicus*

Situation terrain et évaluation du risque : Deux parcelles observées sont impactées par des attaques de rats en novembre et décembre. Les autres parcelles ne sont pas impactées pour le moment mais le risque reste présent pour la suite du cycle.

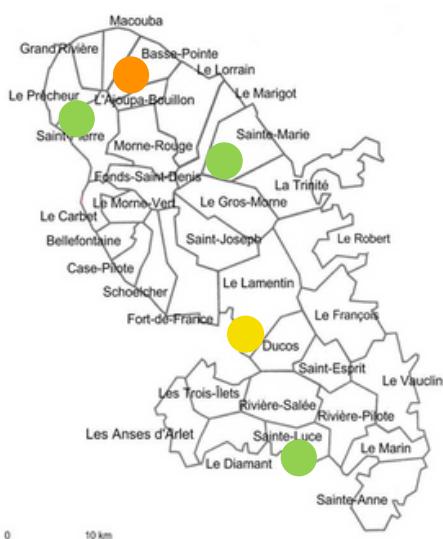
Le risque d'attaques de rats est élevé sur les parcelles restées sur pied et ayant des variétés sensibles.

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 contenants hermétiques
- Piègeage



SUIVI DE L'ENHERBEMENT



SUIVI DES RONGEURS

CARTES DE PRÉSENCE ET RISQUES DES BIOAGRESSEURS DE LA CANNE - SEPTEMBRE/OCTOBRE 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.



LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
POUR LE DÉVELOPPEMENT



écophyto

Réduire et améliorer l'utilisation des phytos

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**

