

# Bananes

Martinique

N° 9 – 1er décembre au 31 décembre 2022



## À RETENIR

### CERCOSPORIOSE

Pression en diminution : Le taux de contamination diminue par rapport aux mois de novembre.

Prophylaxie : élimination hebdomadaire des nécroses sur les feuilles.

### MALADIES DE CONSERVATION

Diminution du taux de maladie de conservation ce mois-ci par rapport aux deux mois précédents. Le seuil acceptable est toujours dépassé.

### CHARANCON DU BANANIER

Tendance globale de l'évolution de l'infestation sur le territoire martiniquais en hausse depuis le mois d'août.

## MÉTÉOROLOGIE



### Pluviométrie

Une pluviométrie déficitaire : 93 mm recueillis pour 158 mm attendus.

### Température

Une température moyenne très légèrement inférieure à la normale, 26.0° C, pour une normale de 26.2° C.

### Ensoleillement

Une durée d'insolation plus longue d'environ 39 heures sur le mois.

### Vent

Une vitesse moyenne supérieure à la normale : 16,6 km/h de vent moyen mensuel pour 14,4 km/h habituellement. Inhabituel, 8 jours de vent d'Ouest en début de mois !

Source : Météo France Martinique

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

**Animateurs filières :** Emmanuel HUSSON (SICA-CERCOBAN).

Isabelle LERNOULD (UGPBAN).

Julien VEYRUNES (PRESTA'SCIC).

**Crédit photo :** FREDON Martinique.

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.

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

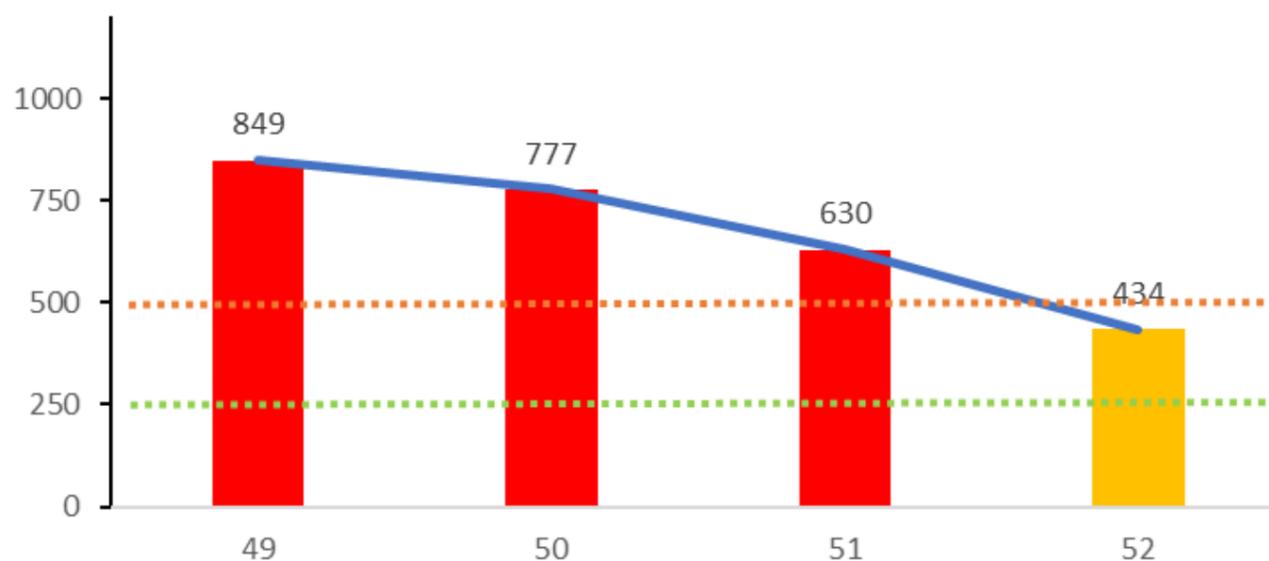
*La Chambre d'Agriculture de la Martinique encourage les agriculteurs à réaliser leurs propres observations sur leurs parcelles.*

*Elle se dégage de toute responsabilité quant aux décisions prises.*

# CERCOSPORIOSE NOIRE

## Evolution de la cercosporiose sur le mois

Moyenne hebdomadaire des états d'évolution  
(65 postes d'observation)



Amélioration générale de la situation

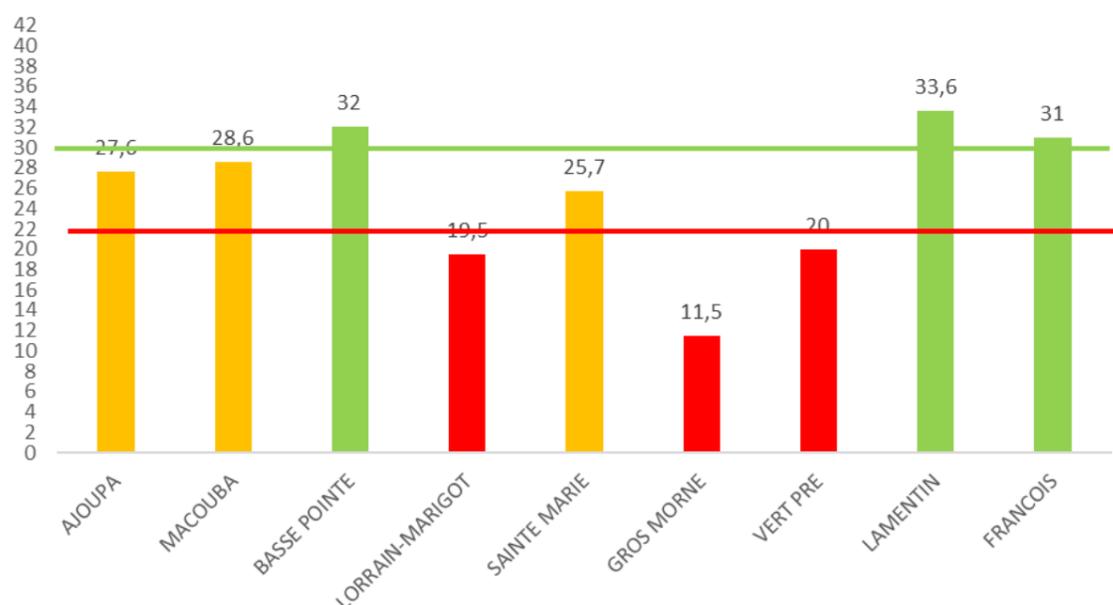
Durant les semaines 49, 50 et 51, la contamination de la cercosporiose est élevée tout en diminuant régulièrement. La fin d'année est plutôt en position favorable avec un taux de contamination moyen pour la dernière semaine. Quelques zones font de la résistance.

EE\*: Etat d'Evolution.

Contamination faible : EE= [0-250], Contamination moyenne : EE=[250-500], Contamination forte : EE=[500-750], Contamination très forte : EE>750.

## Conditions d'évaporation (Semaine 51)

EVAPORATIONS PICHE S51/22 (mm/semaine)



Légère amélioration

La fin d'année est également plutôt positive pour les évaporations avec des niveaux à la hausse dans certaines communes.

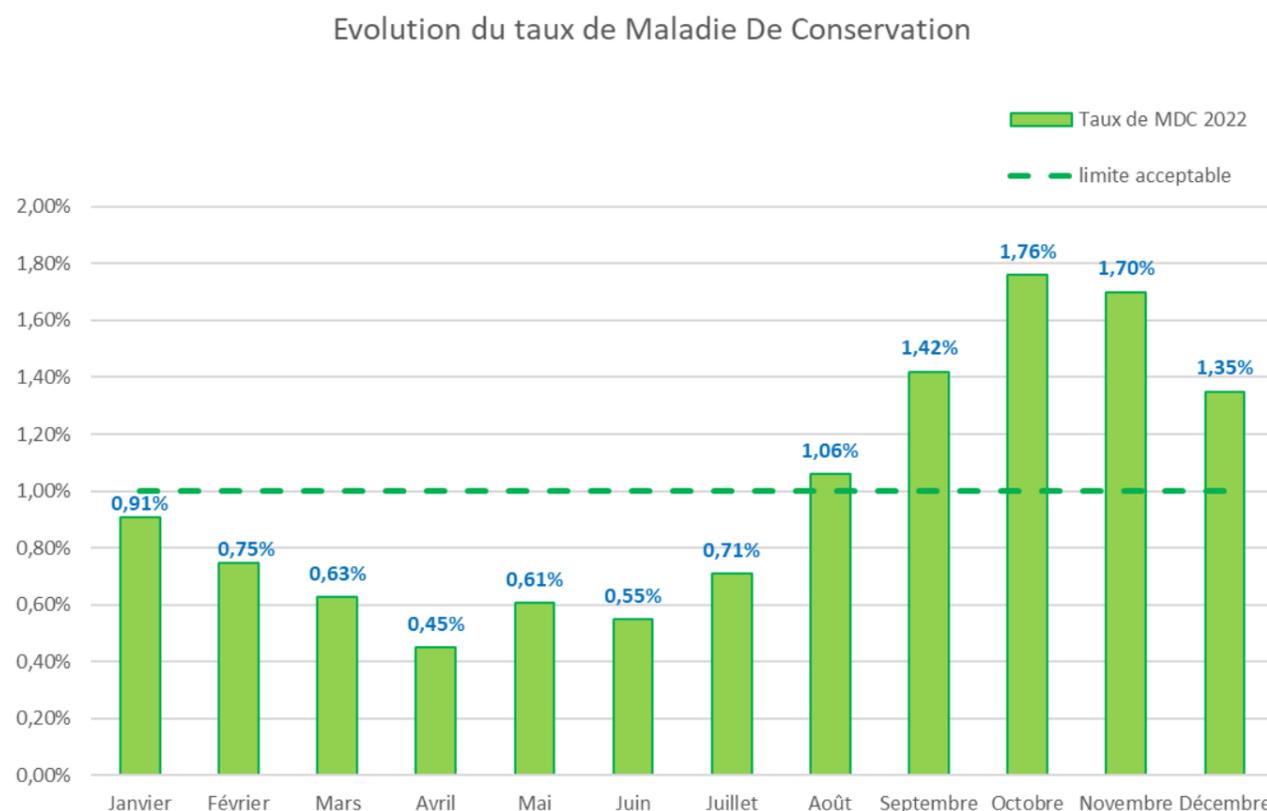
Evaporations > 30 mm/semaine : développement cerco faible

Evaporations < 22 mm/semaine : conditions idéales pour la cerco

Evaporations = quantité d'eau évaporée à la surface de la feuille

# MALADIES DE CONSERVATION

## Taux moyen des maladies de conservation en Martinique



Le taux moyen de détection des maladies de conservation au mois de décembre est de 1,35 %. Ce taux diminue régulièrement depuis le mois de novembre. Il dépasse cependant le seuil acceptable de 1 %.

Pour rappel, ce taux est corrélé principalement aux pratiques agricoles au sein des exploitations et aux conditions climatiques.

## FOCUS

### Chancre du Bananier : prévention des chocs

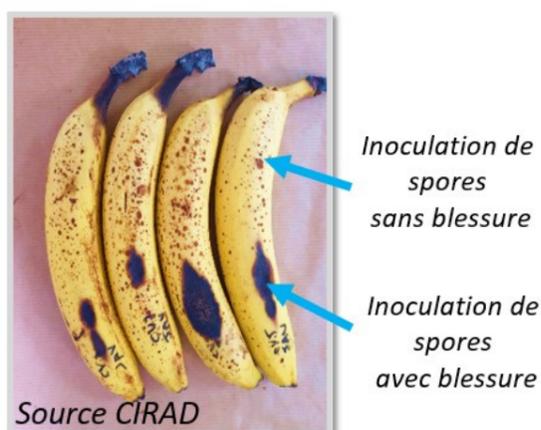
**Généralités :** en période pluvieuse, les maladies de conservation sur bananier sont dues à la **pourriture de couronnes** (65 %) et au **chancre** (35 %). Le chancre est causé par le champignon *Colletotrichum musae*. Ses spores germées sont capables de « s'accrocher » à la surface de l'épiderme, sans coloniser instantanément les tissus, ni manifester des signes de maladie. Lorsqu'un choc (blessure) a lieu sur le fruit, cela abîme les cellules et le champignon pourra alors coloniser et provoquer la pourriture de la peau du fruit.

**Dégâts :** chaque choc sur les fruits va faciliter l'installation du champignon responsable du chancre et donc la pourriture de la peau des fruits. Les chocs vont augmenter le score maladies de conservation.

**Méthodes de lutte :** pour réduire le score maladies de conservation et en particulier l'apparition de chancre, il faut réduire les chocs sur les fruits :

- Pendant la récolte et sur le trajet jusqu'au hangar ;
- A la penderie, en évitant que les régimes ne soient pendus trop proches l'un de l'autre ;
- Dans le bac de dépaquetage en évitant qu'il ne soit surchargé ;
- A la pesée et à l'emballage.

Source : UGPBAN - IT2



Sévérité du chancre avec ou sans choc

# CHARANCON DU BANANIER

## Niveaux d'infestation

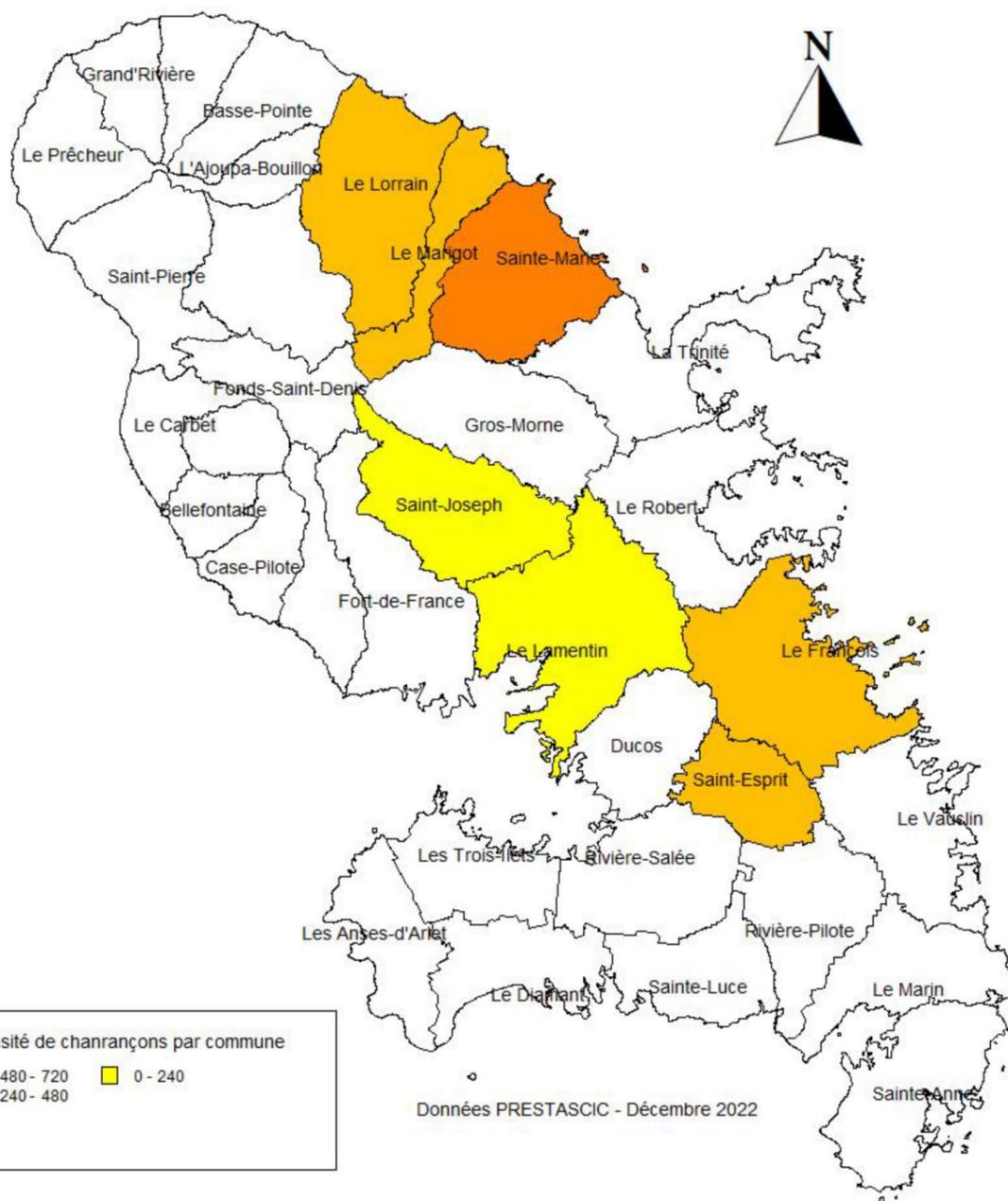
### CHARANÇON DU BANANIER : NIVEAUX D'INFESTATION

Décembre 2022

#### LE CLASSEMENT DES COMMUNES

	COMMUNES	DEC. 2022	NOV 2022	OCT 2022	
1 <sup>er</sup>	Le Lamentin	148	138	86	↑
2 <sup>ème</sup>	Saint Joseph	179	ND	ND	
3 <sup>ème</sup>	Le Lorrain	337	164	355	↑
4 <sup>ème</sup>	Saint Esprit	343	ND	ND	
5 <sup>ème</sup>	Le François	352	206	138	↑
6 <sup>ème</sup>	La Marigot	426	ND	ND	
7 <sup>ème</sup>	Sainte-Marie	594	217	ND	↑

Données en nombre de captures par hectare  
ND : pas de données.



#### COMMENTAIRES

La tendance globale de l'évolution de l'infestation sur le territoire martiniquais est en **hausse sur le mois de décembre par rapport au mois précédent**. La densité globale moyenne (moyenne de captures par hectare sur toute la Martinique) est passée de **226 à 297 ch/ha/mois**. Les captures ont augmenté en particulier dans les communes **du Lamentin, du Lorrain, du François et de Sainte Marie**.

PRESTA'  
SCIC