





















Animateurs inter-filières :

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

Animateurs filières:

Jacques-Edouard EUGENIE (FREDON Martinique) Grégory COLDOLD (SICA Cercoban)

Avec les données d'observations de :

SICA Cercoban, UGPBAN et Presta' SCIC

Crédit photos (sauf mentions contraires): FREDON

Martinique.

METEOROLOGIE

À retenir

PRÉVISIONS SAISONNIÈRES AVRIL - MAI - JUIN 2025

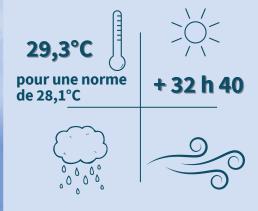
En Martinique, le prochain trimestre, les pluies devraient être normales ou légèrement inférieures et les températures légèrement moins élevées.

Le mois d'août a connu 13 jours de brume de poussières de sable pour une moyenne de 12 jours.

Le cyclone Erin est passé loin au nord et nous a très peu impacté.

Seules trois ondes tropicales en fin de mois ont donné de la pluie.

SYNTHÈSE À LA STATION DE RÉFÉRENCE DU LAMENTIN



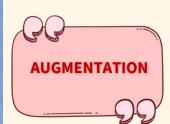
95,3 mm 15,5 km/h

sur 257,3 mm attendus sur 13,3 km/h habituellement

CERCOSPORIOSE NOIRE



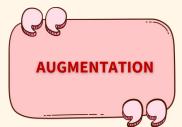
PRESSION FORTE



- Le mois d'Août a connu une augmentation des états d'évolution (EE) de +404.
- Les évaporations restent globalement à un niveau moyen à faible, entraînant une forte recontamination.

MALADIES DE CONSERVATION



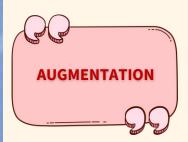


PRESSION MOYENNE

 taux de maladies de conservation en hausse: début de la mauvaise saison pour les MDC

CHARANÇON DU BANANIER





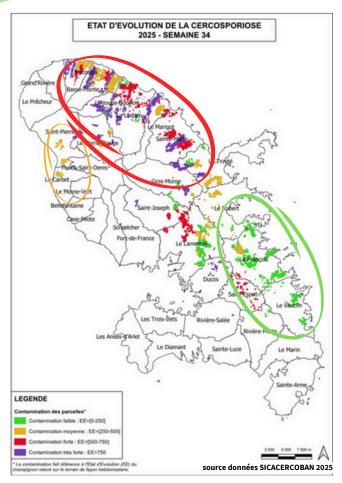
PRESSION FORTE

 Les captures du mois d'août sont en nette augmentation

SOURCE: MÉTÉO FRANCE

CERCOSPORIOSE NOIRE

OBSERVATIONS ET ANALYSE DE RISQUE

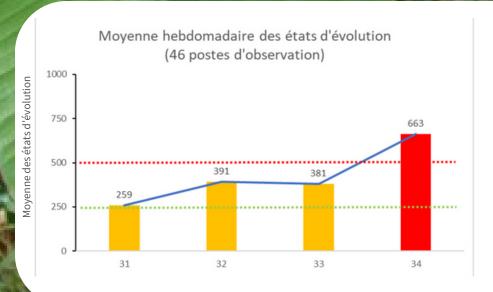


Cette carte présente, à la fin du mois d'Août, l'état de la pression de la cercosporiose noire en Martinique. Comme prévu dans l'édition de Juillet, la pression de la cercosporiose sur la sole bananière est en augmentation.

En effet, des relevés effectués notamment au Nord atlantique et sur la dorsale sont en nette dégradation.

Au sud et dans la zone caraïbe, les chiffres sont plus mitigés et montrent des relevés de niveau faible à modéré.

Nous pouvons donc statuer sur un risque de contamination fort.



Le mois d'Août a connu une augmentation des états d'évolution (EE), + 404 entre les semaines 31 et 34. La saison difficile de lutte contre la cercosporiose est bien de retour. Il est donc essentiel de demeurer vigilant face à l'apparition et à l'élimination des nécroses.

Evaluation du risque: Le risque de contamination est **fort**

CERCOSPORIOSE NOIRE

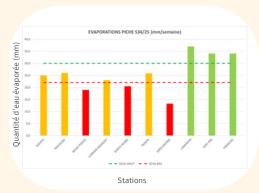


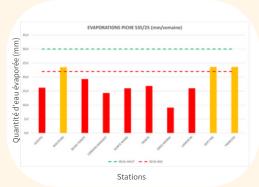
Facteurs explicatifs

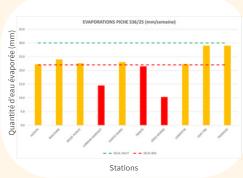
Les graphiques ci-dessous illustrent le niveau d'évaporation au cours du mois d'août. Au début du mois, entre les semaines 33 et 34, les évaporations restent globalement à un niveau moyen à élevé, ce qui restreint le développement du champignon. À partir de la semaine 35, une forte chute des évaporations due à des précipitations entraîne un fort risque de recontamination. Nous remarquons que sur les PICHE de Basse-Pointe et du Gros-Morne, tout au long du mois, les évaporations sont restées très favorables au développement du champignon.

Évaluation du risque : risque fort









Les évaporations PICHE correspondent à la quantité d'eau évaporée à la surface de la feuille. Elles sont un facteur explicatif de la pression de la maladie.

Evaporations > 30 mm/semaine : développement des cercoscoporioses faible Evaporations < 22 mm/semaine : conditions idéales pour les cercosporioses

GESTION DU RISQUE

Les nécroses présentes sur les feuilles de bananier émettent des spores contaminantes qui se déposent sur les feuilles adjacentes et les parcelles avoisinantes.

Leur élimination ciblée et hebdomadaire permet de diviser par trois le potentiel infectieux de l'inoculum.

Cette prophylaxie est essentielle dans la réussite du contrôle de la cercosporiose noire.

Elle s'applique à tous les bananiers tant d'exportation, plantains ou figues sucrées.



A savoir qu'il existe un risque de résistance avéré pour les produits à base **difénoconazole** et de **trifloxystrobine**. Leur utilisation doit donc être alternée avec celle de produits composés d'autres substances actives.

Des produits de biocontrôle existent. Par ailleurs, la mise en œuvre du coupe-feuille ou effeuillage sanitaire est une mesure prophylactique cruciale dans la gestion de la maladie.

MALADIES DE CONSERVATION

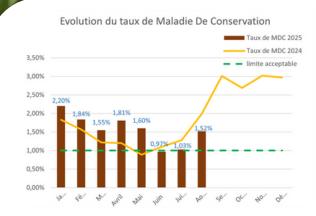
Les maladies de conservation qui apparaissent sur les bananes vertes à leur arrivée en Europe sont constituées d'un certain nombre de **champignons** qui vont se développer sur différentes parties du fruit comme la couronne, l'épiderme et les pédoncules.

Les chancres apparaissent sur un **défaut d'origine** (pliure, meurtrissure, couteau, apex...).

La pourriture des couronnes subviennent par un mauvais traitement, peu de temps de lavage, une mauvaise qualité de l'eau...

OBSERVATIONS ET ANALYSE DE RISQUE

20 th 1/1





Le taux de maladies de conservation est en hausse, ce qui marque le début de la mauvaise saison pour les MDC.

Néanmoins, nous abordons ce début de saison de façon moins alarmante que les années précédentes. Le taux de MDC était en 2024 déjà bien plus haut. À suivre sur les prochains mois.

Risque modéré





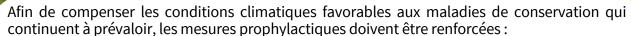


Source: UGPBAN

Ci-contre quelques photos illustrant les MDC du mois de janvier transmises par l'UGPGAN. De gauche à droite, nous avons:

- 1 pourriture de couronne
- 2 pourriture de pédoncule
- 3 pourriture d'épiderme

GESTION DU RISOUE



- Gainage des régimes au stade dernière main horizontale, avec mise en place du lien audessus de la cicatrice de la première bractée
- Epistillage au champ
- Retrait des bractées et de la cravate
- Retournement, écartement ou découpe de la dernière feuille sortie avant le régime
- Nettoyage régulier de la station de conditionnement (en particulier élimination des déchets végétaux)
- Bonne gestion du point de coupe
- Adaptation du nombre de mains supprimées à la surface foliaire saine du bananier
- Récolte des régimes sur trays adaptés
- Transport des régimes en position verticale
- Réfection des traces pour limiter les chocs

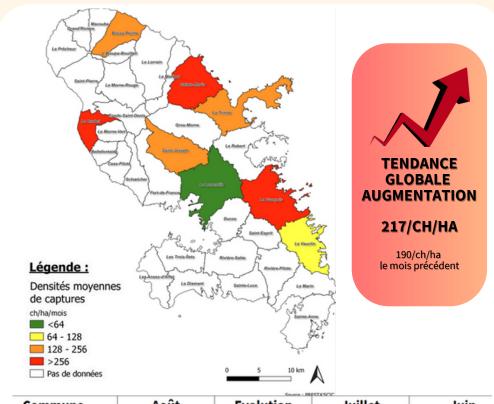
Retrouvez plus d'informations sur les fiches <u>Soins aux régimes</u> et <u>Maladies de Conservation</u> (<u>MDC</u>) et du Manuel du planteur (IT²).



CHARANÇON DU BANANIER

LES PRODUITS DE BIOCONTROLE

La capture des charançons noirs du bananier à l'aide de pièges à phéromone permet de surveiller l'activité de ce bio-agresseur à l'échelle d'une parcelle et de réguler sa pression.



| Commune | Août | Evolution | Juillet | Juin |
|--------------|------|-----------|---------|------|
| Le Carbet | 448 | | | |
| Sainte-Marie | 396 | | | 315 |
| Le François | 286 | ↑ | 137 | 171 |
| Saint-Joseph | 224 | ↑ | 99 | 194 |
| Basse-Pointe | 188 | | | 186 |
| La Trinité | 186 | | | |
| Le Vauclin | 107 | ↑ | 99 | |
| Le Lamentin | 64 | 4 | 105 | 143 |

Source des données : PRESTA'SCIC

Les captures du mois d'août sont en nette augmentation, faisant de ce mois le deuxième plus élevé en nombre de charançons capturés depuis le début de l'année. Les températures particulièrement hautes observées en août peuvent expliquer cette recrudescence. Avec le retour attendu des pluies dans les prochains mois, une progression continue des captures est à prévoir.

GESTION DU RISQUE



La densité moyenne de charançons sur le réseau reste forte. Pour ce niveau de densité, l'utilisation de pièges à phéromone à une densité de 16 pièges/ha est recommandée. Cette solution de biocontrôle doit être accompagnée des mesures prophylactiques. Par exemple, en cours de cycle cultural, il convient d'éliminer rapidement les pseudo-troncs chutés en les débitant en petits morceaux pour éviter qu'ils ne servent de refuge et de nourriture aux charançons.

Rappel: Pour connaître la situation sur vos parcelles, mettez en œuvre un piégeage de surveillance.

























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.



















