

# Bulletin de santé du végétal

## RÉGION GUADELOUPE



### CULTURE BANANE COMMERCIALE

- N°01 du 10 avril 2017 -

Données : S01 - S13 - 2017

#### Le Résumé de situation de quelques ravageurs au sein de l'ensemble des parcelles observées

Nuisible	Statut Observations / Niveau de présence
<b>Cercosporiose noire</b> <i>Mycosphaerella fijiensis</i>	<b>Présence</b>

Niveau de présence :    Aucun  Faible  Moyen  Fort 

#### Dans ce numéro :

+ **Cercosporiose noire**  
Effeuillement dès les premiers symptômes

+ **Autre suivi :**  
Vigilance - Réapparition de la cercosporiose jaune sur deux zones

Retrouvez toutes nos éditions du BSV Guadeloupe sur :

<http://daaf971.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-Sante-du-Vegetal>

#### Responsables de la rédaction :

Lucie AURELA  
Mail : [aurela.fredon971@orange.fr](mailto:aurela.fredon971@orange.fr)  
Christina JACOBY-KOALY  
Mail : [jacobyk.fredon971@orange.fr](mailto:jacobyk.fredon971@orange.fr)  
José CARRIERE  
Mail : [carriere@sicalpg.com](mailto:carriere@sicalpg.com)

#### Comité de relecture :

CTCS - F. GROSSARD  
INRA - S. GUYADER  
SICA LPG - M. HERY  
DAAF/SPAVE - K. LOMBION et E. CABIROL  
Chambre d'Agriculture - J. OSSEUX  
CIRAD - JH. DAUGROIS

#### FREDON Guadeloupe

C/o CIRAD - Station de Neufchâteau  
Sainte-Marie  
97130 Capesterre-Belle-Eau  
Tél : 0690 751 201

#### Les symptômes des cercosporioses



Symptômes de la cercosporiose jaune (photos 1 et 2) sur feuilles de bananier



Symptômes de la cercosporiose noire (photo 3 et 4) sur feuilles de bananier

Crédits photos (1, 2, 3 et 4) : FREDON Guadeloupe

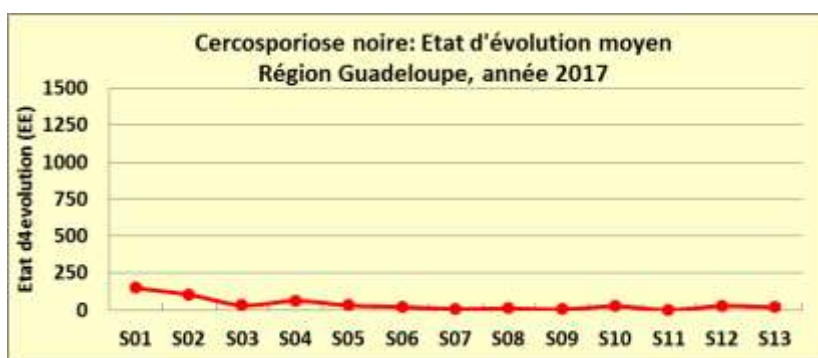
# CULTURE banane



L'ensemble des informations qui suivent ne concerne que les données issues des parcelles d'observations. Il est nécessaire et important d'observer sa parcelle avant toute intervention

### Cercosporiose noire (*Mycosphaerella fijiensis*)

La situation est très calme depuis plusieurs semaines. La pression due à la cercosporiose noire a bien diminué :



En effet, 92% des parcelles suivies ont un niveau de pression nul. Seules les zones de BOIS ROUGE et CONCESSION situées sur le territoire de Capesterre-Belle-Eau présentent de nombreux symptômes foliaires dus à la cercosporiose noire. Cependant, la situation est assez stable sur ces deux parcelles.

### Autre suivi : cercosporiose jaune (*Mycosphaerella musicola*)

Une reprise de la cercosporiose jaune a été constatée sur les zones de BOIS ROUGE et LOTISSEMENT FEFE. Les niveaux de pressions sont très importants et, il est donc conseillé de rapprocher les effeuillages sur ces zones qui présentent une situation sanitaire inquiétante.

Il faut réellement que les effeuillages soient réalisés chaque semaine. Cette méthode permet de lutter contre les deux champignons.

### Les étapes de l'effeuillage



1. Observer/Repérer



2. Supprimer



Toutes les semaines :  
passage dans la parcelle  
pour enlever les feuilles ou  
parties de feuilles  
nécrosées

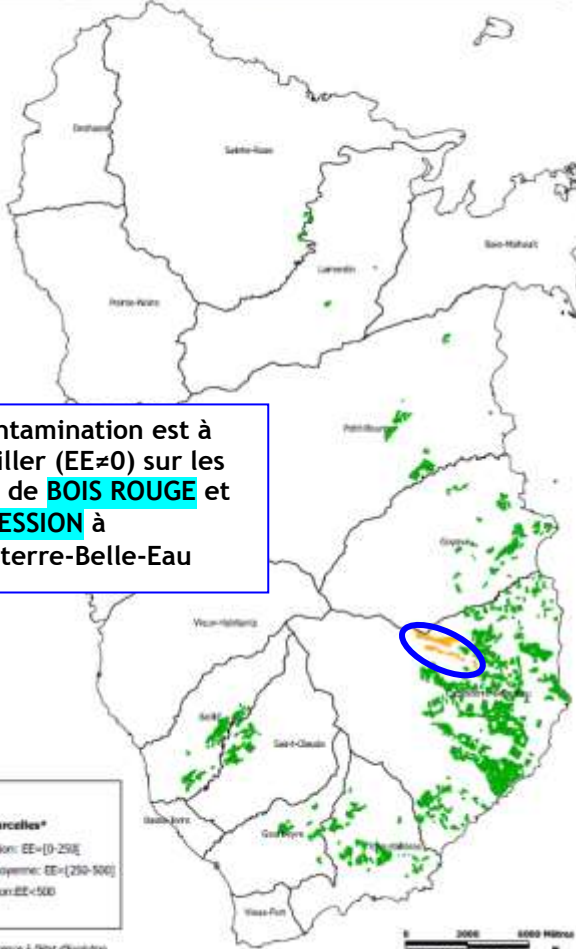
Crédits photos (5, 6 et 7) : José  
CARRIERE/SICA-LPG

# CULTURE banane



### CARTES DE DEVELOPPEMENT DE LA CERCOSPORIOSE NOIRE SUR LA GUADELOUPE

DEVELOPPEMENT DE LA CERCOSPORIOSE NOIRE EN BASSE-TERRE  
- SEMAINE 13 - ANNEE 2017 -



La contamination est à surveiller (EE≠0) sur les zones de **BOIS ROUGE** et **CONCESSION** à Capesterre-Belle-Eau

**LEGENDE**

Contamination des parcelles\*

Green	Faible contamination: EE=[0-250[
Yellow	Contamination moyenne: EE=[250-500[
Red	Forte contamination: EE<=500
White outline	COMMUNES

\* La contamination fait référence à l'état d'infection (EE) du champignon relevé sur le terrain de façon hebdomadaire.

\*Tableau de référence de la contamination des cercosporioses

Contamination faible
EE = [0-250[
Contamination moyenne
EE = [250-500[
Forte contamination
EE > 500

Sur la Grande-Terre, la contamination due à la cercosporiose noire reste nulle dans les zones bananières.

DEVELOPPEMENT DES CERCOSPORIOSES NOIRE EN GRANDE-TERRE  
SEMAINE 13, ANNEE 2017



Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques (ONEMA), par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.