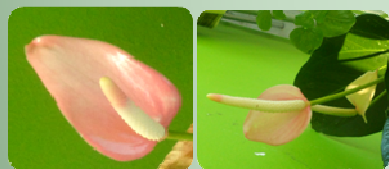




CULTURE ANTHURIUM

-N°03 du 24 juillet 2015 -

Données : mai à juin 2015



Le Résumé de situation de quelques ravageurs au sein des parcelles observées



Dans ce numéro :

✚ Quel temps pour ces prochains jours ?

✚ Les bactérioses de l'anthurium :

Profiter de la période sèche à venir pour éliminer tous les feuilles contaminées !!

Retrouvez toutes nos éditions du BSV Guadeloupe sur :

<http://www.ctics-gp.com/>
et
<http://daaf971.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-Sante-du-Vegetal>

Nuisible	Espèce	Statut / Niveau de présence
Dépérissement de l'anthurium	<i>Xanthomonas axonopodis pathovar dieffenbachiae</i>	Présence
Tâche bactérienne de l'anthurium	<i>Acidovorax anthurii</i>	Présence

Niveau de présence : Aucun Faible Moyen Fort

METEO en GUADELOUPE

Prévisions météorologiques du 24 au 30 juin 2015

	Vend. 24 juin	Sam. 25 juin	Dim. 26 juin	Lundi 27 juin	Mardi 28 juin	Mer. 29 juin	Jeudi 30 juin
Temps							
Température minimum	24°C	24°C	25°C	24°C	24°C	24°C	24°C
Température maximum	31°C	31°C	32°C	32°C	32°C	32°C	31°C

Source : <http://meteoquadeloupe.free.fr>

Responsables de la rédaction :

Lucie AURELA
Mail : aurela.fredon971@orange.fr
Christina JACOBY-KOALY
Mail : jacobyk.fredon971@orange.fr
Franck VILLAGEOIS
Mail : villageois.f@guadeloupe.chambagri.fr

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

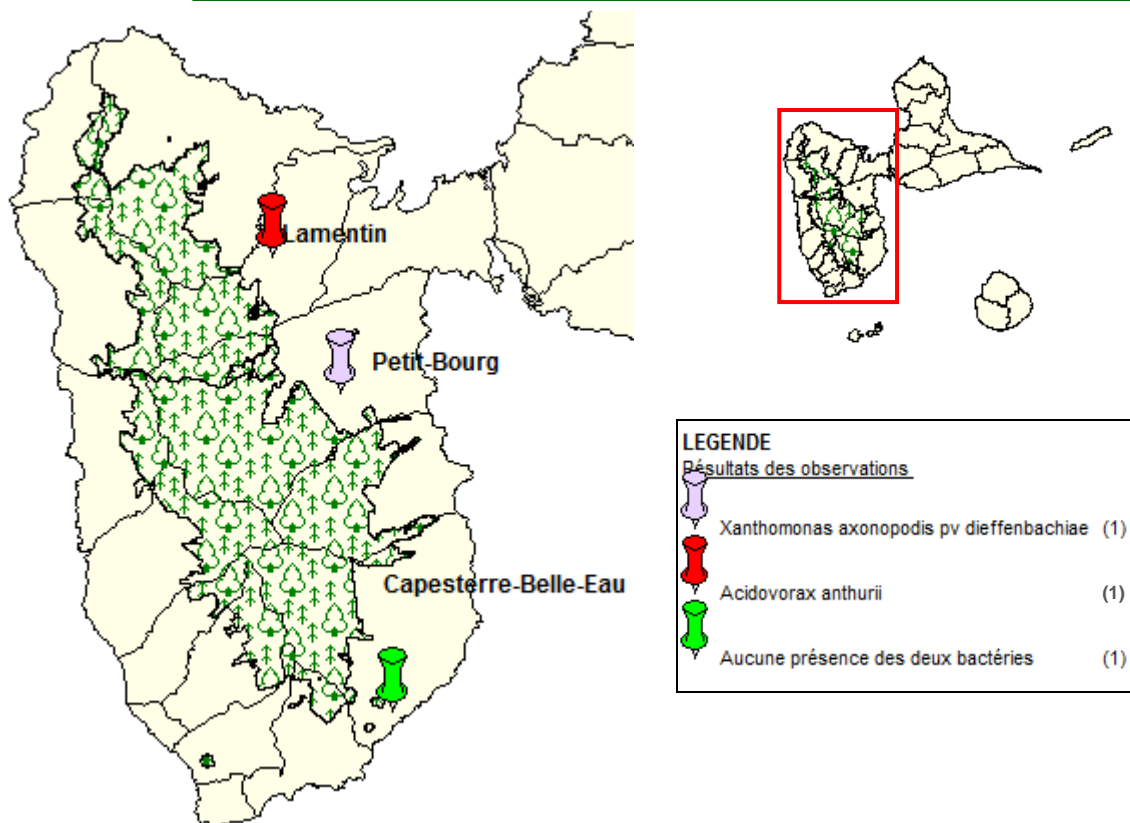
Jardin d'Essais
BP 180
97182 ABYMES CEDEX
Tél. : 0590 23 93 34
Fax : 0590 28 54 07

CULTURE anthurium

RÉGION GUADELOUPE



Cartographie des parcelles d'observation en culture d'anthurium



La période chaude et sèche étant très prononcée en ce moment, les conditions ne sont pas favorables au développement des bactérioses. De ce fait, par parcelle d'observation, un seul suivi par mois est réalisé. Au cours des mois de mai et juin, 3 parcelles ont été suivies :

➤ Dépérissement de l'anthurium :

La présence de la bactérie «*Xanthomonas axonopodis* pathovar *dieffenbachiae*», est toujours observable sur la parcelle de Petit-Bourg.

Une suppression générale des feuilles a été réalisée dans la parcelle, cependant, il reste quelques feuilles contaminées laissées dans les allées et sur 11 plants répartis dans la parcelle

Sur cette parcelle, un nettoyage général de la zone sous ombrière a été entrepris. Il a consisté à supprimer des feuilles atteintes, à éliminer les plants les plus touchés par la maladie et à sarcler des planches de culture.

La zone sous ombrière est presque entièrement nettoyée, il reste deux planches de culture à sarcler. On déplore toutefois la présence de la bactérie dans ces planches sur quelques plants d'anthurium.

Il est conseillé de profiter de la période sèche pour reprendre l'élimination complète des feuilles, et, pour effectuer et terminer tous travaux de nettoyage sous l'ombrière.

CULTURE anthurium

RÉGION GUADELOUPE



➤ Tâche bactérienne de l'anthurium :

Seule la parcelle du Lamentin présente encore des tâches dues à la bactérie. La situation demeure inchangée, sur cette parcelle, car l'opération de suppression des feuilles n'a pas démarrée. Toutefois, aucune progression de la maladie n'a été remarquée.

La maladie semble stagner puisque aucune amplitude de la bactériose n'a été remarquée. Cette atmosphère chaude et sèche confirme que les périodes sèches ne sont pas favorables au développement de la bactériose.

Il convient donc, de réaliser impérativement la suppression de feuilles avant la saison des pluies, et profiter de cette période pour effectuer tous les travaux d'entretiens importants, sans oublier d'appliquer les règles de prophylaxie.

➤ A retenir :

Les bactéries de l'anthurium doivent être contrôlées dès leur apparition dans la parcelle. L'efficacité de la neutralisation de ces bactéries passe par la suppression des feuilles contaminées pour *Acidovorax anthurii* et l'arrachage des plants contaminés pour *Xanthomonas axonopodis* pv *dieffenbachiae*, car cette dernière, s'installe dans tous les tissus du végétal.

Recommandations :

Il est important de respecter les mesures prophylactiques. Quelques exemples :

- Elimination des feuilles en période sèche ;
- Eviter de pénétrer dans les ombrières contaminées par temps de pluies ;
- Les arrosages et les pluies, sont des vecteurs importants de la propagation bactérienne, éviter toute opération par temps de pluie...



Dépérissement de l'anthurium - Parcelle de Petit-Bourg (1) et (2)



Tâche bactérienne sur feuille - parcelle du Lamentin

Crédit photo : Franck VILLAGEOIS, chambre d'agriculture 971



Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. Nous nous dégageons de toute responsabilité quant aux décisions prises par l'exploitant et les invitons à prendre toutes les décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux-mêmes réalisés sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletin d'information technique ou de conseils obtenus auprès des techniciens.

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 2018.