

Bulletin de santé du végétal

RÉGION GUADELOUPE



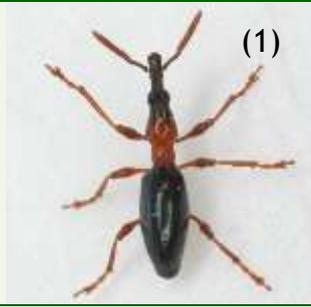
CULTURE VIVRIERE

-N°01 du 17 février 2016 -

Données : janvier 2016



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

Nuisible	Photo	Statut / Niveau de présence
Charançon de la patate douce <i>Cylas formicarius</i>	 <p>(1)</p>	Présence
Anthraxose de l'igname <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> Crédit photo : FREDON Guadeloupe		Absence

Niveau de présence : Aucun Faible Moyen Fort

(1) Crédit photo: Copyright © 2009 [Mike Quinn](http://bugguide.net/node/view/314571), <http://bugguide.net/node/view/314571>

METEO en GUADELOUPE

Extrait du Résumé Mensuel du Temps du mois de Janvier 2016

Il n'y a pas eu de gros épisodes de pluie au cours de ce mois. Nos îles ont le plus souvent été soumises à un flux d'alizé modéré drainant des nuages peu actifs. Les cumuls de pluie sont donc déficitaires, parfois de plus de 50%, sauf pour les quelques secteurs arrosés par les fortes pluies du 5 janvier qui approchent les normales.

http://www.meteo.fr/temps/domtom/antilles/pack-public/alaune/rmt/DernierRMTOM_971.pdf

Prévisions météorologiques du 17 au 23 février 2016

	Mercredi 17 février	Jeudi 18 février	Vendredi 19 février	Samedi 20 février	Dimanche 21 février	Lundi 22 février	Mardi 23 février
Temps							
Température minimum	22°C	22°C	21°C	21°C	22°C	22°C	22°C
Température maximum	28°C	29°C	29°C	29°C	28°C	28°C	29°C

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

Dans ce numéro :

- + Quel temps pour ces prochains jours ?
- + Charançon de la patate douce :
Pas de charançons capturés dans la commune de Goyave
- + Anthracnose de l'igname :
Rien à signaler

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
 Christina JACOBY-KOALY
 Mail : jacobyk.fredon971@orange.fr
 Julian OSSEUX
 Mail : osseux.j@guadeloupe.chambagri.fr
 Yanick BORDEY
 Mail : yb.sicacfel@orange.fr

Comité de relecture :

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

FREDON Guadeloupe

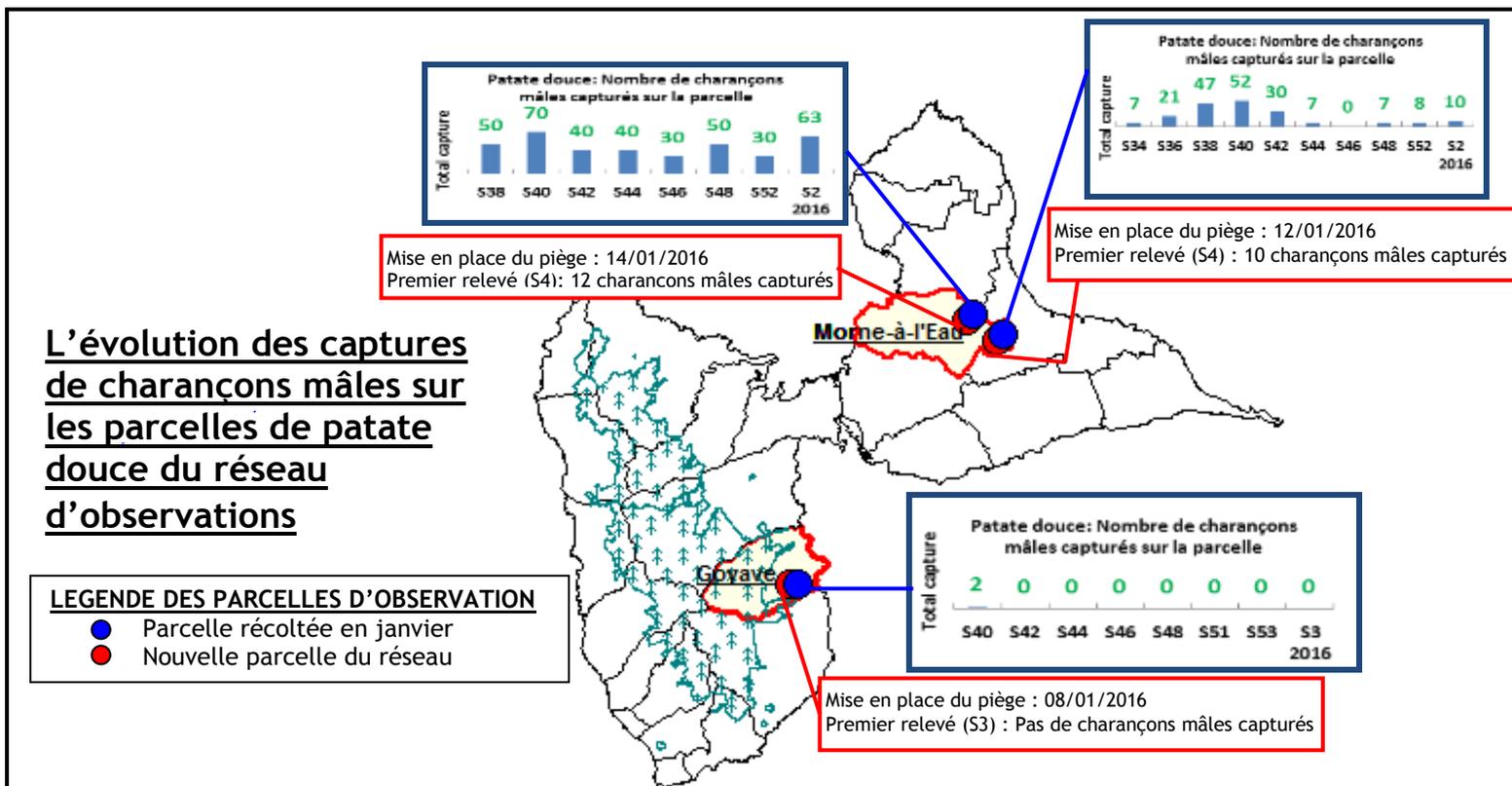
Jardin d'Essais
 BP 180
 97182 ABYMES CEDEX
 Tél. : 0590 23 93 34
 Fax : 0590 28 54 07



La patate douce

➤ Le charançon (*Cylas formicarius*)

Au total, six parcelles ont été suivies pour le mois de janvier, sur les territoires de Morne-À-L'eau et Goyave :



Trois parcelles ont été récoltées au mois de janvier (encadré bleu sur la cartographie). Les pièges ont été retirés et installés sur de nouvelles parcelles à proximité (encadré rouge sur la cartographie).

Pour le mois de janvier, 65 charançons adultes mâles ont été capturés. Aucune capture n'a été enregistrée dans les parcelles situées sur la commune de Goyave.



Les femelles performent les tiges et les tubercules afin d'y déposer leurs œufs. Après éclosion, les larves creusent des galeries surtout dans les tubercules, ce qui les déprécie. De fortes attaques du charançon peuvent détruire entièrement une récolte

La régulation des populations passe par des mesures prophylactiques :

- Utilisez des boutures saines pour limiter l'introduction d'œufs et de larves dans la parcelle ;
- Faites des cycles courts et détruisez les résidus de culture (Les écarts de tri peuvent être valorisés pour l'alimentation animale) ;
- Les nouvelles plantations doivent être situées loin des récoltes précédentes et des lieux de stockage ;
- Le contrôle des mauvaises herbes est recommandé.

CULTURE vivrière

RÉGION GUADELOUPE



L'igname

➤ L'antracnose (*Colletotrichum gloeosporioides*)

Au mois de janvier, deux parcelles ont été récoltées et deux parcelles continuent d'être suivies:

Niveau d'infection de l'antracnose sur les parcelles d'observations :

Année				2015								2016
	Variété	Sensibilité à l'antracnose	Début de plantation	Mai	Juin	Juillet	août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier
PtL-GAL2ig	Kabusah	+/-	04/06/2015									Parcelle récoltée
Mal-Vieil1ig	Anba bon	+/-	27/04/2015									
	Goana	+/-										
Mal-Ben1ig	Goana	+/-	07/05/2015									
Moul-Fig1ig	Kabusah	+/-	15/06/2015									Parcelle récoltée
	Goana	+/-										

Sensibilité à l'antracnose :

-	Sensible	+/-	Tolérante	+	Résistante
---	----------	-----	-----------	---	------------

Niveau d'infection de l'antracnose sur les parcelles d'igname suivies :

	Pas de présence		Quelques symptômes		Infection importante		Infection sévère
--	-----------------	--	--------------------	--	----------------------	--	------------------

L'igname est une culture annuelle allant de 6 à 9 mois. L'antracnose se développe dans des conditions d'humidité et de température élevées, surtout entre la mi-août et décembre.



Une plantation réalisée au mois de mars permet à la plante de mieux résister lors de l'apparition de l'antracnose.



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.