

**Filière diversification végétale**  
**CULTURES VIVRIERES**

#8

Septembre 2020



**Dans ce numéro**

**Le charançon de la patate douce**

Le nombre de capture est en nette progression.

**L'antracnose de l'igname**

Les premiers symptômes d'antracnose ont été observés sur quatre parcelles à Morne-à-l'Eau.

**Focus**

**Anthracnose de l'igname :**  
**RAPPEL DE QUELQUES**  
**MESURES PROPHYLACTIQUES**

Retrouvez toutes nos éditions du BSV Guadeloupe sur :

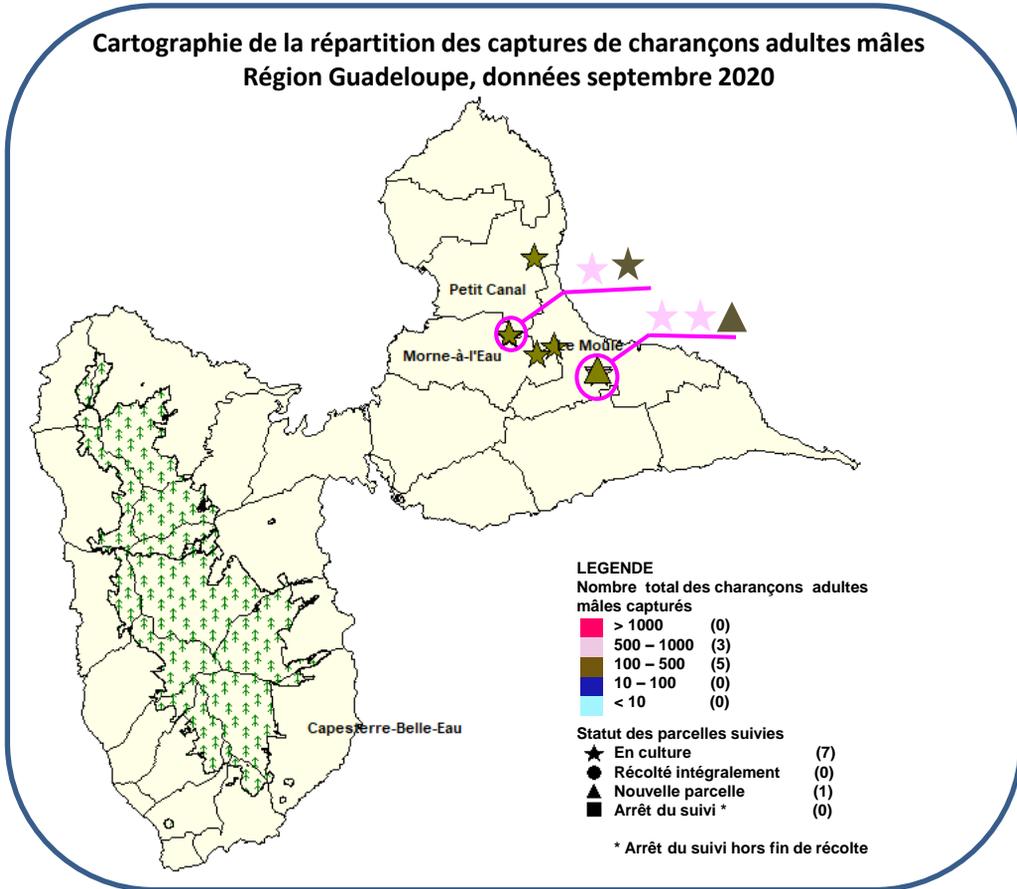
<http://daaf971.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-Sante-du-Vegetal>



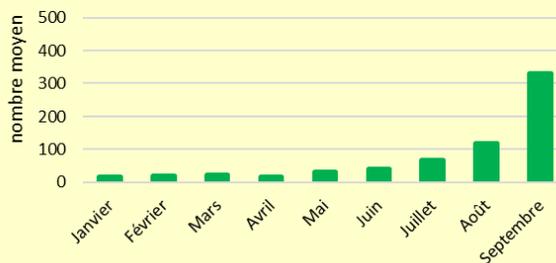


## Charançon de la patate douce *Cylas formicarius* : Résultat des observations

Cartographie de la répartition des captures de charançons adultes mâles  
Région Guadeloupe, données septembre 2020



Moyenne des captures des charançons adultes mâles sur culture de patate douce, Région Guadeloupe - Année 2020



Graphique : Répartition des captures des charançons mâles adultes sur les parcelles d'observation

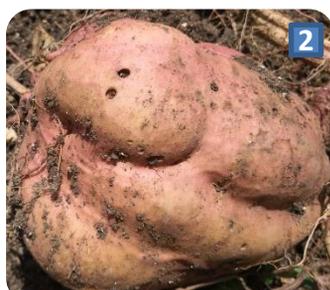
Au cours du mois de septembre, huit parcelles ont été suivies dans les communes de Morne-à-l'Eau, Petit-Canal et du Moule.

Comme pour les années précédentes, le nombre de charançons capturés est plus important lors de la saison des pluies (août à novembre).

Pour rappel, les femelles charançons performent les tiges et les tubercules afin d'y déposer leurs œufs. Après éclosion, les larves creusent des galeries surtout dans les tubercules.



1 Phéromone attirant les charançons



2 Tubercule perforé



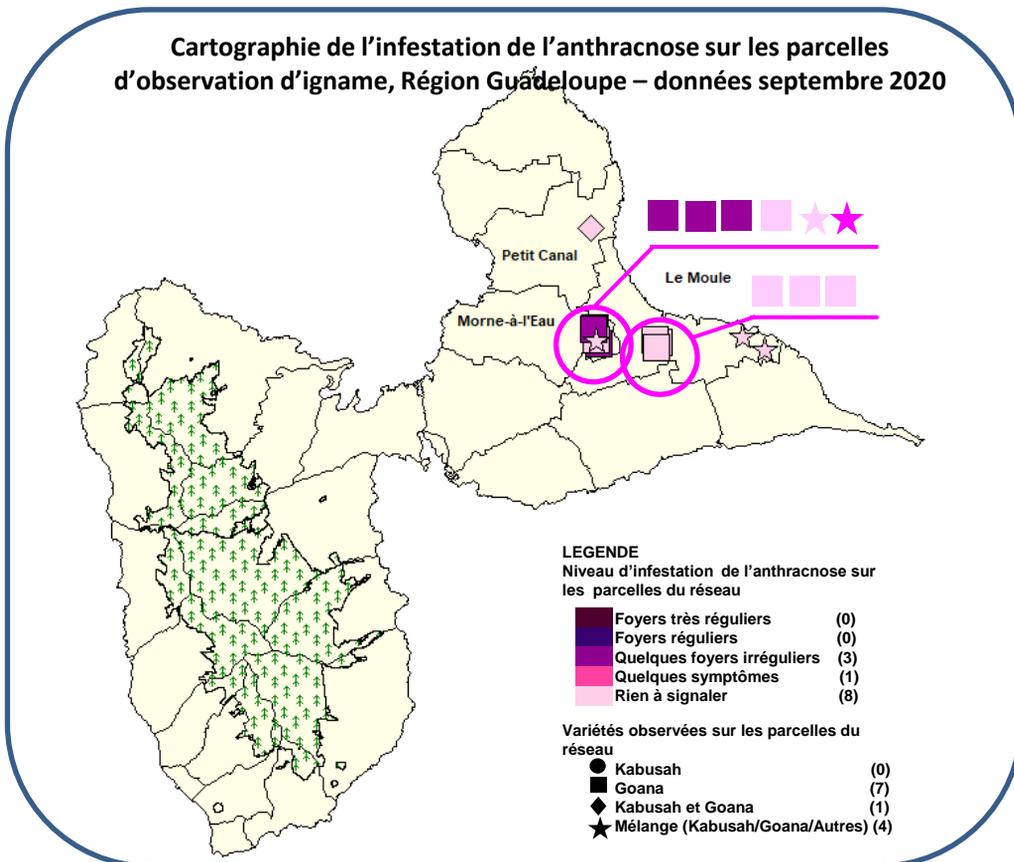
3 Dégâts des larves de charançons

Crédits photos : Photo 1 - Lucie AMAND /FREDON971 ; photos 2 et 3 - Marie-Chantal JOILAN / chambre d'agriculture de Guadeloupe



## Anthracnose de l'igname : Résultat des observations

L'agent responsable de l'anthracnose est un champignon *Colletotrichum gloeosporioides*



Au cours du mois de septembre, douze parcelles ont été suivies dans les communes du Moule, Petit-Canal et Morne-à-l'Eau. Les premiers symptômes d'anthracnose ont été observés sur quatre parcelles à Morne-à-l'Eau. De nombreux épisodes pluvieux ont eu lieu au cours de ce mois, entraînant des conditions propices au développement de l'anthracnose. **Il est nécessaire de rester vigilant !**



Symptômes d'anthracnose sur feuille d'igname : tâches irrégulières dont les contours suivent en partie les nervures et sont visibles aussi bien sur la face supérieure que sur la face inférieure de la feuille, allant jusqu'à la perforation.

Photos : Sébastien GUYADER (INRAE)





Nuisible	Statut / Niveau de présence
Le charançon de la patate douce <i>Cylas formicarius</i>	Présence
L'antracnose de l'igname <i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	Présence

Statut sur les parcelles d'observation : Présence ou absence

Niveau de présence : ■ Aucun ■ Faible ■ Moyen ■ Fort

L'ensemble des informations de ce BSV ne concerne que les données issues des parcelles d'observation. Il est nécessaire et important d'observer sa parcelle avant toute intervention.

**FOCUS !!!**



## Anthracnose de l'igname : RAPPEL DE QUELQUES MESURES PROPHYLACTIQUES

**Surveiller le début des attaques** et éliminer les feuilles et les tiges touchées ;

**Planter dès le mois de mars** afin que le couvert végétal soit assez résistant pour limiter l'impact du champignon sur le feuillage ;

**Effectuer le drainage** des parcelles et tuteurer les parties aériennes dans les zones humides ;

**Eviter l'enherbement** sur les billons et les bordures de la parcelle ;

**Effectuer des rotations de culture.**

