



Filière Diversification Végétale CULTURES VIVRIÈRES

N°04 – Données des mois de mai et juin 2022

Région
GUADELOUPE



- 🌿 **Charançon de la patate douce** : Les jeunes parcelles de Saint-François très impactées.
- 🌿 **Anthraxose de l'igname** : toujours pas de symptômes d'anthraxose observé sur les parcelles du réseau.
- 🌿 **Focus** : Solicaz S'installe En Guadeloupe !

Situation globale des organismes observés



On observe le feuillage dans son ensemble

Organismes suivis	Mai			Juin		
	Niveau de présence	Parcelles touchées /parcelles observées	Evolution*	Niveau de présence	Parcelles touchées /parcelles observées	Evolution*
Charançon de la patate douce « <i>Cylas formicarius</i> »	Faible	10/10	→	Faible	7/7	↘
Anthraxose de l'igname « <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> »	Absent	0/5	→	Absent	0/5	→

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

*Pour le charançon de la patate douce, l'évolution s'évalue au nombre moyen de charançons capturés mensuellement. Pour l'anthraxose de l'igname, l'évolution s'évalue au pourcentage de parcelles contaminées mensuellement.

Observations personnelles à réaliser dans sa parcelle

Observer au moins 10 plants



Relever les pièges au moins une fois par semaine



Organe à observer	Symptômes	Nuisible possible
Feuille/piège	Présence d'insectes adultes	Charançon
Tubercules	Présence de galeries Présence de larves blanches Perforation des tubercules	Charançon
Feuille	Nécroses foliaires	Anthraxose

Planche photos pour identification des organismes



Charançons adultes



Larves de charançons



Perforation du tubercule



Nécroses foliaires

Toutes les éditions sur : <https://daaf.guadeloupe.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-Sante-du-Vegetal>

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

Responsables de la rédaction
Lucie AMAND
amand.fredon971@orange.fr
Marie-Chantal JOILAN LUIT
luit.mc@guadeloupe.chambagri.fr

Comité de relecture
CTCS - F. GROSSARD
INRAE - S. GUYADER
DAAF/SPAVE – C. JURION-VIROLAN et C. DIMAN
CIRAD - JH. DAUGROIS et Y. CHILIN-CHARLES

FREDON Guadeloupe
C/o CIRAD - Station de Neufchâteau
Sainte-Marie
97130 Capesterre-Belle-Eau
Tél : 0590 41 68 45

FILIÈRE Diversification Végétale - Cultures vivrières

Résultats des suivis des parcelles d'observation

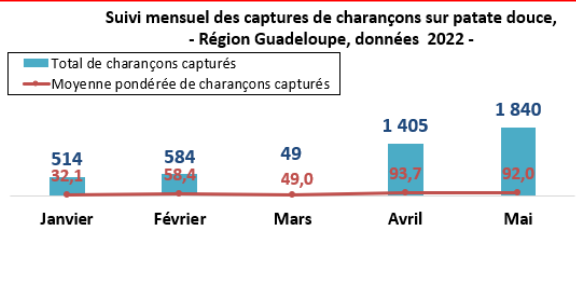
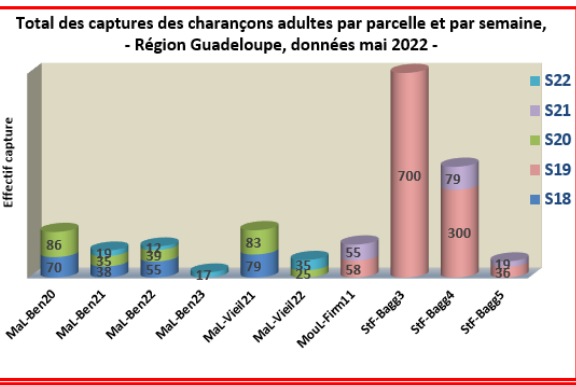
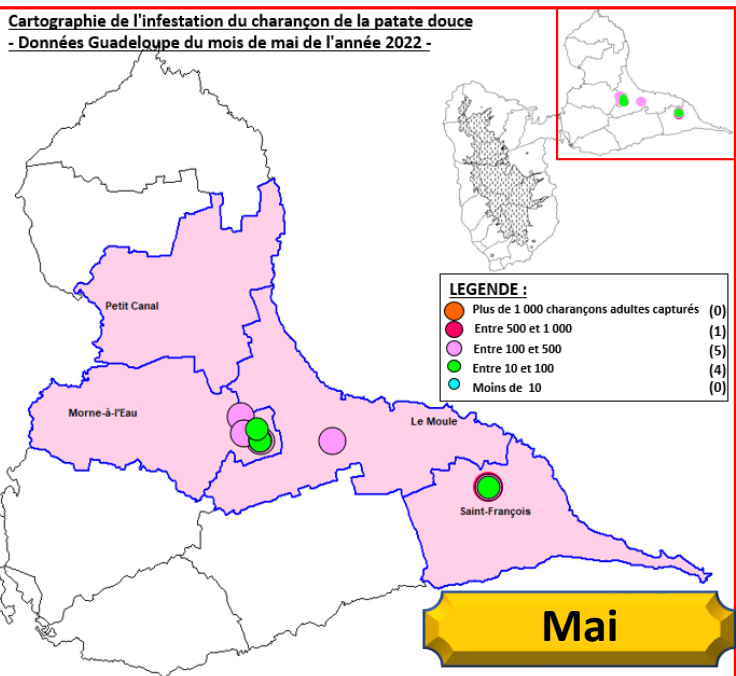
Charançon de la patate douce



Nombre de parcelles suivies
10

dt nombre de nouvelles parcelles
2

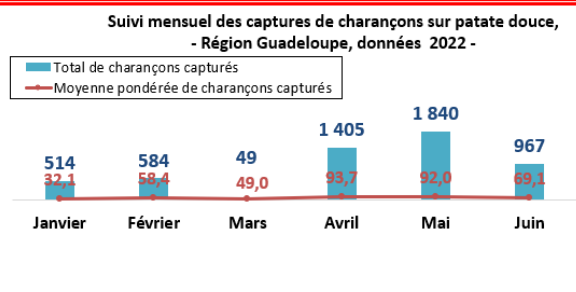
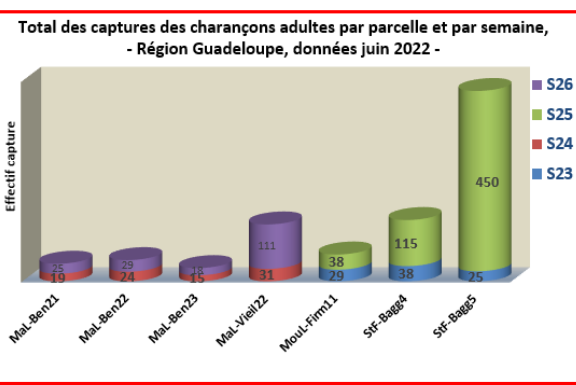
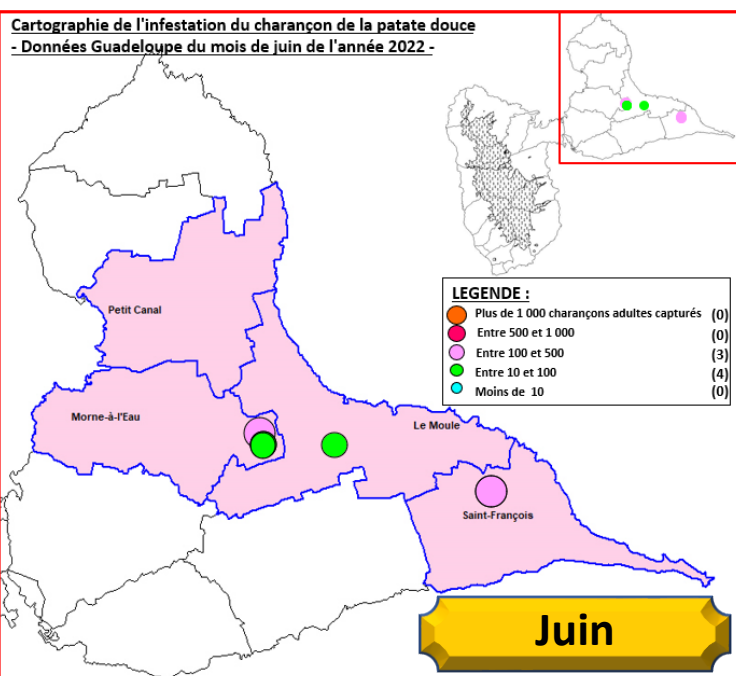
dt nombre de parcelles en fin de suivi (généralement récoltées)
3



Nombre de parcelles suivies
7

dt nombre de nouvelles parcelles
0

dt nombre de parcelles en fin de suivi (généralement récoltées)
0



Au cours des mois de mai et juin, respectivement dix et sept parcelles ont été suivies dans le cadre de la surveillance des parcelles de patate douce.

Les captures ont été plus importantes au mois de mai, principalement sur deux jeunes parcelles de Saint-François. Hormis sur une jeune parcelle de Saint-François, on observe une baisse des captures au cours du mois de juin.

FILIÈRE Diversification Végétale - Cultures vivrières

Résultats des suivis des parcelles d'observation

Anthraxose de l'igname



Mai

Nombre de parcelles suivies

5

dt nombre de nouvelles parcelles

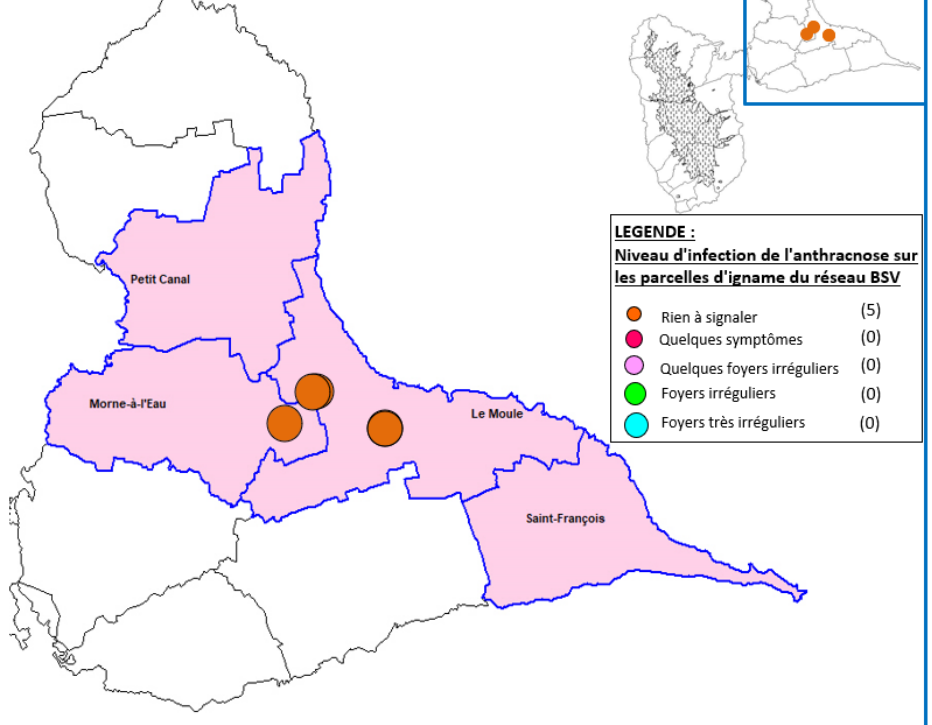
2

dt nombre de parcelles en fin de suivi (généralement récoltées)

0



Cartographie du niveau de pression de l'anthraxose sur culture d'igname
- Données Guadeloupe du mois de mai de l'année 2022 -



Juin

Nombre de parcelles suivies

5

dt nombre de nouvelles parcelles

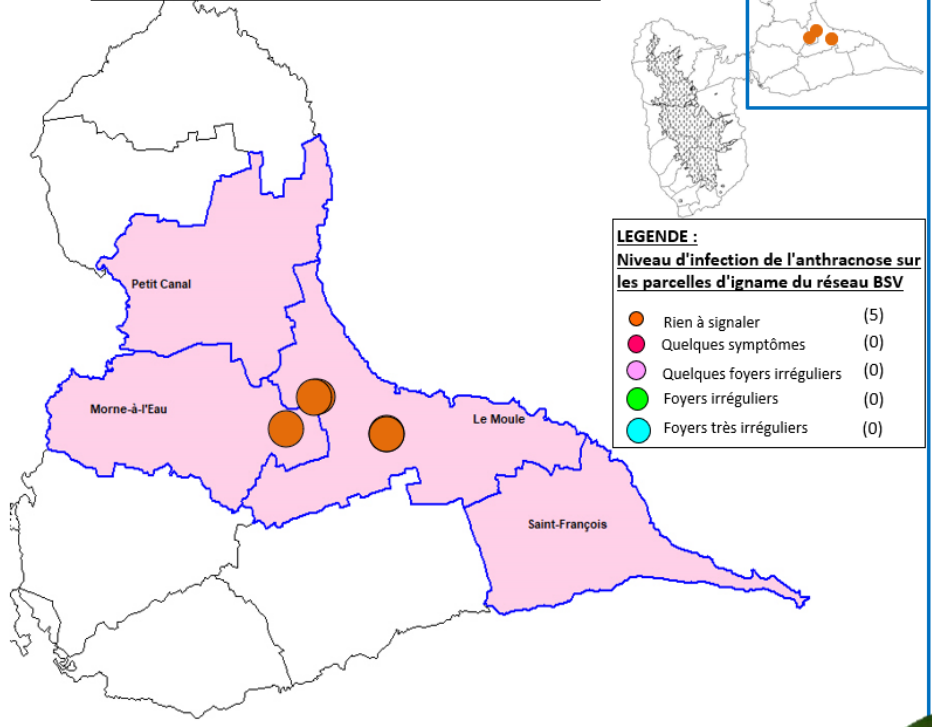
0

dt nombre de parcelles en fin de suivi (généralement récoltées)

0



Cartographie du niveau de pression de l'anthraxose sur culture d'igname
- Données Guadeloupe du mois de juin de l'année 2022 -



Au cours des mois de mai et juin, sur les cinq parcelles observées, aucune présence d'anthraxose n'a été signalée.

FILIÈRE Diversification Végétale - Cultures vivrières

Moyens de lutte / Méthodes prophylactiques

L'emploi d'une phéromone sexuelle placée dans un piège attractif, peut être utilisé pour la lutte.

Patate douce Méthodes prophylactiques conseillées :

- Utiliser des boutures saines, provenant de parcelles non infectées ;
- Éliminer les résidus de culture ;
- Faire des rotations de cultures....



Quelques mesures de prophylaxie conseillées :

- 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 ;
- Éviter l'enherbement sur les billons et les bordures de la parcelle ;
- Effectuer des rotations de culture.

Igname



FOCUS : SOLICAZ S'INSTALLE EN GUADELOUPE !



Sol pour le sol, **c** pour carbone et **az** pour azote : **Solicaz** !
L'entreprise est **spécialisée dans l'analyse de qualité des sols et l'interaction entre les microorganismes et les plantes.**

Créée en Guyane depuis plus d'une dizaine d'années, l'entreprise propose maintenant ses services en Guadeloupe. Découvrez notre site internet : <https://www.solicaz.fr/>

Nos activités répondent aux préoccupations actuelles :

- Expérimentation de solutions de biostimulation bactérienne pour les cultures agricoles en partenariat avec les acteurs agricoles locaux
- Prestation de formation sur le fonctionnement du sol pour des publics variés (agriculteurs, étudiants...)
- Analyses de sol (physique, chimique, biologique)
- Restauration des terres dégradées par des procédés bio-inspirés
- Zonage agroécologique

L'objectif de l'entreprise est de travailler en synergie avec les acteurs du territoire pour une agriculture éco-efficente.



www.solicaz.fr

SOLÈNE GUILLOT

FIELD EXPERIMENT TECHNICIAN
TECHNICIENNE EXPÉRIMENTATION AGRICOLE

(+590) 691 27 11 57
solene.guillot@solicaz.fr

Cirad, Station de Neufchateau
Capesterre-Belle-Eau 97130 - Guadeloupe

Tout document utilisant les données contenues dans ce BSV doit en mentionner la source en précisant le numéro et la date de parution du BSV.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office Française de la Biodiversité (OFB), par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Pour vous abonner, envoyer un mail : amand.fredon971@orange.fr

