BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL ÉCOPHYTO

Bananes

Martinique

N° 5 – Mai 2020

METEOROLOGIE

A RETENIR

Augmentation de l'infestation en Martinique.

Trop sec et trop chaud !

Il est rarement tombé aussi peu de **pluie** soit à peine 10 à 30% de la quantité normale en mai (39mm au Lamentin au lieu de 135mm). Les températures dépassent d'un degré la normale.
Cela fait 12 ans que l'on n'avait pas eu autant de **soleil** en mai : 238 heures au total. Heureusement que les **alizés** ont soufflé un peu plus que d'ordinaire: 20km/h en moyenne au Lamentin.

Source : Météo France Antilles-Guyane

Animatrice inter-filière : Audrey GIRAUD (CA).
Animateur filière : Jouby ALEXANDRE (PRESTA'SCIC).
Comité de relecture : Thierry VILNA (CA), Olivier CAREME (CA).
Crédit photo : Chambre d'Agriculture de la Martinique.

Action du plan ECOPHYTO piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité.

Ce bulletin est basé sur des observations ponctuelles qui donnent une tendance de la situation sanitaire territoriale.
La Chambre d'Agriculture de la Martinique encourage les agriculteurs à réaliser leurs propres observations sur leurs parcelles.
Elle se dégage de toute responsabilité quant aux décisions prises.

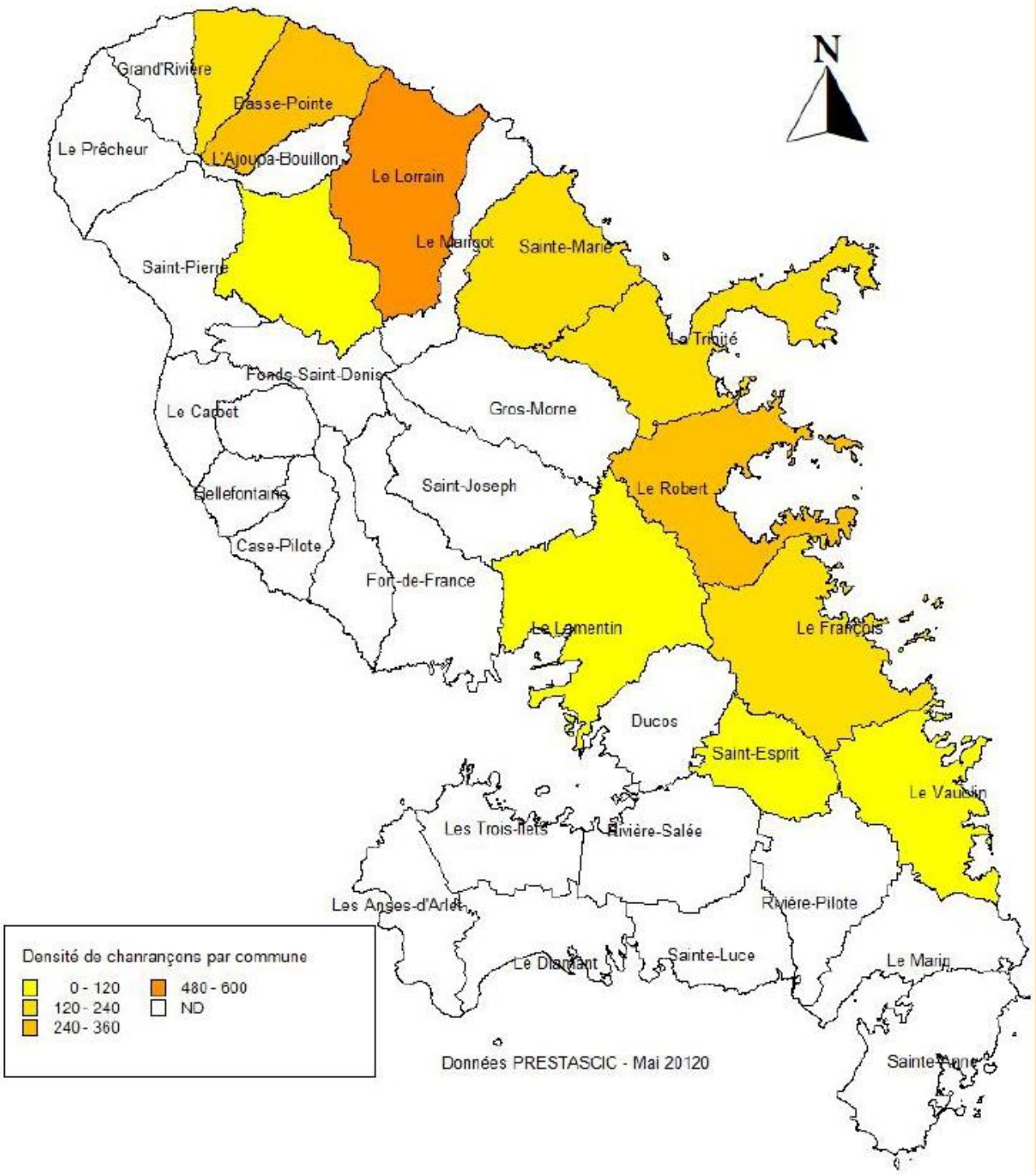
CHARANÇON DU BANANIER : NIVEAUX D'INFESTATION

Mai 2020

LE CLASSEMENT DES COMMUNES

	COMMUNES	MAI. 2020	AVRIL. 2020	MARS. 2020	
1er	Le Vauclin	47	137	89	↓
2ème	Saint-Esprit	85	ND	238	
3ème	Le Lamentin	110	114	260	↓
4ème	Le Morne Rouge	117	ND	ND	
5ème	La Trinité	161	ND	ND	
6ème	Sainte-Marie	161	141	420	↑
7ème	Le François	171	ND	181	
8ème	Macouba	234	214	115	↑
9ème	Le Robert	270	ND	181	
10ème	Basse Pointe	353	ND	232	
11ème	Le Lorrain	595	79	472	↑

Données en nombre de captures par hectare
ND : pas de données.



COMMENTAIRES

La tendance globale de l'évolution de l'infestation sur le territoire martiniquais est à la **hausse sur le mois de mai**. La densité moyenne (moyenne de captures par hectare) est passée de **137** à **210**. La hausse de captures est située sur les communes du Lorrain, de Macouba et de Sainte-Marie. Sur les communes du Vauclin et du Lamentin, le nombre de captures a diminué.

PRESTA' SCIC

Le sol

Le sol est l'intermédiaire entre l'agriculteur et la plante, c'est au sol que sont apportés les engrais.
Il permet la transformation, le transfert et l'accumulation des matières minérales et organiques, des gaz et de l'eau. Le sol ne doit pas être considéré comme un support inerte, mais comme un organisme vivant !
Constitué d'une fraction biologique et d'une fraction minérale intimement liées, le sol a de nombreuses fonctions.
Fonction de régulation, d'échange et de filtre : Le sol est un milieu poreux traversé continuellement par des flux de gaz et d'eau. Il joue le rôle de filtre, notamment pour l'eau (bio-remédiation des polluants, séquestration de dioxyde de carbone). La qualité des eaux dépend des propriétés du sol.
Fonction d'habitat ou fonction biologique : Le sol abrite une importante biodiversité d'organismes (animaux, végétaux, champignons, bactéries). L'activité de tous ces organismes est essentielle pour la construction du sol.
Fonction alimentaire : Le sol contient et produit tous les éléments indispensables à la vie. Par l'activité des micro-organismes (transformation de la matière organique), les éléments sont mis à disposition des plantes et autres organismes vivants.