BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL

Martinique

Du 1er au 15 – Novembre 2015

SOMMAIRE

METEO intempéries! 2
PARCELLES DU RESEAU 3
AGRUMES psylle 4
PIMENTS / POIVRON viroses et acarioses 4
BANANE PLANTAIN activité des charançons 4
TOMATE pas de relevés 5
LAITUE mineuses et cercosporiose 5
ABEILLES ! 6

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER L'UTILISATION DES PHYTOS

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

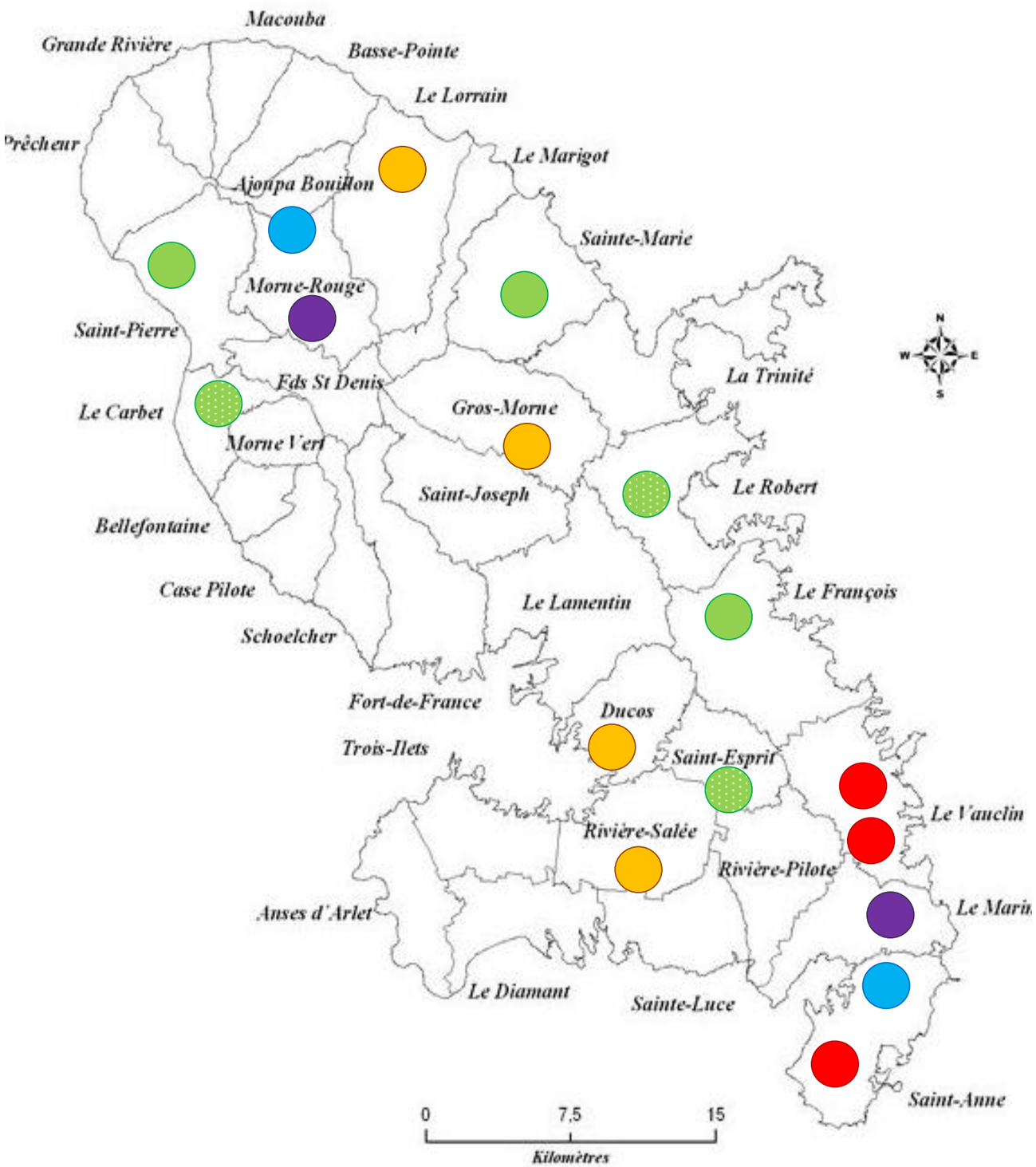
METEO

Faits marquants :

Le 4 novembre, il a été annoncé une perturbation pluvieuse et orageuse située au Sud-Est des Petites Antilles, à 300 km de la Martinique.
Des pluies diluviennes le 6 et le 7 novembre ont provoqué des inondations dans plusieurs communes de l'île.
Il est à noter également qu'il y a un fort évènement El niño en cours et à venir.

Source : Météo France Antilles-Guyane

Parcelles actuelles du réseau 2015



Sources : IGN, BD Topo
Product : C. Scherer (Cemagref / PRAM)

Agrumes

Limettiers : François, Saint-Esprit, Saint-Pierre

Autres agrumes : Carbet, Sainte-Marie, Robert

Piments/poivron

Morne-Rouge et Sainte-Anne

Tomate

Vauclin (2 parcelles) et Sainte-Anne

Banane plantain

Lorrain, Gros-Morne, Ducos, Rivière-Salée

Laitue

Morne-Rouge et Marin

Cultures observées et parcelles concernées	Bioagresseurs observés			Commentaires
Agrumes François, Carbet et Robert	**Psylle** *(Diaphorina citri)* 	**Cochenille verte** *(Coccus viridis)* 	**Papillons piqueurs** *(Eudocima materna et Gonodonta spp.)* 	1 psylle a été recensé sur 1 des 5 arbres observés au François.
Piments/poivron Vauclin	**Anthracnose** 	**Viroses et pucerons** 	**Acarioses** 	La totalité des plants observés est touchée par les viroses. Cependant, les pucerons vecteurs de ces virus n'ont pas été observés. 80% des plants sont touchés par l'acariose.
Banane plantain Gros-Morne et Ducos	**Charançons** (*Cosmopolites sordidus*) 			L'activité des charançons diminue en première quinzaine du mois de novembre.

Niveau de présence

Aucun	Faible	Moyen	Fort

Cultures observées et parcelles concernées	Bioagresseurs observés			Commentaires
Tomate	Viroses (PYMV, TYLCV)	Aleurodes (*Bemisia tabaci*)	Flétrissement bactérien (Ralstonia solanacearum) © APS	Il n'y a pas eu de relevés en début de mois de novembre.
Laitue Morne-Rouge et Marin	Cercosporiose (*Cercospora longissima*)	Mineuse en plaque (*Amauromyza maculosa*)	Mineuse serpentine (*Liriomyza*)	La parcelle du Morne-Rouge est touchée par la cercosporiose uniquement sur les feuilles basses des plants de laitue. Des dégâts de mineuses sont présents, particulièrement les dégâts de mineuses serpentines (96 % des plants observés dans la parcelle du Marin et 12% sur la parcelle du Morne-Rouge). Les dégâts de mineuses en plaque sont moins importants (32% des plants observés au Marin et 12% sur la parcelle du Morne-Rouge).

ABEILLES

Abeille, Bellefontaine,
© Chambre d'Agriculture

Les abeilles butinent… protégeons les !

Pensez à observer vos cultures avant de traiter !

Il est interdit de traiter en présence des abeilles, même si le produit comporte la mention « abeilles ».

Les traitements insecticides et ou acaricides sont interdits, sur toutes les cultures visitées par les abeilles et autres insectes pollinisateurs, pendant les périodes de floraison et de production d'exsudats.

Il faut éviter toute dérive lors des traitements phytopharmaceutiques.

Vos haies et bordures enherbées sont des refuges et des ressources alimentaires pour nos reines et nos soldats.

(Note nationale BSV)

FEDERATION REGIONALE de DEFENSE contre les ORGANISMES NUISIBLES de la MARTINIQUE

Ce bulletin est établi grâce à la collaboration :
Du CIRAD, de la SICATG, du CTCS, de SCA Ananas Martinique, de la FREDON, de la DAAF Martinique, d'agriculteurs volontaires, du Conseil Général/SECI, de Caraïbes Melonniers, de Vergers et Jardins Tropicaux et de la Chambre d'Agriculture.
Rédacteurs: FREDON, CTCS, DAAF/SALIM, CIRAD, Chambre d'Agriculture;
Relecture : DAAF/SALIM – FREDON – CIRAD – Chambre d'Agriculture, CTCS
Crédit photos : tous les organismes.

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.