



Ile de La Réunion



C. Gossard, CA

Canne à sucre n° 2 – septembre 2012

Directeur de publication : Jean-Yves Minatchy, Président de la Chambre d'Agriculture de La Réunion - 24, rue de la source – BP 134 - 97463 St-Denis Cedex - Tél : 0262 94 25 94 - Fax : 0262 21 06 17

Animateur filière : Christophe Gossard.

Comité de rédaction : Chambre d'Agriculture, Direction de l'Alimentation de l'Agriculture et de la Forêt, Fédération Départementale des Groupements de Défense contre les Organismes Nuisibles, Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail – Laboratoire de la Santé des Végétaux.

Membres associés au réseau d'épidémiosurveillance : Anafruit, Armefflor, Association des Vergers de l'Ouest, CTICS, EPLEFPA de St-Paul, ERCANE, SCA Coop Ananas, SCA Fruits de La Réunion, SCA Terre Bourbon, SCA Vivéa, SICA TR, TEREOS.

PHOENOLOGIE (stade végétatif)

Variétés	R570	R570	R570	R575	R583	R583	R575
Communes	Ste-Rose	St-Benoît	Ste-Suzanne	St-Paul	St-Paul	Les Avirons	St-Pierre
Altitudes	65 m	421 m	550 m	204 m	881 m	798 m	194 m
Zone pluviale/irriguée	pluviale	pluviale	pluviale	irriguée	pluviale	pluviale	irriguée
Nombre de récoltes	8	6	3	11	1	3	2
Nombre de rejets moyens par souche	10,4	4,4	13,2	17,2	10,6	13,8	20,6

Tableau 1 : Observations réalisées fin août et début septembre sur des parcelles de canne récoltées en début de campagne sucrière (début et mi juillet 2012)



Nombre de rejets par souche : On observe le nombre de rejets présents sur 5 souches de canne choisies aléatoirement dans la parcelle. Cette observation est réalisée après la récolte pendant trois mois.

5 rejets

Observation du nombre de rejets par souche
(C. GOSSARD, CA)

EVALUATION DES RISQUES

Le foreur (ou borer) de souche

A ce stade de la campagne, les premières cannes récoltées ne présentent pas d'attaques de foreurs de souche. C'est uniquement sur la parcelle située dans les Hauts de Sainte Suzanne qu'une attaque très mineure de foreurs de souche a été constatée. Néanmoins, il faut surveiller l'évolution de vos premières parcelles récoltées face à ce ravageur.

Les chenilles défoliatrices

Les premières attaques de chenilles défoliatrices ont été constatées sur les zones de Sainte Suzanne, les Avirons et Saint Pierre. Elles ne présentent pas de danger pour le moment avec un niveau d'attaque très faible inférieur à 10 %.

Les adventices

Parcelles	1	2	3	4	6	7	8	9
Communes	Ste-Rose	St-Benoît	Ste-Suzanne	St-Paul	St-Paul	Les Avirons	St-Pierre	St-Philippe
Altitude	65 m	421 m	550 m	204 m	881 m	798 m	194 m	49 m
Zone pluviale/irriguée	pluviale	pluviale	pluviale	irriguée (goutte à goutte)	pluviale	pluviale	irriguée (asperseur)	pluviale
Fataques								
Lianes								
Fromental								
Faux vin								
Herbe à bouc								
Herbe oiseau								

Tableau 2 : Relevé des mauvaises herbes rencontrées sur des parcelles de canne récoltées vers la mi-juillet 2012 (relevé effectué entre le 22 août et le 6 septembre 2012)

Légende : À surveiller

A ce stade, il n'y a pas de menaces particulières sur l'état d'infestation des parcelles de canne par les adventices. Toutefois, ce niveau d'infestation faible est lié à une période de sécheresse très prononcée sur l'ensemble de l'île depuis le début de l'année 2012. Lors de l'apparition des premières précipitations, une surveillance accrue de l'infestation de vos parcelles est à réaliser. En effet, la situation dans ce cas peut évoluer très rapidement.



Phytolacca americana
famille : portulacaceae
Faux vin



Phalaris arundinaceae
famille : gramineae
Herbe ruban



Chloris barbata
famille : gramineae
Herbe oiseau ou Chloris