



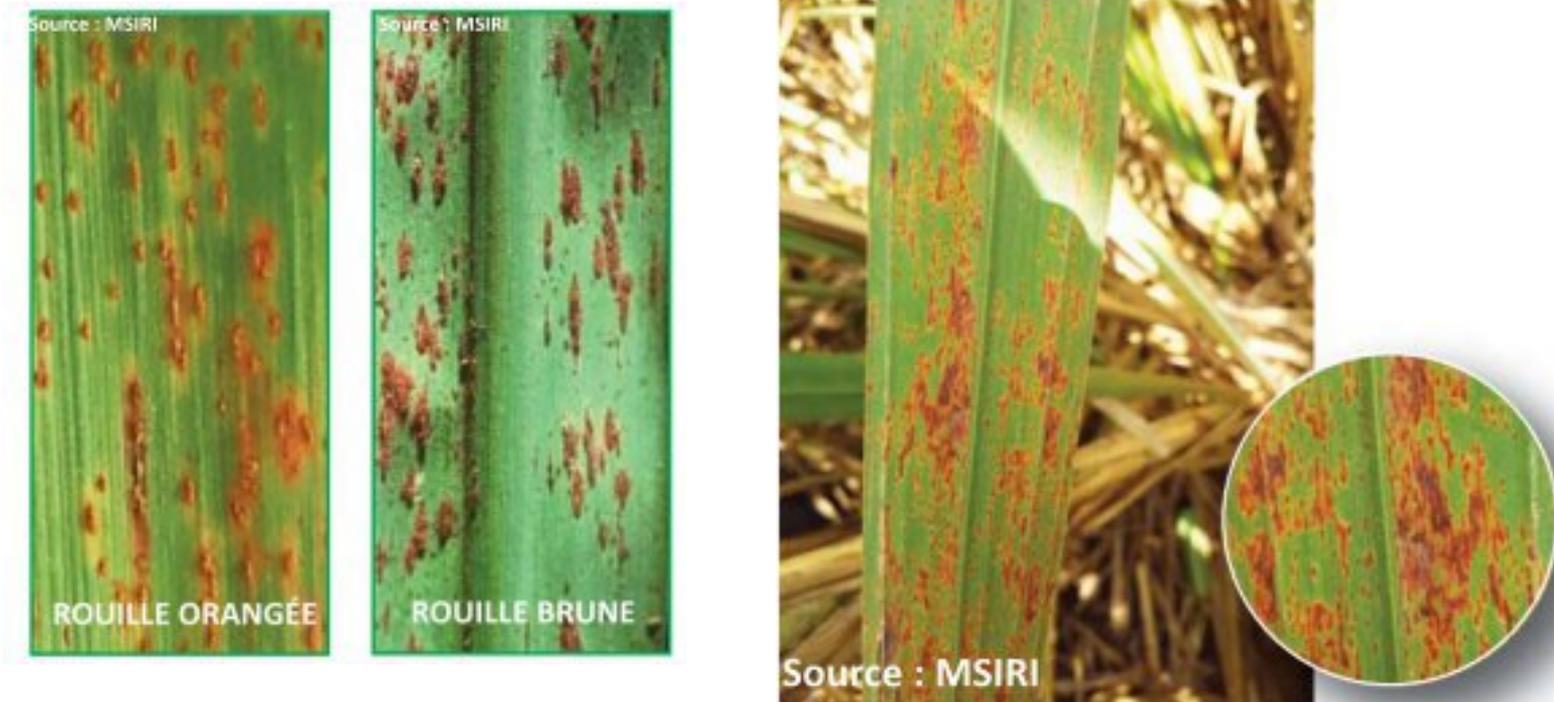
# Bilan sanitaire de la filière Canne à sucre en 2018

- Comité Régional d'Épidémiologie et de Surveillance -  
Mardi 26 janvier 2019

## Rappel des faits marquants par filière

**\* Alerte à l'arrivée de la Rouille Orangé, *Puccinia kuehnii* : présence confirmée par ANSES.**

**A ne pas confondre avec la Rouille brune, *Puccinia melanocephala*, dont nos variétés sont résistantes.**



Rappeler que les bilans sanitaires complets sont à retrouver dans le BSV de décembre disponibles sur : [www.bsv-reunion.fr](http://www.bsv-reunion.fr)

# Méthode de piégeage du borer de tige à l'aide de l'*Erianthus*



## Le foreur de tiges (*Chilo sacchariphagus*)

C'est un des principaux ravageurs de la canne à sucre



© L Vanhuffel, CA

Causant des désordres physiologiques importants et des pertes de rendements.



© J Antoir, CA



© J Antoir, CA

- **Le Borer rose** ou foreur de souche, *Sesamia calamistis*



- **Dégâts**



# Des solutions existent

Des solutions développées par le CIRAD et les partenaires : **projet Ecocanne** avec la graminée attractive :

## *Erianthus arundinaceus*



© S Nibouche, CIRAD



© J Antoir, CA



### ATTRACTION - PIEGEAGE (PUSH-PULL)

-Capacité attractive de l'ordre de 40-50m

-A prioriser en bordure de parcelle ou en spot à l'extérieur de la parcelle

# Des solutions existent

## *Erianthus arundinaceus*



J Antoir, CA



J Antoir, CA

“ Pris au piège la larve du borer ne peut pas terminer son cycle de croissance ”

\*Minimum une fauche par an

\*Efficace dès la première année

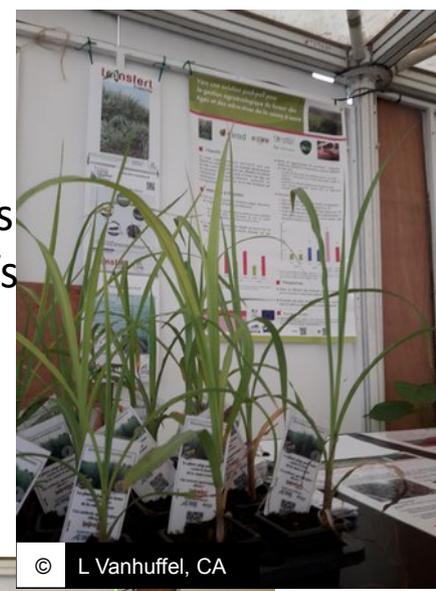
# Des solutions existent

## *Erianthus arundinaceus*

Des techniciens de la Chambre d'agriculture formés par le Cirad (R. Tibère)  
 Les agriculteurs sont enthousiastes suite au démarrage des actions de transfert par la CA :



**Foire de Bras-Panon**  
 Une centaine de plants distribués. Des échanges constructifs et des planteurs convaincus !



Des **outils de transfert** en cours de rédaction (plaquette, posters, plants,...)



**Merci de votre attention**

**AGENCE FRANÇAISE  
POUR LA BIODIVERSITÉ**  
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



**CONSEIL GÉNÉRAL  
DE LA  
Réunion**