# Réseau DEPHY Ferme de Guadeloupe

**Intervenant : Michel DESPLAN**

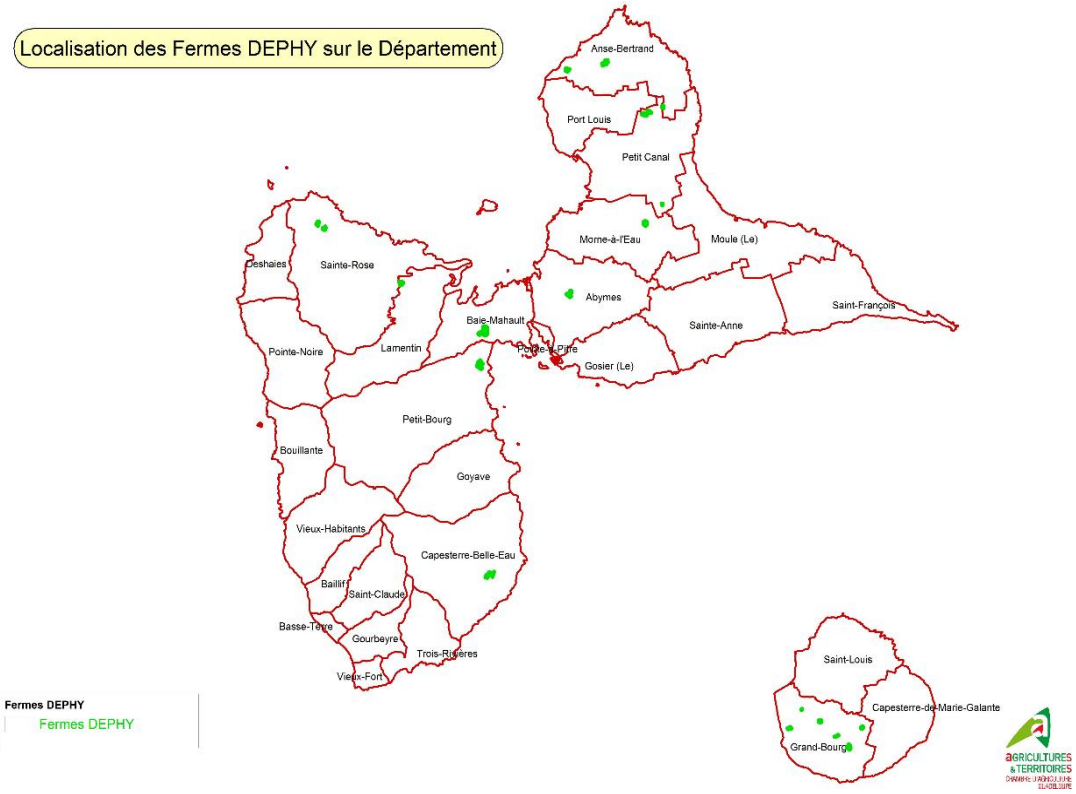
Chambre d'agriculture COPIL ECOPHYTO
DOM du 14 juin 2018

# Déroulé

- Rappel : le réseau DEPHY Ferme de Guadeloupe
- Bilan du groupe
- Le projet collectif : KANN'BIO
- Temps forts de la vie du réseau
- Perspectives 2018

# Présentation du groupe

- Maintien 6 exploitations historiques volontaires en polyculture élevage à dominante canne à sucre
- 6 nouvelles exploitations :
  - 3 en polyculture élevages à dominante canne à sucre
  - 2 en monoculture canne à sucre avec une expérience forte sur la réduction des traitements d'herbicides
  - 1 rotation canne à sucre – banane

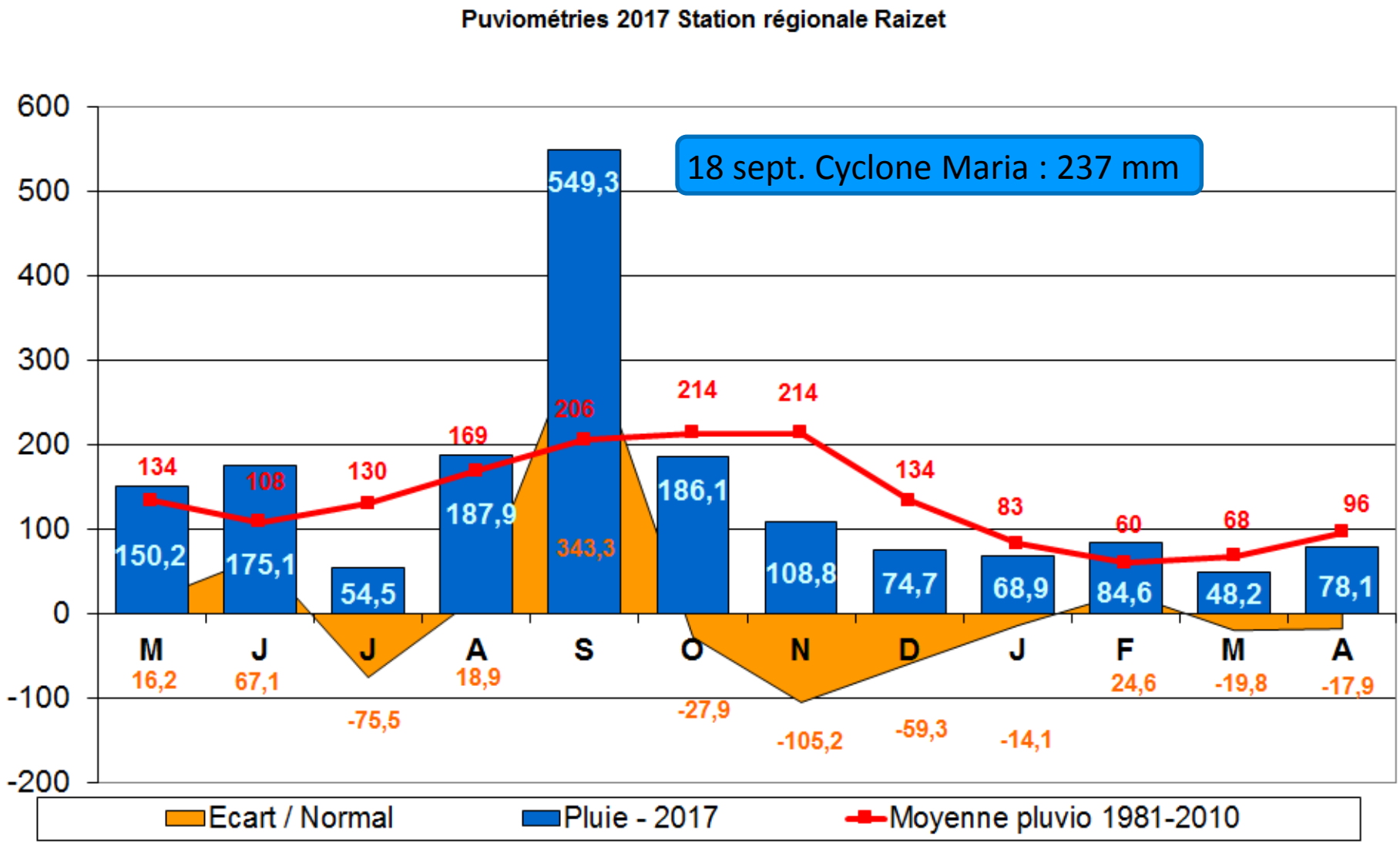



| Canne à sucre | Banane dessert | Maraichage/ananas | Vivres/ banane plantain | Prairie/ Savane | Jachère |
|---|---|---|---|---|---|
| 141,68 | 44,20 | 3,98 | 4,47 | 40,12 | 15,64 |

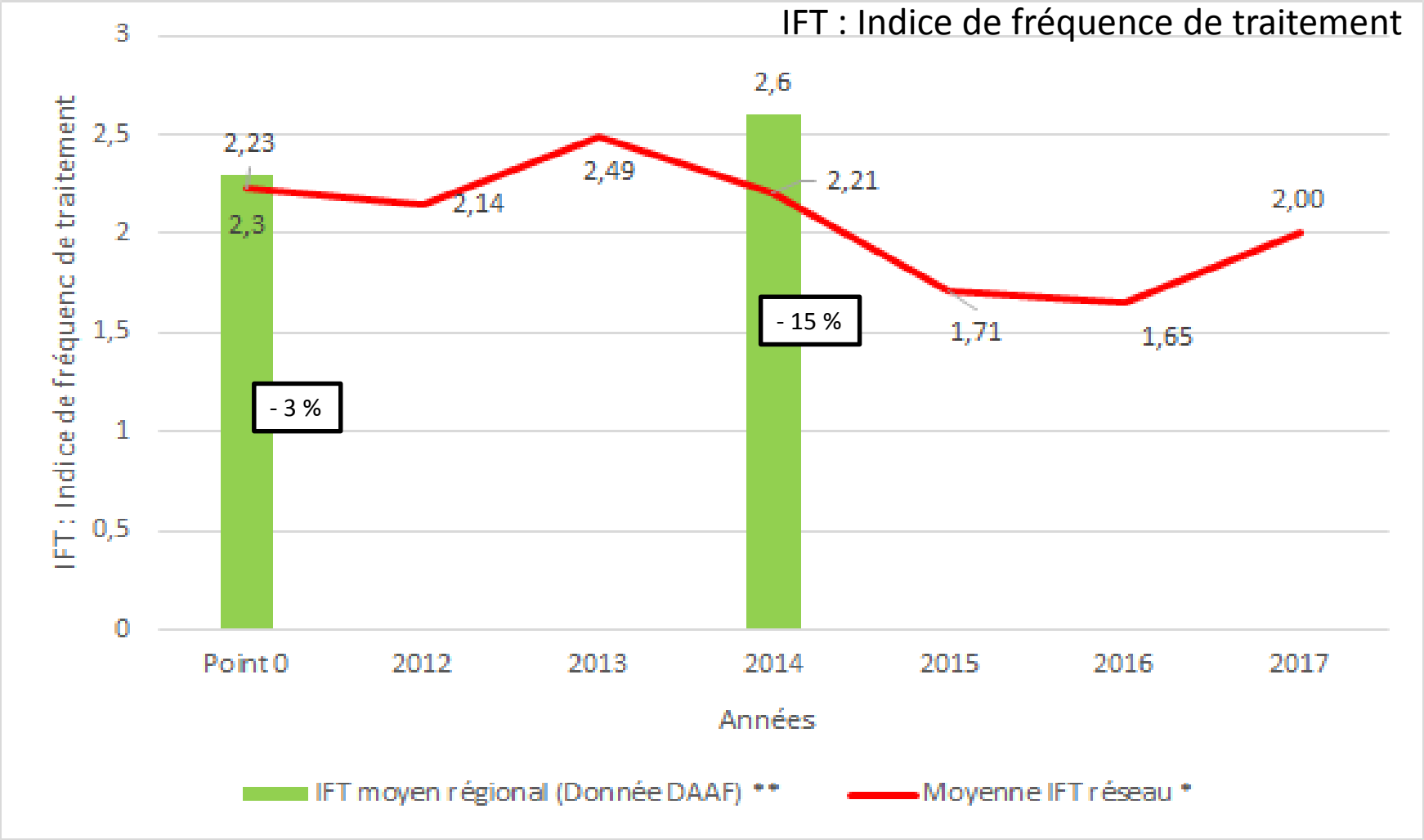
# Objectif du réseau

- Objectif : Une augmentation de 15% de la production sur ces exploitations en parallèle de la baisse d'IFT de 25 % par rapport à 2014
- Dans le cadre de l'atteinte de l'objectif de -25% de l'IFT demandé dans le plan Ecophyto 2 : le réseau s'est engagé sur une réduction de -25% de l'IFT 2014 (2,22) soit pour 2020 une IFT de 1,66

# Faits marquants

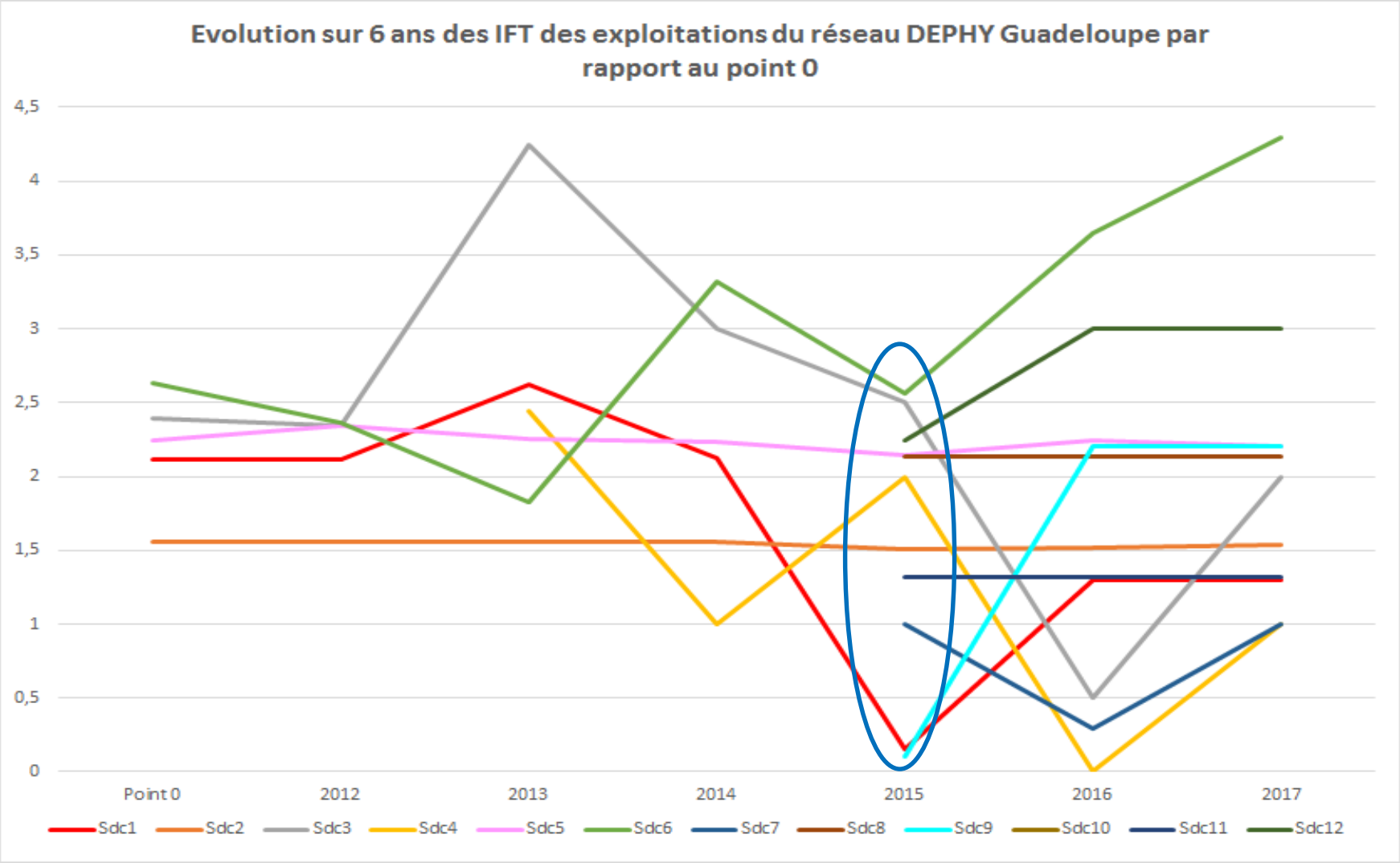


# Evolution de l'IFT moyen du réseau




- Point 0 : moyenne IFT 2009/2010/2011
- ** IFT moyen régional 2011 et 2014

# Evolution des IFT sur les exploitations




IFT : Indice de fréquence de traitement

# Méthodes alternatives utilisées en 2017

- La gestion mécanique de l'enherbement

  - Micro tracteur avec tondobroyeur ou gyrobroyeur ou herse rotative (3h30/ha)

  - Outil combiné sous-sollage/fertilisation (tracteur 180 cv)

  - Sarcleur-buteur à disque sur châssis en « U » inversé (tracteur160 cv)

- La gestion semi-mécanisée

  - Débroussailleuse thermique (15h/ha)

- Gestion manuelle

  - Sarclage manuel sur le rang de canne à sucre pour les lianes avec dépaillage (37h30/ha)

# La gestion de l'enherbement en maraichage

Essai motoculteur en pastèque

Essai paillage papier en tomate et concombre

# Projet collectif

- Intitulé : Comment développer et accroitre une production agricole de haute qualité environnementale et commerciale tout en optimisant les coûts dans le contexte guadeloupéen

- Finalité : Développer des productions plus respectueuses de l'environnement bénéficiant d'une reconnaissance financière des efforts de production (par une caractérisation de la qualité) et de l'accès aux aides (MAEC) afin d'accroître le revenu de l'agriculteur **(5 agriculteurs engagés en 2017 sur des MAEC)**.

# KANN'BIO « Association de producteurs pour la valorisation de la canne biologique »

**Association créer en juillet 2017 avec 5 producteurs dont 3 du réseau DEPHY Ferme en conversion AB partielle / reconnaissance en GIEE en mars 2018**

**Objectifs :**

- d'une part de développer et valoriser la production de canne à sucre conduite en agriculture biologique.
- d'autre part, de mutualiser et partager les expériences de conduite agro-écologique des exploitations et de la valorisation des productions.

# KANN'BIO « Association de producteurs pour la valorisation de la canne biologique »

L'association devra proposer pour atteindre ces objectifs :

- aux adhérents producteurs de canne à sucre un accompagnement dans la maitrise de la conduite et la certification de leur production en canne biologique ;
- d'inventorier, d'acquérir, de mutualiser et de développer des outils de gestion de l'enherbement vers l'agro-écologie ;
- une création de débouchés commerciaux pour la valorisation économique et commerciale de la production de canne à sucre certifiée en agriculture biologique (par la recherche de partenariat, le développement de structures d'agro-transformation, et toute autre opportunité à forte valeur ajoutée).

# Temps forts

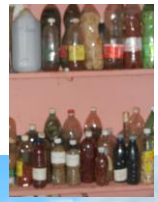
- Visite exploitation du réseau avec l'animateur DEPHY Expé de la Réunion
- Démonstartion de la désherbineuse du CTCS chez un exploitant hors réseau
- Journée technique « Réduire l'impact environnemental de sa culture de canne à sucre »
- Participation de 2 exploitants du réseau au séminaire ECOPHYTODOM

# Partage d'expérience entre Caraïbéens

- Exemple d'une visite lors du voyage à CUBA

- Exploitation de 14 ha dont 8 ha en maraichage
- Conversion en agroécologie depuis 2005
- Pas d'utilisation de traitement chimique

- Leviers



# Perspectives

- Sollicitation de la Guyane pour co-animer avec l'ingénieur réseau Martinique 2 jours de formation à destination de producteurs de canne à sucre
- Sollicitation de la Martinique pour l'organisation d'une journée technique pour leurs producteurs canne/banane/ananas avec le DEPHY Expé Guadeloupe
- Créer un atelier de co-conception avec le réseau Atelier paysans

# L’exemple de la planteuse d’ananas

# Merci de votre attention

–

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture et le ministère chargé de l'écologie, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto