



# Adventilles Network

Une plateforme d'échanges collaboratifs  
sur les adventices des cultures tropicales  
de Guadeloupe et de Martinique

F. GROSSARD



# Problématique

Une grande diversité de flore adventive sur les deux îles

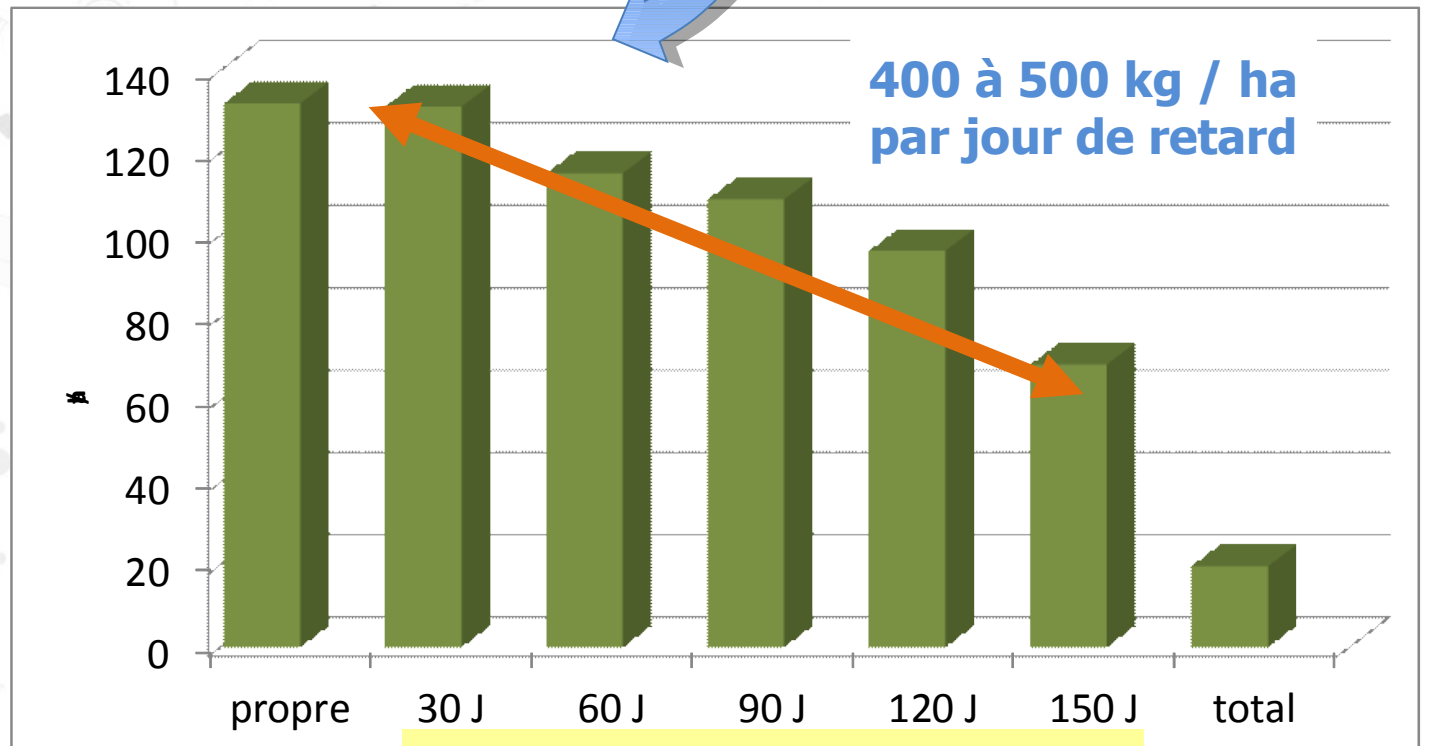
- en culture de canne à sucre
  - 108 espèces identifiées appartenant à 31 familles botaniques (Hatil *et al.*, 2006)
    - dont 86 espèces de dicotylédones
- dans les bananeraies
- en culture de diversification végétale



# Problématique suite

Une concurrence très préjudiciable :

- aux rendements
- à la richesse saccharine



400 à 500 kg / ha  
par jour de retard

déclenchement du désherbage à

Marnotte, 2006

# Problématique suite

## Des cultures orphelines

- Peu de produits phytosanitaires homologués et chiffre en baisse
  - Malgré les homologations nouvelles issues de nos essais
- Peu de moyens alternatifs sur place
  - Début de réponse dans l'action MAGECAF

Création d'un outil d'aide à la décision pour aider dans la gestion de l'enherbement

2 étapes : Manuel des adventices = Adventilles

Espace Internet = Adventilles Network

# Présentation de l'outil

Adventilles Network : Une plateforme web collaborative destinée à l'identification des adventices des cultures

- Intégré à web pl@ntNet-project

- Appui du CIRAD

- Espace privé et public


- identification interactive
- échanges collaboratives

- Renseignement du réseau

- base flore multi-utilisateurs
  - Administrateur principal basé au CTCS Guadeloupe
- fiches techniques de conseils
- questions des membres

<http://community.plantnet-project.org/pg/groups/6185/adventilles-network-les-adventices-des-cultures-des-antilles/>



 Adventilles Network :  
Les adventices des  
cultures des Antilles

Réseau collaboratif sur les  
adventices des cultures des  
Antilles

 S'abonner au fil RSS

Portail Pl@ntNote-Web

Discussions du projet

Pages du projet

Fichiers du projet

Signets du projet

Albums du projet

Membres du projet



Voir plus de membres

Congrès  
SUCRIER  
2012

# Résultats

## Phase finale de conception de la plateforme

- Une appropriation de l'ensemble des acteurs de Guadeloupe et de Martinique
- Un appui financier important du plan Ecophyto-Dom
- Un financement de l'ensemble des structures participantes

# Conclusion

Favoriser les échanges entre filières sur deux îles

- Partager les questionnements et les solutions
- Apporter aux agriculteurs une aide à l'identification des adventices mais aussi dans le choix des solutions possibles autres que phytosanitaires
- Bénéficier de l'expertise de la recherche à l'international

# Remerciements

Je vous remercie de m'avoir écouté et j'adresse des remerciements à tous les partenaires de ce projet et particulièrement à :

- Pascal Marnotte et Thomas le Bourgeois du CIRAD