



cirad

LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
POUR LE DÉVELOPPEMENT

Innovons
Working
ensemble
together for
pour les
tomorrow's
agricultures
agriculture
de demain

Banane des RUP

Une offre unique

Michel Eddi
PDG du Cirad



Parlement européen

Bruxelles

9 octobre 2019



Une banane issue de systèmes alimentaires toujours plus performants en termes environnemental et social

**LA RECHERCHE ET L'INNOVATION AU
SERVICE DE LA PRODUCTION, DES CITOYENS
ET DES CONSOMMATEURS EUROPÉENS**

Une mobilisation de toute la chaîne de valeur

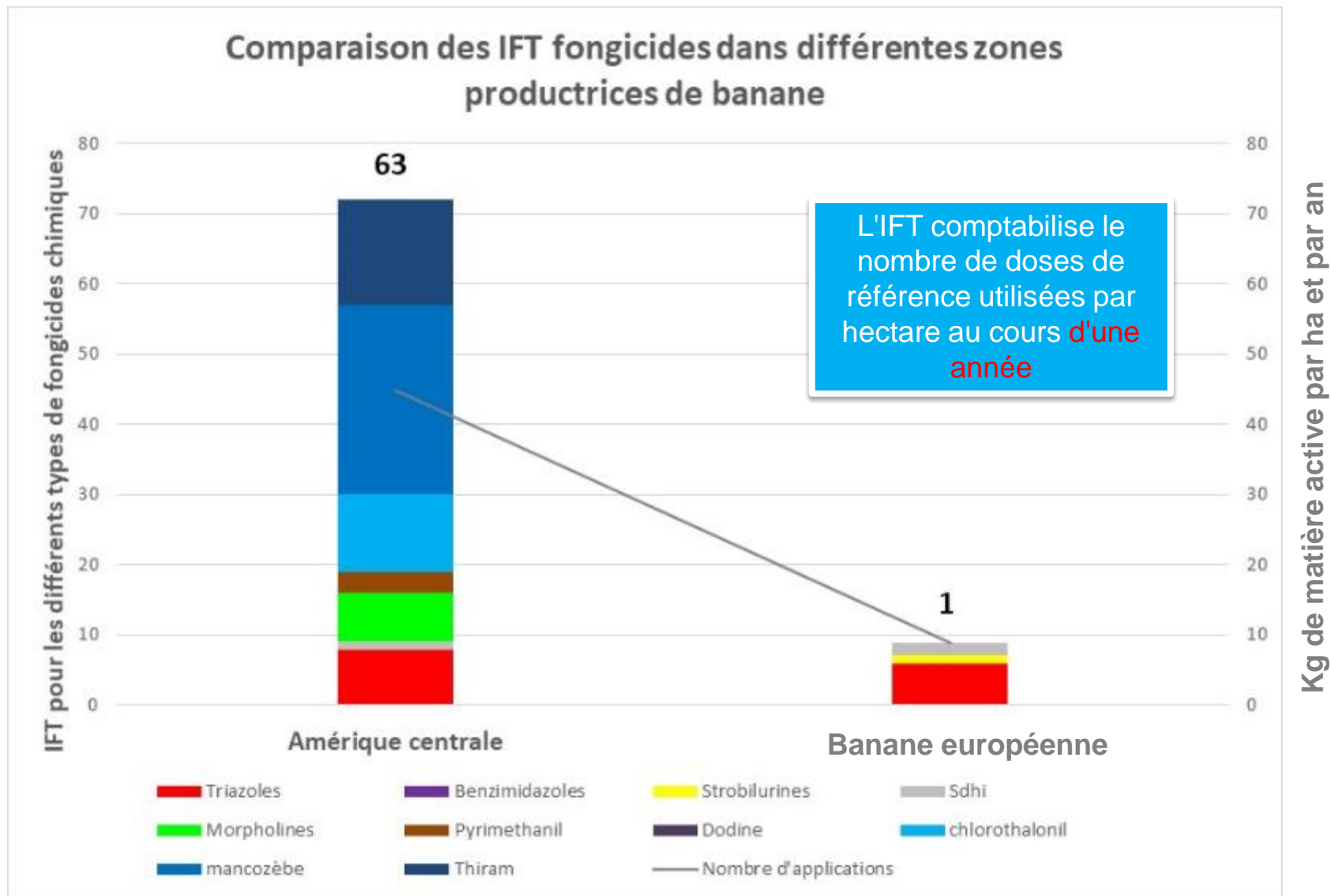
Une recherche exemplaire puisqu'elle associe **tous les acteurs** du développement local (autorités régionales et nationales, institut technique, groupements de producteurs et producteurs eux-mêmes).

Une montée en capacité des acteurs

Un élargissement du réseau d'acteurs

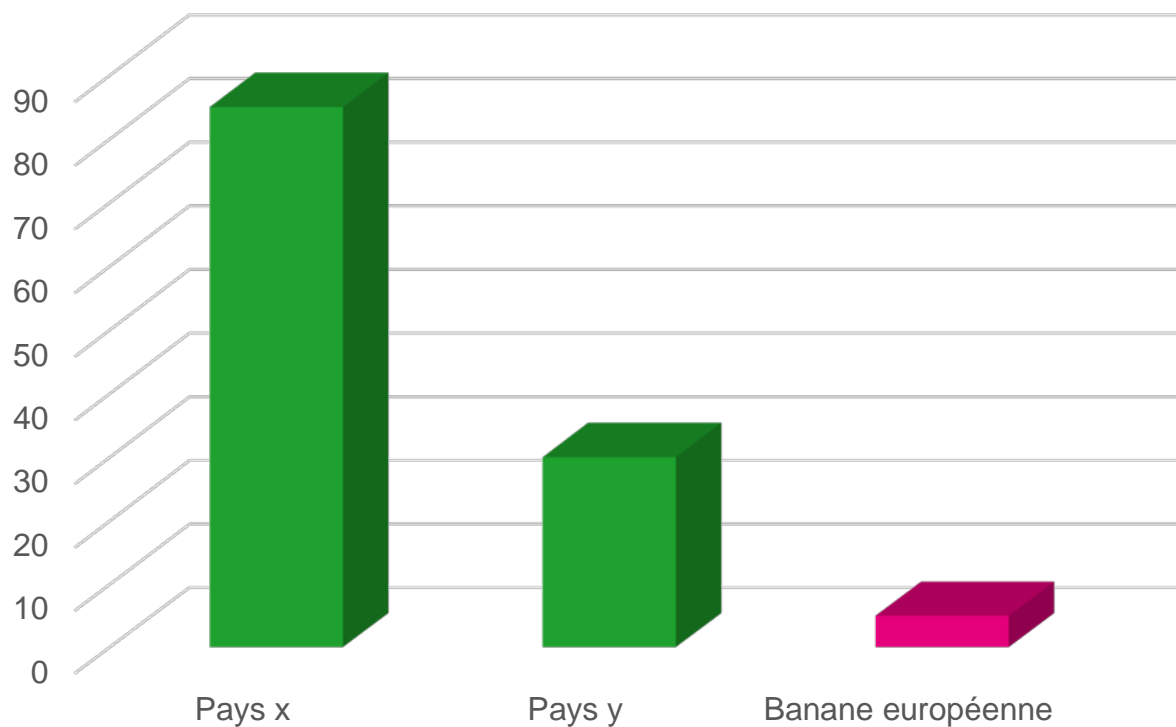
Aux décideurs publics européens, au niveau des RUP et des opérateurs de l'aval (construction et accompagnement de nouveaux marchés).

Un défi environnemental majeur

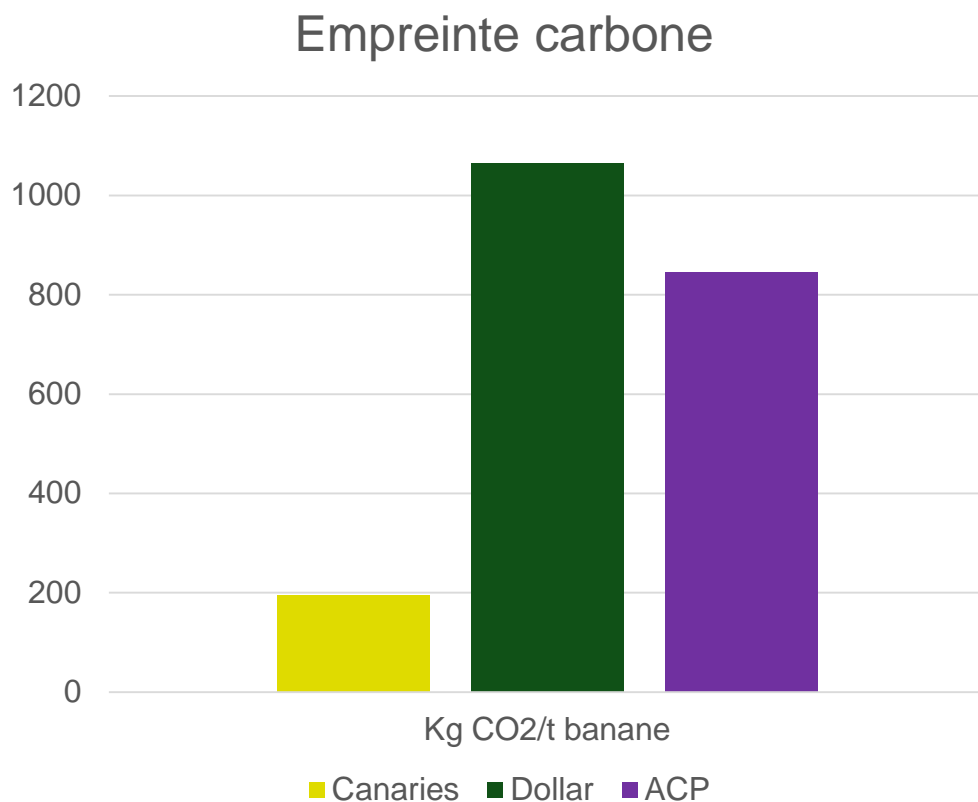


Pas à armes égales

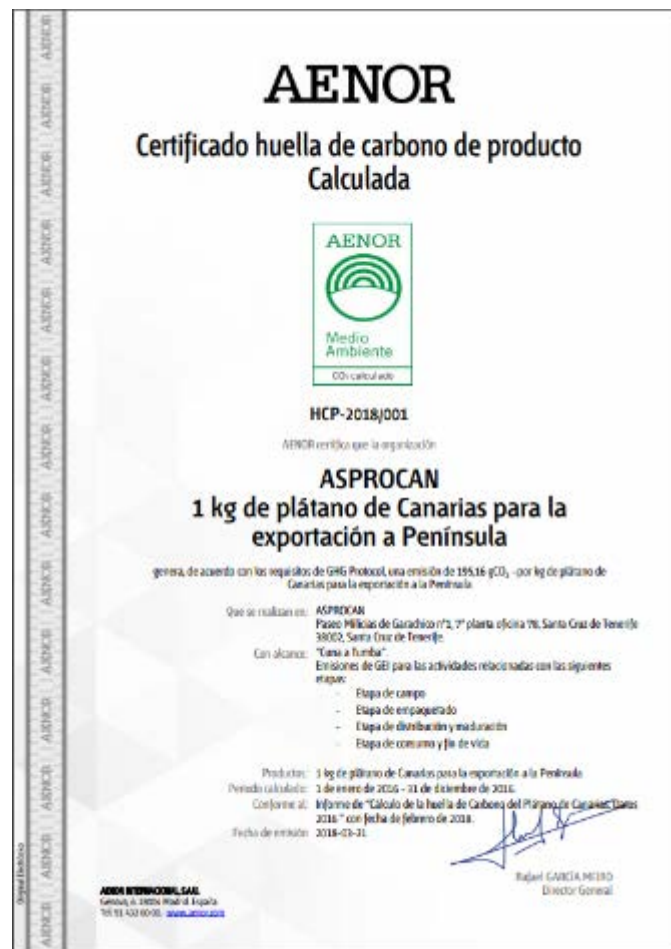
Nombre de fongicides autorisés



L'empreinte carbone de la banane européenne est la plus basse des fournisseurs du marché



Evaluación técnica de la industria europea de la banana. Louis Lengrand & Associés. 2016



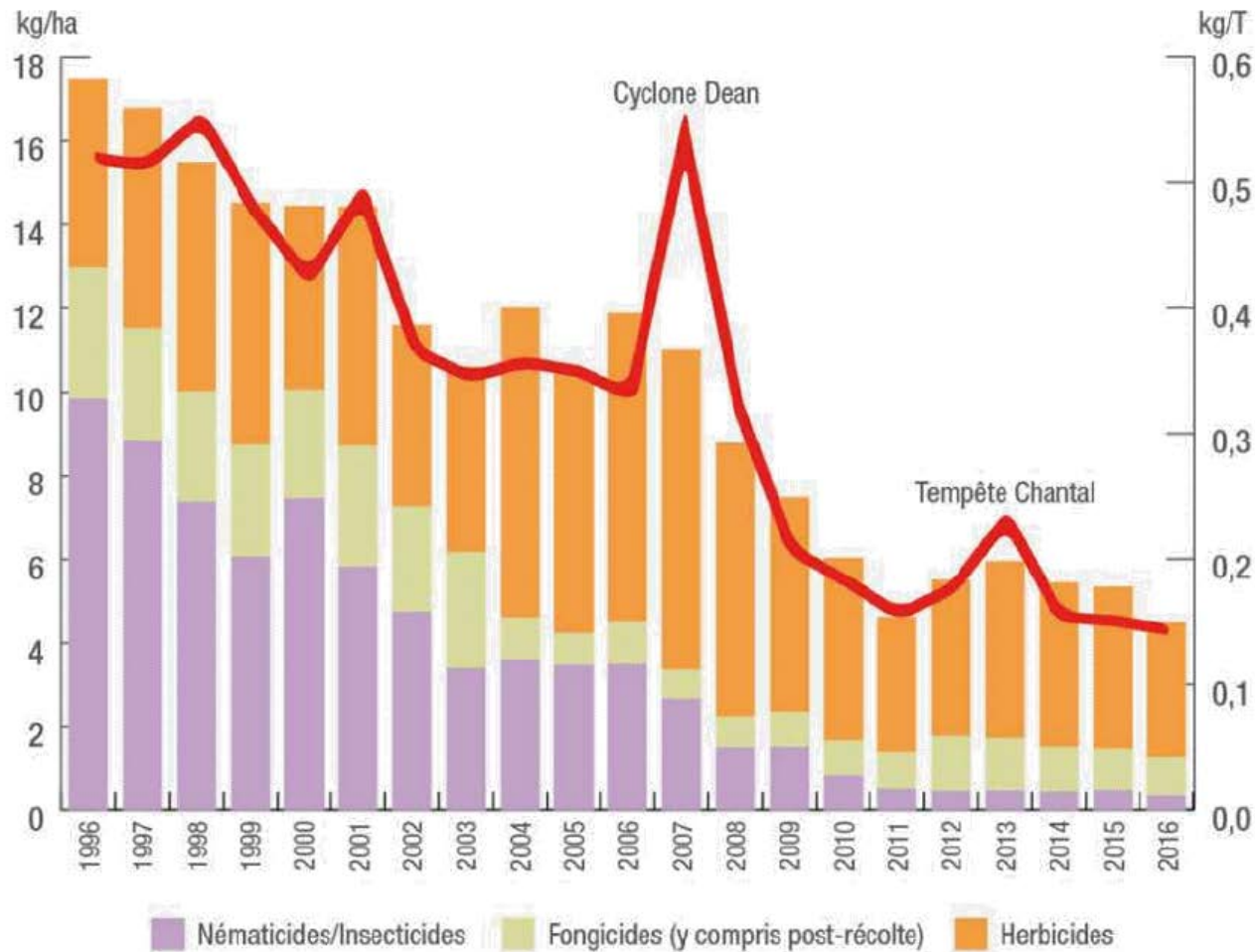
Une Recherche qui sert les ambitions européennes

UNE BANANE UNIQUE *ET* EN AVANCE SUR SON TEMPS

Une production qui anticipe les contraintes

1. **Agronomique** : maladies et ravageurs invasifs (cercosporiose noire, menace Fusariose TR4, etc.)
2. **Sociale et Sociétale** : santé des consommateurs, santé des milieux, riverains très concernés
3. **Réglementaire** :
 - Toujours moins de produits phyto. autorisés, arrêt du traitement aérien, durcissement des conditions d'application, augmentation des délais de réentrée, etc.
 - Baisse des préférences : droit de douane en baisse → concurrence exacerbée, menace sur le POSEI, Brexit, etc.

Et pourtant des résultats qui parlent d'eux-mêmes





- Lutte contre la **cercosporiose noire** du bananier



- Lutte contre les ravageurs du sol
 - **Nématodes**
 - **Charançons**



- Maitrise de **l'enherbement**, de **l'érosion**.
Restauration de la **fertilité des sols**

AGRO- ECOLOGIE

Au cœur des
politiques de
changement



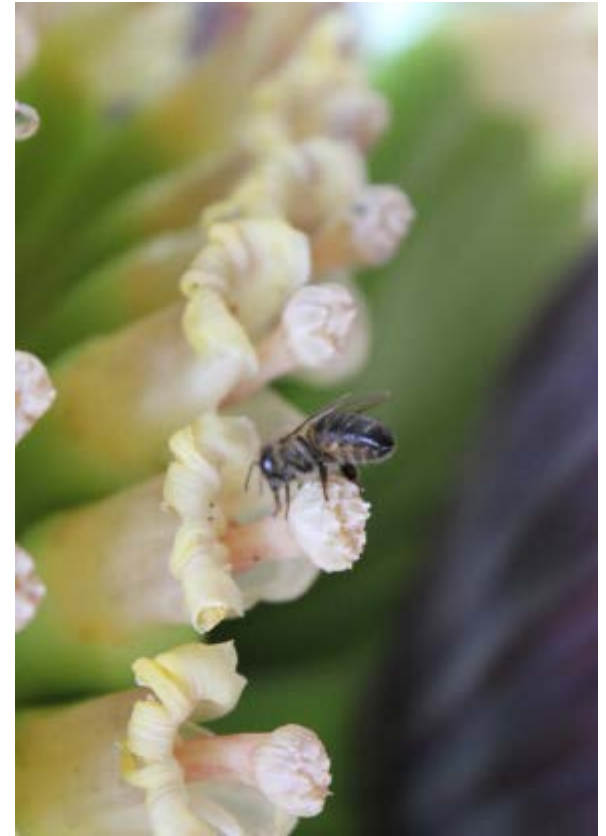
Canaries – Exemples de gestion des maladies, ravageurs et de la biodiversité

GESTION INTEGREE / RAISONNEE DES MALADIES

→ Priorité à la lutte biologique, physique et agronomique

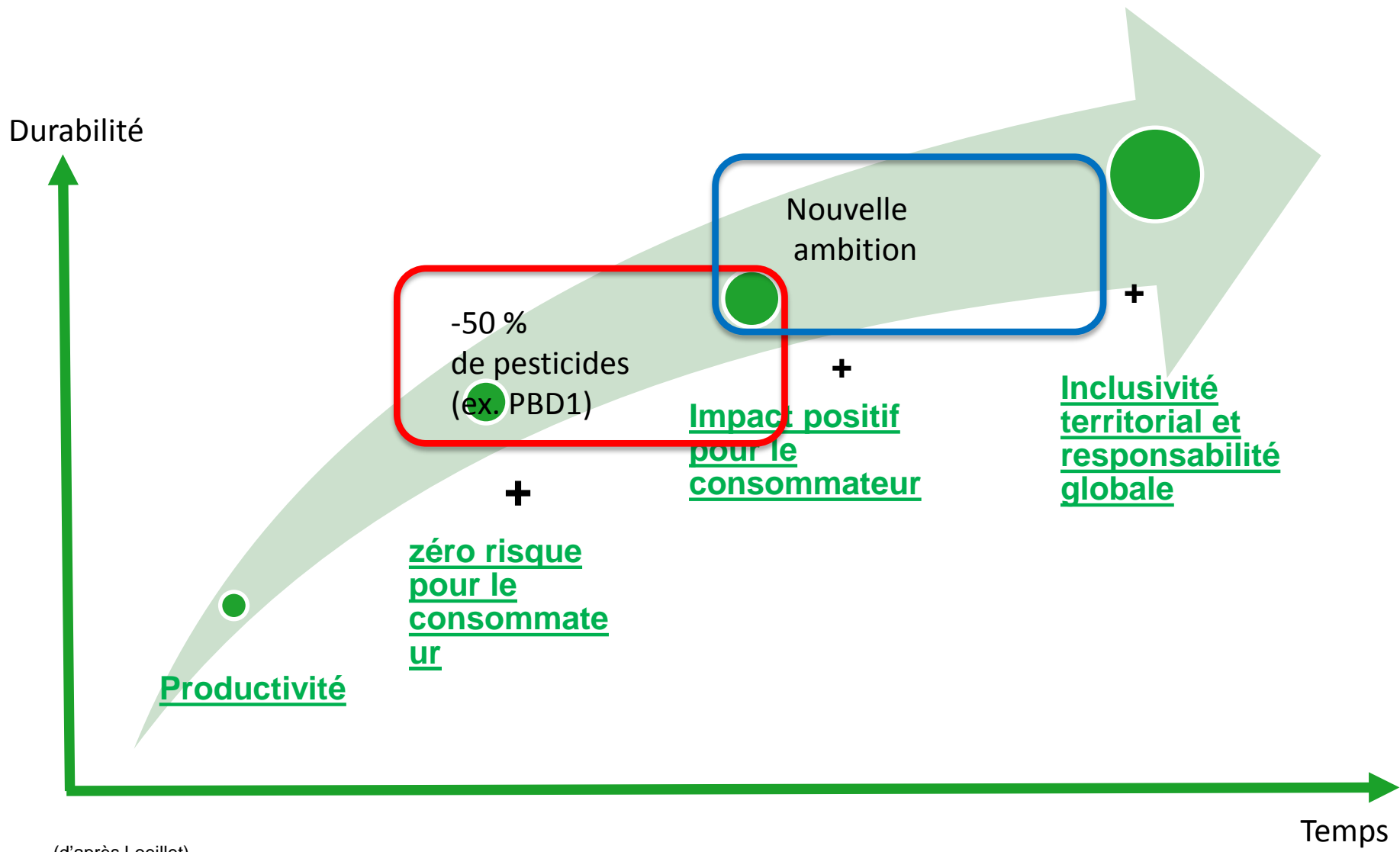


Piège à charançon



Respect de la faune auxiliaire

***Couvert sous
bananeraie
Desmodium***



(d'après Loeillet)

Nouvelle ambition

OBJECTIFS

- Assurer la **résilience** et **pérennité** des filières de production de bananes
- Continuer à être le **laboratoire mondial des bonnes pratiques** agricoles
- Garantir au **consommateur européen** des produits à « haute qualité environnementale et sociale »

MOYENS

- Poursuivre la politique **de réduction de l'usage des pesticides** notamment en collaborant avec la **Recherche** et en renforçant la coopération internationale...
- ...en mobilisant toutes les voies possibles (**3^{ème} voie : agroécologie, agroforesterie**, etc.) et **la création variétale** (amélioration conventionnelle, NBT, etc.)
- Générer des **impacts positifs** par l'effet d'entraînement de la filière banane sur le **développement des territoires et des autres filières**



**MERCI DE
VOTRE
ATTENTION**