



## Le Centre de Ressources Biologiques (CRB) Plantes Tropicales

Roux-Cuvelier Michel<sup>1</sup>, Faure Yoana<sup>2</sup>, Paulo de la Réberdière Nilda<sup>1</sup>,

<sup>1</sup> CIRAD, UMR AGAP, CRB "Plantes Tropicales" Station CIRAD de Roujol F-97170 Petit Bourg – Guadeloupe.

<sup>2</sup> UR ASTRO, CRB "Plantes Tropicales" INRA Centre Antilles Guyane, F-97170 Petit-Bourg – Guadeloupe

### Un Centre au service de l'Agriculture dans les régions chaudes

5 collections de RG  
localisées en Guadeloupe  
& Martinique

Toutes les collections du CRB sont gérées selon des critères de qualité stricts, respectant la norme NFS 96.900, spécifique des CRB en France.

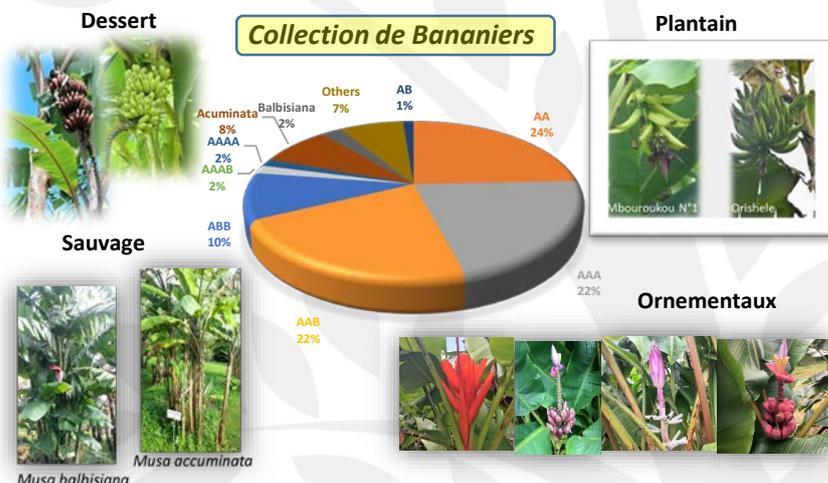
Cette norme garantit des conditions optimales de conservation ainsi que la qualité des ressources génétiques. La distribution du matériel biologique est réalisée en accord avec la réglementation internationale. Les ressources génétiques sont à la disposition de la recherche agronomique pour le développement et la diversification de l'agriculture dans les régions chaudes.

#### Collection d'Igname



La collection d'igname contient 430 accessions, maintenue en champ avec des doubles de sauvegarde *in vitro*. Les principales espèces représentées dans la collection sont *Dioscorea alata*, *D. trifida*, *D. cayenensis-rotundata*, *D. bulbifera* et *D. esculenta*.

#### Collection de Bananiers



Avec 403 accessions représentatives de la diversité génétique des bananiers, cette collection est l'une des plus importantes en plein champ au monde

#### Collection d'ananas



Localisée en Martinique, cette collection est le fruit de nombreuses campagnes de collecte dans le bassin amazonien, centre d'origine du genre. Elle est une des plus importantes réserves de diversité génétique des ananas au monde. La collection contient 467 accessions dont 373 accessions de l'espèce *Ananas comosus* et 100 de l'espèce *A. ananassoides* et d'espèces apparentées.

#### Collection de manguiers



La collection de manguiers comporte 120 accessions issues de différents pays d'Afrique, d'Asie et des Caraïbes. Composée de *Mangifera indica*, elle permet de diversifier la production de mangues dans les îles des Caraïbes.

#### Collection de cannes à sucre



La collection de cannes à sucre est à l'origine une collection de travail utilisée pour la création de nouvelles variétés. Avec 426 accessions, elle conserve une partie de la diversité du complexe d'espèces *Saccharum* et des accessions d'espèces apparentées telle que *S. robustum* or *S. spontaneum*

Pour plus d'informations : <http://crb-tropicaux.com/Portail> et <http://florilege.arcad-project.org/fr>



# BIODIVERSITÉ DES PLANTES ET DÉVELOPPEMENT DURABLE



Symposium digital  
du 3 au 5 février 2021



Enjeux de savoirs et de partenariats pour le Sud