

CARTE D'IDENTITE

Espèce	<i>Dioscorea rotundata</i>
Obtenteur	CIRAD
Mainteneur	CRB - Plantes Tropicales

Année d'obtention	2002
Période d'évaluation	2007-2012

Points forts de la variété :

- ✓ Bonne émergence
- ✓ Homogénéité des tubercules

DESCRIPTION

PARTIE AERIEENNE

Tige	Epines	Présence
	Bulbilles	Absence
Feuille	Aspect	Cireux
	Texture	Souple
Pétiole	Couleur	Vert pâle



PARTIE SOUTERRAINE

Tubercule	Conformité	100 %
	Surface	Craquelée
	Racines	Présence
Peau	Epaisseur	Epaisse
Racines	Epines	Présence

QUALITE

Durée du cycle	< 6 mois
<i>Levée à la senescence</i>	
Récolte	Cueillette obligatoire
Conservation	> 1 mois
Couleur chair	Blanche
Oxydation à la cuisson	Faible
Fermeté après cuisson	Ferme



NOTE : A l'exception du rendement, les données présentées ci-après ont été obtenues en stations expérimentales (Duclos, Godet, Roujol). Elles traduisent les performances de la variété dans les conditions de culture des stations.

MALADIES

Anthraxnose :	Résistante
Curvularia :	Non observé
Autre :	Non observé

Toutes les variétés de l'espèce rotundata sont résistantes à l'anthraxnose.

Etant donné l'évolution continue des pathogènes, les informations relatives aux maladies ne sont pertinentes que pour la période de sélection.

GESTION DE L'ENHERBEMENT

Taux de levée 1 mois après émergence :	70 %
Homogénéité de levée :	Moyenne
Recouvrement à 3 mois :	58 %
Recouvrement maximal :	91 %

Le pourcentage et l'homogénéité de levée traduisent la capacité d'installation de la culture.

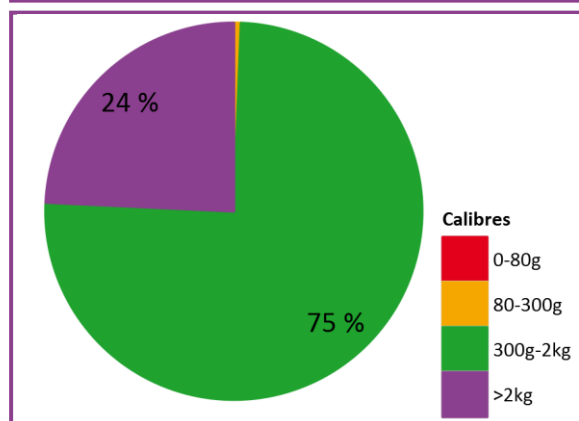
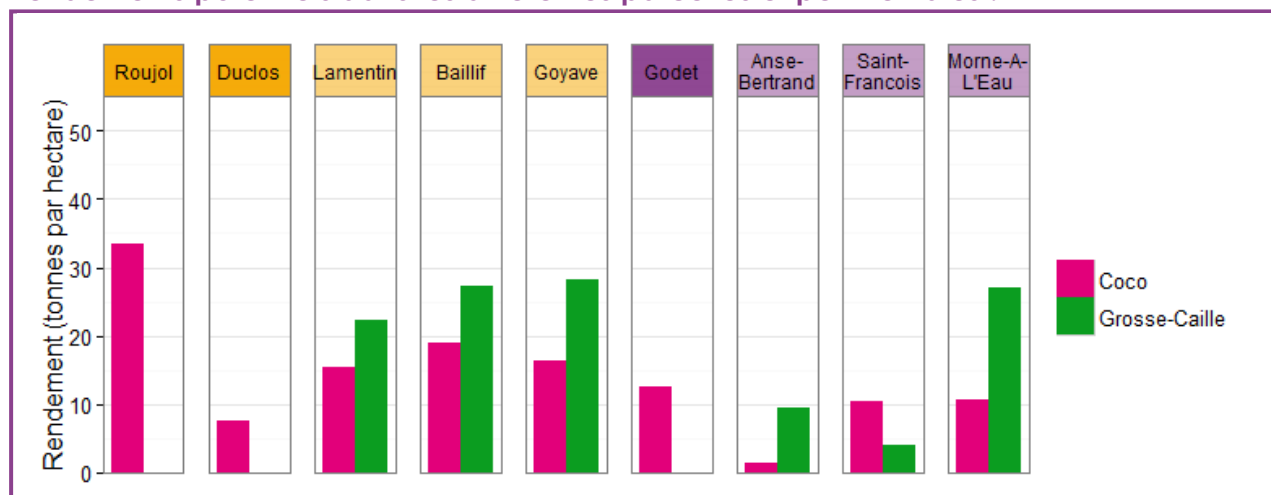
La vitesse de recouvrement du sol après 3 mois de culture et le maximum de recouvrement traduisent la capacité de la variété à gérer l'enherbement.

RENDEMENT

Rendement potentiel :	33 t/Ha
Nombre moyen de tubercules par plante :	1,0

Le rendement potentiel a été calculé à partir du poids moyen par plante récoltée et de la densité de plantation. La valeur indiquée est la valeur obtenue en station expérimentale.

Rendements potentiels dans les différentes parcelles expérimentales :



Lorsque les données sont absentes la variété n'a pas été testée sur le site considéré

CALIBRE

Le calibre est exprimé en pourcentage de tubercules récoltés par classe de poids.

Poids moyen par tubercule : **1,2 Kg**

Pour plus d'informations contacter : contact-tubercules971@rita-dom.org

Chambre d'agriculture de la Guadeloupe - Pôle Développement & Environnement - 0590 25 17 17