

## CARTE D'IDENTITE

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

Année d'obtention	<b>2002</b>
Période d'évaluation	<b>2006-2012</b>

Points forts de la variété :

- ✓ **Recouvrement final**
- ✓ **Rendement**

## DESCRIPTION

### PARTIE AERIEENNE

Tige	Epines	<b>Présence</b>
	Bulbilles	<b>Absence</b>
Feuille	Aspect	<b>Cireux</b>
	Texture	<b>Souple</b>
Pétiole	Couleur	<b>Vert pâle</b>



### PARTIE SOUTERRAINE

Tubercule	Conformité	<b>97 %</b>
	Surface	<b>Craquelée</b>
	Racines	<b>Présence</b>
Peau	Epaisseur	<b>Epaisse</b>
Racines	Epines	<b>Présence</b>

## QUALITE

Durée du cycle	<b>&gt; 6 mois</b>
<i>Levée à la senescence</i>	
Récolte	<b>Cueillette obligatoire</b>
Conservation	<b>&gt; 1 mois</b>
Couleur chair	<b>Blanc jaunâtre</b>
Oxydation à la cuisson	<b>Faible</b>
Fermeté après cuisson	<b>Ferme</b>



**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

Anthracnose :	<b>Résistante</b>
Curvularia :	<b>Non observé</b>
Autre :	<b>Non observé</b>

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

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 :	<b>41 %</b>
Homogénéité de levée :	<b>Faible</b>
Recouvrement à 3 mois :	<b>67 %</b>
Recouvrement maximal :	<b>100 %</b>

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

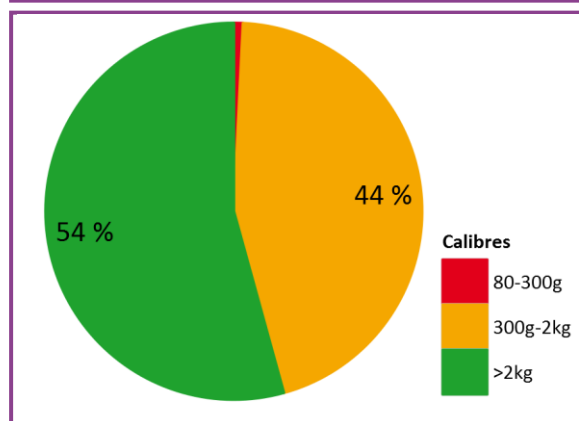
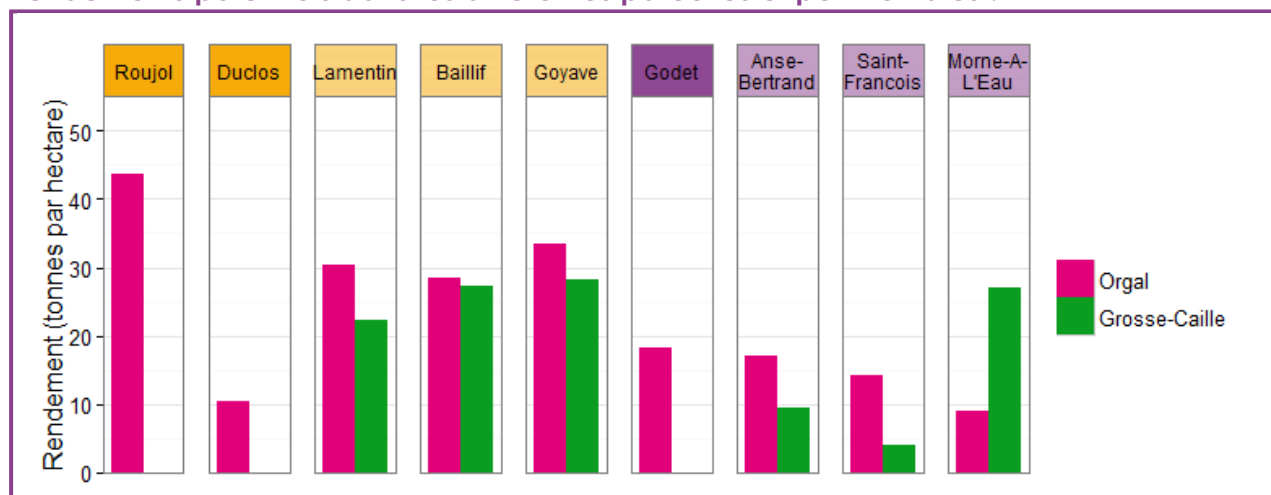
La vitesse de recouvrement du sol après 3 mois de culture et le maximum de recouvrement traduisent la capacité de la variété à gérer l'enherbement.

## RENDEMENT

Rendement potentiel :	<b>44 t/Ha</b>
Nombre moyen de tubercules par plante :	<b>1,0</b>

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 : **1,6 Kg**

Pour plus d'informations contacter : [contact-tubercules971@rita-dom.org](mailto:contact-tubercules971@rita-dom.org)

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