

## CIRAD157 (Manlankon)

Édition : 2026

## CARTE D'IDENTITÉ

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Espèce                   | <i>Dioscorea alata</i> |
| Origine                  | Vanuatu                |
| Code du centre d'origine | Roujol7                |
| Fournisseur              | CIRAD                  |
| Code CIRAD               | CRB767                 |
| DOI                      | n.d.                   |
| Année d'introduction     | 2011                   |
| Période d'évaluation     | 2022-2025              |

**Points forts de la variété :**

- Bon rendement
- Tolérance à l'anthracnose et à la rouille
- Qualité à la cuisson correcte
- Pas de pourriture au stockage (1 mois)

## DESCRIPTION

**PARTIE AÉRIENNE**

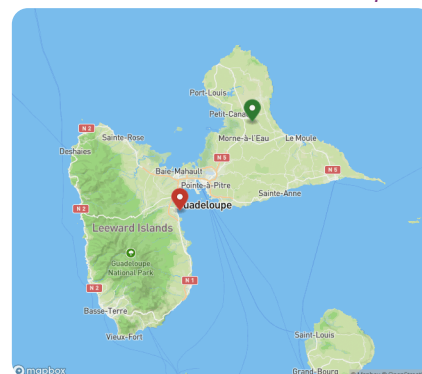
|         |           |                                                            |
|---------|-----------|------------------------------------------------------------|
| Tige    | Bulbilles | <b>Présence</b>                                            |
|         | Couleur   | <b>Vert</b>                                                |
| Feuille | Forme     | <b>Sagittée allongée</b>                                   |
|         | Texture   | <b>Souple</b>                                              |
| Pétiole | Couleur   | <b>Entièrement vert avec les deux extrémités violettes</b> |

**PARTIE SOUTERRAINE**

|           |                     |                     |
|-----------|---------------------|---------------------|
| Tubercule | Aspect chair        | <b>Granuleux</b>    |
|           | Couleur de la chair | <b>Blanc</b>        |
|           | Racines             | <b>Faible</b>       |
| Peau      | Épaisseur           | <b>Épaisse</b>      |
|           | Phelloderme         | <b>Violet clair</b> |

## QUALITÉ

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Pourriture au stockage (1 mois) | <b>Absente</b> |
| Couleur de la chair             | <b>Blanc</b>   |
| Oxydation à la cuisson          | <b>Absente</b> |
| Qualité bouillie                | <b>Moyenne</b> |

*Sites d'évaluation en Guadeloupe*

- Roujol (Petit-Bourg)
- Godet (Petit-Canal)

## PERFORMANCES

NOTE : Toutes les données présentées ci-après ont été obtenues en stations expérimentales (Roujol, Godet). Elles traduisent les performances de la variété dans les conditions de culture des stations.

## MALADIES

**Anthraxnose**  
Niveau

**Tolérante**

**Rouille**  
Niveau

**Tolérante**

Attaque fourmi manioc dangereuse pour cette variété ? ☐ Oui ☒ Non

## LEVÉE ET RECOUVREMENT

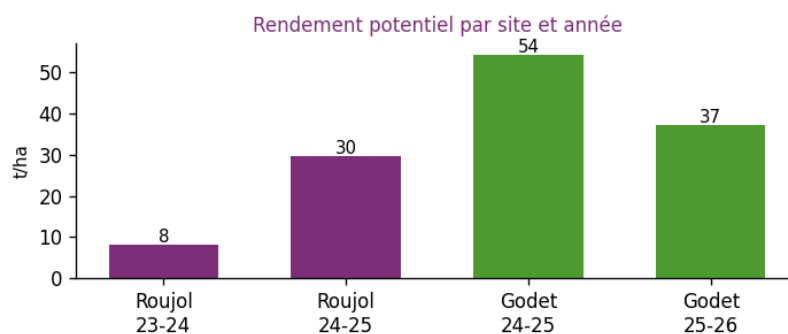
Taux de germination **93 %**  
Durée d'émergence **21 jours**  
Durée du cycle (levée → sénescence) **5.8 mois - court (<6 mois)**

Recouvrement à 1 mois



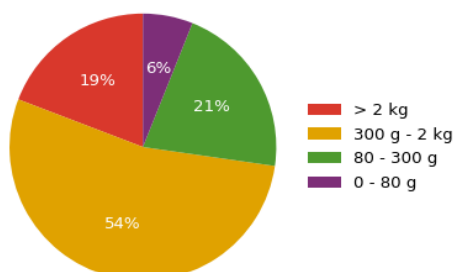
## RENDEMENT

Rendement potentiel **34.4 t/ha**  
Nb moyen de tubercules/plant **1.3**  
Profil de régularité ☐ Stable ☐ Non stable



## CALIBRE

Poids moyen par tubercule **1.2 kg**



Fiche en ligne sur YamHub

