

## CIRAD121 (74F)

Édition : 2026

## CARTE D'IDENTITÉ

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Espèce                   | <i>Dioscorea alata</i> |
| Origine                  | Inde                   |
| Code du centre d'origine | Roujol49               |
| Fournisseur              | CIRAD                  |
| Code CIRAD               | Roujol49               |
| DOI                      | n.d.                   |
| Année d'introduction     | 2011                   |
| Période d'évaluation     | 2022-2025              |

**Points forts de la variété :**

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

## DESCRIPTION

**PARTIE AÉRIENNE**

|         |           |                          |
|---------|-----------|--------------------------|
| Tige    | Bulbilles | <b>Absent</b>            |
|         | Couleur   | <b>Vert</b>              |
| Feuille | Forme     | <b>Sagittée allongée</b> |
|         | Texture   | <b>Souple</b>            |
| Pétiole | Couleur   | <b>Vert</b>              |

**PARTIE SOUTERRAINE**

|           |                     |                                      |
|-----------|---------------------|--------------------------------------|
| Tubercule | Aspect chair        | <b>Lisse</b>                         |
|           | Couleur de la chair | <b>Blanc jaunâtre ou blanc cassé</b> |
|           | Racines             | <b>Faible</b>                        |
| Peau      | Épaisseur           | <b>Moyenne</b>                       |
|           | Phelloderme         | <b>Blanc</b>                         |

## QUALITÉ

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Pourriture au stockage (1 mois) | <b>Absente</b>                       |
| Couleur de la chair             | <b>Blanc jaunâtre ou blanc cassé</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

## Anthracnose

Niveau

Tolérante

## Rouille

Niveau

Tolérante

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

## LEVÉE ET RECOUVREMENT

Taux de germination

85 %

Durée d'émergence

30 jours

Durée du cycle (levée → sénescence)

5.8 mois - court (&lt;6 mois)

Recouvrement à 1 mois



## RENDEMENT

Rendement potentiel

32.1 t/ha

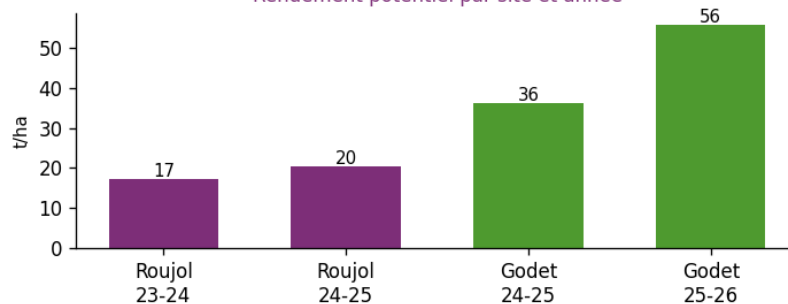
Nb moyen de tubercules/plant

0.8

Profil de régularité

☐ Stable☐ Non stable

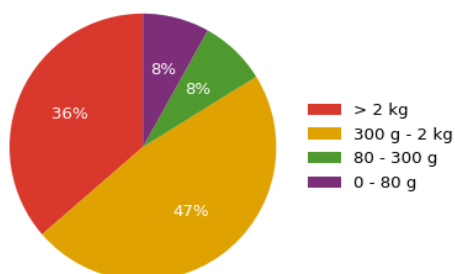
Rendement potentiel par site et année



## CALIBRE

Poids moyen par tubercule

1.7 kg



Fiche en ligne sur YamHub

