

CIRAD109 (MALALAGI (VU 639))

Édition : 2026

CARTE D'IDENTITÉ

Espèce	<i>Dioscorea alata</i>
Origine	Vanuatu
Code du centre d'origine	CRB763
Fournisseur	CIRAD
Code CIRAD	Roujol20
DOI	n.d.
Année d'introduction	2005
Période d'évaluation	2022-2025

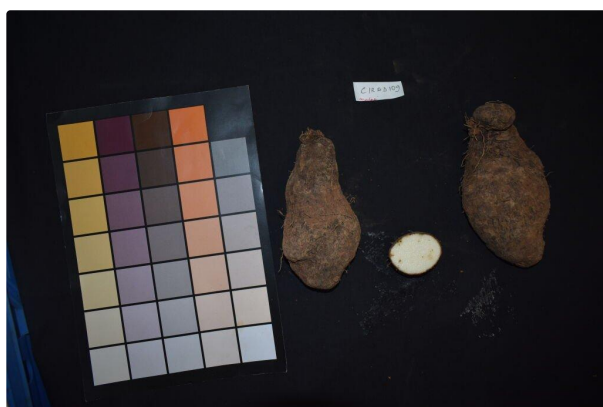
Points forts de la variété :

- 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	Absent
	Couleur	Vert
Feuille	Forme	Sagittée allongée
	Texture	Souple
Pétiole	Couleur	Entièrement vert avec les deux extrémités violettes

**PARTIE SOUTERRAINE**

Tubercule	Aspect chair	Granuleux
	Couleur de la chair	Blanc
	Racines	Faible
Peau	Épaisseur	Moyenne
	Phelloderme	Blanc jaunâtre ou blanc cassé

QUALITÉ

Pourriture au stockage (1 mois)	Absente
Couleur de la chair	Blanc
Oxydation à la cuisson	Absente
Qualité bouillie	Moyenne

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

90 %

Durée d'émergence

24 jours

Durée du cycle (levée → sénescence)

5.5 mois - court (<6 mois)

Recouvrement à 1 mois



RENDEMENT

Rendement potentiel

25 t/ha

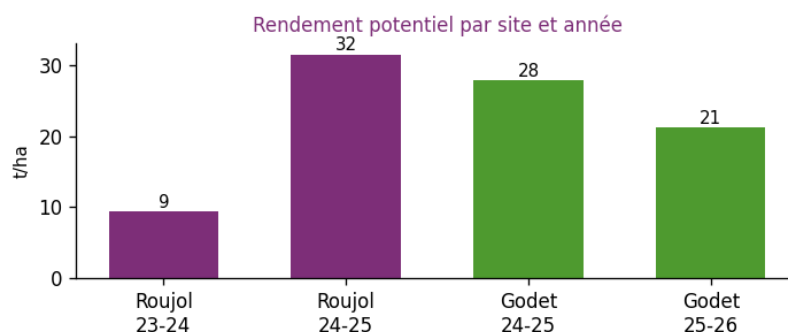
Nb moyen de tubercules/plant

1.3

Profil de régularité

☐ Stable

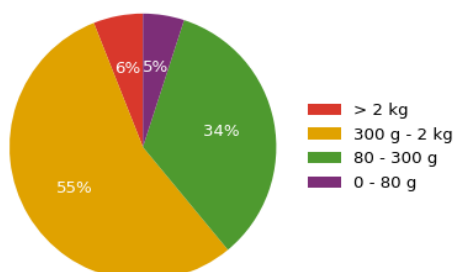
☐ Non stable



CALIBRE

Poids moyen par tubercule

0.7 kg



Fiche en ligne sur YamHub

