

CIRAD66 (4950)

Édition : 2026

CARTE D'IDENTITÉ

Espèce	<i>Dioscorea alata</i>
Origine	Bénin
Code du centre d'origine	TDa-4950
Fournisseur	IITA
Code CIRAD	4950
DOI	10.18730/JBX5Z
Année d'introduction	2022
Période d'évaluation	2022-2025

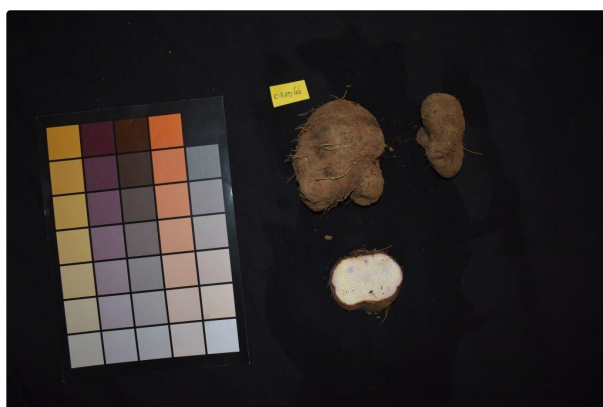
Points forts de la variété :

- Tolérance à la rouille
- Bonne qualité à la cuisson
- 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 avec du violet
	Racines	Faible
Peau	Épaisseur	Moyenne
	Phelloderme	Violet clair

QUALITÉ

Pourriture au stockage (1 mois)	Absente
Couleur de la chair	Blanc avec du violet
Oxydation à la cuisson	Présente
Qualité bouillie	Bonne

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

Sensible

Rouille

Niveau

Tolérante

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

LEVÉE ET RECOUVREMENT

Taux de germination

68 %

Durée d'émergence

27 jours

Durée du cycle (levée → sénescence)

5.4 mois - court (<6 mois)

Recouvrement à 1 mois



RENDEMENT

Rendement potentiel

20.8 t/ha

Nb moyen de tubercules/plant

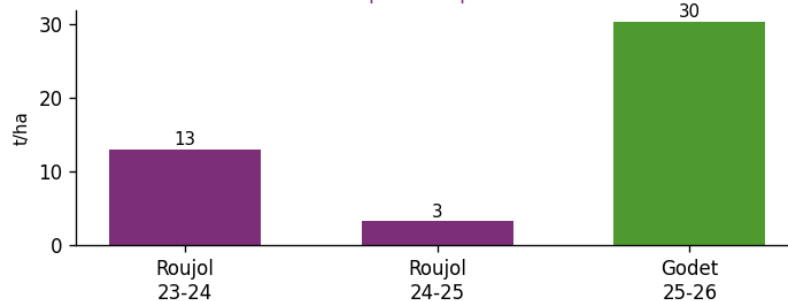
1.8

Profil de régularité

☐ Stable

☐ Non stable

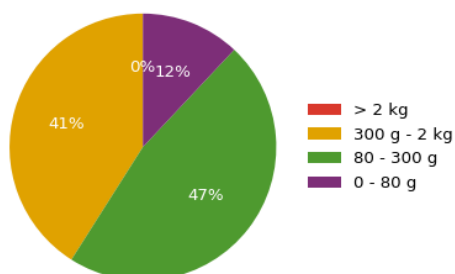
Rendement potentiel par site et année



CALIBRE

Poids moyen par tubercule

0.4 kg



Fiche en ligne sur YamHub

