

CIRAD34 (4639)

Édition : 2026

CARTE D'IDENTITÉ

Espèce	<i>Dioscorea alata</i>
Origine	Inde
Code du centre d'origine	TDa-4639
Fournisseur	IITA
Code CIRAD	4639
DOI	10.18730/JB9DW
Année d'introduction	2022
Période d'évaluation	2022-2025

Points forts de la variété :

- Tolérance à l'antracnose et à la rouille
- Bonne qualité à la cuisson
- Appréciée des agriculteurs

DESCRIPTION

PARTIE AÉRIENNE

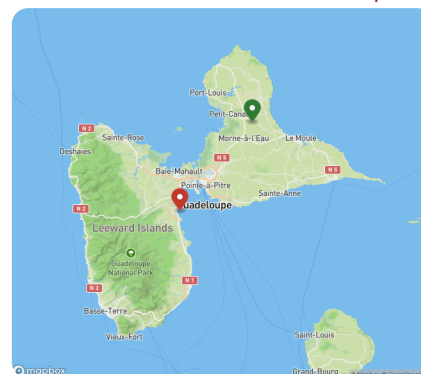
Tige	Bulbilles	Absent
	Couleur	Vert
Feuille	Forme	Sagittée allongée
	Texture	Souple
Pétiole	Couleur	Vert

**PARTIE SOUTERRAINE**

Tubercule	Aspect chair	Granuleux
	Couleur de la chair	Blanc
	Racines	Faible
Peau	Épaisseur	Moyenne
	Phelloderme	Violet

QUALITÉ

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

Anthracnose

Niveau

Tolérante

Rouille

Niveau

Tolérante

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

LEVÉE ET RECOUVREMENT

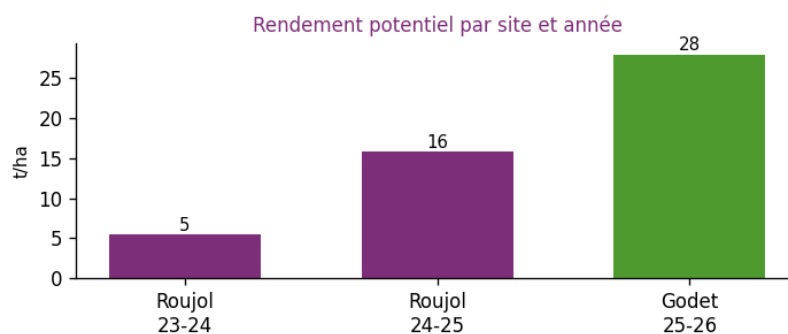
Taux de germination	83 %
Durée d'émergence	26 jours
Durée du cycle (levée → sénescence)	5.8 mois - court (<6 mois)

Recouvrement à 1 mois



RENDEMENT

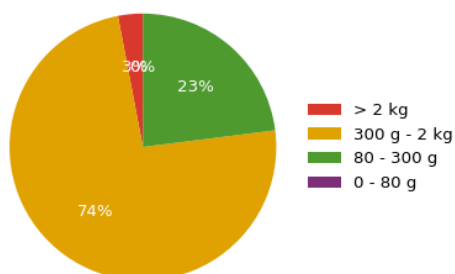
Rendement potentiel	20.3 t/ha
Nb moyen de tubercules/plant	1.2
Profil de régularité	☐ Stable ☐ Non stable



CALIBRE

Poids moyen par tubercule

0.8 kg



Fiche en ligne sur YamHub

