

CIRAD15 (K-DOS)

Édition : 2026

CARTE D'IDENTITÉ

Espèce	<i>Dioscorea alata</i>
Origine	Sierra leone
Code du centre d'origine	TDa-4144
Fournisseur	IITA
Code CIRAD	4144
DOI	10.18730/JB5SQ
Année d'introduction	2022
Période d'évaluation	2022-2025

Points forts de la variété :

- Bon rendement
- Tolérance à l'antracnose et à la rouille

DESCRIPTION

PARTIE AÉRIENNE

Tige	Bulbilles	Présence
	Couleur	Vert violacé
Feuille	Forme	Cordée
	Texture	Souple
Pétiole	Couleur	Vert

**PARTIE SOUTERRAINE**

Tubercule	Aspect chair	Lisse
	Couleur de la chair	Jaune
	Racines	Faible
Peau	Épaisseur	Épaisse
	Phelloderme	Blanc

QUALITÉ

Pourriture au stockage (1 mois)	n.d.
Couleur de la chair	Jaune
Oxydation à la cuisson	Absente
Qualité bouillie	n.d.

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

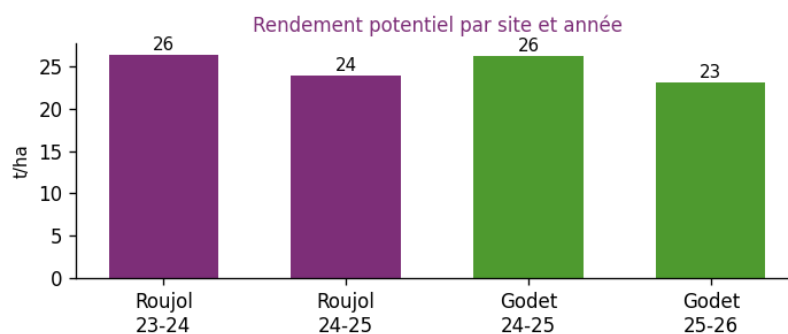
Taux de germination **78 %**
Durée d'émergence **21 jours**
Durée du cycle (levée → sénescence) **5.7 mois - court (<6 mois)**

Recouvrement à 1 mois



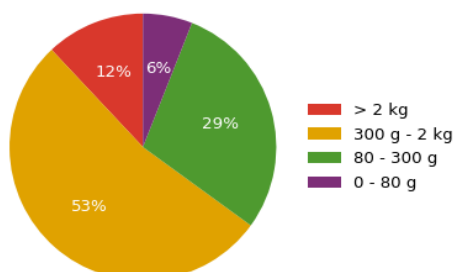
RENDEMENT

Rendement potentiel **25 t/ha**
Nb moyen de tubercules/plant **1.3**
Profil de régularité ☐ Stable ☐ Non stable



CALIBRE

Poids moyen par tubercule **0.9 kg**



Fiche en ligne sur YamHub

