

CIRAD154 (Kinabayo)

Édition : 2026

CARTE D'IDENTITÉ

Espèce	<i>Dioscorea alata</i>
Origine	Porto Rico
Code du centre d'origine	CRB96
Fournisseur	CRB
Code CIRAD	CRB96
DOI	10.15454/SRBAD5
Année d'introduction	2011
Période d'évaluation	2022-2025

Points forts de la variété :

- Tolérance à l'antracnose et à la rouille
- Bonne qualité à la cuisson
- Pas de pourriture au stockage (1 mois)
- Appréciée des agriculteurs

DESCRIPTION

PARTIE AÉRIENNE

Tige	Bulbilles	Présence
	Couleur	Vert
Feuille	Forme	Sagittée allongée
	Texture	Souple
Pétiole	Couleur	Entièrement vert avec les deux extrémités violettes



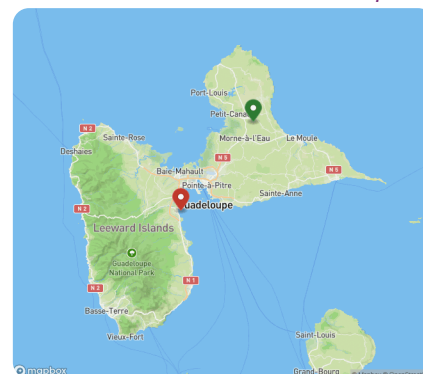
PARTIE SOUTERRAINE

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

QUALITÉ

Pourriture au stockage (1 mois)	Absente
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

77 %

Durée d'émergence

37 jours

Durée du cycle (levée → sénescence)

5.5 mois - court (<6 mois)

Recouvrement à 1 mois



RENDEMENT

Rendement potentiel

24.1 t/ha

Nb moyen de tubercules/plant

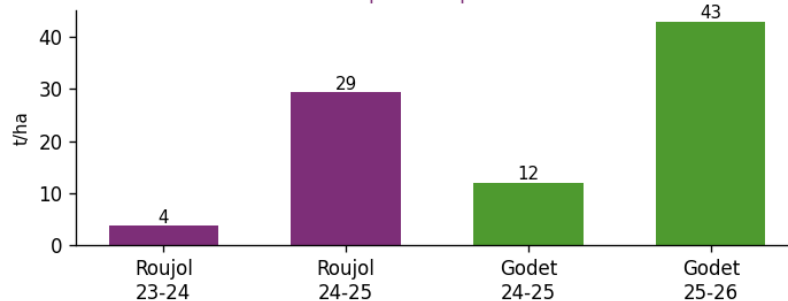
1.2

Profil de régularité

☐ Stable

☐ Non stable

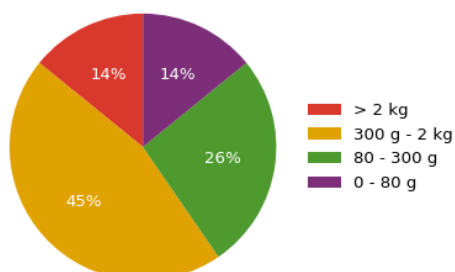
Rendement potentiel par site et année



CALIBRE

Poids moyen par tubercule

0.9 kg



Fiche en ligne sur YamHub

