

CIRAD169 (Sea 190)

Édition : 2026

CARTE D'IDENTITÉ

Espèce	<i>Dioscorea alata</i>
Origine	Porto Rico
Code du centre d'origine	CRB65
Fournisseur	CRB
Code CIRAD	CRB65
DOI	10.15454/GBWNI0
Année d'introduction	2011
Période d'évaluation	2022-2025

Points forts de la variété :

- Tolérance à la rouille
- Qualité à la cuisson correcte
- Pas de pourriture au stockage (1 mois)
- Appréciée des agriculteurs

DESCRIPTION

PARTIE AÉRIENNE

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

**PARTIE SOUTERRAINE**

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

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

Anthracnose

Niveau

Modérément sensible

Rouille

Niveau

Tolérante

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

LEVÉE ET RECOUVREMENT

Taux de germination

62 %

Durée d'émergence

41 jours

Durée du cycle (levée → sénescence)

5.7 mois - court (<6 mois)

Recouvrement à 1 mois



RENDEMENT

Rendement potentiel

20.3 t/ha

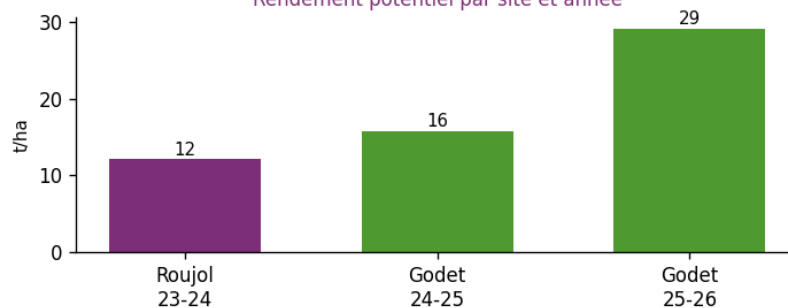
Nb moyen de tubercules/plant

1.2

Profil de régularité

☐ Stable☐ Non stable

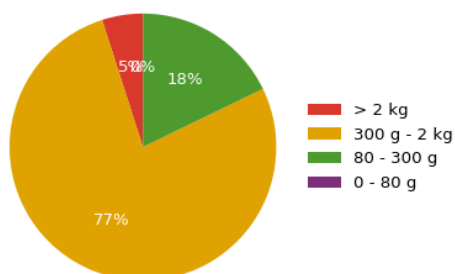
Rendement potentiel par site et année



CALIBRE

Poids moyen par tubercule

0.8 kg



Fiche en ligne sur YamHub

