

CIRAD171 (St Vincent blanc)

Édition : 2026

CARTE D'IDENTITÉ

Espèce	<i>Dioscorea alata</i>
Origine	Saint Vincent
Code du centre d'origine	CRB476
Fournisseur	CRB
Code CIRAD	CRB476
DOI	10.15454/ACG8GX
Année d'introduction	2011
Période d'évaluation	2022-2025

Points forts de la variété :

- Rendement élevé
- Tolérance à l'antracnose et à la rouille
- Bonne qualité à la cuisson
- Gros tubercules

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	Épaisse
	Phelloderme	Blanc

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

Anthraxnose
Niveau

Tolérante

Rouille
Niveau

Tolérante

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

LEVÉE ET RECOUVREMENT

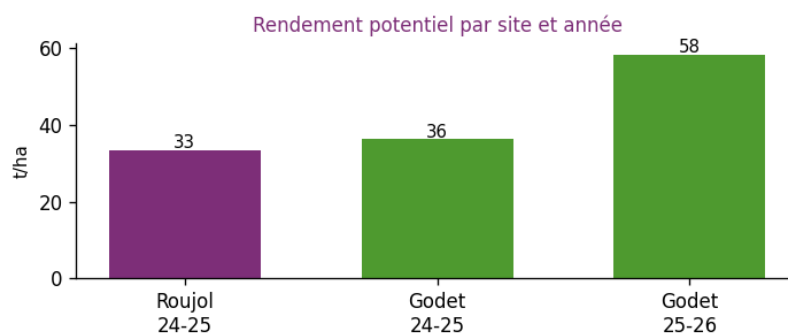
Taux de germination **83 %**
Durée d'émergence **32 jours**
Durée du cycle (levée → sénescence) **5.8 mois - court (<6 mois)**

Recouvrement à 1 mois



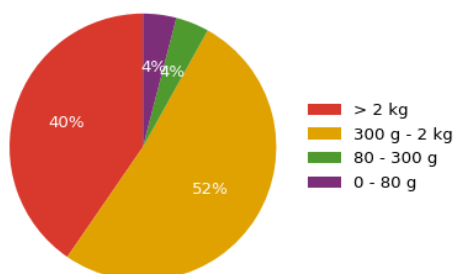
RENDEMENT

Rendement potentiel **37.3 t/ha**
Nb moyen de tubercules/plant **1.1**
Profil de régularité ☐ Stable ☐ Non stable



CALIBRE

Poids moyen par tubercule **1.8 kg**



Fiche en ligne sur YamHub

