

CIRAD91 (St Vincent Violet)

Édition : 2026

CARTE D'IDENTITÉ

Espèce	<i>Dioscorea alata</i>
Origine	Guadeloupe
Code du centre d'origine	CRB64
Fournisseur	CRB
Code CIRAD	CRB64
DOI	n.d.
Année d'introduction	2023
Période d'évaluation	2022-2025

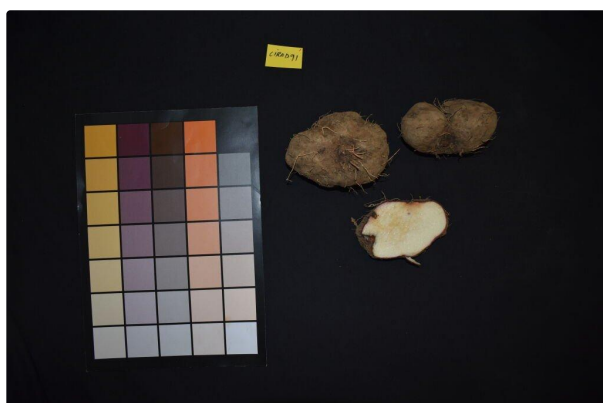
Points forts de la variété :

- Bon rendement
- Tolérance à la rouille
- Pas de pourriture au stockage (1 mois)

DESCRIPTION

PARTIE AÉRIENNE

Tige	Bulbilles	Absent
	Couleur	Vert violacé
Feuille	Forme	Cordée élargie
	Texture	Souple
Pétiole	Couleur	Entièrement vert avec les deux extrémités violettes



PARTIE SOUTERRAINE

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

QUALITÉ

Pourriture au stockage (1 mois)	Absente
Couleur de la chair	Blanc jaunâtre ou blanc cassé
Oxydation à la cuisson	Présente
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

Anthracnose

Niveau

Sensible

Rouille

Niveau

Tolérante

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

LEVÉE ET RECOUVREMENT

Taux de germination

83 %

Durée d'émergence

23 jours

Durée du cycle (levée → sénescence)

5.5 mois - court (<6 mois)

Recouvrement à 1 mois



RENDEMENT

Rendement potentiel

26.9 t/ha

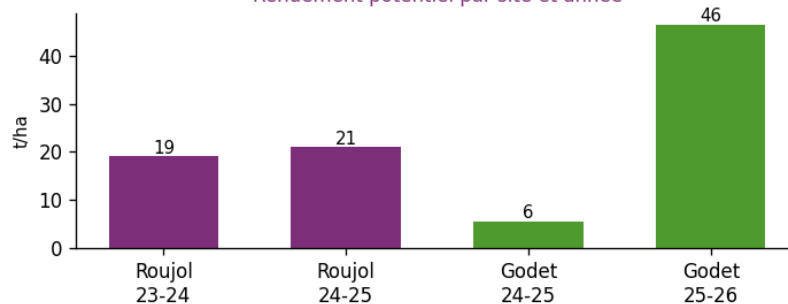
Nb moyen de tubercules/plant

1.1

Profil de régularité

☐ Stable☐ Non stable

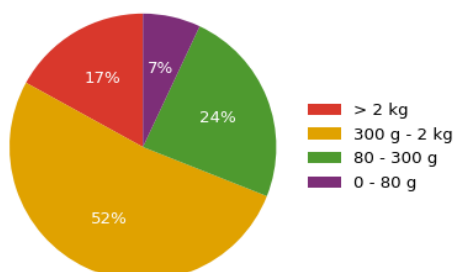
Rendement potentiel par site et année



CALIBRE

Poids moyen par tubercule

1.1 kg



Fiche en ligne sur YamHub

