

Fotsiambo (B22)

Nom commun	Nom botanique	Dénomination	Nature génétique	Origine (code)	Obtenteur	Référence (collection FOFIFA)	Année d'introduction (collection)	Mainteneur
Riz	<i>Oryza sativa</i>	Fotsiambo (B22)	Lignée introduite	Brésil (CNA095-BM30-BM27-P35-2)	CIRAD FOFIFA	3762	1987	FOFIFA

Grains de paddy



Grains décortiqués (riz cargo)



Grains usinés



CARACTERES MORPHOLOGIQUES

PANICULE

- Longueur : longue

- Type : intermédiaire

FEUILLE

- Angle de la feuille paniculaire : horizontal

GRAIN

- Couleur du paddy : jaune foncée
- Couleur de l'apex : jaune
- Longueur du paddy : 9,3 mm
- Couleur du caryopse : blanc
- Longueur du caryopse : 7,5 mm
- Longueur du grain usiné : 7,3 mm
- Translucidité : petite tâche

CARACTERES AGRONOMIQUES

- Région de culture : Alaotra Mangoro, Analamanga, Bongolava, Itasy
- Saison de culture : pluviale
- Aptitude culturale : pluviale
- Hauteur du plant : haute
- Rendement à l'usinage : 70 %
- Cycle (à maturité) : 155 – 160 jours
- Poids de 1000 grains (paddy) : 35,2 g
- Tallage : moyen
- Rendement moyen : 3 – 4 t/ha

Comportement vis-à-vis des bioagresseurs

- Résistance à la pyriculariose : résistant
- Résistance aux insectes : -