

Nom commun	Nom botanique	Dénomination	Nature génétique	Origine (code)	Obtenteur	Référence (collection FOFIFA)	Année d'introduction (collection)	Mainteneur
Riz	<i>Oryza Sativa</i>	FOFIFA 172	Lignée issue de croisement	Madagascar	FOFIFA / CIRAD	4370	-	FOFIFA

Grains de paddy



Grains décortiqués (riz cargo)



Grains usinés



CARACTERES MORPHOLOGIQUES

PANICULE

• Longueur : moyenne

• Type : ouvert

FEUILLE

• Longueur et largeur des feuilles : 17 cm * 1 cm

GRAIN

• Couleur des glumelles : bicolore (jaune/violet)

• Couleur de l'apex : violet

• Couleur du péricarpe : rouge

• Longueur du grain vêtu : 7,7 mm

• Largeur du grain vêtu : 3,1 mm

• Poids de 1000 grains (paddy) : 26 g

• Type de grain : demi-rond

• Translucidité : -

CARACTERES AGRONOMIQUES

• Aptitude culturale : pluviale

• Aire de culture : 1200 -1650 m

• Hauteur du plant : demi-naine

• Cycle à 50% de floraison : 119 jours

• Cycle (à maturité) : 153 jours

• Tallage : moyen

• Rendement moyen : 4,3 t/ha

• Résistance au froid (% épillets fertiles) : 92 % (très bonne)

• Verse : résistante

• Egrenage : sensible

Comportement vis-à-vis des bioagresseurs

• Résistance à la pyriculariose : résistante

Autres traits spécifiques

- Précocité
- Bonne résistance au froid