

Nom commun	Nom botanique	Dénomination	Nature génétique	Origine (code)	Obtenteur	Référence (collection FOFIFA)	Année d'introduction (collection)	Mainteneur
Riz	<i>Oryza sativa</i>	FOFIFA 160	Lignée issue de croisement	Madagascar (MR10721-B-17)	FOFIFA	4354	1998	FOFIFA

Grains de paddy



Grains décortiqués (riz cargo)



Grains usinés



CARACTERES MORPHOLOGIQUES

PANICULE	
• Longueur	: moyenne
• Type	: intermédiaire
FEUILLE	
• Angle de la feuille paniculaire	: intermédiaire
GRAIN	
• Couleur du paddy	: jaune paille
• Couleur de l'apex	: jaune
• Longueur du paddy	: 8,4 mm
• Couleur du caryopse	: blanc
• Longueur du caryopse	: 6,4 mm
• Longueur du grain usiné	: 6,0 mm
• Translucidité	: moyennement translucide

CARACTERES AGRONOMIQUES

• Région de culture	: Itasy, Menabe, Vakinankaratra, Vatovavy Fitovinany
• Saison de culture	: pluviale
• Aptitude culturale	: irriguée
• Hauteur du plant	: demi-naine
• Rendement à l'usinage	: 70 %
• Cycle (à maturité)	: 155 – 160 jours
• Poids de 1000 grains (paddy)	: 27,0 g
• Tallage	: moyen
• Rendement moyen	: 4 – 5 t/ha
• Verse	: résistant
• Egrenage	: moyen

Comportement vis-à-vis des bioagresseurs

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

Autres traits spécifiques

- Tolérant au froid en fin de cycle