



MAVITRIKA



Grains usinés



Grains de paddy



Panicules au champ



Grains décortiqués (Riz cargo)

Nom commun	Nom botanique	Dénomination	Nature génétique	Origine (code)	Obtenteurs	Référence (collection FOFIFA)	Année d'introduction (collection)	Mainteneur
Riz	Oryza sativa	MAVITRIKA	Lignée issue DJ123 X Nerica4	Japon	JIRCAS AFRICARICE FOFIFA	7279	2024	FOFIFA JIRCAS A-RISE

CARACTERES MORPHOLOGIQUES

• PANICULE		Moyenne
Longueur		
Type		Intermédiaire
• FEUILLE		
Angle de la feuille paniculaire :		Oblique
• GRAIN :		
Translucidité :	Moyennement translucide	
Couleur de l'apex :	Jaune	
Couleur du paddy :	Jaune paille	
Longueur du paddy :	8,7 mm	
Couleur du caryopse :	Blanc	
Longueur du caryopse :	6.7 mm	
Longueur du grain usiné :	5.8mm	

CARACTERES AGROMOMIQUES

Région de culture	Vakinankaratra, Boeny
Saison de culture	Pluviale
Aptitude culturale	Pluviale
Hauteur du plant	95 cm
Rendement à l'usinage	70 %
Cycle (à maturité)	110 jours
Poids de 1000 grains (paddy)	29, 8 g
Tallage	Bon
Rendement moyen	3,11 t/ha

COMPORTEMENT VIS-A-VIS DES BIOAGRESSEURS

Résistance à la pyriculariose	Moyenne
Résistance aux insectes	Sensible aux insectes de stockage

AUTRES TRAITS SPECIFIQUES

Goût	Apprécie
Egrenage	Facile
Tolérance à la verse	Bonne
Tolérance à la déficience en Phosphore	Tolérante (1.8-2t/ha en milieu pauvre et non-fertilisé)
Tolérance au froid d'altitude	Moyenne
Teneur en zinc	Élevée
	35 ppm: Riz cargo
	29 ppm: Riz usiné