MAVITRIKA

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

Grains de paddy

Grains décortiqués (Riz cargo)

Grains usinés

Panicules au champ

CARACTERES MORPHOLOGIQUES

PANICULE		
• Longueur	:	Moyenne
• Type	:	Intermédiaire
FEUILLE		
• Angle de la feuille paniculaire	:	Oblique
GRAIN		
• Couleur du paddy	:	Jaune paille
• Couleur de l'apex	:	Jaune
• Longueur du paddy	:	8.7 mm
• Couleur du caryopse	:	blanc
• Longueur du caryopse	:	6.7 mm
• Longueur du grain usiné	:	5.8 mm
• Translucidité	:	Moyennement translucide

CARACTERES AGROMOMIQUES

• Région de culture	:	Vakinankaratra, Boeny
• Saison de culture	:	Pluviale
• Aptitude culturale	:	Pluviale
• Hauteur du plant	:	95cm
• Rendement à l'usinage	:	70 %
• Cycle (à maturité)	:	110 Jours
• Poids de 1000 grains (paddy)	:	29.8 g
• Tallage	:	Bon
• Rendement moyen	:	3.11t/ha

COMPORTEMENT VIS-A-VIS DES BIOAGRESSEURS

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

AUTRES TRAITS SPECIFIQUES

• Gout	:	Apprécié
• 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