

Nom commun	Nom botanique	Dénomination	Nature génétique	Origine (code)	Obtenteurs	Référence (collection FOFIPA)	Année d'introduction (collection)	Mainteneur
Riz	<i>Oryza sativa</i>	MAVITRIKA	Lignée issue DJ123 X Nerica4	Japon	JIRCAS AFRICARICE FOFIPA	7279	2024	FOFIPA 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