

Bemamokatra

Nom commun	Nom botanique	Dénomination	Nature génétique	Origine (code)	Obtenteur	Référence (collection FOFIFA)	Année d'introduction (collection)	Année d'homologation	Mainteneur
Riz	<i>Oryza sativa</i>	Bemamokatra (ex 12 Tonnes)	Sélection locale	DIANA	FOFIFA/AFAFI NORD	7280	-	2025	FOFIFA

Panicule et feuilles



Grains paddy



Grains usinés



CARACTERES MORPHOLOGIQUES

PANICULE	:	
• Longueur	:	longue (20 - 22 cm)
• Type	:	intermédiaire
FEUILLE	:	
• Angle de la feuille paniculaire	:	dressé
GRAIN	:	
• Couleur du paddy	:	jaune claire
• Couleur de l'apex	:	blanc
• Longueur du paddy	:	9 mm
• Couleur du caryopse	:	blanc
• Longueur du caryopse	:	6,47 mm
• Longueur du grain usiné	:	6,17 mm
• Translucidité	:	moyennement translucide

CARACTERES AGRONOMIQUES

• Région de culture	:	zone Nord-Ouest de Madagascar (Boeny, Diana, Sofia, Betsiboka)
• Saison de culture	:	Boeny : Asara, Atriary, Jeby (sous réserve rizière irriguée) Autres Régions : Grande saison et Contre saison
• Aptitude culturale	:	irriguée
• Hauteur du plant	:	1m (Intermédiaire)
• Rendement à l'usinage	:	65%
• Cycle à 50% floraison	:	70 - 82 jours (intermédiaire)
• Cycle à maturité	:	115 - 125 jours
• Poids de 1000 grains (paddy)	:	22 - 24 g
• Tallage (nombre talles fertiles)	:	moyen
• Rendement moyen	:	5 - 6 T/ha
• Verse	:	moyennement résistant
• Egrenage	:	facile

COMPORTEMENT VIS-A-VIS DES BIOAGRESSEURS

• Résistance à la pyriculariose	:	moyenne
• Résistance aux insectes	:	moyenne

Autres traits spécifiques

- Panicule protégée contre les oiseaux par les feuilles paniculaires dressées
- Tolérance aux vents violents