

Fiche Technique de Riz Pluvial

Variété: Soary - FOFIFA 201

Espèce : *Oryza sativa ss japonica*

Crée par : FOFIFA/Cirad

Année d'homologation : 2023

Origine géographique : Madagascar

Type de variété : lignée pure

Origine génétique : Exp 206 x FOFIFA 172 (SCRID 240-100-2-2-5-2-1)

N° Catalogue FOFIFA : 7260

Vocation culturale : pluviale

Aire de culture : Hautes Terres (1200 - 1700 m)



Soary ou FOFIFA 201 est une variété appréciée particulièrement pour sa précocité (dans les sites entre 1200 et 1600 m), c'est pourquoi les producteurs qui l'ont cultivé à Manandona (1600 m) l'ont également appelée 'Tsy miandry akama' ou 'celle qui n'attend pas les amis'. Son panicule très bien rempli lui a également valu le surnom de 'Vary rojo'. Cependant, elle peut être sensible à l'égrainage, surtout si elle n'est pas récoltée au bon moment.



Caractéristiques végétaives

Hauteur moyenne : 70 - 80 cm

Port de la plante : semi-ouverte

Longueur de la panicule : 17 - 19 cm

Caractéristiques agronomiques

Verse : tolérante

Egrenage : sensible

Pyriculariose du cou : résistante

Pyriculariose foliaire : résistante

Résistance au froid (% épillets fertiles) :

Bonne (entre 77% - 85 % à 1650 m)

Cycle semis à floraison : 127 - 135 jours à 1650 m

Cycle semis à maturité : 157 - 179 jours à 1650 m

Rendement moyen observé : 2.8 ton/ha

Rendement maximum observé : 8.0 ton/ha

Caractéristiques des graines

Aristation : mutique

Couleur des glumelles : dorée

Pilosité des glumelles : glabre

Poids de 1000 grains : 26,5 g

Type de grain : rond

Couleur du péricarpe : rouge

Longueur du grain vêtu : 7.6 mm

Largueur du grain vêtu : 3 mm

Appréciation du goût : bonne

