

# 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 culturelle :** 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 végétatives

**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

