

# Chianang 8 (1632)

| Nom commun | Nom botanique       | Dénomination           | Nature génétique  | Origine (code)   | Obtenteur | Référence (collection FOFIFA) | Année d'introduction (collection) | Mainteneur |
|------------|---------------------|------------------------|-------------------|------------------|-----------|-------------------------------|-----------------------------------|------------|
| Riz        | <i>Oryza sativa</i> | <b>Chianang 8 1632</b> | Lignée introduite | Formose (Taiwan) | FOFIFA    | 1632                          | 1932                              | FOFIFA     |

Grains de paddy



Grains décortiqués (riz cargo)



Grains usinés



## CARACTERES MORPHOLOGIQUES

### PANICULE

• Longueur : moyenne

• Type : compact

### FEUILLE

• Angle de la feuille paniculaire : horizontal

### GRAIN

• Couleur du paddy : jaune paille

• Couleur de l'apex : jaune paille

• Longueur du paddy : 7 mm

• Couleur du caryopse : blanc

• Longueur du caryopse : 5 mm

• Longueur du grain usiné : 4,5 mm

• Translucidité : entièrement translucide

## CARACTERES AGRONOMIQUES

• Région de culture : Amoron'i Mania, Analamanga, Haute Matsiatra

• Saison de culture : pluviale

• Aptitude culturale : irriguée

• Hauteur du plant : demi-naine

• Rendement à l'usinage : 72 %

• Cycle (à maturité) : 155 jours

• Poids de 1000 grains (paddy) : 25,3 g

• Tallage : moyen

• Rendement moyen : 4 – 5 t/ha

• Verse : résistant

• Egrenage : moyen

### Comportement vis-à-vis des bioagresseurs

• Résistance à la pyriculariose : résistant

• Résistance aux insectes : faible attractivité au borer