

## AEDI' srl

Sede legale e amministrativa:  
13035 LENTA (VC) – Via Ghislarengo, 12

### Scheda tecnica: Rosa Marchetti

#### Carta d'identità

*Genealogia: Oriza Sativa*  
*Gruppo varietale: japonica*  
*Anno di costituzione: 1972*  
*Responsabile della conservazione in purezza:*  
Marchetti

#### Morfologia

##### Foglia

- *Portamento in fase vegetativa:* pendulo
- *Colore lamina:* verde chiaro
- *Colore guaina:* verde
- *Colore giuntura:* verde
- *Colore auricole:* verde chiaro
- *Forma ligula:* bifida
- *Portamento foglia a bandiera:* orizzontale

##### Culmo

- *Altezza al nodo paniculare:* cm 92,1
- *Colore nodi:* verde
- *Colore internodi:* verde chiaro

##### Pannocchia

- *Lunghezza cm:* 23
- *Portamento:* semipendulo
- *Tipo:* compatta
- *Eserzione:* ben eserta
- *Aristatura:* mutica

##### Spighetta

- *Colore stigma:* ialino
- *Colore glume:* giallo
- *Colore carena glumelle:* giallo
- *Colore calotta glumelle:* giallo
- *Colore apice glumelle:* giallo
- *Villosità:* media
- *Lunghezza mm:* 8,63
- *Larghezza mm:* 3,51
- *Peso di 1000:* g 32,9

##### Cariosside

- *Colore pericarpo:* bianco
- *Lunghezza mm:* 6,14
- *Larghezza mm:* 2,92
- *Rapporto lunghezza/larghezza:* 2,1
- *Spessore mm:* 2
- *Peso di 1000:* g 26



#### Ciclo vegetativo

*Semina-maturazione gg:* 140

#### Resistenza a stress biotici e abiotici

##### Resistenza alle malattie

- *Brusone fogliare:* suscettibile
- *Mal del collo:* suscettibile
- *Elmintosporiosi:* suscettibile
- *Fusariosi:* suscettibile
- *Mal dello sclerozio:* suscettibile
- *Giallume:* medio resistente

##### Tolleranza al freddo

- *Nei primi stadi vegetativi:* buona
- *Negli stadi vegetativi vicini alla fioritura:* media

*Resistenza alla colatura apicale:* scarsa

#### Dati produttivi

*Resa alla lavorazione in grani interi:* % 60,5

#### Dati merceologici

*Gruppo merceologico (definizione italiana):*  
Semifino

*Gruppo merceologico (definizione UE):* Medio

*Contenuto in amilosio % ss:* 16,7

*Collosità g x cm:* 3,60

*Consistenza kg/cm<sup>2</sup>:* 0,63

*Tempo di gelatinizzazione min:* 20,4