

AEDI' srl

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

Scheda tecnica: BALDO

Carta d'identità

Genealogia: Arborio X St 136
Gruppo varietale: japonica
Anno di costituzione: 1964
Responsabile della conservazione in purezza: Ente Nazionale Risi

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 88*
- *Colore nodi: verde*
- *Colore internodi: verde chiaro*

Pannocchia

- *Lunghezza cm: 18,5*
- *Portamento: pendulo*
- *Tipo: intermedia*
- *Esenzione: 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: 9,3*
- *Larghezza mm: 3,5*
- *Peso di 1000: g 40,4*

Cariosside

- *Colore pericarpo: bianco*
- *Lunghezza mm: 6,9*
- *Larghezza mm: 3*
- *Rapporto lunghezza/larghezza: 2,3*
- *Spessore mm: 2*
- *Peso di 1000: g 34,4*



Ciclo vegetativo

Semina-maturazione gg: 150

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):

Superfino

Gruppo merceologico (definizione UE): LUNGO A

Lunghezza del granello lavorato mm: 6,9

Rapporto lunghezza/larghezza del granello lavorato: 2,3

Contenuto in amilosio % ss: 17,2

Collosità g x cm: 4,3

Consistenza kg/cm²: 0,68

Tempo di gelatinizzazione min: 20,4