

**SEDE LEGALE**

Via Po, 14 - 00198 Roma (RM)

**T** +39 06 478361

**C.F.** 97231970589 **P.I.** 08183101008

**ALL. A**

## Scheda descrittiva sintetica della varietà di frumento duro CICLOPE



Varietà di frumento duro (*Triticum turgidum* var. *durum* Desf.), selezionata per via genealogica, derivante dall'incrocio fra due linee di frumento duro ottenute da incroci tra le cultivar Trinakria, Berillo e Valnova.

Ciclope è una varietà a ciclo medio-precocce, di taglia medio-bassa, resistente alla siccità, all'allettamento e alle principali malattie crittogamiche. Mostra buona stabilità produttiva e rese elevate anche in condizioni di stress idrico ed elevate temperature e, pertanto, è molto apprezzata negli ambienti cerealicoli delle regioni mediterranee. Presenta un elevato peso dei 1000 semi e buon contenuto proteico della granella. Caratterizzata da un'ottima qualità della semola, è particolarmente idonea alla pastificazione e ha buona attitudine alla produzione di pane.

<b>Genealogia:</b>	(Trinakria x Berillo) x (Valnova x Trinakria)
<b>Peso 1000 semi:</b>	40-48 g
<b>Contenuto proteico della granella:</b>	12,8-14,8% s.s.
<b>Peso ettolitrico granella:</b>	78-84 Kg/hL
<b>Colore (indice di giallo):</b>	19-22
<b>Composizione elettroforetica:</b>	Glutenine (LMW- <i>GluB3-2</i> ; HMW- <i>GluA1-N</i> , <i>GluB1-7+8</i> )
<b>Utilizzo:</b>	produzione di pasta e pane
<b>Comparto produttivo:</b>	molini, pastifici e panifici
<b>Decreto ministeriale d'iscrizione:</b>	9/11/2006, n. 35171
<b>G.U. pubblicazione:</b>	n. 272 del 22/11/2006
<b>Codice SIAN:</b>	9923
<b>Privativa CPVO:</b>	n. 28539 del 6/12/2010

**Responsabile del mantenimento in purezza:**

CREA-Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali, Laboratorio di Acireale

Email: [ci@crea.gov.it](mailto:ci@crea.gov.it); [massimo.palumbo@crea.gov.it](mailto:massimo.palumbo@crea.gov.it)

**Costitutori:**

Massimo Palumbo, Michele Cambrea, Stefania Licciardello, Alfio Spina, Nino Virzi

**CREA - Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali**  
**CREA - Research Centre for Cereal and Industrial Crops**

S.S. 673 - km 25,200 - 71122 Foggia (FG) *Sede amministrativa*  
Via Stezzano, 24 - 24126 Bergamo (BG)  
Via di Corticella, 133 - 40128 Bologna (BO)  
Viale G. Amendola, 82 - 45100 Rovigo (RO)  
S.S. 11 per Torino km 2,5 - 13100 Vercelli (VC)  
Via Torrino, 2 - 81100 Caserta (CE)  
Corso Savoia, 190 - 95024 Acireale (CT)

@ [ci@crea.gov.it](mailto:ci@crea.gov.it) [ci@pec.crea.gov.it](mailto:ci@pec.crea.gov.it)

**W** [www.crea.gov.it](http://www.crea.gov.it)

**T** +39 0881 742972 - 714911

**T** +39 035 313132

**T** +39 051 6316811

**T** +39 0425 360113

**T** +39 0161 391134

**T** +39 0823 256201

**T** +39 095 7653111