

**SEDE LEGALE**

Via Po, 14 - 00198 Roma (Italy)

**T** +39 06 478361

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

Allegato C

## **Scheda descrittiva sintetica della varietà di frumento duro denominata 'NATAL'**

Nuova varietà di frumento duro (*Triticum turgidum* var. *durum* Desf.) a semina autunnale e ciclo medio-precoce; di taglia media (80-85 cm), con buona resistenza all'allettamento e tolleranza alle principali malattie fungine.

La produttività della granella si aggira tra le 4,5-6,5 t/ha.

L'ambiente di coltivazione consigliato è l'Italia, con propensione per le regioni del centro-sud particolarmente suscettibili allo stress idrico.

|  |  |
|--|--|
| <b>Peso 1000 semi:</b>                 | 48-51 g                                |
| <b>Contenuto di proteine granella:</b> | 13-14,5 % s.s.                         |
| <b>Peso ettolitrico granella:</b>      | 81-82,5 kg/hl                          |
| <b>Colore indice di giallo:</b>        | 23,7                                   |
| <b>Composizione elettroforetica:</b>   |  |
| <b>Gliadine</b>                        | γ 45, α L                              |
| <b>Glutenine</b>                       | GluA1: N; GluB1: 7+8                   |
| <b>Utilizzo:</b>                       | adatta alla produzione di pasta e pane |
| <b>Comparto produttivo:</b>            | molini, pastifici e panifici           |

|   |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Decreto ministeriale d'iscrizione:</b> | n. 25052 del 25 ottobre 2016 |
| <b>G.U. pubblicazione:</b>                | n. 277 del 26 novembre 2016  |
| <b>Codice SIAN:</b>                       | 16402                        |

### **Responsabile della conservazione in purezza della varietà**


CREA-Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali  
Sede di Foggia

### **Costitutori**

*De Vita Pasquale* (Primo ricercatore)  
*Palumbo Giuseppe* (Operatore tecnico)  
*Gallo Antonio* (Operatore tecnico)  
*Pecchioni Nicola* (Direttore CREA-CI)

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

S.S. 673 - km 25,200 - 71122 Foggia Sede amministrativa  
Via Stezzano, 24 - 24126 Bergamo  
Via di Corticella, 133 - 40128 Bologna  
S.S. 11 per Torino km 2,5 - 13100 Vercelli  
Via Torrino, 2 - 81100 Caserta  
Corso Savoia, 190 - 95024 Acireale (CT)

@ ci@crea.gov.it  ci@pec.crea.gov.it

**W** www.crea.gov.it

**T** +39 0881 742972  
**T** +39 035 313132  
**T** +39 051 6316811  
**T** +39 0161 391134  
**T** +39 0823 256201  
**T** +39 095 7653111