



## Soiul de grâu comun de toamnă Pitar



### Anul înregistrării: 2015

Este un soi precoce.

### Caracteristici morfologice

Soiul Pitar are tufa plantei semierectă, în faza de înfrățire; frunza steag are portul semierect după înflorit. Frunzele sunt medii ca lungime și lățime și sunt acoperite cu un strat ceros puțin intens. Înălțimea medie a plantei este de 80-95 cm.

Spicul este de culoare albă, de densitate medie,

aristat, de formă piramidală, de lungime medie și cu poziția seminutantă la maturitate.

Boabele sunt de mărime mijlocie, bine umplute, de formă alungită și au culoare roșie.

Masa a 1000 boabe: 42-44 g.

Masa hectoltrică: 79-82 kg/hl.

### Caracteristici fiziologice

Soiul Pitar are rezistență bună la cădere, iernare, secetă și arșiță.

Este rezistent la rugina brună și făinare și mijlociu de rezistent la septorioză și rugina galbenă. Are un nivel mijlociu de rezistență la fuzarioza spicului.

Soi cu nivel bun de rezistență la încolțirea boabelor în spic

### Capacitate de producție

Pitar este un soi intensiv cu potențial ridicat de producție. În testările multianuale, atât cele oficiale din rețeaua I.S.T.I.S., cât și cele din rețeaua ecologică a I.N.C.D.A. Fundulea, a realizat sporuri medii de producție similare cu ale soiului Glosa.

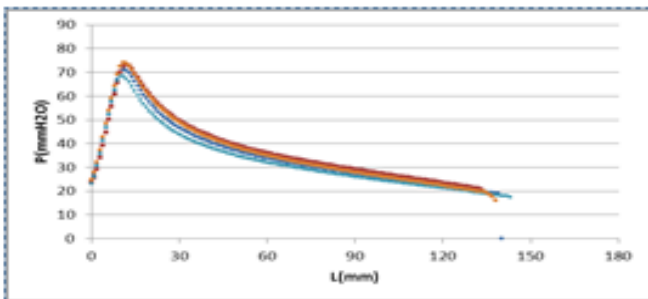
### Calitatea de panificație

Se remarcă prin calitate foarte bună de panificație, fiind din acest punct de vedere superior soiului Glosa.

### Caracteristicile alveogramei

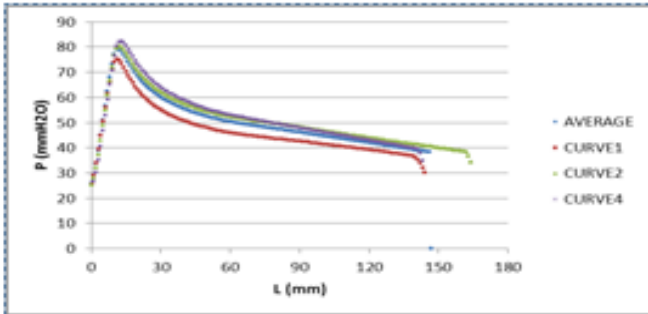
#### GLOSA

P=78 mmH<sub>2</sub>O; L=139 mm; P/L=0,56 mm; W=318.



#### PITAR

P=87 mmH<sub>2</sub>O; L=146 mm; P/L=0,6 mm; W=480.



### Zona de cultură

Soiul Pitar este recomandat pentru cultură în zonele de vest și sud ale țării, în Dobrogea și Moldova.