



## Soiul de orz de toamnă Simbol



### Capacitate de producție

Potențialul de producție al acestui soi este de 6,0-8,3 t/ha. Este tolerant la răsărirea întârziată și are capacitatea de a realiza niveluri ridicate de producție la o densitate mai redusă (350-380 plante la unitatea de suprafață).

### Indici de calitate

Masa a 1000 de boabe variază între 40 și 45 g, conținutul mediu în proteine este de 10,5-12,5%, conținutul mediu în amidon de 62,0% (parametrii calitativi depind de tehnologia aplicată dar și de condițiile climatice).

A realizat un spor de producție de 17% față de soiul martor Dana în aceleași condiții tehnologice, în 30 condiții diferite de mediu.

### Zona de cultură

Se recomandă cultivarea acestui soi în toate zonele de cultură ale orzului de toamnă.

**Anul înregistrării: 2015**

### Caracteristici morfologice

Soi tipic de toamnă, semiprecoce, cu o capacitate bună de înfrățire, talie medie spre înaltă, cu spic de lungime medie, culoare galbenă și ariste lungi.

### Caracteristici fiziologice

Prezintă rezistență superioară la iernare, cădere și boli foliare și ale spicului (mediu rezistent la pătarea reticulară brună a frunzelor de orz (*Pyrenophora teres* f. *teres*)).

