



## Hibridul de porumb FUNDULEA 475 M



### Capacitate de producție

Producția de boabe obținute în condiții de:

- neirigare: 8,0-10,5 t/ha;
- irigare: 9,5-13,6 t/ha.

### Calitatea

Hibridul Fundulea 475 M are, în boabe, un conținut mediu de:

- 9,6% proteină;
- 4% grăsimi;
- 72% amidon.

### Zona de cultură

Hibridul Fundulea 475 M este recomandat a se cultiva în zona a II-a de favorabilitate în condiții de irigare și neirigare.

### Anul înregistrării: 2004

Este un hibrid simplu.

### Caracteristici morfologice

Planta este înaltă, vigoasă, înălțimea medie 260-270 cm, înălțimea de inserție a știuletelui este de 100-110 cm. Tulpina are grosime mijlocie cu rezistență medie la frângere și cădere.

Știuletele este cilindro-conic cu o lungime de 22-24 cm, cu 16-18 rânduri de boabe, rahis de culoare roșie.

Bobul este dentat, galben-portocaliu.

Randament boabe: peste 82%.

Masa a 1000 boabe: 310-320 g.

Masa hectolitică: 74-76 kg/hl.

### Caracteristici fiziologice

Hibridul Fundulea 475 M face parte din grupa FAO 300-400, cu perioadă de vegetație de 115-120 de zile. Este mediu rezistent la frângere și cădere, tolerant la secetă și arșiță, tolerant la tăciune și fuzarioză. Sensibil la erbicide de tip hormonal. Pierde ușor apa din bob.

