



## Soiul de mazăre de toamnă GHITTIA F



Anul înregistrării: 2020

### Caracteristici morfologice

- ◆ Tip de creștere: nedeterminată;
- ◆ Înălțimea plantei: 60-75 cm;
- ◆ Frunza: tip „afila”, cu foliolele transformate în cărcei puternic dezvoltati și ramificați cu stipele de mărime mijlocie;
- ◆ Florile: de culoare albă, grupate câte 2 în racem;
- ◆ Păstaia: mică spre medie, de culoare verde;
- ◆ Bobul: neted cu tegumentul de culoare galben-verzui;
- ◆ MMB: 200-220 g.

### Caracteristici fiziologice

- ◆ Perioada de vegetație: 200-220 zile;
- ◆ Rezistență foarte bună la cădere și scuturare;
- ◆ Rezistență bună la fâinarea mazărei (*Erysiphe polygoni*), antracnoză (*Ascochyta pisi*) și la viroze;
- ◆ Conținutul în proteină variază de la 25,5% la 27,3%;
- ◆ Procentul de coji este de 5,5%.

### Capacitate de producție

Soiul de mazăre de toamnă Ghittia F, cea mai recentă creație a I.N.C.D.A. Fundulea, reprezintă o perspectivă importantă pentru cultura mazărei, deoarece utilizează mai bine umiditatea din sezonul rece și realizează producții mai ridicate decât soiurile de primăvară.

Potențialul de producție al soiului Ghittia F este de peste 5500 kg/ha.

### Recomandări tehnologice

Densitate optimă de semănat: 120-130 b.g./m<sup>2</sup>.

Norma de sămânță: 260-280 kg/ha.

Mazărea de toamnă se însămânțează în a doua decadă a lunii octombrie.

### Zona de cultură

Soiul Ghittia F poate fi cultivat în toate zonele de favorabilitate ale culturii mazărei din țara noastră, și anume:

- zona foarte favorabilă: Câmpia de Vest, Câmpia Transilvaniei, pe văile râurilor din zonă, în sudul Câmpiei Române, cu excepția Bărăganului, și în Moldova, în depresiunea Jijia-Bahlui;
- zona favorabilă cuprinde suprafețe însemnate în Moldova, Transilvania, partea central-nordică a Câmpiei Române, Câmpia Bărăganului și partea din centrul și sudul Dobrogei.

