



## Soiul de soia Fabiana F



**Anul înregistrării: 2017**

### Caracteristici morfologice

Tip de creștere: nedeterminat.

Forma tufei: compactă.

Pubescența: cenușie.

Floarea: violet.

Păstaia: brun-deschis.

Talia plantei: 115-122 cm.

Bobul: galben cu hilul maro.

MMB: 120-140 g.

Înălțimea de inserție a primelor păstăi: 15-17 cm.

### Caracteristici fiziologice

Perioada de vegetație: 118-130 zile.

Toleranță bună la secetă și arșiță.

Rezistență foarte bună la cădere și scuturare.

Rezistență bună la mana soiei (Peronospora manshurica), arsura bacteriană (Pseudomonas glycinea) și fuzarioză (Fusarium oxysporum).

### Conținutul în proteină și grăsimi

Conținut în proteină (% din s.u.): 39,0-41,8.

Conținut în ulei (% din s.u.): 20,0-22,6.

### Capacitate de producție

Fabiana F reprezintă un progres genetic evident față de cele mai recente creații obținute la I.N.C.D.A. Fundulea în ceea ce privește potențialul și stabilitatea producției de boabe, dar și pentru calitatea boabelor și, în mod special, pentru conținutul în grăsimi. În testările experimentale, soiul Fabiana F a depășit soiul martor, Triumf, cu 8%. În condiții de neirigat producția maximă a fost de 5808 kg/ha. Soiul Fabiana F are o capacitate de producție ridicată pentru grupa de maturitate din care face parte, de peste 4600 kg/ha.

### Zona de cultură

Soiul de soia Fabiana F este recomandat a fi cultivat în zonele de sud și vest ale țării, în sudul Moldovei, dar și în Dobrogea.

### Beneficiari potențiali

Ferme private și societăți comerciale, ferme ecologice din zonele menționate, industria de producere a nutrețurilor combinate și industria alimentară.