



Soiul de soia Camelia F



Anul înregistrării: 2016

Caracteristici morfologice

Tip de creștere: nedeterminat.

Forma tufei: compactă.

Pubescența: cenușie.

Floarea: violet.

Păstaia: roșcată.

Talia plantei: 90-120 cm.

Bobul: galben cu hilul negru.

MMB: 140-170 g.

Înălțimea de inserție a primelor păstăi: 18 cm.

Caracteristici fiziologice

Perioada de vegetație: 111-116 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.): 38,4-41,0.

Conținut în ulei (% din s.u.): 22,1-24,0.

Capacitate de producție

Camelia 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. Are o capacitate de producție ridicată pentru grupa de maturitate din care face parte, de 4500 kg/ha.

Zona de cultură

Soiul de soia Camelia F este recomandat a fi cultivat în zonele de sud și sud-est ale țării, în sudul și estul Moldovei, dar și în zonele favorabile culturii de soia din Câmpia Transilvaniei și Câmpia de Vest.

Recomandări tehnologice

Densitate optimă de semănat: 45-50 b.g./m².

Norma de sămânță: 70-90 kg/ha.