



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Stațiunea de Cercetare
Dezvoltare Agricolă



Instrumente Structurale
2007-2013

**PROIECT FINANȚAT DIN FONDURI EUROPENE
POS CCE: EXTINDEREA ȘI MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII DE
CERCETARE LA STAȚIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE AGRICOLĂ TURDA**

“INVESTIȚII PENTRU VIITORUL DUMNEAVOASTRĂ !”

ILINCA TD

Glycine max (L.) Merril

Soi timpuriu de soia (grupa de maturitate 00)
înregistrat în anul 2015.

Genealogia

- Maple Presto x Hodgson

Planta

- talie foarte înaltă (130 cm);
- portul erect;
- tufa compactă;
- creșterea semideterminată;
- pubescenta roșcată;
- înălțimea de inserție a păstăilor bazale în medie de 21 cm.

Frunza

- foliole de formă ovată;
- culoare verde deschis.

Inflorescența

- racem;
- flori de culoare violet.

Bobul

- formă sferic turtită;
- culoare galbenă;
- hilul de culoare maro deschis;
- MMB în medie de 154 g;



Rezistența foarte bună la:

- cădere;
- scuturare;
- mană (*Peronospora manshurica*);
- septorioz (*Septoria glycines*);
- fusarioză (*Fusarium* spp);
- arsura bacteriană (*Botrytis cinerea*).
- putregaiul cenușiu (*Botrytis cinerea*);

Rezistență bună la:

- putregaiul alb al tulpinii (*Sclerotinia sclerotiorum*);
- veștejirea bacteriană (*Corynebacterium flaccumfaciens*);

Rezistență foarte bună la:

- păianjenul roșu comun (*Tetranychus urticae*);
- buha suasa (*Mamestra suasa*);

Perioada de vegetație:

- 124 zile

Potențial de producție:

- 4720 kg/ha

Însușiri de calitate:

- proteine: 41,0 %
- grăsimi: 20,3 %



Recomandat, pentru zonele favorabile culturii soiei din Transilvania, Moldova și Câmpia de Vest