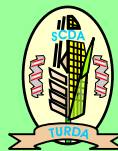




UNIUNEA EUROPEANĂ



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 !”

DARINA TD

Glycine max (L.) Merril

Soi timpuriu de soia (grupa de maturitate 00),
înregistrat în anul 2011.

Genealogia

- T93 - 8966 x Amurskja

Planta

- talie înaltă (95 cm);
- portul erect;
- tufa compactă;
- creșterea semideterminată;
- pubescenta roșcată;
- înălțimea de inserție a păstăilor bazale în medie de 17 cm.

Frunza

- foliole de formă ovată;
- culoare verde deschis.

Inflorescența

- racem;
- flori de culoare violet.

Bobul

- formă ovoidală;
- culoare galbenă;
- hilul de culoare maro;
- MMB în medie de 146 g;



Rezistența foarte bună la:

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

Rezistență bună la:

- Putregaiul cenușiu (*Botrytis cinerea*);
- 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:

- 122 zile

Potențial de producție:

- 4760 kg/ha

Însușiri de calitate:

- proteine: 40,9 %
- grăsimi: 21,0 %



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