



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



STAȚIUNEA DE CERCETARE -DEZVOLTARE AGRICOLĂ

Academia de Științe Agricole și Silvicultură " Gheorghe Ionescu- Șisești" București
Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Turda

RALUCA TD

Glycine Max (L.) Merril

Soi semitimpuriu de soia (grupa de maturitate 0), cu preabilitate foarte bună la recoltatul mecanizat și însușiri de calitate superioare, înregistrat în anul 2019.

Genealogia

➤ **MAPLE PRESTO X HODGSON**

Planta

- talie medie: 99 cm (76-116 cm);
- înălțime de inserție: 19 cm (14-26 cm);
- portul semierect;
- tufa compactă;
- pubescenta roșcată.

Frunza

- foliole de oval ascuțite;
- culoare verde mediu.

Inflorescența

- racem;
- flori de culoare violetă.

Bobul

- forma sferic turtită;
- culoare galbenă;
- hilul maro închis;
- MMB 166 g (121-192 g).

www.scdaturda.ro

Rezistență foarte bună la:

- cădere;
- scuturare;
- mană (*Peronospora manshurica*);
- arsura bacteriană (*Pseudomonas glycinea*).

Rezistență bună la:

- putregaiul alb al tulpinii (*Sclerotinia sclerotiorum*)

Rezistență foarte bună la:

- păianjenul roșu comun (*Tetranychus urticae*)

Perioada de vegetație

- 135 zile

Potențial de producție

- 5414 kg/ha

Însușiri de calitate

- proteine: 40,2%;
- grăsimi: 21,7



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