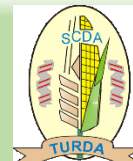




UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ

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

NICOLA TD

Glycine Max (L.) Merril

Soi timpuriu de soia (grupa de maturitate 00), cu preabilitate foarte bună la recoltatul mecanizat și însușiri de calitate superioare, înregistrat în anul 2017.

Genealogia

- HODGSON X T-8152

Planta

- talie foarte înaltă: 107 cm
- înălțime de inserție: 20 cm
- portul erect
- tufa compactă
- pubescenta cenușie

Frunza

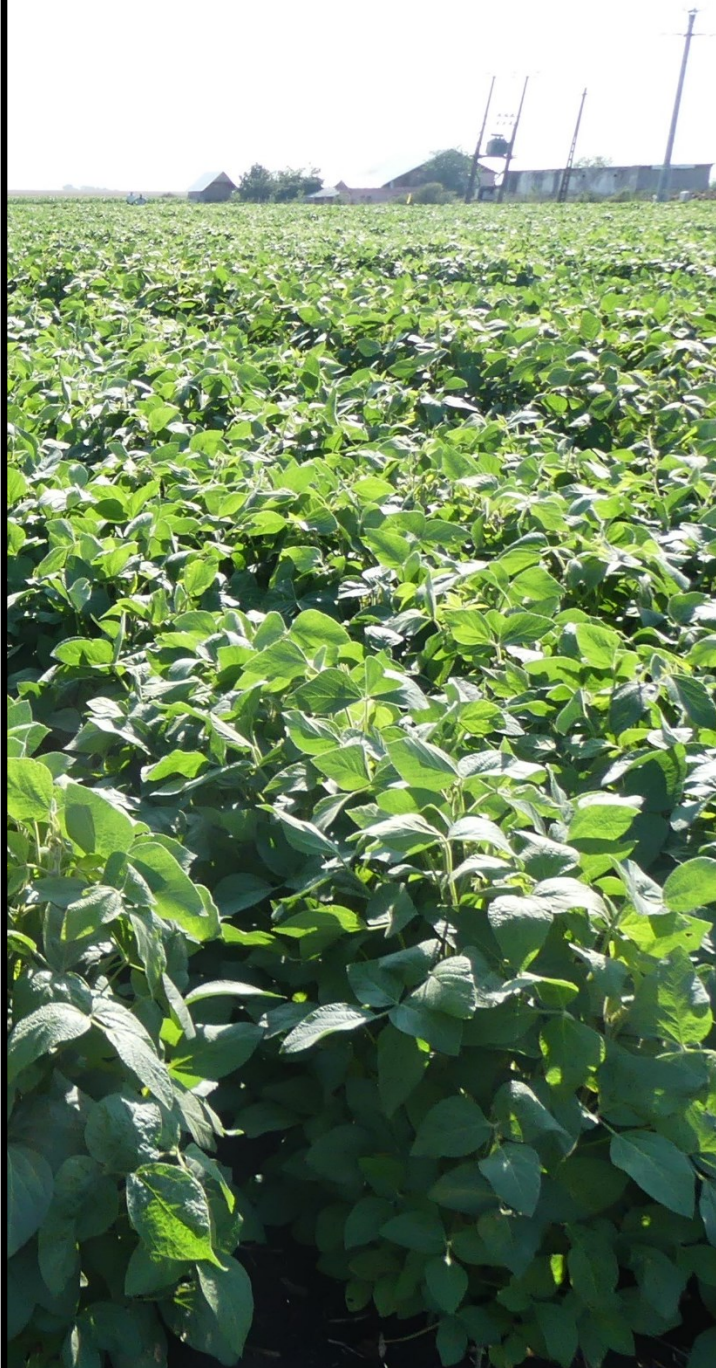
- foliole de formă triunghiulară;
- culoare verde închis.

Inflorescența

- racem
- flori de culoare violetă

Bobul

- forma sferic aplatizată
- culoare galbenă
- hilul gri
- MMB 171 g



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

- 136 zile

Potențial de producție

- 5072 kg/ha (irigat)

Însușiri de calitate

- proteine: 39,3 %
- grăsimi: 22,0%



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