



ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE „GHEORGHE IONESCU ȘIȘESTI”

STAȚIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE

AGRICOLĂ PITEȘTI

Șos. Pitești- Slatina, Km5,

Tel: +40-0372753083; Fax: +40-248206334

E-mail: scda.pitesti@gmail.com

Adresă site web: www.scdapitesti.ro

Prezentarea soiului de grâu de toamnă TRIVALE

- Reînscriș în Catalogul Oficial în anul 2019
- Capacitatea de producție și stabilitatea producției- foarte bună;
- În condițiile climatice extrem de nefavorabile din acest an, a realizat o producție de peste 4000 kg/Ha pe toată suprafața cultivată la stațiune.
- Calitate: caracteristici bune de morărit și panificație. Aluatul este elastic, bine dezvoltat și cu volum corespunzător.

Caracteristici morfologice:

- talia plantei: 70-80 cm;
- spicul de formă prismatică- fusiformă, de culoare galbenă, cu ariste strânse, cu un număr mare de boabe/spic;
- bobul este mijlociu, de formă ovală, de culoare roșie, cu o masă 1000 de boabe de 38-42 g și o masă hectolitrică de 77-79 kg/hl.

Caracteristici fiziologice:

- soi semiprecoce, spre mediu;
- rezistență bună la iernare și exces temporar de umiditate(băltire);
- capacitate de înfrățire bună;
- ritm bun de creștere la temperaturi scăzute;
- rezistent la Septoria, Helminthosporium;
- mediu rezistent la Fusarium, făinare și rugina brună;
- rezistent la încolțirea boabelor în spic, secetă și arșiță;
- **toleranță bună la excesul ionilor de aluminiu;**
- valorifică bine solurile mai sărace în elemente nutritive
- **Recomandat a fi cultivat în toată zona cu soluri acide, grele, din Sudul Carpaților Meridionali.**

Director:

Dr. Ing. Trașcă Florian

