

SOIUL DE CARTOF GARED

Soiul de cartof Gared a fost creat la S.C.D.C. Târgu Secuiesc.

Caractere morfologice. Colțul la lumină este de formă conică, de mărime medie și are culoarea bazei roșu – violet, prezintă la bază o perozitate medie. Portul vârfului colțului la lumină este pe jumătate deschis, iar perozitatea este deasă spre foarte deasă. Planta este de tip frunzos, cu portul erect. Planta este foarte înaltă. Frunza este de mărime medie, de culoare verde deschis și verde mediu. Inflorescența este de mărime medie cu flori cu corola medie, de culoare violet și cu puncte albe de mărime medie. Tuberculul este scurt – oval, cu ochi puțin adânci. Culoarea cojii este roșie și a pulpei crem.

Rezistența la boli si dăunători: soiul este rezistent la mana pe frunze și tuberculi, rezistent la virusul răsucirii frunzelor și tolerant la virusul Y. Este rezistent la nematozii din genul *Globodera* și *Râia neagră*.

Perioada de vegetație: soiul face parte din grupa soiurilor târzii, cu o perioadă de vegetație peste 110 zile.

Capacitatea de producție. Soiul are capacitate de producție mare, potențialul fiind de 67 t / ha.

Însușiri de calitate: calitatea culinară este bună, soiul *Gared* încadrându-se în clasa de folosință B, se comportă bine la procesare sub formă de pommes frites, conținutul de amidon este > 21%.

Soiul se poate cultiva în zona foarte favorabilă și favorabilă culturii cartofului.