

SOIUL DE CARTOF SPERANȚA

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

Caractere morfologice: Colțul la lumină este de formă ovală, de mărime mică și culoare la bază roșu – violet. Planta este de înălțime medie, de tip intermediar, cu portul erect. Frunza este mică, de culoare verde mediu. Inflorescența este mică, cu flori cu corola de mărime medie, de culoare albă. Tuberculul este rotund, cu ochi de adâncime medie. Culoarea cojii este galbenă și a pulpei galben mediu.

Însușiri fiziologice: soiul face parte din grupa soiurilor semitârzii, cu o perioadă de vegetație cuprinsă între 90-100 zile.

Rezistența la boli și dăunători: Soiul Speranța este rezistent la nematozii din genul *Globodera*, la virusul Y, rezistent la virusul răsucirii frunzelor și tolerant la atacul de mană pe frunze și tuberculi.

Însușiri de calitate. Calitatea culinară a soiului Speranța este foarte bună, se încadrează în clasa de calitate B.

Capacitatea de producție. Soiul Speranța are capacitate de producție foarte bună, realizând o producție medie de 55,3 t /ha.

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