

SOIUL DE CAIS “De Valu”

Unitatea elaboratoare: STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE
PENTRU POMICULTURĂ, CONSTANȚA

Autori:, Vlăduț Alexandru Opriță, Elena Topor

Principalele caracteristici:

- epoca de înflorire: mijlocie;
- epoca de coacere a fructelor: mijlocie decada I – II luna iulie;
- autofertil, nu necesită polenizatori;
- rezistent la principalele boli specifice caisului, liber de viroze;
- foarte productiv: peste 18,0 t/ha în condiții de cercetare;
- pomul: vigoare medie cu portul erect;
- rodire: predominant pe buchete de mai;
- fructul: foarte mare, formă ovală;
- pielea: culoare de fond oranj deschis, iar nuanța acoperitoare este roșu oranj;
- pulpa: culoare oranj deschis cu o textură fină și fermitate mijlocie;
- sâmburele: aderență foarte slabă la pulpă, cu amăreală foarte slabă sau absentă;
- utilizare: consum proaspăt și prelucrare industrial;



Eficiența economică:

- asigură beneficii la hectar ca urmare a productivității ridicate, calității fructelor (atractivitate, mărime, gust, aroma) și a perioadei de coacere la începutul lunii iulie când caisele sunt cel mai mult căutate.

Domeniul de aplicabilitate:

- pomicultură în toate zonele de cultură favorabile speciei cais.

Beneficiari potențiali:

- cultivatori privați, asociații pomicole, ferme specializate în pomicultură, unități de profil pomicol.