

AURAȘ

Anul omologării: 2003

Sinonim: V.T. 47/112

Origine: 1979 – hibridarea soiurilor Mari de Cenad x Stark Early Orange, la SCA Mărculești de dr.doc. Vasile Cociu;

1980 – obținerea puietilor hibridi la ghivece la ICDP Pitești de dr.doc. Vasile Cociu

1981-2003 – plantarea puietilor de un an la S.C.D.P. Constanța, cultura până la intrarea pe rod, selecția, altoirea, studiul în microculturi și culturi de concurs, selecția clonei VT 47/112.

Autor: Elena Topor.

Principalele caracteristici

- *Epoca de înflorire:* foarte târzie, după soiul Umberto.
- *Epoca de maturare a fructelor:* foarte timpurie 17-30 iunie.
- *Autofertil:* cu 71,7% flori legate prin autopolenizare și 78,3% prin polenizare liberă, nu necesită polenizatori.

Fruct

- *Forma:* oblongă, greutate medie între 44-48 g.
- *Pelița:* portocalie, cu pigmentație roșie pe jumătate fruct.
- *Pulpa:* portocalie, cu fermitate medie, aromată
- *Sâmbure:* mărime medie, oblong, neaderent la pulpă, miezul amar.



Pomul

- *Vigoarea:* mare, port ușor deschis
- *Rodire:* predominant pe buchete de mai

Producție și utilizare

- *Productiv :* peste 12,5 t/ha (medie a trei ani, din care unul calamitat total)
- Rezistent la boli.
- Asigură un spor de beneficiu la hectar datorat timpurietății coacerii fructelor, calității superioare a lor și prin rezistența la boli (reducerea la minim a numărului de tratamente).
- *Utilizarea:* pentru consum în stare proaspătă; pentru prelucrare industrială (testat la I.C.D.I.M.P.H. București).

Domeniul de aplicabilitate: pomicultură, în toate zonele de cultură favorabile speciei cais

Beneficiari potențiali: cultivatori privați, asociații pomicole, ferme specializate, unități de profil pomicol.