

'Cultivarul Inima Crimson'

Автор(и): доц. д-р Даниела Ганева, ИЗК "Марица"-Пловдив

Дата: 11.10.2017 Брой: 10/2017



Cea mai nouă soi de roșie nedeterminată pentru câmp deschis „Inima Stacojiu” a fost obținută la Institutul de Cercetări pentru Legumicultură Maritsa – Plovdiv prin selecție individuală repetată într-o populație locală cunoscută sub numele de „Oxheart”.

Plantele sunt viguroase, tulpina este de grosime medie, cu internodii de lungime medie până la lungă. Frunzele sunt simple. Inflorescențele sunt simple, dispuse la fiecare trei frunze, formând 2-5 fructe. Fructele verzi prezintă o umărătură verde, care dispare complet la maturitatea botanică. Fructele coapte sunt de un roșu intens, stacojiu, în formă de inimă, foarte mari, cu o greutate medie de 300-700 g, multiloculare, cărnoase, ferme, fără miez, cu o textură și o piele delicată, cu calități gustative foarte bune și un plăcut aromă de roșii, destinate consumului proaspăt. Substanța uscată, refractometrică – 5,2-5,5%.

Soiul are o bună adaptabilitate și poate fi cultivat atât în structuri de cultură protejată, cât și în câmp deschis – în condiții de câmp pentru producția timpurie și semitimpurie. În condiții de seră, producțiile sunt – 5000-7000 kg/ha, iar în condiții de câmp 4500-6000 kg/ha.

Plantele trebuie legate de o structură de susținere înaltă și tăiate regulat (lăstarii laterali îndepărtați). O schemă potrivită de transplantare pe un rând este 70-80/30-35 cm, la 6-8 inflorescențe sau fără a se efectua vârfulirea punctului de creștere.