

'Cultivar Kızıl Kalp'

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

Дата: 11.10.2017 Брой: 10/2017



En yeni belirsiz büyüme tipine sahip açık tarla domates çeşidi "Scarlet Heart", Maritsa Sebze Bitkileri Araştırma Enstitüsü - Plovdiv'de, "Oxheart" olarak bilinen yerel bir popülasyonda tekrarlanan bireysel seleksiyon yoluyla geliştirilmiştir.

Bitkiler kuvvetli, gövde orta kalınlıkta ve orta uzunluktan uzuna değişen boğum aralıklarına sahiptir. Yapraklar basit yapıdadır. Çiçek durumları basit, her üç yaprakta bir düzenlenmiş olup 2-5 meyve oluşturur. Olgunlaşmamış meyvelerde yeşil omuz bulunur, bu botanik olgunlukta tamamen kaybolur. Olgun meyveler koyu kırmızı, ateş kırmızısı, kalp şeklinde, ortalama 300-700 g ağırlığında çok büyük, çok gözlü, etli, sert, özsüz, hassas dokulu ve ince kabuklu, çok iyi tat niteliklerine ve hoş bir domates aromasına sahiptir; taze tüketim için uygundur. Kuru madde, refraktometrik - %5.2-5.5.

Çeşit iyi adaptasyon yeteneğine sahiptir ve hem korumalı yetiştiricilik yapılarında hem de açık tarlada – erkenci ve orta erkenci üretim için tarla koşullarında yetiştirilebilir. Sera koşullarında verim – 5000-7000 kg/da, tarla koşullarında ise 4500-6000 kg/da'dır.

Bitkiler yüksek bir destek yapısına bağlanmalı ve düzenli olarak budanmalıdır (yan sürgünler alınmalıdır). Uygun bir tek sıralı dikim şeması 70-80/30-35 cm, 6-8 çiçek durumunda veya büyüme noktası tepe alınmadan olabilir.