

Yeni geliştirilen domates ve biber çeşitleri, IZK "Maritsa" ve CRSBB'yi 2026 yılı için yenilikçiler ve mucitler olarak öne çıkardı.

Автор(и): Растителна защита
Дата: 23.03.2026 Брой: 3/2026



Maritsa Sebze Bitkileri Araştırma Enstitüsü (MVCİ) ve Plovdiv'deki Bitki Sistemleri Biyolojisi ve Biyoteknolojisi Merkezi (CPSBB), modern ıslah ve uygulamalı yöntemlerle geliştirilen yeni sebze çeşitlerinin geliştirilmesi nedeniyle iki prestijli ödül aldı. Yeni gelişmeler, üreticiler ve tarım sektöründeki uzmanlar arasında büyük ilgi uyandırıyor ve aynı zamanda lezzet kaliteleri ve yetiştiricilik dayanıklılıkları nedeniyle tüketicilerden olumlu geri bildirimler alıyor.

Sürdürülebilir tarım alanında inovasyon ödülü, MVCI ve CPSBB'den bilim insanlarının ortaklaşa geliştirdiği yeni biber çeşidi "Baltovska Kapia"ya verildi, Ödül, Plovdiv Uluslararası Fuarı'nda düzenlenen "Uluslararası Tarım Fuarı AGRA 2026" sergisi sırasında takdim edildi.

İki bilim enstitüsü, Bulgaristan Mucitler Birliği'nden bilimsel başarıları için ek bir takdir aldı; birlik, sebze üretiminde ıslah ve inovasyon alanına katkısı nedeniyle yeni kiraz domates çeşidi "Mini Miss" için bir diploma ve altın madalya verdi. Ödül, organizasyonun başkanı Dr. Müh. Mario Hristov tarafından, MVCI müdürü Prof. Daniela Ganeva'ya, CPSBB müdürü Prof. Tsanko Gechev'e ve yeni çeşitlerin geliştirilmesinde yer alan araştırma ekibinin temsilcilerine takdim edildi.

Modern Sebze Üretimini Destekleyen Bilim

Yeni çeşitlerin geliştirilmesi, iki enstitünün ıslahçıları, moleküler biyologları ve ziraat mühendisleri arasındaki uzun vadeli işbirliğinin sonucudur. Klasik ıslahı modern biyoteknolojik yaklaşımlarla birleştirmek, dayanıklılık, kalite ve pazarlanabilirlik için modern gereksinimleri karşılayan çeşitlerin yaratılmasına olanak tanır.

CPSBB ve MVCI, yeni gelişmelerin Bulgar sebze üreticilerinin rekabet gücünü desteklemeyi ve ülkenin iklim koşullarına adapte olmuş yüksek kaliteli yerel çeşitler yaratmayı amaçladığını vurgulamaktadır.

Domates Çeşidi "Mini Miss"

"Mini Miss", kompakt bitkileri, düzgün salkımları ve mükemmel lezzet kalitelerine sahip çekici küçük meyveleri ile öne çıkan yeni, yüksek verimli bir kiraz domates çeşididir. Meyveler parlak kırmızı renkte, ortalama ağırlığı yaklaşık 12-15 g olup dengeli bir şeker-asit oranına sahiptir; bu da onları hem taze tüketim hem de gurme salatalar ve yemek dekorasyonu için uygun kılar.



Kiraz domates çeşidi "Mini Miss"

Çeşit, sürdürülebilir üretime odaklanarak geliştirilmiştir – bitkiler sera ve tarla yetiştiricilik koşullarına iyi adaptasyon, stabil verim ve domatesin bazı ana hastalıklarına karşı artan direnç göstermektedir. Bu da onu hem profesyonel üreticiler hem de küçük çiftlikler ve aile bahçeleri için uygun kılmaktadır.

Çeşit "Baltovska Kapia"

Bu, Bulgaristan'da viral hastalıklara dirençli olarak geliştirilen ilk çeşittir. Çeşit, Büyük meyveli biberler alt türüne, Uzun biberler grubuna, Kapia kültivar tipine aittir.

Yeni biber çeşidi "Baltovska Kapia" - AGRA 2026 inovasyon yarışmasında diploma ile ödüllendirildi

Çeşit, MVCI'da uzun vadeli karmaşık ıslah ve iyileştirme çalışmalarının ve son yıllarda Bitki Sistemleri Biyolojisi ve Biyoteknolojisi Merkezi (CPSBB) ile ortaklaşa, ıslahçı koleksiyonundan tütün mozaik virüsüne dirençli ve hassas bir genotip arasında melezleme, ardından hassas Kapia tipi çeşitlerle (*C. annuum*) çok yıllık geri melezleme (20 yıldan fazla) ve geri melez

generasyonlarındaki seçilmiş dirençli bitkiler üzerinde tekrarlanan direnç, morfolojik ve agronomik özellikler için seleksiyon sonucunda yaratılmıştır. Çeşidin yaratılmasına katılanlar: Doç. Dr. Velichka Todorova, Doç. Dr. Dimitrina Kostova-Protohristova, Baş Asist. Dr. Gancho Pasev, Doç. Dr. Ivanka Tringovska-Mendeve, Doç. Dr. Stanislava Grozeva-Tileva, Baş Asist. Dr. Vesela Radeva-Ivanova, Asist. Penka Filova, Prof. Dr. Tsanko Gechev.



Bitkiler 55 ila 75 cm boyunda, belirsiz büyüme gösterir, sağlam bir gövdeye sahiptir ve iki ila üç ana dal oluşturur. Düğümlerde ve ayrıca fide aşamasında hipokotilde antosiyanin renklenmesi vardır. Yapraklar yeşil, yumurta şeklinde ve ucu sivridir.