

Les nouvelles variétés de tomates et de poivrons développées ont distingué l'IZK "Maritsa" et le CRSBB en tant qu'innovateurs et inventeurs pour 2026.

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



Deux prix prestigieux ont été décernés à l'Institut des cultures maraîchères de Maritsa (MVCI) et au Centre de biologie et biotechnologie des systèmes végétaux (CPSBB) de Plovdiv pour le développement de nouvelles variétés de légumes créées grâce à des méthodes modernes de sélection et des approches appliquées. Ces nouvelles créations suscitent un intérêt considérable parmi les producteurs et les spécialistes du secteur agricole, et reçoivent également des retours

positifs des consommateurs en raison de leurs qualités gustatives et de leur résistance à la culture.

Un prix pour l'innovation dans le domaine de l'agriculture durable a été attribué à la nouvelle variété de poivron "Baltovska Kapia", développée conjointement par des scientifiques du MVCI et du CPSBB. Le prix a été remis lors de l'exposition internationale "Salon International de l'Agriculture AGRA 2026", qui s'est tenue à la Foire Internationale de Plovdiv.

Une reconnaissance supplémentaire pour les réalisations scientifiques a été reçue par les deux instituts de recherche de l'Union des Inventeurs de Bulgarie, qui a décerné un diplôme et une médaille d'or pour la nouvelle variété de tomate cerise "Mini Miss" en tant que contribution au domaine de la sélection et de l'innovation dans la production légumière. Le prix a été présenté par le président de l'organisation, le Dr. Ing. Mario Hristov, à la directrice du MVCI, la Prof. Daniela Ganeva, au directeur du CPSBB, le Prof. Tsanko Gechev, et aux représentants de l'équipe de recherche impliquée dans le développement des nouvelles variétés.

La science au service de la production maraîchère moderne

Le développement des nouvelles variétés est le fruit d'une collaboration à long terme entre sélectionneurs, biologistes moléculaires et agronomes des deux instituts. La combinaison de la sélection classique avec des approches biotechnologiques modernes permet de créer des variétés qui répondent aux exigences contemporaines en matière de résilience, de qualité et de commercialisation.

Le CPSBB et le MVCI soulignent que ces nouvelles créations visent à soutenir la compétitivité des producteurs maraîchers bulgares et à créer des variétés locales de haute qualité adaptées aux conditions climatiques du pays.

Variété de tomate "Mini Miss"

"Mini Miss" est une nouvelle variété de tomate cerise à haut rendement, caractérisée par des plantes compactes, des grappes uniformes et de petits fruits attrayants aux excellentes qualités gustatives. Les fruits sont d'un rouge vif, avec un poids moyen d'environ 12 à 15 g et un équilibre sucre-acide équilibré, ce qui les rend adaptés à la consommation fraîche ainsi qu'aux salades gastronomiques et à la décoration des plats.



Variété de tomate cerise "Mini Miss"

La variété a été développée en mettant l'accent sur la production durable – les plantes présentent une bonne adaptabilité aux conditions de culture sous serre et en plein champ, un rendement stable et une résistance accrue à certaines des principales maladies de la tomate. Cela la rend adaptée aussi bien aux producteurs professionnels qu'aux petites exploitations et aux jardins familiaux.

Variété "Baltovska Kapia"

Il s'agit de la première variété développée en Bulgarie présentant une résistance aux maladies virales. La variété appartient à la sous-espèce des poivrons à gros fruits, au groupe des poivrons longs, type cultivar Kapia.

Nouvelle variété de poivron "Baltovska Kapia" - lauréate d'un diplôme au concours d'innovation AGRA 2026

Elle a été créée à la suite de travaux complexes et de longue haleine de sélection et d'amélioration au MVCI et, ces dernières années, conjointement avec le Centre de biologie et

biotechnologie des systèmes végétaux (CPSBB) par hybridation entre un génotype résistant et un génotype sensible au virus de la mosaïque du tabac provenant de la collection des sélectionneurs, suivie d'un rétrocroisement pluriannuel (plus de 20 ans) avec des variétés sensibles de type Kapia (*C. annuum*) sur des plantes résistantes sélectionnées dans les générations de rétrocroisement. Cela a été suivi d'une sélection répétée pour la résistance, les caractères morphologiques et agronomiques. Les participants à la création de la variété sont : la Prof. associée Dr. Velichka Todorova, la Prof. associée Dr. Dimitrina Kostova-Protohristova, le Chef de travaux Dr. Gancho Pasev, la Prof. associée Dr. Ivanka Tringovska-Mendeva, la Prof. associée Dr. Stanislava Grozeva-Tileva, la Chef de travaux Dr. Vesela Radeva-Ivanova, l'Assistante Penka Filova, le Prof. Dr. Tsanko Gechev.



Les plantes mesurent de 55 à 75 cm de haut, ont une croissance indéterminée, une tige robuste et forment deux à trois branches primaires. Elles présentent une coloration anthocyannique aux nœuds, ainsi que sur l'hypocotyle au stade plantule. Les feuilles sont vertes, ovales et pointues à l'extrémité.