

Nueva Variedad de Pimiento "Baltovska Kapia" – Galardonada con un Diploma en el Concurso de Innovación AGRAR 2026

Автор(и): ИЗК "Марица" – Пловдив

Дата: 09.03.2026 Брой: 3/2026



Tras un ensayo de dos años exitoso para la distinción, uniformidad y estabilidad en la Agencia Ejecutiva de Ensayo, Aprobación y Control de Semillas de Variedades, la variedad "Baltovska Kapia" fue reconocida como original y registrada en la Oficina de Patentes (Certificado No. 11306 P2 con fecha 19.08.2024).

Es la primera variedad desarrollada en Bulgaria con resistencia a enfermedades virales. La variedad pertenece a la subespecie *Grossum*, al grupo Pimiento Largo, tipo cultivar Kapia.

Fue creada como resultado de un trabajo de mejora y fitomejoramiento complejo a largo plazo en el Instituto de Cultivos Vegetales "Maritsa" y, en los últimos años, conjuntamente con el Centro de Biología y Biotecnología de Sistemas Vegetales (CPSBB) mediante hibridación entre un genotipo resistente y uno susceptible al virus del mosaico del tabaco de la colección del fitomejorador, seguido de retrocruzamiento multianual (más de 20 años) con variedades susceptibles tipo Kapia (*C. annuum*) sobre plantas resistentes seleccionadas en las generaciones de retrocruzamiento y posterior selección repetida para resistencia, y características morfológicas y económicas. Los participantes en su creación son: la Prof. Asoc. Dra. Velichka Todorova, la Prof. Asoc. Dra. Dimitrina Kostova-Protohristova, el Prof. Ayudante Principal Dr. Gancho Pasev, la Prof. Asoc. Dra. Ivanka Tringovska-Mendeva, la Prof. Asoc. Dra. Stanislava Grozeva – Tileva, la Prof. Ayudante Principal Dra. Vesela Radeva-Ivanova, la Prof. Ayudante Penka Filova, el Prof. Dr. Tsanko Gechev.

Las plantas tienen una altura de 55 a 75 cm, con crecimiento indeterminado, un tallo robusto y forman de dos a tres ramas primarias. Presentan coloración antociánica en los nudos, así como en el hipocótilo en la etapa de plántula. Las hojas son verdes, ovadas, puntiagudas en el ápice.



Los frutos son del tipo Kapia, péndulos, de un solo punto, con un cáliz no envolvente y sabor dulce. Son predominantemente bicarpelares, con forma triangular media en sección longitudinal, y

angulares en sección transversal. En madurez técnica, los frutos son verdes, y en madurez botánica – rojos. Miden de 12 a 15 cm de largo, con un diámetro basal promedio de 4-5 cm, un grosor de la pared del fruto de unos 4 mm, y un peso promedio de 70 g.

La nueva variedad es apta para el cultivo tanto en condiciones de producción de campo de media temporada como en instalaciones de cultivo. Se distingue de la variedad parental Kurtovska Kapia 1 por un mayor rendimiento, del 12 al 25%. Se caracteriza por una alta productividad, con un rendimiento total de 4500 - 5500 kg/da y una resistencia estable y uniforme al virus del mosaico del tabaco (TMV, patotipo 0) bajo inoculación artificial.

El producto está destinado al consumo en formas frescas y procesadas – asado, escaldado, purés, lyutenitsa, etc.



La nueva variedad de pimiento "Baltovska Kapia" fue galardonada con un diploma en el concurso de innovaciones, sección "Actividad Científica y Desarrollos" en la exposición agrícola AGRRA celebrada del 17 al 21.02.2026 en Plovdiv.

Las fotografías tienen derechos de autor y no son para distribución.