

# Tecnología para la producción de campo de media temporada de tomates determinados, variedad Kopnezh F1 y variedad Prometey

*Автор(и):* ИЗК "Марица" – Пловдив  
*Дата:* 01.04.2026 *Брой:* 4/2026



En condiciones de mayor competencia, se buscan variedades más productivas y de mayor calidad, que cumplan con los requisitos elevados del productor, la industria procesadora y el mercado. La mejora genética búlgara ofrece variedades de alto rendimiento, bien adaptadas, resistentes a enfermedades y plagas, con buenas características morfológicas, físicas y bioquímicas. Es necesario actualizar componentes tecnológicos clave y desarrollar tecnologías

integrales respetuosas con el medio ambiente que satisfagan los requisitos de los tipos varietales individuales de tomate.

La tecnología para la producción de tomates determinados para consumo en fresco y procesado se ha desarrollado en base a la propia investigación científica de los autores realizada en el Instituto de Cultivos Hortícolas Maritsa - Plovdiv, así como a estudios de los últimos años.

La tecnología está alineada con los requisitos biológicos del cultivo y las variedades mediante la optimización de elementos tecnológicos clave: esquema de cultivo y fertilización mediante el uso de acolchado. La aplicación de soluciones tecnológicas y técnicas modernas, que reflejan las buenas prácticas agrícolas, tiene como objetivo aumentar los rendimientos de las variedades Kopnezh F1 y Prometey y la competitividad de los productores búlgaros en la producción de tomate.

La evaluación de los principales indicadores económicos, combinada con el rendimiento medio obtenido, demuestra que los esquemas son adecuados y pueden recomendarse como económicamente justificados para la producción de media temporada de las variedades Kopnezh F1 y Prometey.

La tecnología de cultivo para los nuevos tomates búlgaros, variedad Kopnezh F1 y variedad Prometey, se proporcionará a los productores como una guía de acción práctica, lo que contribuirá a acelerar los procesos de adaptación a los requisitos y estándares europeos. Se ofrecerá a los agricultores junto con la variedad y permitirá una realización más completa del potencial biológico de las variedades de tomate determinadas creadas en el Instituto de Cultivos Hortícolas Maritsa. Como estudio científico actual, la tecnología tiene una aplicación teórica y práctica significativa.

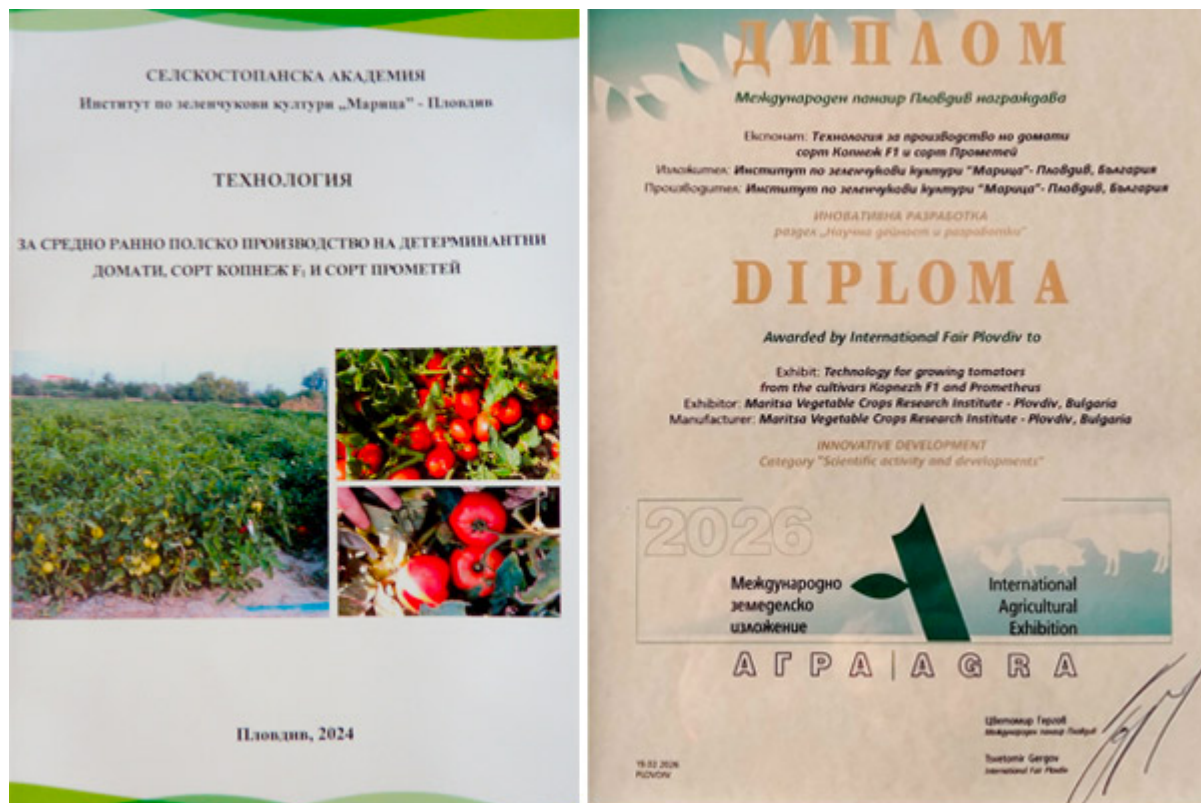
**Los principales usuarios de la tecnología presentada son:** productores de hortalizas; especialistas; investigadores científicos con interés profesional en este campo; el Ministerio de Agricultura y Alimentación y otras organizaciones.

**El producto científico** fue desarrollado dentro del proyecto: ZEMDKT 1 "Desarrollo y mejora de tecnologías de cultivo para nuevas variedades búlgaras de cultivos hortícolas".

**Equipo de autores:** Prof. Dra. Hr. Boteva, Prof. Dra. D. Ganeva, Prof. Dra. V. Yankova, Prof. Asoc. Dra. Iv. Tringovska – Mendeva, Prof. Asoc. Dra. O. Georgieva, Prof. Asoc. Dra. Tsv. Dincheva, Prof.

Asist. Principal Dra. G. Pasev, Prof. Asist. Principal Dra. K. Vasileva.

**Fuente de financiación:** Instituto de Cultivos Hortícolas Maritsa – Plovdiv, Academia Agrícola – Sofía.



"Tecnología para la producción de campo de media temporada de tomates determinados, variedad Kopnezh F<sub>1</sub> y variedad Prometheus" fue galardonada con un Diploma en el Concurso de Innovaciones en la sección "Desarrollos Innovadores" de la Exposición Agrícola Internacional "AGRA 2026".