

# Τεχνολογία για μεσοπρόωρη παραγωγή σε ανοιχτό χώρο καθορισμένων ντοματών, ποικιλία Kornezha F1 και ποικιλία Prometey

Автор(и): ИЗК "Марица" – Пловдив

Дата: 01.04.2026 Број: 4/2026



Σε συνθήκες αυξημένου ανταγωνισμού, αναζητούνται πιο παραγωγικές και υψηλής ποιότητας ποικιλίες, που να ικανοποιούν τους αυξημένους απαιτήσεις του παραγωγού, της βιομηχανίας επεξεργασίας και της αγοράς. Η βουλγαρική βελτίωση προσφέρει υψηλής απόδοσης, καλά προσαρμοσμένες ποικιλίες, ανθεκτικές σε ασθένειες και εχθρούς, με καλά μορφολογικά, φυσικά και βιοχημικά χαρακτηριστικά. Είναι απαραίτητη η ενημέρωση βασικών τεχνολογικών στοιχείων και η ανάπτυξη ολοκληρωμένων οικολογικά φιλικών τεχνολογιών που να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των επιμέρους ποικιλιακών τύπων ντομάτας.

Η τεχνολογία για την παραγωγή καθορισμένης ανάπτυξης ντομάτας για φρέσκια κατανάλωση και επεξεργασία έχει αναπτυχθεί με βάση τις δικές των επιστημονικές έρευνες των συγγραφέων που διεξήχθησαν στο Ινστιτούτο Λαχανικών Μαρίτσας - Πλόβντιβ, καθώς και σε μελέτες των τελευταίων ετών.

Η τεχνολογία ευθυγραμμίζεται με τις βιολογικές απαιτήσεις της καλλιέργειας και των ποικιλιών μέσω της βελτιστοποίησης βασικών τεχνολογικών στοιχείων: σχέδιο καλλιέργειας και λίπανσης μέσω της χρήσης κάλυψης εδάφους (mulch). Η εφαρμογή σύγχρονων τεχνολογικών και τεχνικών λύσεων, που αντικατοπτρίζουν καλές γεωργικές πρακτικές, στοχεύει στην αύξηση των αποδόσεων των ποικιλιών Kornezh F1 και Prometey και στην ανταγωνιστικότητα των βουλγάρων παραγωγών στην παραγωγή ντομάτας.

Η αξιολόγηση των κύριων οικονομικών δεικτών, σε συνδυασμό με τη ληφθείσα μέση απόδοση, αποδεικνύει ότι τα σχήματα είναι κατάλληλα και μπορούν να προταθούν ως οικονομικά αιτιολογημένα για τη μεσο-πρόωρη παραγωγή των ποικιλιών Kornezh F1 και Prometey.

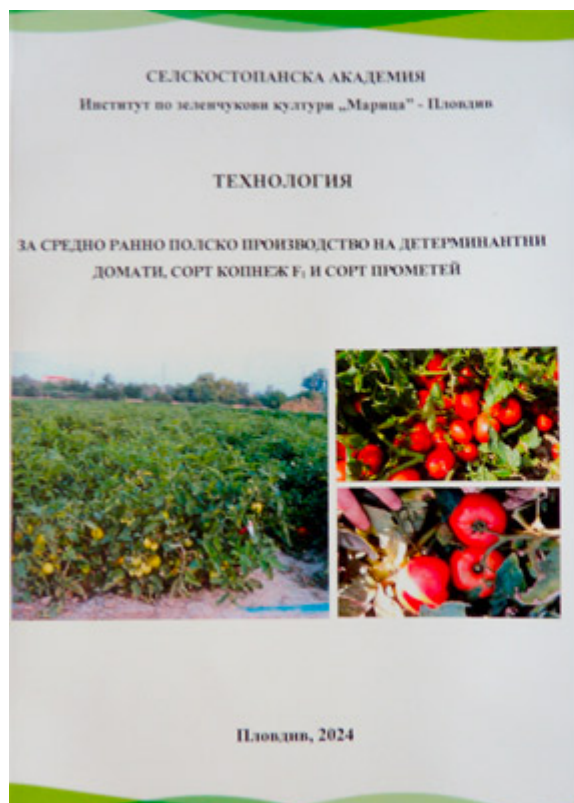
Η τεχνολογία καλλιέργειας για τις νέες βουλγαρικές ντομάτες, ποικιλία Kornezh F1 και ποικιλία Prometey, θα παρέχεται στους παραγωγούς ως ένας πρακτικός οδηγός δράσης, ο οποίος θα συμβάλει στην επιτάχυνση των διαδικασιών προσαρμογής στις ευρωπαϊκές απαιτήσεις και πρότυπα. Θα προσφέρεται στους αγρότες μαζί με την ποικιλία και θα επιτρέψει μια πληρέστερη πραγματοποίηση του βιολογικού δυναμικού των ποικιλιών καθορισμένης ανάπτυξης ντομάτας που δημιουργήθηκαν στο Ινστιτούτο Λαχανικών Μαρίτσας. Ως τρέχουσα επιστημονική μελέτη, η τεχνολογία έχει σημαντική θεωρητική και πρακτική εφαρμογή.

**Οι κύριοι χρήστες της παρουσιαζόμενης τεχνολογίας είναι:** οι παραγωγοί λαχανικών· ειδικοί· επιστημονικοί ερευνητές με επαγγελματικό ενδιαφέρον στον τομέα αυτό· το Υπουργείο Γεωργίας και Τροφίμων και άλλοι οργανισμοί.

**Το επιστημονικό προϊόν** αναπτύχθηκε στο πλαίσιο του έργου: ZEMDKT 1 «Ανάπτυξη και βελτίωση τεχνολογιών καλλιέργειας νέων βουλγαρικών ποικιλιών λαχανικών».

**Ομάδα συγγραφέων:** Καθ. Δρ. Χρ. Μπότεβα, Καθ. Δρ. Ντ. Γκανέβα, Καθ. Δρ. Β. Γιάνκοβα, Αναπλ. Καθ. Δρ. Ιβ. Τρίνγκοβσκα – Μέντεβα, Αναπλ. Καθ. Δρ. Ο. Γεωργιέβα, Αναπλ. Καθ. Δρ. Τσβ. Ντίντσεβα, Επικ. Καθ. Δρ. Γ. Πάσεβ, Επικ. Καθ. Δρ. Κ. Βασιλέβα.

**Πηγή χρηματοδότησης:** Ινστιτούτο Λαχανικών Μαρίτσας – Πλόβντιβ, Γεωπονική Ακαδημία - Σόφια.



Η «Τεχνολογία για μεσο-πρώρη παραγωγή σε ανοιχτό χώρο καθορισμένης ανάπτυξης ντομάτας, ποικιλία Kornezh F<sub>1</sub> και ποικιλία Prometeu» βραβεύτηκε με Δίπλωμα στο Διαγωνισμό Καινοτομιών στην κατηγορία «Καινοτόμες Αναπτύξεις» της Διεθνούς Γεωργικής Έκθεσης «AGRA 2026».