

"Σίρμα" - Βουλγαρική ποικιλία δαμάσκηνου, δημιουργήθηκε στο Ινστιτούτο Καλλιέργειας Φρούτων - Πλόβντιβ

Автор(и): доц.д-р Мариета Нешева, Институт по овощарство – Пловдив, ССА; гл.експерт Лейда
Тодорова, Институт по овощарство – Пловдив, ССА

Дата: 28.03.2026 *Брой:* 3/2026



Περίληψη

Η "Σίρμα" είναι ποικιλία δαμάσκηνου του Ινστιτούτου Δενδροκομίας - Πλόβντιβ, τμήμα της Γεωπονικής Ακαδημίας. Σημαντικό πλεονέκτημα αυτής της ποικιλίας είναι η πρώιμη περίοδος ωρίμανσής της, η οποία για την περιοχή του Πλόβντιβ είναι γύρω στις 20 Ιουλίου. Η ποικιλία

προσφέρει φρούτα υψηλής ποιότητας και είναι κατάλληλη για τη διαφοροποίηση της γκάμας των ποικιλιών που καλλιεργούνται σε περιβόλια δαμάσκηνου στη χώρα.

Αποτελέσματα

Το δαμάσκηνο (*Prunus domestica* L.) είναι μια παραδοσιακή καλλιέργεια οπωροφόρων για τη χώρα μας. Σύμφωνα με το Αγροστατιστικό Εγχειρίδιο (ΥΑ, 2024), σε όρους κατεχόμενης έκτασης, καταλαμβάνει τη δεύτερη θέση με 12.271 εκτάρια, ξεπερνιέται μόνο από το καρυδιά. Το 2024, τα δαμάσκηνα είχαν το μεγαλύτερο σχετικό μερίδιο των παραγόμενων ποσοτήτων οπωρικών - 30%. Αυτή η καλλιέργεια είναι εξαιρετικά προσαρμοστική και αναπτύσσεται με επιτυχία σε διαφορετικές περιοχές της χώρας, συμβάλλοντας σε υψηλές αποδόσεις. Το μεγάλο ενδιαφέρον για την καλλιέργεια δαμάσκηνου οφείλεται στις ιδιότητες της παραγωγής φρούτων, η οποία είναι κατάλληλη τόσο για φρέσκια κατανάλωση όσο και για επεξεργασία.

Σε παγκόσμιο επίπεδο, οι κύριες παραγωγικές χώρες δαμάσκηνων του είδους *Prunus domestica* L. είναι η Σερβία, η Ρουμανία, η Γερμανία και η Βουλγαρία. Αυτές οι χώρες αναπτύσσουν εκτενή προγράμματα βελτίωσης με κοινούς κύριους στόχους όπως: υψηλή παραγωγικότητα, καλή ποιότητα καρπού, αντοχή ή ανοχή στην ασθένεια του ιού της ευλογιάς του δαμάσκηνου.



Στο Ινστιτούτο Δενδροκομίας - Πλόβντιβ, αναπτύσσονται επίσης προγράμματα βελτίωσης για τη δημιουργία νέων ποικιλιών των κύριων οπωροφόρων ειδών για τη χώρα μας. Οι πιο σημαντικοί στόχοι βελτίωσης ήταν πάντα σχετικοί με την ποιότητα του καρπού και την καλή προσαρμοστικότητα της ποικιλίας, η οποία περιλαμβάνει αντοχή σε ασθένειες, εχθρούς και αβιοτικό στρες. Το πρόγραμμα βελτίωσης για τη δημιουργία νέων ποικιλιών δαμάσκηνου στο Ινστιτούτο Δενδροκομίας - Πλόβντιβ ξεκίνησε το 1987. Ως αποτέλεσμα σύγχρονων δραστηριοτήτων βελτίωσης, η ποικιλία "Σίρμα" κατοχυρώθηκε. Προέκυψε ως αποτέλεσμα της μακροχρόνιας εργασίας των βελτιωτών Καθ. Δρ. Βαλεντίνα Μπόζκοβα, Αναπλ. Καθ. Δρ. Πέντσο Ίλιεφ και Επικεφαλής Ειδικού Λέιντα Τοντόροβα.

Σημαντικό πλεονέκτημα της "Σίρμα" είναι η πρώιμη περίοδος ωρίμανσής της, η οποία για την περιοχή του Πλόβντιβ είναι γύρω στις 20 Ιουλίου. Η "Σίρμα" προέκυψε από ανοιχτή επικονίαση της στάνταρτ και πιο ευρέως διαδεδομένης ποικιλίας δαμάσκηνου στον κόσμο, "Stanley". Το δέντρο είναι ρωμαλέο με μέτρια πυκνή, σφαιρική κόμη. Οι κύριοι κλάδοι είναι καλά εξοπλισμένοι

με καρποφόρο ξύλο. Η "Σίρμα" είναι πολύ παραγωγική ποικιλία. Το κύριο καρποφόρο ξύλο είναι τα μπουκέτα του Μαΐου. Η άνθηση είναι μέσες-πρώιμες και η φαινοφάση αρχίζει 2-3 ημέρες πριν από την άνθηση του στάνταρτ "Stanley".



Οι "Stanley", "Čačanska lepotica" και "Yoyo" είναι καλοί επικονιαστές για την "Σίρμα". Οι καρποί της είναι μεγάλοι - κατά μέσο όρο περίπου 45 γρ., ωοειδείς σε σχήμα, συμμετρικοί με ρηχή κοιλιακή ραφή. Οι καρποί έχουν σκούρο ιώδες-μπλε χρώμα, με κηρώδη επικάλυψη παρούσα. Η σάρκα του καρπού έχει ένα ελκυστικό χρυσοκίτρινο χρώμα. Ο κουκούτσι είναι μεσαίου μεγέθους, ελλειπτικό και διαχωρίζεται πλήρως από τη σάρκα του καρπού. Η καρποφορία είναι τακτική και άφθονη. Το 2023, ελήφθη κατά μέσο όρο 60 κιλά/δέντρο από 10ετή δέντρα που καλλιεργούνται με ελεύθερης ανάπτυξης μορφή κόμης. Οι καρποί είναι ιδιαίτερα κατάλληλοι για φρέσκια κατανάλωση, χάρη στην καλή εμφάνισή τους, ισορροπημένη γεύση και ευχάριστη άρωμα. Η περιεκτικότητα σε ξηρά ουσία είναι περίπου 16° Brix. Οι καρποί περιέχουν οξέα, αλλά η γεύση τους είναι καλά ισορροπημένη και ευχάριστη. Είναι σημαντικό να αναφερθεί ότι η ποικιλία είναι ανεκτική στον ιό της ευλογιάς του δαμάσκηνου, δηλαδή έχουν παρατηρηθεί συμπτώματα μόνο στα φύλλα, αλλά αυτό δεν οδηγεί σε πτώση καρπών και απώλειες παραγωγής.

Η "Σίρμα" κέρδισε εξαιρετική 1η θέση στο Διαγωνισμό Καινοτομιών, ενότητα "Σπορόφυτα και Φυτευτικό Υλικό Ποικιλιών" στη Διεθνή Γεωργική Έκθεση "AGRA 2026". Φυτευτικό υλικό με

εγγυημένη ποικιλιακή αυθεντικότητα μπορεί να αγοραστεί από το Ινστιτούτο Δενδροκομίας – Πλόβντιβ.
