

Αγροτεχνικές εργασίες στον οπωρώνα τον Αύγουστο

Автор(и): ас. Кирил Кръстев, Институт по декоративни и лечебни растения – София

Дата: 07.08.2025 *Брой:* 8/2025



Τον Αύγουστο, η ανάπτυξη των βλαστών έχει ολοκληρωθεί. Οι καρποί των φθινοπωρινών ποικιλιών μήλων, αχλαδιών και ροδάκινων αυξάνονται έντονα σε μέγεθος, παράλληλα με την οποία λαμβάνει χώρα η διαδικασία διαφοροποίησης των οφθαλμών των καρπών. Τα δέντρα τροφοδοτούνται με εφεδρικά θρεπτικά συστατικά.

Οι αγρομετεωρολογικές συνθήκες κατά το μήνα θα καθοριστούν από θερμοκρασίες γύρω και πάνω από τα κλιματικά κανονικά. Τον Αύγουστο, προβλέπονται μέγιστες θερμοκρασίες στην περιοχή 35-40°C. Ο περιοριστικός παράγοντας για την ανάπτυξη των καλλιεργειών κατά το μήνα παραμένει το έλλειμμα εδαφικής υγρασίας.

Στις αρχές της δεύτερης δεκαήμερης, ο καιρός θα παραμείνει κυρίως ηλιόλουστος, με υψηλή νεφώση το απόγευμα. Οι θερμοκρασίες θα είναι κοντά στο κλιματικό κανονικό — μεταξύ 31 και 34°C. Θα φυσάει στο Δανούβιο Πεδίο. Γύρω στις 13–15 και 17-22 Αυγούστου αναμένεται η διέλευση ενός νέου ψυχρού μετώπου, το οποίο θα οδηγήσει σε πτώση των θερμοκρασιών, καθώς και σε βροχόπτωση και καταιγίδες. Μετά τη σύντομη ψύξη, μέχρι το τέλος της δεκαήμερης θα υπάρξει και πάλι θέρμανση, αλλά με αυξημένη πιθανότητα απογευματινών βροχοπτώσεων. Προς το τέλος του μήνα αναμένεται διαρκή πτώση των θερμοκρασιών.

Κατά τις περισσότερες ημέρες του Αυγούστου, ο προβλεπόμενος σχετικά ξηρός καιρός θα απαιτήσει την εφαρμογή αυξημένων ποσοστών άρδευσης για τις μεταγενέστερες ποικιλίες οπωροφόρων δέντρων.

Στα φυτώρια οπωροφόρων δέντρων

Οι σποροφυτείες καλλιεργούνται και αρδεύονται.



Οφθαλμοποίηση υπογοναδίων

Σε φυτώρια πρώτου έτους, συνεχίζεται η οφθαλμοποίηση των υπογοναδίων. Σε φυτώρια δεύτερου έτους, εάν χρειάζεται, πραγματοποιείται η τελευταία απομάκρυνση των βλαστών από τα υπογόναδα κάτω από το σημείο της οφθαλμοποίησης.

Οι μητρικές φυτείες ελέγχονται και όλα τα άτομα εκτός τύπου ξεριζώνονται. Οι θέσεις γεμίζονται αμέσως με φυτά του κύριου είδους.

Μέχρι το τέλος Αυγούστου, μπορούν να εμβολιαστούν δέντρα μήλου, αχλαδιού, ροδακινιάς και κερασιάς. Κατά τη δεύτερη και τρίτη δεκαήμερη του μήνα, ξεκινά ο εμβολιασμός της κυδωνιάς.

Τα υπογόναδα που οφθαλμοποιήθηκαν τον Ιούλιο ελέγχονται και, σε περίπτωση καλής ένωσης εμβολίου και υπογοναδίου, αφαιρούνται οι δεσμοί.

Στους οπωρώνες οπωροφόρων δέντρων

Παρακολουθείται η εδαφική υγρασία και πραγματοποιείται άρδευση όταν είναι απαραίτητο. Μετά τη βροχή ή την άρδευση, πραγματοποιείται ρηχή καλλιέργεια του εδάφους για να διαλυθεί το σχηματισμένο κρούστα.

Πραγματοποιείται μηχανικός έλεγχος των ζιζανίων στις διαστάσεις, εάν δεν είναι χλοοκαλυμμένες, και στις λωρίδες των δέντρων.



Συνεχίζεται η συγκομιδή ροδάκινων και των πρώιμων ποικιλιών μήλων, αχλαδιών και δαμάσκηνων. Στο τέλος του μήνα, συγκομίζονται επίσης οι καρποί ορισμένων πρώιμων ποικιλιών καρυδιάς.

Πραγματοποιείται η απαραίτητη οργανωτική εργασία για την προετοιμασία της συγκομιδής των μεσοπρώρων και όψιμων ποικιλιών μήλων, αχλαδιών και δαμάσκηνων.

Οι αποθήκες οπωροκηπευτικών απολυμαίνονται και προετοιμάζονται για την παραλαβή της νέας παραγωγής. Τα μηχανήματα ταξινόμησης οπωροκηπευτικών επισκευάζονται και προετοιμάζονται για λειτουργία.

Ξεκινά η προφυτευτική προετοιμασία των εκτάσεων για τη δημιουργία νέων οπωρώνων — βαθύ όργωμα, βασική λίπανση και ισοπέδωση.

Στις φυτείες φραουλιάς



Είναι πολύ σημαντικό όλες οι φυτείες φραουλιάς να αρδεύονται έγκαιρα. Δεν πρέπει να επιτρέπεται το στέγνωμα των φύλλων. Τον Αύγουστο, τα φυτά σχηματίζουν την απόδοση για το επόμενο έτος και πρέπει να διατηρείται ένα βέλτιστο υδατικό καθεστώς. Ανάλογα με την ηλικία της φυτείας και τον τύπο του εδάφους, πραγματοποιούνται 2-3 αρδεύσεις. Τα πλαγιοβλαστήματα φυτών από τα οποία δεν προορίζεται να ληφθεί υλικό φύτευσης αποκόπτονται.

Φροντίζονται οι μητρικές φυτείες — έλεγχος ζιζανίων, άρδευση και καλλιέργεια του εδάφους.

Συνεχίζεται η προετοιμασία νέων εκτάσεων για τη φθινοπωρινή φύτευση φραουλιάς. Σε ορισμένες υψηλότερες περιοχές, μπορεί να ξεκινήσει η φύτευση.

Στις φυτείες σμέουρου

Συνεχίζεται η φροντίδα των νεοσύστατων φυτειών — πραγματοποιείται άρδευση όταν είναι απαραίτητο και, εάν υπάρχουν ζιζάνια, πραγματοποιείται καλλιέργεια. Οι καρποφόρες φυτείες αρδεύονται έτσι ώστε οι καρποί να μπορούν να αυξηθούν σε μέγεθος και να σχηματιστούν οι οφθαλμοί των ανθέων για την επόμενη σοδειά. Προς το τέλος του μήνα, οι αρδεύσεις διακόπτονται έτσι ώστε τα νέα αναπληρωματικά κλαδιά να μπορέσουν να ωριμάσουν.

Συνεχίζεται η φροντίδα των μητρικών φυτειών — άρδευση, υπερλίπανση με αζωτούχα λιπάσματα και καλλιέργειες. Προς το τέλος Αυγούστου, οι αρδεύσεις διακόπτονται έτσι ώστε τα κλαδιά να μπορέσουν να ωριμάσουν.



Συνεχίζεται η συγκομιδή. Μέχρι το τέλος του μήνα, όλα τα καρποφόρα κλαδιά κόβονται, αφαιρούνται και καίγονται.

Προετοιμάζονται οι θέσεις για τις νέες φυτείες που θα δημιουργηθούν το φθινόπωρο. Το έδαφος λιπαίνεται με 3-5 τόνους κοπριάς, 80-100 κιλά υπερφωσφορικού (ή την ίδια ποσότητα άλλου φωσφορικού λιπάσματος), 25-30

киλά θειικού καλίου (ή την ίδια ποσότητα άλλου καλιούχου λιπάσματος) ανά στρέμμα.

Στις φυτείες φραγκοστάφυλης

Συνεχίζεται η φροντίδα των στελεχοφυτειών και των νέων φυτειών. Δεν επιτρέπεται το στέγνωμα και η ζίζανση του εδάφους. Σε περίπτωση αδύναμης ανάπτυξης των φυτών στις στελεχοφυτείες και τις νέες φυτείες, πραγματοποιείται υπερλίπανση με 10-15 κιλά νιτρικού αμμωνίου (ή την ίδια ποσότητα άλλου αζωτούχου λιπάσματος) ανά στρέμμα.



Ολοκληρώνεται η συγκομιδή καρπών σε υψηλότερες τοποθεσίες. Οι φυτείες αρδεύονται και καλλιεργούνται τακτικά.

Σε φυτείες με άλλες καλλιέργειες

Πραγματοποιείται θερινή οφθαλμοποίηση υπογοναδίων για λωτού, ακτινίδιο (κιούι), ζίζυφο και φιστικιά. 5-6 ημέρες πριν από τον εμβολιασμό, το φυτώριο αρδεύεται άφθονα για καλύτερη ολίσθηση του φλοιού.

3-5 ημέρες πριν από την οφθαλμοποίηση, συλλέγονται τα εμβόλια και διατηρούνται στη σκιά σε δροσερό δωμάτιο.

Ελέγχεται η προσρόφηση των οφθαλμοποιημένων φυτών λωτού και άλλων.

