

# Αύγουστος – έλλειμμα υγρασίας του εδάφους και υπερκανονικές θερμικές συνθήκες

Автор(и): Ρασιτελνα защита  
Дата: 01.08.2022 Брой: 8/2022



Κατά το μεγαλύτερο μέρος του Αυγούστου, οι αγρομετεωρολογικές συνθήκες θα καθοριστούν από σχετικά ξηρό και ζεστό καιρό. Κατά τη διάρκεια του μήνα, το έλλειμμα υγρασίας του εδάφους θα αποτελέσει περιοριστικό παράγοντα για την ανάπτυξη των όψιμων αγροτικών καλλιεργειών.

Στα τέλη Ιουλίου, ως αποτέλεσμα των χαμηλών βροχοπτώσεων, στα περισσότερα ορεινά πεδινά, το περιεχόμενο παραγωγικής υγρασίας στο στρώμα του εδάφους των 50 cm κάτω από τις ανοιξιάτικες καλλιέργειες είχε εξαντληθεί, ενώ στο στρώμα των 100 cm ήταν ανεπαρκές, κάτω από το 50% της χωρητικότητας πεδίου. Σε

ορισμένες τοποθεσίες στις νότιες περιοχές (αγρομετεωρολογικοί σταθμοί Παζαρτζίκ, Λιουμπιμέτς, Σλίβεν), η παραγωγική υγρασία απουσίαζε ακόμη και στο στρώμα του εδάφους του ενός μέτρου.

Κατά την πρώτη δεκαήμερο του Αυγούστου, δεν προβλέπονται βροχοπτώσεις αγρονομικής σημασίας, γεγονός που θα καταστήσει αναγκαία την αύξηση των ποσοστών άρδευσης για τα όψιμα υβρίδια καλαμποκιού που βρίσκονται στα στάδια σχηματισμού και πλήρωσης του κόκκου. Υψηλότερα ποσοστά άρδευσης θα απαιτηθούν επίσης για τις καλλιέργειες λαχανικών και τις φθινοπωρινές ποικιλίες οπωροφόρων δέντρων, οι οποίες θα υποστούν εντατική ανάπτυξη καρπού κατά τη διάρκεια του μήνα.

Οι προβλεπόμενες υπερκανονικές θερμικές συνθήκες κατά τις περισσότερες ημέρες του Αυγούστου θα οδηγήσουν σε συντομογραφία των διαφάσεων περιόδων στην ανάπτυξη των όψιμων αγροτικών καλλιεργειών. Κατά τη διάρκεια του μήνα, θα παρατηρηθούν διάφορα στάδια ωρίμανσης στο καλαμπόκι. Στην πρώτη δεκαήμερο, τα πιο πρώιμα υβρίδια θα ολοκληρώσουν την ανάπτυξή τους, ενώ τα μεσοπρώρα θα βρίσκονται στο στάδιο της γαλακτώδους ωρίμανσης. Στα τέλη της τρίτης δεκαήμερου, η κηρώδης ωρίμανση θα κυριαρχήσει στα μεσοόψιμα υβρίδια καλαμποκιού. Στα ορεινά πεδινά, το στάδιο της ωρίμανσης στον ηλιάνθο θα παρατηρηθεί μαζικά στα μέσα του μήνα.

Τον Αύγουστο, οι προβλεπόμενες μέγιστες θερμοκρασίες, στην περιοχή των 35-40°C, θα έχουν αρνητικό αντίκτυπο στην άνθηση και τη γονιμοποίηση σε δεύτερες καλλιέργειες από όψιμη παραγωγή (αγγούρια, φασόλια, κολοκυθιάς).

Ο ξηρός καιρός κατά τις περισσότερες ημέρες του μήνα θα περιορίσει την ανάπτυξη μιας σειράς μυκητιακών ασθενειών, με εξαίρεση τις ασθένειες της στάχτης στα οπωροφόρα και λαχανικά.

Τον Αύγουστο, η επιβλαβής δραστηριότητα της τελευταίας γενιάς των σκωλήκων των οπωροφόρων δεν πρέπει να υποτιμηθεί σε όψιμες ποικιλίες οπωροφόρων δέντρων. Οι συνθήκες κατά τη διάρκεια του μήνα θα είναι ευνοϊκές για αύξηση των πληθυσμών των ακάρεων. Στα αμπέλια, είναι απαραίτητο να παρακολουθείται η εμφάνιση και η πυκνότητα των κάμπιων της τρίτης γενιάς του ευρωπαϊκού σκώρου του αμπελιού. Οι θεραπείες φυτοπροστασίας κατά τη διάρκεια του μήνα πρέπει να πραγματοποιούνται στις πιο δροσερές ώρες της ημέρας με προϊόντα που έχουν κατάλληλο διάστημα πριν από τη συγκομιδή, σύμφωνα με την περίοδο ωρίμανσης των καλλιεργειών.

*Πηγή: Εθνικό Ινστιτούτο Μετεωρολογίας και Υδρολογίας*