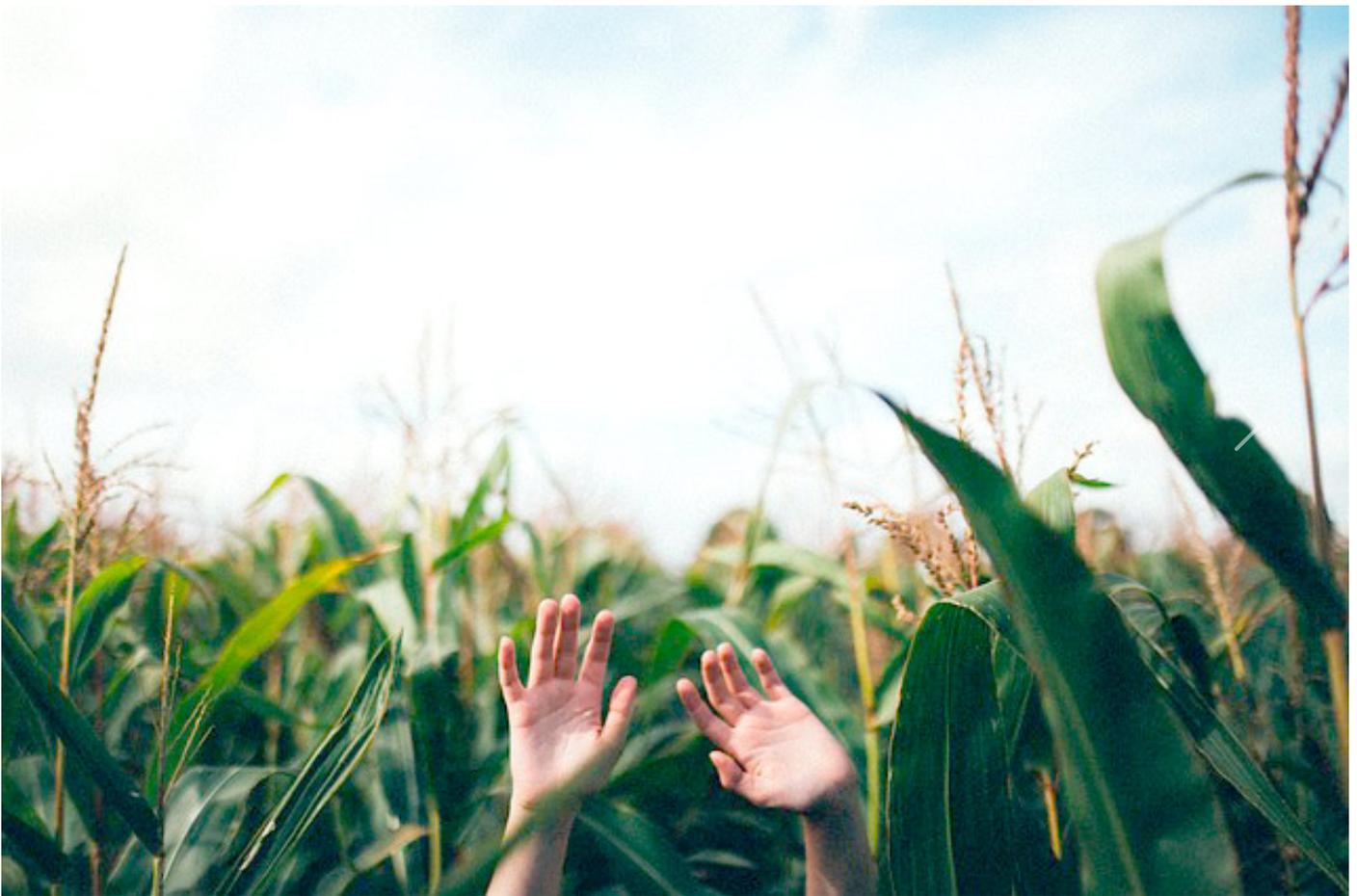


Η παρατεταμένη ξηρασία τον Ιούλιο σταμάτησε την ανάπτυξη του αραβοσίτου, του ηλιοτρόπιου, των μόνιμων φυτειών και των λαχανικών

Автор(и): Растителна защита
Дата: 21.07.2024 Брой: 7/2024



Οι εξαιρετικά υψηλές θερμοκρασίες του Ιουλίου, που σε ορισμένες περιοχές ξεπέρασαν τους 40–41°C (Σβίστοφ, Ρούσε, Σαντάνσκι, Στάρα Ζαγόρα, Ελχόβο), σε συνδυασμό με το έλλειμμα υγρασίας, έχουν ρίξει αμφιβολίες για την επιβίωση μέρους των ανοιξιότικων καλλιεργειών που καλλιεργούνται υπό βροχόπτωση. Οι δυσμενείς αγρομετεωρολογικές συνθήκες κατά τη δεύτερη δεκαήμερο του Ιουλίου προκάλεσαν μαράγματα και ξήρανση των φύλλων στα κατώτερα στρώματα των φυτών αραβοσίτου και ηλιάνθου (αγροτικός σταθμός Σιλίστρας),

έγκαυμα φύλλων και πρόωρη πτώση φύλλων σε ορισμένες πολυετείς καλλιέργειες, και στειρότητα σε λαχανικά καλλιέργειες από την ύστερη παραγωγή.

Η κατάσταση είναι ιδιαίτερα κρίσιμη για τον αραβόσιτο αυτή τη στιγμή, διότι υπό αυτές τις συνθήκες εδαφικής και ατμοσφαιρικής ξηρασίας, η πιθανότητα έλλειψης επικοινωνίας και σχηματισμού κόκκων σε μέσης-ύστερης και ύστερης ωρίμανσης υβρίδια είναι υψηλή. Στο Ερευνητικό Ινστιτούτο Αραβοσίτου στην Κνέζα, υπάρχουν ανησυχίες ότι μπορεί να επαναληφθεί το σενάριο του περασμένου έτους, όταν, και πάλι λόγω της παρατεταμένης ξηρασίας, η συγκομιδή διακυβεύθηκε.

Γίνεται όλο και πιο επιτακτική για τους αγρότες η ανάγκη να λαμβάνουν υπόψη τις κλιματολογικές συνθήκες στη χώρα και να καλλιεργούν αραβόσιτο υπό συνθήκες άρδευσης. Μια άλλη επιτυχημένη στρατηγική θα ήταν να στηριχθούν σε πρώιμα και μέσης-πρώιμης ωρίμανσης υβρίδια, τα οποία μετατοπίζουν την ανθοφορία και τον σχηματισμό μεταξιών σε χαμηλότερες θερμοκρασίες, στους νωρίτερους μήνες, συμβουλεύουν οι ειδικοί από την Κνέζα.

Παρά τις σοβαρές κλιματικές συνθήκες, σύμφωνα με την Αναπλ. Καθ. Ναταλία Πέτροβσκα, Διευθύντρια του Ερευνητικού Ινστιτούτου Αραβοσίτου – Κνέζα, το βουλγαρικό εκπαιδευτικό υλικό αποδίδει καλά.

Στον ηλίανθο, ο σχηματισμός σπόρων θα πραγματοποιηθεί, αλλά η κατάσταση για αυτή την καλλιέργεια δεν φαίνεται καλή ούτε εκεί. Τα φύλλα καίγονται, και σε ένα μεγάλο μέρος των σπαρμένων περιοχών ηλίανθου τα κεφάλια θα παραμείνουν άδεια. Η απόδοση αναμένεται να είναι χαμηλή.

Στην αρχή της τρίτης δεκαήμερου, το στάδιο του γάλακτος θα παρατηρηθεί στα πρώιμα υβρίδια αραβοσίτου, ενώ στα μέσης-ύστερης και ύστερης ωρίμανσης υβρίδια θα βρίσκονται σε εξέλιξη η ανθοφορία, ο σχηματισμός μεταξιών και ο σχηματισμός κόκκου – στάδια που είναι κρίσιμα από άποψη εδαφικής υγρασίας.

Μετά τον ξηρό και ζεστό καιρό κατά τη διάρκεια της τρίτης δεκαήμερου του Ιουλίου, αναμένεται αλλαγή στις αγρομετεωρολογικές συνθήκες. Οι προβλεπόμενες βροχοπτώσεις στο τέλος της δεύτερης και στην αρχή της τρίτης δεκαήμερου θα έχουν εξαιρετικά σημαντική σημασία για την ανάκαμψη των γεωργικών καλλιεργειών που έχουν πέσει σε θερμικό στρες. Στο πλαίσιο της επιδείνωσης της ξηρασίας σε πολλά μέρη στις πεδινές περιοχές, αυτές οι βροχοπτώσεις θα είναι ανεπαρκείς για να ξεπεραστεί το έλλειμμα εδαφικής υγρασίας στα στρώματα των 50 και 100 cm, ειδικά στις ανατολικές περιοχές. Στις ανατολικές περιοχές, αναμένονται μικρότερες ποσότητες βροχοπτώσεων, κάτι που θα απαιτήσει την εφαρμογή κατάλληλου καθεστώτος άρδευσης για τα ύστερα υβρίδια αραβοσίτου, τα σπυροφόρα δέντρα και τα αμπέλια που βρίσκονται στη διαδικασία διόγκωσης των καρπών.

Πηγή: ΕΕΜΥ και Ερευνητικό Ινϑιτουό Αραβοϑότου – Κνέζα