

Δεκέμβριος – από υψηλότερες από το μέσο εποχιακές θερμοκρασίες σε αποκατάσταση της σχετικής αδράνειας στα φθινοπωρινά καλλιέργειες

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.12.2023 Број: 12/2023



Μετά την απότομη πτώση των θερμοκρασιών στα τέλη Νοεμβρίου, η οποία οδήγησε σε επιβράδυνση και παύση της βλάστησης στα φθινοπωρινά καλλιέργειες στα περισσότερα από τα ορεινά πεδία, στις αρχές Δεκεμβρίου οι αγρομετεωρολογικές συνθήκες θα υποστούν ουσιαστική αλλαγή.

Κατά τις πρώτες ημέρες του μήνα προβλέπεται αύξηση των θερμοκρασιών και οι μέσες ημερήσιες τιμές στις νότιες περιοχές και κατά μήκος της ακτής της Μαύρης Θάλασσας θα ανέβουν πάνω από το βιολογικό ελάχιστο

που απαιτείται για τη βλάστηση των χειμερινών δημητριακών.

Στις αρχές Δεκεμβρίου οι αγρομετεωρολογικές συνθήκες στην Ανατολική Βουλγαρία θα διαφέρουν σημαντικά από αυτές στο υπόλοιπο της χώρας. Στις ανατολικές περιοχές προβλέπονται θερμοκρασίες υψηλότερες από το συνηθισμένο για την εποχή, με μέγιστες τιμές γύρω στους 17°C-18°C και μέσες ημερήσιες τιμές σημαντικά πάνω από το βιολογικό ελάχιστο που απαιτείται για τη βλάστηση των χειμερινών δημητριακών.

Μια πτώση των θερμοκρασιών και η αποκατάσταση της σχετικής αδράνειας στις φθινοπωρινές καλλιέργειες αναμένεται κατά το δεύτερο μισό της πρώτης δεκαήμερης περιόδου.

Κατά τις περισσότερες ημέρες της δεύτερης και τρίτης δεκαήμερης περιόδου οι αγρομετεωρολογικές συνθήκες θα είναι δυναμικές, με εναλλαγές σύντομων περιόδων μέσω ημερήσιων θερμοκρασιών γύρω και πάνω από τα κλιματικά κανονικά, αλλά εντός εύρους που θα διατηρήσει τα χειμερινά δημητριακά σε αδράνεια στα περισσότερα από τα ορεινά πεδία της χώρας. Εξαιρέσεις αναμένονται και πάλι στις νοτιότερες περιοχές, όπου κατά τις σχετικά θερμότερες περιόδους θα δημιουργηθούν συνθήκες για βραχυπρόθεσμη, καθυστερημένη βλάστηση στις φθινοπωρινές σπορές, αλλά αυτό δεν θα οδηγήσει σε ουσιαστική αλλαγή της φαινολογικής κατάστασης των φυτών.



Φέτος η παρατεταμένη φθινοπωρινή ξηρασία καθυστέρησε τη σπορά του σιταριού και ένα μεγάλο μέρος των φυτών σπάρθηκε τον Νοέμβριο, μετά τις αγροτεχνικές προθεσμίες. Για το λόγο αυτό, τα Νοεμβριανά φυτά θα

εισέλθουν στον χειμώνα στο στάδιο της εμφάνισης και του 1–2 φύλλου. Στα χειμερινά δημητριακά που σπάρθηκαν τον Οκτώβριο, θα κυριαρχούν φυτά στο στάδιο των τριών φύλλων στις αρχές του χειμώνα.

Τον Δεκέμβριο οι προβλεπόμενες τιμές των ελάχιστων θερμοκρασιών, έως μείον 9-10°C, σε συνθήκες χωρίς χιονοκάλυψη και με μεγαλύτερη διάρκεια, θα θέσουν σε κίνδυνο τα αναδυόμενα, όχι ακόμη σκληρυμένα, καθυστερημένα Νοεμβριανά φυτά.

Οι προβλεπόμενες βροχοπτώσεις κατά τον μήνα θα είναι κοντά στα κλιματικά κανονικά και θα αυξήσουν τα επίπεδα των αποθεμάτων υγρασίας του εδάφους ακόμη και στα βαθύτερα στρώματα του εδάφους. Μετά τις εκτεταμένες βροχοπτώσεις βροχής και χιονιού κατά την τρίτη δεκαήμερη περίοδο του Νοεμβρίου, οι οποίες σε πολλά μέρη της χώρας ξεπέρασαν τα 50-60 //m², και σε μέρος της Πεδιάδας του Δούναβη τα 80–90 //m², σημειώθηκε αύξηση των αποθεμάτων υγρασίας του εδάφους στο στρώμα των 100 cm και ξεπεράστηκε το έλλειμμα υγρασίας στις φθινοπωρινές καλλιέργειες.

Οι αναμενόμενες βροχοπτώσεις κατά την περίοδο θα διατηρήσουν υψηλή περιεκτικότητα υγρασίας στα ανώτερα στρώματα του εδάφους και δυσμενείς συνθήκες για την εκτέλεση εποχιακών εργασιών καλλιέργειας του εδάφους και φυτοϋγειονομικών δραστηριοτήτων σε οπωρώνες.

Πηγή: Εθνικό Ινστιτούτο Μετεωρολογίας και Υδρολογίας (NIMH)