

Αγρομετεωρολογική πρόγνωση για τον μήνα Μάιο

Автор(и): Растителна защита
Дата: 17.05.2020 Број: 5/2020



Κατά την πρώτη δεκαήμερη του Μαΐου, η ανάπτυξη των γεωργικών καλλιεργειών θα προχωρήσει σε μέτριο ρυθμό, με μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες κοντά στα κλιματολογικά κανονικά. Στις αρχές Μαΐου, οι αναμενόμενες βροχοπτώσεις θα είναι καθοριστικές για την επιβίωση μέρους των χειμερινών δημητριακών καλλιεργειών στη Βορειοανατολική Βουλγαρία. Στα τέλη Απριλίου, σε πολλά μέρη των βορειοανατολικών περιοχών, το επίπεδο των αποθεμάτων υγρασίας του εδάφους για το σιτάρι στα στρώματα του εδάφους των 50 cm και 100 cm ήταν ασυνήθιστα χαμηλό για την εποχή, κάτω από 55-60% της χωρητικότητας πεδίου, ως αποτέλεσμα των βροχοπτώσεων κάτω του κανονικού κατά το πρώτο μισό της άνοιξης. Για το λόγο αυτό, μέρος των στάνων σιταριού βρίσκεται σε κρίσιμη κατάσταση. Ζημιές και κιτρίνισμα της φυλλικής μάζας (έως 50-60%), ως συνέπεια

του ελλείμματος υγρασίας του εδάφους, έχουν καταγραφεί στο σιτάρι στους αγρομετεωρολογικούς σταθμούς Σιλίστρα και Τσάρεβ Μπροντ.

Κατά την πρώτη δεκαήμερη του Μαΐου, το στάδιο της ανθοφορίας θα παρατηρηθεί στο σιτάρι και το κριθάρι στις πεδινές περιοχές.

Στα τέλη της πρώτης και κατά τη διάρκεια της δεύτερης δεκαήμερης, προβλέπεται αύξηση των θερμοκρασιών και επιτάχυνση της βλάστησης στις χειμερινές δημητριακές καλλιέργειες και στις σπαρμένες ανοιξιότικες καλλιέργειες. Κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου, θα λάβει χώρα η άνθηση, η γονιμοποίηση και ο σχηματισμός του κόκκου στο σιτάρι.

Κατά την τρίτη δεκαήμερη, οι αγρομετεωρολογικές συνθήκες θα καθοριστούν από ασταθή και δροσερό καιρό για την περίοδο. Οι αναμενόμενες σημαντικές βροχοπτώσεις θα έχουν εξαιρετικά μεγάλη σημασία για τις χειμερινές δημητριακές καλλιέργειες, στις οποίες θα βρίσκεται σε εξέλιξη η πλήρωση του κόκκου. Στα τέλη Μαΐου, μέρος των στάνων κριθαριού και σιταριού σε μέρη των νότιων περιοχών θα εισέλθουν στο στάδιο της γαλακτώδους ωρίμανσης.

Κατά τη διάρκεια του μήνα, θα λάβει χώρα ο σχηματισμός φύλλων στο καλαμπόκι και τον ηλίανθο. Στα τέλη της τρίτης δεκαήμερης, στον ηλίανθο που σπάρθηκε εντός των αγροτεχνικών προθεσμιών, θα παρατηρηθεί ο σχηματισμός της ταξιανθίας.

Στις καλλιέργειες σπυροφόρων, θα συμβεί ο σχηματισμός και η διόγκωση του καρποθέτη. Στη αμπελιά, θα παρατηρηθεί διαχωρισμός ταξιανθίας και, στα τέλη του μήνα, το στάδιο της άνθησης επίσης.

Οι συχνές βροχοπτώσεις τον Μάιο θα δημιουργήσουν ευνοϊκές συνθήκες για την ανάπτυξη μιας σειράς μυκητιασικών ασθενειών: περονόσπορες στις αμπέλους και τις λαχανικές καλλιέργειες. ψώρα στα ωοειδή είδη καρπών, πρώιμη καφέ σήψη και τρυπητή νόσος στα πυρηνόκαρπα δέντρα. σκωρίακες (κίτρινος, καφέ) και φουσαρίωση του στάχου στις χειμερινές δημητριακές καλλιέργειες.

Πιο κατάλληλες συνθήκες για την εκτέλεση ψεκασμών φυτοπροστασίας θα εμφανιστούν κατά το δεύτερο μισό της πρώτης και τις περισσότερες ημέρες της δεύτερης δεκαήμερης.

Τον Μάιο, δεν προβλέπονται κρίσιμες ελάχιστες θερμοκρασίες για τις γεωργικές καλλιέργειες, αλλά η πιθανότητα χαλαζιού παραμένει αυξημένη. Σε περίπτωση ζημιάς από χαλάζι, είναι σκόπιμο οι πληγείσες καλλιέργειες να αντιμετωπιστούν στην πρώτη ευκαιρία με μυκητοκτόνα που περιέχουν χαλκό για ταχύτερη επούλωση των πληγών και για μείωση του κινδύνου δευτερογενών λοιμώξεων.

Πηγή: ΝΙΜΗ