

Agrometeorologische Prognose für Ende November und Anfang Dezember

Автор(и): Растителна защита
Дата: 30.11.2020 Брой: 11/2020



Ende November erwachte das Land unter einer Schneedecke. In der vergangenen Nacht fiel in Westbulgarien der erste Schnee der Saison. Die Temperaturen fielen unter null, wodurch sich die Niederschläge in Sofia, Rasgrad, Pernik und Kjustendil in Schnee verwandelten. Die Schneedecke wird voraussichtlich bis zu 5 cm erreichen, mit Ausnahme der Donauebene, wo ihre Dicke zwischen 10 und 15, an einigen Stellen bis zu 20 cm betragen wird.

Ende November und Anfang Dezember werden die agrometeorologischen Bedingungen zunehmend dynamisch sein. Zu Beginn des Zeitraums werden sie durch milde Witterung für die Jahreszeit bestimmt, mit

durchschnittlichen Tagestemperaturen in den meisten Feldgebieten um und über dem biologischen Minimum, das für die Vegetation von Wintergetreide und Winterraps erforderlich ist.

In diesem Zeitraum wird ein signifikanter Temperaturrückgang und eine Änderung der agrometeorologischen Bedingungen vorhergesagt. Die erwartete Abkühlung wird zu einer Verlangsamung und in den höheren Lagen sowie im Vorkarpaten, wo Niederschläge einschließlich Schnee vorhergesagt sind, zu einem Stillstand der vegetativen Prozesse in den herbstgesäten Kulturen führen. Ausnahmen wird es an einigen Orten in den südöstlichen Regionen und entlang der Schwarzmeerküste geben, wo eine schwach ausgeprägte Vegetation von Wintergetreide beobachtet werden wird.

Anfang Dezember wird in den Weizenbeständen, die innerhalb der agrotechnischen Periode, im Oktober, gesät wurden, das Bestockungsstadium beobachtet, in dem die Wintergetreide erfolgreich überwintern. Das Dreiblattstadium wird in den Beständen vorherrschen, die Anfang November gesät wurden. Die spät gesäten Bestände, Mitte November, sind nicht gut etabliert und befinden sich in den Stadien des Auflaufens und der anfänglichen Blattbildung. Bei Raps wird in den zu Herbstbeginn gesäten Beständen das Rosettenstadium, das geeignete Stadium für die Überwinterung, beobachtet.

Während der nächsten Periode werden Niederschläge und eine Verbesserung der Bodenfeuchtereserven in den oberen Bodenschichten erwartet. Infolge der unterdurchschnittlichen Novemberniederschläge sind die Bodenfeuchtereserven in den 50- und 100-cm-Schichten in Weizenfeldern in den meisten Teilen des Landes für die Jahreszeit ungewöhnlich niedrig – an einigen Orten in den östlichen und den äußersten südlichen Regionen unter 60 % der Feldkapazität (agrometeorologische Stationen Sandanski, Chaskowo, Sliven, Rasgrad).

Zu Beginn der nächsten Periode werden die Bedingungen für das Pflanzen von Obstbäumen und für die Durchführung von herbstlichen Pflanzenschutzspritzungen in Obstkulturen geeignet sein.

Um Obstkulturen vor Winterkälte zu schützen, Flechten und Moose zu vernichten und die Marmorierte Baumwanze sowie den Apfelbaum-Glasflügler abzuwehren, ist es notwendig, die Stämme und dicken Äste der Bäume mit einer 20%igen Kalkbrühe zu behandeln, der eine kleine Menge Ton zugesetzt wird.