

Agrometeorologische Prognose für Mitte Januar

Автор(и): Растителна защита
Дата: 13.01.2020 Брой: 1/2020



Das erwartete relativ trockene Wetter in diesem Zeitraum wird sich für das Durchführen von Tiefenpflügen und Zwischenreihenbearbeitungen in Weinbergen und Obstgärten eignen, wodurch ein Großteil der Überwinterungsstadien zahlreicher Schädlinge (Rüsselkäfer, Motten, Fruchtblattwespen usw.) zerstört wird. Die vorhergesagten positiven Tagestemperaturen werden die Durchführung von Winterspritzungen zum Pflanzenschutz in Obstgärten ermöglichen.

Anfang Januar wurden an einigen Orten in Westbulgarien (Widin, Knescha, Dragoman, Sofia, Kjustendil) und in der Thrakischen Tiefebene (Plowdiw, Tschirpan) Mindesttemperaturen von etwa minus 10-11°C gemessen. Diese Werte sind unter Bedingungen ohne Schneedecke und bei längerer Andauer gefährlich für spät gesäte Winterkulturen, die im Auflauf- und anfänglichen Blattentwicklungsstadium überwintern.

Nach der kurzen Kälteperiode werden sich die agrometeorologischen Bedingungen in der folgenden Zeit ändern. Bis Mitte Januar werden überdurchschnittliche Temperaturen vorhergesagt, doch ihre durchschnittlichen Tageswerte bleiben unter dem biologischen Minimum, das für die Wiederaufnahme vegetativer Prozesse in Wintergetreidekulturen erforderlich ist, und die Bestände verbleiben in einem Ruhezustand.

Für den Zeitraum sind keine signifikanten Niederschläge vorhergesagt, und der Grad der Bodenfeuchtereserven in Wintergetreidekulturen in den 50- und 100-cm-Schichten bleibt für die Jahreszeit ungewöhnlich niedrig – in einigen östlichen Regionen unter 60% der Feldkapazität. Zu Winterbeginn erreichen die Bodenfeuchtereserven in der 100-cm-Schicht in Jahren ohne Herbsttrockenheit üblicherweise Werte nahe der Feldkapazität.

Das erwartete relativ trockene Wetter in diesem Zeitraum wird sich für das Durchführen von Tiefenpflügen und Zwischenreihenbearbeitungen in Weinbergen und Obstgärten eignen, wodurch ein Großteil der Überwinterungsstadien zahlreicher Schädlinge (Rüsselkäfer, Motten, Fruchtblattwespen usw.) zerstört wird. Die vorhergesagten positiven Tagestemperaturen werden die Durchführung von Winterspritzungen zum Pflanzenschutz in Obstgärten ermöglichen.

Quelle: NIMH