

Agrometeorológiai előrejelzés decemberre

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.12.2019 Брой: 12/2019



A november második felében a normál feletti hőmérsékletek és a javult talajnedvesség-tartalékok meghosszabbították a búza, az árpa és a repce őszi vegetációját. December első tíz napjában az agrometeorológiai viszonyok nagyon dinamikusak lesznek. Az időszak közepére előrejelzett lehűlés a vegetációs folyamatok lassulásához, Észak-Bulgária és a nyugati régiók egyes részein pedig – ahol csapadék, beleértve a havat is várják – a téli gabonafélék és a repce növekedésének teljes leállításához vezet. Az első tíz nap végén hőmérséklet-emelkedés várható, de az átlagos napi értékek továbbra is az őszi vetésű növények vegetációjához szükséges biológiai minimum alatt maradnak.

A második és harmadik tíz nap legtöbb napján az előrejelzett, a klímanormák körüli és feletti hőmérsékletek a téli gabonaféléket az ország nagyobb részén relatív nyugalmi állapotban fogják tartani. Kivétel ez alól a

legdélebbi régiókban és a Fekete-tenger partján található búza és árpa lehet. A hónap második felében bekövetkező viszonylag melegebb időszakokban ezeken a területeken valószínű, hogy feltételek alakulnak ki az őszi vetésű növények vegetációs folyamatainak rövid távú helyreállítására, de a növények fenológiai szakaszaiban nem várható változás.

A hosszú őszi szárazság következtében a növények különböző fejlődési szakaszokban lépnek a télbe. Az ország legnagyobb részén, Délkelet-Bulgária néhány helyét kivéve, a talajvízhiány késleltette a búza, az árpa és a téli repce növekedését. Az ősz végén a téli gabonafélék uralkodó fejlődési szakasza a harmadik levél. A búzaállomány egy része, főként az északnyugati régiókban (Bázovec, Pavlikeni agrometeorológiai állomások), a kelés és a korai levélfejlődés szakaszában van (1–2 levél). Az ország keleti régióiban a búza a szárhasadás szakaszában van, amelyben a téli gabonafélék sikeresen áttelelnek. A repcénél a nedvesség hiánya miatt az őszi vegetáció alatt az állomány csak egy része érte el a rozettaszárt, amely a megfelelő áttelelési szakasz.

Decemberben az előrejelzett, mínusz 11°C-ig érő minimumhőmérsékletek, hó nélküli körülmények között és hosszabb ideig tartóan, kritikusak lesznek a kelés és korai levélfejlődés szakaszában lévő téli gabonafélék, valamint a rozetta kialakítására nem képes repceállomány számára.

A november harmadik tíz napján bekövetkezett jelentős, Dél-Bulgária számos helyén (Szandanszki, Pazardzsik, Plovdiv, Haszkovo, Kardzsali, Csirpan) 50–60 mm-t is meghaladó csapadék következtében a felső talajrétegek nedvességtartaléka jelentősen megnőtt, és az ország művelési régióinak nagy részén megszűnt a nedvességhiány az őszi vetésű növényekben. A decemberre várható, a havi normát elérő csapadék tovább növeli a talaj nedvességtartalékát a 100 cm-es talajrétegben.

Forrás: NIMH