

Augusztus – a talajnedvesség hiánya korlátozó tényező lesz a késői mezőgazdasági növények fejlődésében.

Автор(и): Растителна защита

Дата: 06.08.2023 Брой: 8/2023



Augusztusban az agrometeorológiai feltételeket a klímanorma körüli és az azt meghaladó hőmérsékletek fogják meghatározni. A hónap folyamán a talajnedvesség hiánya lesz a korlátozó tényező a késői mezőgazdasági növények fejlődésében. Az átlagnál alacsonyabb júliusi csapadék és a 40°C-ot is elérő, illetve meghaladó rendkívül magas maximumhőmérsékletekkel járó, hosszú forró időszakok következtében a talajnedvességtartalékok szegényesek. Július végén a vetésterületek nagy részén az 50 cm-es talajrétegben nem volt termelékeny nedvesség, a 100 cm-es rétegben pedig a nedvességtartalék szintje a mezővízkapacitás 50%-a alatt volt. A déli régiók egy részében a nedvesség hiányzott az egész egy méteres talajrétegben.

Az augusztus első tíz napjának második felében előrejelzett helyi csapadékoknak nem lesz különösebb gazdasági jelentősége, és nem vezetnek a talajnedvesség-tartalék szintjének lényeges megváltozásához. A talajnedvesség-hiány miatt szükségessé válik a öntözési normák növelése a zöldségfélék, az őszi gyümölcsfajták és a késői kukoricahibridek esetében. Augusztus közepéig, koraiságuktól függően, a kukoricában különböző fenológiai stádiumok figyelhetők meg: a korai hibrideknél – tészta- és teljes érettség, a középkorai hibrideknél – tejérettség, a késői hibrideknél pedig folyamatban lesz a szemtöltés.

Az augusztus második felében előrejelzett forró és száraz időjárás felgyorsítja a késői tavaszi növények fejlődésének utolsó stádiumait. A második tíz nap végére a napraforó a vetésterületeken általában technológiai érettséget ér el, a harmadik tíz nap végére pedig a középkéső kukoricahibridek nagy része a tésztaérés stádiumába lép.

Augusztusban 35-40°C közötti maximumhőmérsékletek várhatók. Ezek az értékek kedvezőtlenül hatnak a késői termésű zöldségfélék (uborka, zöldbab, cukkini) virágzására és termékenyülésére.

A hónap napjainak nagy részében uralkodó száraz időjárás korlátozni fogja számos gombabetegség terjedését, kivéve a lisztharmatokat a gyümölcs- és zöldségfélékben. Augusztusban folytatódik a gyümölcsmolyok második generációjának károsító tevékenysége. A atkák egyedszámának növekedése várható. A szőlőültetvényeken szükséges monitorozni a szőlőmoly harmadik generációjának hernyóinak megjelenését és sűrűségét. Szükség esetén a növényvédő kezeléseket a nap hűvösebb óráiban, 25°C alatti hőmérsékleten, a növények érési idejének figyelembevételével, megfelelő aratás előtti várakozási idővel rendelkező növényvédő szerek alkalmazásával kell végezni.

A hónap második felében fokozódó aszály megnehezíti az őszi repce vetésére előirányzott területeken a vetés előtti talajművelés végrehajtását. A repce agrotechnikai vetési időszaka augusztus harmadik tíz napjában kezdődik.

Forrás: OMSZ