

Agrometeorológiai előrejelzés a május hónapra

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



Május első szakaszában a mezőgazdasági növények fejlődése mérsékelt ütemben zajlik, az átlagos napi hőmérsékletek a klímanormákhoz közelinek várhatók. Május elején a várt csapadék döntő jelentőségű lesz a téli gabonanövények egy részének túléléséért Északkelet-Bulgáriában. Április végén az északkeleti régiók számos területén a talaj 50 cm és 100 cm-es rétegeiben a búza számára rendelkezésre álló talajnedvesség-tartalék szintje rendkívül alacsony volt az évszakra jellemzőhöz képest, a mező vízkapacitásának 55-60%-a alatt, ami a tavasz első felében a normál alatti csapadékmennyiség következménye. Emiatt a búzaállomány egy része kritikus állapotban van. Talajnedvesség-hiány következtében a búza levélállományának károsodását és elsárgulását (akár 50-60%-os mértékben) rögzítették a szilisztrai és a carev brodi agrometeorológiai állomásokon.

Május első szakaszában a búza és az árpa kalászöltési fázisa figyelhető meg a síkvidéki régiókban.

Az első szakasz végén és a második szakaszban hőmérséklet-emelkedés és a vegetáció felgyorsulása várható a téli gabonanövényekben és a vetett tavaszi növényekben. Ebben az időszakban a búzánál virágzás, megtermékenyítés és szemképződés zajlik.

A harmadik szakaszban az agrometeorológiai feltételeket az időszakra jellemzőtlen, instabil és hűvös időjárás fogja meghatározni. A várt jelentős csapadék kivételesen nagy jelentőségű lesz a téli gabonanövények számára, amelyekben éppen a szemtöltés folyamatban lesz. Május végén az árpa és a búzaállomány egy része a déli régiók egyes területein a tejérletség stádiumába lép.

A hónap folyamán a kukoricánál és a napraforgónál levélképződés zajlik. A harmadik szakasz végén, az agrotechnikai határidőn belül vetett napraforgónál a virágzatképződés figyelhető meg.

A gyümölcstermő növényeknél a gyümölcshozó képződése és megnövekedése történik. A szőlőnél a virágzat elkülönülése figyelhető meg, és a hónap végén a virágzási stádium is.

A májusban gyakori csapadék kedvező feltételeket teremt számos gombabetegség fejlődéséhez: lisztharmat a szőlőn és a zöldsegnövényeken; varasodás a almaféléknél, korai barna rothadás és lyukasfoltosság a csonthéjas gyümölcsfáknál; rozsdabetegségek (sárga, barna) és fuzáriumos fejeváltás a téli gabonanövényeknél.

A növényvédő permetezések végrehajtására kedvezőbb feltételek az első szakasz második felében és a második szakasz legtöbb napján állnak elő.

Májusban a mezőgazdasági növényekre kritikus minimumhőmérsékletek nem várhatók, de a jégverés valószínűsége továbbra is magas. Jégkár esetén célszerű az érintett növényállományt első adandó alkalommal réztartalmú gombaölő szerekkel kezelni a sebek gyorsabb gyógyulása és a másodlagos fertőzések kockázatának csökkentése érdekében.

Forrás: NIMH