

Лимитиращ фактор за развитието на късните земеделски култури през август остава дефицита на почвена влага

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.08.2024 Брой: 8/2024



Екстремно високите юлски температури и задълбочилото се засушаване нанесоха непоправими щети на царевичата и слънчогледа на места в централните, североизточните и южните райони на страната.

През август агрометеорологичните условия ще се определят от температури около и над климатичните норми. Лимитиращ фактор за развитието на късните земеделски култури през месеца остава дефицита на почвена влага. Валежите в края на юли бяха неравномерно разпределени, а в по-голямата част от страната – закъснели и крайно недостатъчни за преодоляване дефицита на влага при късните земеделски култури. В част от западните и южните райони почвените влагозапаси в 50 и 100 см слой са напълно изчерпани. Изключение има на отделни места в Източна България, където в края на юли са регистрирани валежи над 30-40 l/m² (Разград, Шумен, Русе, Бургас, Чирпан), които овлажниха горните почвени слоеве.

Очакваните валежи през първата половина на месеца на места в Източна България, няма да доведат до съществена промяна в почвеното овлажнение, което ще изисква прилагането на повишен поливен режим в цялата земеделска зона на страната.



*През август продължава вредната дейност на **паяжино-образуващите акари**, които вредят по домати, пипер, патладжан, домати, тиквови, праз, бамя, целина, магданоз и др.*

През първото десетдневие от август подобрене на условията за провеждане на сезонните почвообработки се очаква да настъпи в източните райони от страната. В средата на периода се прогнозира краткотрайно понижение на температурите и по-подходящи условия за провеждане на растителнозащитните пръскания при зеленчуковите култури и трайните насаждения – срещу брашнести мани, акари и плодовите червеи.

През повечето дни от август прогнозираното относително сухо време ще налага прилагане на повишени поливни норми при вторите култури и късните хибриди царевица, при които ще протича формиране и наливане на зърното. От повишени поливни норми ще се нуждаят по-късните сортове овошки и лози, които са в процес на наедряване на плодовете.

Доц. Симеон Крумов от Института по земеделие – Кюстендил препоръчва поливки при наедряване на плодовете и при диференциране на пъпките, пред agrozona.bg. Агрономите трябва стриктно да наблюдават дръвчетата и ако забележат свиване на листата при овошките от жегите, трябва да вземат бързи мерки. В този случай е наложително напояване на насажденията. Освен гравитачното подаване на вода, подходящо при трайните овощни видове е капковото напояване и дъждуването.

Напояване на лозата

Лозата е сравнително сухоустойчив вид, но сушата се отразява сериозно и на нея. Затова е добре да следвате съветите на специалистите от Института по лозарство и винарство в Плевен кога да напоявате лозовите насаждения.



Тази година през август, по-рано от обичайните за страната срокове, ще приключи развитието на късните пролетни култури. Наднормените топлинни условия и дефицита на почвена влага през първата половина на лятото доведоха до скъсяване на междуфазните периоди в развитието на царевицата и слънчогледа. В началото на август при слънчогледа в Дунавската равнина и в южните райони ще се наблюдава фаза узряване. През първото десетдневие ранните хибриди царевица ще приключат развитието си, а при средно ранните ще се наблюдава фаза млечна зрелост. Средно късните хибриди царевица ще встъпят във възрастна зрелост през третото десетдневие на месеца.

Метеорологичните условия през август ще ограничават развитието на гъбни болести, с изключение на брашнестите мани по зеленчуковите култури, овошките и лозите. През месеца при късните сортове овошки не трябва да се подценява вредната дейност на последното поколение плодови червеи. В лозовите масиви е необходимо да се следи за появата и плътността на гъсениците от третото поколение на шарения гроздов молец.

Растителнозащитните пръскания през август трябва да се провеждат през по-хладните часове на деня с препарати с подходящ карантинен срок съобразен с периода на зреене на културите.

Източник НИМХ