

Дефицит почвенной влаги в августе будет ограничивающим фактором для развития сельскохозяйственных культур.

Автор(и):

Дата: 09.08.2021 Брой: 8/2021



После продолжительной июльской жары в первые дни августа агрометеорологические условия будут по-прежнему определяться сухой и жаркой погодой. Прогнозируемые чрезвычайно высокие максимальные температуры в начале месяца, выше 39-40°C, нарушат нормальное течение физиологических процессов у сельскохозяйственных культур. Значения такого порядка в сочетании с низкой влажностью воздуха вызовут стерильность у овощных культур позднего полевого производства.

В начале августа, в зависимости от скороспелости гибридных сортов кукурузы, будут наблюдаться фазы молочной, восковой и полной спелости. У подсолнечника будут проходить фазы развития и созревания семян. У виноградной лозы будет наблюдаться окрашивание и размягчение ягод. Во многих регионах страны условия будут ограничивать возможности для обработки почвы из-за недостатка почвенной влаги. Целесообразно провести лущение стерни на площадях, освободившихся из-под пшеницы и ячменя, чтобы уничтожить сорную растительность, разрыхлить почвенные капилляры и сохранить почвенную влагу. Условия для проведения защитных опрыскиваний растений на овощных культурах и многолетних насаждениях будут существовать в основном в утренние, более прохладные часы дня. Также сохраняется вероятность града и повреждения сельскохозяйственных культур.

В августе лимитирующим фактором для развития поздних сельскохозяйственных культур будет дефицит почвенной влаги. Прогнозируемые в течение месяца осадки ниже нормы на фоне сложившейся в конце июля засухи не будут иметь особого хозяйственного значения, что обусловит необходимость применения повышенных оросительных норм для поздних сельскохозяйственных культур. В начале августа повышенные поливные нормы потребуются вторым культурам и более поздним гибридам кукурузы, у которых будет происходить формирование и налив зерна, а также более поздним сортам плодовых деревьев и виноградной лозе, находящимся в процессе увеличения плодов.

Прогнозируемые в течение месяца термические условия выше нормы приведут к сокращению межфазных периодов в развитии поздних полевых культур. В течение первой декады часть ранних гибридов кукурузы завершит свое развитие, а у среднеранних будет наблюдаться фаза молочной спелости. У подсолнечника в Дунайской равнине и в южных регионах будет проходить фаза созревания. В середине второй декады большая часть посевов подсолнечника в полевых районах вступит в техническую спелость. В течение третьей декады у среднепоздних гибридов кукурузы будет преобладать восковая спелость, а у сои — фаза созревания.

Метеорологические условия в августе будут ограничивать развитие ряда грибных заболеваний, за исключением мучнистых рос на овощных культурах, поздних сортах плодовых деревьев и винограде. Защитные опрыскивания растений в течение месяца следует проводить в прохладные часы дня препаратами, имеющими соответствующий срок ожидания, согласованный со сроком созревания культур.

В августе сухая и уплотненная почва во многих местах полевых районов страны будет затруднять качественное выполнение глубокой вспашки и предпосевной обработки площадей, предназначенных для посева озимого рапса.

Източник: НИМХ