

Ограничивающим фактором для развития поздних сельскохозяйственных культур в августе остается дефицит почвенной влаги.

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



Чрезвычайно высокие температуры июля и углубляющаяся засуха нанесли местами в центральных, северо-восточных и южных регионах страны непоправимый ущерб кукурузе и подсолнечнику.

В августе агрометеорологические условия будут определяться температурами около и выше климатических норм. Ограничивающим фактором для развития поздних сельскохозяйственных культур в течение месяца остается дефицит почвенной влаги. Осадки в конце июля распределились неравномерно и в большей части страны были запоздалыми и крайне недостаточными для преодоления дефицита

влаги у поздних сельскохозяйственных культур. В некоторых западных и южных регионах запасы влаги в почве в слоях 50 и 100 см полностью истощены. Исключение составляют отдельные районы Восточной Болгарии, где в конце июля были зарегистрированы осадки свыше 30-40 л/м² (Разград, Шумен, Русе, Бургас, Чирпан), увлажнившие верхние слои почвы.

Ожидаемые осадки в первой половине месяца местами в Восточной Болгарии не приведут к существенному изменению влажности почвы, что потребует применения усиленного режима орошения по всей сельскохозяйственной зоне страны.



*В августе продолжается вредоносная активность **паутинных клещей**, которые повреждают томаты, перцы, баклажаны, тыквенные, лук-порей, бамию, сельдерей, петрушку и другие культуры.*

В первую декаду августа в восточных регионах страны ожидается улучшение условий для проведения сезонной обработки почвы. В середине периода прогнозируется кратковременное понижение температур и более подходящие условия для проведения защитных опрыскиваний в овощных культурах и многолетних насаждениях – против мучнистых рос, клещей и плодовой гнили.

В большинство дней августа прогнозируемая относительно сухая погода потребует применения повышенных норм полива у вторых культур и поздних гибридов кукурузы, у которых будет происходить

формирование и налив зерна. Повышенные нормы полива также понадобятся поздним сортам плодовых деревьев и виноградной лозы, находящимся в процессе увеличения плодов.

Доц. Симеон Крумов из Института земледелия – Кюстендил рекомендует для agrozona.bg полив во время увеличения плодов и во время дифференциации почек. Агрономы должны строго следить за деревьями и, если они заметят скручивание листьев у плодовых деревьев, вызванное жарой, они должны принять незамедлительные меры. В этом случае орошение насаждений обязательно. Помимо подачи воды самотеком, для многолетних плодовых видов подходят капельное орошение и дождевание.

Орошение виноградной лозы

Виноградная лоза – относительно засухоустойчивый вид, но засуха также серьезно влияет на нее.

Поэтому целесообразно следовать советам специалистов Института виноградарства и виноделия в

Плевене о том, когда проводить орошение виноградников.



В этом году в августе, раньше обычных для страны сроков, завершится развитие поздних яровых культур. Сверхнормативные термические условия и дефицит почвенной влаги в первой половине лета привели к сокращению межфазных периодов в развитии кукурузы и подсолнечника. В начале августа на Дунайской равнине и в южных регионах будет наблюдаться фаза созревания подсолнечника. В первую декаду

завершат свое развитие ранние гибриды кукурузы, а у среднеранних гибридов будет наблюдаться фаза молочной спелости. Среднепоздние гибриды кукурузы войдут в восковую спелость в третьей декаде месяца.

Метеорологические условия в августе будут ограничивать развитие грибных заболеваний, за исключением мучнистых рос на овощных культурах, плодовых деревьях и виноградной лозе. В течение месяца у поздних сортов плодовых деревьев не следует недооценивать вредоносную активность последнего поколения плодожорков. В виноградниках необходимо следить за появлением и плотностью личинок третьего поколения виноградной листовёртки.

Защитные опрыскивания в августе должны проводиться в более прохладные часы дня препаратами с соответствующим сроком ожидания, в соответствии со сроком созревания культур.

Источник: НИМХ