

В мае агрометеорологические условия будут определяться неустойчивой погодой с температурами и осадками, близкими к климатическим нормам месяца.

*Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.05.2025 Брой: 5/2025*



После более прохладной, чем обычно, погоды в начале мая, в середине первой декады прогнозируется улучшение термических условий и ускорение вегетативных процессов у сельскохозяйственных культур. В течение декады ожидаются агрономически значимые осадки и улучшение запасов влаги в почве – что имеет ключевое значение для нормального протекания репродуктивных фаз развития озимых зерновых культур. У

пшеницы и ячменя будет наблюдаться выход в трубку, переход к колошению и колошение, в основном, в посевах в отдельных районах восточных и южных регионов страны. У кукурузы и подсолнечника будет происходить всходы и начальное образование листьев. В этот период необходимо проводить мониторинг озимых зерновых культур на наличие вредителей: клопа-черепашки, хлебной жужелицы, злаковой тли, и при превышении их плотности популяции экономического порога вредоносности провести обработку при первой возможности.

В виноградниках необходимо следить за появлением гусениц первого поколения виноградной листовертки и повреждений, вызванных клещами (виноградный паутинный клещ).

Частые осадки в течение периода создадут благоприятные условия для развития грибных заболеваний. Ожидается увеличение первичных инфекций милдью на виноградниках, что требует своевременного профилактического опрыскивания после стабилизации погоды.

В первые дни мая температуры почвы на глубине 10 см в полевых районах страны будут находиться на подходящем уровне для посева теплолюбивых яровых культур: хлопчатника, арахиса, фасоли, арбузов, дынь и т.д.



В течение второй и первой половины третьей декады развитие сельскохозяйственных культур будет проходить умеренными темпами. Ожидаемые осадки будут поддерживать хорошие запасы влаги в почве и условия, в которых будет происходить формирование и налив зерна у пшеницы и ячменя. В этот период озимые зерновые культуры предъявляют высокие требования к влажности почвы.

Прогнозируемые выше нормы температуры во второй половине третьей декады ускорят развитие сельскохозяйственных культур. В конце мая в отдельных районах восточных и южных регионов будет наблюдаться начало фазы молочной спелости у пшеницы и ячменя.

У кукурузы и подсолнечника будет происходить образование листьев. Посевы подсолнечника, высеянные в рекомендованный агротехнический срок, достигнут к концу мая фазы бутонизации.

Мучнистая роса на овощных культурах семейства Пасленовые



В мае у плодовых культур, не пострадавших от весенних заморозков, будет происходить формирование и увеличение завязей. В виноградниках будет наблюдаться отделение соцветий, а в конце месяца – фаза цветения. Эти фазы являются критическими для заражения милдью и оидиумом.

Ржавчинные болезни озимой пшеницы

Частые осадки в мае создадут условия для увеличения инфекционного фона ряда грибных заболеваний: у пшеницы – ржавчины (бурая, желтая) и фузариоз колоса; ложные мучнистые росы у овощных культур и в виноградниках.



Бурая листовая ржавчина пшеницы

В конце первой и начале второй декады нельзя исключать возможность образования заморозков, что необходимо учитывать при высадке рассады овощных культур.

В течение второй декады мая прогнозируется повышенная вероятность градобитий. В случае повреждения градом целесообразно, чтобы пострадавшие посевы были обработаны при первой возможности медьсодержащими фунгицидами для более быстрого заживления ран и снижения риска вторичного заражения патогенами.

Защита растений в виноградниках в мае

В мае необходимо продолжать мониторинг озимых зерновых культур на наличие вредителей: клопа-черепашки, хлебной жужелицы, и при превышении их плотности популяции экономического порога вредоносности провести обработку при первой возможности.



В виноградниках необходимо следить за появлением гусениц первого поколения виноградной листовертки и повреждений, вызванных клещами (виноградный паутинный клещ).