

Агрометеорологический прогноз на апрель 2019 года

Автор(и): Растителна защита
Дата: 09.04.2019 *Брой:* 4/2019



В начале апреля, что нетипично для сезона, лимитирующим фактором для развития озимых культур и посеянных яровых на большей части полевых площадей станет дефицит влаги в верхних слоях почвы. В результате осадков ниже нормы в феврале и марте во многих районах страны запасы влаги в слоях 50 см и 100 см недостаточны для начала весны. Самый низкий уровень влагозапасов в слое 50 см для озимых зерновых культур наблюдается в южных и восточных регионах, местами ниже 60% от полевой влагоемкости (ПВ).

Во второй половине первой декады прогнозируются осадки и ожидается улучшение условий для вегетации сельскохозяйственных культур. В этот период посевы пшеницы и ячменя, кутившиеся осенью,

вступят в фазу выхода в трубку. У рапса, перезимовавшего в фазе розетки, начнется ветвление и бутонизация. В фазе бутонизации (от зеленого до желтого бутона) его атакует самый опасный вредитель – рапсовый цветоед. При необходимости (экономический порог вредоносности >5 жуков на растение) инсектицидную обработку рапса проводят до фазы цветения.

В течение второй и третьей декад агрометеорологические условия будут высокодинамичными. Развитие сельскохозяйственных культур будет проходить умеренными темпами, при температурах, близких к климатическим нормам. Ожидаемые осадки, около и ниже нормы, улучшат влагозапасы в основном в слое 50 см. Они будут иметь первостепенное значение для озимых зерновых культур, которые преимущественно будут находиться в фазе выхода в трубку. В этой фазе потребность растений во влаге почвы резко возрастает. В конце апреля самые ранние посевы пшеницы, вышедшие в трубку в конце марта, вступят в фазу колошения. Период между выходом в трубку и колошением критичен для заражения пшеницы мучнистой росой и бурой ржавчиной. В этот период также требуется мониторинг появления и вредоносной активности клопа-черепашки, хлебной полосатой блошки и пшеничного трипса.

Во второй половине апреля рапс будет преимущественно в фазе цветения. У подсолнечника и кукурузы, в зависимости от сроков сева, будут наблюдаться фазы всходов и образования листьев.

К концу второй декады нельзя исключать возможность образования заморозков, что следует учитывать при закаливании рассады овощных культур и табака.

В течение второй декады температуры почвы на глубине 10 см в равнинных районах достигнут подходящих значений для сева кукурузы на зерно, а к концу третьей декады – также и для теплолюбивых яровых культур (хлопчатник, фасоль, арахис, арбузы, дыни).

Ожидаемая переменчивая погода в течение месяца, с частыми дождями, создаст условия для развития некоторых грибных заболеваний у плодовых культур (монилиальный ожог/ранняя бурая гниль, курчавость листьев персика, дырчатая пятнистость, парша яблони и груши, опадение завязей айвы и др.).

Благоприятные условия для проведения защитных опрыскиваний в садах сложатся в начале апреля, а также в начале и конце второй и третьей декад.