

Агрометеорологический прогноз на апрель – благоприятные условия для развития грибных заболеваний плодовых деревьев

Автор(и): Растителна защита

Дата: 03.04.2023 Брой: 4/2023



В первую декаду апреля агрометеорологические условия будут определяться неустойчивой погодой с частыми осадками, что улучшит запасы влаги в почве и условия для развития озимых культур и посеянных яровых. Осадки, выпавшие в последние дни марта, увеличили запасы влаги в верхнем слое почвы. В начале весеннего периода вегетации, в результате бесснежной зимы и осадков ниже нормы в феврале, запасы влаги в слоях 50 см и 100 см под озимыми зерновыми были неудовлетворительными для сезона, особенно в некоторых восточных и южных регионах, где уровень влагозапасов был ниже 65% от ППВ (полевой влагоемкости).

В первой половине апреля развитие сельскохозяйственных культур будет проходить умеренными темпами, при температурах, близких к климатическим нормам. В середине первой декады прогнозируется кратковременное существенное понижение температур с минимальными отрицательными значениями до минус 2-3°C, что, при сохранении в течение более длительного времени, будет критическим для цветения и завязи плодовых деревьев. В первую декаду пшеница будет находиться в фазах кущения, перехода в трубкование и трубкования в посевах на Дунайской равнине и в южных регионах.

Существенное улучшение термических условий и ускорение вегетации сельскохозяйственных культур прогнозируется во второй половине апреля.

Ожидаемые осадки в конце второй и начале третьей декады поддержат хороший уровень влагозапасов в слое 50 см – что имеет первостепенное значение для пшеницы и ячменя, у которых наступит фаза массового трубкования и перехода к колошению – фазы, во время которых потребность озимых зерновых культур в воде из почвенной влаги резко возрастает. В конце апреля в некоторых наиболее ранних по трубкованию посевах на Дунайской равнине будет наблюдаться фаза колошения (агростанция Новачене, Силистра). В межфазный период трубкование – колошение посева пшеницы необходимо регулярно обследовать на появление и вредоносную деятельность некоторых вредителей: хлебного листоеда, пшеничного трипса, клопа-черепашки, и при превышении плотности вредителей экономического порога вредоносности своевременно проводить обработку.

В полевых районах в начале третьей декады температура почвы в слое 10 см достигнет подходящих значений для посева кукурузы на зерно, а к концу месяца – также и для теплолюбивых яровых культур (хлопчатник, фасоль, арахис, арбузы, дыни и др.).

Частые осадки в апреле создадут благоприятные условия для развития грибных заболеваний на плодовых деревьях (монилиоз, дырчатая пятнистость, парша и др.). Более подходящие условия для проведения защитных опрыскиваний растений сложатся в середине второй и в течение большей части дней третьей декады апреля.

Источник: НИМХ

