

Критические минимальные температуры для плодовых культур в первой половине апреля

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.04.2017 Брой: 4/2017



В начале месяца прогнозируется повышенная вероятность отрицательных минимальных температур и критических значений (ниже минус 2°C) для цветения и завязи плодовых деревьев. В этот период озимые зерновые культуры вступят в начало фазы выхода в трубку. На успешно перезимовавших посевах озимого рапса будет происходить фаза бутонизации.

В начале апреля агрометеорологические условия будут определяться относительно сухой погодой. Условия будут благоприятными для проведения сезонных агротехнических мероприятий, важнейшим из которых является посев подсолнечника. Во многих районах Южной Болгарии оптимальные сроки посева

подсолнечника во второй половине марта были упущены. Для Северной Болгарии эти сроки приходятся на первую декаду апреля.

В течение первой декады вегетация сельскохозяйственных культур будет проходить умеренными темпами, со среднесуточными температурами, близкими к климатическим нормам. В начале месяца прогнозируется повышенная вероятность отрицательных минимальных температур и критических значений (ниже минус 2°C) для цветения и завязи плодовых деревьев. В этот период озимые зерновые культуры вступят в начало фазы выхода в трубку. На успешно перезимовавших посевах озимого рапса будет происходить фаза бутонизации.

В первой половине второй декады ожидается существенное повышение температур и ускоренное развитие озимых культур и многолетних насаждений. К середине апреля пшеница и ячмень будут преимущественно в фазе выхода в трубку. В конце периода на части посевов рапса будет наблюдаться начало фазы цветения. У подсолнечника, посеянного в конце марта, будет преобладать фаза всходов.

В последующий период ожидаемые осадки обеспечат влагу для нормального хода вегетации озимых культур, а также ранних и среднеранних яровых культур. В начале весны запасы влаги в почве в слоях 50 см и 100 см на большей части страны очень хорошие, выше 90% от полевой влагоёмкости (ПВ). Исключения встречаются местами в Дунайской равнине (агростанции Кнежа, Новачене) и в Предбалканских долинах (Казанлык), где уровень запасов влаги ниже (менее 80% от ПВ).

В течение периода более подходящие условия для проведения защитных опрыскиваний растений против некоторых экономически значимых болезней (монилиоз, курчавость листьев персика, дырчатая пятнистость, парша, опадение завязей айвы и др.) и вредителей (минирующие мухи, тли, листовёртки, долгоносики и др.) сложатся в начале и конце первой и в середине второй декады апреля.

Источник: НИМХ-БАН