

Агрометеорологический прогноз на декабрь

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.12.2020 Брой: 12/2020



В начале декабря агрометеорологические условия будут определяться температурами ниже нормы. Ожидаемое похолодание приведет к замедлению, а в Северной Болгарии и на высоких полях — к прекращению вегетативных процессов у озимых зерновых культур и рапса.

В течение первой декады условия позволят провести сезонные обработки почвы (глубокую вспашку площадей, предназначенных для весеннего сева) и фитосанитарные мероприятия в многолетних насаждениях. В середине периода прогнозируются широко распространенные осадки и улучшение влажности почвы.

Во второй половине первой декады прогнозируется значительное повышение температур, однако их среднесуточные значения, за исключением некоторых мест в юго-восточных регионах и вдоль черноморского побережья, не достигнут биологического минимума, необходимого для вегетации осенних посевов.

В течение большей части дней второй и третьей декад прогнозируемые температуры, близкие и выше климатических норм, будут поддерживать озимые зерновые культуры в состоянии покоя на большей части страны. Возможны исключения для пшеницы и ячменя в крайних южных и юго-восточных регионах. В этих регионах в относительно теплые периоды будет наблюдаться кратковременное возобновление вегетативных процессов у осенних посевов, однако изменения фенологических фаз культур не ожидается.

В начале зимы у пшеницы, в результате позднего осеннего сева и углубляющегося дефицита почвенной влаги в ноябре, будут наблюдаться различные фазы. У озимых зерновых, посеянных в октябре в агротехнические сроки, будет преобладать фаза кущения. Посевы, проведенные в начале ноября, перезимуют в фазе третьего листа, а поздние посевы, проведенные во второй половине ноября, будут в фазе всходов и начального образования листьев. У рапса лишь часть посевов успела в ходе осенней вегетации сформировать розетку — фазу, в которой растения успешно зимуют.

В декабре прогнозируемые значения минимальных температур, до минус 11°C, в условиях отсутствия снежного покрова и при более продолжительном сохранении будут критическими для озимых зерновых, находящихся в фазе всходов.

Ожидаемые в декабре осадки, близкие к месячной норме, увеличат запасы почвенной влаги в 50- и 100-сантиметровом слое почвы. В результате осадков ниже нормы в ноябре, во многих частях страны порядка 6–7 л/м², уровень запасов почвенной влаги под озимыми зерновыми необычно низок для второй половины осени. В некоторых местах в Южной Болгарии и в части восточных регионов они ниже 60% от полевой влагоемкости (агрометеорологические станции Сандански, Хасково, Сливен, Разград).

Источник: НИМХ

