

Агрометеорологический прогноз на декабрь

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.12.2019 Брой: 12/2019



Выше нормы температуры и улучшенные запасы влаги в почве во второй половине ноября продлили осеннюю вегетацию пшеницы, ячменя и рапса. В течение первой декады декабря агрометеорологические условия будут высокодинамичными. Прогнозируемое похолодание около середины периода приведет к замедлению, а в некоторых частях Северной Болгарии и западных регионах, где ожидаются осадки, включая снег, — к прекращению вегетационных процессов у озимых зерновых культур и рапса. В конце первой декады ожидается повышение температур, но их среднесуточные значения останутся ниже биологического минимума, необходимого для вегетации озимых культур.

В течение большей части дней второй и третьей декад прогнозируемые температуры, около и выше климатических норм, будут поддерживать озимые зерновые культуры в состоянии относительного покоя

на большей части страны. Исключения возможны для пшеницы и ячменя в самых южных регионах и вдоль черноморского побережья. В течение относительно теплых периодов во второй половине месяца в этих районах существует вероятность создания условий для краткосрочного возобновления вегетационных процессов у озимых культур, но изменений в фенологических стадиях развития культур не ожидается.

В результате продолжительной осенней засухи культуры уйдут в зиму на разных стадиях. На большей части страны, за исключением некоторых локаций в Юго-Восточной Болгарии, дефицит почвенной влаги задержал вегетацию пшеницы, ячменя и озимого рапса. В конце осени преобладающей стадией роста озимых зерновых культур является третий лист. Часть посевов пшеницы, в основном в северо-западных регионах (агromетеостанции Бъзовец, Павликени), находятся на стадии всходов и раннего развития листьев (1–2 листа). Пшеница в восточных регионах страны находится в стадии кущения, в которой озимые зерновые успешно зимуют. У рапса, как следствие дефицита влаги в течение осенней вегетации, только часть посевов находится в стадии розетки — подходящей для перезимовки.

В декабре прогнозируемые минимальные температуры до минус 11°C, в условиях отсутствия снежного покрова и при более продолжительном сохранении, будут критическими для озимых зерновых культур на стадии всходов и раннего развития листьев, а также для посевов рапса, не успевших сформировать розетку.

После значительных осадков в третьей декаде ноября, которые во многих местах Южной Болгарии (Сандански, Пазарджик, Пловдив, Хасково, Кырджали, Чирпан) превысили 50–60 мм, произошло существенное увеличение запасов влаги в верхних слоях почвы, и в большинстве пахотных регионов страны дефицит влаги у озимых культур был преодолен. Ожидаемые в декабре осадки, около месячной нормы, дополнительно увеличат запасы почвенной влаги в 100-сантиметровом слое почвы.

Источник: НИМХ