

Агрометеорологический прогноз на январь 2017 года

Автор(и): Растителна защита
Дата: 12.01.2017 Брой: 1/2017



В течение месяца прогнозируемые минимальные температуры, местами до минус 12°C, в условиях отсутствия снежного покрова и при более продолжительном сохранении, будут критическими для озимых зерновых культур, не вошедших в фазу кущения в период осенней вегетации. Эти значения также будут угрожать вымерзанием отстающим посевам озимого рапса, которые из-за осенней засухи не сформировали розетку (из 7–8 листьев) – фазу, в которой растения обладают повышенной холодостойкостью. Низкие январские температуры также подвергнут испытанию зимостойкость некоторых многолетних насаждений. Значения ниже минус 17–18°C создадут риск для почек виноградной лозы, особенно столовых сортов винограда, а ниже минус 20–21°C – для плодовых почек большей части сортов персика.

В январе агрометеорологические условия будут определяться температурами ниже климатической нормы, что будет поддерживать озимые посевы и многолетние насаждения в состоянии покоя.

Большая часть посевов пшеницы и ячменя перезимует в фазах третьего листа и кущения. Исключения будут наблюдаться у поздно посеянных озимых зерновых, посеянных во второй половине ноября, которые завершили вегетацию в фазах всходов и начального образования листьев. Они слабые, недостаточно закаленные и будут наиболее уязвимы к воздействию низких январских температур.

В течение месяца прогнозируемые минимальные температуры, местами до минус 12°C, в условиях отсутствия снежного покрова и при более продолжительном сохранении, будут критическими для озимых зерновых культур, не вошедших в фазу кущения в период осенней вегетации. Эти значения также будут угрожать вымерзанием отстающим посевам озимого рапса, которые из-за осенней засухи не сформировали розетку (из 7–8 листьев) – фазу, в которой растения обладают повышенной холодостойкостью.

В течение кратковременных, относительно теплых периодов месяца, когда прогнозируются максимальные температуры до 10–15°C, в южных регионах часть озимых зерновых культур перейдет из глубокого в относительный покой, но возобновление вегетационных процессов в посевах маловероятно.

Ожидаемые осадки, близкие к норме января, увеличат запасы влаги в почве в слоях 50 см и 100 см. В начале зимы в некоторых районах Дунайской равнины (агрометеостанция Новачене) и в части южных регионов (агрометеостанция Хасково) уровень запасов влаги в метровом слое почвы был низким для этого времени года, ниже 70% от полевой влагоемкости (ПВ).

Еженедельный агрометеорологический прогноз на период 06–13.01.2017

В течение большинства дней следующей семидневки агрометеорологические условия будут определяться температурами ниже нормы. В начале периода в большинстве пахотных регионов страны ожидаются снегопады и формирование устойчивого снежного покрова. Он обеспечит защиту озимых посевов от воздействия низких отрицательных температур, местами ниже минус 17–20°C, которые прогнозируются в конце первой и начале второй декады января. При отсутствии снежного покрова и при более продолжительном сохранении эти значения будут критическими не только для поздно посеянных озимых зерновых, завершивших вегетацию в фазах всходов и третьего листа, но и для части посевов в фазе кущения. Температуры такого порядка, в условиях отсутствия снежного покрова, будут угрожать вымерзанием и озимому рапсу, особенно посевам, не сумевшим сформировать розетку в период осенней вегетации.

Низкие январские температуры также подвергнут испытанию зимостойкость некоторых многолетних насаждений. Значения ниже минус 17–18°C создадут риск для почек виноградной лозы, особенно столовых сортов винограда, а ниже минус 20–21°C – для плодовых почек большей части сортов персика. В регионах, где были зафиксированы критические температуры для виноградной лозы, рекомендуется своевременный отбор проб для определения возможных повреждений от мороза с целью определения правильного подхода при проведении предстоящей обрезки.

Источник: НИМХ-БАН