

Февраль – агрометеорологические условия с повышенной динамикой

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.02.2024 Брой: 2/2024



В феврале агрометеорологические условия будут весьма динамичными, с чередованием периодов с температурой выше нормы и значений на уровне и ниже климатических норм для этого месяца.

В большинство дней первой декады агрометеорологические условия будут определяться повышенными для сезона температурами. Прогнозируемые среднесуточные значения в пахотных регионах страны достигнут и превысят биологический минимум, необходимый для возобновления вегетативных процессов у озимых зерновых культур. Прогнозируемые повышенные для сезона температуры во второй половине первой декады февраля, с максимальными значениями в диапазоне 15-20°C, спровоцируют

преждевременное развитие у некоторых раноцветущих косточковых пород (миндаль, абрикос, персик) в южных и юго-восточных регионах страны.

В конце первой и начале второй декады агрометеорологические условия претерпят изменения.

Ожидаемое похолодание будет сдерживать вегетацию озимых культур и нежелательное преждевременное развитие плодовых деревьев.

Во второй половине февраля прогнозируемые среднесуточные температуры на большей части страны будут находиться в пределах, которые будут сдерживать развитие перезимовавших сельскохозяйственных культур. Исключения будут наблюдаться в крайних южных и юго-восточных регионах, где в конце месяца создадутся условия для начала запоздалой вегетации озимых культур, однако существенного изменения фенологических фаз культур не ожидается. К концу февраля будут преобладать посевы пшеницы в фазе роста третьего листа.

В течение месяца прогнозируемые минимальные температуры, до минус 12°C, находятся выше критических порогов для перезимовывающих посевов пшеницы в фазе третьего листа и кущения. В условиях отсутствия снежного покрова и при более длительном сохранении эти значения будут представлять риск для поздно посеянных озимых зерновых культур, находящихся в начальной фазе образования листьев (1-2 листа).

Ожидаемые в феврале осадки, около и выше нормы, увеличат запасы осенне-зимней влаги в почве, в том числе в двухметровом слое. На конец второй декады января запасы влаги в метровом слое почвы под пшеницей на большей части страны, за исключением некоторых пунктов в восточных регионах (Разград, Д. Чифлик, Чирпан, Сливен), находились на уровне выше 90% от полевой влагоемкости.



В течение месяца более благоприятные условия для проведения сезонных агротехнических мероприятий — обрезки в виноградниках и садах, зимнего опрыскивания плодовых деревьев медьсодержащими фунгицидами, подкормки озимых культур азотными минеральными удобрениями, предпосевной обработки почвы на участках, предназначенных для посева ранними яровыми культурами (горох, вика, овес, ячмень яровой), — сложатся в большинство дней первой декады и во второй половине второй декады.



В феврале необходимо проводить мониторинг посевов пшеницы на наличие опасного вредителя — обыкновенной полевки, и там, где ее плотность превышает экономический порог вредоносности (ЭПВ — 1 активная колония на декар), обязательны своевременные защитные мероприятия с разрешенными для этой цели родентицидами.

источник НИМХ