

Декабрь – от сезонных температур выше средних до восстановления относительного покоя у озимых культур

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.12.2023 Брой: 12/2023



После резкого понижения температур в конце ноября, которое привело к замедлению и прекращению вегетации озимых культур на большей части полевых площадей, в начале декабря агрометеорологические условия претерпят существенные изменения.

В первые дни месяца прогнозируется повышение температур, и среднесуточные значения в южных регионах и вдоль черноморского побережья поднимутся выше биологического минимума, необходимого для вегетации озимых зерновых культур.

В начале декабря агрометеорологические условия в Восточной Болгарии будут существенно отличаться от условий в остальной части страны. В восточных регионах прогнозируются температуры выше обычных для этого сезона, с максимальными значениями около 17°C-18°C и среднесуточными значениями значительно выше биологического минимума, необходимого для вегетации озимых зерновых культур.

Во второй половине первой декады ожидается понижение температур и восстановление относительного покоя у озимых культур.

В течение большей части дней второй и третьей декад агрометеорологические условия будут динамичными, с чередованием коротких периодов со среднесуточными температурами около и выше климатических норм, но в пределах диапазонов, которые будут поддерживать озимые зерновые культуры в состоянии покоя на большей части полевых площадей страны. Исключения, как и ожидается, вновь составят самые южные регионы, где в относительно более теплые периоды будут созданы условия для кратковременной, запоздалой вегетации озимых посевов, но это не приведет к существенному изменению фенологического состояния посевов.



В этом году затяжная осенняя засуха задержала посев пшеницы, и большая часть посевов была проведена в ноябре, после агротехнических сроков. По этой причине ноябрьские посевы уйдут в зиму на стадии всходов и 1–2 листьев. В озимых зерновых культурах, посеянных в октябре, в начале зимы будут преобладать посевы на стадии трех листьев.

В декабре прогнозируемые значения минимальных температур, до минус 9-10°C, в условиях отсутствия снежного покрова и при более продолжительной длительности, будут представлять риск для взошедших, еще не закаленных, поздно посеянных в ноябре посевов.

Прогнозируемые в течение месяца осадки будут близки к климатическим нормам и увеличат уровень запасов почвенной влаги даже в более глубоких слоях почвы. После повсеместных дождей и снега в третьей декаде ноября, которые во многих частях страны превысили 50-60 л/м², а в части Дунайской равнины 80–90 л/м², произошло увеличение запасов почвенной влаги в 100-сантиметровом слое, и дефицит влаги у озимых культур был преодолен.

Ожидаемые в этот период осадки будут поддерживать высокое влагосодержание в верхних слоях почвы и неблагоприятные условия для проведения сезонной обработки почвы и фитосанитарных мероприятий в садах.

Источник: НИМХ