

Состояние озимых культур в третьей декаде марта в регионе Центральной Южной Болгарии хорошее

Автор(и): доц. д-р Златина Ур, ИРГР, Садово; доц. д-р Евгений Димитров, ИРГР, Садово

Дата: 23.03.2025 *Брой:* 3/2025



После кратковременного похолодания в конце второй декады марта с отрицательными минимальными температурами и критическими значениями ниже минус 3°C для плодовых деревьев, вступивших в фазу цветения, в конце марта агрометеорологические условия изменятся. В большинство дней периода они будут определяться неустойчивой погодой с температурами выше нормы, что ускорит вегетацию сельскохозяйственных культур.



Для плодовых культур, без риска критических минимальных температур, будут протекать следующие фазы: набухание почек, распускание почек и цветение у косточковых видов.



Фото© доц. д-р Златина Ур и доц. д-р Евгений Димитров

В течение третьей декады марта озимая пшеница будет преимущественно находиться в фазе кущения.

«Состояние озимых культур на третью декаду марта в районе Центральной Южной Болгарии хорошее», — делятся доц. д-р Златина Ур и доц. д-р Евгений Димитров из Института генетических ресурсов растений в Садово. В этом году, в отличие от последних 5–6 лет, выпал снег, который, помимо пополнения почвенной влаги, также защитил растения от холода (отрицательных температур). Благодаря скорректированному сроку сева — с конца октября до начала ноября, всходы пшеницы появились в ноябре и, как и в последние годы, она не вступила в зимний покой. Растения хорошо перенесли похолодание во второй половине февраля, и пожелтения посевов (ожог растений) не наблюдалось. В результате весенних температур с 5 по 17 марта 2025 года в районе Центральной Южной Болгарии вегетация озимой пшеницы обычной ускорила. В настоящее время посевы находятся в фазе кущения — интенсивного кущения. До сих пор в регионе не было экономически значимых осадков, но мы надеемся, что прогнозируемое количество осадков реализуется и поможет в формировании нормальных растений.

После тщательных обследований специалистом-фитопатологом атаки экономически важными болезнями не установлены. Ожидаемые осадки могут спровоцировать развитие и распространение мучнистой росы. Подкормка посевов азотным удобрением была проведена частью нормы удобрения, а также обработки листовыми удобрениями. Предстоит опрыскивание инсектицидом для борьбы с хлебным листоедом (*Lema melanopa*).

Хлебный листоед представляет серьезную угрозу для урожая пшеницы

Ожидаемые в период дожди улучшат влагозапасы в верхнем слое почвы. Запасы почвенной влаги в слоях 50 и 100 см под озимыми зерновыми культурами во многих районах страны, за исключением некоторых восточных областей, неудовлетворительны для начала весны. Необычно низкий, ниже 65% от полевой влагоемкости, уровень запасов почвенной влаги местами в Северо-Западной Болгарии, агрометеорологическая станция Николаево.

Прогнозируемые частые дожди в следующий период будут затруднять проведение защитных опрыскиваний в плодовых культурах против возбудителей ряда болезней: парши, монилюоза (ранней бурой гнили), курчавости листьев персика. Более подходящие условия для обработки почвы и сева

среднеранних яровых культур наступят в начале периода. Следующий период совпадает с агротехническим сроком сева подсолнечника в Южной Болгарии.

Источник: НИМХ