

Май – неустойчивая погода и условия для повышения уровня грибковых инфекций

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.05.2024 Брой: 5/2024



В течение большинства дней первой декады мая агрометеорологические условия будут определяться неустойчивой погодой с частыми осадками, что создаст условия для увеличения инфекционного фона грибковых заболеваний. Вегетационные процессы в сельскохозяйственных культурах будут протекать умеренными темпами при температурах, близких к климатическим нормам.

Осадки во второй половине апреля на большинстве полевых участках, от 30-50 л/м², способствовали преодолению дефицита почвенной влаги у озимых культур, за исключением некоторых мест на Северо-Западе Болгарии. Прогнозируемые осадки до середины мая будут поддерживать относительно хорошие запасы влаги в 50-сантиметровом слое почвы, выше 75% от ППВ (предельной полевой влагоемкости). В

течение первой декады посева пшеницы будут проходить фазу колошения – начало и массовое. Рапс будет в фазе цветения.

Более подходящие условия для проведения сезонных агротехнических мероприятий и опрыскиваний по защите растений в течение первой декады будут в середине периода, когда прогнозируется относительно сухая погода.



Обыкновенная хлебная пиявица серьезно угрожает урожаю пшеницы

В течение периода следует провести осмотр посевов озимых зерновых культур на наличие и плотность вредной черепашки и обыкновенной хлебной пиявицы.



На виноградной лозе повреждение соцветий вызывают гусеницы первого поколения гроздевой листовертки. При достижении экономического порога вредоносности (ЭПВ), который составляет 6-8 гусениц на 100 гроздей для винных сортов и 4-6 гусениц на 100 гроздей для столовых сортов, своевременная обработка обязательна.

После неустойчивой погоды до середины месяца во второй половине мая ожидается изменение агрометеорологических условий. Прогнозируется повышение среднесуточных температур и ускорение вегетационных процессов у озимых и посеянных яровых культур. В этот период у подсолнечника и кукурузы будет происходить формирование листьев.

Ожидаемые осадки в конце мая обеспечат повышенные требования озимых зерновых к влаге в почве. В этот период пшеница будет находиться в фазе молочной спелости. Для посевов подсолнечника, высаженных в агротехнические сроки, будет наблюдаться формирование соцветий. В мае сохраняется вероятность ливней с градом и риск повреждения сельскохозяйственных культур. Для многолетних и овощных культур, пострадавших от града, рекомендуется обработка медьсодержащими фунгицидами для ограничения риска вторичных инфекций патогенами.

Более подходящие условия для проведения опрыскиваний по защите растений против ряда заболеваний – ранней бурой гнили, дырчатой пятнистости, парши на семечковых плодовых культурах, ложной

мучнистой росы на овощных культурах и виноградной лозе, фузариоза колоса на пшенице – будут в конце первой декады, в начале и конце второй, а также в течение большинства дней третьей декады мая.

Источник НИМХ