

Май – неустойчиво време и условия за повишаване инфекциозния фон от гъбни болести

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



През повечето дни от първото десетдневие на май агрометеорологичните условия ще се определят от неустойчиво време с чести валежи, които ще създават условия за повишаване инфекциозния фон от гъбни болести. Вегетационните процеси при земеделските култури ще протичат с умерени темпове при температури близки до климатичните норми.

Падналите валежи през втората половина на април в по-голямата част от полските райони, между 30-50 l/m², допринесоха за преодоляване дефицита на почвена влага при есенните посеви, с изключение на места в Северозападна България. Прогнозираните валежи до средата на май ще поддържат сравнително добри влагозапасите в 50 cm почвен слой, над 75% от ППВ (Пределна полска влагоемност). През първото десетдневие при посевите с пшеница ще протича фаза изкласяване – начало и масово. При рапицата ще се наблюдава цъфтеж.

По-подходящи условия за извършване на сезонните агротехнически дейности и на растителнозащитните пръскания през първото десетдневие ще има в средата на периода, когато се прогнозира относително сухо време.



Обикновената житна пиявица застрашава сериозно добивите от пшеница

През периода посевите със зимни житни култури трябва да се обследват за наличието и плътността на вредната житна дървеница и обикновената житна пиявица.



При лозата повреди по ресите нанасят гъсениците от първото поколение на шарения гроздов молец. При достигане на прага на икономическа вредност (ПІВ), който е 6-8 гъсеници на 100 реси за винените сортове и 4-6 гъсеници на 100 реси за десертните сортове е наложително своевременно третиране.

След неустойчивото време до средата на месеца, през втората половина на май се очаква промяна в агрометеорологичните условия. Прогнозира се повишение на средноденонощните температури и ускоряване на вегетационните процеси при есенните посеви и засетите пролетни култури. През този период при слънчогледа и царевицата ще протича листообразуване.

Очакваните валежи в края на май ще обезпечат повишените изисквания на зимните житни култури към влага в почвата. През този период при пшеницата ще протича фаза млечна зрелост. При посевите със слънчоглед, засети в агротехнически срок, ще се наблюдава образуване на съцветие. През май остава вероятността за градушки и риск от повреди по земеделските култури. При засегнатите от градушка трайни насаждения и зеленчукови култури се препоръчва третиране с медсъдържащи фунгициди за ограничаване риска от вторични зарази с патогени.

По-подходящи условия за провеждане на растителнозащитни пръскания срещу редица болести – ранно кафяво гниене, сачмянка, струпясване по семковите овощни видове, мани по зеленчуковите култури и лозата, фузариоза по пшеницата, ще има в края на първото десетдневие, в началото и края на второто и през повечето дни от третото десетдневие на май.

Източник НИМХ