

Април – динамични агрометеорологичните условия

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.04.2024 Брой: 4/2024



През април агрометеорологичните условия ще бъдат с повишена динамика. През първата половина от месеца те ще се определят от неустойчиво време, с чести валежи, които ще подобрят почвените влагозапаси и условията за вегетация на есените посеви и засетите пролетни култури. Вследствие поднормените валежи през март, с изключение на места Западна България, почвените влагозапаси в 50cm и 100cm слой са незадоволителни за началото на пролетния вегетационен период. В част от източните райони (агростанциите: Разград, Долни чифлик, Сливен) нивото на влагозапасите в 50cm слой при зимните житни култури в края на март бе под 70-75% от ППВ.

През първото и началото на второто десетнedeви на април прогнозираните наднормени температури ще ускорят вегетацията на есенните посеви. През този период голяма част от зимните житни култури в полските райони ще встъпят във фаза вретенене. При овощните култури ще се наблюдават фазите цветен бутон, цъфтеж, разлистване и образуване на завръзките. При лозата ще протича набъбване и разпукване на пъпките.

До края на първото десетдневие на април валежи със стопанско значение не се прогнозират. Топлото време и отсъствието на валежи доведе до понижаване на влагозапасите в повърхностния почвен слой, а на места в източните райони и до дефицит на вода в почвата, което ще забави началните фази от развитието на засетите пролетни култури.

В началото на април условията ще позволяват извършването на сезонните агротехнически дейности – сеитбата на слънчоглед и провеждане на предсеитбени обработки на площите, предвидени за засяване с пролетни култури. При трайните насаждения продължават третиранията срещу струпяване по семковите видове, срещу ранно кафяво гниене и сачмянка по костилковите.

През повечето дни от втората половина на април развитието на земеделските култури ще се осъществява при температури и валежи близки до климатичните норми. През втората половина от второто десетдневие се прогнозира вероятност за образуване на слани, което трябва да се има предвид при закаляване на зеленчуковия и тютюнев разсад. Прогнозираните минималните температури, до минус 2°C, при по-продължително задържане ще бъдат критични за цветовете и младите завръзи на овошките.

През третото десетдневие вегетацията на зимните житни култури ще протича с умерени темпове. През десетдневието при пшеницата ще се наблюдава преход от фаза вретене към изкласяване и фаза изкласяване. Междуфазният период вретене – изкласяване е критичен за заразяване на зимните житни култури с брашнеста мана и кафява ръжда. През този период посевите с пшеница трябва да се обследват за наличието и вредната дейност на: житната дървеница, обикновената житна пиявица и пшеничният трипс и при плътност на вредителите над прага на икономическа вредност е необходимо своевременно третиране.

През месеца прогнозираните чести валежи и вероятността за градушки ще бъдат предпоставка за повишение на инфекциозния фон от редица гъбни болести по овошките - ранно кафяво гниене, струпяване, сачмянка, къдравост по прасковата и др.. След градушка за ограничаване на риска от вторични зарази с патогени е желателно при първа възможност третиране с медсъдържащи фунгициди.

През април по-подходящи условия за провеждане на растителнозащитни пръскания ще има в началото и в края на първото, през втората половина от второто и в средата на третото десетдневие.

Температурата на почвата в 10 см слой в края на второто десетдневие в полските райони ще достига подходящи стойностите за сеитбата на царевица за зърно, а през третото – и за топлолюбивите пролетни култури (памук, фасул, фъстъци, дини, пъпеши и др.).

Източник НИМХ