Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

30 березня 2023 року

Протягом третьої декади березня погоду формував виступ антициклону та переміщення холодних фронтів. Денна температура повітря знаходилася в межах від +5+11оС тепла. Нічна фіксувалась на позначці -3+7С.о Різке коливання нічних та денних температур, випадання дощу та мокрого снігу, вранішні приморозки стримували розвиток та поширення шкідливих організмів у посівах ***озимих зернових*** та ***ріпаку***.

Зокрема, в Дніпропетровській, Запорізькій, Кіровоградській, Миколаївській, Одеській областях Степу, Полтавській та Черкаській областях Лісостепу в ***озимині***, розміщеній після стерньових попередників, продовжується живлення личинок **хлібної жужелиці** за чисельності 0,2-2, макс. 3 екз. на кв.м в осередках Запорізької області. Шкідником пошкоджено 2-6% рослин (локальні осередки). Вікове співвідношення личинок: ІІ- 10%, ІІІ – 90%.

За прохолодної погоди звітного періоду **злакові блішки, цикадки** мляво заселяли та пошкоджували посіви ***озимих*** ***зернових*** культур. У південних та центральних областях відбувається живлення гусениць старших віків **озимої совки**, які за чисельністю 0,5-2 екз. на кв.м пошкодили до 1% рослин, в інших областях продовжується переміщення шкідника у верхній шар ґрунту. У Степу на 3-35% обстежених площ озимих культур, переважно з країв полів, за чисельності 0,5-1, макс. 2 екз. на кв.м **піщаним мідляком** пошкоджено до 2% рослин.

Захист озимих зернових за надпорогової чисельності хлібної жужелиці (ЕПШ 3-4 екз. на кв.м) та вищевказаних фітофагів здійснюється через обприскування посівів дозволеними до використання інсектицидами.

У Степу **клоп шкідлива черепашка** знаходиться в місцях зимівлі чисельністю 0,5-1 екз. на кв.м. Надалі за прогрівання листяної підстилки до 10-12ºС повсюди клопи переміщуватимуться на її поверхню. Наразі прогнозується ранній початок заселення посівів фітофагом.

Скрізь на 4-32% обстежених площ ***озимих пшениці, ячменю, жита*** відмічається ураження 2-10, макс. 14% рослин **борошнистою росою** та **септоріозом** (Київська обл.), 2-6% рослин **гельмінтоспоріозом** та **бурою листковою іржею,** 2-7% рослин **кореневими гнилями.** У Львівській та Тернопільській областях **снігова пліснява** розвивається на2-15% фізіологічно ослаблених рослинах, особливо у місцях пониженого рельєфу.

Оздоровлення посівів забезпечується через обов’язкове ранньовесняне боронування впоперек рядків та регенеративне прикореневе підживлення азотними та іншими мінеральними добривами з додаванням мікроелементів. Також, для підвищення стійкості рослин до стресових умов, у період весняного кущення посіви озимої пшениці можна обприскувати рідкими комплексними добривами з вмістом мікро- й макроелементів та регуляторами росту. Зокрема, рішення щодо оздоровлення озимої пшениці фунгіцидами варто приймати після обстеження посівів диференційовано щодо кожного поля. Вибір препаратів здійснювати з огляду на спектр захисної дії їх та домінуючу хворобу.

Рослини ***озимого ріпаку*** заселяють та слабко пошкоджують **прихованохоботники** (**стебловий ріпаковий**, **великий ріпаковий**), подекуди **піщаний мідляк**, **капустяна міль**, **ріпаковий листкоїд**. У господарствах Дніпропетровської, Запорізької, Київської, Львівської, Миколаївської, Одеської та Черкаської областей **хрестоцвітими блішками** пошкоджено 1-4% рослин за чисельності 1-2, макс. 3-4 екз. на кв.м з країв полів. На 4-42% обстежених площ ріпаку 2-8, макс. 10-15% рослин (Житомирська, Київська, Черкаська обл.) хворіє на **пероноспороз**, **альтернаріоз**, **фомоз**, **снігову плісняву**, **білу плямистість**, **бактеріоз коренів.**

Стан посівів озимого ріпаку поліпшують підживленням азотними добривами й розпушуванням міжрядь. За встановлення жаркої сухої погоди та чисельності хрестоцвітих блішок понад 3-5 екз. на кв.м посіви рекомендовано обприскувати дозволеними до використання інсектицидами.

У господарствах Миколаївської області посіви ***озимого*** ***гороху*** заселяють жуки **піщаного** **мідяка** (3-4 екз. на кв.м), **бульбочкові довгоносики** (2-3 екз. на кв.м), які пошкодили у слабкому ступені до 1% рослин на 10-20% обстежених площ. За 10-15 жуків на кв.м посіви обробляють дозволеними до використання інсектицидами.

У південних, подекуди центральних областях в теплі сонячні дні відростаючі ***багаторічні трави*** заселяють та пошкоджують жуки **бульбочкових довгоносиків,** **піщаного мідяка** та **кравчика головача.** За чисельності 5-8 жуків на кв.м посіви обприскують дозволеними до використання інсектицидами.

В ***плодових*** насадження відмічається заселення дерев **довгоносиками** (**сірий** **бруньковий**, **яблуневий квіткоїд**) та відродження **сисних** (**попелиці, кліщі, медяниці**) шкідників, які за стабільного потепління пошкоджуватимуть бруньки, захист яких доцільний під час розпускання. В південних областях відмічено літ **ріпакового** та **капустяного біланів.**

У господарствах здійснюється постійний фітосанітарний нагляд за посівами.