Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

15 вересня 2022 року

В усіх агрокліматичних зонах зниження температурного режиму та випадання опадів протягом звітної декади покращило умови вегетації сільськогосподарських культур повсюди. Випадання дощів підвищило вологозабезпечення ґрунту, що сприятиме підготовці ґрунту та посіву озимих зернових культур під урожай 2023 року.

Повсюди в посівах ***озимого ріпаку*** триває заселення та пошкодження рослин **хрестоцвітими блішками**, подекуди несправжніми гусеницями **ріпакового пильщика**, якими пошкоджено до 10% рослин. **Білокрилкою** заселено та пошкоджено 1,5-6% рослин (Волинська, Дніпропетровська, Полтавська обл.). Осередково відмічається шкідливість **попелиць**, **біланів**, **совок** (**озима**, **гамма**). У господарствах Запорізької, Київської, Кіровоградської, Полтавської, Рівненської, Черкаської та Чернігівської областей 0,5-5% рослин хворіють на **альтернаріоз**, **пероноспороз**, **фомоз**, **чорну ніжку**. Надалі помірні температури та дощі сприятимуть розвитку і поширенню хвороб. За появи симптомів хвороб рослини обробляють дозволеними фунгіцидами. Озимий ріпак за наявності 3-5 блішок на кв.м, за теплої сонячної погоди захищають препаратами дозволеними до використання в Україні.

Повсюди на падалиці колосових культур масово розвиваються та живляться **злакові мухи, попелиці, цикадки**, **хлібні блішки,** інші фітофаги, які надалі за появи сходів ***озимих зернових*** завдаватимуть шкоди посівам. За достатніх тепла та вологи можливі осередки значних пошкоджень рослин, де виникатиме необхідність в крайових або суцільних обробках інсектицидами.

Вищевказані погодні умови звітного періоду сприяли активізації жуків **хлібної жужелиці**, які відкладають яйця, подекуди відроджуються личинки. Личинки, які відродилися, за чисельності 0,5-1 екз. на кв.м живляться сходами падалиці. За сівби озимих зернових після стерньових попередників існує загроза істотних пошкоджень посівів за відсутності токсикації насіння культури. Велике значення в зниженні чисельності хлібної жужелиці мають організаційно-господарські та агротехнічні заходи, насамперед дотримання сівозмін, зменшення частки стерньових попередників під озиму пшеницю до 5-10%, своєчасне й без втрат збирання врожаю, лущення стерні, обробіток ґрунту за системою напівпару, знищення падалиці, сівба у другій половині оптимальних строків.

Також на падалиці пшениці виявляють ураження рослин **борошнистою росою**, **септоріозом**, **гельмінтоспоріозом**, подекуди **бурою листковою іржею**, іншими хворобами, які є джерелом інфекції для посівів озимих зернових. Варто мати на увазі, що вищезгадані збудники хвороб уражуватимуть передусім нетоксиковані сходи культури, які потребуватимуть хімічного захисту.

В усіх агрокліматичних зонах на 11-65% обстежених площ ***кукурудзи*** 3-11, макс. 15% (Миколаївська обл.) рослин та качанів пошкоджені гусеницями **стеблового (кукурудзяного) метелика** та **бавовникової** **совки**. Повсюди триває переміщення гусениць кукурудзяного метелика у нижню частину стебла, де вони залишаться на перезимівлю. Літ, яйцекладка та відродження гусениць ІІ покоління стеблового метелика триває у південних областях, але господарської шкоди від них не очікується. У посівах пізніших строків достигання живляться **злакові попелиці**, подекуди **хлібні блішки**, проте, їх шкодочинність вже не значна.

З хвороб розвиваються **гельмінтоспоріоз,** подекуди **іржа,** якими охоплено3-12, макс. 20% (гельмінтоспоріоз, Черкаська обл.) рослин.Осередково в Житомирській та Тернопільській областях на 5-12% рослин має місце **альтернаріоз. Пухирчастою** та **летючою сажками** уражено 1-5% рослин. На качанах виявлено **фузаріоз**, яким охоплено 0,5-7, макс. 15% качанів у Миколаївській області. У господарствах Дніпропетровської, Миколаївської, Тернопільської областей **бактеріозом** уражено 2-5, макс. 10% качанів. Осередково у Черкаській області на 5% качанів виявляли **плісняву** та **біль** **качанів**.

Низький зріз стебла при збиранні, подрібнення і заорювання післязбиральних решток кукурудзи знизить зимуючий запас шкідників і збудників хвороб. Для зменшення ураження качанів фузаріозом та іншими пліснявими грибами рекомендується збирання урожаювстислі строки, уникання механічного травмування зерна та підсушування його до вологості не вище 16%.

У посівах ***сої*** пізнього строку посіву триває живлення гусениць **акацієвої вогнівки, листогризучих совок,** подекуди **павутинного кліща,** із хвороб **- аскохітоз, септоріоз, пероноспороз, церкоспороз, бактеріальний опік,** осередково **фузаріоз, жовта** та **зморшкувата мозаїка.** За 14 днів до збору врожаю та вологості насіння35-40% проводять десикацію посівів дозволеними до використання препаратами.

На пізніх посівах **соняшника** на 4-25% площвиявлено **гнилі** (**біла** та **сіра**) за ураження 1-4% кошиків. **Фомозом**, **септоріозом**, **пероноспорозом**, **альтернаріозом**, **іржею** уражено 1-10, осередково **фомозом** 16-25% (Кіровоградська, Тернопільська обл.) рослин. Подекуди посіви культури заселяють та пошкоджують **клопи**, **соняшникова вогнівка**, гусениці **листогризучих совок** (**бавовникова**, **гамма**).

Рослини **цукрових буряків** продовжують хворіти на **церкоспороз** (2-10, осередково до 46% рослин у Рівненській обл.), **борошнисту росу**, **альтернаріоз**, **рамуляріоз**, **фомоз** 2-14% рослин, подекуди у Тернопільській області на **вірусну жовтяницю.** Переважно на гібридах іноземної селекції 3-9% коренеплодів уражено **паршею звичайною**, **гниллями** (**фузаріозною, хвостовою**), **дуплистістю**. В посівах культури в осередках залишаються шкідливими гусениці **підгризаючих** та **листогризучих совок**, подекуди посіви заселяють та пошкоджують **бурякові блішка**, **листкова попелиця**, **мінуюча муха**.

Повсюди рослини ***капусти*** пізніх сортів пошкоджують гусениці **біланів**, **капустяної совки**, **молі**, **попелиці** та інші фітофаги. **Судинний** та **слизовий бактеріози**, **фомоз** відмічені в усіх зонах вирощування культури.

При обстежені пізніх сортів ***яблуні*** виявлені гусениці **яблуневої плодожерки, кліщі, попелиці**, поодинокі гусениці **білана жилкуватого** та **золотогуза**, **молі**. Плодові насадження уражені **паршею, плодовою гниллю**.

Повсюди триває малоактивне розселення **мишоподібних гризунів,** чисельність жилих колоній яких на гектарі складає 0,5-2 в кожній з яких 2-6 жилих нір. На ряді площ під ***багаторічними травами***, подекуди ***цукровими буряками***, ***соняшнику,*** стерні, неугіддях мають місце 2-4, макс. 6 (Київська обл.) жилих колоній на гектарі. Знешкодження мишоподібних гризунів досягається в першу чергу вчасною та якісною зяблевою оранкою, яка позбавляє їх корму і надійного сховища. Наявність 3-5 і більше жилих колоній на гектарі посіву свідчить про загрозу суттєвих пошкоджень рослин та необхідність захисту їх через обробки родентицидами.

У господарствах здійснюється постійний фітосанітарний нагляд за посівами сільськогосподарських культур.

За оперативною інформацією наданою Головним управліннями Держпродспоживслужби в областях про хід із захисту рослин на **15 вересня поточного року** у господарствах всіх форм власності проведений захист сільськогосподарських культур від шкідників, хвороби і бур’янів на площі понад – **35,2 млн га**.

Найбільше оброблено площ в Одеській, Вінницькій, Хмельницькій, Полтавській та Житомирській областях.

Всього оброблено сільгоспугідь:

від бур’янів – **15,9 млн га**;

від шкідників – **9,1 млн га**;

від хвороби – **9,0 млн га**.

Крім того проведено десикацію на посівах сільськогосподарських культур на площі понад – **291 тис. га.** Біологічний метод захисту рослин застосовано на площі **960 тис. га**.

Для проведення всього комплексу заходів захисту рослин від шкідливих організмів з початку використано – **30,5 тис. тон** препаратів.