Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

22 вересня 2022 року

Протягом звітного періоду погодні умови (різке коливання температури повітря в нічні та денні години, подекуди нічні приморозки на поверхні ґрунту, опади, густі тумани) стримували розвиток та шкідливість спеціалізованих фітофагів але сприяли незначному розвитку хвороб.

Повсюди падалицю та ранні сходи ***озимих колосових*** культур заселяють та пошкоджують **злакові мухи (шведські, чорна пшенична, гессенська)**, **попелиці**, **цикадки**, **хлібні блішки.** В Дніпропетровській, Миколаївській, Полтавській, інших областях сходи озимини, після стерньових попередників, в допороговій чисельності заселяють та пошкоджують личинки **хлібної жужелиці** та гусениці **озимої совки**. Для попередження пошкодження сходів цими фітофагами та іншими **ґрунтовими** шкідниками рекомендовано проводити передпосівну обробку насіння дозволеними препаратами. За теплої погоди на озимій пшениці у фазі сходи - 3-й листок та порогової чисельності личинок **туруна** 1-2, на початку кущіння 2-3 і більше та 2-3 екз. на кв.м гусениць **озимої совки** проводять крайові або суцільні обробки посівів дозволеними до використання інсектицидами.

Переважно в лісостепових та поліських областях на падалиці виявляють ураження рослин **борошнистою росою**, **септоріозом**, **гельмінтоспоріозом**, подекуди **бурою листковою іржею**, іншими хворобами, які є джерелом інфекції для посівів озимих зернових під урожай 2023 року. Варто мати на увазі, що вищезгадані збудники хвороб уражуватимуть передусім нетоксиковані сходи культури, які потребуватимуть хімічного захисту.

Фітоекспертизою насіння ***озимих зернових*** культур повсюди виявлені збудники **альтернаріозу, фузаріозу, гельмінтоспоріозу, бактеріозу**, різних видів **плісені,** інших хвороб. Це свідчить про потребу обов’язкового оздоровлення насіннєвого матеріалу через протруювання його з урахуванням спектру дії протруйників.

У посівах ***озимого ріпаку*** триває шкідлива діяльність **хрестоцвітих блішок**, несправжніх гусениць **ріпакового пильщика**, які в допороговій чисельності, переважно в крайових смугах полів, пошкодили 1-10% рослин у слабкому ступені. Подекуди рослинам культури завдають шкоди **білокрилка**, **ріпаковий листкоїд**, **капустяна попелиця**, гусениці **біланів**, **озимої совки**, якими пошкоджено 2-6% рослин. Пошкодження рослин стримується токсикацією насіння. На 1-7% рослин виявляють **альтернаріоз**, **пероноспороз**, **циліндроспоріоз**, **чорну ніжку**. Для призупинення подальшої шкідливості фітофагів, попередження розвитку і розповсюдження збудників захворювань посіви рекомендовано оздоровлювати дозволеними у «Переліку» препаратами відповідно до регламентів їх застосування.

У незібраних посівах ***кукурудзи*** закінчується розвиток гусениць **кукурудзяного (стеблового) метелика**, з хвороб відмічено **гельмінтоспоріоз,** яким охоплено 2-18, макс. 32% рослин (Рівненська обл.), симптоми ураження **пухирчастою сажкою** діагностуються у більшості областей на 2-8% рослин, **летуча сажка** має місцена 0,5-3% рослин. Осередково в Тернопільській області 4-6% рослин культури уражено **іржею**, 8-12% рослин – **альтернаріозом**. На качанах, пошкоджених гусеницями кукурудзяного метелика і бавовникової совки, розвиваються **фузаріоз** (2-5%), подекуди **бактеріоз** (0,5-5%, Волинська, Дніпропетровська, Житомирська, Тернопільська обл.), **сіра** та **біла гниль** (1-4% качанів, Житомирська, Київська, Черкаська обл.), **пліснявіння зерен** (0,5-1% качанів, Вінницька, Тернопільська обл.). Запас шкідливих організмів обмежується збиранням кукурудзи за низького зрізу (не вище 10 см), післязбиральним обробітком ґрунту, доведенням насіннєвого матеріалу до відповідних кондицій.

На незібраних плантація ***цукрових буряків*** рослини хворіютьна **церкоспороз** 6-15, подекуди 21-30% (Вінницька, Волинська, Рівненська, Тернопільська обл.). **Борошнистою росою**, **пероноспорозом**, **фомозом**, **вірусною жовтяницею** охоплено 2-7, в осередках до 11-25% рослин. У господарствах Вінницької, Волинської, Полтавської, Тернопільської, Хмельницької областей на 1,2-7% коренеплодів виявлено **гнилі** (**суха**, **бура**, **фузаріозна**, **хвостова**), **паршу** (**звичайна**, **пояскова**), **дуплистістість**.

У пізніх посівах ***соняшнику*** набувають поширення хвороби кошика. **Сірою** та **білою гнилями** уражено 3-12, в осередках від 20 до 50% (Вінницька обл.) кошиків із розвитком хвороби 2-10%. Подекуди рослини хворіють на **фомоз**, **альтернаріоз**, **септоріоз**, **іржу**, ознаки яких виявлені на 2-7, макс. 20% рослин. У посівах культури відмічають шкідливість **соняшникової вогнівки**, **бавовникової совки**, **клопів**.

У ***плодових насадженнях*** на нестійких сортах ***зерняткових*** набуває поширення **парша**, **плодова гниль**, на ***кісточкових*** – **кокомікоз**. В садах дохарчовуються гусениці **яблуневої плодожерки**, де ними пошкоджено 5-34% плодів та падалиці. Перепади температурного режиму сприяли поширенню на ***виноградниках*** **оїдіуму** та **сірої гнилі**.

В усіх природно-кліматичних зонах відмічається збільшення чисельності **мишоподібних гризунів.** За видовим складом переважають **полівки звичайна**, **гуртова, миші лісова** та **хатня,** у південних областях Степу **курганчикова миша.** На гектарі ***озимих ріпаку*,** подекуди ***пшениці, жита*** та ***ячменю*** нараховується 0,5-1 жилих колоній (Волинська, Житомирська, Київська, Хмельницька обл.) по 2-4 жилих нір у кожній. В ***багаторічних травах*** та незораних після жнив полях обліковують 1-3, подекуди в господарствах Вінницької, Волинської, Рівненської та Полтавської областей від 4 до 6 жилих колоній на гектарі в кожній по 4-8 жилих нір.

Надалі загроза пошкодження озимих культур та багаторічних трав і насаджень зберігатиметься повсюди.У зниженні чисельності мишоподібних гризунів, зокрема полівок, важливу роль відіграє система запобіжних заходів. Знешкодження в першу чергу досягається вчасною та якісною зяблевою оранкою, яка руйнує нори і знищує кормову базу, при цьому гине або травмується третина дорослих і всі молоді особини гризунів. Наявність 3-5 і більше жилих колоній на гектарі посіву свідчить про загрозу суттєвих пошкоджень рослин та необхідність захисту шляхом застосування родентицидів.

У господарствах здійснюється постійний фітосанітарний нагляд за посівами сільськогосподарських культур.

За оперативною інформацією про хід робіт із захисту рослин, наданою Головними управліннями Держпродспоживслужби в областях станом на **22 вересня поточного року,** в господарствах усіх форм власності тривають роботи із проведення захисту сільськогосподарських культур від шкідників, хвороб і бур’янів.

Захист сільськогосподарських культур проведений на площі **35,5 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 – **9,2 млн га**;
* від хвороби – **9,1 млн га**.

Десикація проведена на площі **373,0** тис. га. Біологічний метод застосовано на площі **961,0** тис. га.

Для проведення всього комплексу заходів захисту рослин від шкідливих організмів з початку використано – **31,0 тис тон** препаратів.

