Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

25 травня 2023 року

Спостереження за змінами динаміки розвитку шкідників та моніторинг розвитку хвороб у посівах сільськогосподарських культур державними фітосанітарними інспекторами головних управлінь Держпродспоживслужби в областях був проведений на площі понад 58,8 тис. га.

Посіви ***озимих*** та ***ярих зернових*** культур степових та лісостепових областей заселяють та пошкоджують **хлібні клопи**, зокрема **клоп шкідлива черепашка,** які за чисельності0,5-2 екз. на кв.м заселили та пошкодили 1-4% рослин на 8-42% обстежених площ. В Запорізькій та Одеській областях відмічено відродження личинок, харчування яких в колосках призводить до щуплості та погіршення якості зерна. Переважають личинки І і ІІ віків (96 і 4%). Для збереження технологічних і посівних якостей зерна у посівах твердих і цінних сортів пшениць захисні заходи від личинок клопа шкідливої черепашки слід проводити за наявності 15-30% личинок третього віку та чисельності 2-х і більше, на решті посівів за 4-6, в насіннєвому ячмені 8-10, товарних 20-25 личинок на кв.м дозволеними до використання препаратами, що ефективно проти супутніх шкідників.

Поряд з цим посівам ***озимих*** та ***ярим*** ***зерновим*** культурам завдають шкоди **злакові попелиці** та **пшеничний трипс**, якими заселено 2-10, осередково до 21% рослин у Запорізькій області. В південних та центральних областях, за умов теплої сухої погоди червня (температура повітря 29-30 °С і вологість 35-50%), ці шкідники значно знижуватимуть вагу зерна, що спричинятиме кількісні втрати врожаю.

У південних областях посіви зернових заселяють **хлібні жуки**, які за чисельності 0,5-1 жуків на кв.м пошкодили до 1% рослин. В ***ярині*** шкідливими залишаються **п`явиці, злакові мухи, попелиці, хлібні блішки,** якими заселено та пошкоджено 2-10% рослин у слабкому і середньому ступенях.

Обстеженнями рослин виявлена повсюдна захворюваність рослин зернових культур на **борошнисту росу**, **септоріоз**, **буру листкову іржу**, **темно-буру**, **сітчасту плямистості**, **кореневі гнилі**, **гельмінтоспоріоз**, осередково **ринхоспоріоз**, **піренофороз,** інші хвороби, якими уражено 2-10, подекуди в господарствах Закарпатської, Житомирської, Київської, Миколаївської, Одеської областей від 12 до 20% рослин (септоріоз, піренофороз, гельмінтоспоріоз). У господарствах Закарпатської області у посівах ***вівса*** триває розвиток **червоно-бурої плямистості**, якою охоплено до 4% рослин. Розвинені високопродуктивні посіви ***озимих*** (у фази поява прапорцевого листка – початок колосіння) та ***ярих колосових*** культур (вихід в трубку) доцільно оздоровити від хвороб дозволеними фунгіцидами відповідного спектру дії, ефективність яких вища за ранкових та вечірніх обробок.

Скрізь у посівах ***кукурудзи*** розвиваються **злакові блішки, шведські мухи, попелиці, піщаний мідляк** та **ґрунтові шкідники**, які пошкодили 2-5, макс. 12% (блішки, Київська обл.) рослин. В Одеській області відмічено поодинокий літ **стеблового (кукурудзяного) метелика**.

***Горох*** заселяють та пошкоджують **бульбочкові довгоносики**, **горохові зерноїд, попелиця**, з хвороб поширюються **кореневі гнилі** (Київська обл.), **аскохітоз** (Одеська, Київська обл.).У ***багаторічних травах*** розвивається комплекс шкідників: **бульбочкові,** інші види **довгоносиків, насіннєїди, клопи, попелиці,** з хвороб – **бура плямистість** (Житомирська, Полтавська обл.)**, борошниста роса, кореневі гнилі** (Житомирська обл.).Сходи ***сої*** заселяють **бульбочкові довгоносики, попелиці.** В Київській області відмічено розвиток **кореневих гнилей,** в Полтавській області **сім’ядольного бактеріозу**.

Проти хвороб та в разі наростання чисельності фітофагів посіви гороху і сої захищають рекомендованими препаратами. Багаторічні трави скошують на зелений корм та оперативно вивозять з поля.

Посіви ***цукрових буряків*** заселяють та пошкоджують **бурякові довгоносики** (**звичайний** та **сірий)**, де за щільності 0,2-2 екз. на кв.м ними пошкоджено 2-7, з країв полів до 20% рослин у слабкому ступені (Київська обл.). Господарства проводять захисні обробки (крайові та всуціль поля). На 1-5% рослин харчуються **бурякові блішки**, **щитоноски**, осередково **крихітка**, **піщаний мідяк**,крайові смуги посівів заселяють **бурякові листкова попелиця**, **мінуюча муха** (Полтавська, Рівненська, Хмельницька обл.). Ущільнення ґрунту за сухої погоди сприяло розвитку **коренеїду**, яким охоплено 2-4% рослин (Київська, Рівненська обл.), поширення якого в посівах обмежують через міжрядні рихлення. За втрати дії токсикації рослини культури необхідно захищати за надпорогової чисельності шкідників. Посіви буряків захищають від бурякових листкової попелиці та мінуючих мух (ЕПШ відповідно 10 і 30% заселених рослин і 3-5 личинок на рослину), інших сисних шкідників дозволеними до використання інсектицидами.

Рослинам ***соняшнику*** завдають шкоди **піщаний мідляк**, **довгоносики** (**сірий буряковий, сірий південний**), якими за щільності 0,2-2 екз. на кв.м слабко пошкоджено 1-5, осередково 7-12% (Запорізька, Київська, Чернівецька обл.) рослин. У господарствах Миколаївської області виявлено **пероноспороз** за ураження рослин 1-3%. Осередково рослинами культури харчуються **оленка волохата**, личинки **коваликів**. Захищають посіви соняшнику від довгоносиків, піщаного мідляка (за ЕПШ понад 2 екз. на кв.м) та в разі заселення попелицями понад 10% рослин дозволеними до використання препаратами.

У посівах ***озимого ріпаку*** розвиваються та шкодять **ріпаковий квіткоїд**, **прихованохоботники**, якими пошкоджено 2-8, осередково 9-25% (Житомирська, Київська, Сумська, Хмельницька обл.) рослин. Подекуди відмічається шкідливість **оленки волохатої**, **ріпакового пильщика**, **хрестоцвітих блішок**, **капустяних попелиці**, **молі**. В господарствах Одеської, Черкаської, Чернівецької областей відмічають **капустяного стручкового комарика**. На 2-10, макс. 15-20% (Миколаївська, Черкаська обл.) рослин ріпаку поширення мали **пероноспороз**, **альтернаріоз**, **фомоз**, осередково виявляли **циліндроспоріоз**. Надалі уражене листя відмиратиме, а патогени інфікуватимуть стебла і стручки ріпаку, викликаючи його передчасне дозрівання, формування недорозвиненого насіння і розтріскування стручків. Для попередження розвитку хвороб ріпаків в областях проведені захисні обробки.

Посадки ***картоплі***, розсаду ***томатів***, інші пасльонові культури активно заселяє та пошкоджує **колорадський жук**, продовжується яйцекладка, в південних, подекуди центральних областях відроджуються личинки. Фітофагом за чисельності 1-5 імаго, 2-12 личинки на кущ пошкодили 5-17% рослин у слабкому ступеню.

За умов жаркої погоди (t вище 26°С, вологість 58-75%) ймовірний прискорений розвиток усіх фаз фітофага, що сприятиме зростанню його шкідливості. Захисні обробки картоплі проводять за масової появи личинок першого-другого віків та чисельності 10-20 екз. на кожній з 8-10% заселених рослин.

В посадках картоплі Одеської області відмічено прояв **фітофторозу,** в Тернопільській області - **ризоктоніозу**. ***Капусті*** завдають шкоди **хрестоцвіті блішки**, **клопи**, **попелиці,** в південних областях гусениці **капустяної молі**. У посадках ***цибулі*** шкодять **цибулева муха**, із хвороб **- переноспороз**.

Повсюди на неугіддях, забур’янених овочевих та просапних культурах продовжується літ метеликів ***совки-гамми, капустяної, люцернової, городньої*** та інших листогризучих совок.

В Одеській області на ***неугіддях*** та ***багаторічних травах*** триває літ **лучного метелика**, інтенсивністю 1-2 (Одеська обл.) екз. на 50 кроків. Також відбувається незначне відроджуються гусениці фітофага.

У Дніпропетровській, Одеській та інших південних областях на ***неорних*** землях і ***пасовищах*** триває розвиток **італійського пруса** (0,3 екз. на кв.м) та **нестадних** (0,2-1 екз. на кв.м) видів **саранових.** Для своєчасного виявлення і знищення осередків із високою чисельністю сарани варто постійно проводити обстеження неорних земель, багаторічних трав, лісосмуг та ділянок, де в минулому році спостерігалася підвищена чисельність саранових. Захист посівів доцільний за чисельність на кв.м 10-15 личинок нестадних саранових, 2-5 екз. італійського пруса рекомендованими препаратами.

У ***садах*** триває шкідливість гусениць **плодожерок** (**яблунева**, **сливова)**, личинок **пильщиків**. Скрізь заселяють дерева та завдають шкоди **сисні** шкідники **(попелиці, кліщі**, **медяниці)**, гусениці **розанної**, інших видів **листокруток**. На **яблунях** розвиваються **борошниста роса**, **парша**, подекуди виявляють вогнища ураження дерев **моніліозом**, **кучерявістю листків персика**. У ***виноградниках*** розвиваються та шкодять гусениці **гронової листокрутки**, **кліщі**, з хвороб поширення має **мілдью.**

У господарствах постійно здійснюється фітосанітарний нагляд за посівами.

За оперативною інформацією про хід робіт із захисту рослин, наданою Головними управліннями Держпродспоживслужби в областях станом на **25.05.2023** року захист сільськогосподарських культур від шкідників, хвороби і бур’янів проведений на площі понад – 14,9 млн га, з них:

 оброблено від бур’янів – 7,2 млн га;

 оброблено від хвороби – 3,6 млн га;

 оброблено від шкідників – 3,7 млн га.

Біологічний метод застосовано на площі **404,9** тис. га.