Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

26 травня 2022 року

Повсюди агрокліматичні умови звітного періоду сприяли живленню, розвитку та розселенню шкідників. У посівах ***озимих*** та ***ярих зернових*** культур степових, подекуди лісостепових областей продовжується заселення посівів, відкладання яєць та незначне відродження личинок **клопа шкідливої черепашки,** які за чисельності 0,5-2 імаго та 0,5 (Одеська обл.) личинок на кв.м заселили та пошкодили 1-7% рослин на 12-57% обстежених площ. Переважають личинки І і ІІ віків.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.

Скрізь, залежно від синоптичних умов, за різної інтенсивності розмноження, зерновим колосовим культура завдають шкоди **злакові попелиці** та **пшеничний трипс**, якими заселено 3-17% рослин. Середня чисельність фітофага складає 1-5, макс. 10 екз. на колос у південних областях. 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 2-15% рослин у слабкому і середньому ступенях.

Повсюди в посівах зернових колосових культур погодні умови сприяли розвитку грибкових хвороб, зокрема **борошнистої роси**, **септоріозу**, **бурої листкової іржі**, **темно-бурої**, **сітчастої плямистостей**, **кореневих гнилей**, **гельмінтоспоріозу**, осередково **ринхоспоріозу**, **піренофорозу,** інших хвороб, якими уражено 2-15, подекуди в господарствах Закарпатської, Київської, Миколаївської та інших областей від 2 до 20% рослин (борошниста роса, септоріоз, гельмінтоспоріоз). У господарствах Закарпатської та Львівської областей у посівах ***вівса*** триває розвиток **червоно-бурої плямистості**, якою охоплено до 5% рослин.

За наростання розвитку хвороб листя, а також у разі загрози одночасного розвитку хвороб колоса (**фузаріоз, септоріоз**) під час цвітіння – початку формування зерна посіви обприскують дозволеними до використання фунгіцидами.

Повсюди на 7-62% обстежених площ, 1-7% рослин ***кукурудзи*** пошкоджено **злаковими блішками**, **попелицями**, **сірим довгоносиком**, **піщаним мідляком**, **дротяниками.** Осередково в господарствах Полтавської області відмічено розвиток **гельмінтоспоріозу**, яким уражено до 2% рослин.

***Горох*** скрізь заселяють та пошкоджують **бульбочкові довгоносики**, **горохові зерноїд, попелиця** і **трипс**, у південних областях відмічають літ **горохової плодожерки**, з хвороб поширюються **кореневі гнилі** (уражено до 2% рослин у Вінницькій та Тернопільській обл.), **аскохітоз** (0,5-2% рослин у Тернопільській обл.).У ***багаторічних травах*** розвивається комплекс шкідників: **бульбочкові,** інші види **довгоносиків, насіннєїди, клопи, попелиці,** з хвороб – **бура плямистість** (уражено до 17% рослин у господарствах Полтавської обл.).

Сходи ***сої*** заселяють та пошкоджують **бульбочкові довгоносики**, **попелиці, ґрунтові** шкідники, осередково **піщаний мідляк**. Фітофагами пошкоджено до 3% рослин на 4-22% обстежених площ. У господарствах Полтавської, Тернопільської та Чернівецької областей 1-3% рослин на 7-35% обстежених площ уражено **сім’ядольним бактеріозом**, у Львівській області 3% рослин охоплено **аскохітозом**.

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.

У всіх бурякосійних областях триває пошкодження ***цукрових буряків*** **звичайним буряковим** та **сірим довгоносиками**, за щільності 0,1-0,5, макс. 1 екз. на кв.м ними пошкоджено у слабкому та середньому ступенях від 2 до 16% рослин. Також рослини цукрових буряків пошкоджують **бурякові блішки**, подекуди **щитоноски**, **попелиці**, **крихітки,** **піщаний мідляк**. У центральних та західних областях відмічено шкідливість личинок **бурякової мінуючої мухи**. Посіви буряків захищають від бурякових листкової попелиці та мінуючи мух (ЕПШ відповідно 10 і 30% заселених рослин і 3-5 личинок на рослину), інших сисних шкідників дозволеними до використання інсектицидами.

**Коренеїдом** у західних областях уражено 1-6% рослин цукрового буряка та від 2 до 12% рослин столового та кормового буряків, розвиток якого стримують через міжрядні рихлення.

У посівах ***озимого ріпаку*** триває шкідливість **ріпакового квіткоїда**, **хрестоцвітих клопів**, **блішок**, **прихованохоботників**, осередково **оленки волохатої**, **капустяної стручкової галиці**, **ріпакового пильщика**. На 8-60% обстежених площ, 2-10, макс. 17-20% (**пероноспороз, фомоз** - Івано-Франківська, Черкаська обл.) рослин хворіє на **пероноспороз**, **альтернаріоз**, **фомоз**, **білу плямистість**, **бактеріоз**.

Рослинам ***ярого ріпаку*** шкодять **хрестоцвіті блішки**, **клопи**, **прихованохоботники, ріпаковий квіткоїд,** яких за надпорогової чисельності знешкоджують дозволеними до використання препаратами. На 14% обстежених площах у Львівській області **пероноспорозом, фомозом** та **альтернаріозом** уражено від 1 до 6% рослин ***ярого ріпаку***.

На 5-37% обстежених площ, 1-8, макс. 12% рослин ***соняшнику*** шкодять **піщаний мідляк**, **сірий південний**, **сірий буряковий** та **чорний довгоносики**, **дротяники**, у господарствах центральних та західних областей триває заселення посівів **геліхризовою попелицею**. В південних областях посіви заселять та пошкоджують гусениці **листогризучих совок.** В Одеській області відмічено літ **бавовникової совки**.

Посадки ***картоплі***, розсаду ***томатів***, інші пасльонові культури активно заселяє та пошкоджує **колорадський жук**, продовжується яйцекладка, на півдні - відродження личинок. У степових та лісостепових областях фітофагом за чисельності 1-8 імаго, 5-8 личинки на кущ пошкоджено 12-25% рослин у слабкому ступені. За умов жаркої погоди (t вище 26°С, вологість 58-75%) у червні 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.

У Миколаївській області в посадках картоплі відмічено ураження рослин **фітофторозом**. ***Капусті*** завдають шкоди **хрестоцвіті блішки**, **клопи**, гусениці **совок, біланів**, **капустяна міль, попелиці**. У Волинській області відмічено літ **капустяної білокрилки**. У посадках ***цибулі*** шкодять **цибулева муха**, **прихованохоботники**, в західних областях відмічено розвиток **пероноспорозу.**

Повсюди на неугіддях, забур’янених овочевих та просапних культурах продовжується літ метеликів, яйцекладка, відродження та харчування гусениць першого покоління ***совки-гамми, капустяної, люцернової, карадрини (помідорної), бавовникової, городньої*** та інших листогризучих совок.

У Степу та Лісостепу на ***неугіддях*** та ***просапних культурах*** триває літ **лучного метелика**, інтенсивністю 1-4 (Дніпропетровська, Одеська, ін. обл.) екз. на 10 кроків. У крайових смугах ***неорних земель*** та ***багаторічних трав*** відбувається незначне відродження гусениці фітофага. Випуск трихограми, розпушування міжрядь у просапних культурах ефективно обмежують щільність і шкідливість гусениць.

У південних областях на ***неорних*** землях і ***пасовищах*** триває розвиток **італійського пруса** (0,5 екз. на кв.м) та **нестадних** (0,5-1 екз. на кв.м) видів **саранових** (личинки І вік - 94%, ІІ-6%)**.** Захист посівів доцільний за чисельність на кв.м 10-15 личинок нестадних саранових, 2-5 екз. італійського пруса рекомендованими препаратами.

Скрізь у яблуневих ***садах*** відроджуються гусениці **яблуневої плодожерки**. Триває живлення **яблуневої зеленої, червоноголової, обпиленої попелиць, медяниць** та **плодових кліщів**. У занедбаних садах шкодять **яблуневі молі, гусениці білана жилкуватого** і **золотогуза, непарного шовкопряда**. На ***кісточкових*** триває розвиток **моніліозу, кокомікозу**, **клястероспоріозу**, ***зерняткових*** – **борошниста роса, парша**. У***виноградниках*** триває відродження і живлення гусениць **гронової листокрутки,** розвиваються **виноградний зудень,** інші **кліщі;** з хвороб **- мілдью.**

У господарствах здійснюється постійний фітосанітарний нагляд за посівами сільськогосподарських культур.