Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

23 червня 2022 року

В ареалі поширення(Степ, Лісостеп) **клоп шкідлива черепашка** розмножується на 17-58% площ ***озимих*** та ***ярих зернових*** **колосових** культур. За середньої чисельності усіх стадій (клоп, яйцекладка, личинки) 0,5-2 екз. на кв.м заселив та пошкодив 5-8% рослин культури. Імаго та личинки шкідника в основному зосереджені в крайових смугах озимих зернових. За даними державних фітосанітарних інспекторів у південних областях віковий склад личинок становить: І – 53, ІІ-22, ІІІ-15, ІV- 8, V-2%. Також на посівах зустрічався **австрійський, маврський, гостроголовий**, інші види **клопів**.

Колоскам зернових культур також завдають шкоди **хлібні жуки** та **жужелиця** (чисельністю 0,2-1, макс. 3, в осередках Полтавської області до 8 екз. на кв.м, які пошкодили 1-3, макс. 8% колосків), **злакова попелиця** (заселено 4-16% рослин),розвиток попелиць в посівах зернових культур, у співвідношенні ентомофаг:шкідник – 1:20, контролюють ентомофаги (жуки та личинки сонечка), **пшеничний трипс** (заселено 3-15% рослин за чисельності 1-15 екз. на колос). Захисні міроприємства за порогової чисельності личинок клопа шкідливої черепашки та вищевказаних фітофагів приймаються диференційовано до кожного поля.

У загущених посівах ***озимих*** та ***ярих зернових колосових*** культур спостерігається розвиток та поширенню хвороб. Так, **борошниста роса**, **септоріоз** охопили 6-23% рослин у Закарпатській, Івано-Франківській, Київській, Рівненській, Тернопільській та Черкаській областях. **Гельмінтоспоріоз**, **темно-бура плямистість**, осередково **піренофороз**, **ринхоспоріоз**, інші **плямистості** уразили 2-16% рослин у господарствах Волинської, Вінницької, Закарпатської, Івано-Франківської, Київської, Кіровоградська, Хмельницької та Черкаської областей. **Бура листкова іржа** виявлена на 2-15% рослин. **Жовта іржа** виявлена лише в господарствах Черкаської області, де нею охоплено до 6% рослин озимої пшениці на 1,5% обстежених площ. **Кореневі гнилі** уразили 3-16% рослин. У господарствах Волинської, Закарпатської, Львівської, Чернігівської областей на ***вівсі*** розвивається **червоно-бура плямистість** (3-8% рослин).

**Летучу сажку** виявлено в господарствах Львівської області на ***озимому ячмені*** за ураження 0,1-3% колосків.

За вологої погоди розвитку набули хвороби колоса. В окремих господарствах Волинської, Дніпропетровської, Івано-Франківської, Миколаївської, Львівської, Одеської, Тернопільської, Черкаської, Чернівецькоїобластей **фузаріозом** та **септоріозом** уражено 0,3-9% колосся. В Одеській області відмічається ураження ***озимої пшениці*** **оливковою пліснявою**, хворобою уражено 2-3% колосків.

Вчасно проведений захист колосу має вирішальне значення для отримання якісного та високого врожаю: якщо розглядати які органи рослини впливають на формування врожаю, то на колос припадає до 45%, тобто майже половина майбутнього врожаю залежить саме від колосу. За появи фузаріозу йдеться мова не лише про втрачений врожай, а й про небезпеку від ураження мікотоксинами.

5-28% рослин ***кукурудзи*** пошкоджено **злаковими блішками, попелицями,** осередково **кравчиком-головачем, південним сірим довгоносиком**. У Закарпатській, Дніпропетровській, Івано-Франківській, Київській, Одеській, Рівненській, Черкаській, Чернівецькій областях на посівах триває літ та незначне відродження гусениць **стеблового кукурудзяного метелика**, інтенсивністю 1-3 екз. на феромонну пастку за добу. Ґрунтові шкідники (**личинки хрущів, дротяники**) за чисельності 0,1-0,3 екз. на кв.м пошкодили 2-4% рослин у слабкому, подекуди середньому ступенях. Через помірне зволоження повітря, наявності достатньої квітучої рослинності складаються сприятливі умови для формування і реалізації потенційної плодючості фітофага. Для обмеження чисельності фітофага слід провести випуск трихограми на початку та під час масового відкладання яєць.

Скрізь 2-16% ***гороху*** пошкоджують **зерноїд**, **попелиця**, **трипс**, **комарик,** личинки **бульбочкових довгоносиків**. У посівах ***сої*** розвиваються **попелиці**, **трипси**,гусениці **совоки-гамми**, **чортополохівки**,якими пошкоджено 2-14% рослин.Скрізь **аскохітозом**, **бактеріозом,** **септоріозом** уражено 1-5, макс. 12% рослин гороху та сої, **пероноспорозом** до 15%. На ***багаторічних травах*** продовжують свій розвиток і шкідливість **насіннєїд – апіон, попелиці,** гусениці **совки – гамми.**

У посівах ***озимого ріпаку*** **альтернаріозом** уражено3-8% стручків, **білою** та **сірою гнилями** - 1% стручків, **пероноспорозом**, **фомозом** 3-6% рослин. Личинками **капустяної стручкової галиці** заселено 2-6% рослин та пошкоджено до 15% стручків за чисельності 3-8, макс. 16 екз. у кожному. Посіви ***ярого ріпаку*** заселяє **ріпаковий квіткоїд**, осередково відмічається шкідливість **хрестоцвітих блішок**, **ріпакових** **клопів**, **прихованохоботників**. Осередково відмічається шкідливість **хрестоцвітих блішок**, **ріпакових** **клопів**, **прихованохоботників**. **Переноспорозом** уражено 2% ***ярого ріпаку***.

Посівам ***соняшнику*** шкодять **піщаний мідляк**, **сірий**, **чорний довгоносики**. Повсюдно рослинами харчуються гусениці **лучного метелика**, подекуди **листогризучих совок**, личинки **дротяників**, **трипси**, **клопи**. В крайових смугах полів до 15% рослин заселено **геліхризовою** **попелицею**. На 5-63% обстежених площ прояв мали **септоріоз** (2-6, макс. 14% рослин, Волинська, Кіровоградська, Рівненська, Черкаська обл.), **пероноспороз** (2-15%, Дніпропетровська, Київська, Кіровоградська, Одеська, Полтавська, Тернопільська, Черкаська, Чернівецька обл.), **фомоз** (1-15%, Вінницької, Дніпропетровська, Київська, Кіровоградська, Миколаївська, Черкаська обл.), **альтернаріоз** (1%, Тернопільська обл.).На посівах соняшнику в Одеській області відмічено поширення **білої гнилі**. Хворобою уражено 1-2% рослин. Біла гниль спричиняє випадання уражених молодих рослин і зрідження посівів, передчасне дозрівання хворих рослин, в результаті чого формується щупле насіння зі зниженими посівними та технологічними властивостями.

Посіви ***цукрових буряків*** продовжує заселяти **бурякова листкова попелиця**, де переважно в крайових смугах полів нею заселено 2-7% рослин за чисельності 5-10 екз. на кожну. Також плантаціям буряків шкодять **бурякові блішки**, **мінуючі мухи**, **піщаний мідяк,** **щитоноски**, **листогризучі** **совки. Буряковий довгоносик-стеблоїд** харчується у посівахПолтавської області **за** середньою чисельністю 0,05 екз. на кв.м, ним пошкоджено 2,3% рослин. У Волинській, Івано-Франківській, Київській, Тернопільській областях відмічається розвиток **переноспорозу**, **церкоспорозута рамуляріозу**. Поширення хвороби проходить більш інтенсивніше в приватному секторі. Для запобігання негативного впливу церкоспорозу на цукристість буряків, за наявності 3-5% рослин, необхідно оздоровлювати посіви дозволеними до використання препаратами

**Скрізь у** плантаціях ***картоплі***, ***томатів*** триває живлення личинок **колорадського жука та вихід їх літнього покоління.** Прояв **фітофторозу, альтернаріозу** картоплі, томатів відмічається в усіх зонах вирощування. Повсюди на ***капусті*** в різних ступенях шкодять **листогризучі совки**, **білани**, **молі**, **попелиці**, значної шкоди завдає **білокрилка**. На ***цибулі*** шкодять **цибулева муха** та **прихованохоботник**, з хвороб – **пероноспороз**. На ***огірках*** шкодять **попелиці, трипси**. Погодні умови сприяли ураженню ***овочевих культур*** **пероноспорозом**, **антракнозом**, **бактеріозом**.

Скрізь в агроценозах триває літ метеликів **підгризаючих (озима, оклична)** та **листогризучих** (**гамма, С-чорне, капустяна, люцернова, бавовникова,** ін.) **совок**, відроджуються та живляться гусениці на ***сої***, ***соняшнику***, ***кукурудзі*** та ***овочах***.

У ***неугіддях, лісосмугах, узбіччях доріг*** степових областей виявляються личинки **саранових,** переважно **нестадних** видів **кобилок (блакитнокрила, чорносмугаста, хрестовичка мала)** чисельністю 0,5-5 екз. на кв.м. В осередках Одеської області живляться личинки **італійського пруса** молодших віків (0,5-2 екз. на кв.м). Виплодження личинок триває та інтенсивнішає за відповідних погодних умов. Встановлений постійний систематичний контроль за розвитком та поведінкою цих небезпечних шкідників. Захист посівів доцільний за чисельності на кв.м 10-15 личинок нестадних саранових, 2-5 екз. італійського пруса фастаком, ф’юрі, моспіланом, іншими.

У Дніпропетровській, Одеській областях в крайових смугах ***кукурудзи, соняшника, сої,*** ***багаторічних бобових травах***, ***неугіддях, узбіччях доріг*** триває літ, яйцекладка та відродження гусениць **лучного метелика**. Інтенсивність льоту метеликів становить 1-4 екз. на 10 кроків.

У ***плодових насадженнях*** продовжують шкодити **плодові кліщі, листоблішки, молі, плодожерки, попелиці** та інші. Попелицями заселено майже 55% дерев та 25% листя у приватному секторі. У промислових садах заселено до 15-25% дерев та 5-10% листя. Продовжується літ, яйцекладка, відродження та харчування гусениць **яблуневої плодожерки**. Личинками яблуневої плодожерки пошкоджено 1-6% плодів, шкідником заселено до 35% насаджень. Погодні умови сприяють подальшому поширенню хвороб та ураженню дерев. На ***кісточкових*** триває розвиток **моніліозу, кокомікозу**, **клястероспоріозу**, **зерняткових** – **борошнистої роси, парші**. На ***черешні*** поширюється **плодова гниль**, розвиток хвороби становить – 5-13%, уражено до 15% дерев. **Борошнистою росою** уражено до 25% дерев, від 10 до 15% листя, розвиток хвороби - 3-5%. У ***виноградниках*** продовжується літ метеликів **гронової листокрутки** ІІ покоління. **Виноградний зудень** заселив до 13% обстежених площ, до 5% кущів та 3-20% листя, чисельність становить 1,5-4 екз. на кущ. У господарствах Одеської області **мілдью** охоплено 15% обстежених площ, 3% кущів, 5% листків за розвитку хвороби 1%, **оїдіумом** - 5% площ, 2% кущів, 1% листків, 2% грон за розвитку хвороби 0,5%. У Закарпатській області на 8% обстежених площ, 5-7% кущі, 3-5% листя та до 2% грон уражені **чорною плямистістю**, на 10% площ, 3-5% кущів та до 3% листя охоплено **чорною гниллю.**

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 **23 червня поточного року,** в господарствах всіх форм власності тривають роботи із проведення захисту сільськогосподарських культур від шкідників, хвороб і бур’янів. Захист сільськогосподарських культур проведений на площі близько **24,6 млн га**, зокрема від бур’янів оброблено **12,4 млн га**, шкідників – **6,1 млн га**, хвороб – **6,1 млн га**.

Біологічний метод застосовано на площі **718,6** тис. га.