Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

28 вересня 2023 року

Тепла, суха погода вересня та відсутність опадів стримують розвиток сходів ***озимих зернових*** культур, проте сприяють поширенню шкідників, а саме **злакових мух (**при косінні сачком уловлювалося 3-5 макс. до 16 екз. мух на 100 помахів), **блішок**, **попелиць**, **цикадок**, інших фітофагів, активне живлення яких відмічається на падалиці*.* На сходах ранніх строків сівби у Вінницькій, Чернівецькій, Чернігівській областях відбувається живлення гусениць **озимої совки**, які за чисельності 0,2-1 екз. на кв.м у слабкому ступені пошкодили 2-3% рослин озимої пшениці. В степових та лісостепових областях через посуху на полях після стерньових попередників проходить малоактивне відкладання яєць, відродження та живлення личинок **хлібної жужелиці** (0,5-1 екз. на кв.м).

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.

У Лісостепу та Поліссі 1-12% рослин ***падалиці пшениці*** уражено **борошнистою росою**, **септоріозом**, **гельмінтоспоріозом**, подекуди **бурою листковою іржею**, які будуть джерелом інфекції для посівів озимих зернових під урожай 2024 року.

Стан посівів озимих культур, зокрема зернових (пшениці), значною мірою визначатиметься за дотримання організаційно-господарських та агротехнічних прийомів, а саме системи сівозміни, відповідного попередника, основного обробітку ґрунту з операцією ущільнення поверхні ґрунту для збереження вологи, системи збалансованого за NРК удобрення (основне, передпосівне та підживлення).

У посівах ***кукурудзи*** закінчується розвиток гусениць **кукурудзяного (стеблового) метелика**, якими пошкоджено 1-10% качанів. Гусениці знаходяться у нижній частині стебел 20-50 см від поверхні ґрунту.

Оскільки стебловий кукурудзяний метелик зимує у вигляді личинки в стерні кукурудзи, ефективним способом боротьби з ним є видалення, подрібнення та перемішування залишків стерні. Видалення стерні стимулює процес гниття і позбавляє личинок умов для зимівлі. Глибока оранка також зменшує кількість живих личинок в ґрунті. Так як кукурудзяні метелики мобільні і активно пересуваються, дуже важливо, щоб механічні заходи боротьби здійснювалися послідовно по всьому регіону. Також біля полів потрібно видаляти всі товстостеблі бур’яни, які можуть бути середовищем для зимування цього шкодочинного організму.

З хвороб відмічено **гельмінтоспоріоз**,яким охоплено 2-18% рослин, симптоми ураження**пухирчастою сажкою**діагностуються у більшостіобластей на 2-15% рослин,**летуча сажка**має місцена 1-5% рослин. В порівнянні із аналогічним періодом минулого року в звітному році уражених рослин сажковими хворобами значно менше На качанах, пошкоджених гусеницями кукурудзяного метелика та бавовникової совки, розвивається**фузаріоз**.В середньому хворобою уражено 1-7% качанів (Дніпропетровська, Кіровоградська, Одеська, Полтавська обл.). Хвороба розвивається на верхніх зернівках качана. На 10% рослин виявлено **почорніння судинних пучків**, подекуди **бактеріоз**.

Скрізь на рослинах ***озимого ріпаку*** розвиваються і харчуються **хрестоцвіті блішки** за чисельності 0,3-4, макс. 7 (Вінницька обл.) екз. на кв.м, де ними пошкоджено 3-5, осередково 7-12% (Дніпропетровська, Кіровоградська, Миколаївська, Тернопільська, Чернівецька обл.) рослин у слабкому і середньому ступені. **Ріпаковим пильщиком**в кількості 0,5-3 личинок на кв.м, пошкоджено 2-10% рослин (Кіровоградська, Миколаївська, Тернопільська обл.). Також посівам культури завдають шкоди**капустяні попелиця**,**міль**, **ріпаковий листкоїд**, **білокрилка**, **білани**та**совки**,якими заселено та пошкоджено 1-8% рослин у слабкому та середньому ступені.Подекуди погодні умови спряли розвитку та поширенню **альтернаріозу**, **пероноспорозу**, **фомозу**, **циліндроспоріозу**, **чорної ніжки**, де ураженість рослин становила 0,3-5%. За появи ознак хвороб рекомендовано проводити обробки дозволеними до використання фунгіцидами. Проти чорної ніжки доцільне розпушування міжрядь, боронування. Хрестоцвітих блішок за чисельності 3-5 екз. на кв.м за сухої погоди, t>15 0С знешкоджують через обробки дозволеними до використання інсектицидами.

На пізніх посівах ***соняшнику*** відмічається незначне поширення **сірої** та **білої гнилей** (2-5% кошиків), **фомозу**, **іржі**, **септоріозу**, **пероноспорозу** (3-12% рослин). Подекуди шкодять **соняшникові вогнівка**, **шипоноска**, **вусач**, **листогризучі совки**.

На незібраних площах ***цукрових буряків*** 2-17% рослин продовжують хворіти на **церкоспороз**, **фомоз**, **пероноспороз**, **борошнисту росу**, **рамуляріоз**. У Львівській, Тернопільській, Хмельницькійобластях 1-10% коренеплодів уражені **гнилями**, **паршею**, **дуплистістю**. Повсюди триває шкідливість гусениць **підгризаючих** та **листогризучих совок**.

У плантаціях пізніх строків дозрівання ***капусти*** триває розвиток гусениць **листогризучих совок**, **біланів**, **молей**,рослини заселяють **блішки**, **попелиці**. **Бактеріози** (**слизистий**, **судинний**) уразили 2-15% рослин. На присадибних ділянках громадян вегетативна частина моркви уражена **фомозом**. Хворобу виявлено на 12% рослин у слабкому та середньому ступені.

Перепади денних та нічних температур, наявність краплинної вологи сприяли розвитку **сірої гнилі** на ***виноградниках*** пізнього строку дозрівання, **оїдіум** відмічений на 2% кущів, 5% грон та 7% ягід (Одеська обл.). **Мілдью** обліковується на 2% кущів, 5% грон та 3-5% ягід.

Тривала тепла погода та достатня кількість кормів (падалиця, сходи озимого ріпаку, рослини багаторічних трав тощо) позитивно впливають на розвиток **мишоподібних гризунів** у агроценозах повсюди. Надпорогова кількість гризунів зосереджена переважно в ***багаторічних травах*** та незораних після жнив полях. В осередках Вінницької, Івано-Франківської, Київської, Полтавської, Тернопільської областей враховують 4-6 жилих колоній на гектарі. На ***просапних*** культурах обліковується по 1-3 колоній на гектарі. У господарствах Вінницької, Закарпатської, Кіровоградської, Львівської, Одеської, Тернопільської, Чернігівської областей з країв полів ***озимого ріпаку*** обліковують від поодиноких до 1-2 колоній на гектарі.

З метою упередження розселення гризунів господарства продовжують проводити комплекс агротехнічних заходів, а саме лущення стерні та зяблеву оранку, яка руйнує нори, знищує кормову базу у значній мірі призводить до механічного знищення насамперед молодняку. При наявності 3-5 і більше жилих колоній на гектарі посіву свідчить про загрозу суттєвих пошкоджень рослин та необхідність захисту їх через обробки дозволеними до використання родентицидами.

В господарствах здійснюється фітосанітарний нагляд за посівами.

За оперативною інформацією про хід робіт із захисту рослин, наданою Головними управліннями Держпродспоживслужби в областях станом на **28.09.2023** року захист сільськогосподарських культур від шкідників, хвороби і бур’янів проведений на площі понад – 36, 8 млн га, з них оброблено:

від бур’янів – 16,8 млн га;

від хвороб – 9,2 млн га;

від шкідників – 9,3 млн га;

біологічний метод захисту рослин використаний на площі – 1,1 млн га.

Десикацію проведено на площі понад – 485 тис.га.