Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

3 листопада 2022 року

Позитивні температури повітря звітного періоду, підвищення температурного режиму, подекуди опади різної інтенсивності, підвищена вологість, сприяли розвитку та поширенню фітопатологічних та ентомологічних організмів у посівах ***озимих зернових*** та ***ріпаку***. На 5-23% площ ***озимих зернових*** культур південних, центральних та східних регіонів триває живлення личинок (ІІ-ІІІ віку) **хлібної** **жужелиці.** Чисельність шкідника становить 0,3-2 екз. на кв.м, фітофагом пошкоджено 2-4,2% рослин. Гусениці **озимої совки**, які перебувають здебільшого в ІУ-УІ віках, за чисельності 0,2-2, екз. на кв. доживлюються та відходять в нижні шари ґрунту на зимівлю. В сонячні, теплі дні на 5-10% площ ***озимих* *зернових*** відбувався літ **злакових мух** тавідмічалась шкідливість відроджених личинок на 0,5-11% рослин Скрізь **злаковими попелицями, блішками, цикадками** та іншими шкідниками було пошкоджено 3-6,2% рослин у слабкому ступені . **Живлення** сисних шкідників (**цикадок** та **попелиць**), виснажує рослини, значно знижує їх зимостійкість, а при масовому розмноженні може призвести до загибелі сходів. Подальший розвиток та шкідливість фітофагів залежатимуть від погодних умов.

У посівах ***озимих зернових*** культур на 3-30% обстежених площ **борошнистою росою, септоріозом, бурою листковою іржею, кореневими гнилями** охоплено 2-6% рослин у Волинській, Дніпропетровській, Житомирській, Київській, Львівській, Одеській та Чернігівській областях.

На рослинах ***озимого жита*** у Волинській та Чернігівській областях продовжується розвиток **кореневих гнилей**, **бурої листкової іржі, септоріозу,** якими уражено 2-5% рослин за розвитку захворювання 1-3%. Для збереження зимостійкості рослин посіви оздоровлюють рекомендованими фунгіцидами.

В усіх зонах вирощування ***озимого ріпаку*** на 8-69% площ прояв мали **пероноспороз**, **фомоз**, **альтернаріоз**, **біла плямистість**, **борошниста роса**, **чорна ніжка**, **циліндроспоріоз**, **кореневі гнилі**, переважно на листках нижнього ярусу, де ними уражено 2-10% рослин за слабкого ступеня. Подекуди в посівах культури спостерігається пошкодження 2-15% рослин **хрестоцвітими блішками**, **капустяною попелицею**, гусеницями **ріпакового пильщика**, **озимої совки**. Для стримування інфекції вищезазначених захворювань та переростання рослин й підвищення їх стійкості до екстремальних погодних умов зимового періоду посіви озимого ріпаку рекомендовано обробити дозволеними до використання препаратами.

Погодні умови, завершення збирання пізніх сільськогосподарських культур, наявність соковитого корму сприяють міграції **мишоподібних гризунів** на площі озимини, де продовжується наростання їх чисельності, особливо на посівах, які межують з полями кукурудзи, цукрових буряків, лісами, лісосмугами та іншими неорними землями. На вегетуючих посівах ***озимих зернових*** та ***ріпаку*** гризуни заселили cкрізь 3-28% обстежених площ за чисельності 1-2, макс. у посівах ріпаку Миколаївської області до 4 жилих колоній на гектарі.

Підвищену чисельність гризунів також відмічали у ***багаторічних травах, неугіддях, лісосмугах,*** осередково ***садах*** та на полях, де не проводився післязбиральний обробіток ґрунту. Їхня чисельність становила 1-3, осередково 4-7 колоній на гектарів кожній з яких 3 - 8 жилі нори (Івано-Франківська, Полтавська, Рівненська, Вінницька, Волинська, Хмельницька, Черкаська, Чернігівська обл.). Популяція мишоподібних гризунів відзначається високими показниками життєздатності: співвідношення самиць та самців 44:56, в розмноженні приймає участь 25-30% самиць з середньою чисельністю 3,5 ембріонів на кожну, що свідчить про високу потенційну можливість їх масового розмноження і шкодочинності в осінньо-зимовий період.

У господарствах усіх форм власності за надпорогової (3-5 і більше жилих колоній на гектар) чисельності гризунів продовжують проводити винищувальні заходи дозволеними до використання родентицидами. Надалі загроза пошкодження озимих культур, багаторічних трав і насаджень зберігатиметься повсюди, що вимагає проведення моніторингу їх чисельності та при потребі – проведення захисних заходів.

В господарствах здійснюється фітосанітарний нагляд за посівами озимих зернових, ріпаку та інших угідь.

За оперативною інформацією про хід робіт із захисту рослин, наданою Головними управліннями Держпродспоживслужби в областях станом на **3 листопада 2022 року,** в господарствах усіх форм власності тривають роботи із проведення захисту сільськогосподарських культур.

На даний час проти мишовидних гризунів оброблено – **98,3** тис.га сільськогосподарських угідь, з них :

озимі зернові культури – 33,5 тис.га;

озимий ріпак – 61,3 тис.га;

багаторічні трави – 2,3 тис.га;

інші – 1,2 тис.га.

Хімічним методом проти мишовидних гризунів оброблено – **82** тис.га, біологічним – **16,3** тис.га.

Захист сільськогосподарських культур з початку поточного року проведений на площі **- 36,5** млн. га., з них понад **900** тис.га оброблено біологічним методом захисту рослин.

Найбільш оброблено площ в Одеській, Вінницькій, Хмельницькій, Полтавській, Тернопільській та Житомирській областях.

Для проведення всього комплексу заходів захисту рослин від шкідливих організмів з початку використано понад **32** тис. препаратів