Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

10 лютого 2022 року

Агрокліматичні умови звітного періоду (коливання добових температур повітря, опади у вигляді дощу, мокрого снігу, сталий, нерівномірний та вологий сніговий покрив), не сприяли зростанню заселеності та чисельності мишоподібних гризунів ні за рахунок розмноження, ні за рахунок міграції **у посівах сільськогосподарських культур.**

Скрізьу посівах ***озимої пшениці*** розміщеної після стерньових попередників площа заселення **мишоподібними гризунами** становить 15-25% за чисельності 1-2 жилих колонії на гектар з 1,5-3 жилими норами. В посівах озимини, розміщеної після кукурудзи та соняшника, шкідник обліковувався за чисельності 0,3-2 колоній на гектар. Чисельність гризунів у посівах ***озимої пшениці*** по паровим попередниках становила 0,9-2 колонії на гектар з 1,2-4 жилими норами. У посівах ***озимого ріпаку*** на 25-67% обстежених площ, середня чисельність шкідника становила 1-2 колонії на гектар з 1,4-6 жилими норами.У місцях резервацій, ***багаторічних травах*** та ***неугіддях*** обліковували 2-4, осередково до 5-6 (Волинська, Донецька, Луганська та Херсонська обл.) жилих колоній на гектар. У західних, центральних та південних регіонах танення снігу призвело до затоплення від 7 до 30% нір **мишоподібних гризунів**, особливо у понижених місцях рельєфу ( Волинської, Запорізької, Київської, Полтавської, ін. обл.). У видовому складі на площах зайнятих під озиминою переважає **полівка звичайна**, в інших стаціях - **польова** та **лісова**, осередково – **курганчикова** миші.

Захисні заходи залишаються актуальними у вищезазначених та інших областях, де варто продовжувати відслідковувати чисельність та шкідливість гризунів і за наявності порогової чисельності (3-5 жилих колоній на гектар) здійснювати винищувальні заходи через внесення в жилі нори родентицидів дозволених до використання на території країни.

25 січня 2022 року спеціалісти управлінь фітосанітарної безпекипровели відбір монолітів ***озимих зернових*** культур для визначення життєздатності рослин. Відрощування ***озимих*** свідчить про те, що лише в окремих сортів відмічається незначне ушкодження листових пластинок, які зможуть швидко відновитися з наростанням температурного режиму.Рослини перебувають у фазах 3-й листок – кущіння. У більшості зразків зрідженість не перевищує 8%. Відсоток живих рослин становить 95%, загиблих - 0-5%. Лабораторним аналізом рослин ***озимини,*** у Київській, Полтавській, Рівненській та Хмельницькій областях, відібраних з монолітів, виявлено інфекційний запас збудників **септоріозу** (1,2-4%), **гельмінтоспоріозу** (4%), інших хвороб.

За відновлення вегетації відбуватиметься зараження рослин вищевказаними хворобами. Ефективним заходом оздоровлення рослин та покращення стану посівів є ранньовесняне боронування з прикореневим підживленням мінеральними добривами.

Повсюди триває відбір зразків посівного матеріалу та його фітоекспертиза на виявлення фітопатогенних збудників. За результатами проведених аналізів у Полтавській, Тернопільській, Львівській, інших областях виявлено, що насіння ***ярих зернових*** та ***зернобобових*** культур заражене **аскохітозом**, **бактеріозом,** **гельмінтоспоріозом**, **септоріозом**, **фузаріозом**, **пліснявінням**, в межах 0,5-3,2%. Це свідчить про обов’язкове оздоровлення посівного матеріалу навесні шляхом протруювання його препаратами відповідного спектра дії та рівня захисної спроможності стосовно комплексу хвороб. Такий насіннєвий матеріал, за 2-3 тижні до сівби, варто обов’язково протруїти препаратами відповідного спектра фунгітоксичної дії та рівня захисної спроможності стосовно комплексу хвороб.

За результатами перевірки в зерносховищах виявлена зараженість їх **комірними** шкідниками, де в окремих партіях ***насіннєвого ячменю*** та ***пшениці*** (Вінницької, Тернопільської, Хмельницької обл.) виявлено 1-2 екз. на кг зерна **комірних довгоносиків, кліщів**, ***фуражного зерна*** 1-3 **кліщів**, **борошняних хрущаків** та **горохового зерноїда**. Тому, контроль за станом збереження зерна та зернопродуктів варто проводити постійно і в разі виявлення живих комірних шкідників приступити до обеззаражування збіжжя через фумігацію дозволеними препаратами відповідно до діючої рекомендації.

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

За оперативною інформацією наданою Головними управліннями Держпродспоживслужби в областях про хід робіт із захисту рослин на **10 лютого 2022 року** проти мишоподібних гризунів оброблено – **721 тис. га\*** сільськогосподарських угідь, з них:

озимі зернові культури – 471 тис. га;

озимий ріпак – 202 тис. га;

багаторічні трави – 33 тис. га;

інші – 15 тис. га.



Хімічним методом проти мишоподібних гризунів оброблено – 608 тис. га, біологічним методом – 113 тис. га.

\*Включно сільськогосподарські роботи проти мишоподібних гризунів за листопад – грудень 2021 рік.