Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

25 січня 2024 року

Агрокліматичні умови звітного періоду (понижений температурний режим, часті відлиги, що супроводжувались перезволоженням ґрунту, пізніше – підмерзанням талої води), не сприяли зростанню заселеності та чисельності мишоподібних гризунів ні за рахунок розмноження, ні за рахунок міграції **у посівах сільськогосподарських культур.**

В ***озимих зернових*** культурах та ***ріпаку*** майже усіх регіонів нараховується в середньому 1-2, осередково у крайових смугах на окремих полях Дніпропетровської, Запорізької 3-4, Миколаївської областей до 7 колоній на гектарі. Наявні колонії сформовані в середньому з 2-6 нір. В заселених гризунами ***багаторічних травах***, ***садах***, ***неорних землях***, полях після просапних культур мають місце 2-4, в осередках Дніпропетровської, Запорізької, Київської областей до 5 жилих колоній на гектарі, де виявлено 4-12 нір. У Дніпропетровській області крижана кірка та дощі сприяли зменшенню чисельності жилих колоній мишоподібних гризунів на 20%.

За слабкого та середнього ступенів у згаданих областях пошкоджено 1-6% рослин озимих зернових та ріпаку, багаторічних трав.

Наразі стримуючими факторами розвитку мишоподібних гризунів є періодичні відлиги, ожеледі та замерзання талої води на полях і в норах. Тому, важливо систематично обстежувати посіви озимини, багаторічних трав, неорних земель та інших стацій, оскільки за встановлення навіть нетривалого поліпшення умов життя, завдяки біологічній особливості до високої плодючості та спроможності до швидкої зміни фізіологічного стану, популяція гризунів поступово буде відновлювати свою чисельність. За наявності 3-5 жилих колоній гризунів на гектарі озимини та багаторічних трав необхідно проводити захисні обробки дозволеними до використання родентицидами.

Відбір монолітів ***озимих зернових культур*** у Івано-Франківській та Житомирській областях для визначення життєздатності рослин та їх відрощування, в тому числі і за експрес-методами, встановив, що 85% рослин знаходяться в доброму стані, 15% в задовільному. Рослини перебувають у фазах 3-й листок – кущення.

Повсюди триває відбір зразків посівного матеріалу та його фітоекспертиза на виявлення фітопатогенних збудників. За результатами проведених аналізів у Тернопільській, Львівській, інших областях виявлено, що насіння ***ярих зернових*** та ***зернобобових*** культур заражене **альтернаріозом**, **бактеріозом,** **гельмінтоспоріозом**, **фузаріозом**, **сірою гниллю**, **пліснявінням**, в межах 0,5-7%. 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.

У Вінницькій, Волинській, Рівненській, Тернопільській та Хмельницькій областях позитивні температури повітря протягом звітного тижня сприяли активізації **комірних** шкідників у зерносховищах, де в окремих партіях ***пшениці продовольчої, озимого ячменю, ріпаку, гороху, гречки та сої*** виявлено 1-3 екз. на кг зерна **борошняного та волосяного** **кліщів**, **комірного** та **рисового** **довгоносиків**, гусениць **зернової молі**, **горохової зернівки**.

Тому, контроль за станом збереження зерна та зернопродуктів варто проводити постійно. Низькі температури, охолодження зерна, що здійснюється пасивним (провітрювання) та активним (вентилювання та пересипання зерна) способами, обумовлюють прикорочення життєдіяльністі та розвитку комах. За виявлення комірних шкідників і підняття температури вище температурного порогу розвитку (5ºС- кліщів, 10-11ºС – комірного довгоносика, зернової та млинової вогнівок, 13-16ºС – рисового довгоносика, зернової молі, борошняних хрущаків, зернового шашелю) варто негайно вдаватися до хімічних методів захисту.

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

За оперативною інформацією про хід робіт із захисту рослин, наданою Головними управліннями Держпродспоживслужби в областях станом на **25.01.2024** проти мишоподібних гризунів було оброблено – 401,2 тис. га сільськогосподарських угідь, з них:

озимі зернові культури – 220,7 тис. га;

озимий ріпак – 151,0 тис. га;

багаторічні трави – 15,4 тис. га;

 інші культури – 14,1 тис. гектарів.