Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

1 грудня 2022 року

Протягом звітного періоду майже на всій території країни спостерігалась в основному прохолодна погода у вигляді дощу та мокрого снігу. Мінімальна температура ґрунту на глибині залягання вузла кущіння озимих культур та багаторічних трав знижувалась до-1+1°С, що значно вище критичних температур вимерзання. Негативного впливу агрометеорологічних явищ на стан посівів озимих культур не спостерігалося, вегетаційні процеси припинились, спостерігається не глибокий зимовий спокій, наразі посіви знаходяться в доброму та задовільному стані. Подальший стан посівів озимих культур залежатиме від рівня загартування рослин та гідротермічного режиму впродовж наступних періодів.

Аналіз матеріалів моніторингу, які надходять з областей, свідчить, що температурний режим та достатня кількість повноцінних кормів на переважній більшості території країни забезпечують задовільну життєдіяльність **мишоподібних гризунів**. Разом з тим, варто відмітити, що значного підвищення чисельності та активного розселення гризунів не відмічається. В ***озимих*** посівах майже усіх регіонів нараховується 1-2, осередково в полях Вінницької, Волинської, Львівської, Чернівецької областей до 3 жилих колоній на гектар.

В заселених гризунами ***багаторічних травах, садах, неорних землях,*** полях після просапних культур мають місце 1-4, у Вінницькій, Волинській, Дніпропетровській, Івано-Франківській, Миколаївська, Полтавська областяхдо 5-6 жилих колоній на гектарі з чисельністю жилих нір на одну колонію – 3-6 штук. За слабкого та середнього ступенів у згаданих областях гризунами пошкоджено 1-5% рослин озимих зернових та ріпаку, багаторічних трав.

Загроза підвищення чисельності та шкідливості мишоподібних гризунів, передусім в озимині, межуючою з неугіддями та багаторічними травами, ймовірна в разі стійкого снігового покриву, під яким за наявності достатньої кількості корму гризуни продовжують розмноження. Інтенсивність подальшого розвитку та поширення, а також рівень шкідливості будуть визначатись насамперед, погодними умовами та ефективністю винищувальних заходів, які здійснюють на площах зі щільністю гризунів понад 3-5 колоній на гектарі, через внесення в жилі нори дозволених до використання родентицидів. Тому агрономи господарств та державні фітосанітарні інспектори повинні проводити систематичні обстеження з метою встановлення чисельності та визначення видового складу мишоподібних для проведення ефективного та вчасного захисту полів для забезпечення збереження посівів від пошкоджень.

У Лісостепу та Степу на 2-30% обстежених площ ***озимої пшениці, ячменю*** та ***жита*** (Дніпропетровська, Кіровоградська, Миколаївська, Одеська, Полтавська, Черкаська обл.) **церкоспорельозною** та **гельмінтоспоріозною кореневими гнилями** охоплено 1-3% рослин. На 10-30% обстежених площ **гельмінтоспоріозом, септоріозом, борошнистою росою** уражено 1-5, макс. 10% (Миколаївська обл – гельмінтоспоріоз.) рослин озимих культур. Подекуди в господарствах Дніпропетровської, Одеської областей на полях **озимих зернових** культур, розміщених здебільшого після стерньових попередників, продовжується мляве живлення личинок **хлібної жужелиці**. Шкідником заселено до 5-13% площ від обстежених. Середня чисельність 0,5-2 екз. на кв.м. Личинки переважно ІІ - Ш віку.

Скрізь на 6-21% обстежених площ ***озимого ріпаку*** 2-9% рослин хворіє на **пероноспороз**, **фомоз**, **альтернаріоз**.

Проведеною фітоекспертизою насіння ***ярих*** зернових культур в Тернопільській області виявлено збудники **аскохітозу**, **бактеріозу**, **гельмінтоспоріозу**, **фузаріозу**, якими уражено до 4,3%.

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

За оперативною інформацією про хід робіт із захисту рослин, наданою Головними управліннями Держпродспоживслужби в областях станом на **1 грудня 2022 року,** в господарствах усіх форм власності тривають роботи із захисту сільськогосподарських культур від мишоподібних гризунів.

На даний час оброблено – 255,1 тис. га сільськогосподарських угідь, з них:

озимі зернові культури – 120,9 тис. га;

озимий ріпак – 117,0 тис. га;

багаторічні трави – 8,4 тис. га;

інші культури – 8,8 тис. га.

Хімічним методом проти мишоподібних гризунів оброблено – 194,1 тис. га, біологічним методом – 61 тис. га.

Захист сільськогосподарських культур з початку поточного року проведений на площі біля –37 млн. га., з них біологічним методом – 1 млн. га.

Для проведення всього комплексу заходів захисту рослин від шкідливих організмів з початку 2022 року використано понад **32** тис. тон препаратів.