Фітосанітарний стан

сільськогосподарських рослин

22 лютого 2024 року

Погодні умови другої декади лютого були не характерними для відповідного зимового періоду. Середня декадна температура повітря відповідала кліматичним нормам третьої декади березня. Під впливом підвищення температури порушувався зимовий спокій озимих культур, знижувалась їх зимостійкість. У більшості зимуючих культур відмічались повільні вегетаційні процеси. Активні вегетаційні процеси відбувались у рослин з низьким біологічним мінімумом, зокрема у багаторічних трав.

Подекуди на фізіологічно ослаблених посівах ***озимих зернових*** та ***ріпаку*** в осередках Житомирської, Івано-Франківської, Хмельницької та Черкаської областей відмічали слабкий розвиток ***борошнистої роси***, ***альтернаріозу***, ***переноспорозу,*** ***септоріозу***, ***фомозу*** та ***кореневих гнилей***, де збудники цих хвороб збереглися на 1-5% рослин. Оздоровлення рослин досягається підживленням їх мінеральними добривами та боронуванням впоперек рядків.

Через несприятливі для розвитку **мишоподібних гризунів** кліматичні умови (опади, перезволоження ґрунту, коливання добових температур) їх чисельність зменшилась. Популяція гризунів знаходилась у пригніченому стані та характеризувалась низькими показниками життєдіяльності. На посівах ***озимих зернових*** та ***ріпаку*** обліковували 1-2, осередково на окремих полях у крайових смугах Дніпропетровської, Миколаївської, Тернопільської, Хмельницької та Чернівецької областей 3-4 колоній на гектар з 2-6 жилими норами. На 50-84% обстежених площ ***багаторічних трав, садах, неорних землях,*** полях після просапних культур мали місце 2-4, в осередках Волинської, Дніпропетровської, Тернопільської, Хмельницької областей 5-6 жилих колоній на гектар.

Більшість слідів життєдіяльності мишоподібних гризунів спостерігалось по краях посівів озимої пшениці, біля лісосмуг, де нори не заливались талою водою.

Надалі розвиток мишоподібних гризунів залежатиме від погодно кліматичних умов, сприятливе поєднання яких зумовлюватиме збільшення чисельності та шкідливості ссавців. За середньодобової температури +5ºС відновиться розмноження та переселення гризунів у посіви озимих зі скирт соломи, інших стацій. Посіви зі щільністю понад 3-5 колоній на гектар потребують захисту через внесення в жилі нори дозволених до використання родентицидів.

В Одеській області триває слабке живлення личинок **хлібного туруна,** якимизаселено 2% площі. Середня чисельність личинок 0,5 - 1 екз. на кв.м. Віковий стан личинок: ІІ віку - 20%, ІІІ-80%. Пошкоджено до 1% рослин.

У Рівненській області аналізом рослин ***озимої пшениці*** з відібраних монолітів виявлено наявність збудників **септоріозу**, **кореневих гнилей**, **борошнистої роси**, що служитиме інфекцією на протязі вегетаційного періоду.

Фітоекспертизою насіння ***ярих зернових*** в Рівненській областівстановлено зараженість його збудниками**гельмінтоспоріозу**та**фузаріозу**в межах 0,7-2%. Попередня перевірка насіння сільськогосподарських культур на зараженість хворобами має важливе значення, нарівні з визначенням схожості насіння. Підготовка насіннєвого матеріалу до посіву повинна починатися з обов'язкового проведення фітопатологічної експертизи насіння, яка включає мікробіологічний аналіз складу грибних і бактеріальних фітопатогенів. Результати фітоекспертизи будуть достатньою підставою для прийняття рішення про доцільність проведення обробки насіння та підбір протруйника необхідного спектра дії.

Повсюди спеціалісти фітосанітарної безпеки проводять обстеження зерносховищ та складських приміщень усіх форм власності на наявність **комірних** шкідників. Так, в окремих партіях ***продовольчого*** та ***фуражного зерна*** у Вінницькій та Рівненській областях виявлені **комірні довгоносики, борошняний кліщ** за чисельності 1-3 екз. на 1 кг виїмки. За виявлення зараженості зерна шкідниками проводять обов’язкове знезараження збіжжя через фумігацію дозволеними фумігантами.

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 **22.02.2024** проти мишоподібних гризунів було оброблено – 433,0 тис. га сільськогосподарських угідь, з них:

озимі зернові культури – 238,8 тис. га;

озимий ріпак – 160,1 тис. га;

багаторічні трави – 18,8 тис. га;

інші культури – 15,3 тис. га.

Хімічним методом проти мишоподібних гризунів оброблено – 357,5 тис. га, біологічним методом – 75,5 тис. гектарів.