Сигналізаційне повідомлення №14
від 01.12.2023 р.

Осінь 2023 р. виявилася досить сприятливою для життєдіяльності **мишоподібних гризунів**, їх розмноження та міграції на посіви озимини. Заселеність посівів озимих зернових визначалася головним чином строками сівби та появи сходів за розтягнутості посівної кампанії через нестачу вологи.

У вересні суха, тепла погода сприяла завершенню вегетації пізніх с/г культур, збиранню урожаю, але стримувала сівбу та підготовку ґрунту під посів озимих зернових культур. Середня температура повітря в вересні склала 18,2°, що на 3,8° вище від норми. Кількість опадів становила 29 мм, або 49% від норми. За даними департаменту агропромислового розвитку у Вінницькій області на 29 вересня засіяно озимих зернових 41% від запланованих площ, переважно в тих районах, де випадали опади в другій декаді вересня.

Протягом жовтня спостерігалася тепла погода із значними опадами в другій декаді. В першій декаді жовтня відсутність ефективних опадів, незадовільні та недостатні запаси продуктивної вологи стримували сівбу озимих культур. В другій та третій декадах жовтня на території області випадали опади, які були достатніми для продовження посівної кампанії до кінця жовтня. Середньомісячна температура жовтня склала 11,7° тепла, що на 3,3° вище від норми. Кількість опадів становить 34 мм, або 87% від норми.

16-17 листопада відмічено припинення вегетації озимих культур. На площах, посіяних у вересні та на початку жовтня, озима пшениця припинила вегетацію в фазі кущіння, на засіяних в другій та третій декаді жовтня відмічено сходи-3-й лист.

Обстеженнями, проведеними протягом третьої декади листопада, виявлена заселеність мишоподібними гризунами на озимій пшениці 1-2, на площах, межуючих з резерваціями гризунів, 2-3 жилі колонії/га, в них по 3-5 жилих нір. На озимому ріпаку – 2-3 жилі колонії/га, в них по 3-5 жилих нір. На площах під багаторічними травами - 3-5 ж. кол./га, в колонії 4-6 ж нір.

Для попередження розвитку мишоподібних гризунів та пошкодження ними рослин необхідно постійно обстежувати с/г угіддя і за перевищення порогу шкідливості (3-5 жилих колоній/га) застосовувати дозволені родентициди на основі діючих речовин бродіфакум, бромадіолон, флокумафен згідно з «Переліком пестицидів і агрохімікатів, дозволених до використання в Україні». Якщо 100%-ї загибелі шкідників не досягнуто, розкладання принад повторюють через 7-10 днів до досягнення бажаного ефекту. Взимку за низької ефективності зернових принад доцільне використання аміачної води в нормі 150-250 г/нору, але з обов'язковим притоптуванням, що гарантує ефективність до 100%.

Завжди актуальним, екологічно доцільним є застосування ***біологічного методу*** боротьби з гризунами. Основа біопрепаратів (Бактоцид, с.м., 2-3 г/нору, Родента БІО, з.п., 1-2 кг/га) – бактерії Salmonella enteridis var. Issatchenko, які викликають у гризунів епізоотію мишиного тифу. Біорепарати Бактеронцид гель та Раттер, р. призначені для самостійного виготовлення принад в нормі 1 л/10 кг принади.

Під час застосування родентицидів слід суворо дотримуватися регламентів їх застосування, вимог санітарної безпеки, охорони праці та навколишнього середовища!

Начальник управління
фітосанітарної безпеки підписано Наталія САМБОРСЬКА

Заступник начальника відділу
захисту рослин, фітосанітарної
діагностики та прогнозування підписано Володимир ТЕЛЕФУС