

Боротьба з мишоподібними гризунами на полях

Мишоподібні гризуни щорічно залишаються небезпечними шкідниками на полях та городах нашого району і створюють загрозу пошкодження посівів.

Восени 2017 року склалися оптимальні умови для розвитку та розмноження мишоподібних гризунів. На кінець жовтня шкідники заселили від 2% до 5% площ озимих зернових за чисельності від поодиноких нір до 1 колонії/га (2-3 жилих нори/колонії). У багаторічних травах їх чисельність від 1 до 3 колоній/га.

Міграція гризунів на посіви озимих продовжується. Існує висока ймовірність того, що в подальшому щільність мишоподібних гризунів зростатиме. Тому необхідне систематичне обстеження, визначення видового складу мишоподібних для проведення ефективного та вчасного захисту посівів, що забезпечать збереження урожаю озимих культур.

Крім того, що мишоподібні гризуни несуть в собі небезпеку втрати частини врожаю, їх масове розмноження є загрозою поширення небезпечних інфекцій серед людей -лептоспіроза, псевдотуберкульозу, туляремії. Тому з гризунами необхідно вести непримиренну боротьбу, особливо на полях.

У зниженні чисельності мишоподібних гризунів важливу роль відіграє система запобіжних заходів. Серед них найважливішими є агротехнічні: збирання без втрат врожаю, вчасна і якісна зяблева оранка, що позбавить гризунів корму та надійного сховища. Ефективним у боротьбі з гризунами є застосування родентицидів. Восени захист посівів озимини, багаторічних трав від мишоподібних гризунів проводять за наявності 3-5 жилих колоній/гектар.

Винищувальні заходи захисту включають застосування отрутохімікатів, аміачної води та бактеріальних препаратів. Принади виготовляють у вигляді зернових сумішей, гранул, тістоподібних речовин, парафінованих або воскових брикетів тощо. Високоєфективним є розкладання в жилі нори отруєних зернових принад із наступним притоптуванням їх. Аміачну воду заливають у нори з розрахунку 200–250 г на нору з наступним притоптуванням. Бактеріальні препарати застосовують у зернових принадах. Хімічні обробки треба проводити відповідно до економічних порогів шкодочинності, суворо дотримуючись техніки безпеки.

Регулярні обстеження та вчасний захист дадуть змогу запобігти ускладненню фітосанітарного стану й посприять успішній перезимівлі культур.

Звертаємо вашу увагу на те, що родентицидні препарати з діючою речовиною фосфід цинку заборонені для використання в Україні.

За детальнішою інформацією звертайтеся в Управління фітосанітарної безпеки Держпродспоживслужби Житомирської області в м.Коростень, вулиця Сергія Кемського, №60.

Державний фітосанітарний інспектор

Неля Ковальчук