

Державна установа «Тернопільська обласна фітосанітарна лабораторія» інформує:

КАРАНТИННІ ШКІДНИКИ, ОБМЕЖЕНО-ПОШИРЕНІ В УКРАЇНІ

КАРТОПЛЯНА МІЛЬ



Пошкоджує картоплю, томат, баклажан. На Україні картопляна міль є, в основному, шкідником картоплі при зберіганні.

Метелик дрібний, з розмахом крил 12-16 мм. Голова світло-сіра, передні крила широколанцетовидні, коричнево-сірі, торочкуваті. Гусениця завдовжки 1,2 мм, жовтувато-рожева або сірувато-зелена. Гусениці мінують листя, роблять ходи в центральній жилці листка. В бульби гусениці вгризаються через вічка, в які самки, зазвичай, відкладають яйця. Ходи гусениць заповнені екскрементами, знаходяться під шкіркою та в всередині бульб. Такі бульби погано зберігаються, сильніше уражуються хворобами, втрачають товарний вигляд і якість. В умовах півдня України може давати 4-5 поколінь.

Розповсюджується картопляна міль у фазі яйця, гусениці і лялечки з насінневою та продовольчою картоплею.

Фітосанітарні заходи:

1. Огляд та експертиза насінневої та продовольчої картоплі.
2. Зберігання картоплі за помірних, несприятливих для розвитку молі температурах, скошування і знищення бадилля картоплі за 5-7 днів до його засихання, швидке і ретельне збирання і вивезення бульб з поля, хімічна обробка.

ЗАХІДНИЙ КУКУРУДЗЯНИЙ ЖУК



Шкідник, який завдає найбільших економічних втрат при висіванні кукурудзи в монокультурі чи в двопільній сівозміні.

Тіло жука подовгувате, зеленувато-сіре, жовто-коричневе або темно-коричневе до чорного. Середня довжина-5,5 мм (самців 4,4-6,6; самок-4,2-6,8). Черевце зверху світло-жовте до коричневого, знизу світло-зелене або жовтувате. Жук є монофагом: личинки живляться лише коренями кукурудзи. Жуки масово виходять з ґрунту наприкінці липня-на початку серпня та харчуються пилком, маточковими стовпчиками, незрілими зернами, листям кукурудзи. Крім цього, вони можуть житися також пилком інших рослин з родини гарбузових, бобових, злакових, складноцвітих. Розвивається протягом року в одному поколінні. Зимує в стадії яйця. Яйця мають високу морозостійкість, витримуючи температуру до - 10°C.

Фітосанітарні заходи:

1. Огляд та експертиза насінневого матеріалу та товарних партій кукурудзи.
2. Агротехнічні заходи: сівозміна, обробіток ґрунту, вирощування стійких сортів та гібридів, застосування хімічних препаратів (ґрунтових інсектицидів та препаратів проти імаго).