

Фітофтороз, або бура гниль картоплі (*Ralstonia solanacearum*)

Шкодочинність та ознаки пошкодження

Шкідливість хвороби полягає: в значному відставанні в рості, зменшенні кількості стебел у кущі; падінні врожайності; загніванні і загибелі бульб від хвороби в полі і при зберіганні.

Перші симптоми захворювання - в'янення і відмирання листя на кінцях гілок. На початковому етапі зараження на зрізі бульби з уражених місць виділяється клейкий білий слиз. При зберіганні уражені бульби згнивають з неприємним запахом.

Шляхи розповсюдження

Основними джерелами зараження є інфіковані: ґрунт, рослинні рештки, бульби. У бульби нового врожаю бактерія потрапляє через пошкодження на коренях і стеблах. Розповсюдженню хвороби в польових умовах сприяють комахи та нематоди.

Фітосанітарні заходи:

висаджувати здоровий садивний матеріал;
знищувати бур'яни — резерватори хвороби (насамперед пасльонові); знищувати бадилля перед збиранням урожаю; дотримуватися сівозміни; викопувати повністю стиглу картоплю, просушувати її; вирощувати стійкі сорти.



У разі підозри щодо виявлення повідомляйте :

м.Івано-Франківськ, вул.Горбачевського, 11

тел/факс.: (0342) 78-35-77

fitolabif@ukr.net

Кільцева гниль картоплі *Clavibacter michiganensis*

Шкодочинність. Зниження урожайності сільськогосподарських культур.



Ознаки ураження. Судини листя жовтіють і темніють на зрізі, і якщо здавити їх у місці ураження, то вони будуть виділяти специфічний жовтуватий слиз. На бульбі проявляється у вигляді ураження судинного кільця і ямчастої гнилі (жовта підшкірна плямистість).

Способи поширення. Хвороба поширюється зараженими бульбами та комахами, засобами обробітку ґрунту та знаряддями праці.



Фітосанітарні заходи не садити картоплю на заражених ділянках; дотримання сівозміни; вирощування стійких сортів; просушування бульб на світлі перед закладкою в сховище; очистка та обробка сховищ вапняним розчином і розчином мідного купоросу.

У разі підозри щодо виявлення повідомляйте :

м. Івано-Франківськ,

вул. Горбачевського, 11

тел/факс.: (0342) 78-35-77

fitolabif@ukr.net