

ФУЗАРІОЗ СОЇ



Що це?

Соя залишається однією з найбільш рентабельних культур агропромислового комплексу України. Світові посівні площі сої збільшуються кожного року. Однак агровиробники нерідко спостерігають зниження врожайності культури.

Збудником захворювання є недосконалі гриби роду *Fusarium* Link, що утворюють світло-кремову повітряну грибницю, макро-і мікроконідії, хламідоспори, а іноді склероції. Мінімальна температура для проростання спор +4°C; оптимальна для росту - +20-25 °C.

Симптоми ураження

Уражене фузаріозом насіння набуває білого кольору, стає зморшкуватим, щуплим, у разі сильного ураження втрачає схожість, загниває, покривається білувато-рожевим нальотом грибниці. На проростках переважно по краях сім'ядолей з'являються бурокоричневі круглі виразки. Часто насіннєва оболонка щільно пристає до сім'ядолей, перешкоджаючи їх розкриванню. Уражене підсімядольне коліно нерівномірно потовщується,

Заходи захисту:

- ⇒ дотримання сівозміни
- ⇒ зяблева оранка
- ⇒ оптимальні строки сівби
- ⇒ своєчасне збирання та сушіння насіння
- ⇒ протруювання насіння
- ⇒ обробка рослин у період вегетації
- ⇒ використання стійких сортів.

Наші контакти

Для визначення реального стану здоров'я насіння звертайтеся в Державну установу «Тернопільська обласна фітосанітарна лабораторія», відділ визначення посівних якостей насіння і товарних якостей садивного матеріалу

46010 м. Тернопіль, вул. Текстильна, 6 тел. 52-44-03