



СУНИЦЯ

Основні хвороби суниці

2026 рік



ХВОРОБА, СИМПТОМИ

ВЕРТИЦИЛЬОЗНЕ В'ЯНЕННЯ СУНИЦІ

(*Verticillium alboatrum* Reinke & Berthold, *V. dahliae* Kleb.)

Уражує кореневу систему і може призвести до загибелі 30–50% кущів. Симптоми: пожовтіння і відмирання нижніх листків, некротичні плями та скручування листя, ущільнення куща, червонуватий відтінок черешків, темно-буре або чорне забарвлення судин.

Рослини зупиняються у розвитку, ягоди дрібнішають, а вуса слабкі або не ростуть

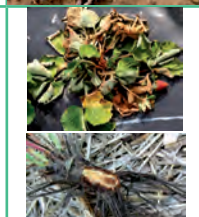


ЧЕРВОНА ГНИЛЬ КОРЕНІВ (ФІТОФТОРОЗ) СУНИЦІ

(*Phytophthora cactorum* (Lebert & Cohn) J. Schröt.,

P. citricola Sawada, *P. fragariae* Hickman)

Уражує усі органи рослини, викликаючи в'янення рослин, зупинку в рості та загибель. Листя набуває червоно-бурого кольору з характерною жовтою облямівкою, корінь у розрізі має червоний осьовий циліндр, уражені ягоди стають твердими та гіркими на смак



ЧОРНА ГНИЛЬ КОРЕНІВ

(*Pythium ultimum* Trow, *Rhizoctonia fragariae* S.S. Husain &

W.E. McKeen, *R. solani* J.G. Kühn)

На коренях чорні некротичні плями, які розростаються та зливаються. Коріння стає м'яким, темніє і поступово повністю відмирає, а після висихання розкришується. За розрізу кореня стрижневий циліндр набуває винно-червоного кольору. Листя в'яне та жовтіє, а згодом засихає. Хвороба спричинена поєднанням ґрунтових патогенів та абіотичних стресів (надлишок води, посуха, пошкодження холодом). За ураження посадки окремі рослини суниці стають низькорослими, втрачають силу та листя. Знижується врожайність за рахунок меншої кількості плодів та їхнього розміру. Найбільш виражені симптоми ураження спостерігаються перед збиранням ягід. *Pithium* розвивається в прохолодних вологих умовах, уражує молоду кореневу систему, починаючи з кінчиків. *Rhizoctonia* уражує як дрібні корінці так і структурні корені



АНТРАКНОЗ СУНИЦІ

(*Colletotrichum acutatum* J.H. Simmonds, *C. gloeosporioides* (Penz.)

Penz. & Sacc., *C. fragariae* A.N. Brooks)

Уражує усі органи рослини та може знищити до 90% урожаю, швидко поширюється в теплу та вологу погоду. Коренева система набуває червоно-бурого забарвлення та відмирає. Листя, вусики та черешки вкриваються дрібними червоно-бурими плямами, які з часом темніють, зливаються у виразки та зумовлюють відмирання тканин



БУРА ПЛЯМИСТИСТЬ ЛИСТЯ

(*Marssonina potentillae* f. *fragariae* (Sacc.) Karak. (*Diplocarpon fragariae*))

Плями на плодах фіолетового відтінку із світлішою серединою, які згодом можуть міняти колір на коричневий чи червоний. За сильного розвитку хвороби плями зливаються, а тканини листків відмирають. Спочатку плями з'являються на листі, а згодом поширюються по всій рослині, у тому числі і по ягодах



ХВОРОБА, СИМПТОМИ

БІЛА ПЛЯМИСТІСТЬ СУНИЦІ (рамуляріоз) – *Ramularia tulasnei* Sacc. (*Mycosphaerella fragariae*)

На листках утворюються округлі коричневі плями діаметром 1–2 мм, які пізніше стають злегка кутастими, центр світлішає, біліє, а на межі здорової й ураженої тканини залишається червоно-бура або пурпурова облямівка.

В суху погоду уражена тканина викришується і листки стають дірчастими. У вологу погоду на нижній стороні листка з'являється слабкий білий наліт грибниці зі спороношенням гриба



БУРА НЕКРОТИЧНА ПЛЯМИСТІСТЬ (фомопсис) *Phomopsis obscurans* (Ellis & Everh.) B. Sutton

Хвороба проявляється червоно-бурими або коричневими плямами, які починаються з країв листка і розростаються до центра, у вигляді трикутника. Уражені ділянки темніють та відмирають. Листя масово в'яне, темніє, набуває обпеченого вигляду



БОРОШНИСТА РОСА

(*Sphaerotheca macularis* (Wallr.) Magnus))

Білий павутиноподібний наліт зісподу листя та на черешках, що згодом стає борошнистим. З розвитком хвороби краї листків скручуються човником догори, набувають бронзового чи рожевого відтінку і відмирають



КУТАСТА ПЛЯМИСТІСТЬ ЛИСТЯ СУНИЦІ *Xanthomonas fragariae*)

На нижній стороні листків утворюються невеликі водянисті світло-зелені напівпрозорі плями. Пізніше плями збільшуються, набувають кутастої форми, оскільки їхній ріст обмежується дрібними жилками. З часом вони темніють, набуваючи червоно-бурого чи коричневого забарвлення. У разі сильного розвитку хвороби ураження поширюється на чашечки плодів, викликаючи засихання та втрату товарного вигляду ягід



АНТРАКНОЗ СУНИЦІ

(*Colletotrichum acutatum* J.H. Simmonds, *C. gloeosporioides* (Penz.) Penz. & Sacc., *C. fragariae* A.N. Brooks)

Уражені квіти виглядають обпаленими та відмирають. На ягодах утворюються бронзово-бурі вдавнені плями з чіткими краями, на яких у вологу погоду утворюється лососево-рожевий слизистий наліт спороношення гриба. Уражені ягоди всихають, чорніють, твердіють та муміфікуються



СІРА ГНІЛЬ

(*Botrytis cinerea* Pers.)

Найбільшого ураження хворобою зазнають ягоди, квітконоси та зав'язь. На ягодах у вологу погоду з'являються бурі плями, які швидко розм'якшуються та вкриваються густим пухнастим сірим нальотом з міцелією та спороношення гриба. Уражені квітконоси буріють та відмирають



Навчання та готові рішення



Інститут захисту рослин НААН

Поштова адреса:

вул. Васильківська, 33, м. Київ, 03022, Україна

Тел.: +38 (044) 257-11-24; **E-mail:** plant_prot@ukr.net

Сайт: <http://ipp.gov.ua>

