

PROGRESS

Promoting Green Deal Readiness in
the Eastern Partnership Countries

On behalf of:



Federal Ministry
for the Environment, Climate Action,
Nature Conservation and Nuclear Safety

IKI



INTERNATIONAL
CLIMATE
INITIATIVE

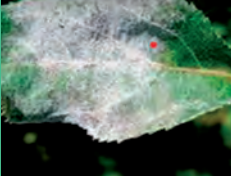


of the Federal Republic of Germany

ЯБЛУНЯ

Основні хвороби яблуні

2026 рік

ФАЗА	ХВОРОБА, СИМПТОМИ	
На початку розпускання бруньок («зелений конус» – «мишачі вушка»)	ПАРША (<i>Venturia inaequalis</i> (Cooke) G. Winter) Брунькові лусочки: за вологої весни перші аскоспори уражують зовнішні лусочки бруньок, де з'являється ледь помітний оливковий наліт	
Перед цвітінням («відокремлення бутонів» – «рожевий бутон»)	ПАРША Молоді листочки: на кінчиках перших листків, що висувуються з бруньки, виникають дрібні, розмиті, світло-зелені (хлоротичні) плями	
	БОРОШНИСТА РОСА (<i>Podosphaera leucotricha</i> Salm.) Щільний білий борошнистий наліт на листі, пагонах та суцвіттях. Зміна кольору суцвіть: пелюстки уражених квіток втрачають рожевий відтінок і стають блідо-жовтими або зеленуватими	
Кінець цвітіння 	ПАРША На листочках дрібні, розмиті, світло-зелені (хлоротичні) плями. Темні плями на чашолистках та квітконіжках. Уражені квітки та молода зав'язь масово обсіпаються невдовзі після цвітіння	
	БОРОШНИСТА РОСА Щільний білий борошнистий наліт на листі, пагонах та суцвіттях. Зміна кольору суцвіть: пелюстки уражених квіток втрачають рожевий відтінок і стають блідо-жовтими або зеленуватими	
	БАКТЕРІАЛЬНИЙ ОПІК (збудник <i>Erwinia amylovora</i>) Ефект «обпаленого саду» – листя та плоди виглядають обвугленими, проте міцно тримаються на гілках, не опадаючи навіть взимку. Гачкоподібне вигинання верхівок молодих пагонів. Квітки раптово в'януть, темніють (буріють або чорніють) і висихають, але міцно тримаються на гілках, не опадають. Листя швидко буріє або чорніє і скручується. Масово залишається висіти на гілках.	

ФАЗА	ХВОРОБА, СИМПТОМИ	
Кінець цвітіння	Плоди – молоді яблука стають зморшкуватими, чорніють і також залишаються висіти на дереві. Бактеріальний ексудат – поява крапель липкої рідини (спочатку білої, потім бурштинової) на уражених органах у вологу погоду	
Формування плодів	ПАРША Дрібні темні плями з чітким контуром та сіруватим нальотом	
	БОРОШНИСТА РОСА Щільний білий борошнистий наліт на листі, пагонах. Деформація органів	
	ФІЛОСТИКТОЗ (<i>Phyllosticta mali</i> Prill. et Del.) Поява округлих, кутастих або неправильної форми плям бурого, світло-коричневого чи вохряного кольору	
	ПЛОДОВА ГНИЛЬ (<i>Monilia fructigena</i> Pers.) Поверхня плоду – поява невеликої бурої плями, яка швидко розростається, охоплюючи весь плід. М'якуш стає пухким і губчастим. Формування на бурій поверхні великих (2–3 мм) жовтуватобілих подушечок (пустул), розміщених концентричними колами. Плід зморщується, твердіє і набуває синювато-чорного глянцевого кольору	
Ріст плодів	ПАРША Плями збільшуються, корковіють (стають твердими), плоди тріскаються і деформуються	
	БОРОШНИСТА РОСА Симптоми на листі та гілках такі ж як і в попередні фази. «Іржаста сітка» на плодах	
	ФІЛОСТИКТОЗ Плями збільшуються. В центрі плями тканина світлішає (стає сіруватою), на ній з'являються дрібні чорні пікніди (крапки)	
	ПЛОДОВА ГНИЛЬ Симптоми такі ж як і в попередній фазі	
Достигання плодів	ПЛОДОВА ГНИЛЬ ТА ІНШІ хвороби зберігання	
		

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>

