

Допоможіть нам зупинити цю хворобу!

Бактеріоз винограду - *Xylella fastidiosa* Wels et al.



Xylella fastidiosa (XYLEFA) - <https://gd.eppo.int>

Симптоми ураження *X. fastidiosa* на листі і лозі винограду

Фото J. Clark, University of California, Berkeley (US)

Що це?

Бактеріоз винограду - *Xylella fastidiosa* (*X. fastidiosa*) може уражувати понад 350 видів рослин з 75 різних ботанічних родин.

Більшість з цих рослин широко поширені в Україні, є промисловими, плодовими або декоративними культурами, масово вирощуються на присадибних ділянках в парках і садах. Серед них виноград, слива, персик, мигдаль, шовковиця, вишня, груша, дуб, бук, ясен, в'яз, платан, клен, вільха, горіх, магнолія, соняшник, герань, капуста, люцерна, конюшина, суниця, малина, чорниця, мальва, лаванда, і безліч видів широко поширених бур'янів.

Бактерія *X. fastidiosa* переноситься комахами, які інфікують рослини в місцях свого проживання. Переносники можуть бути також завезені в інші країни на рослинах або фруктах, таких як виноград або персики. Між країнами може поширюватися із зараженим садивним матеріалом рослин-господарів.



Фото Phillip M Brannen, University of Georgia (US)



Фото Donato Boscia, CNR - Institute for Sustainable Plant Protection, UOS, Bari (IT)

Симптоми ураження

На **винограді** найбільш характерним симптомом ураження є опік листя (Рис. 1). Раптово засихають частини зеленого листка, який потім стає коричневим в той час як сусідні тканини жовтіють або стають червоного кольору, лози уражених рослин часто виглядають старими, з плямами коричневої (мертвої) і зеленої тканини (Рис. 2).

Перший симптом на **чорниці (лохині)** - крайові опіки листя (Рис. 3), поступово симптоми рівномірно розподіляються по всьому листку. Листя обсапається, рослина гине на другий рік, після появи перших симптомів.

На **вишні** уражені листки мають крайовий некроз і можуть бути оточені жовтим (хлорозним) або червоним ореолом (Рис. 4).

Наші контакти!

Головне управління Держпродспоживслужби в Хмельницькій області тел 0382 650734
E-mail: info@cjonsumtrhm.gov.ua
м. Хмельницький вул.Шевченка, 53

У випадку виявлення симптомів *X. fastidiosa* на ваших деревах, обов'язково зв'яжіться з нами!

Джерело всіх ілюстрацій: EPPO Global Database, <https://gd.eppo.int>



Підготовлено у співпраці з ЄОЗР (EPPO) www.eppo.int

