

Peach rosette mosaic virus (PRMV)

UE: I/A/I (d) 5.(e)
PL: 1/A/1 D. 5.e)



Lekka deformacja liścia winorośli

Zdjęcie za zgodą CSL, York, Wielka Brytania

Peach rosette mosaic virus (PRMV)

Rośliny żywicielskie: *Prunus persica*, *Vitis labrusca*, *Vitis vinifera*, *Rumex crispus*, *Solanum carolinense*, *Taraxacum officinale*.

Objawy chorobowe:

Objawy na winorośli

Na *Vitis labrusca* PRMV powoduje przedłużenie okresu spoczynkowego, opóźnione i nierównomierne zakwitanie. Dochodzi do tworzenia małych i nierównomiernych gron. Liście są zdeformowane i zniekształcone. Pokrój rośliny przypomina parasol, staje się ona mało produktywna i może zamierać. Międzywęzła winorośli są pokrzywione i skrócone, łodyga główna jest spłaszczona.

Objawy na brzoskwini

Na *Prunus persica* wirus powoduje rozetki i mozaiki oraz chlorotyczne plamy. Skrócone międzywęzła nadają roślinie rozetowaty, skarłowaciały wygląd.

Na roślinach *Rumex crispus*, *Solanum carolinense*, *Taraxacum officinale* (mniszek lekarski) - infekcja przebiega bezobjawowo.

Biologia: Wektorami są *Xiphinema americanum* (*sensu lato*) i *Longidorus diadecturus*. Wirus przenoszony jest również poprzez mechaniczną inokulację, szczepienie oraz przez nasiona.

Termin lustracji i pobieranie prób: Lustracje należy przeprowadzać w okresie od maja do sierpnia. Do badania należy pobierać liście wykazujące objawy porażenia. Zapakować w papier i plastikowy worek i jak najszybciej przekazać do analizy laboratoryjnej. Nie dopuścić do przegnicia i wędnięcia materiału roślinnego.