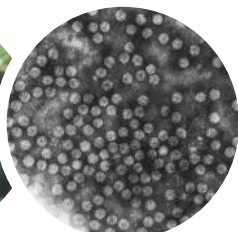


PREVENCIÓN Y MANEJO DE VIRUS



VIRUS DEL MOSÁICO DEL PEPINO (Cucumber Mosaic Virus – CMV)

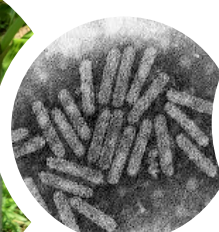


Virus con una amplia gama de hospederos y de fácil transmisión.

Se transmite principalmente por pulgones: *Myzus persicae*, *Aphis gossypii* de forma no persistente y también se puede transmitir mecánicamente.



VIRUS DEL RAYADO DEL BANANO (Banana streak virus - BSV)



Virus con una gama de hospederos limitado a las **musáceas**.

Se inserta al **genoma de las plantas** con **genoma B**, los cuales pueden activarse en condiciones de estrés.

Trasmitido por escamas de las especies *Planococcus spp.*, *Pseudococcus spp.* y *Saccharicoccus sacchari*.



SÍNTOMAS



Mosaico típico en las hojas y deformación.



Pudrición del pseudotallo y necrosis de la hoja cigarro.



Disminución del crecimiento y el rendimiento.



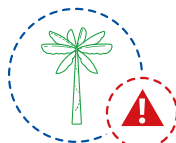
La presencia de infecciones mixtas entre BSV y CMV pueden ocasionar síntomas más severos.



MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD



Siembre material vegetal sano preferiblemente proveniente de **viveros registrados ante el ICA**.



No intercalar cultivos susceptibles a CMV entre plantaciones nuevas de musáceas.



Inspecciones periódicas y **eliminación** de plantas enfermas.



Nutrición y riego **adecuados**.



Control de pulgones y **desinfestación** de herramientas en las labores entre planta y planta.



En este código QR podrás encontrar más información.
<http://hdl.handle.net/20.500.12324/35058>