

## Cucurbit Aphid-borne Yellow Virus (CABYV)

### Virus del Amarilleo de las Cucurbitáceas Transmitido por Pulgón (CABYV)



- Infecta a todas las cucurbitáceas
- Causa amarilleo y engrosamiento de las hojas y reduce el crecimiento de la planta y el número de frutos por planta
- Es transmitido por muchas especies de pulgones
- Afecta a muchas zonas productoras de Cucurbitáceas en los EEUU
- Infecta algunas especies de malas hierbas y de hortícolas
- Periódicamente se detecta en infecciones mixtas con otros virus transmitidos por insectos



El virus del amarilleo de las cucurbitáceas transmitido por pulgón (CABYV) es un virus transmitido por pulgones (áfidos), frecuente en muchas zonas de los EEUU. Los síntomas de la virosis que causa aparecen a menudo unas pocas semanas después de la infección, seguido frecuentemente con la aparición de grandes poblaciones de pulgones que pueden transmitir el virus de por vida. Los síntomas son similares a los que causan otros virus de amarilleo, como el virus del amarilleo clorótico de las cucurbitáceas (CCYV) y el virus del enanismo amarillo de las cucurbitáceas (CYSDV). Se requiere análisis de laboratorio para su identificación. El control del CABYV se centra en el control de los pulgones vectores.

Visita la web [www.eCucurbitviruses.org](http://www.eCucurbitviruses.org) del Grupo de Trabajo Sobre Virus Emergentes de las Cucurbitáceas para información adicional de éste y otros virus.

EVCWG #08S

