

## Cucumber Yellow Stunting Disorder Virus (CYSDV)

### Virus del Enanismo Amarillo de las Cucurbitáceas (CYSDV)



- Infecta a todas las Cucurbitáceas
- Causa amarilleo de las hojas y reduce la producción y la calidad del fruto (Brix)
- Es transmitido por la mosca blanca *Bemisia tabaci* MEAM1
- Se encuentra extendido en muchas de las zonas productoras de cucurbitáceas de EEUU y de todo el mundo
- Infecta muchas malas hierbas y otras hortícolas
- Se encuentra frecuentemente en infecciones mixtas con otros virus transmitidos por insectos



El virus del enanismo amarillo de las cucurbitáceas (CYSDV) se encuentra ampliamente extendido en muchas zonas del mundo donde también se encuentra su vector. Los síntomas causados por CYSDV son similares a los que causan otros virus, como el virus del amarilleo clorótico de las cucurbitáceas (CCYV) y el virus del amarilleo de las cucurbitáceas transmitido por pulgón (CABYV). Se necesitan análisis en laboratorio para su identificación. Para poder controlarlo es necesario controlar las poblaciones de mosca blanca y plantas resevorias del virus. Actualmente se están desarrollando variedades comerciales con resistencia.

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 #02S

