

# EL VIRUS DE LA SHARKA

*(Plum pox virus. PPV)*

En la página final de la Revista de Extensión Agraria (n.º 2/1969) el lector puede encontrar la noticia de que esta enfermedad se estaba difundiendo mucho por Europa. Ahora, por desgracia, la noticia es que este verano se ha detectado en España con incidencia real aún desconocida.

Nos apresuramos a recoger parte del texto del folleto divulgativo preparado por el Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias y que será publicado en breve por el INIA, Plagas y SEA para su distribución masiva entre los agricultores.

## ESPECIES FRUTALES A LAS QUE PUEDE ATACAR EL VIRUS DE LA SHARKA

El virus de la sharka puede infectar a todos los frutales de hueso, excepto cerezo. La sharka anula o disminuye mucho la cosecha comercial de las variedades sensibles.

Las especies a las que mayores daños puede producir son, en orden decreciente: ciruelo (europeo y japonés), albaricoquero y melocotonero. Otras especies frutales pueden estar infectadas sin manifestar daños, como almendro, ciruelo mirobolán y otros ciruelos utilizados como patrón (San Julián, Damas, Marianas, etc.), aunque en algunos casos puedan observarse ligeros síntomas en hojas, como en el ciruelo Bromptom.

## ZONAS ESPAÑOLAS Y VARIETADES EN LAS QUE SE HA DETECTADO HASTA EL MOMENTO EL VIRUS DE LA SHARKA

Desde su primera detección, a principios del verano de 1984, hasta octubre del mismo año, el virus de la sharka ha sido detectado en: Sevilla, Valencia, Castellón, Alicante, Murcia y Lérica.

Se ha detectado en las siguientes variedades:

— Con síntomas graves: Red Beaut (ciruelo japonés), Claudia de Tolosa (ciruelo europeo), Canino (albaricoquero) y Rojo del Rito (melocotonero).

— Sin síntomas o con síntomas muy leves: Methley, Santa Rosa y Sierra Plum (ciruelo japonés); May Crest (melocotonero) y almendros de semilla.

## MODOS DE TRANSMISION DEL VIRUS

La enfermedad se transmite de plantas infectadas a sanas por medio de pulgones y, como todos los virus, por multiplicación vegetativa (injerto y sobreinjerto, estaquillado, toma de sierpes, etc.). No se transmite mediante herramientas de corte.

## MEDIDAS A TOMAR

— Destruir todos los setos productores, plantas madre y plantones de frutales de hueso (excepto cerezo) en los viveros donde se haya detectado la enfermedad.

— Arrancar todo frutal de hueso que manifieste síntomas sospechosos.

— No plantar ni reinjertar frutales de hueso (excepto cerezo) que no tengan garantía sanitaria.

— No traer clandestinamente del extranjero, ningún material vegetal (varetas, plantones, etc.).

— Los tratamientos contra pulgones son ineficaces para detener el avance de la enfermedad.

— La vigilancia es muy importante.

Una sola planta enferma sirve de foco de difusión para la enfermedad, tanto en vivero como en la plantación comercial.

## FORMACION DE TECNICOS

Con objeto de que los técnicos que trabajan en frutales aprendan a diagnosticar los síntomas de la enfermedad, va a realizarse un cursillo de un par de días de duración, en la primera quincena de noviembre.

Este cursillo se impartirá por los señores Laviña, Moreno, Cambra y Llacer, del Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias y está confirmada la presencia de 5 técnicos de la Comunidad Valenciana, 4 de Murcia, 4 de Navarra, 3 de Cataluña y 1 de cada una de las Comunidades de Baleares, La Rioja, Aragón, Extremadura, Andalucía, Canarias, Castilla y León y Madrid.

*(Texto y fotos del I.V.I.A. de Valencia)*