

## NOTICIAS

Noticias Phytoma

**OFERTA !**  
Al comprar ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS CAUSADAS POR HONGOS  
**50% DESCUENTO**  
de LÉXICO DE LAS ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS PRODUCIDAS POR HONGOS

en-  
cuen-  
tras

**PHYTOMA**  
VIDEOS DE LOS ENCUENTROS

EL  
**BLOG**  
DE  
**PHYTOMA**

### Newsletter

Deseo suscribirme al servicio de newsletter de phytoma:

Nombre

E-mail

¿Acepta  HTML?

Suscribir

## Noticias Phytoma

**EXPERTOS INTERNACIONALES DEBATIRAN LOS ÚLTIMOS AVANCES PARA COMBATIR LAS ENFERMEDADES DE LA MADERA DE LA VID**



Más de 100 expertos internacionales debatirán en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural (ETSIAMN) de la Universitat Politècnica de Valencia, desde el 18 y hasta el próximo 21 de junio, los últimos avances para combatir las enfermedades de la madera de la vid.

Estas enfermedades, entre las que se agrupan la yesca, eutipiosis, enfermedad de Petri, "pie negro" y "brazo muerto", constituyen una de las principales causas de preocupación del sector de la producción vitícola ya que causan graves pérdidas económicas, tanto en España como en el resto de países productores.

La característica más destacable de las enfermedades de la madera de la vid es que alteran la madera provocando necrosis o pudriciones. A diferencia de otras enfermedades de la vid que son estacionales, las enfermedades de la madera son persistentes, y en la actualidad, no existe ningún tratamiento curativo para ellas.

Hasta los años 80, las principales enfermedades fueron la yesca y eutipiosis pero durante las dos últimas décadas los investigadores han detectado las enfermedades de Petri o "pie negro" en la vid joven, y la del "brazo muerto" en vid adulta. Todas ellas contribuyen al síndrome del "decaimiento de la vid" en el que se conjugan este tipo de enfermedades con otros factores como la climatología, suelo o el manejo del cultivo, que agravan el problema.

La principal novedad de este 8th International Workshop on Grapevine Trunk Diseases (8th IWGTD), que se celebra desde el año 1999, es la participación de países que en estos momentos tienen una viticultura en expansión como China, México, Brasil, Nueva Zelanda o Perú, a parte de las regiones vitivinícolas tradicionales.

### Control biológico de plagas

El producto fitosanitario que se utilizaba para acabar con este tipo de enfermedades, el arsenito de sodio, quedó prohibido en todo el espacio de la UE, por lo que en la actualidad, no existe ningún método efectivo de control.

En este sentido, Josep Armengol - profesor de la ETSIAMN e investigador del Instituto Agroforestal Mediterráneo de la UPV y del Microcluster VLC/CAMPUS IVisoCa- apunta que "ante la carencia de productos para paliar estas enfermedades, éste será otro de los focos de debate en el encuentro internacional ya que se mostrará especial atención en cómo afrontar el control de estas enfermedades con el desarrollo de métodos de control biológico".

Además, los expertos expondrán los últimos avances en cuanto a identificación y caracterización de hongos patógenos que causan estas enfermedades, así como de métodos de detección de las mismas, su epidemiología y estudios de interacción planta-patógeno.

[« volver](#)



**FL** Si no puede visualizar correctamente los videos necesita instalar **adobe flash**