

CAJAMAR  
ADN Agro

# El Huerto

GRUPO  
COOPERATIVO  
CAJAMARcajamar  
CAJA RURAL

Número 107

Líderes en el Negocio Agroalimentario

## TRATAMIENTOS AL INICIO DE LA FLORACIÓN EN FRUTALES DE HUESO II

En estos momentos podemos observar como en algunas variedades precoces los frutales de hueso están iniciando su floración. Por lo tanto, es época de realizar los tratamientos preventivos a flor contra determinados hongos y plagas, que en la ficha actual pasamos a detallar.

### ABOLLADURA

Se trata de una enfermedad causada por el hongo *Taphira deformans*.

Se caracteriza por la aparición de deformaciones. Se identifica fácilmente porque los brotes salen con las hojas arrugadas y rojas en primavera, en forma de abultamientos o abolladuras.

Después de un mes y medio las hojas atacadas caen al suelo y el árbol se debilita y fructifica mal, pudiendo llegar a morir si no se combate la enfermedad.



Llega a ser muy grave en árboles pequeños. En flores y frutos (deformaciones) pueden aparecer síntomas también. Es un hongo presente en todas las plantaciones de melocotonero y nectarina. Las esporas se mantienen en las yemas de un año para otro, infectando cuando se abren.

Los tratamientos deben iniciarse en invierno cuando las primeras yemas comienzan a hincharse (estados fenológicos A/B), como vimos en la ficha anterior publicada [Frutales. Tratamiento de invierno](#)

# El Huerto

A los 14 días, en botón rosa (estados fenológicos C/D) es muy importante tratar con un fungicida, sobre todo en variedades sensibles y en condiciones de humedad y lluvia. Los tratamientos se repetirán cada 14-15 días mientras perduren las condiciones climáticas y los ataques.

Algunas de las materias activas autorizadas son: captan, difeconazol (uso protegido), dodina, folpet+ oxiclورو de cobre + sulfato cuprocálcico, hidróxido cúprico, oxiclورو de cobre, óxido cuproso, sulfato cuprocálcico, sulfato tribásico de cobre, tiram.

En general, se suelen aprovechar estos tratamientos antifúngicos y se combinan con un tratamiento antipulgón. El control eficaz de los ataques de pulgón pasa por tratar las hembras. Aunque los pulgones no suelen verse hasta después del cuajado del fruto, los tratamientos a la caída de pétalos son los más eficaces.

Puede consultar en el siguiente link los productos que estén autorizados en función del cultivo. <http://www.magrama.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/productos-fitosanitarios/registro/productos/conaplipla.asp>

Por otro lado, los trips son insectos diminutos y delgados que se alimentan de las flores y de frutos jóvenes. Son principalmente un problema de nectarinas en floración. Su alimentación daña la fruta y las cicatrices se forman mientras la fruta madura.



Por ello, será necesario realizar un tratamiento contra trips al inicio de la caída de pétalos (G) y repetir el tratamiento a la expulsión del collarín (a los 8-10 días del primero). Se recomienda no repetir el tratamiento con el mismo producto. Algunas materias activas que se pueden utilizar son: acrinatrin, azadiractin, metil clorpirifos, spinosad (uso protegido), taufluvinato (uso protegido).