



## Recomendaciones para araña roja en el cultivo de fresa



Junta de Andalucía  
Agricultura, Pesca, Agua y  
Desarrollo Rural

### **FENOLOGÍA ACTUAL**

Estado Fenológico:

**Floración- plena  
producción**

### **RECOMENDACIONES (MEDIDAS CULTURALES)**

Se debe de tomar una serie de medidas culturales para disminuir la incidencia de la enfermedad:

- Vigilar y mantener limpias de malas hierbas las lindes del cultivo.
- Optimizar el uso de nitrógeno.

### **Métodos biológicos:**

- Se podrán utilizar organismos de control biológicos registrados como aptos para su comercialización en el Registro de Determinados Medios de Defensa Fitosanitaria del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
- Actualmente el uso más extendido son las sueltas de *Phytoseiulus persimilis*, de 20 a 30 individuos / m<sup>2</sup> en total, realizando sueltas escalonadas y ajustando la dosis depredador / presa ante la detección de los primeros focos. Como estrategia y / o preventiva se recomienda el uso de *Neoseiulus californicus*.
- En Huelva las sueltas deben realizarse desde mediados de enero a marzo en caso de usar solo *Phytoseiulus persimilis* y desde el inicio del cultivo en caso de usar *Neoseiulus californicus*.
- En parcelas equilibradas es frecuente la colonización natural de *Neoseiulus californicus*.

### **Métodos de control químicos:**

- Se podrán utilizar, en el caso de que existan, los productos fitosanitarios autorizados para este uso en el Registro de Productos Fitosanitarios del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
- Para mejorar la eficacia se debe mojar bien el envés de las hojas con una presión adecuada de trabajo.
- Alternar las materias activas con distinto modo de acción para evitar las resistencias.
- Aplicar insecticidas selectivos y no resurgentes de ácaros en otras plagas.
- Dar prioridad a los insecticidas más respetuosos con los enemigos naturales y en caso de usar Organismos de Control Biológico, se recomienda diseñar la estrategia desde principios de la campaña teniendo en cuenta la toxicidad, efecto residual y efectos secundarios de cualquier producto que se aplique.