

# Daños de las tijeretas en las frutas de hueso: cómo controlarlas

## Problema

*Forficula auricularia*, la tijereta europea (EE), es un insecto beneficioso para las frutas de pepita, pero una plaga para las frutas de hueso. EE puede masticar agujeros poco profundos o en forma de túnel en las frutas de hueso (Foto 1) y causar hasta un 40% de daño a la fruta. En los huertos pueden encontrarse varias especies de tijeretas.

## Solución

La aplicación de pegamento en los troncos es el método más eficaz para controlar la EE.

## Beneficios

Los métodos descritos pueden combinarse o utilizarse por separado para reducir los daños causados por la EE en los frutos.

## Recomendación práctica

- Las tijeretas son nocturnas, por lo que la observación diurna no permite estimar su densidad. La movilidad de las tijeretas es muy baja, permaneciendo el 95% de la población en un radio de 30 m.
- En ecológico, el método de control más eficaz es la aplicación de pegamento en el tronco para evitar que lleguen a los frutos (Foto 2).
- Seleccione un pegamento aprobado para orgánicos. Utilice un pincel para aplicar un anillo de cola de 5 cm de ancho alrededor del tronco. Aplíquelo tres semanas antes de la cosecha. Repita la aplicación si es necesario.
- La cola puede causar necrosis superficial del tronco en huertos de menos de tres años. Evite utilizar pegamento en árboles jóvenes. Como alternativa, utilice películas de plástico para proteger los troncos, pero retírelas después de usarlas para evitar infecciones del tronco.
- Las plantas con tallos altos crean puentes para las tijeretas entre el suelo y el árbol. Es necesario segarlas para evitar que las tijeretas lleguen a los árboles. Evite dejar tubos o tallos vacíos cerca de los árboles, ya que son refugios para las tijeretas.
- La alteración del suelo (laboreo > 5 cm) y una menor cobertura del suelo pueden impedir la presencia de tijeretas en la hilera de árboles.
- Las gallinas de un huerto comen tijeretas, pero no se ha cuantificado su eficacia para reducir los daños en la fruta.

## Casilla de aplicabilidad

### Tema

Producción de cultivos, Control de enfermedades y plagas, Control de plagas

### Palabras clave

Tijeretas, *Forficula*, Daños por plagas, Frutas de hueso, Control

### Contexto

Huertos de frutas de hueso

### Tiempo de aplicación

Depende del método descrito

### Tiempo necesario

Depende del método descrito

### Periodo de impacto

Cosecha de frutas de hueso

### Equipamiento

Pegamento, pincel

### Mejor en

Cola a utilizar en árboles de más de 3 años para evitar la necrosis del tronco.



Foto 1. Daños de la tijereta en un fruto de albaricoque.  
Foto: CE Parveaud (GRAB).



Foto 2. Cola adhesiva aplicada en el tronco antes de la cosecha. Foto: CE Parveaud (GRAB).

## Para más información

### Vídeo

- [Cómo atrapar tijeretas](#). UCIPM (EN)

### Para saber más

- C. Hilaire, J. Ruesch, Y. Grall et M. Cellier. 2016. [La forficule: un insecte auxiliaire et ravageur](#). Infos CTIFL n°318, ene-fev 2016, pp. 48-52 (FR).
- [Comprensión de la fenología de la tijereta en los huertos frutales de primera categoría](#). B. Gobin, G. Peusens, R. Moerkens y H. Leirs. 2008. Conferencia Ecofruit (EN)

### Enlaces

- [Directrices para la gestión de plagas del albaricoque](#). UCIPM (EN)
- [Cómo gestionar la tijereta](#). UCIPM (EN)
- [Caractéristiques de \*Forficula auricularia\* et de ses dégâts](#). INRAE. (FR)
- Consulte la plataforma [Organic Farm Knowledge](#) para obtener más recomendaciones prácticas

## Sobre este resumen de la práctica

**Editor:** GRAB - Groupe de recherche en Agriculture Biologique  
255 chemin de la Castelette, F-84 911 Avignon  
Teléfono +33 (0)4 90 84 01 70, [secretariat@grab.fr](mailto:secretariat@grab.fr)  
[www.grab.fr](http://www.grab.fr)

**Autor:** Claude-Eric Parveaud

**Contacto:** [claudeeric.parveaud@grab.fr](mailto:claudeeric.parveaud@grab.fr)



**Revisión:** Ambra De Simone (IFOAM Organics Europe), Radek Vavra (VSUO), Lauren Dietemann (FiBL)

**Permalink:** [organic-farmknowledge.org/tool/44784](https://organic-farmknowledge.org/tool/44784)

**Nombre del proyecto:** BIOFRUITNET

**Página web del proyecto:** <https://biofruitnet.eu>

© 2022

