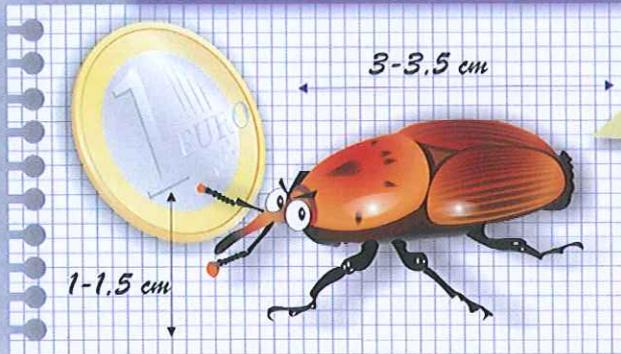


# GUIA PRACTICA PARA LA IDENTIFICACION DEL PICUDO ROJO DE LAS PALMERAS

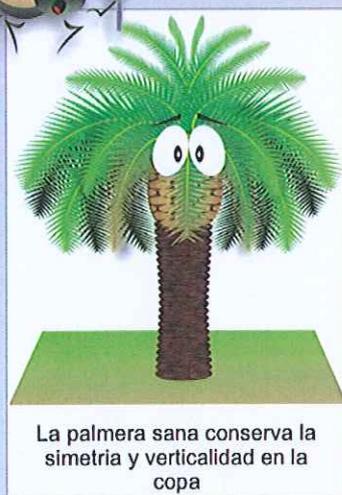


Se trata de un pequeño escarabajo fácilmente identificable. El adulto es de color rojo con puntos negros y tiene una especie de pico alargado.

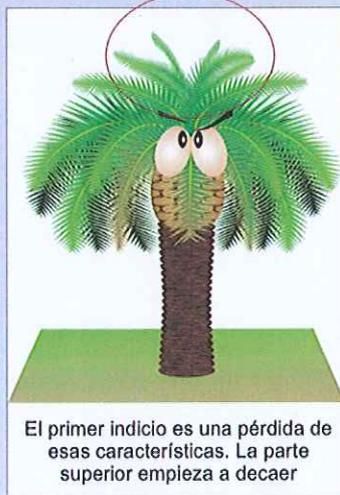
La larva se puede confundir con la de otros insectos que acuden a la palmera ya en decaimiento. Se distingue en que **CARECE DE PATAS**



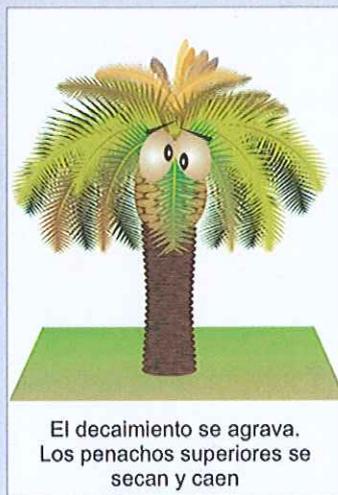
LA APARICION DE LOS SINTOMAS INDICA QUE LA PALMERA YA ESTA AFECTADA MORTALMENTE, POR TANTO LA DETECCION PRECOZ ES PRIMORDIAL



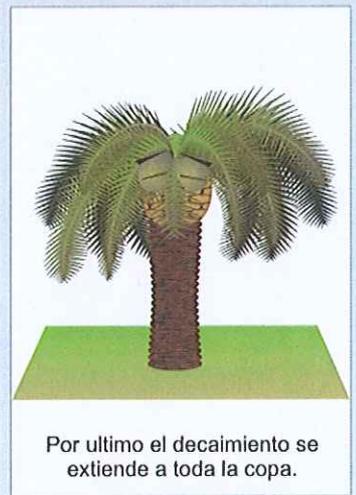
La palmera sana conserva la simetría y verticalidad en la copa



El primer indicio es una pérdida de esas características. La parte superior empieza a decaer



El decaimiento se agrava. Los penachos superiores se secan y caen



Por ultimo el decaimiento se extiende a toda la copa.

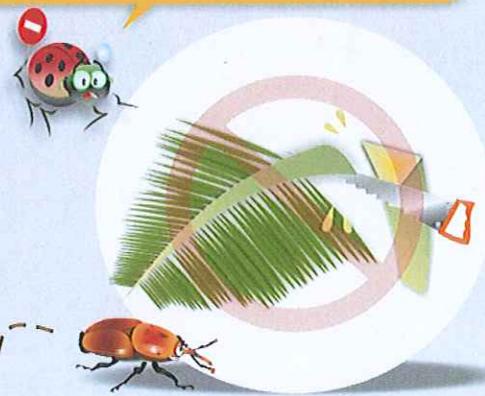
La palmera mas sensible a esta plaga es **LA PALMERA CANARIA** (*Phoenix canariensis*).

LA PALMERA DATILERA (*Phoenix dactylifera*) es algo mas resistente. Raras veces ataca a la palmera WASHINGTONIA (*Washingtonia spp*)

¡En ocasiones, en *dactylifera* y en *canariensis* de pequeño porte, tambien se pueden observar galerías y restos de serrín!



¡LAS HERIDAS EN RAMAS JÓVENES ATRAEN ESPECIALMENTE A LOS ADULTOS! SE PROHÍBE PODAR RAMAS VERDES



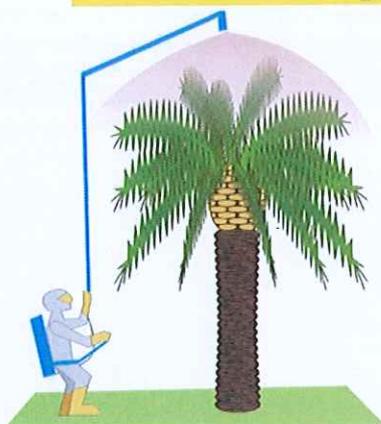
ANTE LA OBSERVACIÓN DE CUALQUIER SÍNTOMA COMUNIQUESE A LA MAYOR BREVEDAD AL SERVICIO DE SANIDAD VEGETAL DEL GOBIERNO DE EXTREMADURA

**924011096 927006403**

# GUIA PRÁCTICA DE TRATAMIENTOS DEL PICUDO ROJO

Obligatorios para todos los propietarios de palmeras en la Zona Demarcada  
(ley 43/2002 de 20 de noviembre de sanidad vegetal)  
Decisiones de la Comisión 2007/365/CE 2008/776/CE y 2010/467/UE

## 1.- TRATAMIENTOS PREVENTIVOS



### DOSIS PULVERIZACION

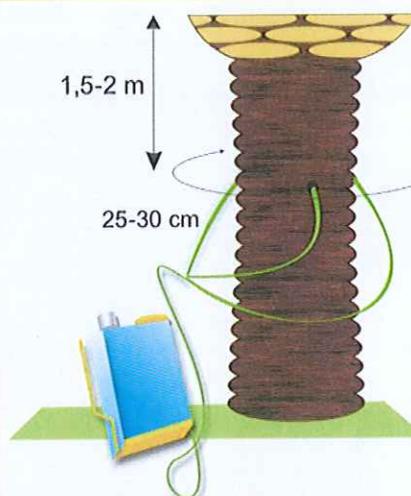
Imidacloprid	0,75 - 1 ml/l
Tiametoxan	0,4 gr/l
Clorpirifos	2 ml/l

**MATERIAS ACTIVAS**  
Imidacloprid 20%  
Tiametoxan 25%: absorcion rapida  
Clorpirifos 48%: mata adultos y efecto repelente

### PULVERIZACION Ó INYECCIÓN

Dosis caldo:  
**15-20 l/palmera > 3m.**  
Alternar materia activa.  
Empapar bien el cogollo de la palmera.  
Utilizar pértiga sin Boquilla (salida directa)

Presión : 3 - 4 atm.  
Altura: entre 1,5 y 2 m de la corona de hojas.  
Distancia: 1 taladro cada 25-30 cm del contorno.  
Dosis: 4-6 ml/palmera



### DOSIS INYECCIÓN/palmera

Imidacloprid	10 -12 ml/l
Tiametoxan	6-8 gr/l

### CALENDARIO DE TRATAMIENTOS

E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
	15		1		15	1		15		15	
	Imidacloprid		Clorpirifos		Tiametoxan	Imidacloprid		Clorpirifos		Tiametoxan	

## 2.- TRATAMIENTO TRAS LOS PRIMEROS SÍNTOMAS

- La experiencia es que, desgraciadamente, la aparición de síntomas en la mayoría de los casos equivale a la pérdida de la palmera. Aún así se puede intentar un tratamiento curativo.
- 1 tratamiento cada 45 días es recomendado. Materias activas iguales que en el punto anterior.
- En caso de optar por la eliminación de la palmera hay que seguir un protocolo establecido:

1. Tratamiento fitosanitario previo, al ejemplar y a la zona colindante
2. Extension de una malla en el suelo
3. Eliminación de palmas. Envuelto previo de la valona
4. Corte del fuste y la valona. El mantenimiento del fuste es opcional.
5. Limpieza exhaustiva de la zona y enterrado de restos a profundidad > 2m

Rafael Parra Royano: rafaellantonio.parra@gobex.es