AJUNTAMENT DE CALVIÀ
MALLORCA
Servei de Medi Ambient y Sanitat Ambiental

Memoria actuaciones plaga "picudo rojo" 2014

Introducción

El picudo rojo (*Rhynchophorus ferrugineus)* es un coleóptero de la familia *Curculionidae*. Es originario del sudeste asiático.

En Mallorca se detectó por primera vez en octubre de 2006 en Sa Ràpita (Campos) y después en Cala d' Or y otras zonas de Santanyí, Felenitx y Pollença. Tiene una expansión muy rápida, el clima favorece su expansión y además no encuentra depredadores naturales.

El ciclo biológico dura entre 3-4 meses y tiene de 3 a 4 generaciones al año, normalmente en la misma planta mientras haya alimento. Puede colonizar otras palmeras cuando es adulto atraído por el olor. En una palmera podemos encontrar hasta 300 individuos, es una plaga muy agresiva y generalmente acaba matando la palmera.

En el momento que detectamos una palmera afectada podemos decir que existen dos posibilidades: tratarla con productos fitosanitarios para intentar recuperarla o la eliminación para no ser un foco de infección para las palmeras de la zona. La plaga es muy rápida se reproduce muy rápido (en un tiempo inferior a 3 meses) y cada adulto pone una media de 30 huevos. Cuando los síntomas más evidentes de la palmera son visibles en cuestión de un mes ya es irrecuperable si no se trata adecuadamente.

Situación en Calvia

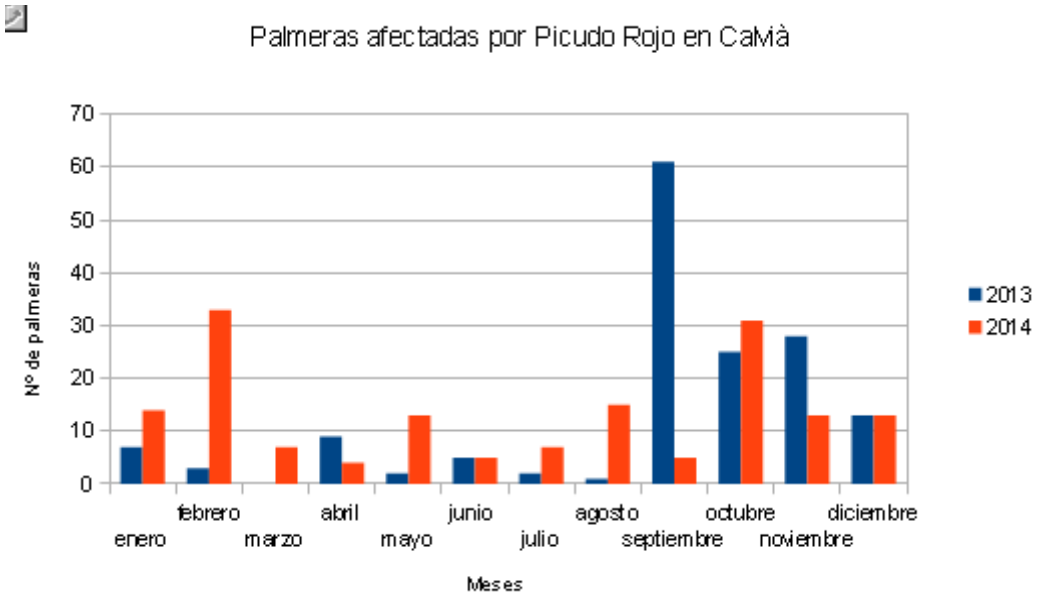
En el año 2013 se registraron por el Servicio de Medio Ambiente del Ayuntamiento alrededor de 300 palmeras afectadas por el municipio. En el año 2014 esta plaga continúa sin estar controlada por lo que, el Servicio ha continuado su colaboración con la Conselleria de Medi Ambient. Se ha ofrecido asesoramiento a los propietarios de palmeras afectadas y se ha mantenido el control en el municipio, informando al propietario mediante un acta de la Conselleria, de la obligación de la tala y destrucción de las partes afectadas por la plaga en un periodo máximo de siete días para impedir la propagación de la plaga.
Los tratamientos pueden ser preventivos o curativos en palmeras ya afectadas, pero teniendo presente la situación del municipio que se encuentra en zona de riesgo todos los propietarios de palmeras deberían realizar tratamientos preventivos.

Resultado

En 2014 Servicio de Medio Ambiente tiene constancia de 160 palmeras particulares en el municipio afectas por picudo. La plaga es tan desmesurada que el Servicio de Medio Ambiente es consciente de que en el municipio existen más y no están contabilizadas. Se reúnen todos los esfuerzos posibles y se informa a la Conselleria cuando se observan afectadas por la plaga y se encuentran en situación de abandono.

C/. Major, nº 2
07196.- Es Capdellà
Tfno. 971.130.577/971.130.868 Fax 971.133.042
medioambiente@calvia.com

GRÁFICA DE PALMERAS AFECTADAS POR MESES.



Estas son las palmeras que el Servicio municipal de Medio Ambiente tiene constancia.

Conclusión

En la gráfica anterior se observa claramente que en los meses de febrero y octubre de 2014 existe una explosión de casos de palmeras afectadas. Debido a las condiciones climáticas de estos meses, los daños son muy visibles y se observa sobretodo en la especie *Phoenix canariensis* un decaimiento de las ramas de la corona en forma de paraguas abierto, amarilleo de las ramas centrales que surgen del cogollo, y una impresión de abatimiento general en la planta.

Cuando los síntomas son tan visibles los propietarios llaman al Servicio para informarse, el resultado de los tratamientos suele ser insatisfactorio.

Si el ojo de crecimiento esta afectado la palmera suele ser irrecuperable.

Aunque el picudo tiene preferencia por la especie *Phoenix canariensis,* durante el año 2014 se ha observado un aumento notable de palmeras de la especie *Phoenix dactylifera* afectadas.

En todo el termino municipal de Calvià se recomienda realizar tratamientos preventivos.

C/. Major, nº 2
07196.- Es Capdellà
Tfno. 971.130.577/971.130.868 Fax 971.133.042
medioambiente@calvia.com