

# Palmer i fara

## Viktigt meddelande till alla palmägare från Ayuntamiento:

Den röda palmviveln, *el picudo rojo*, hotar palmerna nu även i Torrevieja, där den först påträffats i La Siesta, El Chaparal, San Luis och i naturparken och senare setts i stort sett överallt. Infekterade palmer kan besprutas vid tidig upptäckt – annars måste de tas om hand av specialister som det riskavfall de utgör. Ayuntamiento ger anvisningar via lokalpolisen eller Amics, telefon 687 520 972 resp. 965 706 159.

Tidigare har vi kunnat läsa om hur Elches palmer drabbats och att flera tusen av palmerna i Elches världspark fått brännas. Man hoppades kunna stoppa denna asiatiska skalbagges härjningar här, där den inte har några naturliga fiender som håller den i schack.

**Signalement:** roströd till färgen, mellan 2-5 cm lång, med en vivels typiska antenner och snyte. Honan lägger ca 200 ägg på ett skadat ställe på stammen eller i skottzonen för nya blad. När äggen kläckts till vita larver äter dessa mjuka fibrer och toppknoppar för att sedan äta sig in i stammen. Efter en månad lämnar larven det inre för att förpuppas vid palmstammens fot. Puppen är gjord av torra fibrer och bladrester. Denna cykel tar ca 7-10 veckor.

**Palmens skador** syns först uppe i kronan, där bladen vissnar, därefter också de nedre bladkransarna. I det läget är det för sent att göra annat än låta ta bort den för bränning.

**Larven** kan höras knapra inne i stammen, där den gör meterlånga gångar. Experterna har ett elektroniskt "öra" för att tidigt kunna upptäcka den. Då kan de spruta in ett insektsgift genom ett borrhål. Eftersom honan helst lägger äggen i mjuk vävnad kan man begränsa risken i någon mån genom att vara försiktig och undvika mekaniska skador på palmen, exempelvis **inte beskära den** eller dra loss gamla blad.

**Alla Torreviejas invånare** uppmanas att genast anmäla misstänkta fall av palmvivelangrepp till lokalpolisen. Titta också noga på dumpade palmer – det har förekommit att dessa varit infekterade och ytterst oansvarigt lämnats vid vägkanten t.o.m. av trädgårdsmästare!!!



*Skalbagge och puppa i naturlig storlek - jämför med tändstickans fem cm*



**Man måste söka professionell hjälp** på privat väg. Skall en infekterad och nedhuggen palm tas bort skall man anmäla tre veckor i förväg för att få den bortforslad av renhållningsverket.

I förebyggande syfte och inför sommarbortovaro får man skaffa det rätta motmedlet i ett gardencenter och försöka spruta själv vid bladskottbaserna – vid vindstilla och med skyddsglasögon, handskar och andningsmask.

Den palmart som mest riskerar angrepp är **kanariepalmen**, den som ser ut som en stor kotte med en kvast av långa parbladiga bladågar. De högstammade palmerna tycks inte vara lika begärliga för viveln men är också drabbade.

## För fler bilder se

<http://www.youtube.com/watch?v=PcbPtXK-WnI>

<http://www.youtube.com/watch?v=vuXSp0NNbwk&feature=related>

Den senare adressen visar en metod med en vivelfälla, laddad med feromoner.

En annan metod är att döda alla ägg, larver och skalbaggar med mikrovågsbehandling – giffritt, men inte så lätt att åstadkomma för privatpersoner.



Det vänstra trädet har klippts ner och skyddats med plast. Förhoppningsvis kommer det att skjuta nya skott och klara sig. Palmerna till höger är infekterade och täckta med plast för att hindra spridning och kommer att brännas.



Ovan: Ett infekterat träd som hittades olagligt dumpat vid kanten av en av Torreviejas större vägar!

Nedan: Så här såg den dumpade palmstammen ut inuti – full av maskhål överallt i sin skadade inre vävnad.

