



## ARA ÉS EL MOMENT DE FER ELS TRACTAMENTS PER A LA PROCESSIONÀRIA DEL PI!

### Què és la processionària?

---

La processionària del pi és la plaga més important dels pins mediterranis . El seu nom de «Processionària» ve pel fet que es desplaça en grup de forma alineada, a manera de processó.

### Quins són els danys que provoca?

---

Les erugues s'alimenten a l'hivern de les acícules de pins i cedres, provocant que aquestes s'assequin i caiguin.

El dany més important ho fan des del final de l'hivern fins a meitat de primavera , quan les erugues són més grans i voraçs.

La defoliació poques vegades produeix la mort dels pins però els afebleix en gran mesura, facilitant l'atac posterior d'altres plagues .

Les erugues estan recobertes per uns pèls urticants que es dispersen i suren en l'aire, produint irritació en pell, ulls i nas .

En animals domèstics, per exemple, animals curiosos com els cadells de gos (els gats són més prudents), les erugues són perilloses si les llepen o toquen la filera o per contacte amb un niu que ha caigut, ja que contenen pèls urticants.

En aquests casos pot aparèixer inflamació als llavis, boca i cap en general i cal consultar amb el veterinari

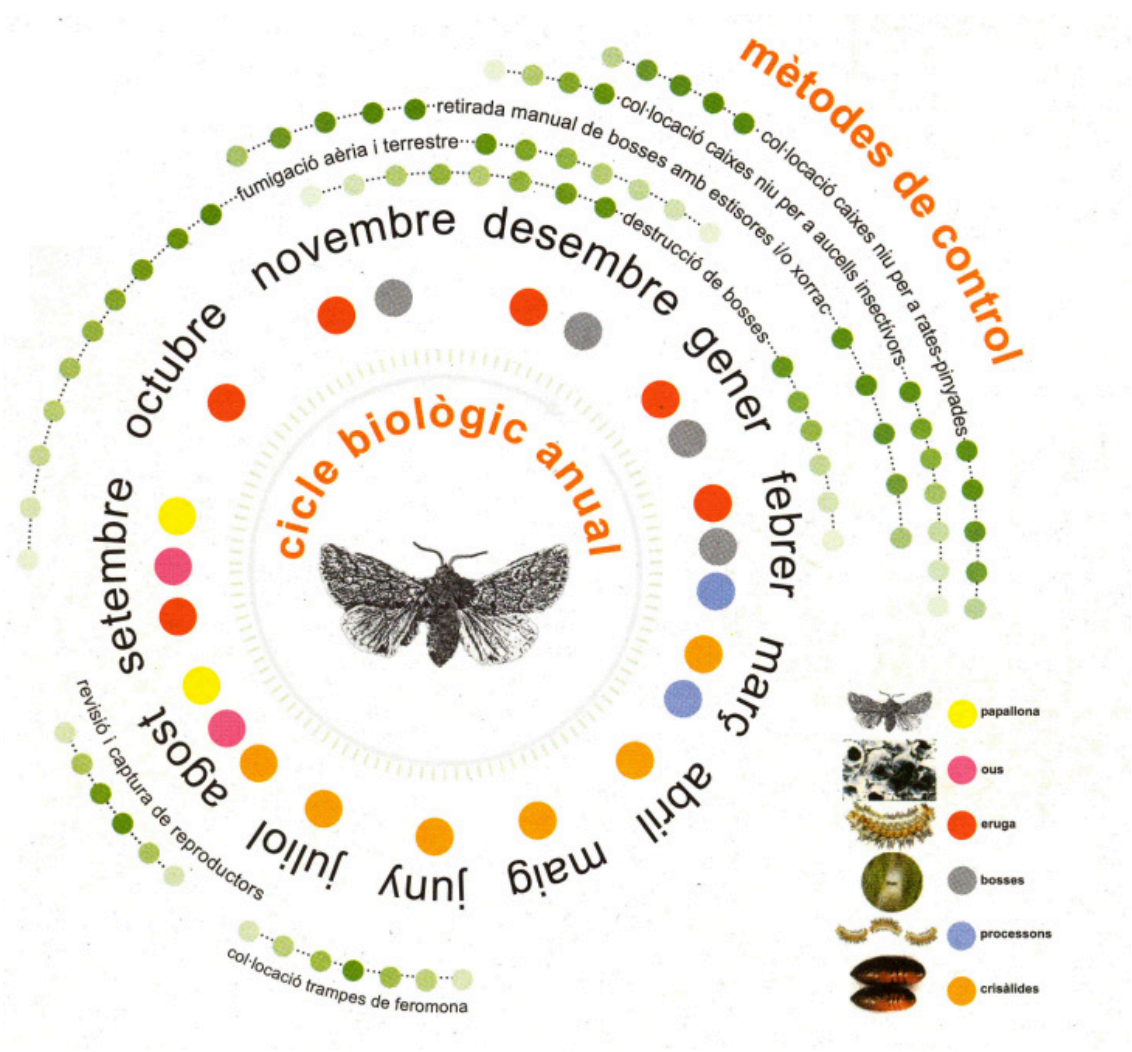
La pitjor època és gener i febrer, quan les bosses estan als arbres, i els cucs baixen de l'arbre a terra i s'enterren per fer el capoll .

### Com combatre-la?

---

Hi ha varis mètodes per controlar aquesta plaga:

- Tractament aeri amb insecticides naturals sense persistència ni toxicitat (Bacillus thuringiensis varietat kurstaki, el qual és un insecticida biològic fabricat a base de toxines i espores de l'esmentada bactèria)
- Insecticides Inhibidors del creixement
- Tractament amb insecticides químics convencionals(Com cipermetrinas i Clorpirifos )
- Instal.lació de paranys de feromones (trampes hormonals per a capturar els mascles)
- Tallar i cremar les bosses
- Trencar les bosses
- Establiment de barreres físiques
- Fomentar i Protegir les aus insectívores .



Font: www.caib.es

### Que es fa des de l'Ajuntament d'Abrera per combatre la plaga?

Per tal d'evitar les molèsties i controlar la plaga, l'ajuntament està portant a terme cada any un tractament biològic, que ha demostrat la seva eficàcia com a insecticida i que és completament innoeu per a les persones i els animals.

Aquest tractament està basat en els insecticides microbians del *Bacillus thuringiensis*, que és una bactèria que quan és ingerida per les erugues ataca el seu sistema intestinal, evitant que aquestes continuïn amb la seva alimentació i desenvolupament. Aquest tractament segueix la política de control biològic i respecte amb els ecosistemes, persones i vegetació del municipi, que s'aplica amb la resta de plagues.

### Què han de fer els veïns?

Els pins de titularitat privada han de ser tractats pels seus propietaris, preferentment amb mètodes biològics.

Cal tenir en compte que tant a l'hora de fer els tractaments com de manipular les bosses per tal d'eliminar-les, és molt important que aquestes accions es facin per part de personal experimentat i mantenint allunyats nens, avis i animals domèstics.