

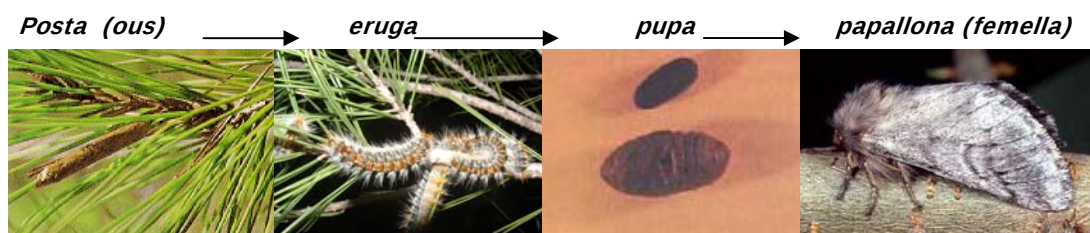
LA CONSELLERIA DE MEDI AMBIENT HA REALITZAT TREBALLS D'ELIMINACIÓ DE BOSSES DE PROCESSIONARIA EN LES ESCOLES DE L'ILLA DE MALLORCA 2006

Servei de Sanitat Forestal.
Sandra Closa . Luis Núñez Vázquez
Marzo 2007



Que es la procesionaria?

La procesionaria del pi (*Thaumetopea pytiocampa* Schiff.) es un lepidòpter que afecta als pins alimentant-se de les seves fulles i també a les persones i animals produint-les hi urticària i greus afeccions al·lèrgiques.



Aquesta espècie passa al llarg de la seva vida per 4 fases: ou, eruga, crisàlide (pupa) i papallona, essent la fase d'eruga la de major duració. Es precisament en aquesta fase on tenen lloc els danys sobre els pinars ja que les orugues s'alimenten de les fulles dels pins.

Durant l'hivern, per tal de protegir-se del fred les orugues formen les clàssiques bosses o nius d'hivern. Posteriorment, un cop finalitzat el període hivernal y assolida la maduresa, baixen dels arbres per enterrar-se. Durant aquest desplaçament es quan

afecten a les persones i animals, tant per contacte directe com si estan dispersos en l'ambient.

Per que afecta a les persones?

L'eruga de processonària, a partir del tercer estadi larvari, té un dispositiu urticant en la seva part posterior. Aquest dispositiu conte unes mates espesses de dards urticants molt petits i de coloració ataronjada. Quan l'eruga no es mou el dispositiu es manté tancat, però quan s'agita s'obre, i allibera milers de pèls, que contaminen l'ambient i poden produir urticàries i greus afeccions al·lèrgiques a les persones.



Dispositiu urticant



Que podem fer?

Quan ens trobem les típiques bosses de processionària en els arbres hem de:

Tallar les bosses mitjançant eines de tall manuals i telescòpiques com xerracs i tisores. Després, és molt important cremar les bosses.

Quan això no es pot fer, una altra opció es rompre les bosses amb un tir d'escopeta utilitzant munició especial i mitjançant la sol·licitud de l'autorització pertinent. En llocs més freds basta rompre la bossa, ja que les erugues moren de fred, però en les illes es molt important cremar-les tot seguit.

Atenció: cal protegir-se completament la pell i els ulls!



Que fa la Conselleria de Medi Ambient?

Durant els mesos de Setembre i Octubre, el **Servei de Sanitat Forestal** va informar a tots els ajuntaments de les illes, sobre la possibilitat de que la Conselleria realitzes tractaments a les escoles afectades per processionaria que ho sol·licitessin, com a ajuda a les activitats que han de desenvolupar els ajuntaments en les zones urbanes.

L'Ajuntament de Son Servera va sol·licitar a principis de desembre aquest ajut per tractar les escoles del seu terme municipal.

En aquesta època les erugues ja han format les bosses, per lo que el mètode de lluita més apropiat es el de l'eliminació d'aquestes bosses.

Durant els dies 23 i 24 de gener, el **Servei de Sanitat Forestal** de la Conselleria de Medi Ambient, va procedir a tallar les bosses d'erugues detectades prèviament a les escoles Jaume Fornaris, Ca Na Penyal i en l'Institut IES de Son Servera. Per l'eliminació d'aquestes bosses es van utilitzar eines manuals com tisores i xerracs amb una pèrtiga. L'alçada dels arbres de l'escoleta Ca Na Penyal, obligà a la utilització d'una cistella elevadora per accedir a les bosses.



En total es van tallar unes 50 bosses d'erugues. En cas de l'escola Jaume Fornaris i l'institut IES Son Servera, les erugues estaven mortes, possiblement degut a la proximitat d'aquests centres amb masses forestals que van ser tractades aèriament durant els mesos d'octubre i novembre per part de la Conselleria de Medi Ambient dins el Pla de Control Integral de la Processionària del Pi.

Posteriorment, les bosses tallades van ser eliminades mitjançant la crema.



Recollida de bosses tallades



Cremada de bosses de processionaria

Per mes informació:

- **P.I.A (Punt d'Informació Ambiental) Tel 900151617**



- **Conselleria de Medi Ambient Tel 971176800**