

ACTUACIONS RECOMANDES ENFRONT DE LA PLAGA DE PROCESSIONÀRIA

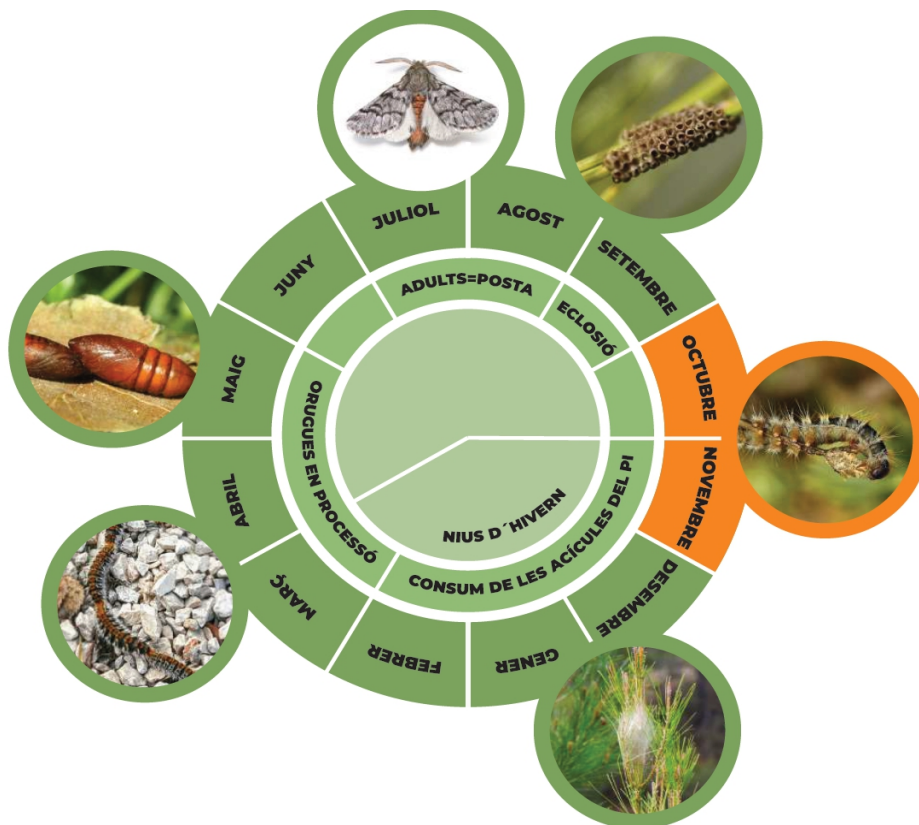
La processionària del pi és una espècie de lepidòpter nocturn que passa la seva fase larvària en forma d'eruga alimentant-se de les acícules dels pins principalment.

És en esta fase d'eruga quan causa o pot arribar a causar danys importants als exemplars arboris que ataca i afeccions al·lèrgiques a les persones.

L'objectiu del programa de control d'aquesta plaga és evitar, en la mesura que sigui possible, que la processionària del pi aconseguixi nivells poblacionals que se situïn per sobre d'un llindar que causin problemes sanitaris a l'ésser humà o a les seves mascotes.

La **coordinació, col·laboració i acció conjunta de les actuacions en zona municipal i zona privada és fonamental per a aconseguir un òptim control** d'aquesta espècie. L'eficàcia dels resultats, especialment a llarg termini, es veurà potenciada per l'acció conjunta en terreny municipal i privat, ja que els insectes no entenen de barreres i la processionària, en la seva fase adulta, pot volar traslladant-se d'uns pins a uns altres sense distingir entre privats i municipals.

Esquema del cicle biològic de la processionària



A continuació s'indiquen les possibles actuacions a realitzar depenent de l'època de l'any en la qual ens trobem.

DURANT ELS MESOS D'ESTIU (JUNY, JULIOL, AGOST)

- **En zona pública:** El *Servei de Medi Ambient*, a través de l'empresa adjudicatària del control de plagues, col·loca trampes en els pins situats en zones públiques amb el doble objectiu de, d'una banda, poder capturar exemplars adults de papallona i, per una altra, poder planificar les campanyes de fumigació futures, sobre la base del comptatge d'adults obtinguts en cada zona.

- **En zona privada:** Els ciutadans i entitats particulars tenen la possibilitat d'adquirir les trampes en el Servei de Medi Ambient. Les caixes es poden reciclar d'una temporada per a una altra i l'Ajuntament subvenciona el material fungible (la bossa i la feromona). Les trampes han de col·locar-se a la fi de juny, principis de juliol i han de retirar-se a la fi de setembre, principis d'octubre.

Per adquirir trampes: *Servei de Medi Ambient*. C/ Major, 2. Es Capdellà, Calvià. Tel. 971130577. medioambiente@calvia.com

DURANTE ELS MESOS D'OCTUBRE, NOVENBRE, DESEMBRE I GENER

És important remarcar que, a pesar que la processionària del pi ocasiona problemes de salut pública principalment en la seva fase d'eruga (desembre-gener-febrer, depenent de la climatologia), provocant importants reaccions al·lèrgiques, els tractaments preventius han de realitzar-se amb anterioritat a sofrir aquestes molèsties, ja que és llavors quan són més efectius. Tècniques com la endoteràpia o polvorització han de fer-se durant els mesos d'octubre, novembre, principis de desembre, durant les primeres etapes del desenvolupament larvari. Durant l'etapa en què l'eruga ocasiona les molèsties sanitàries (eruga adulta) els tractaments preventius són molt menys efectius, l'eficàcia de la polvorització amb insecticida es veu molt reduïda i l'eliminació física de les borses implica cert risc per a la salut.

- **En zona pública:** Durant els mesos d'octubre-novembre l'Ajuntament realitza l'aplicació de tractaments terrestres fitosanitaris i altres tècniques com la endoteràpia en els pins de les zones que així ho requereixin i on es té constància que la seva presència podria ser més crítica com pot ser en guarderies, col·legis, passejos, parcs infantils, etc.

En aquests mesos ja no són útils ni efectives les trampes, ya que només serveixen per a

la fase de papallona. En aquesta època han d'estar retirades.

- **En zones particulars:** És en aquest període quan el ciutadà ha de realitzar tractaments fitosanitaris, en l'àmbit particular, en els pins de la seva propietat. En el cas que els pins que ocasionin molèsties siguin aliens, per exemple de veïns confrontants a la seva propietat, han de contactar amb el propietari veí per a sol·licitar que faci els tractaments fitosanitaris oportuns, o en cas de no poder contactar, per estar deshabitada la propietat o per tractar-se d'un solar, denunciar a l'Ajuntament perquè s'insti la propietat a actuar (encara que a vegades aquest procediment sigui una cosa lenta).

DURANTE ELS MESOS DE GENER, FEBRER, MARÇ

En aquesta època de l'any se solen observar clarament les borses i les erugues. Cal tenir en compte que, en aquest moment, quan la problemàtica és més evident per a tots i quan les molèsties ocasionades són més importants, les actuacions per a reduir la seva població són molt poc efectives i les principals actuacions a realitzar seran de caràcter físic i amb les quals hem de prendre extremes precaucions per a evitar sofrir reaccions al·lèrgiques.

Per motius de seguretat ciutadana i de caràcter tècnic, no es duen a terme tirs a les borses en les zones urbanes.

-**En zona pública:** El programa dissenyat d'actuació municipal inclou en aquesta època la retirada de borses en zones conflictives i problemàtiques com a col·legis, escoles, parcs infantils, platges, zones de pas, etc... i la instal·lació de trampes de captura d'erugues (anells perimetrals del tronc) en els centres escolars en els quals, malgrat haver realitzat les actuacions preventives corresponents, els resultats no hagin estat 100% satisfactoris i s'observi descens d'erugues en processó.

- **En zona privada:** En la mesura que sigui possible tallar les branques amb borses i procedir a cremar-los. També existeix la possibilitat de col·locar barreres físiques com a anells perimetrals al voltant del tronc de pi per a impedir el descens de les erugues al sòl.