

INFORME DE MONITORATGE I CONTROL DE PLAGUES MALGRAT DE MAR

DATA: 2/5/2025

RESULTATS PER TIPUS D'ARBRE

PLANTA	OBSERVACIONS	TRACTAMENT O ACTUACIÓ A REALITZAR
ALZINES (Quercus ilex)	Es mantenen de moderats a alts segons els arbres els nivells de pugó a les alzines de la ciutat. Hi ha melassa a algunes capçades i, en cassos concrets, un lleuger degoteig, sobretot als arbres de Ca l'Arnau. Tot i així no veiem que causi molèsties. S'observa també força fauna auxiliar, especialment tots els estadis d'Adalia 2p.	Normalment la plaga és ben controlada per la fauna auxiliar natural. Tot i així, si hi ha molèsties per la melassa es pot fer neteja dels paviments o capçades amb aigua.
CERCIS (Cercis siliquastrum)	En els cercis més brotats de la Pl. dels Bombers s'hi veuen nivells moderats de psil·la (Cacopsylla pulchella). No ocasiona molèsties. No s'observa fauna auxiliar.	En principi la plaga no ha de causar cap problema. En farem monitoratge.
PERERES (Pyrus calleryana)	Els arbres estan en flor o ja brotats, depenent de l'ubicació on es troben i s'hi veu alguna petita colònia de pugó, parasitisme i alguna posta d'Adalia 2p.	Monitoratge
TIL·LERS (Tilia tomentosa)	Els arbres ja tenen les capçades ben desplegades i s'hi veu ja alguna petita colònia de pugó que, de moment, no causa cap molèstia. Hi veiem també algun mírid.	Monitoratge
XIPRERS (Cupressus sempervirens)	No s'observen plagues.	Monitoratge
CATALPES (Catalpa bungei)	Els arbres van desplegant la capçada. Els nivells de pugó són molt baixos.	Monitoratge
PLÀTANS (Platanus x hispanica)	Els arbres van desplegant la capçada. No es veu encara corituca ni xinxa. Tampoc sembla que hi hagi gaire antracnosi ni oïdi.	Monitoratge

CEDRES/PINS (Cedrus spp./Pinus spp.)	De moment no s'observa ni pugó ni caparreta	Monitoratge. Ja es poden retirar i eliminar les bosses dels collarins de recollida de larves de la processonària. Per la eliminació el millor és tancar-les dins una bossa industrial i tirar-les al Rebuig (s'incineraran).
PRUNUS (Prunus cerasifera)	Als prunus de la Pl. Pau Casals i del C/Escoles hi ha algunes colònies de pugó que donen melassa i un lleuger degoteig, tot i que no veiem que causi molèsties.	Monitoratge
ALBERS (Populus alba)	De moment encara no s'observa pugó.	Monitoratge
OMS (Ulmus spp.)	Brotats però encara no s'hi veuen plagues.	Monitoratge
ROURES (Quercus robur)	El pugó ja és present a nivells moderats, més alts als de la zona de darrera l'església.	Monitoratge
TIPUANES (Tipuana tipu)	Encara no han brotat	Monitoratge
MARGALLONS (Chamaerops humilis)	No es detecten atacs nous de Paysandisia.	Monitoratge

RESULTATS CONCRETS PER PLAGUES I EMPLAÇAMENTS

En l'excel adjunt a aquest informe es marquen els nivells de plaga presents als arbres.

FLORS ALS ESCOCELLS I PRATS

En els escocells sembrats hi veiem florits gairebé totes les flors que s'han sembrat, tot i que els albons (*Asphodelus fistulosus*), el tàrrec comú (*Salvia verbenaca*), i la borratja (*Borago officinalis*) ja van perdent la flor. La resta segueixen en flor: boixacs (*Calendula officinalis* i *C. arvensis*), llengua de bou (*Echium vulgare*), rosella (*Papaver rhoeas*), blauet (*Centaurea cyanus*), crepis capil·lar (*Crepis capillaris*), cap blanc (*Lobularia maritima*), trepadella (*Onobrichis viciifolia*), silene (*Silene colorata*), crèpol (*Diploaxis tenuifolia*), gavó (*Ononis natrix*), flor de Sant Jordi (*Centranthus ruber*), camamilla (*Matricaria recutita*), tordili (*Tordylium maximum*), conillets (*Anthirrhinum majus*,...), gratabous (*Centaurea scabiosa*), lotus (*Lotus corniculatus*), trèvols (*Trifolium incarnatum* i *T. fragiferum*) i meliot (*Melilotus off.*). Encara no ho han fet la xicòria (*Cichorium intybus*), la siscla (*Ammi majus*) o la mil·fulles (*Achillea millefolium*, *Ac. tomentosa*). D'entre els que no s'han sembrat hi trobem gramínies (*Bromus sp.*), alfals (*Medicago sativa*), margarides, (*Glebionis*

segetum) i encara una mica de rosella de Califòrnia (*Eschscholzia californica*). Van creixent, tot i que encara no floreixen, les malves (*Malva* sp.). A prats i saulons dominen sobretot les agulletes (*Erodium malacoides*), el plantatge (*Plantago* sp.), el trèvol blanc (*Trifolium nigrescens*) i el lot corniculat (*L. corniculatus*). Trobem ja pugó, parasitoides i forces marietes (*Coccinella septempunctata*) a : flor de St. Jordi, boixacs, blauet, rosella, borratja, gramínies, llengua de bou, crepis, camamilla, sicla, xicòria i margarides.

FOTOS



Adults de marieta asiàtica sota una alzina de PI Catalunya



Pugó en una alzina de Ca l'Arnau



Colònia de pugó en una perera

Propera visita: dia 17 de maig