



**Govern
de les Illes Balears**

Conselleria de Medi Ambient
i Mobilitat

**TRAMPEO DE *Monochamus galloprovincialis* (Olivier, 1.795)
EN MALLORCA DURANTE 2009**



INTRODUCCIÓN:

***Monochamus galloprovincialis*, vector de *Bursaphelenchus xylophilus*, nematodo de la madera del pino, organismo de cuarentena en la UE.**

Distribución de trampas y cebos por el SPCAN – Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

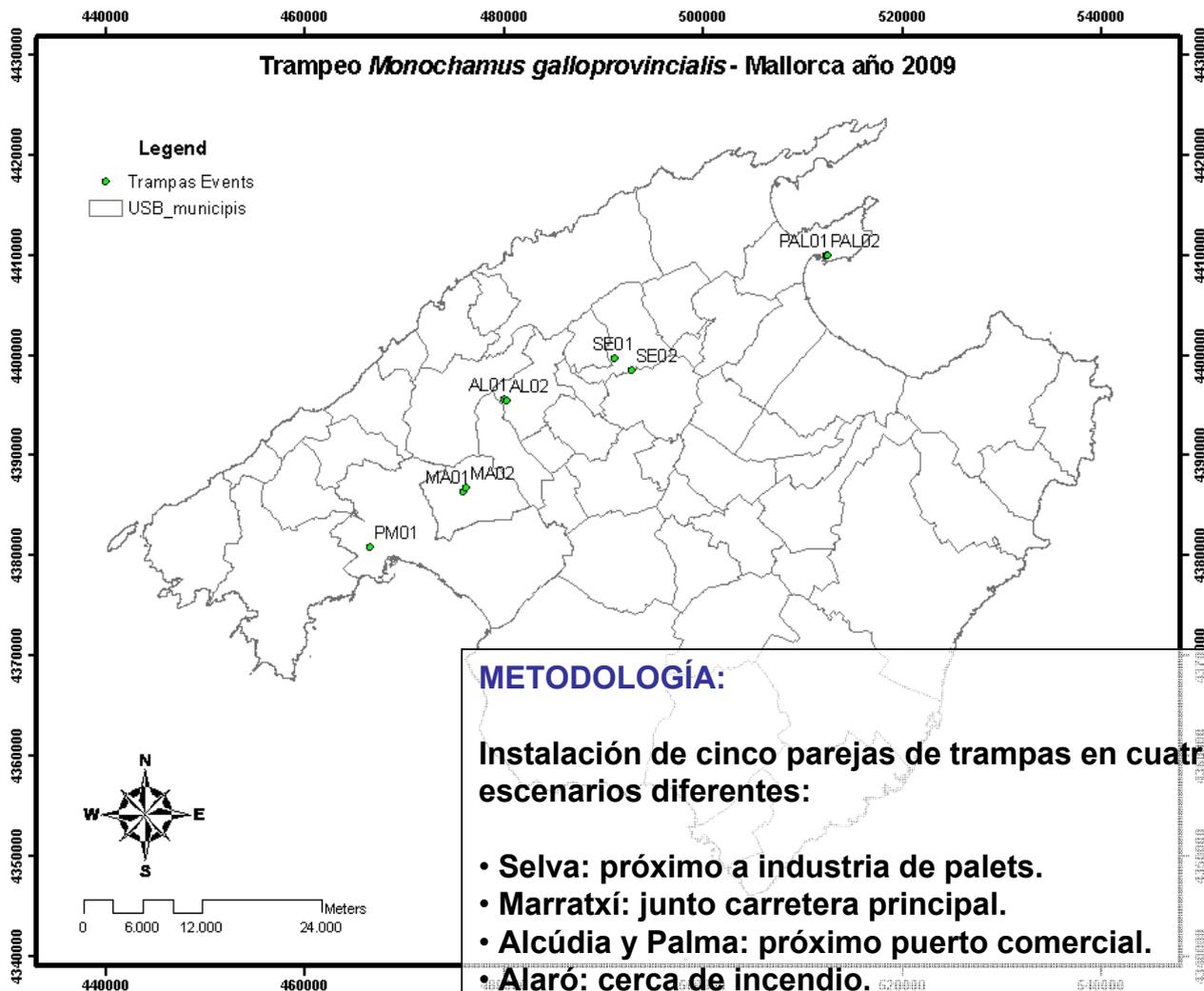
OBJETIVOS:

- **Testar las poblaciones de *M. galloprovincialis* en los pinares de *P. halepensis* mallorquines.**
- **Colaborar con el resto de CC.AA. y SPCAN en el ensayo de eficacia de trampas y cebos, así como en el mapa de distribución de *Monochamus* a nivel nacional.**



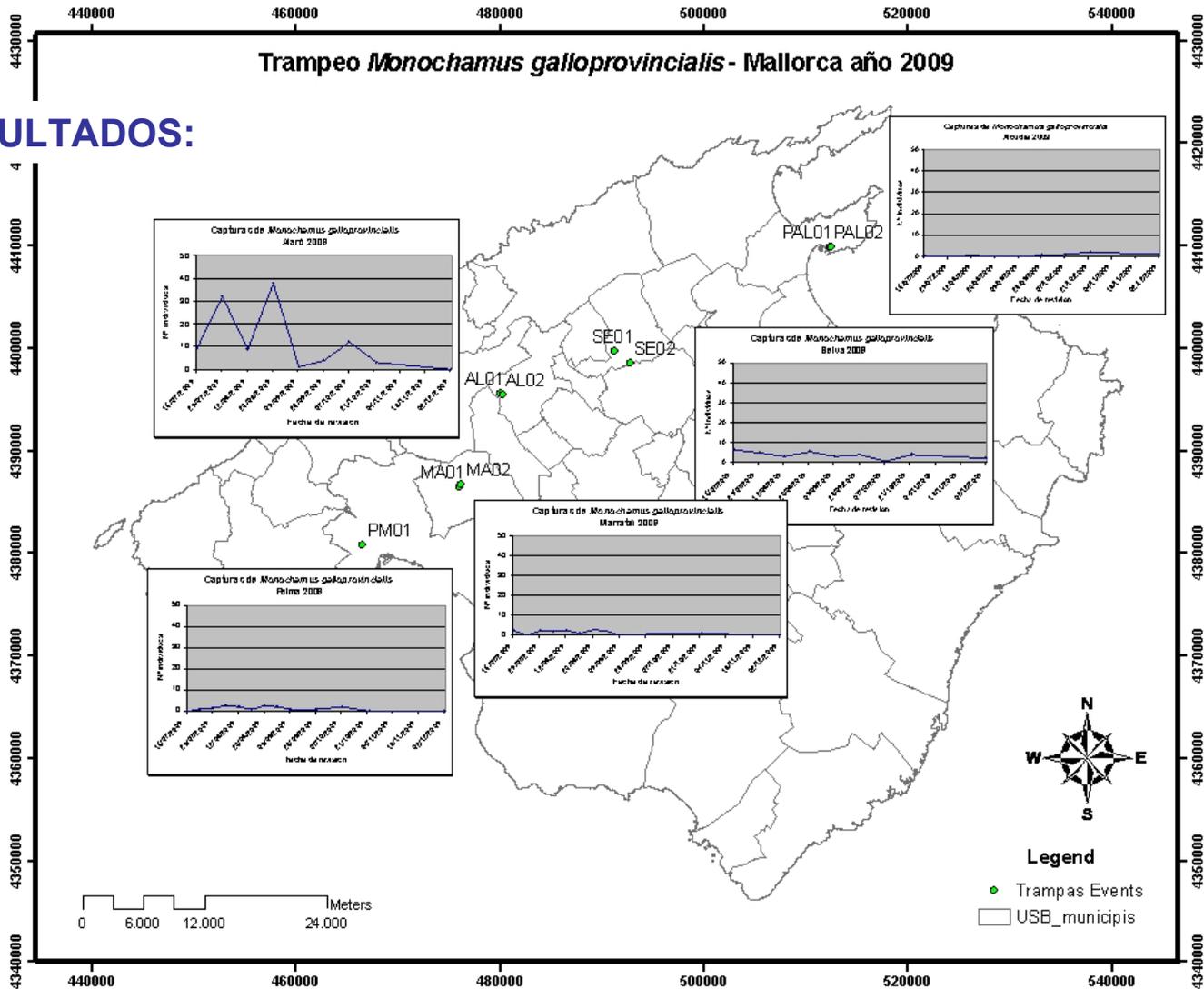
MATERIAL:

- Trampa TIV de interceptación de vuelo fabricada por ECONEX.
- Atrayente cairomonal SEDQ.
- Atrayente feromonal.
- Instalación 1 y 7 de julio de 2009.
- Renovación de atrayentes cairomonales a comienzos de agosto.

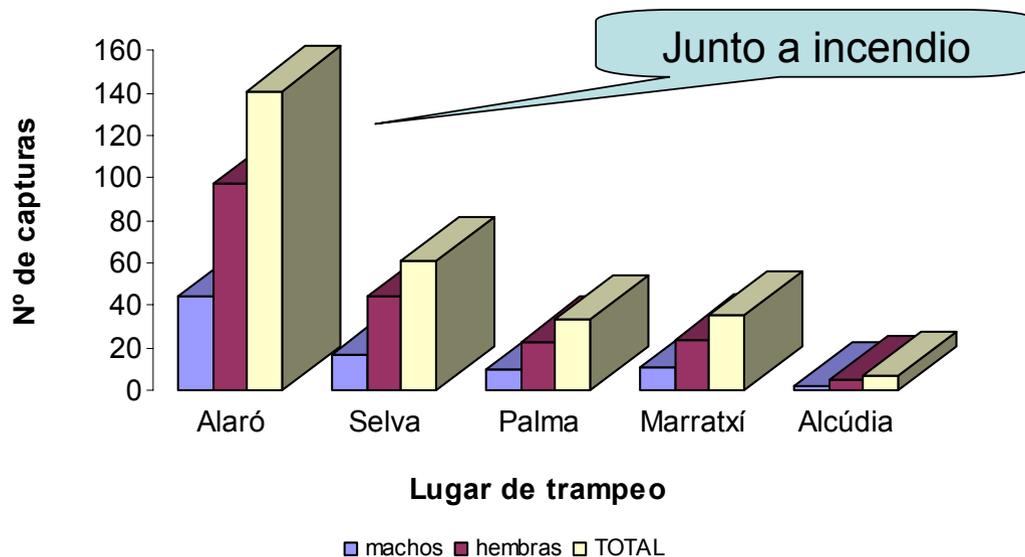


Trampeo *Monoctonus galloprovincialis* - Mallorca año 2009

RESULTADOS:



Diferencias de capturas de *Monochamus galloprovincialis* en Mallorca durante 2009



	machos	hembras	TOTAL	% machos	% hembras
Alaró	44	97	141	31	69
Selva	17	44	61	28	72
Palma	10	23	33	30	70
Marratxí	11	24	35	31	69
Alcúdia	2	5	7	29	71

UN DATO SORPRENDENTE:

**CAPTURAS MURCIA 2009
EN 1 TRAMPA**

Especie	Totales
<i>Temnochila coerulea</i>	66
<i>Sirex juvencus</i>	1
<i>Monochamus galloprovincialis</i>	10
<i>Spondilys buprestoides</i>	14
<i>Buprestis novenmaculata</i>	1
<i>Ips sexdentatus</i>	67
<i>Acanthocinus spp</i>	1
<i>Thanasimus femoralis</i>	33
<i>Corticeus pini</i>	340
<i>Aulonium ruficorne</i>	123
<i>Ips mansfeldi</i>	6
<i>Hylurgus micklizti</i>	1
<i>Allonyx quadrimaculata</i>	1
<i>Orthotomicus erosus</i>	17
<i>Rhyncolus sp.</i>	2
<i>Scolytus rugulosus</i>	1
<i>Lacon punctatus</i>	1
<i>Orthotomicus longicollis</i>	3



**CAPTURAS MALLORCA 2009
EN 10 TRAMPAS**

Especie	Totales
<i>Temnochila coerulea</i>	0
<i>Chalcophora mariana</i>	3
<i>Monochamus galloprovincialis</i>	277
<i>Anthocoridae</i>	16
<i>Arhopalus syriacus</i>	76
<i>Protaetia cuprea</i>	3
<i>Acanthocinus griseus</i>	1
<i>Thanasimus formicarius</i>	7
<i>Corticeus pini</i>	5
<i>Aulonium ruficorne</i>	4
<i>Tomicus destruens</i>	53
<i>Hylurgus micklizti</i>	4546
<i>Hylurgus ligniperda</i>	5
<i>Orthotomicus erosus</i>	2
<i>Rhyncolus sp.</i>	16
<i>Crypturgus sp.</i>	105
<i>Xyleborinus saxesenii</i>	3

¡¡ GRACIAS POR VUESTRA ATENCIÓN !!

