

SOS Polinizadores



OBJETIVOS

SOS Polinizadores es un proyecto educativo que tiene como objetivo fomentar la observación y el estudio de los insectos polinizadores y su relación con las plantas de nuestras zonas verdes.

- Mostrar **Natusfera** como plataforma ciudadana de participación.
- Enseñar los pasos a seguir para hacer ciencia.
- Iniciar un monitoreo de polinizadores en diferentes zonas verdes de Madrid que se repita cada curso escolar.



Público: docentes y estudiantes de varios centros educativos de Madrid

Metodología: realización de talleres con los estudiantes.

1^{er} taller: Aproximación a los insectos polinizadores. ¿Quiénes son? ¿qué hacen?

¿Dónde los podemos observar? ¿Por qué son importantes?

2^o taller: Planteamiento de pregunta e hipótesis. Diseño de muestreo.

3^{er} taller: Toma de datos: observaciones a través de Natusfera y censos.

4^o taller: Toma de datos: Natusfera y censos.

5^o taller: Trabajo final: Conclusiones.



Congreso científico SOS Polinizadores:



Trabajo final y presentación en el RJB



Guía para el docente: SOS Polinizadores

Objetivo:

Herramienta para que SOS continúe a lo largo del tiempo en los centros y que se pueda implementar a otros centros escolares.



Natusfera:

Plataforma para registrar observaciones y compartirlas

Natusfera Observaciones ▾ Especies ▾ Proyectos ▾ Lugares ▾ Guías Personas

¡Crea una cuenta!

¡Explora!

Natusfera

CAT / ES / EN / EUS / GAL

[15/09/2017] - Blog Natusfera: natusferablog.creaf.cat — App Natusfera: [Android](#) & [iOS](#)

21939 observaciones

4113 especies

2084 personas

Marina - *Malpolon monspessulanus*, Aldealengua (Google, OSM)

SOS Polinizadores en Natusfera:

54 miembros, 181 observaciones de 5 órdenes de insectos en 8 zonas verdes de Madrid



Euphydryas aurinia

Visto por última vez el 15 May 2017 en sierra de la Cabrera [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Issoria lathonia

Visto por última vez el 20 May 2017 en valle del Tietar. Pregredos [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Aglais urticae

Visto por última vez el 31 Jul 2016 en Madrid: Rascafría, Centro de Interpretación Peñalara [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Xylocopa violacea

Visto por última vez el 22 May 2017 en Paseo del Prado [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Macroglossum stellatarum

Visto por última vez el 31 Jul 2016 en Madrid: Rascafría, Centro de Interpretación Peñalara [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Anthocharis cardamines

Visto por última vez el 02 May 2017 en Riofrio-Hontanares [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Vanessa atalanta

Visto por última vez el 20 Apr 2017 en Real Jardín Botánico de Madrid [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Papilio machaon

Visto por última vez el 02 May 2017 en Pedraza [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Aricia crameri

Visto por última vez el 05 Apr 2017 en algún lugar de la tierra [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Euchloe crameri

Visto por última vez el 04 May 2017 en Casa de campo [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Colias crocea

Visto por última vez el 20 May 2017 en valle Tietar. Pregredos [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Pararge aegeria

0 comentarios | Editar



Callophrys rubi

Visto por última vez el 02 May 2017 en camino Riofrio-Hontanares [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Erebia triaria

Visto por última vez el 02 May 2017 en Riofrio-Hontanares [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Argynnis pandora

Visto por última vez el 01 May 2017 en Pedraza [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



Euphydryas aurinia

Visto por última vez el 15 May 2017 en sierra de la Cabrera [Ver todo](#) | 0 comentarios | Editar



lores



¡GRACIAS!!!

Bee identification

All bumblebees shown are worker bees



 14-17mm	 12-18mm	 11mm	 10-16mm	 12-18mm
<input type="checkbox"/> Buff-tailed bumblebee	<input type="checkbox"/> Willoughby's leaf cutter bee	<input type="checkbox"/> Red mason bee	<input type="checkbox"/> Tree bumblebee	<input type="checkbox"/> White-tailed bumblebee
 13-14mm	 10mm	 13mm	 13mm	 14-15mm
<input type="checkbox"/> Red-tailed bumblebee	<input type="checkbox"/> Tawny mining bee	<input type="checkbox"/> Common carder bee	<input type="checkbox"/> Wool carder bee	<input type="checkbox"/> Hairy footed flower bee

Illustration: Carinne Welch © Copyright Royal Society of Wildlife Trusts 2017

www.wildaboutgardens.org.uk

These are just a few of the 250+ species of bee in the UK!