

INFORME DE RESULTADOS

Control de procesionaria Villalbilla

CENTRO DE CETRERÍA CAMPEZA SL

20/05/2021

centro de cetrería
CAMPEZA®



INFORME DE CONTROL DE PROCESIONARIA VILLALBILLA (CAJAS NIDO)**INTRODUCCIÓN**

El Ayuntamiento de Villalbilla en colaboración con la empresa Centro de Cetrería Campeza, puso en marcha en 2020 un programa para el control biológico de las dos especies más comunes de orugas que podemos encontrar en nuestro municipio y que tantas molestias provocan a nuestros vecinos, sobre todo por las alergias que causan y las posibles complicaciones que pueden ocasionar en niños, adultos y mascotas.

Una es la procesionaria de suelo como se la conoce comúnmente y la otra la procesionaria del pino. La primera de ellas, *Thaumetopoea herculeana*, es una oruga fácil de encontrar en praderas, dehesas y zonas ajardinadas, donde encuentra las plantas que son la base de su alimentación como el alfilerillo de pastor (*Erodium cicutarium*) y otras plantas del género *Helianthemun*.



La procesionaria del pino (*Thaumetopoea pityocampa*), es una oruga asociada a las zonas arboladas, utiliza los pinos y cedros para construir sus nidos y alimentarse de sus acículas.



Se trata de especies autóctonas que no se deben erradicar puesto que tienen una función muy importante en nuestro ecosistema, pero en algunos puntos de la Península Ibérica está extendiéndose de manera preocupante debido a que los inviernos son cada vez más suaves y con menos heladas intensas lo que hace que sea necesario realizar controles poblacionales sobre la misma.

Actualmente existen varios sistemas para combatir las plagas de las orugas pero desde el Ayuntamiento de Villalbilla, estamos a favor del empleo de métodos naturales que no dañen el medio ambiente ni la salud de personas y/o animales. Por ello se puso en marcha este proyecto para fomentar la presencia de aves insectívoras que son sus depredadores naturales.

El empleo de métodos biológicos ofrece una serie de ventajas sobre los métodos químicos convencionales, entre los que cabe destacar, que no contaminan el suelo ni el entorno. No tiene efectos nocivos sobre personas y/o animales y permiten mantener la diversidad de fauna y flora.

El proyecto consistió en la instalación de un total de 30 cajas nido repartidas en las zonas más afectadas del municipio. La mitad de ellas diseñadas para carboneros y la otra mitad para herrerillos, ambas especies autóctonas y que de forma natural depredan sobre estas orugas.



Carbonero común (*Parus major*)



Herrerillo común (*Cyanistes caeruleus*)

Las aves insectívoras están protegidas por la ley de manera que con la instalación de las cajas nido, además de ayudar a controlar la plaga estamos fomentando la conservación y protección de nuestra avifauna.

Las cajas nido, están todas ellas numeradas y marcadas para poder hacer un seguimiento con el que el equipo de biólogos y naturalistas de la empresa encargada de su instalación controlarán las puestas y el marcaje de los pollos en su caso para su control y seguimiento garantizando así el bienestar de las aves y la eficacia del sistema.



RESULTADOS

El resultado de este año 2021 es muy positivo dado que hemos tenido un altísimo porcentaje de ocupación. De las 30 cajas instaladas, 24 han sido ocupadas con éxito en la nidada, 2 se han utilizado como dormitorio o refugio (alta presencia de plumas y excrementos en el interior), 2 sin actividad y 2 de ellas han sido sustraídas.

Adjuntamos tabla descriptiva por caja:

Número Caja	OCUPADA	ESPECIE	OBSERVACIONES
Caja 01/20	SI	Herrerillo común	Nido
Caja 02/20	SI	Herrerillo común	Nido
Caja 03/20	NO	-	-
Caja 04/20	NO	-	-
Caja 05/20	SI	Herrerillo común	Nido
Caja 06/20	SI	Herrerillo común	Nido
Caja 07/20	SUSTRAÍDA	SUSTRAÍDA	SUSTRAÍDA
Caja 08/20	SI	Herrerillo común	Nido
Caja 09/20	SI	Herrerillo común	Nido
Caja 10/20	SI	S/D	Dormidero
Caja 11/20	SI	Herrerillo común	Nido
Caja 12/20	SI	S/D	Dormidero
Caja 13/20	SI	Herrerillo común	Nido
Caja 14/20	SI	Herrerillo común	Nido
Caja 15/20	SI	Herrerillo común	Nido
Caja 16/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 17/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 18/20	SUSTRAÍDA	SUSTRAÍDA	SUSTRAÍDA
Caja 19/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 20/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 21/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 22/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 23/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 24/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 25/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 26/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 27/20	SI	Gorrión común	Nido
Caja 28/20	SI	Gorrión común	Nido
Caja 29/20	SI	Carbonero común	Nido
Caja 30/20	SI	Carbonero común	Nido

Adjuntamos fotografías de las cebas.



Adjuntamos fotografías del interior de las cajas:

