DI (105 DEL 50 LICIT) (INTE		
Nombre:		
Dirección:		
Tfs. Contacto:		
E-mail:		
Número de árboles a tratar: Altura máxima:		

DATOS DEL SOLICITANTE

Rellenar el tipo de servicio elegido y el número de árboles:

SERCICIO ELEGIDO: Endoterapia vegetal

Diámetro del tronco	<60 cms. nº árboles x 22 €/ud .	€
u	60-120 cms. n° árboles x 29 €/ud .	€
" 1	20-180 cms. n° árboles x 39 €/ud .	€
u .	>180cms. nº árboles x 45 €/ud .	€
	TOTAL	€

SERCICIO ELEGIDO: Tratamiento químico aéreo (fumigación)

N° de árboles x 24 €/ud €

Teléfono de información 916 639 529 Sr. Cruz FIRMA DEL SOLICITANTE:

PROCEDIMIENTO DE INSCRIPCIÓN - FIN DE PLAZO - 5/10/24

Puede descargarse este impreso de inscripción de la página web municipal. El impreso o los datos de inscripción deben enviarlos a: naturalia@minaturalia.es

LA INSCRIPCIÓN EN LA CAMPAÑA IMPLICA ADAPTARSE AL DÍA Y HORA ASIGNADOS

INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN DE DATOS

Responde: Naturalia Naturaleza Urbana S.A

Finalidad: prestación del servicio de control de la procesionaria del pino

Legitimidad: ejecución de un servicio con consentimiento del interesado

Destinatarios: no se cederán los datos a terceros, salvo obligación legal

Derechos: acceder, rectificar y suprimir los datos, así como otros derechos, como se indica en la información adicional

Información Adicional: puede consultar la información adicional y detallada sobre el tratamiento de datos en la página web: www.minaturalia.es o solicitarla al correo: naturalia@minaturalia.es



ORGANIZA AYUNTAMIENTO DE HOYO DE MANZANARES





CAMPAÑA DE CONTROL DE LA PROCESIONARIA DEL PINO 2024



La prevención es importante por nosotros, por nuestros árboles, por el medio ambiente

CAMPAÑA MUNICIPAL: MÉTODOS DE CONTROL

Existen distintos métodos de control que aplicados de forma adecuada, pueden reducir las poblaciones de procesionaria y mantenerlas en niveles de infestación bajos. No obstante, debemos tener en cuenta que determinadas condiciones ambientales favorables al desarrollo de la plaga que no pueden ser controladas, pueden derivar en una incidencia elevada.

ENDOTERAPIA VEGETAL

Es la técnica que se está imponiendo a nivel de particulares, parques y jardines por considerarse más respetuosa con el medio ambiente, incluidas las personas. El tratamiento consiste en la inyección del compuesto insecticida en el tronco del árbol (endoterapia); se ofrece el servicio con un rango de precios que varían en función del diámetro del árbol:

Importe unitario según diámetro del árbol

- -< 60 cms 22€
- 60-120 cms 29€
- 120-180 cms 39€
- > 180 cms 45€



Tratamiento químico aéreo (fumigación)

Mediante aplicación de productos químicos sobre las copas de los árboles, es el tratamiento tradicional. Tiene un coste de 24€ por árbol.



Nebulización y pulverización: el empleo de cañones a bajo o ultra bajo volumen es muy apropiado para combatir las peligrosas urticarias y alergias en pequeñas áreas recreativas, parques, jardines, zonas de acceso, etc. Para optimizar su eficacia se recomienda realizar el tratamiento con las larvas en los primeros estadios de su desarrollo (otoño).

RESUMEN DE LA CAMPAÑA

- La metodología y productos empleados son acordes a la legislación vigente (ROPO: Real Decreto 1311/2012)
- No se puede garantizar eficacia 100% (hay condicionantes climatológicos)
- No se incluye la corta de bolsones (en caso de que llegaran a aparecer)



ORGANIZA AYUNTAMIENTO DE HOYO DE MANZANARES

PROCESIONARIA DEL PINO

(Thaumetopoea pityocampa)

La procesionaria del pino debe su nombre a que se desplaza en grupo de forma alineada a modo de procesión. Este lepidóptero es un defoliador que constituye la plaga más importante de los pinares mediterráneos, atacando también, aunque de forma menos habitual, a cedros y abetos.

A STATE

MARIPOSA

Las mariposas se
aparean en verano. La hembra
pone sus huevos sobre las copas de los
árboles y 30 o 40 días después, nacen las
orugas (generalmente en los meses de septiembre
y octubre). Las propias orugas construyen sobre los
árboles sus nidos, en los que pasan el invierno.
Entre febrero y abril, las orugas descienden al suelo
desde sus nidos, en características filas indias (de
ahí su nombre común de "procesionarias").
Finalmente, se entierran en el suelo donde pasan a
la fase de crisálida. En verano las crisálidas hacen
eclosión, y surgen las mariposas, que se aparear

comenzando un nuevo ciclio, que se repite año tras año.



ORUGAS SALIENDO DEL BOLSÓN

BOLSÓN INCIPIENTE

PUESTA DE

HUEVOS

Los enemigos naturales de la procesionaria

Las orugas de procesionaria del pino son atacadas por hormigas, cigarras, avispas y diversos parásitos (algunos dípteros e himenópteros). Sus depredadores más efectivos son dos aves paseriformes: los carboneros y los herrerillos, dos aves insectívoras especialmente voraces con estas orugas, Abubillas, críalos, urracas, cuervos, etc., también se las comen.



Hoyo de Manzanares cuenta con un programa municipal que favorece el desarrollo de estos animales beneficiosos en la lucha natural contra las plagas

Las "casitas de pájaros": un gran aliado

La colocaciónd de cajas nido de pájaros será de gran ayuda para atraer a estas pequeñas aves y que vigilen nuestro entorno; las orugas tendrán un poderoso enemigo natural.





