



CONSTRUCCIÓN DE CAJAS NIDO I

UN REFUGIO PARA NUESTRAS AVES

Realizaremos la construcción y posterior colocación en nuestro entorno de cajas nido para paseriformes, así favoreceremos a ciertas especies insectívoras, las mejores plaguicidas naturales.

INTRODUCCION

Las cajas nido empezaron a utilizarse a finales del siglo XVIII en Suecia, donde se colocaron varias para estorninos.

Estas son agujeros artificiales que suplen la falta de refugios naturales cada vez más escasos debido principalmente a la transformación del hábitad, siendo más acentuado en las zonas

más urbanizadas donde las aves cada vez más se sienten obligadas a competir por refugio.

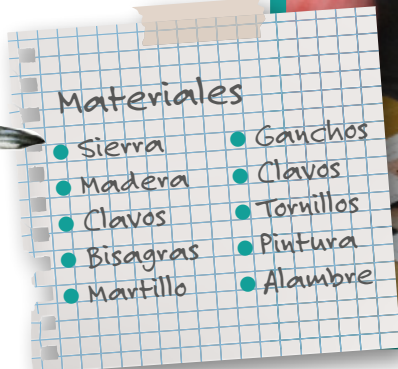
Para las aves cavernícolas es esencial poder tener disponibilidad de estas oquedades, las cuales los utilizan en primavera para poder sacar adelante a sus poyos y en invierno poder refugiarse en los días más fríos y lluviosos.

BENEFICIOS PARA LA CONSERVACION



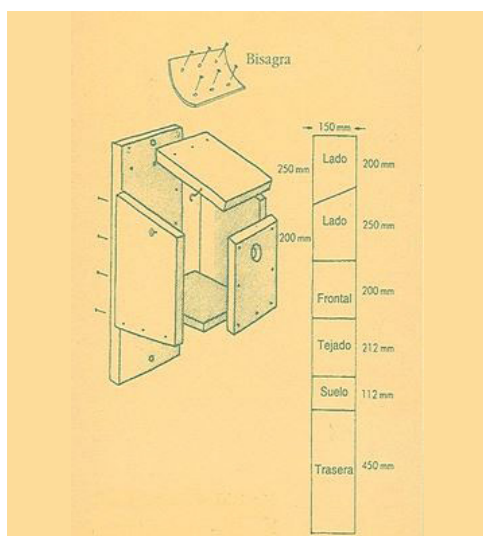
- Favoreceremos a la recuperación de ciertas especies forestales, cuyas poblaciones se han visto diezmadas por la pérdida de su hábitad.
- Fomentaremos la observación e identificación de las aves que ocupan estos nidos artificiales, (educación ambiental).
- Ayudaremos a poder tener mayor biodiversidad en la zona.
- Estaremos creando un ejército de aves consumidoras de insectos, las cuales nos ayudaran a controlar las plagas de una forma natural.
- Son muy útiles a la hora de realizar estudios de avifauna, ya que sabiendo donde anidan, podremos aprender más acerca de sus costumbres, alimentación, reproducción, etc.

PASO A PASO



1º Mediremos y marcaremos con un lápiz las distintas piezas que formaran la caja nido, las cortaremos una a una, una vez cortadas realizaremos un par de talados en su base para que desagüe.

2º Con un compas dibujaremos el agujero de la entrada, si no disponemos de una broca especial para ello, realizaremos varios agujeros alrededor del dibujo hasta conseguir realizarlo del tamaño requerido.



3º Ensambla las distintas partes de la caja con tornillos cada 6 o 7 centímetros, en la parte frontal colocaremos dos tronillos en su parte superior para que actúen como bisagras y así poder abrir la caja y tener acceso a su interior, en la parte inferior colocaremos una escarpia para utilizarla de cerrojo.

4º Una vez finalizada la caja colocaremos en su parte superior un gancho para poder colocarla.

5º Antes de colocarlas numeraremos las cajas con una serie alfa-numérica, para ello utiliza las dos primeras letras del lugar donde las coloquéis seguidos por una numeración con tantos dígitos como cajas vallamos a colocar, para poder así realizar un seguimiento y control.

El modelo de caja que aparece en esta ficha es para ser fijada en una pared, para que se pueda colgar, el fondo tiene una longitud de 450 mm, debería ser de 250 mm.

A TENER EN CUENTA

TRATAMIENTO DE LA MADERA

Si queremos que las cajas nidos nos duren más, podremos aplicar una capa de algún producto anti-moho, barniz o aceite de linaza, pero ojo, únicamente lo aplicaremos en el exterior de la caja, nunca en su interior ni alrededor del orificio de entrada.

DONDE COLOCARLAS

Las podremos colocar en cualquier zona arbolada parque o jardín, de 2 a 5 m. del suelo lejos de curiosos y depredadores.

La entrada la daremos una ubicación entre el N y el SE así evitaremos los vientos fuertes y la entrada directa del sol.

LIMPIEZA DE CAJAS

Tendremos que llevar a cabo un sencillo mantenimiento, para ello revisaremos el estado de las cajas reparando las deterioradas y las limpiaremos sobre los meses de octubre o noviembre, retirando todo el material proporcionado por sus inquilinos así como posibles huevos sin eclosionar o cadáveres de los jóvenes muertos.



COMO FIJARLAS

Debemos evitar en todo momento dañar al árbol, para ello colgaremos la caja de una rama con un alambre resistente de unos 50 cm, deberemos revisar el anclaje cada dos o tres años aproximadamente.

Intentaremos colocarlas en ramas no muy cercanas al tronco y preferiblemente en alguna horquilla para que con el viento no se pueda caer.

Nota:

No se debe inspeccionar la caja durante la época de incubación o cuando los pollos sean muy pequeños. Éste puede ser el motivo del abandono del nido por parte de los padres.

Especie	Base de la caja en cm. (profundo x largo)	Alto de la caja en centímetros	Altura del orificio en centímetros	Diámetro de entrada en milímetros	Altura a la que colocar la caja en metros
Herrerillo común	11x11	20	12,5	27	Entre 2 y 5
Carbonero garrapinos	12x12	24	20	25	Entre 2 y 7
Carbonero común	15x15	25	20	33	3
Papamoscas gris	15x15	25 (frontal abierto)	13	150x50 (frontal abierto)	Entre 2 y 5
Colirrojo tizón	15x21	15	10	30x25 (dos entradas)	Entre 1 y 3
Estornino negro	50x50	28	20	47	Más de 3 metros
Cárabo	30 x 30	80	50	160	Más de 4
Autillo	20x20	40	30	60	Más de 4
Mochuelo	30x50	50	30	70	Entre 1 y 4
Lechuza	45x90	45	10	150x190 (en un lateral)	Más de 6
Cernícalo vulgar	30x35	30	5	170x240 (cuadrado)	Más de 6
Vencejo común	60x20	10	2	40x70	Más de 4
Lavandera blanca	15x21	15	10	30x25 (dos entradas)	Entre 1 y 3
Abubilla	16x16	40	30	65	Entre 1 y 4
Chochín	15x15	25	20	27x30	Más de 2
Gorrión común	18x18	25	20	35x40	Entre 2 y 5