

CUADERNILLO DIDÁCTICO

nº 1

EL CERNÍCALO PRIMILLA



 **GREFA**

Grupo de Rehabilitación de la Fauna Autóctona y su Hábitat



- 1 Hembra
- 2 Macho
- 3 Castillo, ruina, muro, tejado, iglesia, torre
- 4 Cigüeña negra
- 5 Abejaruco
- 6 Cigüeña blanca
- 7 Aguilucho
- 8 Autillo
- 9 Avión común y golondrina
- 10 Aguilucho pálido
- 11 Aguilucho cenizo
- 12 Sison
- 13 Alcaraván
- 14 Lechuza
- 15 Mochuelo
- 16 Chotacabras

Soluciones:

Editado por: GREFA

Diseño y maquetación: Elena Yuguero y Mario Yuguero.

Textos: Mariela Vico, Natalia Muley y Cristina Valenzuela.

Ilustraciones: Rubén Arrabal, Manuel Sosa, Eugenio Silvela
Fernando Ferreiro, Lola Garcerá.

Portada: Arcadio J. Calvo.

EL CERNÍCALO PRIMILLA

Nombre científico: *Falco naumanni*

Recibe su nombre, el de cernícalo, por su capacidad de "cernirse" en el aire, es decir, de mantenerse inmóvil gracias a un rápido batido de alas mientras observa el suelo en busca de las pequeñas presas de las que se alimenta.

*Pequeño halcón
me llama mi vecino,
pero que no se sorprenda
si me encuentra cernido.*

*No me confundas
con mi primo el vulgar,
que en las motitas y las uñas,
las diferencias notarás.*

*Si es momento
de pareja buscar,
un huévecito en algún edificio
voy a encontrar.*

*Los insectos como
de diez en diez,
por eso cuidar los campos
es lo que debemos hacer.*

*Y si quieres más cosas
de mí conocer,
pasa la página,
¡te las enseñaré!*

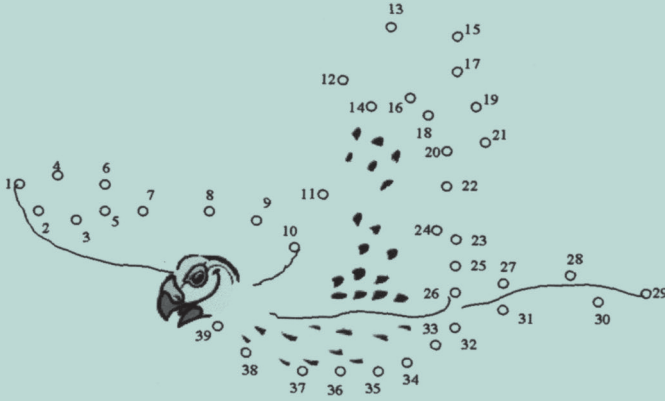




Hay unas cuantas características que me diferencian de otras aves y de nuestro primo el cernícalo vulgar.

- Soy la más pequeña de las rapaces diurnas ibéricas.
- Soy de la familia de los halcones, pero muy pequeño... tan solo peso 200 gramos y con las alas abiertas mido 70 centímetros.
- Los machos y las hembras somos muy diferentes: ellas son de color pardo con muchas motitas y partes más claras y los machos son de color rojo castaño, con menos motas y con la cabeza y cola azuladas. Algo común entre los dos y distintivo de la especie, es que nuestras uñas son de color blanquecino.
- Nosotros los primillas, hacemos los nidos en huecos de iglesias, de muros viejos, de torres en ruinas, en tejados... donde vivimos en "colonias", es decir, que estamos muchos cernícalos criando en el mismo lugar.

SIGUE LOS PUNTOS Y ME ENCONTRARÁS



¿SABES QUIÉN ES EL MACHO Y QUIÉN ES LA HEMBRA?





El primillar...
¡No hay nada como
volver a casa!

Hábitos del Cernícalo Primilla

A finales de abril o principios de mayo, las hembras ponen de dos a seis huevos que incuban durante 28 días. Al nacer los pollos, ambos los alimentamos durante casi un mes, tiempo en el que realizan los primeros vuelos, aunque todavía permanecerán un tiempo más con nosotros antes de independizarse definitivamente.

Me encanta vivir en medios urbanos, pero cerca de estepas cerealistas, en las que se cultivan cereales, leguminosas, pastos y barbechos, lo que se conoce como "zonas agrícolas de secano".

Comemos sobre todo insectos, como grillos, saltamontes y langostas, pero también nos gustan los "pequeños roedores" y alguna lagartija.

Somos migratorias... es decir que cuando llega el invierno, hacemos las maletas y nos vamos a África... Hacemos un viaje de más de 4000 kilómetros.

Cuando vuelve el buen tiempo, otra vez cogemos las maletas para venir a Europa y formar una familia.



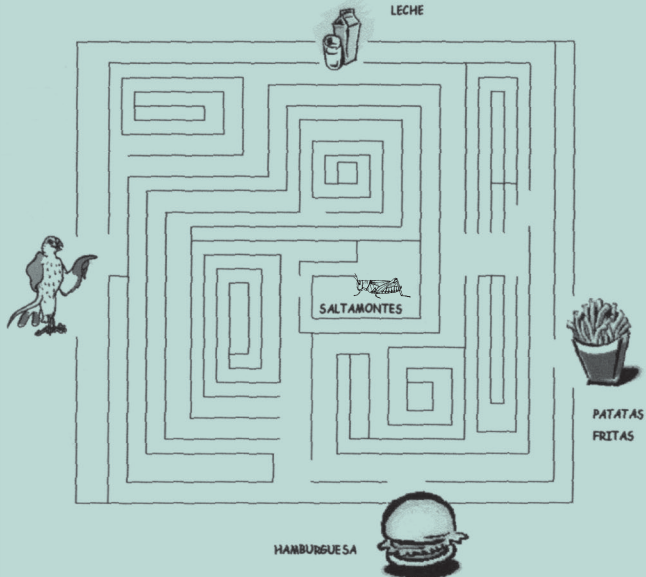
SOPA DE NIDOS. (6 palabras)

C	A	S	T	I	L	L	O	A
I	L	A	B	C	F	G	H	R
O	G	V	M	U	R	O	Y	U
A	B	L	L	N	O	P	R	I
C	F	T	E	J	A	D	O	N
D	F	S	O	S	A	B	C	A
R	E	O	L	M	I	R	K	C
M	T	O	R	R	E	A	B	T
V	S	V	L	M	O	P	Q	L

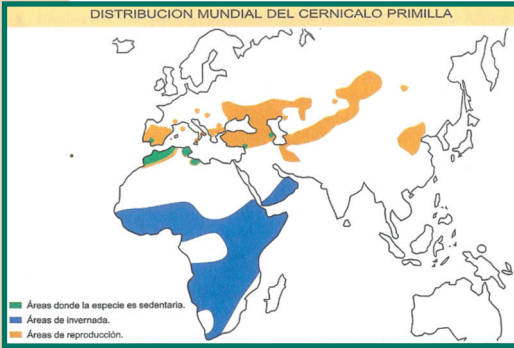


3

AYÚDAME A ENCONTRAR MI COMIDA



Distribución del Cernícalo Primilla



Los cernícalos primilla éramos hasta hace poco, una de las rapaces más abundantes ampliamente distribuidas en Europa, Asia y África. Sin embargo, el uso masivo de insecticidas y pesticidas

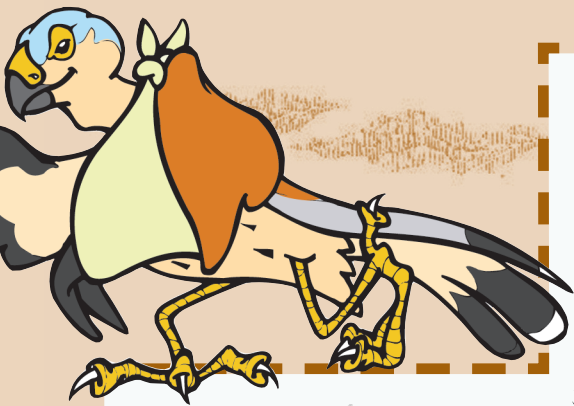
comenzó a mermar nuestras poblaciones en 1950. En concreto un insecticida "el DTT", utilizado para acabar con las plagas, provocó entre nosotros, una de las mayores tragedias sucedidas con un ave en el siglo XX.

En España, en 1950 éramos más de 100.000 parejas reproductoras y 30 años después, en 1980 sólo se censaron 6.000 parejas reproductoras en toda España. Afortunadamente, el uso del DTT se prohibió y poco a poco fuimos aumentando hasta alcanzar, a finales de los años 90, alrededor de 20.000 parejas.



Pero cuando todo parecía que iba sobre ruedas, a partir del año 2014 comienza un descenso de las poblaciones ibéricas habiéndose reducido desde entonces más del 50% de la población de cernícalos. Y aún no conocemos qué ha ocurrido.



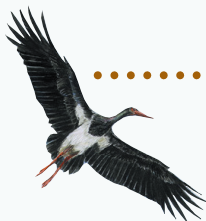


IDENTIFICA LOS ANIMALES QUE EMIGRAN CON LA PRIMILLA: el abejaruco, el autillo, el aguilucho, la cigüeña blanca, la cigüeña negra y la golondrina.

5



4



6



7



8



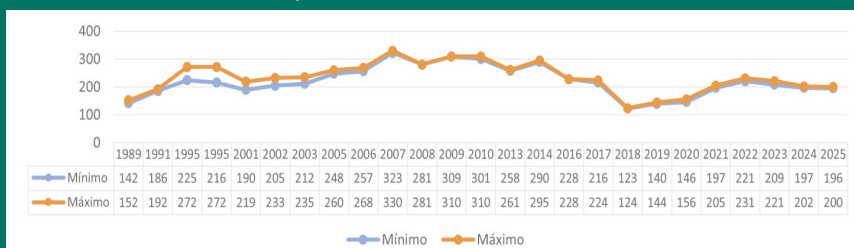
9



Primillas en la Comunidad de Madrid

En la Comunidad de Madrid, estamos en "peligro de extinción", que quiere decir que nuestra población es tan pequeña que vamos desapareciendo de vuestros pueblos.

Censos de Cernícalo primilla en la Comunidad Autónoma de Madrid



El trabajo de GREFA con la gestión de los primillares y colonias y las reintroducciones suponen entre el 30 y el 35% de la población de primillas en la Comunidad madrileña.



AQUÍ ESTÁN ALGUNOS DE LOS VECINOS DEL CERNÍCALO PRIMILLA. ¿LOS RECONOCES?

El aguilucho pálido, el aguilucho cenizo, la lechuza, el mochuelo, el chotacabras, el sisón y el alcaraván



Conservación y actuaciones en la Comunidad de Madrid

¡Pero no todo lo que nos pasa es malo!

Hay personas, grupos, asociaciones que están poniendo su empeño, su esfuerzo y mucha ilusión en que los cernícalos primilla no desaparezcamos de vuestros pueblos.

Es necesario saber cómo se encuentran las poblaciones de cernícalos primilla en Madrid. Para ello cada año se realizan censos, radioseguimiento y controles para saber el número de parejas reproductoras y compararlas con las de años anteriores.

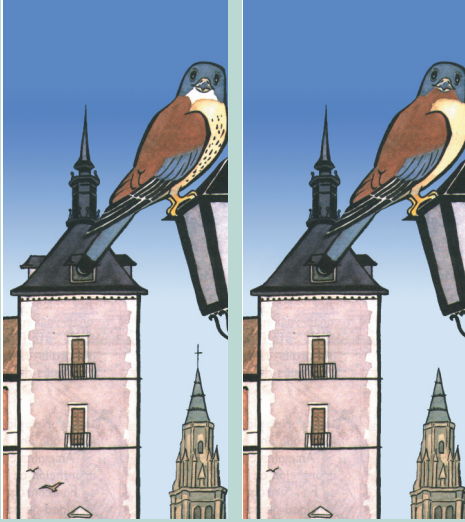
Algo muy importante es vigilar los edificios donde se encuentran las colonias para que no se destruyan o se hagan restauraciones y obras cuando estamos reproduciéndonos en ellos. Por ello en GREFA hemos creado un Departamento llamado **Generando Biodiversidad Urbana** que pretende apoyar las especies llamadas antrópicas como el cernícalo primilla.

También se están estudiando las zonas próximas a las colonias donde nos alimentamos, para que no desaparezcan con carreteras, urbanizaciones o no las llenen de insecticidas o pesticidas ya que nos sería muy complicado encontrar alimento...Esto es fundamental porque los primillas no nos vamos a cazar mas lejos de 5 Km. de la colonia.

"El abandono y "destrucción" de los edificios donde criamos, la restauración de los edificios fuera de la época adecuada, la caza, captura y molestias durante la reproducción, la competencia con otras especies como grajillas o palomas por los escasos huecos de los edificios y sobre todo la transformación y alteración del entorno natural de las colonias, son los principales problemas de los primillas en la Comunidad de Madrid y en el resto de España"



¿Eres capaz de encontrar 7 diferencias entre estos dos dibujos?



Aparte de los problemas mencionados antes, también son muy peligrosos los parques eólicos, el uso abusivo de pesticidas, la predación y los problemas que ocurren en las zonas de migración y las zonas premigratorias.

En los últimos años hemos visto que las tasas de retorno tras la estancia de los primillas en África son muy bajas... ¿Qué está pasando?

La población de primillas en Madrid iba aceptablemente bien como en el resto de Comunidades Autónomas hasta el año 2014 cuando, no se sabe todavía por qué, comienza a disminuir el número de parejas en las colonias hasta llegar a épocas de hace más de 20 años cuando apenas había 145 parejas... iii Un gran desastre!!!

Actuaciones de GREFA

Nuestros amigos de GREFA están intentando recomponer esta situación catastrófica para nuestra especie y están trabajando en:

Su **centro de cría en cautividad**, donde cada año nacen más de 300 pollos que se liberan en diferentes lugares donde se están realizando programas de recuperación de nuestra especie. Reintroducciones en diferentes lugares de España, como puede ser Madrid, Andalucía, Extremadura y Castilla la Mancha. Para ello, se están adecuando edificios singulares, primillares y silos aumentando así los lugares de nidificación de nuestra especie en la Península Ibérica.



Desarrollan el **proyecto "Red de Primillares"** llevado a cabo en la zona centro peninsular, que tiene como objetivo crear un anillo de colonias en primillares ubicados en áreas ecológicamente óptimas para nosotros.

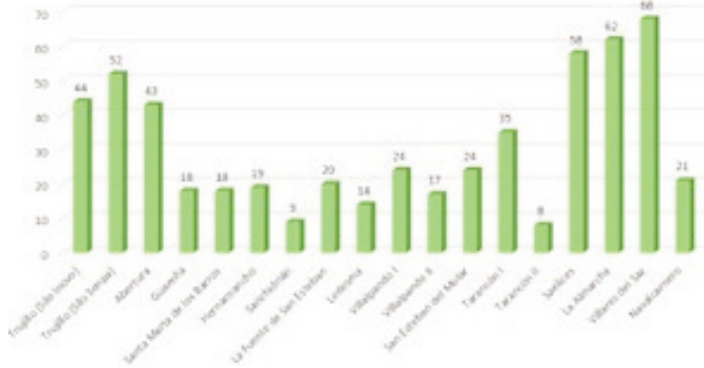


En la actualidad GREFA gestiona más de una docena de primillares en Madrid, Castilla y la Mancha, Aragón y Andalucía.





Corredores para el primilla (silos) - Parejas 2025



Realizan el **Proyecto Corredores para el Primilla** generando una red de colonias en silos y otros edificios que abarca la mayor parte del territorio nacional facilitando una mayor conectividad entre áreas de notable biodiversidad. Este corredor se desarrolla sobre los ejes de las principales vías de comunicación de España: N-VI, N-IV, N-III, N-V Y N-II.

Además, el **Centro de Naturaleza Viva** de GREFA cuenta en una de sus instalaciones con una docena de parejas reproductoras, que muestran al público el comportamiento habitual de nuestra especie. Cerca de 12.000 visitantes al año (entre escolares y público en general) pudieron conocer de primera mano el primillar, aprendiendo aspectos de nuestra biología y ecología. Además, dentro del proyecto educativo "GREFA en las aulas" un gran número de escolares pudieron aprender también nuestras características y curiosidades más representativas.





Grupo de Rehabilitación de la Fauna Autóctona y su Hábitat

Apartado de Correos, 11
28220 Majadahonda (Madrid)

Tel.: 91 638 75 50

www.grefa.org