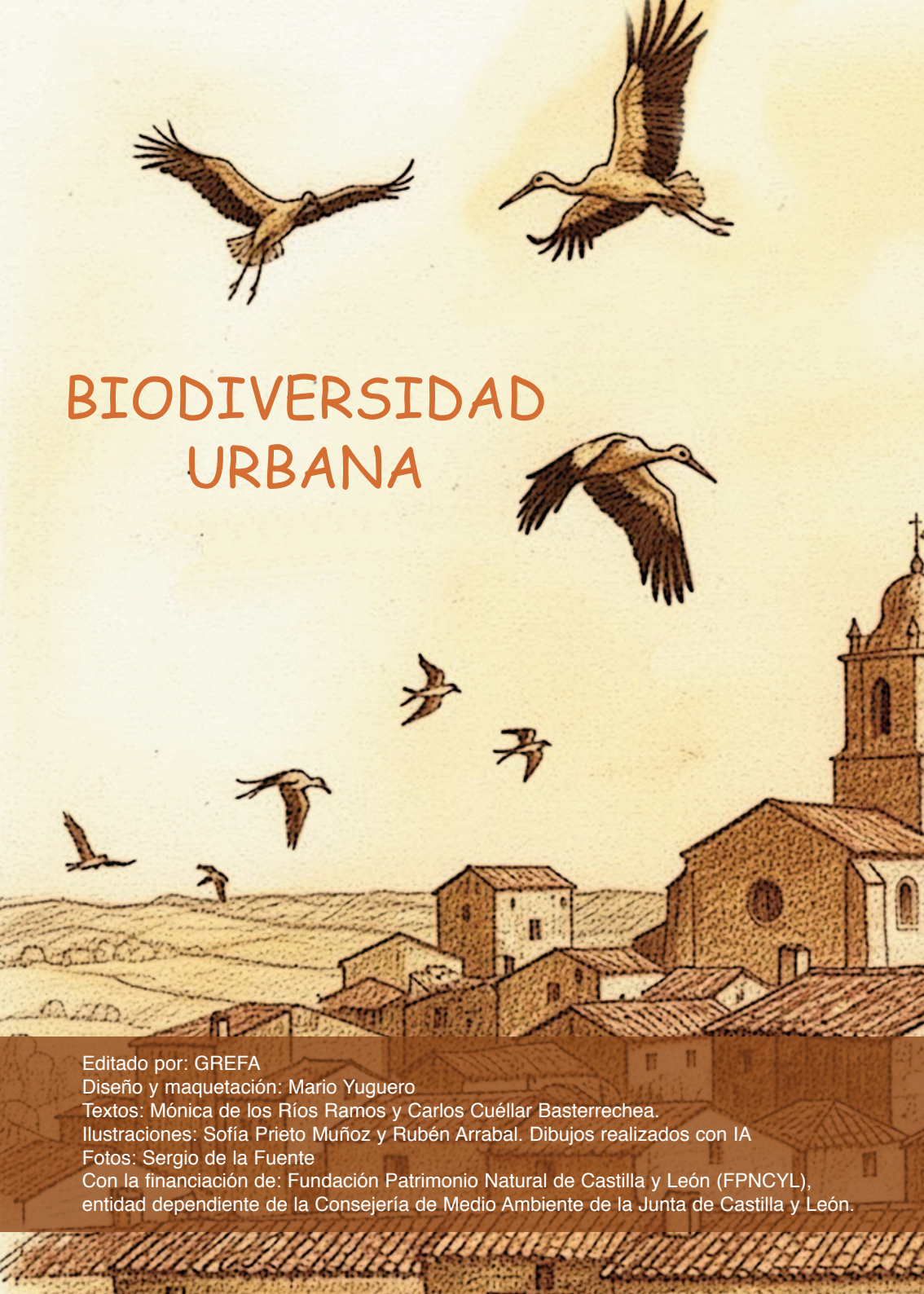


BIODIVERSIDAD URBANA



The background of the entire page is a sepia-toned illustration. It depicts a town with a prominent church featuring a large dome and a cross on top. Several birds, likely storks, are shown in various stages of flight across the sky. The style is reminiscent of a woodcut or a detailed pencil drawing. The title 'BIODIVERSIDAD URBANA' is printed in a bold, orange, sans-serif font, centered in the upper half of the image.

BIODIVERSIDAD URBANA

Editado por: GREFA

Diseño y maquetación: Mario Yuguero

Textos: Mónica de los Ríos Ramos y Carlos Cuéllar Basterrechea.

Ilustraciones: Sofía Prieto Muñoz y Rubén Arrabal. Dibujos realizados con IA

Fotos: Sergio de la Fuente

Con la financiación de: Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León (FPNCYL),
entidad dependiente de la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León.



Hola, soy Alejo el vencejo. Los vencejos pasamos casi toda nuestra vida volando... incluso para comer, beber o dormir! Viajamos a África y venimos a reproducirnos a Europa, donde a menudo criamos en vuestras casas.

Yo soy Primi, cernícalo primilla. No es por nada, pero desde el aire se ve muy bien...

Según crece la población humana, sus ciudades y pueblos, más necesario es ayudar a los animales que allí vivimos y eso también os beneficiaría.

Continuad leyendo y descubriremos:
Qué animales vivimos allí
Qué problemas nos encontramos
Qué podéis hacer para ayudarnos.



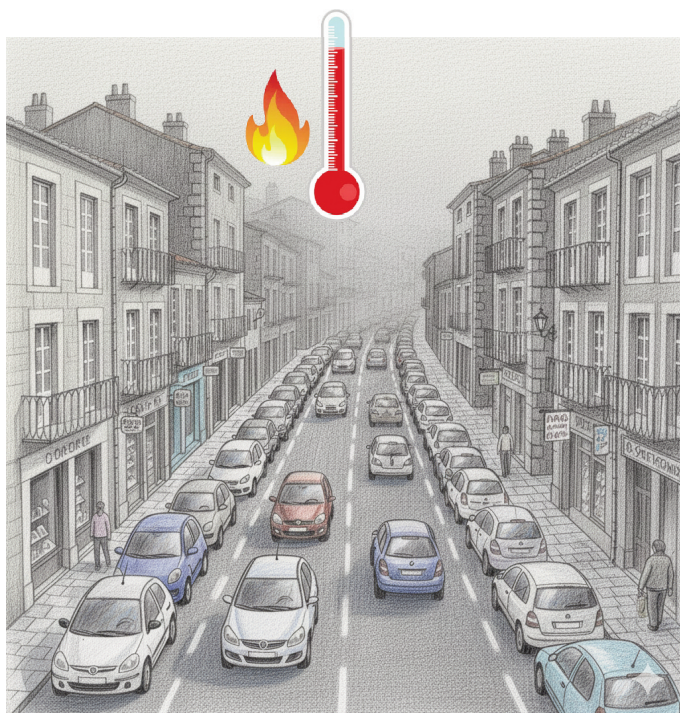
MEJORANDO EL ECOSISTEMA URBANO,
MEJORA LA CALIDAD AMBIENTAL
Y LA SALUD DEL MEDIO DONDE VIVIMOS.

Diseño de espacios urbanos

Muchas personas pueden tomar parte en las decisiones de planificar las ciudades y pueblos: urbanistas, arquitectos, paisajistas, ingenieros, profesionales de la salud, defensores del medio ambiente y también los ciudadanos.

Muchas acciones pequeñas pueden producir un gran cambio.

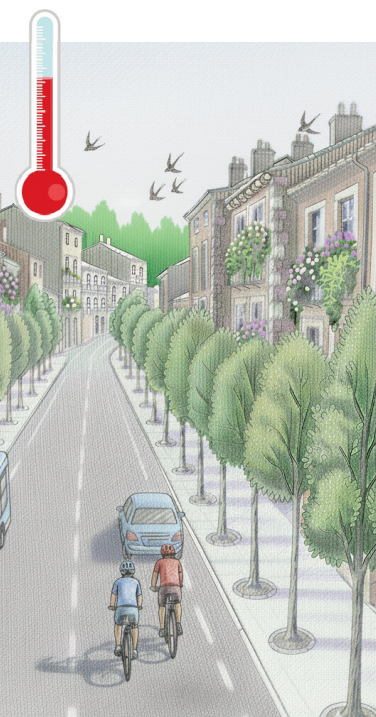
Los dibujos son de la misma calle... ¿Cuál prefieres para
Marca sobre ellos las cosas que más te gusten



Observa en tu entorno ¿Hay algo que especialmente ayude a los animales donde tu vives? Por ejemplo, este es el nido de Primi.



ra vivir?



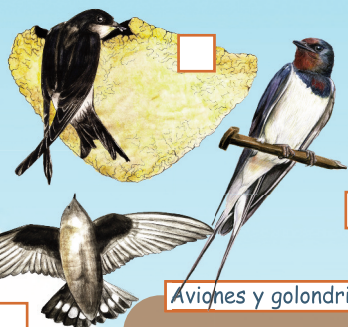
Las leyes apoyan a la biodiversidad tanto en ámbitos naturales como urbanos.

Es decir, no se puede causar daños a los animales, aunque sean involuntarios:

- ✓ Colisión de aves contra cristales o pistas de pádel
- ✓ Destrucción de nidos o refugios
- ✓ Intoxicación de animales por uso de insecticidas y herbicidas.

Aves en espacios urbanos

Haz un tic en las que creas que has visto alguna vez:



Aviones y golondrinas

Construyen nidos de barro o barro y paja.
Son la inspiración de la construcción con adobe

Vive en grupos limpiando los suelos de parques y terrazas de los desperdicios alimentarios de humanos.



Gorriones



Chochín común

Habitual en edificios rodeados por vegetación o jardines monumentales.

Pequeñas y coloridas aves insectívoras.



Carboneros y herrerillos



Lavanderas

Ronda y anida en zonas con agua, estanques, y fuentes.



Colirrojo y petirrojo

Pequeñas aves comunes y confiadas muy ligadas a la presencia humana.

Trepadores y agateadores

Recorren los troncos cazando insectos.



Estorninos

Realizan coreografías en el aire en bandos de cientos de individuos.



Muestra su elegante cresta.



Abubillas

Tórtolas y palomas

Habituales, pero, ¡ojol!, que no son todas iguales.



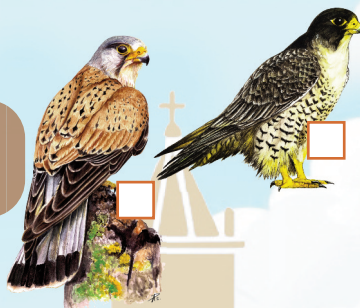
Córvidos

Como grajillas y chovas, de gran inteligencia.



Halcón peregrino y cernícalos.

Muy escasos. Son depredadores de pequeños animales.



Rapaces nocturnas

Lechuza, búho real, mochuelo, autillo, cárabo... todas con vuelo sigiloso, cazan ratas y ratones.



Fauna en espacios urbanos: los mamíferos

Relaciona el nombre con el dibujo



Ratones

Erizos

Musarañas

Murciélagos

Lirones

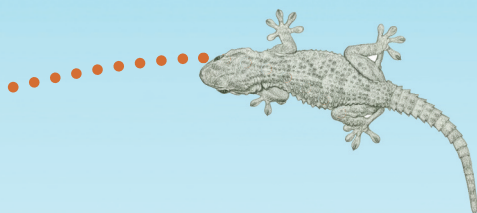
Mustélidos

¿SABÍAS
QUE...?



Fauna en espacios urbanos: anfibios y reptiles

Salamanquesas



Sapos



Lagartijas



Salamandras



Culebras



Tritones



...hay en grandes ciudades asiáticas que los anfibios son muy abundantes? Les ponen pequeños espacios para criar y ellos se alimentan de montones de insectos.

Amenazas para la biodiversidad en casco urbano y periurbano



Dstrucción de nidos y refugios

Podas agresivas y talas de árboles viejos



Haz un tic en las frases que creas que son una amenaza para la biodiversidad



Atropellos

Quitar espacios con tierra de parque y colegios



Soltar animales que hemos tenido como mascota

Mantener colonias felinas en el parque



Choques en ventanas o cristales

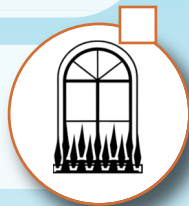
Contaminación atmosférica, acuática, acústica o ambiental



¡¡Qué difícil encontrar casa!!



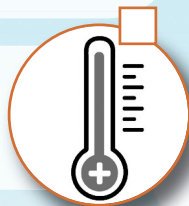
Molestias en período reproductor por fuegos artificiales y ruidos excesivos en fiestas



Usar pinchos antiposada y cerrar huecos en muros



No conocer bien los animales ni el valor que dan a los espacios urbanos



Golpes de calor



Pocos puntos de agua accesibles



Cultivar plantas autóctonas



Reciclar, reducir y reutilizar todo lo que podamos



Usar biocidas en las calles (venenos que destruyen a los organismos de pequeño tamaño).



La pareja de Primi busca hacer su nido en una tronera o saetera de un castillo.

i...Pero hay muchas soluciones que podemos



Dejar espacios donde crezcan las flores silvestres y praderas naturales (no césped). No usar herbicidas (veneno que mata las plantas). No cerrar alcorques.

Aquí os dejo algunas ideas...



Plantar árboles de hoja caduca y hoja perenne, con matorral autóctono con bayas o frutos silvestres en el perímetro de edificios y en urbanizaciones y jardines.

Primi ha encontrado un hueco bajo las tejas que GREFA ha dejado a posta, tras una obra en el edificio.



hacer para ayudar a los animales!



Prueba a colocar cajas nido y refugios para otros animales. Infórmate de modelos y dónde instalarlas.



Coloca pequeños puntos de agua para que las aves puedan beber y bañarse sin peligro de ahogarse



Coloca macetas de plantas en patios y balcones y acompáñalos de pequeños hoteles de insectos.



No des migas de pan a los pájaros ya que les llena pero no les alimenta. La leche no pueden digerirla ningún otro animal que no sea mamífero. Para alimentarlas usa frutos secos, semillas crudas y sin sal o alimento específico para aves.

En GREFA tenemos un proyecto para ayudar



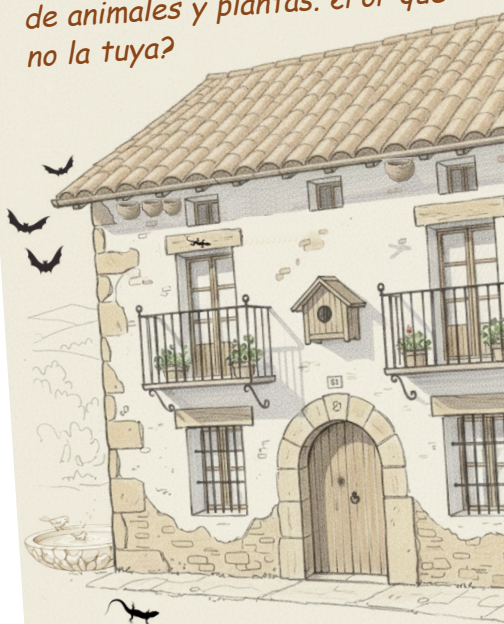
Los amigos de GREFA nos intentan ayudar proyectando cajas nido para las aves... ¡ojo! a cada especie nos gustan de un tipo y ubicación diferente.



A las personas que deciden como van a ser las calles y parques, les explicamos qué plantas y qué cosas poner para que también puedan vivir animales .



Cada casa, cada construcción puede en un punto para favorecer la presencia de animales y plantas. ¿Por qué no la tuya?



a mejorar la calidad ambiental en pueblos y ciudades.



Conocemos los gustos de las aves para hacer sus nidos y se lo explicamos a las personas que quieren hacer obras en sus casas.

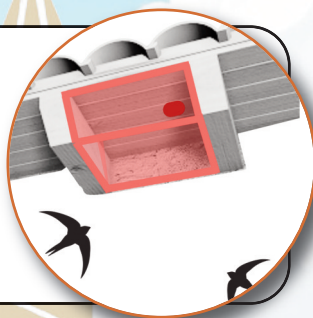


Construimos muchos refugios de animales y los instalamos en los edificios.



Hacemos cuadernillos y actividades para que la gente aprenda todas estas cosas.

Así son las cajas nido que nos hace GREFA a nosotros los vancejos ;)



¡Crocanti para aves! Coge una piña seca de pino. Cúbrela con una mezcla de manteca (o agua con harina integral) mezclada con semillas. Déjala secar, ponle una cuerda y ¡comedero listo! (Sólo usar en invierno).





Pues fijaros todo lo que hemos aprendido. Pero no nos quedemos satisfechos sólo con saber... todos los animales urbanos os invitamos a que podáis pasar a la acción y hacer algo para ayudarnos.



Esta publicación ha sido creada en el marco del “Proyecto de divulgación de la conservación del cernícalo primilla y otras especies antropófilas en la comarca de Santa María la Real de Nieva, Segovia”, promovido por la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León-JCYL y ejecutado por GREFA entre los años 2025 y 2026.



Grupo de Rehabilitación de la Fauna Autóctona y su Hábitat

C/ Monte del Pilar s/n.
C.P. 28220 Majadahonda (Madrid)
Apartado de Correos, 11
Telf. 916387550
www.grefa.org