



GUÍA DE AVES PARA AGRICULTORES DE LIMÓN Y POMELO



CRÉDITOS

Textos y diseño

Jorge Madrid

Santiago García

Nerea Martínez Arnal

Jorge Sánchez Balibrea

Ilustraciones

Alberto Molina Serrano

Segunda edición

ISBN 978-84-09-72919-7

Descarga aquí la guía en versión PDF >>>



PRESENTACIÓN DE LA GUÍA

La biodiversidad es un elemento imprescindible en nuestras fincas de cítricos. Con esta guía sobre aves, AILIMPO quiere poner el foco en lo que puede hacer la biodiversidad por la agricultura y en el valor de lo que nuestros agricultores están haciendo ya por ella.

Las aves que tienen su hábitat en las fincas de cítricos en España y se describen de forma detallada en esta guía constituyen un activo de valor incalculable para los productores, los consumidores y la sociedad en general.

La colaboración entre AILIMPO y ANSE con el patrocinio de TRIODOS BANK es un ejemplo de trabajo conjunto con un mismo objetivo y compromiso: proteger, valorizar y fomentar una visión integrada entre medio ambiente y producción de alimentos.



PRESENTACIÓN DE LA GUÍA

La naturaleza es el recurso más valioso y es nuestra responsabilidad usarlo de manera responsable para la prosperidad de la sociedad. En Triodos Bank creemos en la interconexión entre la naturaleza y los seres humanos porque dependemos de ella para nuestra supervivencia y bienestar. Por eso financiamos proyectos que entienden esta relación como lo que es, una colaboración basada en la reciprocidad y creemos que a través de las Soluciones Basadas en la Naturaleza (SbN) se pueden restaurar y renaturalizar ecosistemas, capturar carbono, protegernos frente a inundaciones, ayudarnos a polinizar cultivos, etc. También se promueve el empleo y contribuimos al bienestar de las personas y a nuevas formas de producir, a la vez que respetamos los ciclos naturales.

Compartimos esta visión con AILIMPO y ANSE y fruto de ella patrocinamos este proyecto para regenerar los ecosistemas.

Triodos  Bank

¿CÓMO UTILIZAR ESTA GUÍA?

Se han recopilado 24 especies de aves características de los cultivos de cítricos en España. Las especies se han seleccionado por su facilidad de identificación, por su valor ecológico o por su contribución a la salud de los cultivos. Cada especie ocupa dos páginas. La primera con una breve descripción morfológica, así como datos básicos sobre su ecología y fenología. También se incluye un código QR con su canto obtenido de la web *Xeno-canto* (xeno-canto.org), y se indica su estado de conservación según el libro rojo de las aves (seo.org/nuevo-libro-rojo-de-las-aves-de-espana-2021/) y la tendencia observada en España (seo.org/seguimiento-de-avifauna-resultados/).

En la segunda página se recopilan, de forma esquemática, tanto los beneficios que reporta la especie a los cultivos como las medidas que los agricultores pueden tomar para su fomento.



BENEFICIOS



Control de plagas



Dispersión de semillas de arbustos



Control de plantas adventicias



Polinización



Especie bioindicadora;
control de larvas de mosquito

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN



Colocar cajas nido



Favorecer cubiertas vegetales, setos y bandas florales; mantener paisaje heterogéneo; conservar árboles; favorecer herbazales y secano



Creación de puntos de agua; naturalizar balsas y embalses; conservar humedales naturales; instalación de islas flotantes



Corrección de tendidos eléctricos



Evitar presencia de gatos y perros sueltos



Alimentación suplementaria: instalación de comederos



Reducir presión cinegética



Crían en el suelo: protección de los nidos



Conservar ruinas



Reducir uso de plaguicidas, insecticidas y rodenticidas

ALIMENTACIÓN



Insectos de pequeño tamaño: orugas, moscas, mosquitos, polillas



Insectos de mayor tamaño: saltamontes, chicharras, grillos



Vertebrados de tamaño pequeño: ratones, ratas, lagartijas, salamandras, ranas



Vertebrados terrestres de tamaño mediano: conejos



Aves de tamaño pequeño



Peces



Semillas



Frutos

FIGURAS DE PROTECCIÓN Y TENDENCIA, EN BASE AL LIBRO ROJO DE LAS AVES DE ESPAÑA (2021)

Este libro evalúa el estado de conservación de las aves amenazadas en el Estado español.

CATEGORÍA DE AMENAZA



TENDENCIA POBLACIONAL



Se basa en la recopilación a lo largo de muchos años de censos incluidos en diferentes programas (SACRE, SACIN, Noctua, o Censo de Aves Acuáticas Invernantes)

[Descarga del Libro Rojo de las Aves de España \(2021\).](#)



[Resultados de los Programas de Seguimiento de Aves](#)



Curruca cabecinegra

Curruca melanocephala

Mu: curica

Al: masoses



Escúchalo



Diurna



Residente

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 13-14 cm

■ **Familia:** Sylviidae

■ **Envergadura:** 15-18 cm

Alimentación



Cabeza negra y
babero blanco

Ojo rojizo

Cuerpo
grisáceo

PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Dispersión de semillas de arbustos



Polinización



Evitar la presencia de gatos
suelos



Creación de setos, implantación de
cubiertas verdes y bandas florales



Reducir insecticidas



Creación de puntos de agua

Cómo conservarla

Mirlo común

Turdus merula

Mu: merla

Al: merla



Escúchalo



Diurna



Residente

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 24-25 cm

■ **Familia:** Turdidae

■ **Envergadura:** 34-39 cm

Alimentación



Pico y ojo
anaranjado



Cuerpo
oscuro

PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Dispersión de semillas de arbustos



Evitar la presencia de gatos
suelos

Cómo conservarla



Creación de setos, implantación de
cubiertas verdes y bandas florales



Reducir insecticidas



Creación de puntos de agua

Petirrojo europeo

Erithacus rubecula

Mu: chamarreta Al: butxroget



Escúchalo



Diurna



Invernante

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 14-16,5cm

■ **Familia:** Muscicapidae

■ **Envergadura:** 20-22cm

Alimentación



Cuerpo
oliváceo

Pico fino y
alargado

Pecho
anaranjado

PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Dispersión de semillas de arbustos

Cómo conservarla



Evitar la presencia de gatos sueltos



Creación de setos, implantación de cubiertas verdes y bandas florales



Reducir insecticidas



Creación de puntos de agua

Tarabilla europea

Saxicola rubicola

Mu: cagaestacas,
cagastiles, echaestacas

Al: cagamanecs,
cagaestaco, bilxac



Escúchalo



Diurna



Invernante

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 13-14 cm

■ **Familia:** Muscicapidae

■ **Envergadura:** 18-21 cm

Cabeza
oscura

Collar
blanco

Pecho
anaranjado



Alimentación



PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Dispersión de semillas



Evitar la presencia de gatos
suelos



Creación de setos, implantación de
cubiertas verdes y bandas florales



Reducir insecticidas



Creación de puntos de agua

Cómo conservarla

Carbonero común

Parus major

Mu: chichipán Al: chichipán



Escúchalo



Diurna



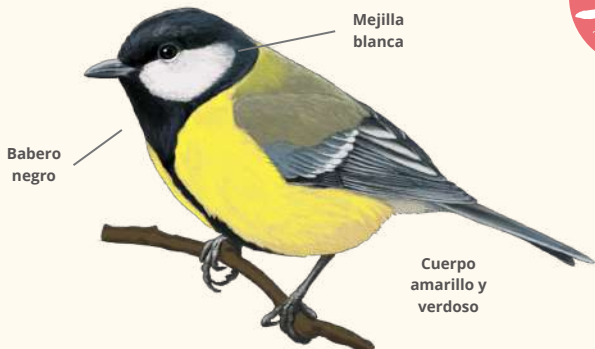
Residente

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 14 cm

■ **Familia:** Paridae

■ **Envergadura:** 22,5 - 25,5 cm



Alimentación



PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Control de plantas adventicias

Cómo conservarla



Creación de setos, cubiertas vegetales y bandas florales



Evitar la presencia de gatos sueltos



Instalar cajas nido

Gorrión molinero

Passer montanus

Mu: gorrión Al: teulaí manchego



Escúchalo



Diurna



Residente

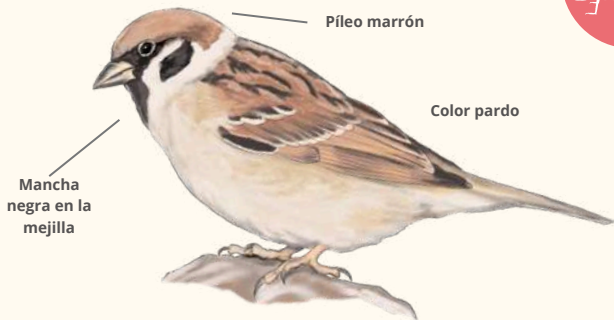
■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 12,5-14 cm

■ **Familia:** Passeridae

■ **Envergadura:** 20-22 cm

Alimentación



Píleo marrón

Color pardo

Mancha
negra en la
mejilla

CASI
AMENAZADO
NT

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Control de plantas adventicias

Cómo conservarla



Evitar la presencia de gatos sueltos



Favorecer la cubierta vegetal y bandas florales



Creación de puntos de agua



Conservar ruinas

Alcaudón real

Lanius meridionalis

Mu: alcacindrán Al: capsot carnisser



Escúchalo



Diurna



Residente

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 24-25 cm

■ **Familia:** Laniidae

■ **Envergadura:** 28-34 cm

Dorso gris y negro



Antifaz negro



Pecho de color beige



Cola larga



Alimentación



EN PELIGRO

EN

Tendencia



Beneficios



Control de plagas

Cómo conservarla



Mantener la vegetación natural y favorecer arbustos espinosos



Evitar el uso de plaguicidas



Creación de puntos de agua

Serín verdecillo

Serinus serinus

Mu: fanfarria

Al: gafarró



Escúchalo



Diurna



Residente

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 11.5 cm

■ **Familia:** Fringilidae

■ **Envergadura:** 20-23 cm

Alimentación



Pico grueso

Obispillo
amarillo

Color
amarillento

PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Control de plantas adventicias



Evitar la presencia de gatos sueltos

Cómo conservarla



Creación de setos, implantación de cubiertas verdes y bandas florales



Creación de puntos de agua

Verderón común

Chloris chloris

Mu: gafarrón

Al: verderol



Escúchalo



Diurna



Residente

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 15 cm

■ **Familia:** Fringilidae

■ **Envergadura:** 24-27 cm

Alimentación



Pico grueso

Cabeza grande

Verde y amarillo



PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Control de plantas adventicias



Evitar la presencia de gatos sueltos

Cómo conservarla



Creación de setos, implantación de cubiertas verdes y bandas florales



Creación de puntos de agua

Jilguero

Carduelis carduelis

Mu: cavernera, colorín

Al: cadenera, colorin



Escúchalo



Diurna



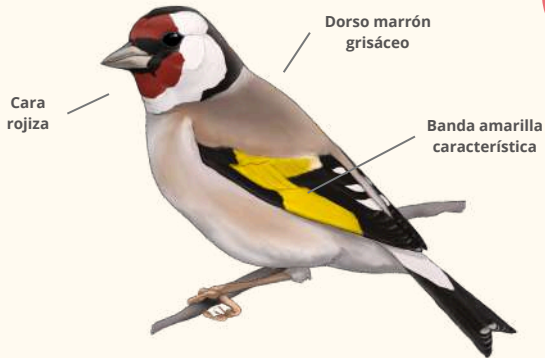
Residente

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 12 cm

■ **Familia:** Fringilidae

■ **Envergadura:** 21-25 cm



Alimentación



PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Control de plantas adventicias



Evitar la presencia de gatos



Favorecer la cubierta vegetal y bandas florales



Creación de puntos de agua

Cómo conservarla

Pardillo común

Linaria cannabina

Mu: chicha

Al: passerell comú



Escúchalo



Diurna



Residente

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Longitud:** 12 cm

■ **Familia:** Fringilidae

■ **Envergadura:** 21-25 cm



Alimentación



PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Control de plantas adventicias



Evitar la presencia de gatos



Favorecer la cubierta vegetal y bandas florales



Creación de puntos de agua

Cómo conservarla

Golondrina común

Hirundo rustica

Mu: golondra

Al: oroneta



Escúchalo



Diurna



Estival

■ **Orden:** Passeriformes

■ **Familia:** Hirundinidae

■ **Longitud:** 15-20 cm

■ **Envergadura:** 32-35 cm

Cola ahorquillada

Cara rojiza

Dorso negro
azulado

Alimentación



VULNERABLE

VU

Tendencia



Beneficios



Control de plagas

Cómo conservarla



Favorecer setos y bandas
florales



Evitar el uso de insecticida



Crían en casas: proteger sus nidos



Favorecer puntos de agua y
barro



Conservar ruinas

Vencejo

Apus apus

Mu: golondrina Al: falcia



Escúchalo



Diurna



Estival

- **Orden:** Apodiformes
- **Longitud:** 16-17 cm
- **Familia:** Apodidae
- **Envergadura:** 42-48 cm

Alimentación



Cuerpo oscuro

Alas muy
puntiagudas

VULNERABLE

VU

Tendencia



Beneficios



Control de plagas

Cómo conservarla



Favorecer setos y bandas florales



Evitar el uso de insecticida



Crían en casas: protección de los nidos



Creación de puntos de agua



Conservar ruinas

Cernícalo vulgar

Falco tinnunculus

Mu: gavián

Al: xoriguer, falconet



Escúchalo



Diurna



Residente

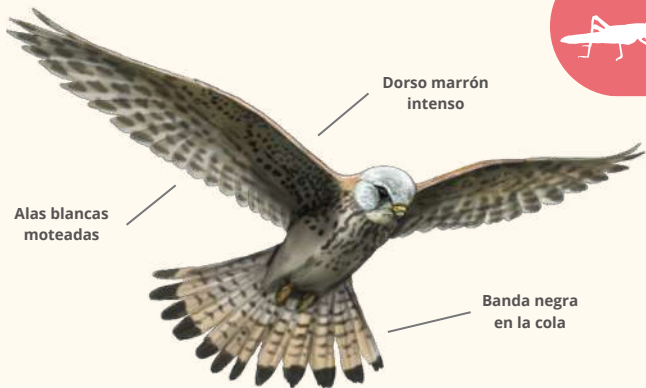
■ **Orden:** Falconiformes

■ **Longitud:** 31-37 cm

■ **Familia:** Falconidae

■ **Envergadura:** 68-78 cm

Alimentación



Dorso marrón
intenso

Alas blancas
moteadas

Banda negra
en la cola

EN PELIGRO

EN

Tendencia



Beneficios



Control de plagas



Corrección de tendidos eléctricos



Favorecer vegetación natural y bandas florales



Evitar el uso de rodenticidas



Colocar cajas nido



Conservar ruinas

Cómo conservarla

Aguilucho lagunero

Circus aeruginosus

Mu: águila ratera Al: arpellot de marjal



Escúchalo



Diurna



Residente

■ **Orden:** Accipitriformes

■ **Longitud:** 43-55 cm

■ **Familia:** Accipitridae

■ **Envergadura:** 115-140 cm

Cabeza canela
con antifaz

Alas largas
con 5 "dedos"

Cuerpo
marrón

Cola alargada

Alimentación



PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Control de plagas

**Cómo
conservarla**



Mantenimiento de un paisaje heterogéneo



Naturalizar balsas y embalses, conservar humedales naturales



Reducción de la presión cinegética

Mochuelo europeo

Athene noctua

Mu: machuelo

Al: mossul



Escúchalo



Nocturna y diurna



Residente

■ **Orden:** Strigiformes

■ **Longitud:** 21-23cm

■ **Familia:** Strigidae

■ **Envergadura:** 51-54 cm

Cabeza voluminosa



Dorso marrón moteado

Ventre claro listado

Alimentación



CASI AMENAZADO

NT

Tendencia



Beneficios



Control de plagas

Cómo conservarla



Conservar árboles, plantar setos, bandas florales y cubiertas vegetales



Reducir plaguicidas



Instalar cajas nido



Conservar ruinas

Lechuza común

Tyto alba

Mu: colcuza Al: oliva



Escúchalo



Nocturna



Residente

■ **Orden:** Strigiformes

■ **Longitud:** 33 - 39cm

■ **Familia:** Tytonidae

■ **Envergadura:** 80 - 95cm

Cabeza voluminosa

Tono plateado leonado



Ventre blanco

Alimentación



CASI AMENAZADO
NT

Tendencia



Beneficios



Control de plagas

Cómo conservarla



Conservar del paisaje



Reducir roenticidas



Instalar cajas nido



Conservar ruinas

Tórtola europea

Streptopelia turtur

Mu: tórtola africana

Al: tótoro comuna



Escúchalo



Diurna



Estival

■ **Orden:** Columbiformes

■ **Longitud:** 26-28 cm

■ **Familia:** Columbidae

■ **Envergadura:** 47-53 cm

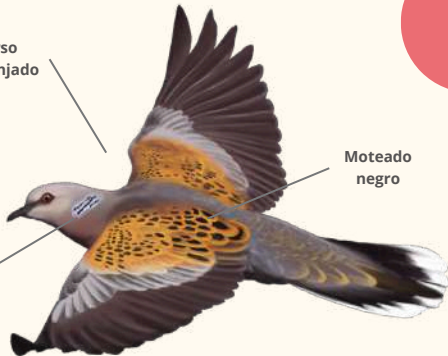
Alimentación



Dorso
anaranjado

Moteado
negro

Collar con listas
oscuras



VULNERABLE

VU

Tendencia



Beneficios



Control de plantas adventicias

**Cómo
conservarla**



Creación de setos, implantación de
cubiertas verdes y bandas florales



Creación de puntos de agua



Alimentación suplementaria:
instalación de comederos



Reducción de la
presión cinegética

Perdiz roja

Alectoris rufa

Mu: pájaro perdiz Al: perdiu



Escúchalo



Diurna



Residente

■ **Orden:** Galliformes

■ **Longitud:** 32-34 cm

■ **Familia:** Phasianidae

■ **Envergadura:** 47-50 cm

Alimentación



Mejillas
blancas

Dorso pardo-
grisáceo

Bandeado
anaranjado y
blanco

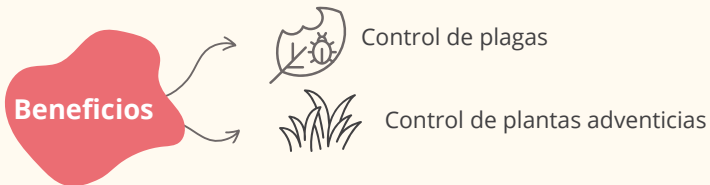


VULNERABLE

VU

Tendencia





Chotacabras cuellirojo

Caprimulgus ruficollis

Mu: engañapastor Al: enganyapastors



Escúchalo



Nocturno



Estival

■ **Orden:** Caprimulgiformes

■ **Longitud:** 24-28 cm

■ **Familia:** Caprimulgidae

■ **Envergadura:** 52-59 cm

Alimentación



Cabeza grande



Color críptico

Figura alargada

VULNERABLE

VU

Tendencia



Beneficios



Control de plagas

Cómo conservarla



Evitar la presencia de gatos y perros sueltos



Favorecer bandas florales



Evitar el uso de insecticida



Crían en el suelo: protección de los nidos

Alcaraván

Burhinus oedicnemus

Mu: chorlito Al: torlit



Escúchalo



Nocturna



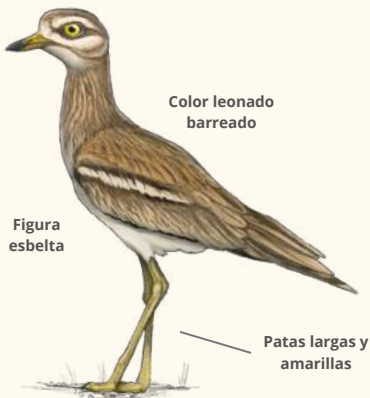
Residente

■ **Orden:** Charadriiformes

■ **Longitud:** 40-44 cm

■ **Familia:** Burhinidae

■ **Envergadura:** 77-85 cm



Alimentación



CASI
AMENAZADO

NT

Tendencia



Beneficios



Control de plagas

Cómo conservarla



Evitar la presencia de gatos y perros sueltos



Favorecer herbazales y secano



Crían en casas: protección de los nidos



Creación de puntos de agua

Cigüeñuela común

Himantopus himantopus

Mu: sancarúa Al: camallonga



Escúchalo



Diurna



Residente

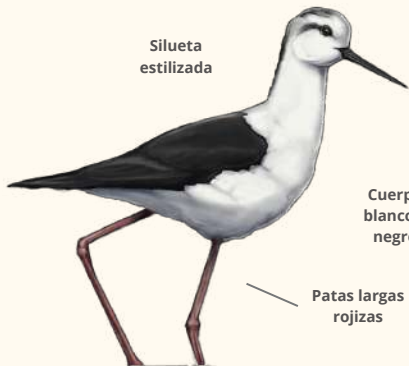
■ **Orden:** Charadriiformes

■ **Longitud:** 33-36 cm

■ **Familia:** Recurvirostridae

■ **Envergadura:** 67-83 cm

Silueta
estilizada



Cuerpo
blanco y
negro

Patas largas
rojizas

Alimentación



PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Especie bioindicadora; control de larvas de mosquito

**Cómo
conservarla**



Naturalizar balsas y embalses, instalación de islas flotantes

Tarro blanco

Tadorna tadorna

Mu: tarro blanco Al: gabre roquer



Escúchalo



Diurna



Residente

■ **Orden:** Anseriformes

■ **Longitud:** 58-71 cm

■ **Familia:** Anatidae

■ **Envergadura:** 100-133 cm

Alimentación



Cuerpo con
coloración muy
contrastada



Pico rojizo con
protuberancia

PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Tendencia



Beneficios



Especie bioindicadora; control de larvas de mosquito

Cómo conservarla



Naturalizar balsas y embalses, instalación de islas flotantes



Instalar cajas nido

Pagaza piconegra

Gelochelidon nilotica

Mu: pagaza Al: curroc



Escúchalo



Diurna

Estival

■ **Orden:** Charadriiformes

■ **Longitud:** 33-43 cm

■ **Familia:** Sternidae

■ **Envergadura:** 85-103 cm



Alimentación



DATOS
INSUFICIENTES

DD

Tendencia



Beneficios



Control de plagas

**Cómo
conservarla**



Creación de setos, implantación de
cubiertas verdes y bandas florales



Naturalizar balsas y embalses

CRÉDITOS DE LOS CANTOS

Perdiz roja

Thomas SIGNEAU, XC917399. Accesible en www.xeno-canto.org/917399.

Chotacabras cuellirrojo

Brickegickel, XC1002383. Accesible en www.xeno-canto.org/1002383.

Alcaudón real

João Tomás, XC994539. Accesible en www.xeno-canto.org/994539.

Pagaza piconegra

Xavier Riera, XC999423. Accesible en www.xeno-canto.org/999423.

**Agradecimiento especial a
la Association de Défense de la Vallée du Lude (Francia)**



Triodos  Bank

