



El cernícalo primilla y su relación con el cereal en la Comunitat Valenciana



AYUNTAMIENTO
DE VILLENA



CONCEJALÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO



GENERALITAT
VALENCIANA

CONSELLERIA DE TERRITORI
I HABITATGE

MONOGRAFÍA

**“EL CERNÍCALO PRIMILLA Y SU RELACIÓN CON EL CEREAL
EN LA COMUNITAT VALENCIANA”**

EDITA

Conselleria de Territorio y Vivienda
Ayuntamiento de Villena

COORDINACIÓN Y ASESORÍA CIENTÍFICA

Mercedes Alberdi

FOTOGRAFÍAS

Mercedes Alberdi

TEXTO

Mercedes Alberdi, Carlos Gago

DISSEÑO GRÁFICO Y MAQUETACIÓN

Carlos Gago

ILUSTRACIONES Y EDICIÓN DE IMÁGENES

Xema Gil



La importancia del cernícalo primilla en las estepas de cereal

El cernícalo primilla es una pieza clave en los ambientes de cereal de la Comunitat Valenciana. Conservándolo, protegemos un entorno agrícola y ganadero tradicional a punto de desaparecer, garantizando una mayor biodiversidad (riqueza natural) en nuestro territorio.

Su presencia indica un medio agrícola más sano y natural, que depende de menos productos agroquímicos. Además, es un animal que ha convivido con los agricultores y ganaderos, y forma parte de una tradición que podrá ser transmitida a sus descendientes.

El cernícalo primilla representa una de las aves más interesantes de los campos llanos y sus pueblos que puede atraer a muchas personas que no disfrutan habitualmente de su presencia.



El cernícalo primilla (*Falco naumanni*) ave en peligro de extinción en la Comunitat valenciana

¿Cómo es el cernícalo primilla?

El cernícalo primilla es un ave rapaz colonial de pequeño tamaño perteneciente a la familia de los halcones. Es más pequeño que una paloma, y su peso no supera los 200 gramos.

Es muy parecido al cernícalo vulgar (*Falco tinnunculus*), sobre todo las hembras y los jóvenes. En general, podemos diferenciar al cernícalo primilla del cernícalo vulgar por su menor tamaño, sus uñas pálidas o blancas, su tendencia a vivir en colonias y porque en vuelo es de un tono más pálido que el cernícalo vulgar.



Macho (izquierda) y hembra (derecha) de cernícalo primilla sobre un tejado.

¿Dónde vive?

El cernícalo primilla habita en zonas de cultivo de cereal tradicional con poco matorral y arbolado. Le gusta criar en los tejados o huecos de las casas de campo, iglesias y monumentos, por lo que suele convivir con el hombre en pueblos y ciudades.

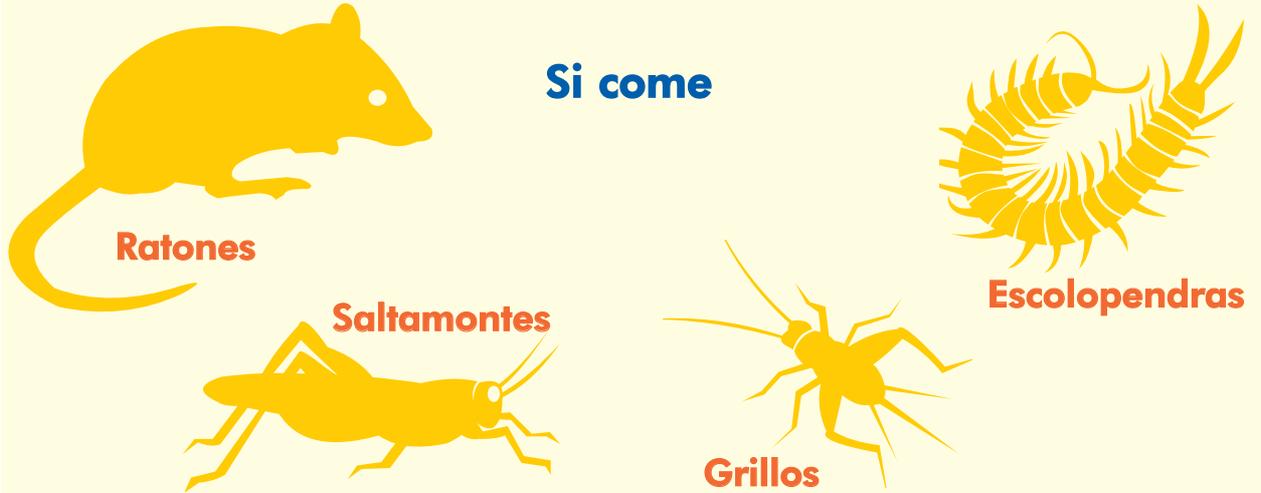


Garras de cernícalo primilla (izquierda) y de cernícalo vulgar (derecha)

Pocos lugares de la Comunitat Valenciana conservan este paisaje agrícola de cereal tradicional. Este es el caso del Valle de los Alorines entre Villena y Fontanars del Alforins, el Valle de Ayora y Moratillas y Cañada de Almela (estos dos últimos en Villena).

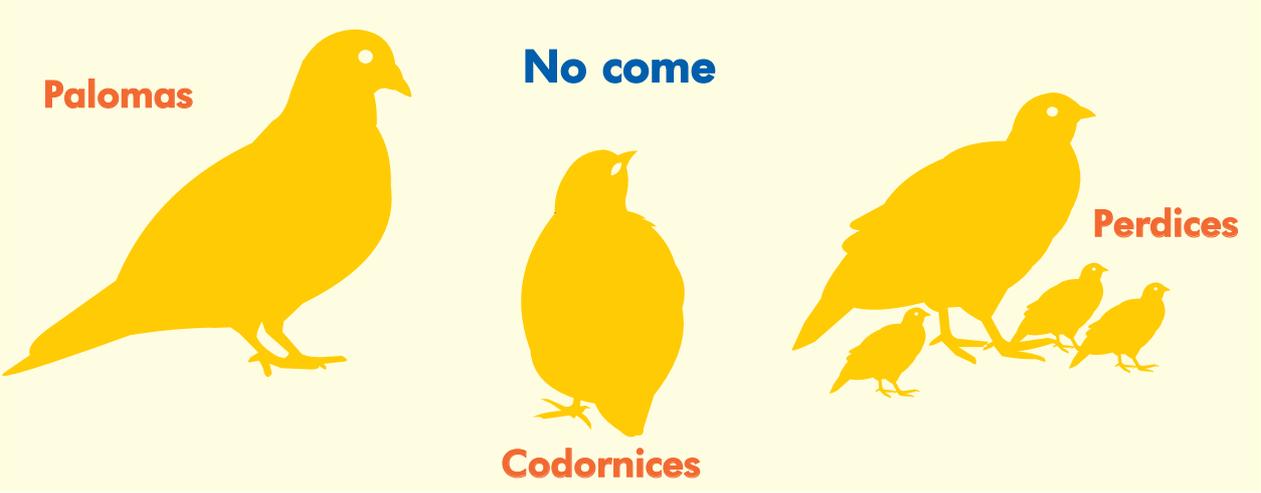
¿De qué se alimenta?

Se alimenta fundamentalmente de grandes insectos (saltamontes, grillos y escarabajos), y también de pequeños ratones, escolopendras y lagartijas. **Por lo tanto, es beneficioso para la agricultura.**



A menudo se le observa detrás de los tractores, lanzándose en picado al suelo para cazar algún grillo o saltamontes.

No come palomas, ni perdices y sus crías, ya que no tiene suficiente fuerza en sus garras para cazar presas tan grandes.



¿Dónde hace sus nidos?

El cernícalo primilla es una especie muy sociable. Cría en colonias, a veces muy numerosas compartiendo los tejados con otras especies de aves, como: palomas, mochuelos, lechuzas, abubillas, cernícalos vulgares, golondrinas y gorriones.

Esta pequeña rapaz no construyen nidos, y tan solo, aprovecha algún agujero o repisa para poner de 3 a 5 huevos. Generalmente, ponen los huevos debajo de las tejas árabes tradicionales de los tejados de las casas de campo.

No causa daños al edificio ya que no aporta materiales y sólo ocupa las oquedades existentes, por lo que no produce agujeros ni provoca goteras.



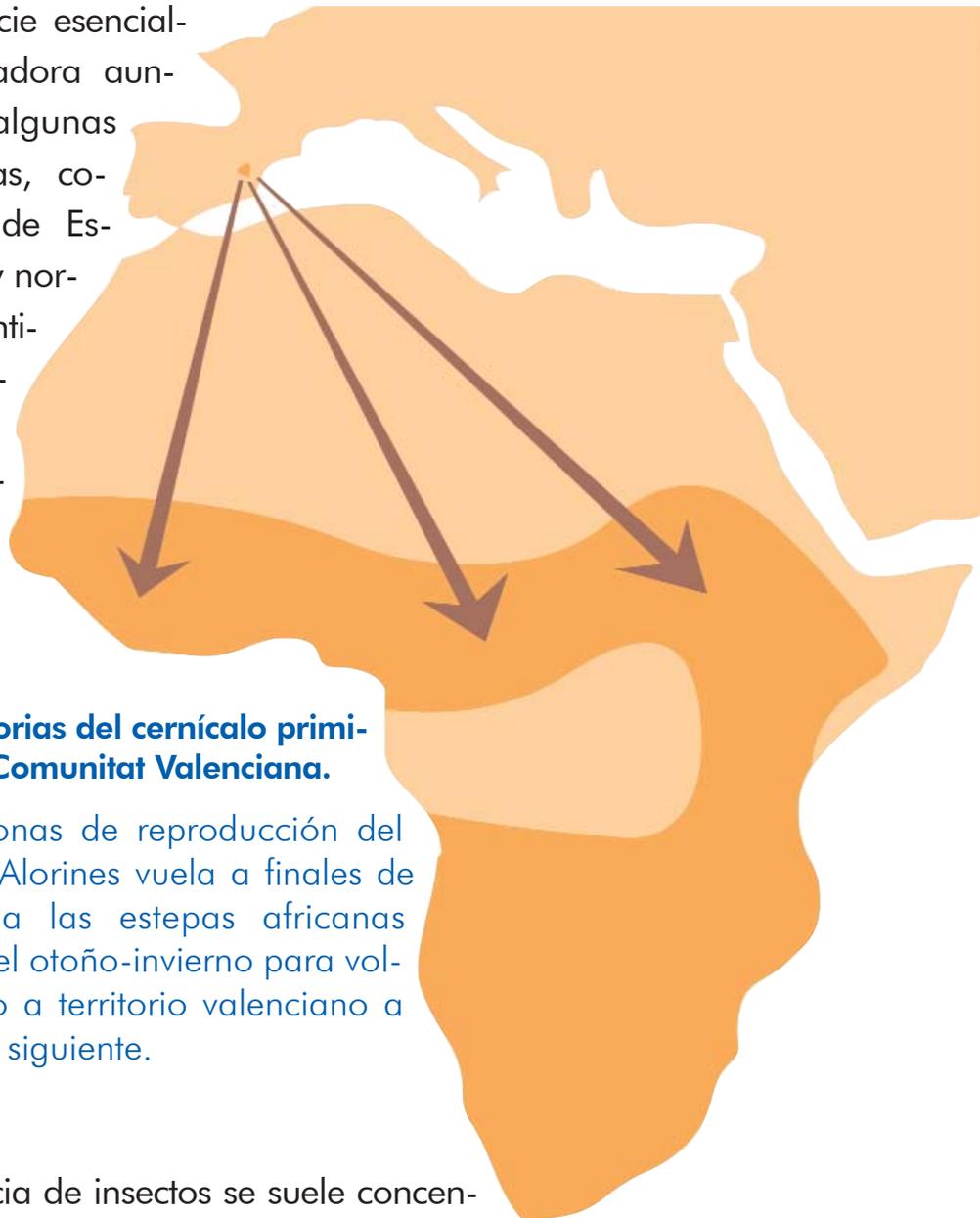
Masía tradicional donde los cernícalos primillas aprovechan los huecos entre las tejas árabes para criar a sus polluelos



Pollito de cernícalo primilla

Las puestas tienen lugar entre abril y mayo. Tanto el macho como la hembra se turnan en la incubación y la alimentación de los pollos. Éstos nacen después de 28 días de incubación y pasan un mes en el nido hasta que saben volar. En ese momento, permanecen durante 2 ó 3 semanas en la colonia hasta que la abandonan a finales de Julio. Primero los jóvenes se dispersan buscando nuevos territorios y después se juntan con los adultos para migrar hacia África.

Es una especie esencialmente migradora aunque en algunas zonas cálidas, como el sur de España, Italia y noroeste del continente africano, está presente a lo largo de todo el año.



Rutas migratorias del cernícalo primilla desde la Comunitat Valenciana.

Desde las zonas de reproducción del Valle de los Alorines vuela a finales de verano hacia las estepas africanas donde pasa el otoño-invierno para volver de nuevo a territorio valenciano a la primavera siguiente.

La abundancia de insectos se suele concentrar en ciertos lugares y en algunos momentos del año. Este hecho hace que el cernícalo primilla forme colonias de muchos individuos cerca de los lugares donde hay cantidad de presas y que cuando éstas han desaparecido, migre hacia otros lugares donde pueda encontrar su presa favorita: los insectos.

Regresa a España y otras zonas de cría en el mes de febrero, y comienza su migración hacia África subsahariana en septiembre. Se reproduce desde Portugal hasta el norte de China. En España y Turquía se encuentran las poblaciones más grandes de la especie.

Un poco de historia

Hasta la mitad del siglo XX, el cernícalo primilla fue la rapaz más numerosa en el territorio español. A partir de entonces, empezó a desaparecer en muchos lugares de Europa, llegando a extinguirse en muchos países. En España se concentraba el 60-70 % de la población europea, pero, en poco más de veinte años, se perdió hasta el 90 % de los ejemplares reproductores.

En la Comunitat Valenciana las últimas colonias de cría se situaron en la provincia de Alicante. Por ejemplo, hasta los años setenta nidificaban en la plaza de toros de Villena. Desafortunadamente, a principios de los años noventa desaparece de todo el territorio de la Comunitat Valenciana.



Área de reintroducción del cernícalo primilla





¿Por qué está en peligro de extinción?

Desaparición de sus lugares idóneos

El cernícalo primilla busca campos de cultivo de secano, principalmente de cereales, para vivir. Desafortunadamente, en las últimas décadas este tipo de agricultura se ha ido abandonando o transformando en cultivos de regadío, perdiendo así gran parte de sus lugares idóneos.

Desaparición de sus presas preferidas: los insectos

Su principal fuente de alimento son los insectos, y estos son cada vez más escasos como consecuencia de los siguientes factores:

- utilización de plaguicidas en los campos de cultivo,
- la transformación agraria hacia un solo tipo de cultivo,
- la desaparición de márgenes y setos,
- el abandono de los sistemas de pastoreo tradicional.

Desaparición de lugares donde hacer los nidos

Debido a la restauración, destrucción o derrumbamiento de edificios y tejados antiguos el cernícalo primilla ha perdido lugares donde colocar sus nidos.

Persecución directa por parte de la especie humana

Caza y otros factores como la expoliación de nidos, las molestias en época de cría, etc.

Otras amenazas

Tendidos eléctricos, urbanizaciones, infraestructuras hidráulicas, etc.



Plan de reintroducción del cernícalo primilla

En la Comunitat Valenciana, el cernícalo primilla está catalogado como "En Peligro de Extinción" debido a la desaparición de sus colonias de reproducción a principios de los años noventa (Catálogo Valenciano de Especies de Fauna Amenazada. Decreto 32/2004, de 27 de febrero).

La Consellería de Territorio y Vivienda inició en 1997 un Proyecto de Reintroducción del cernícalo primilla como una de las medidas para conseguir recuperar las poblaciones anteriores de la especie. Este proyecto se lleva a cabo en el término municipal de Villena (Alicante), y cuenta con la colaboración del Ayuntamiento de dicho municipio. El objetivo del Proyecto es la recuperación de la especie en esta zona, hasta que se forme una colonia reproductora viable, y deje de estar en la categoría de "En peligro de Extinción".

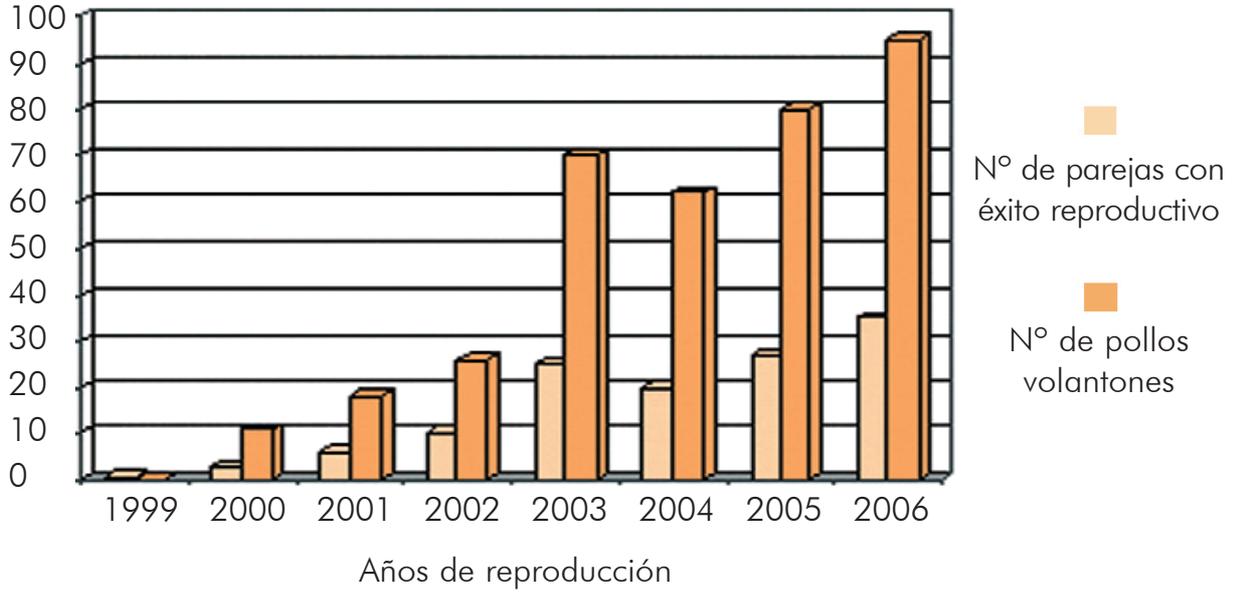
El lugar concreto de reintroducción elegido fue el Valle de los Alorines (Villena, Fontanars dels Alforins) porque cuenta con las características idóneas para la vida del cernícalo primilla.



En una segunda fase se ha procedido a su reintroducción en otras zonas adecuadas como son los valles cerealistas de Ayora.



Evolución de la población del cernícalo primilla en el área de reintroducción



En el año 2000, el cernícalo primilla se reproduce por vez primera desde su extinción en el Valle de los Alorines.



Desde entonces y hasta la actualidad ha ido aumentando el número de parejas en la zona y el número de pollos que han conseguido volar.



¿Cómo puedes ayudar en la recuperación del cernícalo primilla?

Conservar los sistemas de agricultura y ganadería extensivos tradicionales.

Mantener los campos de secano, de cereal o leguminosas, así como las razas y variedades autóctonas en la ganadería.

Fomentar la presencia de los barbechos, márgenes, y rastrojeras otoñales, asociados tradicionalmente a los campos de cereal.

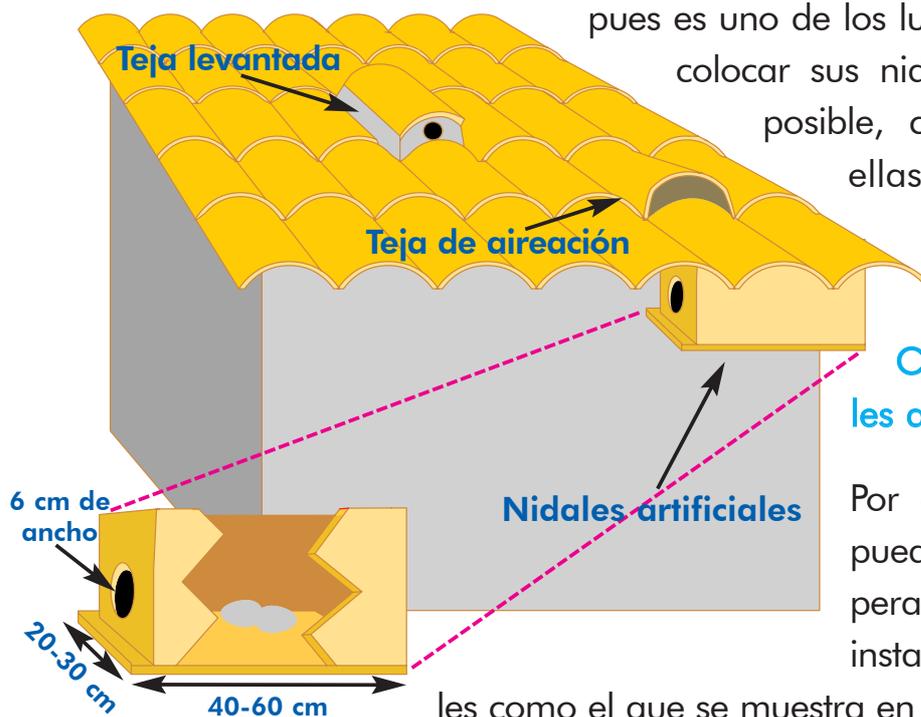
Los propietarios de estos cultivos pueden acceder a subvenciones de la Conselleria de Agricultura a través del Régimen de Pago Único. Si desea más información sobre este tema no dude en llamar a la:

OCAPA de Villena: 965 34 11 20.

Control de restauraciones de fachadas y tejados.

Si tiene que realizar alguna reforma de su vivienda, evitando las molestias al cernícalo primilla, éstas no deben realizarse entre los meses de febrero y agosto (ambos inclusive) pues estas aves están en época de reproducción. Además,

también debe mantener las tejas tradicionales pues es uno de los lugares donde suelen colocar sus nidos e incluso, si es posible, colocar algunas de ellas levantadas para facilitar el anidamiento.



Colocación de nidos artificiales.

Por otro lado, también puede ayudar a la recuperación de esta especie instalando nidos artificiales como el que se muestra en la ilustración.

Control en el uso de plaguicidas.

Dado que los insectos son buena parte de la dieta de los cernícalos primilla, la reducción y el control en el uso de plaguicidas y fertilizantes químicos en los cultivos ayuda a esta especie amenazada además, de conseguir unos productos agrícolas más sanos.

Reservas de fauna

A partir de la declaración del Catálogo Valenciano de Especies de Fauna Amenazadas en 2004 se crea la figura de la "Reserva de Fauna" como una herramienta más para la protección de las especies amenazadas.

La declaración de una zona como Reserva de Fauna lleva consigo la redacción de un plan de gestión. Además, el propietario puede acceder a una subvención en el caso de la realización de actividades de conservación en la zona declarada como reserva. Para más información puede llamar al:

Servicio de Conservación de la Biodiversidad: 96 197 36 35

Bajo esta denominación se incluyen pequeñas extensiones de terreno, que puede ser público o privado, en el cual viven especies de animales en peligro y que se convierten en pequeños espacios protegidos. En el caso del cernícalo primilla ya existen dos Reservas de Fauna declaradas: La Casa del Pozo en Villena y la Finca de Palancares de Meca en Ayora.

Recuerda

Si te encuentras a un cernícalo primilla o a cualquier animal silvestre herido o intoxicado puedes llamar al centro de recuperación de fauna donde intentaran recuperarlo y soltarlo de nuevo a su medio natural:

Centros de Recuperación de Fauna:
Alicante: 965 15 08 10 630 96 69 89
Valencia: 96 161 08 47

Casa del Pozo (Villena), primera Reserva de Fauna declarada para el cernícalo primilla.



Legislación

Catálogo Valenciano de Especies de Fauna Amenazadas.

DECRETO 32/2004, de 27 de febrero.

En este catálogo el cernícalo primilla está incluido como Especie en Peligro de Extinción por lo que queda prohibido: la muerte, el deterioro, la recolección, la liberación, el comercio, la exposición para el comercio, el transporte, el intercambio, la oferta con fines de venta, la captura, la persecución, las molestias, la naturalización y la tenencia, salvo que estuvieran autorizadas.

Además, queda prohibida la destrucción y alteración de su hábitat y, en particular, la de los lugares de reproducción, reposo, campeo o alimentación.

Plan de Acción para la Conservación de las Aves de las Estepas Cerealistas de la Comunidad Valenciana.

RESOLUCIÓN de 22 de diciembre de 2005.

Este plan pretende evitar la extinción de aves de las estepas cerealistas, posibilitar la recuperación de sus poblaciones y garantizar la conservación futura de su hábitat. El proyecto se centra en la conservación del cernícalo primilla, el sisón común, la avutarda común, la ganga ortega, y la ganga ibérica.

Condicionabilidad en el régimen de ayuda a la agricultura y la ganadería.

DECRETO 91/2006, de 23 de junio, del Consell.

El principio de condicionabilidad establece que todo agricultor que quiera recibir ayudas deberá cumplir determinados requisitos relacionados con el mantenimiento de las tierras en buenas condiciones agrarias y medioambientales.

Un requisito legal exigido por condicionabilidad es:

La conservación de la aves silvestres.

No se deben realizar prácticas agrarias que puedan perturbar a las aves silvestres, o dañar márgenes, ribazos, etc.

Publicacions de la Conselleria de
Territori i Habitatge

