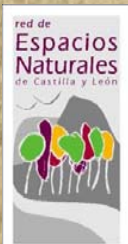


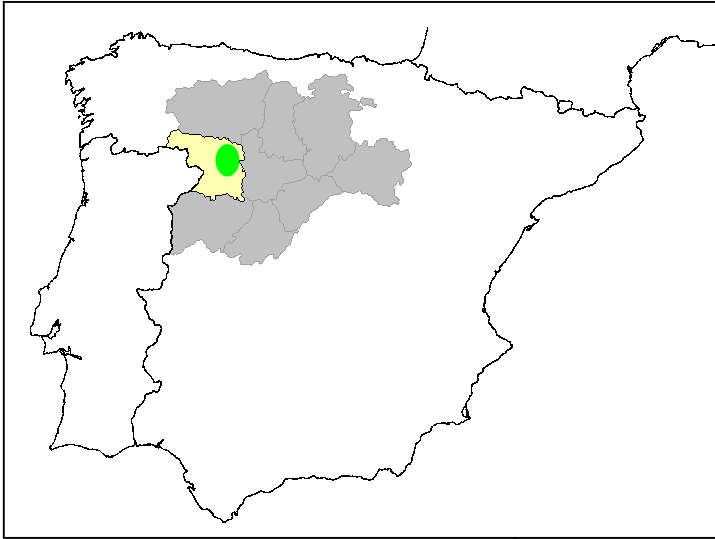


PROGRAMAS EUROPEOS EN LA RESERVA DE LAS "LAGUNAS DE VILLAFÁFILA" (ZAMORA)

Madrid, 5 de marzo 2008



Mariano Rodríguez Alonso: Director de la Reserva Natural de las Lagunas de Villafáfila.
Jesús Palacios Alberti: Jefe de la Sección de Espacios Naturales de Zamora.



espacio natural
Lagunas de
Villafafila

P
O
R
T
U
G
A
L





FIGURAS DE PROTECCIÓN



En 1972 se crea un Refugio de Caza, de 2800 Ha

En 1986 se crea la Reserva Nacional de Caza

En 1987 se declara ZEPA

En 1989 se incluye el complejo lagunar en RAMSAR

En 1996 se convierte en Reserva Regional de Caza

*En el año 2000 pasa a formar parte de la Red Natura 2000
también como Lugar de Interés Comunitario (LIC)*

*En 2000 y 2001 todas las lagunas del complejo lagunar pasan a
estar incluidas en el Catálogo de Zonas Húmedas de Castilla y
León.*

El año 2006 se declara la Reserva Natural

“Las Lagunas de Villafáfila”

- La Reserva de “Las Lagunas de Villafáfila” tiene dos habitats bien diferenciados, las lagunas saladas y la pseudoestepa cerealista.



Las lagunas salinas ocupan unas 500 has de máxima inundación.

- Uno de los pocos complejos salinos interiores de Europa.
- Es una de las principales zonas húmedas de España en cuanto a avifauna
- Presenta una extraordinaria riqueza en vegetación e invertebrados acuáticos

En la Reserva de las “Las Lagunas de Villafáfila” invernan más del 50% de las anátidas presentes en Castilla y León

La pseudoestepa cerealista ocupa la mayor parte de la Reserva (90%).



Principales cultivos

A wide-angle photograph of a vast, flat agricultural landscape. The foreground and middle ground are dominated by a dense field of golden-brown wheat, with some stalks in sharp focus. The field extends to a flat horizon under a clear, pale blue sky. In the distance, a small, dark green rectangular area is visible on the horizon, possibly a different crop or a small forest. The overall scene is bright and open.

Cereales: trigo y cebada (80%)

Principales cultivos

A wide, flat green field under a grey, overcast sky. The field is densely packed with green plants, likely alfalfa, stretching to a distant horizon. The sky is a uniform, overcast grey, suggesting a cloudy day. The overall scene is a vast, open agricultural landscape.

Alfalfa de secano (9%)

Principales cultivos



Girasol (2%)



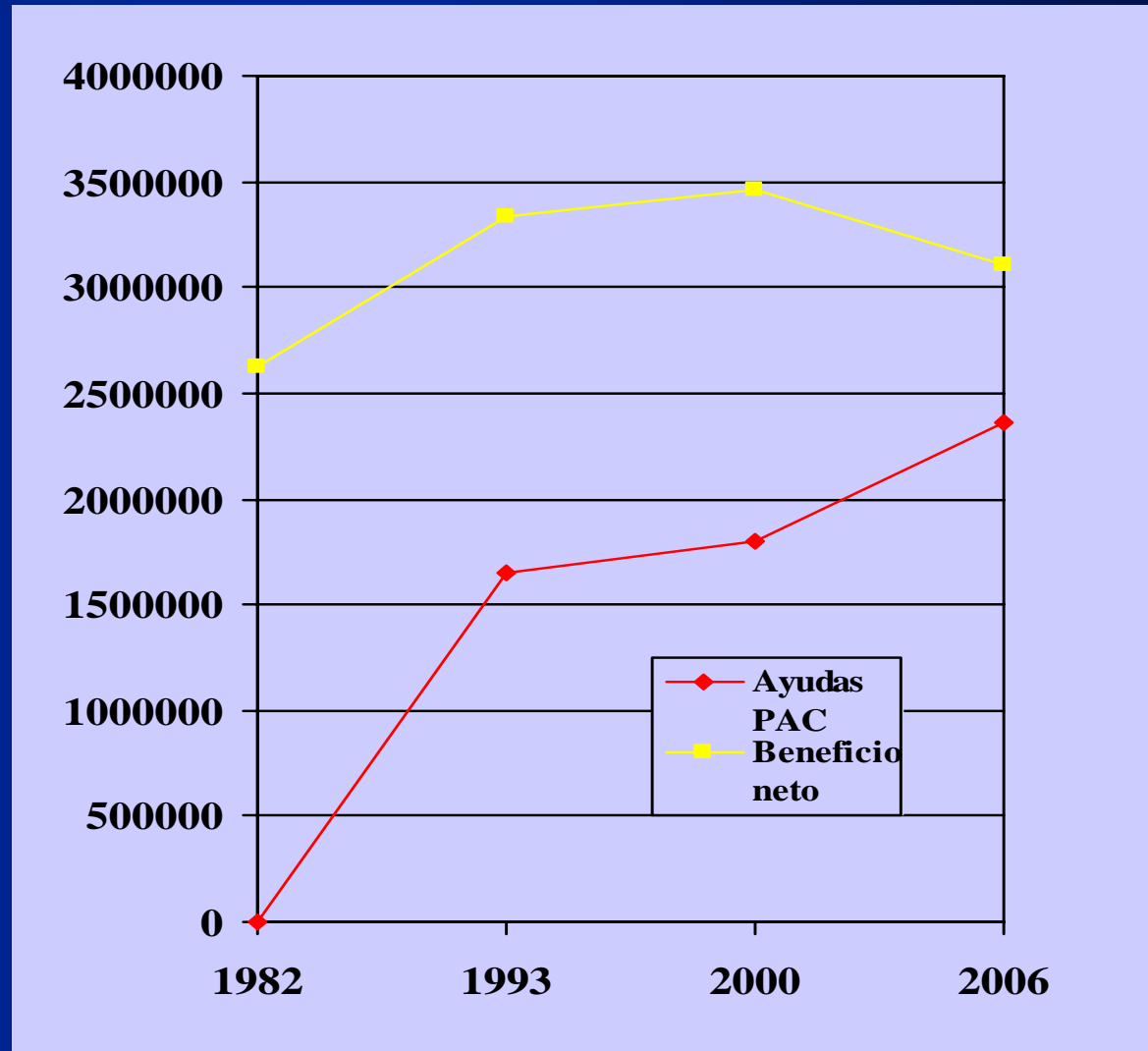
Evolución de los cultivos en la Reserva de las Lagunas de Villafáfila

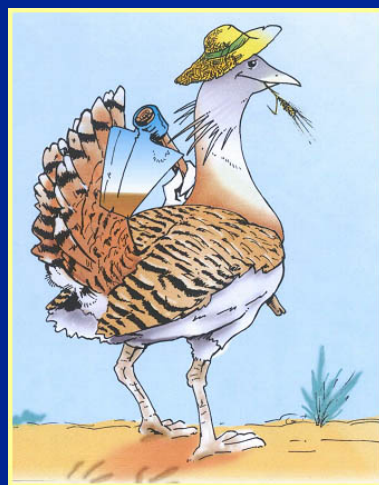


	1986	1990	1993	1996	1999	2004
Cereales	17.299	18.425	15.674	15.547	17.152	12663
Barbecho	s.d	14.066	14.715	15.717	12.147	13906
Alfalfa de secano	1.690	932	1.290	760	1.569	3053
Pastizal	s.d	2.378	1.787	1.793	2.113	3183
Oleaginosas (girasol y veza))	379	235	2.883	2.431	658	3552
Regadío	s.d	347	295	152	205	96
Leguminosa en grano	s.d	111	4	223	351	423
C. Textiles (Lino y Cañamo)	s.d	0	0	67	193	0
Otros	s.d	75	111	106	129	0

RENTA AGRICOLA

- Ejemplo para la Reserva sacado de un agricultor que tenga 100 ha de secano





Programas Europeos en la Reserva de las Lagunas de Villafáfila



Programas cofinanciados por la Unión Europea en la Reserva de “Las Lagunas de Villafáfila” durante los últimos años

Programas agroambientales:

- Programa de Estepas Cerealistas (I) (1993-1998).
- Programa de Estepas Cerealistas (II) (1999-2004).
- Programa de Conservación de la alfalfa Ecotipo Tierra de Campos (2003-2009).
- Programa de Extensificación para la protección fauna y flora (2000-2006 y p.2007)
- Girasol

Proyectos Life :

- Proyecto LIFE - NAT - B4 - 3200/506 (1997-2000).
- Proyecto LIFE NAT/E/006350 (2000-2003).
- Proyecto LIFE NAT/E/006341 (1999-2003).
- Proyecto LIFE-COOP. (2004-2006).

El Programa de Estepas Cerealistas en la Reserva “Lagunas de Villafáfila” (I) 1993-98 y (II) 1999-2004



Principales objetivos

- **Incrementar las rentas de los agricultores y compatibilizar la agricultura con el Medio Ambiente.**
- **Desarrollar prácticas de producción agrícola compatibles con la protección del Medio Ambiente (cereal de secano).**
- **Incremento de la superficie de cultivos como la alfalfa que estaban desapareciendo y que son de vital importancia para la fauna esteparia (Alfalfa de secano).**
- **Retirada de producción de algunas tierras por un periodo de 20 años para usarlas con fines medioambientales.**

El Programa de Estepas Cerealistas en la Reserva ‘Lagunas de Villafáfila’ (I) 1993-98 y (II) 1999-2004



PARCELA
ACOGIDA AL
**PROGRAMA
DE ESTEPAS
CEREALISTAS**

• El número de hectáreas que recibían subvención en 1999 llegó a ser de más de la mitad de la superficie cultivable:

- Contrato No. 1.....11,000 hectáreas.....1,000,000 €
- Contrato No. 3.....163 hectáreas25,000 €
- Contrato No. 4.....1,151 hectáreas.....350.000 €

El Programa de Estepas Cerealistas en la Reserva ‘Lagunas de Villafáfila’ (I) 1993-98 y (II) 1999-2004



Condiciones más interesantes de los contratos

- No cosechar de noche.
- No cosechar antes del 10 de julio
- Ayudas desde 66 a 250 €/hectárea/año (los agricultores de la Reserva de las Lagunas de Villafáfila tenían un incremento de la prima de las ayudas del 20% y prioridad para acogerse).



Programa Agroambiental de conservación de la alfalfa de secano, ecotipo Tierra de Campos (2004-2009)



Objetivos

- Eliminar el riesgo de erosión genética de la Alfalfa de Secano ecotipo “Tierra de Campos”
- Conservación de la fauna

Beneficiarios

- Agricultores con tierras dentro de la Reserva de Lagunas de Villafáfila (preferencia) o dentro de otras ZEPAS con hábitat estepario.
- Sólo los agricultores de la Reserva recibieron las ayudas

Programa Agroambiental de conservación de la alfalfa de secano, ecotipo Tierra de Campos (2004-2009)



Obligaciones del contrato

- Cultivar alfalfa ecotipo “Tierra de Campos”
- No cosechar por la noche
- No regar
- No realizar siega de alfalfa entre mayo y julio
- No instalar tendidos eléctricos
- Colaborar con la administración en las campañas de información sobre el cultivo

Programa Agroambiental de conservación de la alfalfa de secano, ecotipo Tierra de Campos (2004-2009)



426 €/ hectárea /año

- Se pretendía con la medida llegar como máximo a tener 2,700 hectáreas de alfalfa en la Reserva

- Se recibieron solicitudes para poner en cultivo en la Reserva 8,000 hectáreas.

MEDIDA AGROAMBIENTAL DE SISTEMAS DE EXTENSIFICACION PARA LA PROTECCION DE LA FAUNA Y LA FLORA (2000-2006)

(Orden de 11 de julio de 2002, de la Consejería de Agricultura)

Finalidad: Mantenimiento de los sistemas de extensificación de secano, para protección de las aves.

Beneficiarios: Prioridad para aquellos agricultores que tengan tierras dentro de la Reserva o en pueblos que lindan con ella.

Duración: 5 años.

Importe de las ayudas: 55,89 €/ha/año. (más 45,08 €/ha/año si en las fincas que iban a estar destinadas a barbecho se hace un barbecho semillado con leguminosas.

Este programa se prorrogó en el 2007 y va a ser sustituido a partir del 2008 por las Ayudas de la Medida Agroambiental agroecosistemas extensivos de secano
Importe de las ayudas: 65€/ha/año.

“Preservación y Manejo Integral del Hábitat de la Avutarda en la ZEPA de Villafáfila (Zamora, España)”

LIFE-NAT-B4-3200/506 (1997-2000).

Presupuesto: 438,754 €



“Habitat para la Avutarda (Otis tarda) en la ZEPA de Villafáfila (Zamora, España)”

LIFE NAT/E/006350 (2000 - 2003).

Presupuesto: 476,018 €





• Se adquirieron 218 Ha.

Principales Objetivos del Proyecto

- Mantenimiento de la población de la especie existente en la Reserva.

- Crear de lugares alternativos de nidificación

- La preservación de los palomares, que además de ser usado por los cernícalos son los elementos más representativos de la arquitectura popular

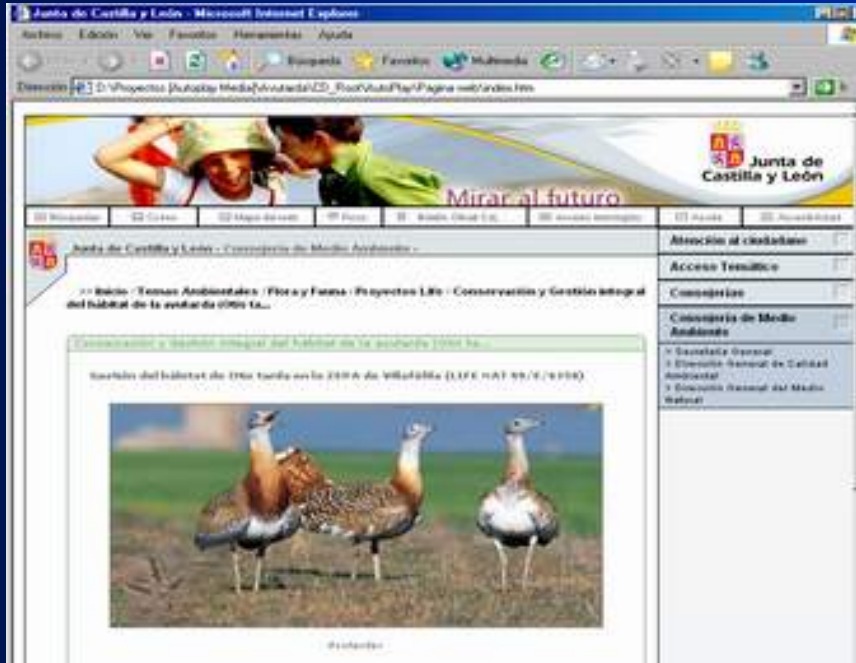
- Mejorar la imagen de la especie entre la población local

PRINCIPALES ACCIONES

**Se instalaron
317 nidales.**

**El 42 % de los
edificios donde se
instalaron nidales
contaban con
cernícalo primillas
al año siguiente.**





www.jcyl.es



INDEX

- [Development area](#)
- [Location](#)
- [Protection status](#)
- [Natural environment](#)
- [Human environment](#)
- [Visitor´s center](#)
- [Life project](#)
- [Record](#)
- [Financing](#)
- [Targets](#)
- [Task Forces](#)
- [Project dissemination](#)
- [Development](#)
- [Conclusions](#)
- [Links](#)



Proyecto LIFE Coop. (Portugal – France – Spain) (2004-2006)



CONCLUSIONES

- Los programas medioambientales que han sido desarrollados en la Reserva durante los últimos años han permitido que el cultivo de alfalfa de secano se haya incrementado hasta alcanzar una cifra óptima (9%)
- Los agricultores y ganaderos han podido comprobar que es posible seguir realizando sus respetuosos métodos de cultivo compatibles con el medio ambiente y mantener o incluso incrementar su rentas.
- Los Programas Life han permitido que la Administración Regional haya adquirido un importante fondo de tierras que podrían ser utilizadas para garantizar un mínimo de superficie para mantener el hábitat de las especies esteparias.
- Especies como la avutarda responden bien y rápidamente a las mejoras del hábitat cuando el estado de conservación es todavía bueno.
- Resulta esencial garantizar el mantenimiento de los Programas Medioambientales en la zona de la Reserva. Esto será un reto para los próximos años con la nueva política agrícola de la Unión Europea y de las autoridades regionales y nacionales españolas.

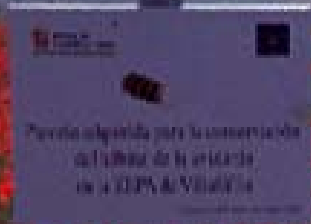




Junta de
Castilla y León



espacio natural
Lagunas de
Villafáfila



Parque regional para la conservación
de la flora de la zona de
las Lagunas de Villafáfila

**MUCHAS
GRACIAS
POR SU
ATENCIÓN**