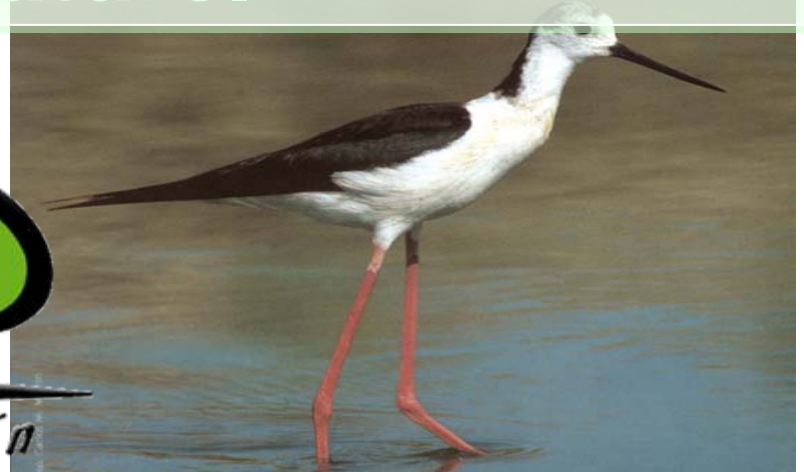




# **Gestión privada de espacios naturales. La experiencia de la Fundación 2001 Global Nature.**



*Fundación  
Global Nature*



# PROYECTOS DE EXTREMADURA



En 1993 se construyó el Centro de Estudios de la Dehesa, junto al Parque Natural de Monfragüe, con la ayuda del Programa Europeo FAIR (DG-VI) y de las asociaciones europeas Unie Van Provinciale Landschappen y la Stiftung Europäisches Naturerbe entre otros colaboradores.



*Argelia*



## Desde el Centro se realizan:

- Exposiciones sobre la dehesa ibérica, y sobre proyectos de conservación de especies como el lince ibérico (*Lynx pardina*)
- Se organizan seminarios y cursos sobre temas ambientales
- Y se muestra la propia naturaleza del Parque de Monfragüe a través de rutas interpretativas guiadas





# Gestión de 4 espacios naturales en el Oeste de la Península Ibérica.



La Fundación Global Nature es propietaria de 3 fincas y arrendataria de otra más en las provincias de Cáceres y Salamanca gracias a los fondos del Proyecto LIFE 2001, del Proyecto FAIR Dehesas y de entidades como la Unie Van Provinciale Landschappen. En ellas se desarrollan proyectos de recuperación de razas autóctonas de ganado y de conservación de especies amenazadas como el lince ibérico.



# PROYECTOS EN EXTREMADURA: LINCE IBÉRICO





# PROYECTOS EN EXTREMADURA: LINCE IBÉRICO



Con la financiación de BP Oil España S.A., se han realizado diferentes actuaciones de recuperación de las poblaciones de conejo en Extremadura entre los años 2002y 2004. El conejo es la presa principal del lince ibérico.



# PROYECTOS EN EXTREMADURA: EDUCACIÓN

## Juventud:

- Campamentos

Campos de trabajo

Intercambios internacionales de jóvenes

- Fomento de la cooperación transfronteriza con jóvenes de diferentes regiones europeas.





# SIERRAS DE ALMENARA Y CARRASQUILLA

LIC ES 0000261 ALMENARA-MORERAS-CABO COPE



La Fundación Global Nature es propietaria de la finca Rambla de la Galera, de 90 ha, en Lorca (Murcia) gracias a la colaboración de Sociedad Zoológica de Frankfurt.

El objetivo inicial de la compra fue la conservación de la más importante población autóctona de tortuga mora (*Testudo graeca*) en España.



# SIERRAS DE ALMENARA Y CARRASQUILLA



Desde 1994, se han firmado 60 convenios privados de colaboración con otras tantas fincas privadas de Murcia, Almería, Granada y Alicante, sumando un total de 4.500 ha de reserva biológica.



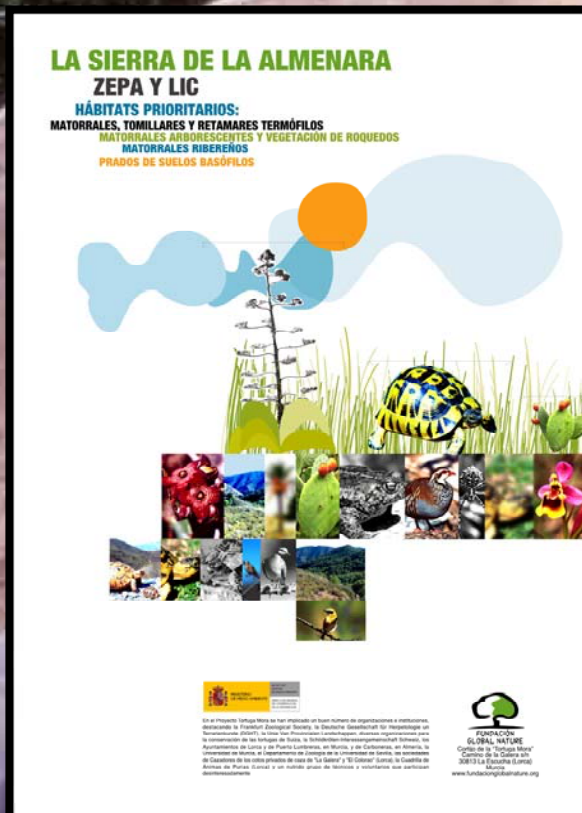
# SIERRAS DE ALMENARA Y CARRASQUILLA



El Ayuntamiento de Lorca (Murcia) colabora en la gestión de la Red, con un plan de ayudas anual para realizar inversiones medioambientales y de educación dentro de la Red de Reservas privadas. Las entidades privadas que participan en el proyecto, son: la Sociedad Herpetológica Alemana, la Sociedad para la protección de tortugas de Suiza, y la Caja de Ahorros del Mediterráneo.



# SIERRAS DE ALMENARA Y CARRASQUILLA



La colaboración de los propietarios ha permitido invertir fondos en reforestación, creación de charcas, siembra de cereales para favorecer a especies presa, y proceder a sueltas de conejos y perdices, ya sea con fondos de patrocinios privados o de dos proyectos LIFE: Aguila perdicera (*Hieraaetus fasciatus*) y de creación de 8 prototipos de filtros verdes)

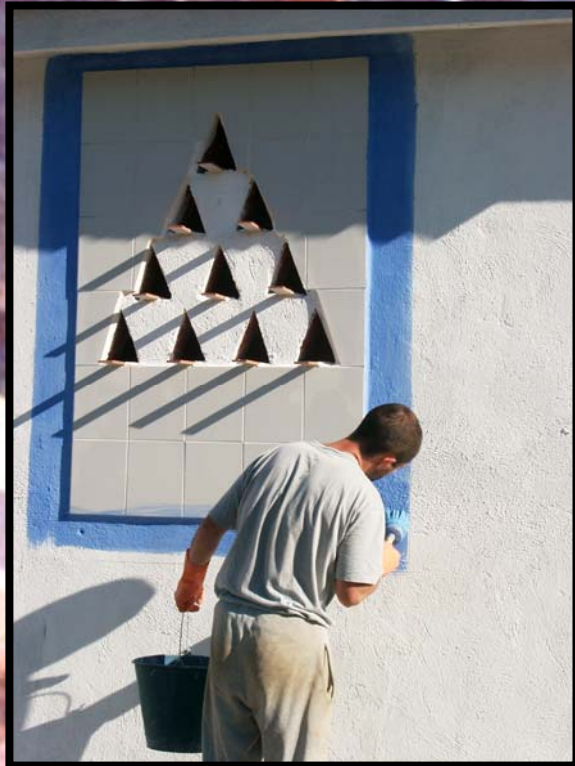


# SIERRAS DE ALMENARA Y CARRASQUILLA





# SIERRAS DE ALMENARA Y CARRASQUILLA



La red de reservas ha permitido la recuperación de la gallina murciana, prácticamente extinta, y de las poblaciones domésticas de palomas, fundamentales para especies como el águila perdicera.



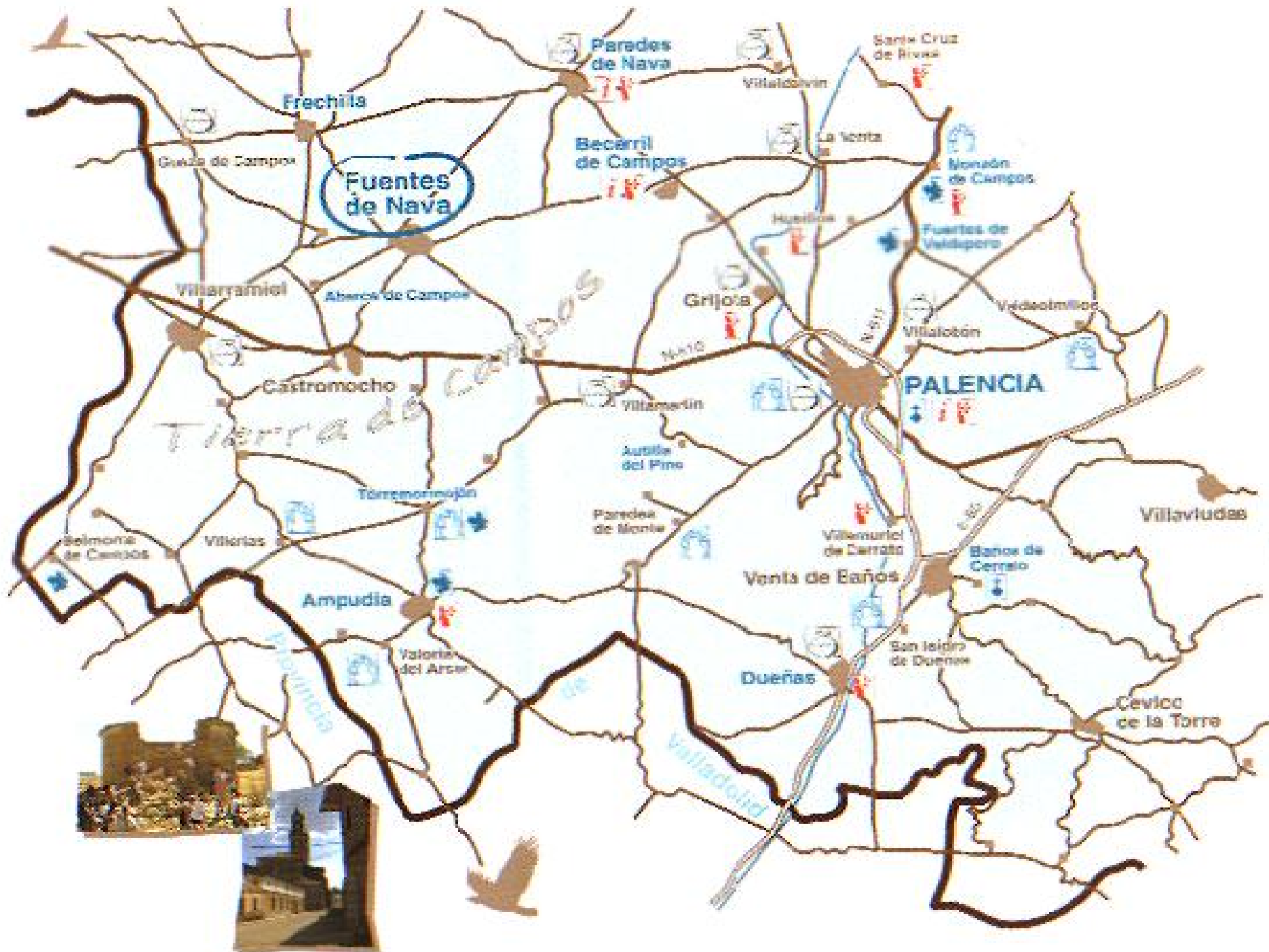
# RECUPERACIÓN DE LOS HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

ZEPAS LA NAVA-CAMPOS NORTE ES 4140036

ZEPAS LA NAVA-CAMPOS SUR ES 0000216









# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## La antigua laguna de la Nava



La laguna de la Nava o "Mar de Campos" fue uno de los mayores humedales de España, con una superficie media de 2.500 hectáreas, aunque durante algunos años llegó a tener más de 5.000 hectáreas.

Esto suponía la creación de una lámina de agua de unos 8,3 km de largo por entre 3 y 5 de ancho.



# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## La antigua laguna de la Nava

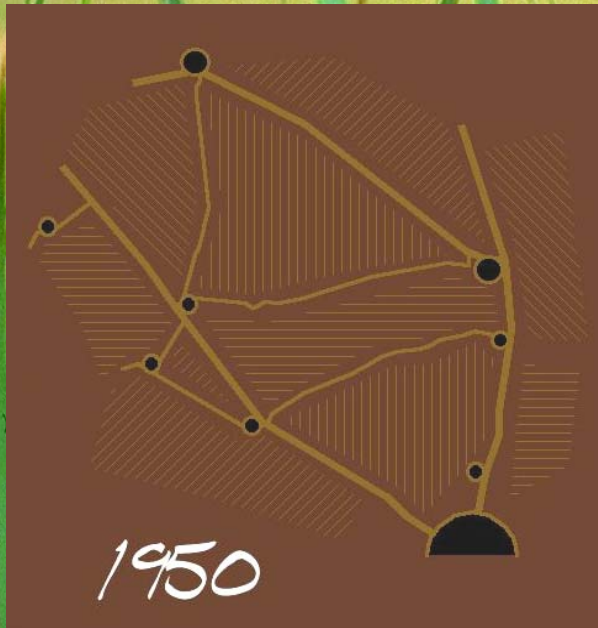


La laguna de la Nava era uno de los humedales más importantes de España, especialmente para algunas aves acuáticas como el ánser campestre o la grulla , que desaparecieron junto al humedal.



# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## La desecación de la laguna de la Nava

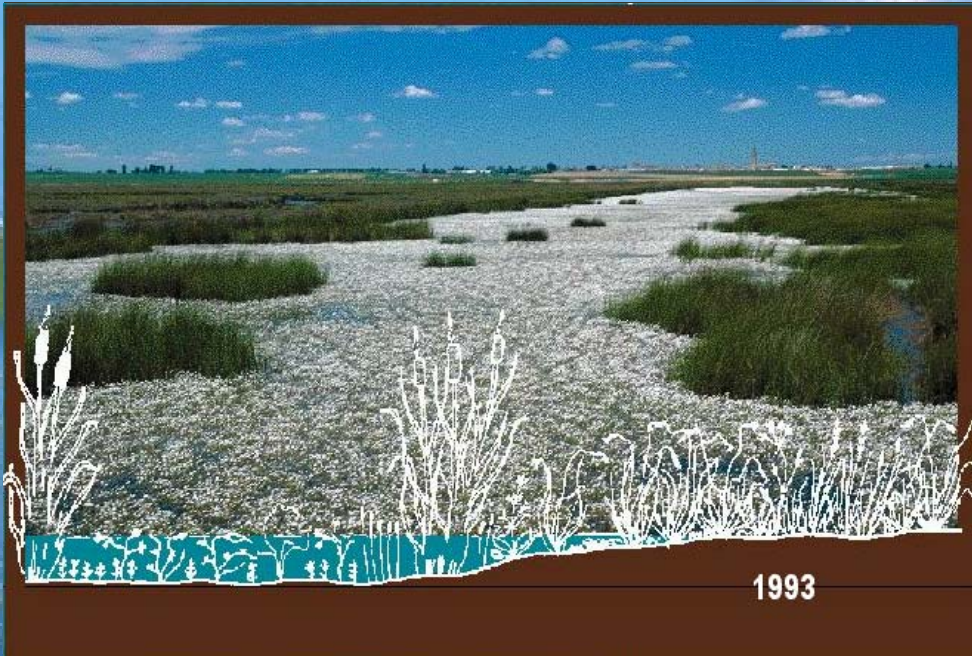


La Nava fue desecada entre los años 1940 y 1950, destinándose su superficie a la producción de cultivos de regadío como alfalfa, remolacha o cereales.



# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## La recuperación del “*Mar de Campos*”



En 1990 la Fundación Global Nature inició los trabajos de recuperación del humedal de Fuentes de Nava, con la ayuda financiera del Programa ACMA (Acciones Comunitarias para el Medio Ambiente), predecesor del Programa LIFE. Duró desde 1990 hasta 1993.

El 15 de marzo de 1990 las aguas vuelven a inundar, después de 50 años, las 60 primeras hectáreas de la Nava



# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## La laguna de Boada de Campos



La laguna de Boada de Campos, situada a pocos kilómetros de la Nava, ha sido otro de los humedales desecados a mediados del siglo XX. La Fundación Global Nature ha recuperado desde 1998 una extensión de 70 ha de inundación y ha comprado 9 ha, estando pendientes de compra otras 10 ha.



# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## La laguna de Boada de Campos

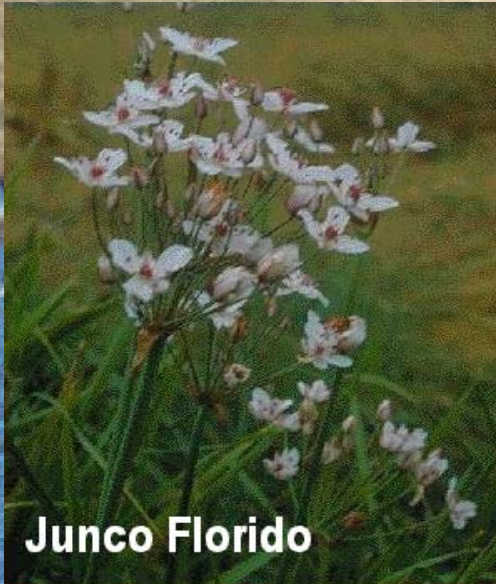


Han colaborado en el proyecto de recuperación de las lagunas de La Nava y Boada los Ayuntamientos de Fuentes de Nava y Boada de Campos, la Diputación de Palencia y la Junta de Castilla y León. Como entidades privadas han colaborado Global Nature Fund, Lever España S.A., la Fundación Territori y Paisatge, la Fundación Suiza MAVA, la Fundación Biodiversidad, y diferentes Cajas de Ahorro, como Caja España y Caja de Madrid.



# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## Características de los nuevos humedales



**Junco Florido**



**Ánsar Común**

Desde el año 1991 el número de aves acuáticas invernantes aumenta todos los años. En 2004 se han censado 30.000 gansos y 40.000 patos de diferentes especies. Numerosas especies de flora acuática amenazada han recolonizado las lagunas de forma espontánea.



# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## El Centro de Estudios de Tierra de Campos



La Fundación Global Nature ha levantado un Centro junto a la laguna de la Nava, donde se acogen voluntarios, grupos de visitantes y científicos. Parte de su financiación se obtuvo del Proyecto LIFE Naturaleza dedicado a la recuperación de la trashumancia, Proyecto 2001.



# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## Nuevos proyectos LIFE



Junto con Global Nature Fund y la Junta de Castilla y León, se han obtenido dos nuevos proyectos LIFE: Gestión de humedales esteparios (2001-2004) y Carricerín cejudo (2002-2006), que se centran en trabajos de restauración y sensibilización de ambas lagunas.



# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## Proyecto LIFE Carricerín cejudo



La Fundación Global Nature participa en este proyecto como socio, gestionando el manejo de la vegetación de la laguna. La eutrofización de la laguna genera producciones anuales de entre 6.000 y 10.000 kg de materia seca de vegetación por hectárea, lo que a su vez impide la regeneración de las praderas de *Carex*.

Además de la quema controlada y la retirada mecánica de vegetación, se han introducido 13 caballos procedentes de la marsima de Doñana para el control de la misma.



# HUMEDALES DE LA NAVA Y BOADA

## Proyecto LIFE Carricerín cejudo



También la Fundación coordina todas las actuaciones de seguimiento científico, como es el censo ornitológico, y la redacción de un Plan de Manejo de las lagunas. (En la foto, trampa de captura tipo Helgoland)



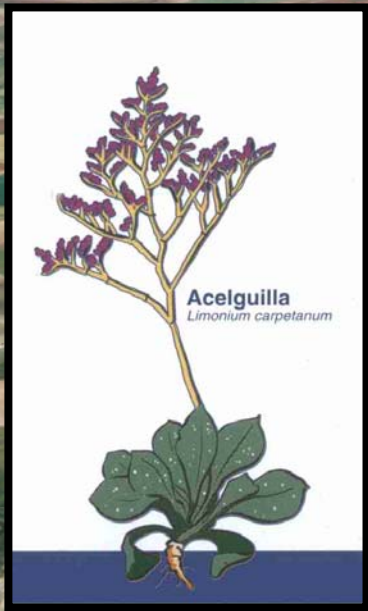
# HUMEDALES DE VILLACAÑAS

LIC ES 4250007





# HUMEDALES DE VILLACAÑAS



Los humedales de Villacañas son lagunas hipersalinas estacionales, salvo la Laguna Larga, actualmente de aguas permanentes al recibir las aguas de la depuradora de Villacañas. Poseen una flora especialmente adaptada y protegida por la Directiva Hábitats.



# HUMEDALES DE VILLACAÑAS

## El Proyecto LIFE



Junta de Comunidades de  
**Castilla-La Mancha**



La Comisión Europea concedió a la Fundación Global Nature un 75% de cofinanciación al proyecto de restauración a través del programa LIFE (1999-2002).

El resto de la financiación es aportada por la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha y la empresa Lever España S.A. También ha colaborado Caja de Castilla La Mancha



# HUMEDALES DE VILLACAÑAS



Se ha construido un filtro verde de 500 metros de longitud que elimina el nitrógeno y el fósforo del vertido de Villacañas mediante un sistema de macrofitas en flotación. Este sistema tiene ya una gran planta piloto en funcionamiento en los aeropuertos de Madrid-Barajas, Alicante y Reus.



# HUMEDALES DE VILLACAÑAS



Desde 1999 se han eliminado escombreras, acondicionado caminos de acceso para visitantes, instalado 4 islas flotantes y acotado áreas de nidificación con pastores eléctricos, plantado más de 3.000 tarayes y otros 3.000 albardines, creado una reserva botánica y arrendado o comprado más de 25 hectáreas de terrenos





# HUMEDALES DE VILLACAÑAS



Se han contratado dos guardas, equipados con vehículo.

Controlan el acceso de visitantes, la posible entrada de ganado en áreas sensibles, impiden el tráfico rodado, y colaboran en los programas de educación ambiental con jóvenes y niños.

Se han instalado también tres observatorios junto con 15 paneles en una ruta interpretativa que abarca las tres lagunas.



# HUMEDALES DE VILLACAÑAS



Se ha elaborado una propuesta de un programa agroambiental específico para el entorno de los humedales manchegos con la colaboración de los agricultores.



# **HUMEDALES DE LA MANCHA**

## **PROPUESTA DE LA**

### **ADMINISTRACIÓN**



**Villacañas pertenece al Lugar de Interés Comunitario denominado "Humedales de La Mancha" (12.226,57 ha). Se incluyen en él al menos 28 lagunas importantes. El programa agroambiental se ha extendido a todos estos humedales, y costaría a la Administración Regional, teóricamente, 93.000 €/año.**



# HUMEDALES DE VILLACAÑAS

## El futuro

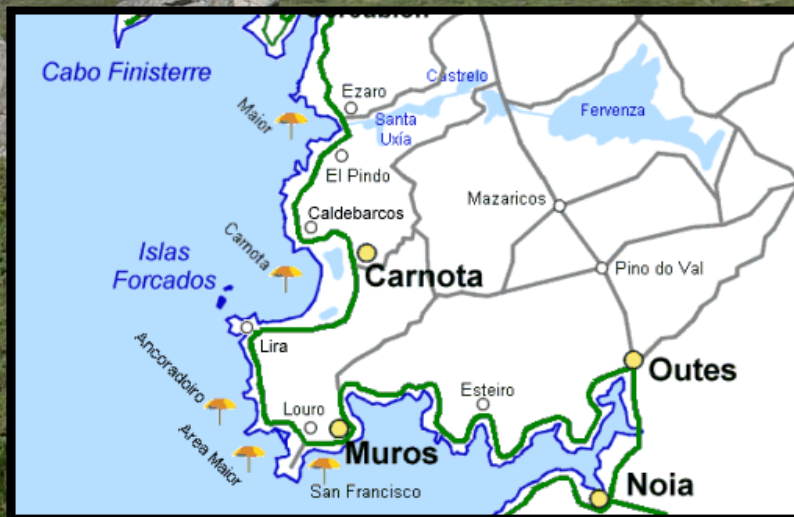


El Ministerio de Medio Ambiente colabora, una vez acabada la financiación de LIFE en la ejecución de un dique de contención del antiguo vertedero que contamina la Laguna Larga y la mejora del filtro verde. El Ayuntamiento de Villacañas, con la colaboración de todos los fabricantes de puertas de Villacañas, mantendrá la guardería y la limpieza de escombreras y alcantarillado.



# MONTE E LAGOA DE LOURO

LIC ES 1110012





# LAGUNA DE LOURO

BP Oil España patrocina durante dos años (2004 y 2005) la recuperación de la laguna de Louro. La Fundación Global Nature ejecutará todas las acciones con la colaboración de la Xunta de Galicia.

Se ha consensuado con Ayuntamiento y vecinos la adecuación de un nuevo observatorio, de una ruta interpretativa, la eliminación de flora exótica y la plantación de especies autóctonas.



# RECUPERACIÓN DE LAS TURBERAS DE ROÑANZAS (Llanes, Asturias)





# RECUPERACIÓN DE LAS TURBERAS DE ROÑANZAS



Las turberas del Llano Roñanzas fueron drenadas y desecadas para la extracción de turba. Como consecuencia, muchas especies singulares, como *Rynchospora fusca*, que encontrada aquí su única población de Asturias, han desaparecido.



# RECUPERACIÓN DE LAS TURBERAS DE ROÑANZAS



La Fundación 2001 Global Nature ha firmado un acuerdo con la Fundación Santander Central Hispano para su recuperación en 2004. Las principales actuaciones que se realizarán en esta primera fase, serán: el cierre de los drenajes abiertos para conseguir su reinundación, la reconstrucción del camino de acceso y una plataforma de observación con paneles interpretativos.



# ¿Cómo contactar?



*Fundación  
Global Nature*

**Oficina Central  
C/ Capitán Haya nº23 Esc.2 9º-2  
28020 MADRID**

**Tlfs.: 91 5569390 - 91 5565715  
Fax: 91 5569895  
[madrid@fundacionglobalnature.org](mailto:madrid@fundacionglobalnature.org)**