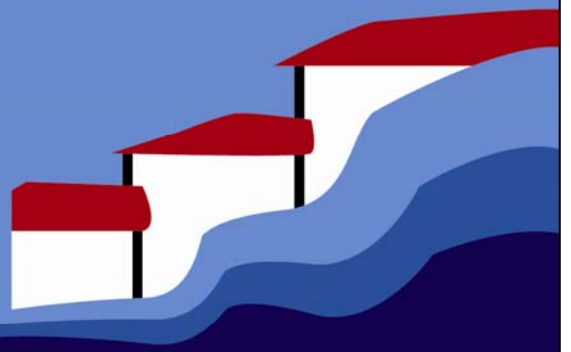


# CASA DE LAS MAREAS

CENTRO DE INVESTIGACIÓN,  
EDUCACIÓN Y VOLUNTARIADO AMBIENTAL



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE



Fundación Biodiversidad



Ayuntamiento  
de Arnuero



ecoparque  
de Trasmiera en Arnuero



SEO  
BirdLife

## Seminario

### MIRANDO AL FUTURO

# LA RESTAURACIÓN DE HUMEDALES COSTEROS, UNA HERRAMIENTA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO



5 Y 6 de Noviembre de 2015.

Casa de las Mareas, Soano (Arnuero).

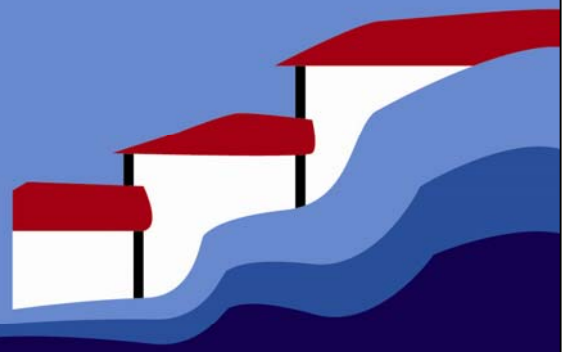
Parque Natural de las marismas de Santoña, Victoria y Joyel (Cantabria)

Con el asesoramiento y experiencias en restauración de:



# CASA DE LAS MAREAS

CENTRO DE INVESTIGACIÓN,  
EDUCACIÓN Y VOLUNTARIADO AMBIENTAL



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



Ayuntamiento de Arnuero



MIRANDO AL FUTURO:

## LA RESTAURACIÓN DE HUMEDALES COSTEROS: UNA HERRAMIENTA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO

### PRESENTACIÓN

Ante la amenaza del cambio climático sobre las personas y la naturaleza, se hace necesario tomar medidas encaminadas a preparar los hábitats costeros frente a la previsible subida del nivel del mar.

La restauración de ecosistemas costeros emerge como una herramienta imprescindible destinada a mitigar los efectos negativos que tendrá el cambio climático en nuestras costas, reemplazando los hábitats que se van a perder y aumentando la seguridad para las poblaciones y comunidades costeras.

SEO/BirdLife y el Ayuntamiento de Arnuero, con el apoyo de la Fundación Biodiversidad y el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, organizan este seminario dirigido especialmente a técnicos, gestores y científicos que realizan su trabajo cotidiano en ecosistemas litorales del ámbito cantábrico, si bien está abierto a todas las personas interesadas en esta temática.

Los ecosistemas litorales son espacios de un alto valor natural, paisajístico y cultural, estando gran parte de ellos sometidos a numerosas amenazas relacionadas con las actividades humanas (contaminación, desecación, destrucción por infraestructuras, especies exóticas invasoras), siendo imprescindible compatibilizar éstas con su conservación.

El Parque Natural de las Marismas de Santoña, Victoria y Joyel constituye un ejemplo perfecto, al ser la zona húmeda más importante del norte peninsular, en la que coinciden diversas formaciones de gran valor (rías, estuarios, lagunas litorales) en un área con elevada densidad de población, buena parte de la cual depende de un correcto estado de conservación de las marismas para sus actividades económicas (marisqueo, pesca).



### OBJETIVOS

Este seminario pretende contribuir a mejorar la gestión de estos ecosistemas y ayudar a definir técnicas de restauración, gestión hidrológica, planes para el incremento de la biodiversidad y lucha contra especies exóticas invasoras, así como promover actividades de uso público favorables para su conservación.

Además, actualmente, la restauración o creación de nuevos humedales en áreas litorales degradadas es una herramienta cada vez más empleada y valorada por la sociedad, por lo que se hace imprescindible continuar avanzando en la búsqueda de técnicas y experiencias que nos permitan mejorar en su puesta en marcha y funcionamiento.

## CONTENIDOS

El contenido del seminario ha sido diseñado para ofrecer a los participantes información puntera sobre técnicas de gestión y restauración de espacios litorales, y contará con la participación de dos técnicos de la RSPB (Royal Society for Protection of Birds) con amplia experiencia en creación de humedales y su gestión basada en favorecer las características de estos lugares para la fauna, controlar niveles de agua y salinidad y ofrecer un uso público atractivo al visitante.



Además, diversas ponencias abordarán otros proyectos en áreas litorales cantábricas de nuestro entorno.

## INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

La inscripción es gratuita si bien no cubre el alojamiento y manutención de los participantes. Es necesaria inscripción previa, a través de e-mail, indicando nombre, apellidos, DNI e interés en participar en el seminario. E-mail de contacto: [jpurroy@seo.org](mailto:jpurroy@seo.org). Teléfono: 942 22 33 51.

La información actualizada sobre el seminario se podrá consultar en el blog de la casa de las mareas de Soano (<http://casadelasmareas.blogspot.com.es/>).

Se ha reservado parte del tiempo en el seminario para que cualquier persona o institución interesada puede presentar **comunicaciones libres**, para ello, enviar la información correspondiente a [jpurroy@seo.org](mailto:jpurroy@seo.org).

La organización facilitará a los participantes información sobre las distintas posibilidades de alojamiento en la zona, así como de todos los detalles y novedades sobre el desarrollo del seminario.

## LUGAR DE CELEBRACIÓN

El seminario se celebrará en la Casa de Las Mareas, situada en el pueblo de Soano junto a la marisma de Joyel, dentro del municipio de Arnüero.

### Cómo llegar:

Desde la autovía del cantábrico – A8, tomar la salida **184** hacia Noja/Beranga, continuando en sentido Noja hasta tomar la carretera de Isla (CA-449) y posteriormente el desvío hacia Soano (carretera CA-450).



## PROGRAMA PROVISIONAL

### Jueves 5. Mañana.

#### 9:30h. PRESENTACIÓN

- Presentación Institucional.
- *Ecoparque de Trasmiera, un modelo de conservación y gestión integrada del patrimonio natural y cultural.* Ramón Meneses, Director de Planificación del Ecoparque de Trasmiera, Ayuntamiento de Arnauero.

#### 11-13:30 h. DISEÑO Y MANEJO DE HUMEDALES: LA EXPERIENCIA DE LA RSPB

- *Intelligent design, quality birds: management of coastal lagoons on RSPB nature reserves. Diseño de proyectos de restauración y gestión de humedales.* Graham White, Senior Wetland Ecologist RSPB.
- *Creating and managing saline lagoons for wildlife with visitors in mind. Gestión del uso público.* John Badley, Senior Sites Manager – RSPB Frampton Marsh & Freiston Shore Nature Reserves).

### Jueves 5. Tarde.

#### 16-18h EXPERIENCIAS EN EL ÁMBITO CANTÁBRICO I

- *Proyecto LIFE+ Convive.* Instituto de Hidráulica Ambiental.
- *Proyecto LIFE: Restauración de hábitats de Interés Comunitario en Estuarios del País Vasco – LIFE08/NAT/E/000055.* Gobierno Vasco.
- *Proyecto ADAPTA PIMA: restauración de una concesión en la ría de San Martín.* Demarcación de Costas de Cantabria. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

### Viernes 6. Mañana.

#### 11-14h. EXPERIENCIAS EN EL ÁMBITO CANTÁBRICO II

- *Los Planes de Gestión de los espacios litorales de la Red Natura 2000 en Cantabria.* Dirección General de Medio Natural, Gobierno de Cantabria.
- *La Reserva Ornitológica de las Marismas Blancas de Astillero (Cantabria): la custodia del territorio como aliada de la conservación y restauración de humedales.* Delegación Territorial de SEO/BirdLife en Cantabria.
- *Proyecto de restauración de la Marisma de Rubín (Cantabria).* FAPAS Y ENCE.

### Viernes 6. Tarde.

#### 16h. TALLER PRÁCTICO

Visita de campo e intercambio de propuestas para la gestión de las marismas Victoria y Joyel: gestión del agua, vegetación, uso público, maneras de contribuir al incremento de la biodiversidad.

Comunicaciones libres.