Jornadas sobre restauración fluvial

"Gestión y restauración de la Red Natura 2000 en el ámbito fluvial. Retos, oportunidades y experiencias"

14 y 15 de septiembre 2017

Madariaga Dorretxea. Ekoetxea Urdaibai (http://www.ekoetxea.eus)
Busturia (Bizkaia) (https://goo.gl/maps/5eQ9SsJ31p62)
Salida a la finca de Artikutza, Goizueta (Navarra)

Organizan

Centro Ibérico para la Restauración Fluvial y Wetlands International

Colaboran

Gobierno Vasco. Reserva de la Biosfera de Urdaibai
URA. Agencia Vasca del Agua
Diputación Foral de Bizkaia
Asociación Ibérica de Limnología
Colegio Oficial de Biólogos de Euskadi
Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián

Objetivos

- ✓ Describir el funcionamiento de ríos y riberas y los servicios ecosistémicos que proporcionan a la sociedad
- ✓ Mostrar ejemplos de gestión y conservación
- ✓ Dialogar y consensuar entre diferentes actores propuestas de gestión para lugares de la Red Natura 2000

Destinatarios

- Técnicos/as de medio ambiente y responsables políticos de administraciones municipales y supramunicipales
- Propietarios/as, técnicos/as de entidades ambientales y consultoras
- Científicos/as, conservacionistas, estudiantes y público en general interesados en temas de conservación de la naturaleza

Programa

Día 14 de septiembre 2017

1. **Recogida de acreditaciones**
   [09:00-09:30]

2. **Bienvenida y presentación de las jornadas**
   [09:30-09:45]
   Paco Martínez-Capel (CIREF), Elena Moreno (Consejería Medio Ambiente, Gobierno Vasco), Ernesto Mtnez. de Cabredo (URA), Lucía Isla Llona (Sostenibilidad y medio Natural, Diputación Foral de Bizkaia), Aitor Zulueta (Dirección de Patrimonio Natural y Cambio Climático de Gobierno Vasco, Reserva Biosfera de Urdaibai).

3. **Ponencias (1): Contexto**
   [09:45 – 11:45]
   - Restauración fluvial. Una urgente necesidad
     Fernando Magdaleno. CEDEX. CIREF
   - El río, consecuencia de su cuenca
     Iñaki Antigüedad. Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea
   - Adaptación al Cambio Climático y gobernanza del agua. Nuevos paradigmas de gestión fluvial
     Denis Salles. IRSTEA (Institut national de reserche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture), Bordeaux

4. **Pausa café**
   [11:45 – 12:00]

5. **Ponencias (2): Contexto**
   [12:00 – 13:40]

   - Red Natura 2000 y Directiva Marco del Agua. La normativa vigente
     Pedro Brufao. Universidad de Extremadura
   - Los instrumentos de conservación de los espacios Red Natura 2000 fluviales
     Marta Rozas (Dirección de Patrimonio Natural y Cambio Climático de Gobierno Vasco)

   - *Mesa redonda con los ponentes y debate con el público*

7. **Comida**
   [13:40 – 15:10]

8. **Comunicaciones (1): Actuaciones de gestión y restauración en el ámbito fluvial**
   [15:10 – 16:40]

   a. *La importancia del compromiso social en la restauración fluvial*
      Jon Hidalgo (Fundación Lurgaia)
   b. *Proyecto AMBER: gestión adaptativa de barreras en los ríos europeos.*

Gloria Lázaro (AEMS Ríos con Vida)

c. *Dam removal Europe: un movimiento necesario para apoyar a profesionales y desmentir mitos*
Pao Fdez. Garrido (Dam Removal Europe)

d. Desmantelamiento de la presa de Enobieta: último obstáculo a la conectividad fluvial en Artikutza
Asun Yarzabal (Ayto. de Donostia-San Sebastián)

e. Recuperación de la permeabilidad del río Leitzaran: demolición de la presa de Inturia
Aitziber Urquijo (URA, Agencia Vasca del Agua)

f. Permeabilización de obstáculos en Espacios Red Natura 2000 en País Vasco y Navarra
Noemí López (Confederación Hidrográfica del Cantábrico)

9. Pausa café

[16:40 – 17:00]

10. Comunicaciones (2): Actuaciones de gestión y restauración en el ámbito fluvial

[17:00 – 18:30]

g. Experiencias en rehabilitación de cauces en la parte española de la Demarcación Hidrográfica del Miño-Sil
Alberto de Anta (Confederación Hidrográfica del Miño-Sil)

h. Trabajos de restauración fluvial realizados por la CH del Duero en la Provincia de León
José Ignacio Santillán (Confederación Hidrográfica del Duero)

i. Restauración ambiental del Lago Natural de Caicedo Yuso y Arreo y del arroyo de La Muera
Joseba Carreras (Sección de Espacios Naturales y Biodiversidad. Diputación Foral de Álava)

j. Mejora de la conectividad y de los hábitats de los ríos compartidos por Navarra y Gipuzkoa. Acciones en el río Leitzaran en Gipuzkoa (Proyecto LIFE IREKIBAI)
Iñigo Mendiola (Servicio de Fauna y Flora Silvestre. Diputación Foral de Gipuzkoa)

k. Revertiendo la fragmentación en la cuenca del Bidasoa. El proyecto LIFE IREKIBAI en Navarra
Luis Sanz. Área del Agua. Gestión Ambiental de Navarra

Resumen de las ponencias e instrucciones para la salida de campo

Día 15 de septiembre 2017

[08:00 – 16:30]

Salida de campo: Visita a la finca de Artikutza (Goizueta, Navarra).

"La restauración de la conectividad fluvial como colofón a 100 años de gestión conservativa del suelo y del agua".

Salida y regreso desde Busturia (Urdaibai) en autobús.

La finca de Artikutza, ubicada en la cabecera del río Urumea, es uno de los lugares con mayor pluviosidad de la Península Ibérica. Desde que fue adquirida por el Ayuntamiento de Donostia/San Sebastián para asegurar el abastecimiento de agua de la ciudad, se ha realizado un gestión conservadora durante casi un siglo. Así, tras eliminar las fuentes de contaminación asociadas a la minería, los asentamientos humanos dispersos y la ganadería, se han reforestado los montes y se han reducido las actividades extractivas a un mínimo. Además, durante los últimos años se han demolido 6 presas en su intrincada red fluvial para mejorar la conectividad fluvial. Como consecuencia de esta política, Artikutza cuenta hoy en día con una elevada biodiversidad, al abrigo de algunos de los bosques más interesantes de la zona desde el punto de vista naturalístico. Recientemente se ha decidido el desmantelamiento de la presa de Enobieta, un reservorio con una pared de más de 40 m de altura con graves problemas constructivos que represa 1,5 Hm^3 y una de las más altas de las desmanteladas hasta ahora en la Península Ibérica.

Durante la salida de campo realizaremos un sencillo itinerario a través de los bosques y ríos de Artikutza, y visitaremos la presa de Enobieta. Para finalizar, degustaremos productos del país en el propio poblado de Artikutza antes de retornar a Urdaibai.

Dado que la precipitación anual supera los 3000 mm, es recomendable no olvidarse del chubasquero, del paraguas y de un buen calzado de monte.