

**MEMORIA DEL PATRONATO  
DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE URDAIBAI  
Año 1997**

**1.- ACTIVIDADES DEL PLENO DEL PATRONATO DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE URDAIBAI**

**1.1.- Sesiones del Pleno y la Comisión Permanente del Patronato de Urdaibai.**

Las reuniones celebradas por el Pleno y la Comisión Permanente se detallan en la siguiente tabla:

<b>SESIONES 1997</b>		
<i>Mes</i>	<i>Pleno</i>	<i>Comisión Permanente</i>
Enero	24	-
Febrero	-	12
Marzo	-	-
Abril	9	9
Mayo	-	21
Junio	-	-
Julio	2	2
Agosto	-	-
Setiembre	-	-
Octubre	-	8
Noviembre	5	26
Diciembre	-	-

A lo largo de este ejercicio, el Patronato de Urdaibai en sus sesiones de trabajo resolvió un total de 130 expedientes, habiendo sido evacuados 28 informes por el Pleno y 102 por la Comisión Permanente (37 de ellos vía informe delegado al Director-Conservador), con arreglo a lo dispuesto en el artículo 18.3 de la Ley 5/1989 de Urdaibai, así como en el artículo 130 del P.R.U.G.

Por otro lado, el órgano ambiental del Gobierno Vasco tramitó una decena de expedientes sancionadores y colaboró estrechamente con el juzgado de Gernika y otras instancias judiciales.

## **1.2.- Acuerdos e informes más relevantes**

---

### **Pleno del Patronato:**

- Presentación del acuerdo interinstitucional por el que se acuerda la modificación de la Ley de Urdaibai, del Decreto de creación del Consejo de Cooperación y se acuerda la delegación de funciones en el Director-Conservador.

- Aprobación del Plan de Manejo para la Interpretación, Investigación y Educación Ambiental de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai, promovido por el Departamento de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente.

- Estimada favorablemente la inclusión de las asociaciones Zain Dezagun Urdaibai y AEK en el Consejo de Cooperación de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.

- Aprobado, con condiciones, el “Programa de Infraestructura de Abastecimiento de Gas Natural para el ámbito de la reserva de la biosfera de Urdaibai”, promovido por la Sociedad Gas de Euskadi.

- En relación a la función de información de planeamiento urbanístico que desempeña el Pleno del Patronato de Urdaibai, cabe significar que en el año 1997 fueron informadas de forma favorable las Normas Subsidiarias del término municipal de Kortezubi.

### **Comisión Permanente:**

- Acuerdo de 12 de febrero para la delegación de funciones atribuidas a la Comisión Permanente en el Director-Conservador de la reserva de la biosfera de Urdaibai.

## **1.3.- Desarrollo del P.R.U.G.**

---

Como se ha indicado arriba, el Patronato de Urdaibai aprobó el “**Plan de Manejo para la Interpretación, Investigación y Educación Ambiental de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai**”, que incluye los siguientes Programas:

- **Programa de información y divulgación**
- **Programa de formación técnica sectorial**
- **Programa de educación ambiental en el ámbito educativo**
- **Programa de investigación y cooperación científica**

## **2.- CONSEJO DE COOPERACIÓN DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE URDAIBAI**

El 17 de mayo se celebró una primera reunión informativa para dar cuenta de los cambios normativos previstos en la Ley de Urdaibai y en el Decreto de creación del Consejo de Cooperación.

En la reunión celebrada el día 23 de diciembre, se inicia el proceso de elección del Presidente, una vez publicada la Ley 15/97 de Urdaibai que otorga un representante en el Patronato al Consejo de Cooperación.

## **3. NORMATIVA**

3.1.- Ley 15/1997, de 31 de octubre, de modificación de la Ley 5/1989, de 6 de julio, de Protección y Ordenación de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai (B.O.P.V. nº 220, de 17 de noviembre de 1997).

3.2.- Resolución de 26 de febrero de 1997, del Presidente del Patronato de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai, dando publicidad al Acuerdo de la Comisión Permanente del Patronato de sesión de 12 de febrero de 1997, relativo a la delegación de funciones en el Director-Conservador (B.O.P.V. nº 57, de 24 de marzo de 1997).

3.3.- Decreto 197/1997, de 29 de agosto, de modificación del Decreto de creación del Consejo de Cooperación de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai (B.O.P.V. nº 178, de 18 de septiembre de 1997).

## **4. CONTRIBUCIÓN AL DESARROLLO SOSTENIBLE DE URDAIBAI**

### **4.1.- Programa de Armonización y Desarrollo de las Actividades Socioeconómicas de la reserva de la biosfera de Urdaibai (PADAS)**

A lo largo de todo el año 1997, se han celebrado numerosos encuentros con las instituciones y agentes sociales de Urdaibai, en aras a favorecer la participación de la comunidad local en la formulación del PADAS. Los foros de encuentro para llevar a cabo el diagnóstico de la situación de la comarca y aportar ideas y sugerencias han sido los siguientes:

- Encuentros con los representantes municipales.
- Grupo de Seguimiento
- Grupos de Trabajo sectoriales

Se celebraron 3 reuniones del Grupo de Seguimiento, varias reuniones con los representantes municipales y más de una quincena de reuniones con los Grupos de Trabajo Sectoriales y representantes y líderes locales.

Los documentos generados durante el año 1997 son los que siguen:

- Diagnóstico y propuestas de los municipios (Mayo 1997)
- Grupo sectorial: Industria y dinamización económica. Notas de las Reuniones (Marzo 1997)
- Notas de las reuniones de los Grupos Sectoriales (Julio 1997).
- PADAS. Estrategias y líneas de actuación (Octubre 1997)
- Exposición PADAS (Anunciado en la prensa el día 30 de octubre).
- PADAS. Consideraciones (Diciembre 1997). Recopilación con los escritos presentados por los grupos y Entidades locales al avance de PADAS (documento de octubre).

#### **4.2.- Mejora ambiental y paisajística del caserío**

---

- ORDEN de 4 de junio de 1997, del Consejero de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente, por la que se regula la concesión de subvenciones para la **mejora e integración paisajística y ambiental de las construcciones en el suelo no urbanizable de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai**.

Fueron 11 las subvenciones solicitadas y finalmente se concedieron 5 ayudas por un valor de un total de 1.500.000 pesetas a agricultores de Arratzu, Bermeo, Kortezubi, etc. La Resolución de la Viceconsejera de Medio Ambiente fue publicada en el BOPV nº 242, de 18 de diciembre de 1997.

### **5.- TRABAJOS, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES**

---

#### **5.1.- Estudios**

---

- Presentación a los representantes de las Corporaciones Locales del estudio sobre **“Caracterización Urbanística de los Núcleos de Población Rurales de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai”**. En Udetxea, el día 13 de marzo.

- **“Inventario de Entidades, Agentes Sociales y Equipamientos de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai”**. Zero Tailer Soziologikoa.

- **“Evolución de la comunidad de aves acuáticas en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai”**. Sociedad Ornitológica Lanius.

- **“Migración postnupcial de espátula en Urdaibai”**. Informe-1997. Nacho García de Plazaola, Joseba del Villar y colaboradores.

## **2.2. Trabajos en fase de ejecución**

---

- **“Elaboración de una base de datos documental de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai”**. URKOI, S.L.

- Elaboración de la **“Topografía del sendero de Gran Recorrido (GR) Vuelta a Urdaibai”**. Estudio de los Recursos Ambientales presentes en el itinerario. FEDERACIÓN VIZCAINA DE MONTAÑA.

## **2.3. - Investigación**

---

2.3.1.- Convocatoria de ayudas a la investigación

- ORDEN de 22 de septiembre de 1997, del Consejero de Educación, Universidades e Investigación y del Consejero de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente, por la que se convocan ayudas a la Investigación aplicada en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.
- RESOLUCIÓN de 12 de diciembre de 1997, del Viceconsejero de Universidades e Investigación y de la Viceconsejera de Medio Ambiente, por la que se resuelve la convocatoria de ayudas para la realización de Proyectos de Investigación Aplicada en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.

Los Proyectos que resultaron subvencionados y que se desarrollarán a lo largo del periodo 1998-1999 son los siguientes:

- **“Estudio Paleoambiental y disponibilidad de recursos a lo largo de la prehistoria reciente. Respuesta antrópica a los cambios ambientales e influencia sobre el medio de la actividad humana”**.

Investigadora principal: Conchi de la Rúa Vaca.

- **“Caracterización micropaleontológica, sedimentológica y geoquímica del efecto antrópico en la ría de Gernika durante el Holoceno terminal: evolución paleoambiental”**.

Investigadora principal: Ana Pascual Cuevas.

- **“Evolución paleoambiental, disponibilidad de recursos y organización del territorio de Urdaibai desde el Pleistoceno superior a inicios del Holoceno”**.

Investigador Principal: Andoni Sáenz de Buruaga Blánquez.

### 2.3.2. Proyecto de investigación: “Evaluación ecológica de las medidas de gestión en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai”.

Este trabajo de investigación está siendo realizado por el dpto. de Ecología de la Universidad Complutense de Madrid.

## **6.- INFORMACIÓN, DIVULGACIÓN Y EDUCACIÓN AMBIENTAL.**

El equipo de gestión del Patronato de la reserva de la biosfera de Urdaibai se vio reforzado con la incorporación al mismo en el mes de septiembre de un técnico del Dpto. de Educación, Universidades e Investigación, con el objeto de ofrecer los servicios de los (CEIDA) a los centros escolares de la zona de Urdaibai y profundizar en las tareas de educación ambiental en el ámbito escolar.

Asimismo, se contrató mediante concurso público la empresa Iniciativas Ambientales para realizar labores de dinamización del Palacio de Udetxea, como centro de información general, formación y educación ambiental de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.

### **3.1.- Información y atención al público**

---

En el Palacio de Udetxea se han atendido de forma personalizada un total de 2.320 consultas y solicitudes de información. En líneas generales, la naturaleza de las consultas ha sido la siguiente:

- a) Dirección Urdaibai (varios): 508
- b) Información general: 1.148
- c) Urbanismo y planeamiento: 232
- d) Recursos ambientales y sector primario: 146
- e) Normativa y jurídico: 94
- f) Investigación y educación ambiental: 192

Si nos atenemos al conjunto de personas que han sido atendidas en la sede del Patronato de Urdaibai, entre consultas, reuniones, visitas y actos oficiales suman un total de 9.200 personas.

En la siguiente tabla se muestran a grandes rasgos los datos de las personas acogidas en el palacio Udetxea:

PERIODO	CONSULTAS ADMINISTRAT.	INFORMACIÓN GENERAL, INVESTIGACIÓN Y EDUCACIÓN AMBIENTAL		
		Centro Document.	Divulgación y Exposiciones*	
Enero-Junio	860	66	584	2037
Julio-Diciembre	1195	99	1493	1015
<b>Total</b>	<b>2055</b>	<b>165</b>	<b>2077</b>	<b>3052</b>
<b>7.349 personas</b>				

\* Incluidos los datos de solicitudes de información general de Urdaibai.

Asimismo, a lo largo del año 1997 fueron elaboradas 15 notas de prensa y se atendió a numerosos medios de la prensa escrita, radio y televisión.

### **3.2. - Congresos y jornadas**

- **“III Jornadas de Urdaibai sobre Desarrollo Sostenible. Hacia un turismo sostenible en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai”**.

Celebrado en el centro de AZTI en Txatxarramendi (Sukarrieta) los días 22 y 23 de octubre. Su organización corrió a cargo de las entidades UNESCO Etxea y el Departamento de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente del Gobierno Vasco.

- I Jornadas de Urdaibai sobre Prospectiva: **“Futuros de Urdaibai: entre lo posible y lo deseable”**. Organizado por el Patronato de Urdaibai en colaboración con la asociación UNESCO Etxea. Palacio Udetxea. 28 y 29 de abril.

Estos encuentros, coordinados por Jordi Serra, Director del Centro Catalán de Prospectiva, reunieron a una veintena de expertos y representantes de las Entidades y asociaciones de la zona de Urdaibai.

- Jornadas sobre **“Arqueología subacuática”**.

Organizado por el grupo de arqueología AGIRI, con el apoyo del Departamento de Cultura de la Diputación Foral de Bizkaia, el Ayuntamiento de Gernika-Lumo y el Departamento de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente del Gobierno Vasco. Las jornadas se desarrollaron en el Museo de Euskal Herria (Palacio Alegría de Gernika), entre el 17 y 22 de noviembre.

### 3.3. Premios Urdaibai 1997

---

- Otorgados los **Premios Urdaibai '97** a las entidades que se han destacado en su labor de promoción de actividades de Investigación y Educación Ambiental, así como el fomento de prácticas de Desarrollo Sostenible en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai (Convocatoria realizada mediante ORDEN de 20 de mayo de 1997, del Consejero de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente. B.O.P.V. nº 98, de 26 de mayo de 1997).

<b>MODALIDAD</b>	<b>GRUPO PREMIADO</b>
a) Actividades de Estudio, divulgación y conservación del patrimonio natural y cultural.	Desierto
b) Acciones de interés y experiencias pioneras consideradas como prácticas sostenibles en la actividad agraria, pesquera, industrial o turística.	<b>Agroturismo Txope-Benta</b>
c) Actividades dirigidas a la implicación de la población local en la defensa y promoción de la reserva de la biosfera de Urdaibai.	<b>Ayuntamiento de Gernika-Lumo</b>
d) Proyectos de educación e investigación ambiental realizados en los centros educativos de Urdaibai.	<b>Centro Educación para Adultos (EPA) de Bermeo</b>
e) Premio honorífico a la trayectoria de la persona o personas destacadas en el estudio, defensa y promoción del patrimonio natural y cultural de Urdaibai.	Desierto



### 3.5. Publicaciones y materiales de divulgación

---

- Edición del nuevo boletín informativo “**Urdaibai albistegia**”. Números 1, 2 y 3.

- Publicación bilingüe del “**Plan de Manejo para la Interpretación, Investigación y Educación Ambiental de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai**”. Nº 34 de la colección de publicaciones de la Viceconsejería de Medio Ambiente. Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco.

- Libro: “**Desarrollo Rural y Medio Ambiente: el futuro del sector agrario**”. 275 páginas. En colaboración con UNESCO Etxea. Nº 35 de la colección de publicaciones de la Viceconsejería de Medio Ambiente. Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco.

- Nuevo **folleto** divulgativo de la reserva de la biosfera de Urdaibai editado en cuatro idiomas: euskera, castellano, francés e inglés.

- Reedición del poster de la UNESCO “**La Red Mundial de Reservas de la Biosfera**” y lanzamiento del mismo en euskera.

- Colección de trípticos de **Flora y Fauna de Urdaibai** (bilingüe).

- Mapa-guía de los **Ecosistemas de Urdaibai** (bilingüe). UNESCO Etxea.

- Calendario de la reserva de la biosfera de Urdaibai 1998: “**Giza Bizileku-Hábitat Humano**”.

- Reedición del libro “**Urdaibai, Reserva de la Biosfera**” (versión castellano).

- Reedición del folleto “**La víbora y las culebras**” (bilingüe).

- Reposición y mantenimiento de los **mapas en cerámica** de Urdaibai que se encuentran situados en miradores y puntos de interés de esta reserva de la biosfera.

- Para finalizar, con el fin de mejorar la dotación interpretativa y facilitar así las labores de información a los visitantes y escolares en el palacio de Udetxea, fue instalada una **maqueta** nueva de la reserva de la biosfera de Urdaibai (Escala 1/10.000).

### 3.5.- Exposiciones

---

- “**Recorrido histórico por la industria de Gernika**”. Exposición preparada por el Grupo Orbela con el apoyo del Patronato de Urdaibai y el Ayto. de Gernika-Lumo. Palacio de Udetxea. 17 de marzo-18 de mayo.

- **“Reciclaje y recogida selectiva”**. Exposición del Grupo Rezikleta realizada con el apoyo del Dpto. de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente.  
Palacio de Udetxea. 19-31 de mayo.

- **“El paisaje costero de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai”**. Exposición de fotografías de Enrique Crespo. Organizado y diseñado por el Patronato de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.

- Palacio Udetxea. Del 9 de octubre al 20 de noviembre.
- Casa de cultura Nabarniz. 21 de noviembre al 20 de diciembre.
- Casa de cultura de Busturia. 21 de diciembre al 8 de enero.
- Casa de cultura de Bermeo. 10 de enero al 31 de enero.

- **“Programa de Armonización y Desarrollo de las Actividades Socioeconómicas en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai”**. Dpto. Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente.

Palacio Udetxea. 20 de octubre al 21 de diciembre.

- **“Prehistoria de Urdaibai. Primeros asentamientos humanos estables en la cuenca del río Oka”**. AGIRI taldea.

Palacio Udetxea (Gernika). 21/11/1997 - 15/01/1998.

Con motivo de la muestra de la exposición de Prehistoria en Urdaibai, el miembro del grupo AGIRI Juan Carlos López Quintana ofreció la conferencia titulada “La cuenca de Urdaibai en el primer periodo del holoceno (milenios VIII-III a.C.), en el Palacio Udetxea el día 11 de diciembre.

Las exposiciones arriba citadas fueron visitadas aproximadamente por unas 5.000 personas, destacándose la participación de numerosos grupos de escolares del ámbito de Urdaibai.

- Por otro lado, el Patronato de Urdaibai colaboró con las oficinas de turismo de los Ayuntamientos de Gernika-Lumo y Bermeo en el stand dedicado a la comarca de Busturialdea-Urdaibai en la feria Expovacaciones’97.

- Colaboración con la organización del Ibilaladia’97, celebrado el 25 de mayo en Leioa, mediante la cesión de material divulgativo de la reserva de la biosfera para el área expositiva de ecología y medio ambiente.

### **3.6.- Cursos de Formación Técnica Ambiental**

---

- **Curso de Educación Ambiental dirigido al profesorado de los centros escolares de Urdaibai**. Organizado por el servicio CEIDA del Patronato de Urdaibai.  
Palacio Udetxea, 3-7 de noviembre.

- “**Aplicación del Plan Rector de Uso y Gestión de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai**”. A cargo de la Asociación Urdaibaiko Lagunen Alkartea, dentro del Programa de Formación Ambiental de la Viceconsejería de Medio Ambiente.

Módulo I: Recursos naturales. 1-5 de diciembre.

Módulo II: Urbanismo. Febrero 1998.

Módulo III: PADAS y la Reserva de la Biosfera de Urdaibai. Abril 1998.

- “**Formación ambiental para profesionales de la comunicación del ámbito de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai**”. Aixerreku, S.L. , dentro del Programa de Formación Ambiental de la Viceconsejería de Medio Ambiente.

Palacio Udetxea, del 22 al 2 de diciembre.

- Asistencia al Parque natural de la Zona Volcánica de la Garrotxa para tomar parte en el curso-taller internacional de Sistemas de Información Geográfica (GIS). Olot, 26-28 de noviembre.

### **3.7.- Educación Ambiental en el ámbito educativo**

- Convocatoria de ayudas para la realización de itinerarios, intercambios o encuentros basados en proyectos de educación ambiental en el ámbito de la reserva de la biosfera de Urdaibai (Orden de 20 de mayo de 1997; BOPV de 26 de mayo de 1997). La ayuda concedida para el cursos escolar 1997-1998 se eleva al 1.260.000 pesetas.

<b>CENTRO</b>	<b>POBLACIÓN</b>	<b>PROYECTO</b>
C.P. Bermeo-San Francisco	Bermeo	Urdaibai
Seber Altube ikastola	Gernika-Lumo	Bermeoren ezagutza
Unitaria Elantxobe	Elantxobe	Urdaibaiko zenbait animalia aztertuz
Unitaria Montorre	G. Arteaga	Urdaibaiko biosferaren ezaguera
C.P. Barrutia	Arratzu	Urdaibaiko biosferaren ezaguera
C.P. Allende Salazar	Gernika-Lumo	Urdaibaitik ibilbidea
Lauaxeta ikastola	Amorebieta	Barrukaldetik kostaldera
Eleizalde ikastola	Bermeo	Barrukaldetik itsasora
Unitaria Amoroto	Amoroto	Urdaibain dauden ikastetxeekin topaketa
Unitaria Montorre	G. Arteaga	Gune natural ezberdinetako ikasleen elkartrukaketa
C.P. Zeanuri	Zeanuri	Gune natural ezberdinetako ikasleen elkartrukaketa
E.U. Angiozar	Bergara	Angiozar erreka aztertu
Unitaria Elantxobe	Elantxobe	Itsasertza aztertuz
San Fidel ikastola	Gernika-Lumo	Itsaspadura eta itsaslabarra
Haztegi ikastola	Legazpia	Legazpi eta burdinola

C.P. Mtro. Garcia	Bilbao	Urdaibai biosfera erreserba eta Bilbo hiria
C.P. Barrutia	Arratzu	Urdaibaiko gebenaldean ingurugiro heziketako jardunaldiak

- Organización del **Ingurugiro Jolasen Eguna** con motivo del día mundial del medio ambiente en Bermeo (31 de mayo) y Gernika (1 de junio). Se ofrecieron juegos y actividades para dar a conocer el patrimonio natural y cultural de Urdaibai.

## 7. REPRESENTACIÓN, PROMOCIÓN Y DIVULGACIÓN DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE URDAIBAI

Con arreglo a sus funciones, el Director-Conservador ha participado en los siguientes actos y eventos en representación de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai:

- Asistencia y participación en las reuniones del Pleno y la Comisión del Patronato, así como del Consejo de Cooperación de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.

- Charla titulada “Reserva de la Biosfera de Urdaibai: el Ocio en la Planificación de Espacios naturales” dentro del Programa de Formación Experiencias de Ocio. Curso organizado por el instituto Interdisciplinar de Estudios de Ocio de la Universidad de Deusto. Universidad de Deusto, 6 de febrero.

- Asistencia a las “Primeras Jornadas Vascas de Resolución Alternativa de Conflictos”. Organizado por la Asociación Ados Jarri, en el centro cívico La Bolsa (Bilbao) el día 1 de marzo.

- Asistencia a la feria PROMA '97. Feria de Muestras de Bilbao, mes de marzo.

- Participación en las “I Jornadas de Urdaibai sobre Prospectiva: “Futuros de Urdaibai: entre lo posible y lo deseable”. Palacio Udetxea, 28 y 29 de abril.

- Presentación de la ponencia titulada “El cuidado de unas relaciones sostenibles en el desarrollo de Urdaibai” en las IV Jornadas Internacionales de Cultura y Paz de la Fundación Gernika-Gogoratuz. Palacio Alegría de Gernika, 28-29 de abril.

- Asistencia a la inauguración del centro-social Artape (Mendata) y el centro de promoción de turismo rural URDAIBAI-TOUR. Acto celebrado el día 15 de mayo. Invitación cursada por el Alcalde de Mendata.

- Asistencia a la inauguración de la Feria del Pescado de Bermeo '97. Organizado por la Comisión de la Feria del Pescado de Bermeo. 16 de mayo.

- Asistencia a la presentación del “Inventario de los Recursos Turísticos de la CAPV” a cargo de la Consejera de Comercio, Consumo y Turismo. Hotel Ercilla, 23 de mayo.

- Charla impartida en los “VI. Encuentros Territoriales de Educación Ambiental (1996-1997)”. Organizado por el CEIDA, en el palacio de Udetxea el día 24 de mayo.

- Participación en el “Seminario sobre turismo sostenible en espacios naturales protegidos” celebrado en el Parque Natural de la Zona Volcánica de la Garrotxa (Girona), los días 18, 19 y 20 de junio de 1997.

- Asistencia a la inauguración de la nueva oficina del sindicato Euskal Herriko Nekazarien Elkartasuna (EHNE) en Gernika. 4 de julio.

- Participación en la asamblea de la Sección del Estado Español de la Federación de Parques Nacionales y Naturales de Europa. Soto del Real (Madrid), 8 de julio.

- Asistencia a la IV Exposición Monográfica de Perro Pastor Vasco. Evento celebrado en la campa de Izpillueta (Busturia) el 12 de julio. Invitación cursada por la Alcaldesa de Busturia.

- Asistencia a la ceremonia de apertura del Campeonato del Mundo ITV de Duatlón Gernika-Lumo 97. Gernika, 11 de septiembre.

- Apertura de la exposición de acuarelas de Armando Bayer “Urdaibai”. Biblioteca municipal de Bermeo, 16 de septiembre.

- Asistencia a la presentación del libro “La casa torre castillo palacio de Gautegiz Arteaga (Años 738 a 1996)” a cargo del grupo URDAIBAI TXATXI. Acto celebrado en el mismo castillo de Arteaga el día 21 de septiembre.

- Asistencia a las jornadas técnicas sobre “Acciones administraciones locales europeas hacia el Desarrollo Sostenible” organizadas entre otros por el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz, el Centro de Estudios Ambientales y la Federación Española de Municipios y Provincias. Palacio de congresos Europa (Vitoria-Gasteiz). Los días 6 y 7 se utilizó la Reserva de la Biosfera de Urdaibai como uno de los casos de estudio de las jornadas. A tal efecto la Dirección de Urdaibai ofreció una visita guiada a los ponentes y asistentes a las jornadas los días 6 y 7 de octubre.

- Asistencia al seminario “La Arqueología en los Planes de Gestión y Ordenación del Territorio” organizado por el Dpto. de Cultura de la Diputación Foral de Bizkaia. Salón de actos del archivo foral (Bilbao), 9 de octubre.

- Participación en la rueda de prensa ofrecida por el Consejero de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente y la Viceconsejera de Medio Ambiente para la

presentación del documento de avance y la exposición del Programa de Armonización y Desarrollo de las Actividades Socioeconómicas de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai. Palacio Udetxea, 17 de octubre.

- Presentación de la ponencia “La ordenación de la actividad turística en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai” en el marco de las “III Jornadas sobre Desarrollo Sostenible: hacia un Turismo Sostenible en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai”. Centro de investigación oceanográfico de Txatxarramendi, 22 y 23 de octubre.

- Charla ofrecida dentro del “Curso de educación ambiental” dirigido al profesorado de la zona de Urdaibai. Palacio Udetxea, 5 de noviembre.

- Asistencia a las “Jornadas sobre “Arqueología subacuática”, organizado por el grupo de arqueología AGIRI. Museo de Euskal Herria (Gernika), 17 y 22 de noviembre.

- Charla ofrecida dentro del curso de formación dirigido a los periodistas y responsables de centros de información de Urdaibai. Palacio Udetxea, 25 de noviembre.

- Participación en las jornadas sobre “Modelos de planificación y gestión en espacios Naturales Protegidos. ESPARC ‘97”. Presentación de la comunicación “La planificación territorial y socioeconómica de la reserva de la biosfera de Urdaibai”. Jornadas organizados por la Diputación de Barcelona y la Sección del Estado Español de Europarc. Parque natural de Sant Llorenç del Munt y l’Obac (Barcelona), 10 al 13 de diciembre.

- Participación, en representación de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai, en la asamblea anual de la Sección del Estado Español de EUROPARC. Casa Nova de l’Obac, 13 de diciembre.

- Atención continua a los medios de comunicación de la prensa escrita, radio y televisión.

## **8. ACTOS Y EVENTOS OFICIALES**

- Consejo del Gobierno Vasco en el palacio Udetxea con motivo del día mundial del medio ambiente. 3 de junio de 1997.

- Recepción ofrecida por el Lehendakari a una delegación del Gobierno de Colombia en el palacio Udetxea. 7 de junio de 1998.

- Visita de la Consejería de la Generalitat de Catalunya a la Reserva de la Biosfera de Urdaibai. 23 de enero de 1997.

- Reunión de expertos en el palacio de Udetxea para el establecimiento de la red TEMS (Terrestrial Ecosystems Monitoring Sites), dentro de las actividades de GTOS (Global Terrestrial Observing System) de la ONU. 17-20 de junio.

- Visita de una representación de la Federación española de Municipios y Provincias a la Reserva de la Biosfera de Urdaibai. 12 de marzo de 1997.

- Estancia de un grupo de miembros del Círculo de Amigos de los Parques Naturales de Catalunya en Urdaibai. Del 28 al 31 de marzo.

- Visita del Sr. David Ransond, delegado del Parque Nacional de Exmoor, a Urdaibai y encuentro en el palacio de Udetxea. 29 de mayo de 1997.

- Visita de una representación de agricultores de Escocia a Urdaibai. Encuentro en el palacio de Udetxea el 12 de noviembre de 1997. Visita organizada por el sindicato EHNE.

- Visita de una representación de agricultores bretones a Urdaibai. Encuentro en el palacio de Udetxea el 18 de noviembre de 1997. Visita organizada por el sindicato EHNE.

- Actos protocolarios en el palacio Udetxea (días 11 y 13 de septiembre) dentro de los actos del Campeonato del Mundo de Duatlón Gernika-Lumo 97.

## MEMORIA DE ACTIVIDADES 1997

### ENERO

- 23/01/1997 Visita de la Consejería de Medio Ambiente de la Generalitat de Catalunya a Urdaibai.
- 24/01/1997 Reunión del Pleno del Patronato de Urdaibai.

### FEBRERO

- 06/02/1997 Participación en el Curso de Formación Experiencias de Ocio de la Univers. de Deusto.
- 12/02/1997 Reunión de la Comisión Permanente del Patronato de Urdaibai.

### MARZO

- 01/03/1997 Jornadas sobre Resolución Alternativa de Conflictos. Bilbo.
- 11/03/1997 Presentación “caracterización urbanística de los N.P. rurales de Urdaibai”.
- 11/03/1997 PROMA 97.
  - Nuevo folleto de Urdaibai.
  - Versión en euskera del poster de la UNESCO.
- 12/03/1997 Memoria sobre los recursos hídricos de Urdaibai.
- 12/03/1997 Visita de la Federación Española de Municipios y Provincias a Urdaibai.
- 17/03/1997 Inauguración de la Expo. ORBELA: Recorrido histórico por la Industria de Gernika.
- 24/03/1997 Publicación de la delegación de funciones en el Director-Conservador.
- 28-31 Visita del Círculo de Amigos de Parques Naturales de Catalunya a Urdaibai.

### ABRIL

- 09/04/1997 Pleno del Patronato de Urdaibai.
- 09/04/1997 Comisión Permanente del Patronato de Urdaibai.
- 14/04/1997 Emisión de informes por el Director-Conservador.
- 17/04/1997 Reunión informativa del Consejo de Cooperación de Urdaibai.
- 25-26 Participación en las VII jornadas Internacionales de Cultura y Paz de Gernika-Gogorat
  - Ponencia: El cuidado de unas relaciones sostenibles en el Desarrollo de Urdaibai.
  - Visita de los participantes a la reserva de la Biosfera de Urdaibai.
- 28-29 - I Jornadas de Urdaibai sobre Prospectiva:  
“Futuros de Urdaibai: entre lo posible y lo deseable”.
- 30 Reunión con los directores de los centros escolares de Urdaibai.



## MAYO

- 7-10	EXPOVACACIONES: Colaboración con las oficinas de turismo de Gernika y Bermeo.
- 14/05/1997	Reunión del grupo de seguimiento del PADAS
- 19-31	Exposición en Udetxea sobre RECICLAJE.
- 21/05/1997	Comisión Permanente del Patronato de Urdaibai.
- 23/05/1997	Asistencial al acto de presentación del Inventario de Recursos Turísticos de la CAPV.
- 24/05/1997	TOPAKETAK (CEIDA): Recursos didácticos del sistema rural.
- 25/04/1997	IBILALDIA
- 26/05/1997	Ayudas para proyectos educ. amb. por centros escolares de Urdaibai (BOPV 98)
- 26/05/1997	Convocatoria premios Urdaibai 1997 (BOPV 98).
- 29/05/1997	Visita de David Ransond, delegado del parque nacional de EXMOOR, a Urdaibai
- 31/05/1997	URDAIBAI '97. Ingurugiro jolasen eguna (Bermeo)

## JUNIO

- 01/05/1997	URDAIBAI '97. Ingurugiro jolasen eguna (Gernika).
- 03/06/1997	Gobernu Kontseilua Udetxean.
- 07/06/1997	Recepción Lehendakari a delegación Gobierno Colombia en Udetxea.
- 13/06/1997	Envío de un artículo sobre Urdaibai a Amigos de la Tierra.
- 17-20	TEMS (GTOS) sarearen bilera Udetxean (Ikus Antonio Cendrero). Día 17 visita Urdaibai
- 18-20	Seminario sobre Turismo Sostenible en Espacios Protegidos (P. N. Garrotxa)
- 18/06/1997	Convocatoria ayudas mejora ambiental construcciones Urdaibai (BOPV 115)
- 30/06/1997	Presentación del proyecto de recogida integral de RSU en Urdaibai (Bermeo)

## JULIO

- 02/07/1997	Pleno del Patronato de Urdaibai Aprobado el Programa de Gasificación de Urdaibai.
- 02/07/1997	Comisión Permanente del Patronato de Urdaibai
- 04/07/1997	Asistencia a la inauguración de la nueva oficina de EHNE en Gernika
- 06/07/1997	Edición de los folletos de Urdaibai en Inglés y Francés.
- 08/07/1997	Asamblea de la Sección del Estado Español de la FPNNE (Soto del Real).

## AGOSTO

- Publicación colección de folletos de fauna y flora de Urdaibai
- 29/08/1997 Aprobada la modificación del Decreto de creación Consejo de Cooperación.

## SEPTIEMBRE

- 01/09/1997 Incorporación de un miembro del CEIDA al equipo humano de Udetxea
- 1/09/97 Emisión de informes del Director-Conservador
- 11-13/09/1997 Actos protocolarios del Campeonato de Mundo de Duatlón Gernika-Lumo 97 en Udetxea
- Reedición del folleto sobre culebras y víboras de Urdaibai
- 18/09/1997 Decreto 197/1997 de modificación del Decreto de creación del Consejo de Cooperación
- 21/09/1997 Present. libro "La casa torre castillo palacio de Gautegiz Arteaga". Urdaibai Txatxi.
- 25/09/97 Emisión de informes del Director-Conservador

## URRIA

- 06/10/1997 Exposición Udetxea: El paisaje costero de la REBIU. Abierto un mes.
- 6/7/10 Jornadas técnicas "Acciones administrativas locales europeas hacia el Desarrollo Sostenible". Caso práctico RE.BI. URDAIBAI
- 08/10/1997 Comisión Permanente.
- 09/10/1997 Participación seminario "La arqueología en los Planes de Gestión y Ordenación del Territorio".
- 14/10/1997 Convocatoria de ayudas a la Investigación aplicada en R.B. Urdaibai.
- 17/10/97 Presentación PADAS en rueda de prensa.
- 21/10/97 Nueva maqueta de Urdaibai
- EXPOSICIÓN PADAS  
20/10/97 - 20/11/97
- 22-23 III jornadas sobre desarrollo sostenible: Hacia un turismo sostenible de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.  
  
Presentación ponencia: La ordenación de la actividad turística en la REBI Urdaibai
- 22/10/1997 Publicación de las II Jornadas de Desarrollo Sostenible de Urdaibai (Futuro agrario)

- 23/10/1997      Publicación del 1º Boletín informativo de Urdaibai: URDAIBAI Albistegia.

#### AZAROA

- 03/11/97      Inventario de agentes sociales de la Re.BI.U  
- 3-6              Curso de formación de educación ambiental para profesores de Urdaibai  
- 05/11/1997      Patronatuaren osoko bilkura.  
- 05/              Charla dentro del curso de educación ambiental para profesores.  
- Publicación del 2º Boletín URDAIBAI Albistegia.  
- 07/11            Paricipación en el programa “El delirio de Noe” de radio Gorliz.  
- 12/11/1997      Eskoziarren bisitaldia Udetxeara EHNEren eskutik.  
- 14/11/1997      CENEAM. Paco Heras. Infomazio bila bolondresen bidea jorratzeko Urdaibain.  
- 17-22            Urpeko arkeologiari buruzko jardunaldiak. AGIRI.  
- 18/11/1997      Normandoen bisitaldia Udetxeara EHNEren eskutik.  
- 25/11/1997      Kazetarien prestakuntza ikastaroa.  
-26/11/1997      Batzorde Iraunkorra.  
- 26-28            Gis ikastaroa La Garrotxan.

#### ABENDUA

- 01/121997      PRUGari buruzko ikastaroa

- 02/12/1997 Julen Recondoren hitzaldia. Kazetarien prestakuntza ikastaroa.
- 03-05 Paisajeari buruzko ikastaroa A Coruñan.
- 10-11-13 Europarc 97.
- 11/12/97 Agiriaren hitzaldia Udetxean: La cuenca de Urdaibai durante la primera mitad del Holoceno.
- Informe: Migración postnupcial de espátula en Urdaibai. Informe - 1997
- Evolución de la comunidad de aves acuáticas en la reserva de la Biosfera de Urdaibai (Lanius)
- 23/12/1997 Lankidetzaren Kontseiluaren bilera.
- Erabilpen Egitamuaaren argitalpen elebiduna.
- Urdaibai albistegiaren 3. alea.
- 1998. urteko egutegia.