



FUNDACIÓN
Nueva Cultura del Agua

Memoria de actividades 2004

Fundación Nueva **Cultura del Agua**

Abril 2005

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2004
FUNDACIÓN NUEVA CULTURA DEL AGUA

INDICE

I.- Presentación.

II.- Estructura y Funcionamiento interno de la Fundación.

II.1.- El equipo de gestión

II.2.- Comunicación social.

II.3.- Relaciones externas

III.- Áreas de actividades.

III.1.- Área de educación

III.1.1.- La Casa de l'água y el curso de verano de la FNCA

III.1.2.- Proyecto de análisis de los libros de textos.

III.1.3.- Una Unidad Didáctica para el Galacho de Juslibol (Zaragoza)

III.2.- Área de divulgación científico – técnica y debate público

III.2.1.- IV Congreso Ibérico sobre Gestión y Planificación de Aguas.

III.2.2.- Declaración Europea por la Nueva Cultura del Agua

III.2.3.- Congreso homenaje al Duero/Douro y sus ríos

III.2.4.- Congreso sobre el río Minho

III.2.5.- Jornadas en Valencia: "Nuevas perspectivas en la gestión del agua"

III.2.6.- Primeros pasos en Iberoamérica hacia una Nueva Cultura del Agua.

III.3.- Área de Investigación, desarrollo y seguimiento de proyectos.

III.3.1.- Un nuevo modelo de gestión del Agua para Cataluña.

III.3.2.- Alternativas sostenibles al recrecimiento de Yesa.

III.3.3.- Jornadas: "Visiones alternativas en el abastecimiento de Agua a Zaragoza".

III.3.4.- Aguas Limpias, Manos Limpias.

III.3.5.- Forum: "lo público y lo privado en la gestión del agua" en España y Portugal y seminario permanente.

III.3.6.- Seminario sobre la candidatura Zaragoza Expo 2008.

III.3.7.- Otros proyectos.

III.4.- Área de publicaciones

III.4.1.- Acuerdo de colaboración con Bakeaz y nuevos títulos.

III.4.2.- Revista La Voz de los Ríos.

III.4.3.- Cuentos editados por la FNCA

III.4.4.- El Agua en España. Propuestas de futuro.

I.- Presentación.

Bajo el título “**Memoria de actividades 2004. Fundación Nueva Cultura del Agua**”, se ha intentado recoger lo fundamental del trabajo de dicha Fundación durante el año 2004.

El documento se ha estructurado en **dos grandes secciones**: una primera que recoge los aspectos de **estructura y organización interna** de la FNCA, y una segunda parte donde se pasa a describir, someramente, las **actividades realizadas durante el año 2004**. Las limitaciones de espacio nos han obligado a ser escuetos en estas descripciones, incluyendo sólo aspectos clave como los objetivos, programas y participantes en su caso, de cada una de las actividades realizadas. No obstante, para ampliar información, basta con dirigirse a la sede de la Fundación.

Hay que indicar que en muchos de los casos, se trata de actividades a implementar a lo largo de un curso académico, a caballo entre dos años naturales. Sin embargo, dada la naturaleza de esta memoria, de carácter anual, aquí se refleja lo realizado durante el 2004, y en la memoria anual 2005 se encontrará lo implementado en ese periodo.

Todos los documentos a que se hace referencia, incluida la documentación de jornadas, documentos técnicos, artículos, etc., se encuentran en la sede de la Fundación a disposición de quien desee consultarlos. La página web alberga también un buen número de estos documentos, sobre todo los relativos a informes finales, ponencias, etc.

Esperamos que esta memoria refleje en buena medida la realidad de este año 2004 y los pasos dados en el camino hacia una Nueva Cultura del Agua.

II.- Estructura y funcionamiento interno de la FNCA

Tal como indica la Ley de Fundaciones (50/2002), la Fundación Nueva Cultura del Agua cuenta con unos *Estatutos* que regulan su estructura y funcionamiento interno. Sin embargo, las características propias de una Fundación, hace que sea difícil adaptar su vida interna a criterios de organización más horizontales, dando mayor espacio a la participación no sólo de los patronos, sino de los fundadores y “Amigos” de la Fundación.

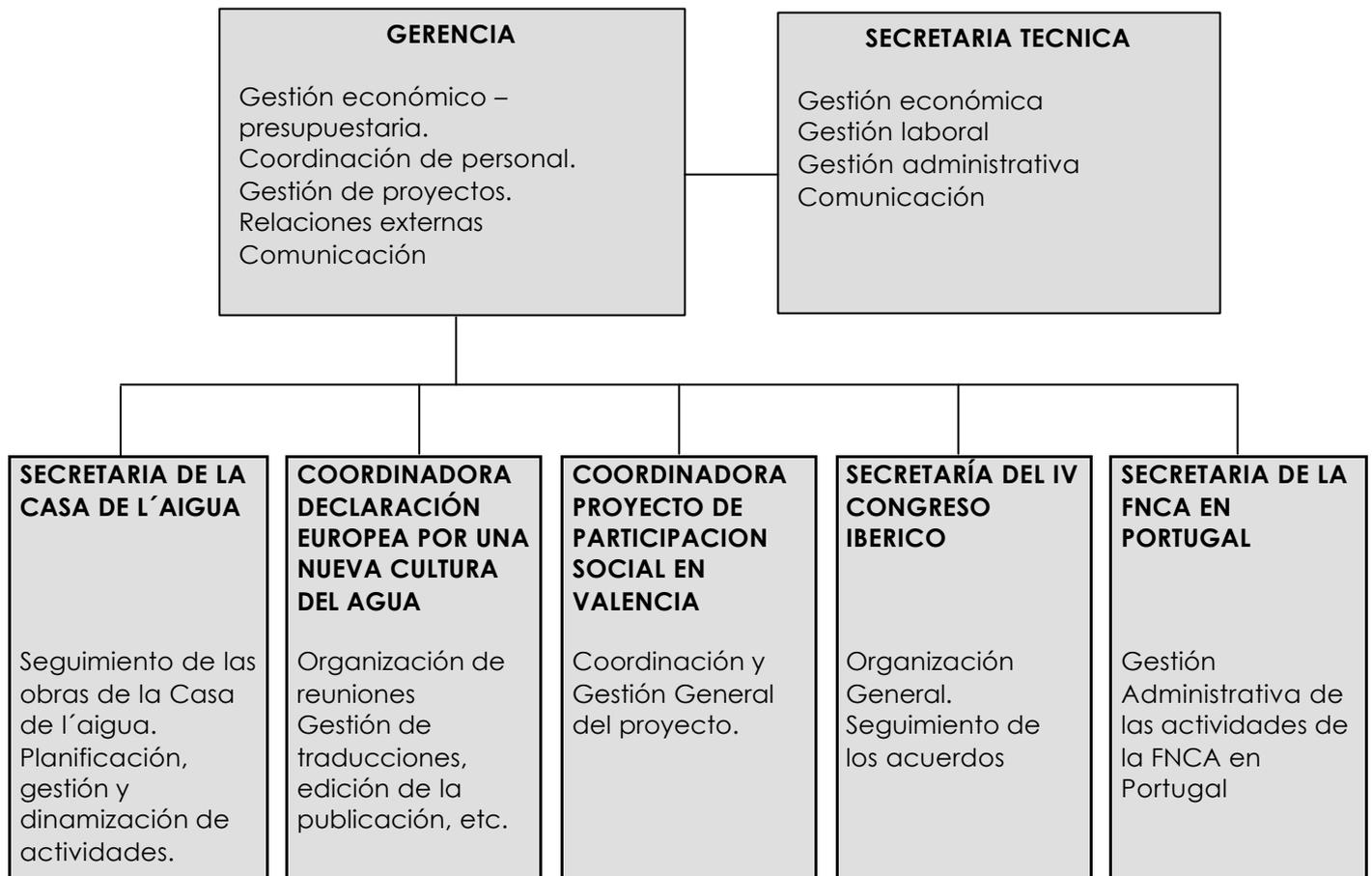
Con estos objetivos se elaboró un *Reglamento de Régimen Interno*, que fue aprobado en la Asamblea del pasado 20 de marzo en Jaca, entrando en vigor a partir del 26 de junio, fecha de su ratificación por el Patronato de la FNCA. En este Reglamento, se instituía una **Asamblea de fundadores**, a celebrar anualmente en los alrededores del Día Mundial del Agua, y una **Junta rectora** que, formada por representantes del patronato y de la Asamblea, realizara el seguimiento de los proyectos. Esta Junta se reúne con carácter trimestral y actualmente está formada por:

D. Pedro Arrojo Agudo (Presidente)	D. Germán Bastida
D. Javier Martínez Gil (Vicepresidente)	Dña. Julia Martínez
D. Jose Luis Batalla (Secretario)	D. José Ugarte
D. Leandro del Moral (Tesorero)	D. Victor Peñas
Un vocal de Portugal (rotativo)	D. Carles Ibáñez

Actualmente, la FNCA cuenta con **89 Fundadores y 69 “Amigos de la Fundación”**. Hay que señalar, a este respecto que, si bien el número de fundadores va creciendo lentamente, más sorprendente es la escasa afluencia de “Amigos de la Fundación”. Esta figura, se ha delimitado e implantado a lo largo de este año, editando material publicitario al respecto, pero no encuentra el eco previsto entre los sectores más allegados a nuestras propuestas. Así, convendría plantear para el año 2005, el diseño de una *campaña de captación de “Amigos de la Fundación”*.

2.1.- El Equipo de gestión

Para llevar adelante estos proyectos, la Fundación se ha dotado de un Equipo de Gestión, compuesto, durante el año 2004, por las siguientes personas, con las funciones que se señalan:



El equipo de Gestión de carácter permanente está formado por Dña. *Sandra Almeida*, Secretaria de la FNCA en Portugal; Dña. *Rosa Andreu*, que entre enero y octubre de 2004 trabajó a media jornada en la Secretaría de la Casa de l' aigua y otra media llevando la Secretaría del IV Congreso Ibérico, y entre octubre y diciembre pasó a ejercer, a jornada completa, la Secretaría del IV Congreso Ibérico; Dña. *Laura Sánchez*, como Secretaría Técnica; y Dña. *Cristina Monge* en la Gerencia.

A este equipo hay que añadir aquellos puestos creados en función de la existencia de determinados proyectos, tales como la Coordinación del proyecto de la Declaración Europea por una Nueva Cultura del Agua, o la Coordinación del proyecto de participación social en Valencia. Respecto el primero, tras haber sido

coordinado durante diez meses por *Dña. Isabel Ballarín*, a partir del mes de noviembre, pasó a ocupar la coordinación *Dña. Alicia Lafuente*. El proyecto de participación social en Valencia es coordinado íntegramente por *Dña. Graciela Ferrer*.

2.2.- Comunicación social

Durante este año, se ha hecho un esfuerzo por remodelar y mantener al día la **página web de la FNCA (<http://www.unizar.es/fnca>)**. En un recuento por fechas, se observa que la web ha tenido una **media de 213 visitas diarias**, alcanzando su máximo el día 19 de julio con 588 visitas. Si bien quedan aspectos que seguir mejorando, se puede afirmar que la web de la Fundación se ha convertido en referencia para buena parte de las personas que trabajan en asuntos relacionados con el agua.

Total de visitas desde el 17-junio-2004: 48.966					
Media diaria: 213					
Por páginas			Por idiomas		
Noticias	10705	21,9%	Castellano	37441	76,46%
Presentación	9468	19,3%	Portugués	4518	9,23%
Documentación	7078	14,5%	Inglés	7007	14,31%
Manifiesto	4440	9,1%			
Tienda	3753	7,7%			
Foros	3198	6,5%			
Amigos	3087	6,3%			
Enlaces	2597	5,3%			
Fundadores	2508	5,1%			
Agenda	2132	4,4%			

Especial relevancia ha tenido el **Boletín Electrónico** de la Fundación, que se envía **mensualmente**, desde el mes de mayo, a aproximadamente **5.000 direcciones** de correo electrónico comprobadas y actualizadas. Su diseño y facilidad de acceso a la información han hecho que el Boletín sea uno de los instrumentos más útiles de comunicación.

A la **Revista “La Voz de los Ríos”** le dedicamos un apartado en el punto de actividades de esta memoria, que se desarrolla más adelante, si bien se puede adelantar que el “*número cero*” ha salido en el mes de diciembre, sirviendo de *vehículo de comunicación entre las personas más cercanas a la FNCA y siendo una buena herramienta tanto de fidelización como de captación de nuevos “Amigos de la FNCA”*.

Por otro lado, y tal como nos planteábamos en el Plan de Trabajo 2004, se ha elaborado una completa base de contactos en **medios de comunicación**, tanto con prensa especializada como con mass media, de prácticamente todo el territorio español. Esta información, junto con la relación establecida, ha favorecido que muchas de las noticias que se generan desde la FNCA hayan tenido buena acogida en los medios de comunicación.

2.3.- Relaciones externas

La FNCA cuenta con un notable elenco de relaciones con otras entidades de carácter académico, social, institucional, etc., presentando cada una de ellas notables peculiaridades. A continuación se presentan las más significativas.

Instituciones

- **Ministerio de Medio Ambiente:**
 - o Colaboración en el acto de firma de la Declaración Europea por una Nueva Cultura del Agua.
 - o Se están negociando un convenio marco de colaboración en áreas de asesoramiento, educación y participación social por la Nueva Cultura del Agua.
- **Generalitat de Cataluña:**
 - o Convenio para la realización de un estudio interdisciplinar de los impactos ambientales, económicos y sociales del PHN en el Bajo Ebro y las alternativas para una gestión sostenible del Agua en Cataluña.
 - o Colaboración para la remodelación de la Casa de l’ aigua.
 - o Colaboración en el IV Congreso Ibérico de gestión y planificación de aguas.
- **Gobierno de Aragón:**
 - o Convenio de colaboración para la Declaración Europea por una Nueva Cultura del Agua.
 - o Relaciones puntuales sobre temáticas variadas (conferencias, compra de libros, etc.)

- **Junta de Andalucía:**
 - o Colaboración en IV Congreso Ibérico de gestión y planificación de aguas.
 - o Colaboración en el proyecto Declaración Europea por una Nueva Cultura del Agua.
 - o Se están negociando actuaciones referentes a Educación ambiental.
- **Ayuntamiento de Zaragoza:**
 - o Convenio para la realización de las jornadas "Visiones alternativas en el abastecimiento de agua a Zaragoza".
- **Ayuntamiento de Tortosa:**
 - o Cesión del edificio de la Casa de l'água y financiación de parte de su remodelación.
 - o Colaboración en el IV Congreso Ibérico.
- **Ayuntamiento de Jaca:**
 - o Convenio de colaboración para la celebración del Día Mundial del Agua.

Académicas

- **Universidad de Zaragoza:**
 - o Convenio marco de cesión de uso de la sede administrativa de la FNCA.
 - o Colaboración en la Declaración Europea por la Nueva Cultura del Agua
- **UETE:**
 - o Curso de verano.
 - o Sede provisional de la FNCA en Tortosa.
- **Universidad de Málaga:**
 - o Colaboración en el proyecto Declaración Europea por una Nueva Cultura del Agua
- **ICLEI:**
 - o Convenio para la realización de un proyecto dentro del VI Programa Marco en Investigación, con el objetivo de contribuir a la Integración de las Áreas de investigación europeas y reforzar la cooperación entre las instituciones líderes en investigación Europea con sus homólogos en el Sur de África.

Fundaciones

- **Fundación Gulbenkian (Portugal):**
 - o Colaboración en la organización del Forum sobre modelos de gestión
- **Fundación Alternativas:**
 - o Seminario sobre el PHN y su correspondiente libro.
 - o Forum sobre modelos de gestión en Madrid y su correspondiente publicación.
- **Fundación AVINA:**
 - o Convenio de colaboración para el fortalecimiento institucional, el desarrollo de la Casa de l'água en Tortosa y el establecimiento de redes por la Nueva Cultura del Agua en Iberoamérica.
- **Bakeaz:**
 - o Convenio de colaboración para la edición de publicaciones.

Organizaciones sociales y/o ecologistas:

Se mantienen relaciones permanentes con:

- o WWF /Adena
- o Ecologistas en acción
- o Greenpeace
- o COAGRET.
- o Plataforma en Defensa del Ebro...
- o Plataforma Xúquer Viu

III.- Áreas de actividades.

III. 1.- Área de educación.

El área de educación ha empezado a funcionar por medio de *proyectos concretos* a lo largo del año. A finales de año, después de múltiples contactos y conversaciones, se celebró la primera reunión de aquellas personas interesadas en trabajar estos asuntos dentro de la Fundación, llegando a la conclusión de que era necesario *seguir debatiendo en profundidad para poder perfilar con precisión los objetivos y funciones de la FNCA en este ámbito, partiendo de las necesidades y experiencias ya existentes en diversos lugares, algunas de las cuales daban lugar a demandas concretas de actuación hacia la FNCA.* En el primer trimestre del 2005, está prevista la celebración de varias reuniones que llevarán a perfilar estos objetivos y actividades.

A lo largo del 2004, se han llevado a cabo los siguientes proyectos:

III.1.1- La Casa de l'agua

Como se recordará, en el año 2003, el Ayuntamiento de Tortosa cedió a la FNCA el uso del emblemático edificio "El carrilet" para convertirlo en la **Casa de l'agua**. En el proyecto de la Casa conviven tres dimensiones complementarias: por un lado, se pretende que la Casa de l'agua sea referencia central del área educativa de la FNCA, pero al mismo tiempo, la Casa de l'agua es un recurso transversal a todas las áreas de la FNCA, por lo que su actividad no quedará circunscrita a temas educativos exclusivamente. Por otro lado, la Casa de l'agua ha de cumplir también un papel de dinamización de actividades relacionadas con el agua y los ríos en les terres de l'Ebre. Para cumplir esta última dimensión, la Casa cuenta con un Consejo Asesor pendiente de constituir formalmente a principios de 2005.

Tal como aparecía en el Plan de Trabajo 2004, las obras de acondicionamiento de la Casa de l'agua de Tortosa, se han alargado durante todo el año. Resuelta ya la ejecución y financiación de la primera fase, que ha corrido a cuenta del Ayuntamiento de Tortosa, y tras un cercano seguimiento de las tramitaciones al respecto, en el primer trimestre del 2005 se llevará a cabo la segunda fase de las

obras, con la idea de poder *inaugurarla en los alrededores del Día Mundial del Agua* (22 de marzo).

No obstante, en el marco de la Casa, aunque no físicamente allí, durante el 2004 se han llevado a cabo ya actividades de sensibilización y dinamización del entorno. A continuación se presenta el programa de actividades del 2004

ACTIVIDADES DE LA CASA DE L' AIGUA 2004

Presentación del libro "*Los Espejos del Agua. Homenajes y reflexiones en tiempos de ayuno*" de Javier Martínez Gil. 23 de abril de 2004, día de Sant Jordi (día del libro en Catalunya).

Jornadas sobre la educación alrededor del agua:

- Viernes 7 de mayo
 - o "*La Construcción del pensamiento social alrededor del agua*". M^a Antonia Antoranz (FNCA)
 - o "*Presentación del Projecte Rius, una herramienta de educación ambiental*". Núria Morral y Sílvia Gili (Projecte Rius)
 - o "*Aplicación del Projecte Rius al tramo final del Ebro*". Albert González (Camp d'Aprenentatge de l'Ebre)
- Sábado 8 de mayo
 - o Projecte Rius. Excursión al Río Ebro: metodología de trabajo de una inspección aplicada al Ebro. *Profesorado del Camp d'Aprenentatge de l'Ebre.*
 - o *Playa de la Xiquina*: presentación de los materiales de inspección del Projecte Rius, medida de parámetros físico-químicos del agua, recogida e identificación de macroinvertebrados. Determinación de la calidad del agua por bioindicadores. El río y la ciudad
 - o *Azud del Ebro a Tivenys*: observación de los diferentes elementos y aprovechamientos humanos antiguos y modernos del Ebro: azud, molinos, canal, minicentral hidroeléctrica,... Identificación de árboles y plantas de ribera. Determinación del estado de conservación de la ribera.

Presentación del Informe: aguas limpias, manos limpias. Corrupción y irregularidades en la Gestión del Agua en España. Júlia Martínez (FNCA). 11 de junio de 2004.

Mención aparte, por sus especiales características, presenta el Curso de Verano "**La nueva cultura del agua. Valores y compromisos en tiempos de crisis**", que, por segundo año consecutivo y bajo la Dirección de *D. Germán Bastida*, se celebró en Tortosa del 12 al 16 de julio de 2004.

Este año, por primera vez, el curso ha estado dentro del *Programa de Cursos de Verano de la UETE* (Universitat d'Estiu de les Terres de l'Ebre), y ha contado con la participación de **26 alumnos y 12 Profesores**. La valoración realizada por los alumnos mediante *cuestionarios de evaluación de la UETE*, señalan un alto grado de satisfacción entre los alumnos, lo que nos hace plantear nuevas ediciones. Tras el curso de verano, se han editado CD's con las ponencias presentadas, que se han remitido a alumnos y ponentes.

<p>1.- ¿Cómo funciona un río?</p> <p>D. Nestor Jiménez Torrecilla.</p> <p>D. Jordi Salat</p> <p>Dña. Guillermina Garzón.</p> <p>D. Germán Bastida</p>	<p>2.- El agua, patrimonio y garantías</p> <p>D. Antonio Estevan</p> <p>D. José Javier Gracia</p> <p>D. Domingo Baeza</p> <p>D. Javier Uche</p>
<p>3.- Participación y construcción de la nueva cultura del agua</p> <p>Dña. Ana Barreira</p> <p>D. Abel La Calle</p> <p>D. Sebastiá Jornet</p>	<p>4.- Culturas, comunicación social y emociones en torno al agua</p> <p>Dña María Antonia Antoranz</p>

Ponentes y áreas temáticas del curso de verano

III.1.2.- Proyectos de análisis de los libros de textos.

La investigación realizada por D. Javier Martínez Gil y Dña. María Antonia Antoranz bajo el título "El agua y el sistema educativo español", dedicada al estudio del tratamiento de los temas relacionados con el agua en los libros de texto de los escolares, ha sido presentada en múltiples centros por sus autores. Entre ellos, destacan Centros de Formación de Profesores (Caspe...), Universidades (Carlos III, Oviedo, Burgos, Zamora...), así como Institutos de Enseñanza Secundaria, Colegios de educación primaria y otras entidades.

Dada la buena acogida que este proyecto tiene tanto en el ámbito educativo como en el tejido social, el proyecto ha sido presentado en Portugal; a la Junta de

Andalucía para la comunidad andaluza y a la Generalitat de Cataluña para ser implementado con los libros de texto del sistema educativo catalán.

III.1.3.- Una Unidad Didáctica para el Galacho de Juslibol (Zaragoza)

Al final del año 2003, recibimos el encargo del Gabinete de Educación Ambiental del Ayuntamiento de Zaragoza de colaborar en la preparación de unas fichas didácticas para Educación Secundaria Obligatoria que sirvan de material de apoyo al Programa de Educación Ambiental que se desarrolla en el Galacho de Juslibol. El objetivo de esta colaboración es que este nuevo material incorpore la perspectiva de la Nueva Cultura del Agua.

Para acometer este proyecto, se ha formado un equipo compuesto por 7 personas, que se reúnen periódicamente.

Estas fichas didácticas estarán concluídas y editadas a lo largo del 2005. El equipo está formado por:

Dña. María Antonia Antoranz	Dña. Rosario Fernandez.
Dña. Olga Conde	Dña. Pilar Julián
D. Alfredo Ollero	Dña. María José Quilez
D. Carmelo Marcén.	

III.2.- Área de divulgación científico – técnica y debate público

Si bien el proyecto emblemático de esta área es el Congreso Ibérico que se desarrolla cada dos años, durante el 2004 se han llevado a cabo otros proyectos de divulgación científico técnica y debate público.

III.2.1 Congreso Ibérico en gestión y planificación de aguas.

El IV Congreso Ibérico de Gestión y Planificación de Aguas empezó su andadura el pasado mes de diciembre de 2003, con la constitución del Comité Científico, el

Comité de organización y el Comité local. A partir de este momento, los Comités han celebrado cinco reuniones en distintas ciudades, mediante las cuales, se han ido concretando los detalles del Congreso.

El IV Congreso Ibérico en gestión y planificación de aguas, bajo el título “**Ciencia, Técnica y Ciudadanía, claves para la gestión sostenible del agua**”, se celebró en Tortosa del 8 al 12 de diciembre. El Congreso se estructuró en torno a cinco grandes áreas temáticas: 1) *Administración pública y privada del agua*, 2) *Gestión integrada de cuencas hidrográficas*, 3) *Educación y participación ciudadana*, 4) *Modelos de desarrollo y economía del agua*, 5) *Innovación tecnológica y metodológica para la gestión y conservación del agua*.

El Congreso, que ha sido valorado muy positivamente, ha contado con la presencia de 600 congresistas, habiéndose recibido previamente en torno a 300 comunicaciones, lo que llevó a tener que doblar las sesiones previstas inicialmente para la presentación de estas comunicaciones.

A nivel institucional, hay que destacar la presencia, entre otros, de de *D. Jaime Palop* (MIMAM), *D. Jose Luis Alonso* (CHEbro), *Dña. Helena Caballero* (CHDuero), *D. Salvador Milá* (Generalitat), *D. Alfredo Cajal* (Gobierno de Aragón), *D. Joan Corominas* (Junta de Andalucía) y un largo etcetera de representantes de entidades académicas y sociales.

COMITÉ CIENTÍFICO:

Presidentes: Sra. María Teresa Pérez Picazo (Univ. de Murcia) y Sr. Joaquim Poças Martins (Univ. de Oporto).

Sra. María Antonia Antoranz (IES Ramón Pignatelli).

Sr. Antonio Estevan (Fundación Nueva Cultura del Agua)

Sr. Miguel Angel Esteve (Univ. de Murcia)

Sr. Abel La Calle Marcos (Univ. de Almería)

Sra. Catarina Roseta Palma (Instituto Superior de Ciencias del Trabajo y de l'Emprendida, Portugal)

Sr. Agustín Sanchez – Arcilla (Univ. Politécnica de Catalunya).

Sr. Joan Subirats (Univ. Autónoma de Barcelona).

Sr. Joseph Sánchez Cervelló (Univ. Rovira y Virgill)

COMITÉ DE ORGANIZACIÓN:

Presidentes: Sr. Narcis Prat (*Univ. de Barcelona*), Sr Alexandre Quintanilha (*Univ. don Oporto*) y Sr. Carles Ibañez (*FNCA y SEO/BirdLife*)

Sra. Ana Barreira (*Instituto Internacional de Derecho y Medio ambiente*)

Sr. Germán Bastida (*Fundación Nueva Cultura de l'Agua*)

Sr. Antoni Canicio (*Centro para el Desarrollo Sostenible y la Conservación de los Humedales, SEO/BirdLife*)

Sr. Leandro del Moral (*Univ. de Sevilla*)

Sra. Maria Luisa Feijó (*Univ. de Zaragoza*)

Sr. Josep Maria Franquet (*Univ. Internacional de Catalunya*)

Sra. Julia Martínez Fernández (*Univ. de Murcia*)

Sra. Rosa Matos (*Euronatura y Fundación Avina*)

Sra. Cristina Monge (*Fundación Nueva Cultura de l'Agua*)

Sr. Yoo Pedroso de Lima (*Univ. de Coimbra*)

Sra. Maria Rieradevall (*Univ. de Barcelona*)

Sr. Enric Tello (*Univ. de Barcelona*)

Sr. Manel Tomàs (*Plataforma en Defensa de l'Ebro*)

Sra. Josefa Beltran (*Fundación Universitaria Dr. Mañá*)

Sr. Xavier Farré (*Centro Universitario Dr. Mañá*)

Sr. Jordi Blay Boqué (*Univ. Rovira y Virgili*)

COMITÉ DE HONOR:

Presidente: M. Hble. Sr. Pasqual Maragall Mira, Presidente de la Generalitat de Catalunya.

Excmo. Sr. Manuel Chaves González (*Presidente de la Junta de Andalucía*)

Excma. Sra. Cristina Narbona Ruiz (*Ministra de Medio Ambiente*)

Excmo. Sr. Dr. Luis Nobre Guedes, (*Ministro das Cidades, Ordenamento don Território e Ambiente*)

Hble. Sr. Salvador Milà y Solsona (*Consejero de Medio ambiente*)

Hble. Sr. Carles Solà y Ferrando (*Consejero d'Universidades, Búsqueda y Sociedad de la Información*)

Ilmo. Sr. Jaume Solà, (*Director de l'Agencia Catalana de l'Agua*)

Excmo. Sr. José Luis Alonso Gajón, (*Presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro*)

Sr. Lluís Salvadó y Tenessa, (*Delegado de Gobierno de la Generalitat a las Tierras de l'Ebro*)

Ilmo. Sr. Joan Sabaté y Borràs (*Alcalde de Tortosa*)

Excmo. Sr. D. Juan Antonio Vázquez García, (*Presidente de la Conferencia de Rectoras de España*)

Excmo. Sr. Prof. Doutor Adriano Lopes Gomas Pimpo, (*Presidente del Conselho de Rectoras de las Universidades portuguesas*)

Sr. Pedro Arrojo Agudo, (*Presidente de la Fundación Nueva Cultura de l'Agua*)

En los aspectos organizativos, destacar que durante todo el año, se ha contado con una Secretaría, a media jornada hasta octubre y a jornada completa de octubre a Diciembre, ocupada por *Dña. Rosa Andreu*, encargada de labores de gestión y organización del Congreso.

El Congreso ha recibido la colaboración de unos **40 voluntarios** de la Plataforma en Defensa del Ebro, así como de otras organizaciones de la sociedad civil y de estudiantes interesados que han organizado los actos lúdicos del congreso y han colaborado la organización durante todo el Congreso.

En cuanto a la **difusión**, se han realizado *dos circulares* del Congreso que se han colgado en la página web y se han remitido a aproximadamente *5.000 direcciones* postales. Además, el congreso ha tenido difusión a través de *medios de comunicación nacionales e internacionales*.

La página web del Congreso ha permanecido actualizada durante todo el proceso gracias a *trabajo voluntario de colaboradoras de la Universidad de Sevilla*, y permanecerá activa hasta la realización del V Congreso Ibérico a finales de 2006.

III.2.2- Declaración Europea por la Nueva Cultura del Agua

En el Plan de Trabajo del año 2004 aparecía como uno de los proyectos estrella la Declaración Europea por una Nueva Cultura del Agua. Con este proyecto, se pretendía *articular un proceso de debate que llevara a la firma de una "Declaración Europea por la Nueva Cultura del Agua", por parte de cien expertos en las distintas materias que abarcan los modelos de gestión de aguas.*

La iniciativa, dirigida por D. Pedro Arrojo, ha contado con un Comité Científico, formado por *veinte profesores universitarios expertos en la materia* cuya misión ha sido conducir los debates y gestionar las diferentes aportaciones recibidas.

<p>ALEMANIA</p> <p>Prof. Claudia Pahl Wostl, Universidad de Osnabrueck</p>	<p>GRECIA</p> <p>Prof. Dionysis Assimacopoulos, Escuela de Ingeniería Química, NTUA</p>
<p>AUSTRIA</p> <p>Prof. Fritz Schiemer Universidad de Viena</p>	<p>HOLANDA</p> <p>Prof. Hans Bressers Universidad de Twente</p>
<p>BÉLGICA</p> <p>Prof. Frédéric Varone, Universidad Católica de Lovaina</p>	<p>ITALIA</p> <p>Prof. Eugenia Ferragina, Univ. de Nápoles Prof. Antonio Massarutto, Univ. de Bocconi</p>
<p>ESLOVAQUIA</p> <p>Mr. Michal Kravcik People and Water</p>	<p>PORTUGAL</p> <p>Prof. Rodrigo Maia, Universidad de Oporto</p>
<p>ESPAÑA</p> <p>Prof. Pedro Arrojo, Universidad de Zaragoza Prof. Marta González, Universidad de Madrid</p>	<p>REINO UNIDO</p> <p>Prof. José Esteban Castro, Univ. de Oxford Erik Swyngedouw, Univ. de Oxford</p>
<p>FINLANDIA</p> <p>DTech. Tapio S. Katko, Mr. Pekka Pietilä, Univ. de Tecnología de Tampere</p>	<p>REPÚBLICA CHECA</p> <p>Prof. Jaroslav Vrba, consultor privado</p>
<p>FRANCIA</p> <p>Prof. Bernard Barraqué Esc. Nac de Puentes y Caminos Prof. Michel Drain Facultad de Ciencias de Luminy</p>	<p>RUMANIA</p> <p>Prof. Mihaela Vasilescu Inst. For Public Health</p>

Miembros del Comité Científico

La heterogénea realidad de las problemáticas asociadas con la gestión del agua en Europa ha llevado a organizar seminarios territoriales que permitieran incorporar las especificidades propias de cada área. El calendario de reuniones ha sido el siguiente:

- 24 y 25 de enero de 2004, **Zaragoza**, España. Constitución del Comité Científico.
- 7 y 8 de mayo de 2004, **Val de Marne, París**, Francia. Primera reunión territorial: Europa Central.
- 15 y 16 de octubre de 2004, **Málaga**, España. Segunda reunión territorial: Europa mediterránea y Portugal.
- 17 y 18 de diciembre de 2004, **Bucarest**, Rumania. Tercera reunión territorial: Europa del Este.

- 14 y 15 de enero de 2005, **Roma**, Italia. Última reunión del Comité Científico, en la que se aprobó el texto definitivo de la Declaración, una vez incluidas todas las aportaciones realizadas tanto en las reuniones territoriales como en la web.

A la vez, diversas instituciones y organizaciones nacionales e internacionales han actuado como observadoras de este proceso, con presencia y voz en los debates realizados.

Amigos de la Tierra
 Asciata Romana a Apei
 Association pour le Contrat Mondial de l'Eau
 Associazione per la difesa de suolo e delle risorse idriche (gruppo 183)
 Ecologistas en acción
 European Centre for River Restoration (ECCR)
 European Rivers Network (ERN)
 European Union of National Associations of Water Suppliers and Waste Water Services (EUREAU)
 Focus Eco Center
 Fundación AVINA
 Fundación Ecología y Desarrollo
 Général Departement du Val de Marne
 Gobierno de Aragón-Instituto Aragonés del Agua
 Green Cross
 Greenpeace
 International Water Resources Association (IWRA)
 Junta de Andalucía
 Mediterranean SOS
 Observatorio de los Servicios Públicos
 Prefeitura Municipal de Porto Alegre
 Secrétariat International de l'eau
 Solidarité Eau Europe
 The World Conservation Union (IUCN)
 UNESCO-Paris
 Universidad de Zaragoza
 World Business Council for Sustainable Development
 WWF/ADENA

Organizaciones observadoras

La firma de la Declaración Europea por una Nueva Cultura del Agua se celebrará el **18 de febrero de 2005 en Madrid**, en presencia de las *organizaciones observadoras* y *aquellas instituciones que han apoyado o colaborado en el proyecto*, y bajo el anfitrión del *Ministerio de Medio Ambiente español*.

III.2.3.- Congreso Homenaje al Douro/ Duero y sus Ríos

Durante los últimos meses del año 2004, y dentro de la serie "Una Nueva Cultura del Agua para nuestros ríos", se ha empezado a preparar un **CONGRESO HOMENAJE AL DOURO/DUERO Y SUS RÍOS. Memoria, Cultura y Porvenir**, que se celebrará en Zamora los días 15, 16 y 17 de septiembre del 2005.

El Congreso está concebido como un **foro de encuentro** entre los usuarios de los ríos del Douro/Duero, entendido el término *usuario* en su más amplio sentido, que incluye al regante, al hidroeléctrico y al abastecedor de aguas urbanas, pero también al piragüista, al pescador, al poeta,... y a cualquier ciudadano que en la simple contemplación del fluir de un río vivo encuentra una sensación profunda de bienestar interior, una fuente de inspiración y un vínculo humano con el pasado.

La temática del Congreso está estructurada en **cuatro áreas**: 1) Los ríos del Duero en sus funciones naturales, 2) El agua como recurso para los sistemas productivos, 3) Alteraciones humanas y políticas hidrológicas, y 4) Los ríos del Duero como elemento emocional.

La organización, que surgió a iniciativa de la **FNCA**, y bajo la coordinación de D. *Javier Martínez Gil*, cuenta con la participación de las *Universidades de Valladolid, Zamora, Salamanca, la Católica de Oporto, la Universidad de Porto, el Instituto Politécnico de Porto y la Universidad de Tras os Montes e Alto Douro*; el *Ayuntamiento de Zamora, la Diputación Provincial de Zamora, la Junta de Castilla – León*; la *Confederación Hidrográfica del Duero, el Instituto de Agua de Portugal*; la *Fundación Rei Alfonso Henriques, la Fundación Oxígeno y la Fundación de Iniciativas Locales*; *Ecologistas en Acción y otras entidades de la zona*.

El congreso contará, también, con una serie de **actividades pre-congresuales**, como un *concurso escolar de expresión plástica y literaria, una exposición con el material plástico y literario del concurso escolar, una encuesta entre la población escolar, una encuesta social sobre agua y territorio entre la población adulta, un descenso Cultural del Duoro/Duero, desde Zamora a Porto, una Exposición gráfica sobre agua/naturaleza/identidad/cultura, un pase de películas en diferentes localidades de la cuenca, una exposición de humor gráfico, la celebración de la semana de la Nueva Cultura del Agua en Zamora, un concurso de creatividad...* Durante el primer mes del 2005, se gestionará la integración de este programa en los Cursos de Verano de todas las Universidades de la cuenca.

III.2.4.- Congreso Internacional sobre el Río Minho

El Congreso Internacional sobre el Río Minho, organizado por el Instituto Politécnico de Viana do Castelo y la FNCA se celebró en Melgaço, 26 a 28 de Maio de 2004. El Congreso se celebró con los apoyos de INAG - Instituto da Água; APESB; Associação Portuguesa para Estudos de Saneamento Básico; APRH - Associação Portuguesa de Recursos Hídricos; Câmara Municipal de Melgaço; CEAMAR - Centro de Estudos e Animação do Mar e dos Rios

Al Congreso asistieron, aproximadamente, 200 personas, y ha sido valorado muy positivamente por parte de todas las entidades involucradas.

III.2.5.- Jornadas en Valencia: “Nuevas perspectivas en la gestión del agua”

Dentro de las actividades preliminares del IV Congreso Ibérico de Planificación y Gestión del Agua, el 22 de noviembre de 2004 se realizó la Jornada **“Nuevas perspectivas en la gestión del Agua”**, en el Aula Magna de la Universidad de Valencia, bajo la dirección de *D. Antonio Estevan* y la coordinación de *Dña. Graciela Ferrer*.

La Jornada, que contó con la asistencia de más de 130 personas, estuvo dividida en 4 sesiones, dos matutinas y dos vespertinas. En las sesiones matutinas prestigiosos miembros de la FNCA abordaron desde un punto de vista conceptual tanto los aspectos económicos e institucionales de la gestión del agua como los relativos a su uso. Las sesiones vespertinas contaron con la presencia de *Dña. Cristina Narbona*, Ministra de Medio Ambiente. En la primera de estas sesiones se abordaron los aspectos de participación pública en la gestión del agua, y se dio lectura a las conclusiones del II Foro "Xúquer i Albufera Vius" y del II Foro Social por una Nueva Cultura del Agua, los cuales se llevaron a cabo durante los dos días precedentes con una amplia participación de agentes sociales. Finalmente, la Excm. Ministra de Medio Ambiente, *Dña. Cristina Narbona*, la Sra. Presidenta del Comité Científico del IV Congreso Ibérico, *Dña. María Teresa Pérez Picazo*, y el Sr. Presidente de la FNCA, *D. Pedro Arrojo*, procedieron a la clausura de la Jornada.

PROGRAMA

9:00 Registro de participantes y entrega de documentación

9:30 *Apertura de la Jornada* a cargo de:
Dr. D. Francisco Tomás Vert, Rector Magnífico de la Universidad de Valencia
Dr. D. Juan José Moragues, Excmo. Sr. Presidente de la Confederación Hidrográfica del Júcar

Primera sesión: Aspectos económicos e institucionales de la gestión del agua

Moderador: Dr. D. Emèrit Bono, Catedrático de Economía Aplicada de la Universidad de Valencia

10:00 *La nueva economía del agua*, a cargo del Dr. D. Federico Aguilera Klink, Catedrático de Análisis Económico de la Universidad de La Laguna y Premio Nacional 2004 «Lucas Mallada de Economía y Medio Ambiente»

10:20 *Reforma de las instituciones de gestión de agua*, a cargo del Dr. D. José Carlos Genovés, Catedrático de Economía Aplicada y Ciencias Sociales de la Universidad Politécnica de Valencia

10:40 *La participación ciudadana en la gestión del agua*, a cargo del Dr. D. Joan Subirats, Catedrático de Ciencias Políticas de la Universidad Autónoma de Barcelona

11:00 Debate

11:30 Pausa café

Segunda sesión: Los recursos hídricos y su utilización

Moderador: Dr. D. Ernest García, Catedrático de Sociología y Decano de la Facultad de Sociología de la Universidad de Valencia

12:00 *La gestión de los ecosistemas acuáticos según la Directiva Marco de Aguas*, a cargo del Dr. D. Narda Prat, Catedrático de Ecología de la Universidad de Barcelona

12:20 *La gestión sostenible de las aguas subterráneas*, a cargo del Dr. D. Ramón Llamas, Catedrático de Hidrogeología de la Universidad Complutense de Madrid

12:40 *El agua en la agricultura*, a cargo de D. Joan Corominas, Secretario General de Aguas de la Junta de Andalucía.

13:00 *El agua en las ciudades*, a cargo del Dr. D. Enric Cabrera, Catedrático de Mecánica de Fluidos de la Universidad Politécnica de Valencia

13:20 Debate

14:00 Almuerzo

Tercera sesión: Taller de discusión "La nueva cultura del agua: nuevos agentes, nuevas prioridades"

Coordinador: Ing. D. Antonio Estevan, consultor ambiental

15:30 *Introducción a los objetivos y metodología del taller*, a cargo del Ing. D. Antonio Estevan

15:45 *Ponencia marco del taller "La nueva cultura del agua: nuevos agentes, nuevas prioridades"*, a cargo del Dr. D. José Manuel Naredo, Premio Nacional 2000 «Lucas Mallada de Economía y Medio Ambiente»

16:15 *Presentación de síntesis y conclusiones de los debates sociales y territoriales en torno a la gestión del agua*, a cargo de tres relatores de la Fundación Nueva Cultura del Agua:

La visión desde el territorio: conclusiones del Fórum Xúquer i Albufera Wu, a cargo de la Lic. Dña. Graciela Ferrer

La visión de los agentes sociales: conclusiones del Foro Social del Agua. Relator: a designar

La visión científico-técnica: síntesis de las sesiones primera y segunda de la Jornada, a cargo del Dr. D. Francisco La Roca, Profesor Titular de Economía Aplicada de la Universidad de Valencia

17:15 Debate

18:00 Pausa café

Sesión de clausura

18:30 *Intervenciones de clausura* a cargo de:

Dra. Dña. María Teresa Pérez Picazo, Catedrática de Economía Aplicada de la Universidad de Murcia y Presidenta del Comité Científico del IV Congreso Ibérico de Planificación y Gestión del Agua

Dr. D. Pedro Arrojo, Catedrático de Análisis Económico de la Universidad de Zaragoza y Presidente de la Fundación Nueva Cultura del Agua

Dra. Dña. Cristina Narbona, Excmo. Sra. Ministra de Medio Ambiente

III.2.6.- Primeros pasos en Iberoamérica hacia una Nueva Cultura del Agua

A lo largo del año 2004, se ha ido planteando la necesidad de fomentar la creación de una **Red por la Nueva Cultura del Agua en Latinoamérica**. Las demandas que surgían al respecto desde fundadores y entidades que trabajan con proyectos concretos en distintos países latinoamericanos, así como las colaboraciones establecidas con la **Fundación AVINA** – entre otros -, han hecho de catalizadores de esta idea.

A lo largo del año, y bajo la dirección de D. Pedro Arrojo, se han establecido múltiples contactos personales que han permitido, a final de año, dar los primeros pasos para avanzar en la preparación de un **“Encuentro Iberoamericano por la Nueva Cultura del Agua” que se celebrará en Brasil en Diciembre de 2005**, bajo el anfitriónzgo del Ministerio de medio ambiente Brasileño.

III.3.- Área de Investigación, desarrollo y seguimiento de proyectos.

Dentro del área de Investigación y Desarrollo, este año han tomado especial protagonismo los proyectos de elaboración de alternativas a proyectos y/o diseño de modelos de gestión. A este respecto se han elaborado los siguientes programas:

III.3.1- Un nuevo modelo de gestión del agua para Cataluña

Fruto de un convenio con la **Agencia Catalana del agua**, la Fundación Nueva Cultura del Agua ha estado elaborando, durante este año, un modelo de gestión del agua en Cataluña desde la perspectiva de la Directiva Marco del Agua.

Bajo la coordinación de *D. Narcis Prat* y *D. Antonio Estevan*, el trabajo se ha elaborado por un equipo interdisciplinar formado por las siguientes personas: En el área jurídica, *D. Abel La Calle* y *D. Lluís Toldrà*; en el área económica, *D. Enric Tello*, *D. Jordi Roca*, *D. Emilio Padilla*, *D. Arrojo* y *Dña. Laura Sánchez*; en el área ambiental *D. Carles Ibáñez* y *D. Rafael Sanchez*; en el desarrollo alternativas, *D. Antonio Estevan* y *D. Narcis Prat*.

El 22 de septiembre, en la Facultad de Biología de la *Universidad de Barcelona*, se realizó la *presentación pública de las conclusiones*, en presencia de la *Ministra de medio ambiente*, *Dña. Cristina Carbona*, y con la asistencia de numeroso público.

Para el año 2005, se está trabajando en una segunda fase del convenio que profundice en aspectos concretos de los señalados en las Conclusiones del primero.

III.3.2.- Alternativas sostenibles al recrecimiento de Yesa.

En el mes de abril de 2004, la FNCA recibió un encargo de la Asociación Río Aragón para la elaboración de un documento de Alternativas técnicas al recrecimiento del embalse de Yesa.

Una vez firmado el convenio de colaboración entre la FNCA y la Asociación Río Aragón, se puso en marcha un equipo interdisciplinar, coordinado por *D. Pedro Arrojo*, que elaboró dicho documento de alternativas.

Las alternativas fueron presentadas públicamente en dos fases: un **primer avance, que se presentó en el Paraninfo de la Universidad de Zaragoza** con una notable afluencia de público y medios de comunicación, y la **presentación definitiva**, realizada en **Jaca el 2 de octubre**, en unas jornadas de debate en la que los resultados se pudieron contrastar y debatir, y a la que asistieron representantes académicos, del gobierno de Aragón y del Ministerio de Medio Ambiente, entre otros.

III.3.3.- Jornadas “Visiones alternativas en el abastecimiento de agua a Zaragoza”

El abastecimiento de agua a Zaragoza ha sido uno de los aspectos más polémicos en la ciudad en los últimos años. Con objeto de abordar tanto el debate de las fuentes de abastecimiento, como el modelo de gestión que debía regir, la FNCA organizó, mediante un *Convenio con el Excmo. Ayuntamiento de Zaragoza*, unas jornadas bajo el título **“Visiones alternativas en el abastecimiento de aguas a Zaragoza”**, con el siguiente programa.

Las jornadas combinaban, para cada uno de los temas analizados, sesiones públicas de exposición de ponencias con seminarios restringidos de debate a los que asistieron una nutrida representación de entidades sociales, ambientales, sindicatos, responsables técnicos del Ayuntamiento de Zaragoza, etc.

Las ponencias y el resultado de los debates, tras ser presentadas a los miembros de los seminarios y posteriormente, a los concejales del Ayuntamiento de Zaragoza relacionados con la gestión del agua, se harán públicas mediante la edición de un libro en el primer trimestre de 2005.

MIÉRCOLES 19 DE MAYO:**18:00h: Sesión de inauguración:**

D^o. Dolores Campos *Concejal de Medio Ambiente del Excmo. Ayto. de Zaragoza*

D. Ricardo Berdié *Tte. Alcalde de Infraestructuras del Excmo. Ayto. de Zaragoza*

D. Javier Martínez Gil *Vicepresidente FNCA*

18:30 h: Mesa Redonda. Intervendrán:

Prof. D. Andrés Sanz

Observatorio de privatizaciones. Universidad Complutense de Madrid
Marco teórico sobre los procesos de privatización de servicios públicos, con especial énfasis en la gestión del agua.

D. José Manuel Cardenete López

EMACSA (Córdoba)

La participación ciudadana, la tecnificación y la política de personal desde una empresa pública.

D. Fernando Rayón Martín.

Director de organización y planificación de agua y saneamiento del grupo AGBAR.

La gestión de la eficiencia y el ahorro de agua desde la empresa privada.

Presentación y moderación:

D. Pedro Arrojo

Presidente Fundación Nueva Cultura del Agua

MIÉRCOLES 26 DE MAYO**18:30 h: Mesa Redonda. Intervendrán:**

Prof. D. Ricardo Aliod.

Escuela de Ingeniería. Universidad de Zaragoza

Alternativas a la mejora del abastecimiento de agua a Zaragoza.

D. José Javier Gracia.

Ingeniero ambiental

Antecedentes y situación actual del proyecto de traída de aguas a Zaragoza.

Confederación Hidrográfica del Ebro.

El proyecto de traída de aguas a Zaragoza.

D. Julio López.

Director de TYTSA

Experiencias en la mejora de la calidad de aguas.

D. José Ramón Entralgo

Jefe del Departamento del Ciclo Integral del Agua.

El Plan de Mejora de la Calidad del Agua en Zaragoza

Presentación y moderación:

Fundación Ecología y Desarrollo

Programa de las jornadas "Visiones alternativas en el abastecimiento de agua a Zaragoza"

III.3.4.- Aguas Limpias, Manos Limpias

El proyecto "Aguas Limpias, manos limpias", ha avanzado notablemente a lo largo del 2004. En lo referente al **informe jurídico**, el 30 de enero de 2004 se presentaba, en la sala de comisiones del Congreso de los Diputados, el Avance de dicho informe, con la presencia de D. Carlos Jiménez Villarejo (ex – fiscal jefe anticorrupción), los juristas D. Eduardo Salazary D. Abel La Calle, la coordinadora del proyecto, D^{ña}. Julia Martinez y el Presidente de la FNCA, D. Pedro Arrojo. Destacó la notable presencia en la sala de

medios de comunicación, representantes de organizaciones sociales y políticas, y expertos de reconocido prestigio en materia de gestión de aguas. El informe, una vez editado, se remitió a **200 interesados**, y se encuentra disponible en la web de la FNCA: <http://www.unizar.es/fnca>

A lo largo del año, el equipo encargado de este proyecto ha estado completando y actualizando los casos recogidos, así como encargando los textos que, a modo de artículos de reflexión, completarán la publicación. Para esta tarea, se sigue contando con la colaboración de expertos como *D. Carlos Jiménez Villarejo*, *D. Ramón Llamas*, *D. Eduardo Salazar* y *D. Abel La Calle*, entre otros. El informe definitivo verá la luz a lo largo del segundo semestre del 2005, momento en el que volverá a ser presentado.

Respecto al **documental**, el equipo de producción "*A salto de mata*" siguen trabajando en su elaboración y posibilidades de difusión y financiación, esperando poder ser presentado, al igual que el informe, en la segunda mitad del 2005. A este respecto, el proyecto cuenta también con la encomiable colaboración de *D. Pere Portabella*.

III.3.5.- Lo público y lo privado en la gestión del agua

Estas jornadas se plantearon con el objetivo de **abrir un marco de debate sobre los diferentes modelos de gestión de agua – pública, privada, mixta – que permitiera analizar ventajas e inconvenientes de las diferentes opciones**, desde el análisis tanto teórico como de experiencias concretas en el contexto internacional. Se pretendía, además, **poner en comunicación el ámbito académico de reflexión y elaboración teórica, con los diferentes agentes sociales** implicados en la gestión del agua: empresas, partidos políticos, sindicatos, ONG, etc, así como los profesionales implicados directamente en la gestión del agua en España.

Dada la actualidad del debate tanto en España como en Portugal, se planteó la necesidad de realizar este Seminario desde una perspectiva conjunta, celebrando sesiones públicas de debate y seminarios restringidos tanto en Madrid como en Lisboa. Las sesiones públicas tuvieron gran afluencia de público en ambas sedes, tanto en Madrid (200 personas), como en Lisboa (400 personas).

Las ponencias expuestas en ambas sedes, se publicarán próximamente en un libro editado por la Fundación Alternativas. Las sesiones se desarrollaron bajo el siguiente programa:

"Lo público y lo privado en la Gestión del Agua". 6 y 7 de mayo de 2004 – MADRID / LISBOA.

6 de Mayo, Madrid:

11:00 – 14:00 h. Seminario restringido. Fundación Alternativas. C/ Zurbano, 29.

17:00 – 19:00 h. Conferencia pública. La Casa Encendida.

INAUGURACIÓN

*Madame Danielle Mitterrand: **Presidenta de la Fundación France Libertés – Foundation Danielle Mitterrand. Promotora de L'Association pour le Contrat Mondial de l'Eau.***

*D. Pedro Arrojo Agudo: **Presidente de la Fundación Nueva Cultura del Agua y premio Goldman 2003 para Europa.***

*D. Pere Portabella: **Presidente de la Fundación Alternativas***

LA GESTIÓN DEL AGUA EN EL SIGLO XXI: ¿HACIA DONDE VAMOS?.

Andrés Sanz: Observatorio de privatizaciones. Universidad Complutense de Madrid.

Francisco Cubillo Canal de Isabel II:

EXPERIENCIAS CONCRETAS DE GESTIÓN

D. Jose Manuel de la Puente. Aguas de Sevilla:

D. Fernando Rayón Martín. Director de Organización y Planificación. AGBAR

D. Pedro Serra: Ingeniero. Ex – Presidente Instituto Nacional del Agua de Portugal.

" A Gestão da Água: O Problema no Séc. XXI"

7 de Maio de 2004 na Fundação Calouste Gulbenkian (Lisboa)

10:00 Sessão de abertura

Emílio Rui Vilar. Presidente da Fundação Calouste Gulbenkian

Danielle Mitterrand.

Pedro Arrojo.

10:30 Sessão I: **Experiências Concretas de gestão**

Moderador:Rodrigo Maia. Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

Andrés Sanz. Coordenador do Observatório de serviços públicos.

Álvaro Garcia. Antropólogo e Professor nas Universidades de Cochabamba e La Paz.

Fernando Rayón Martín. Águas de Barcelona

Dieter Wartchow. Secretário Municipal do Meio Ambiente de Porto Alegre / RS.

14:30 Sessão II: **A Gestão da Água no Séc. XXI: para onde vamos?**

Moderador: Sérgio Hora Lopes. Faculdade de Economia e Gestão da UCP

Bernard Barraqué. Professor Investigador do CNRS – Paris

David Hall. Director do " *Public Services Research Unit* " da Universidade de Greenwich

Jean-Luc Touly. Presidente da ACME- Association pour un contrat mondial de l'eau

R. Maria Saleth. International Water Management Institute - Colombo

Francisco Nunes Correia. Presidente do LNEC e professor da Universidade Técnica de Lisboa

19:00 Encerramento

Alexandre Quintanilha. IBMC, ICBAS, Universidade do Porto

Fruto de estas jornadas, y dada la actualidad y complejidad de este debate, se ha instituido, en el seno de la Fundación, un **seminario permanente de análisis** coordinado por *D. Andrés Sanz*. Este seminario, si bien ha celebrado ya una primera reunión, seguirá trabajando a lo largo del 2005, encontrándose abierto a la participación de cuantos fundadores lo deseen.

III.3.6.- Seminario de debate sobre la candidatura Zaragoza EXPO 2008

La propuesta de Zaragoza como sede de la Exposición Internacional en el 2008, bajo el lema "**Agua y sostenibilidad**", provocó numerosas emplazamientos y solicitudes de asesoramiento a la FNCA, tanto en los aspectos relacionados con las obras a desarrollar en el río Ebro como consecuencia de la Exposición, como en lo referente a los contenidos que albergaría la misma.

Con el objetivo de comenzar a abordar el debate - sin pretensiones de cerrarlo ni alcanzar una postura al respecto - el pasado 10 de junio se celebró una reunión a la que asistieron los responsables de la Candidatura Expo 2008, *D. Jerónimo Blasco* y *D. Francisco Pellicer*, para explicar el proyecto. Tras su exposición, se articuló un rico debate entre los asistentes que habían sido previamente invitados. Entre estos, se encontraban *fundadores de la FNCA, entidades sociales como Ecologistas en Acción, SEO/BirdLife, la Fundación Ecología y Desarrollo; entidades profesionales como el Colegio de Biólogos, el Colegio de Sociólogos; Arquitectos de la ciudad, asociaciones vecinales, etc.*

Las conclusiones se plasmaron en un documento que se encuentra en la FNCA tras ser aprobado por todos los asistentes, quienes mostraron su disponibilidad a colaborar en futuras convocatorias.

III.3.7.- Otros proyectos

A lo largo de este año se han realizado también gestiones referentes a nuevos proyectos de I + D, que se llevarán a cabo a lo largo del 2005, tales como:

- Elaboración de un dictamen de valoración de sistemas de saneamiento en el área metropolitana de París Sur (Val de Marne) con el Conseil Général de Val de Marne (París), bajo la coordinación de D. Pedro Arrojo.
- Presentación al programa europeo LIFE de un proyecto para la reducción de las emisiones de CO2 mediante buenas prácticas agrícolas, bajo la coordinación de Dña. Marisa Feijóo.
- Participación en un proyecto europeo de participación de los entes locales en la gestión del agua, mediante un análisis comparativo entre Europa y Africa, en colaboración con ICLEI Europa e ICLEI Sudafrica, Centre for Ecologic and Hidrologic (UK), Internacional Water and Sanitation Centre (NL), Institute Nature Ressource (Sudáfrica), Institute of Water and Sanitation Development (Zimbawe), Nacional food technologyc research centre (Bostwana), Internacional Junior for Conservation of Nature (Mozambique)

III.4.- Área de Publicaciones

III.4.1.- Acuerdo de colaboración con Bakeaz y nuevos títulos de la colección.

Tal como nos proponíamos en el Plan de Trabajo 2004, se ha firmado un **acuerdo de colaboración con Bakeaz** en el que se formalizan las relaciones entre esta entidad y la FNCA, desde un planteamiento de trabajo y asunción de responsabilidades conjuntas.

Además, durante este año, se han editado **tres nuevos títulos de la colección “Nueva Cultura del Agua” y un informe de la serie “Informes”**. Los esfuerzos realizados han logrado la casi total financiación de los tres títulos y del informe, por diferentes vías. En este sentido, destaca la línea de colaboración iniciada con la Fundación Ecología y Desarrollo en la edición de estas publicaciones. Los nuevos títulos son:

Colección Nueva Cultura del Agua nº 11: Peñas Sanchez, V.:
El Plan Hidrológico Nacional y sus implicaciones en el País Vasco. FNCA y Bakeaz, 2004.

Colección Nueva Cultura del Agua nº 12: Estevan, A. y Naredo, J.M.:
Ideas y propuestas para una nueva política del agua en España. FNCA y Bakeaz, 2004.

Colección Nueva Cultura del Agua nº 13: Bauer, C.J.:
Canto de sirenas. El derecho de aguas chileno como modelo de reformas internacionales. FNCA y Bakeaz, 2004.

Colección Nueva Cultura del Agua, Serie Informes nº 10: Peñas Sanchez, V.:
"Uso y gestión del agua en los entornos urbanos del País Vasco".

III.4.2.- Revista *La Voz de los Ríos*

Con el objetivo de servir de **vía de comunicación** entre la FNCA y todos aquellos interesados en la Nueva Cultura del Agua, coincidiendo con el IV Congreso Ibérico veía la luz el "número cero" de la revista **La Voz de los Ríos**. Elaborada por un amplio Consejo de Redacción con expertos en las distintas materias, la revista ha sido coordinada por D. Javier Martínez Gil y D. Carlos de Prada. De manera gratuita, se han distribuido, aproximadamente, 1.000 ejemplares entre los asistentes al IV Congreso Ibérico, fundadores y amigos de la FNCA, medios de comunicación, instituciones, colectivos sociales, etc.

III.4.3.- Cuentos editados por la FNCA

En colaboración con la Coordinadora Biscarrués – Mallos de Siglos, y pretendiendo llegar a un público diferente al que habitualmente llegamos, se han editado **dos libros de cuentos** que tratan, de una manera plástica y con un estilo muy directo, de las posibles afecciones de un proyecto de embalse en el Pre-Pirineo aragonés.

La Tierra de San Jorge.

Autora: Lola Jiménez Banzo

Ilustraciones: Rosa Sánchez.

La Voz de la campana de Erés

Autora: Inés Arias Antoranz

Ilustraciones: Rosa Sánchez

III.4.4.- El Agua en España. Propuestas de futuro.

Este año veía la luz también la publicación *El agua en España. Propuestas de futuro* editado por la Fundación Alternativas como fruto de un seminario desarrollado con anterioridad y en el que participaron numerosos fundadores de la FNCA. Conjuntamente con la Fundación Alternativas, el libro se ha distribuido entre librerías, bibliotecas, centros universitarios y entidades relacionadas con la gestión del agua.

En el libro aparecen artículos de *D. Federico Aguilera Klink, Dña. Ana Barreira López, D. José Carles Genovés, D. Abel La Calle Marcos, D. Manuel R. Llamas Madurga, D. Francisco Javier Martínez Gil, D. Leandro del Moral Ituarte, Dña. María Teresa Pérez Picazo, Dña. Amelia Pérez Zabaleta y D. Pedro Arrojo Agudo (coord.)*