

6^o

CONGRESO IBÉRICO
SOBRE GESTIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL AGUA

CONGRESSO IBÉRICO
SOBRE GESTÃO E PLANEAMENTO DA ÁGUA

4-7 DE DICIEMBRE DEL 2008
PALACIO DE CONGRESOS EUROPA
VITORIA-GASTEIZ

LOS NUEVOS PLANES DE GESTIÓN DE CUENCA.
UNA OPORTUNIDAD PARA LA RECUPERACIÓN
DE LOS CICLOS DEL AGUA // OS NOVOS PLANOS DE
GESTÃO DE BACIA. UMA OPORTUNIDADE PARA A
RECUPERAÇÃO DOS CICLOS DA ÁGUA

3.^a Circular

La reflexión sobre la necesidad de avanzar hacia nuevas formas de concebir y gestionar el agua ha constituido el núcleo central de los cinco congresos celebrados desde 1998 por la Fundación Nueva Cultura del Agua. En ellos, se dedicó una atención especial a los temas más urgentes de cada momento, como fueron los debates en torno al Plan Hidrológico Nacional o las distintas fases que han caracterizado el proceso de aplicación de la Directiva Marco del Agua (DMA) en la Península Ibérica. Sin embargo, todavía no nos encontramos ante unas políticas del agua inspiradas en el principio de sostenibilidad y en la buena gestión del recurso. Sigue prevaleciendo el enfoque de incremento de la oferta frente a la gestión de la demanda, y reaparece el argumento del 'interés general' como justificación no acreditada de esta orientación.

El VI Congreso Ibérico sobre gestión y planificación del agua se celebra en pleno proceso de elaboración de los nuevos planes de gestión de cuenca que deben estar regidos por los principios de la DMA. Por este motivo, el congreso se centra en la restauración del buen estado de los ecosistemas acuáticos, objetivo central de la DMA, con todo lo que ello conlleva en materia de revisión de los usos del agua, el papel de la agricultura y los aspectos económicos, sociales y territoriales asociados. En este sentido, el concepto de los *ciclos del agua* permite integrar las distintas facetas y disciplinas imprescindibles para alcanzar el objetivo marcado.

Los *ciclos del agua* son varios, todos ellos superpuestos total o parcialmente entre sí.

El más comprehensivo es el ciclo natural del agua, que descansa sobre los ecosistemas acuáticos, incluyendo ríos, acuíferos, humedales, aguas costeras, el clima y el resto de factores geofísicos implicados. Pero también existen diversos *ciclos parciales del agua*, con una fuerte componente antrópica: el ciclo del *agua urbana*, el del *agua agraria*, el del *agua y la energía*. En definitiva, el concepto de ciclos del agua tiene un profundo significado ecosistémico y social que permite aglutinar la diversidad de aspectos que necesitamos tratar.

Por otro lado, los problemas que afectan al agua, se están agravando en el momento presente a consecuencia del cambio climático, que actúa sobre unos ecosistemas muy deteriorados y refuerza la importancia de la relación de la energía con los ciclos hidrológicos, incluyendo los procesos naturales y los usos sociales.

Basándose en estas consideraciones, el VI Congreso Ibérico centrará su atención en tres aspectos fundamentales:

1. Análisis crítico de la situación actual: estado de las masas de agua, encrucijada en la asignación y reserva de los recursos hídricos y su dimensión energética, económica y territorial.
2. Proyección hacia el futuro: oportunidades derivadas de la puesta en marcha de los planes de gestión de cuenca, en paralelo a la aplicación de los nuevos instrumentos económicos definidos por la DMA.
3. La necesidad de la participación activa de los ciudadanos.

A reflexão sobre a urgente necessidade de progredir in direção à novas maneiras de converter e manejar a água constituiu o núcleo central dos cinco congressos celebrados desde 1998 pela Fundação Nova Cultura da Água. Nesses Congressos dedicou-se uma atenção especial às urgências do momento, como foi o caso dos debates em torno do Plano Hidrológico Nacional espanhol, ou as distintas fases que caracterizaram o processo de implementação da Directiva-Quadro da Água (DQA) na Península Ibérica. No entanto, ainda não nos encontramos perante políticas da água inspiradas na sustentabilidade e na boa gestão do recurso. Continua a prevalecer a abordagem do incremento da oferta face à gestão da procura, e reaparece o argumento do 'interesse geral' como justificação desta orientação.

O VI Congresso Ibérico sobre gestão e planeamento da água celebra-se em pleno processo de elaboração dos novos planos de gestão de bacia que devem ser regidos pelos princípios da DQA. É por isso que o congresso se centra na restauração o bom estado dos ecossistemas aquáticos, objectivo central da DQA, com tudo o que isso implica em matéria de revisão dos usos da água, papel da agricultura, e dos aspectos económicos, sociais e territoriais associados. Neste sentido, o conceito dos *ciclos da água* permite integrar as distintas facetas e disciplinas imprescindíveis para atingir o objectivo delineado.

Os *ciclos da água* são muitos, todos eles sobrepostos, total ou parcialmente, entre si.

O mais compreensível é o ciclo natural da água, que repousa sobre os ecossistemas aquáticos, incluindo rios, aquíferos, zonas húmidas, águas costeiras, e inclusivamente o clima na sua vertente de precipitações. Mas também há diversos *ciclos parciais da água*, geralmente antrópicos: o ciclo da *água urbana*, o da *água agrária*, o da *água e a energia*. Em definitivo, o conceito de ciclos da água tem um profundo significado ecossistémico e social que permite aglutinar a diversidade de aspectos que precisamos tratar.

Por outro lado, os problemas que afectam a água estão-se a agravar no presente momento em consequência das alterações climáticas, que incidem sobre uns ecossistemas muito deteriorados e reforçam a importância da relação da energia com os ciclos hidrológicos que incluem os processos naturais e os usos sociais. Daí que a orientação do VI Congresso Ibérico se centre em três pontos fundamentais:

1. Análise crítica da situação actual: estado das massas de água, encruzilhada entre a afectação e represa dos recursos hídricos e a sua dimensão energética, económica e territorial.
2. Projecção para o futuro: oportunidades derivadas do arranque da elaboração dos planos de gestão de bacia, em paralelo com a aplicação dos novos instrumentos económicos definidos pela DQA.
3. A necessidade de uma participação activa dos cidadãos.

// COMITÉ CIENTÍFICO
// COMISSÃO CIENTÍFICA

CO-PRESIDENTES

María Teresa Pérez Picazo (Universidad de Murcia. Dpto. de Economía Aplicada)

João Pedroso de Lima (Universidade de Coimbra. Dep. de Engenharia Civil)

MIEMBROS

Jabier Almandoz Berrondo (Universidad del País Vasco. Dpto. de Ingeniería Nuclear y Mecánica de Fluidos)

Iñaki Antigüedad Auzmendi (Universidad del País Vasco. Dpto. de Hidrología)

Pedro Arrojo Agudo (Universidad de Zaragoza. Dpto. de Análisis Económico)

Germán Bastida Colomina (Ingeniero. FNCA)

Roberto Bermejo Gómez de Segura (Universidad del País Vasco. Dpto. de Economía Aplicada I)

José Carles Genovés (Universidad Politécnica de Valencia. Dpto. de Economía y Ciencias Sociales)

Rui Manuel Victor Cortes (Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro. Dep. Florestal)

Antonio Estevan Estevan † (Ingeniero Industrial. FNCA)

María Teresa Ferreira (Instituto Superior de Agronomia de Lisboa. Dep. de Engenharia Florestal)

María Soledad Gallego (Jurista. FNCA)

Abel La Calle Marcos (Universidad de Almería. Dpto. de Derecho Público)

Laura Larcher Graça (Instituto Nacional de Investigação Agrária, Oeiras)

Francesc La-Roca i Cervigón (Universidad de Valencia. Dpto. de Economía Aplicada)

Belén Pedregal Mateos (Universidad de Sevilla. Dpto. de Geografía Humana)

Víctor Peñas Sánchez (Geógrafo. FNCA)

Narcís Prat i Fornells (Universidad de Barcelona. Dpto. de Ecología)

Francisco Puche Vergara (Economista. FNCA)

Eugenio Ruiz Urrestarazu (Universidad del País Vasco. Dpto. de Geografía, Prehistoria y Arqueología)

// COMITÉ ORGANIZADOR
// COMISSÃO ORGANIZADORA

CO-PRESIDENTES

Leandro del Moral Ituarte (Universidad de Sevilla y presidente de la FNCA)

Josu Ugarte Gastaminza (Presidente de Bakeaz y miembro de la Comisión permanente de la FNCA)

MIEMBROS

Germán Bastida Colomina (Miembro de la Comisión permanente de la FNCA)

Carlos Bragança dos Santos (Universidade do Algarve y vicepresidente de la FNCA)

José Manuel Farto López (Vicepresidente de Bakeaz)

Nuria Hernández-Mora (Miembro de la Comisión permanente de la FNCA)

Mónica Martín de la Cal (Gerente de la FNCA)

Víctor Peñas Sánchez (Miembro de la Comisión permanente de la FNCA)

// COMITÉ DE HONOR
// COMISSÃO DE HONRA

Ex.ª Sr.ª Elena Espinosa Mangana
Ministra de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino

Ex.º Sr. Francisco Carlos de Graça Nunes Correia
Ministro do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional

Ex.º Sr. Patxi Lazcoz Baigorri
Alcalde de Vitoria-Gasteiz

Ex.ª Sr.ª Esther Larrañaga Galdós
Consejera de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco

Ex.ª Sr.ª Cinta Castillo Jiménez
Consejera de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía

Ex.º Sr. Mikel Mintegi Areitioaurtena
Diputado de Medio Ambiente de la Diputación Foral de Álava

Ex.º Sr. Juan Ignacio Pérez Iglesias
Rector de la Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea

// IDIOMAS OFICIALES
DEL CONGRESO
// LÍNGUAS OFICIAIS DO
CONGRESSO

Portugués y castellano.

Habrà traducción simultánea en todas las sesiones plenarias.

Português e castelhano.

Haverá tradução simultânea em todas as sessões plenárias.

Euskera y castellano.

Habrà traducción simultánea en las sesiones de apertura y clausura.

Euskera eta gaztelera.

Aldibereko itzulpena egonen da hasiera eta amaierako ekitaldietan.

// LUGAR DE CELEBRACIÓN
// SEDE DO CONGRESSO

PALACIO DE CONGRESOS EUROPA

Avda. de Gasteiz, s/n
01009 Vitoria-Gasteiz (Álava)

www.vitoria-gasteiz.org/bwcongre/

// PROGRAMA
// PROGRAMA

	Jueves, 4 dic. Quinta-feira, 4 dez.		Viernes, 5 dic. Sexta-feira, 5 dez.	Sábado, 6 dic. Sábado, 6 dez.	Domingo, 7 dic. Domingo, 7 dez.
09.00 h 10.30 h	Entrega de documentación y bienvenida Entrega de documentação e boas vindas	09.00 h 11.00 h	Tercer plenario Terceiro plenário ÁREA TEMÁTICA 3	Quinto plenario Quinto plenário ÁREA TEMÁTICA 5	
10.30 h 11.30 h	Acto de apertura Acto de abertura	11.00 h 11.30 h	Pause-café	Pause-café	
11.30 h 13.30 h	Primer plenario Primeiro plenário ÁREA TEMÁTICA 1	11.30 h 13.30 h	Sesiones paralelas Sessões paralelas	Sesiones paralelas Sessões paralelas	Salida de campo Visita guiada
13.30 h 15.30 h	Comida Almoço	13.30 h 15.30 h	Comida Almoço	Comida Almoço	Salida de campo Visita guiada
15.30 h 17.30 h	Segundo plenario Segundo plenário ÁREA TEMÁTICA 2	15.30 h 17.30 h	Cuarto plenario Quarto plenário ÁREA TEMÁTICA 4	Conclusiones y acto de clausura Conclusões e acto de encerramento	
17.30 h 18.00 h	Pause-café	17.30 h 18.00 h	Pausa-café		
18.00 h 20.00 h	Sesiones paralela Sessões paralelas	18.00 h 20.00 h	Sesiones paralelas Sessões paralelas		
21.00 h 24.00 h		21.00 h 24.00 h		Cena de clausura Jantar de encerramento	



// ÁREAS TEMÁTICAS
// ÁREAS TEMÁTICAS

- I. Hacia el buen estado de los ecosistemas acuáticos
Para o bom estado dos ecosistemas aquáticos
Coordinadores: Narcís Prat y Rui Cortes
- II. Agua, energía y cambio climático
Água, energia e alterações climáticas
Coordinadores: Germán Bastida y Juan Manuel Ruiz
- III. El futuro del regadío. Recursos hídricos y usos del suelo
O futuro do regadio. Recursos hídricos e usos do solo
Coordinadores: Pedro Arrojo y Eugénio Sequeira
- IV. Reforma institucional y participación ciudadana
Reforma institucional e participação dos cidadãos
Coordinadores: Abel La Calle y Luisa Schmidt
- V. Las propuestas de los planes de cuenca: valoración y alternativas
As propostas dos planos de bacia: avaliação e alternativas
Coordinadores: Francesc La-Roca y Carlos Bragança



I HACIA EL BUEN ESTADO DE LOS ECOSISTEMAS ACUÁTICOS PARA O BOM ESTADO DOS ECOSISTEMAS AQUÁTICOS

Estado ecológico de las masas de agua: estado de la cuestión en Europa. La situación en España. Las masas de agua de Portugal y su estado ecológico. El proceso de intercalibración europeo para avanzar en una comprensión común del estado de las masas de agua. Consecuencias de la situación actual. Efectos sobre los planes de gestión de cuenca. Los planes de seguimiento del estado ecológico.

Estado ecológico das massas de água: estado da questão na Europa. A situação em Espanha. As massas de água de Portugal e o seu estado ecológico. O processo de intercalibração europeu como avanço para uma compreensão comum do estado das massas de água. Consequências da situação actual. Efeitos sobre os planos de gestão de bacia. Os planos de acompanhamento do estado ecológico.

II AGUA, ENERGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO ÁGUA, ENERGIA E ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS

Impactos previsibles del cambio climático en el ciclo del agua: tendencias en las aportaciones naturales, las sequías y la torrencialidad. Adaptación a los cambios: asignación de recursos en los nuevos planes de gestión de cuenca; generación de recursos sustitutivos o complementarios; gestión de episodios de emergencia por sequía; prevención ante la torrencialidad. Mitigación de emisiones en el ciclo del agua: el análisis de ciclo de vida como metodología de referencia; la eficiencia energética en la generación de recursos y en el uso del agua; la conexión hidroeléctrica e hidrosolar; la relación entre la calidad del agua y el consumo energético. La reducción de emisiones de GEI en la depuración de aguas residuales.

Impactes previsíveis das alterações climáticas no ciclo da água: tendências das alterações naturais, as secas e a torrencialidade. Adaptação às alterações: afectação de recursos nos novos planos de gestão de bacia; geração de recursos substitutivos ou complementares; gestão de episódios de emergência devido à seca; prevenção perante a torrencialidade. Mitigação de emissões no ciclo da água: a análise do ciclo de vida como metodologia de referência; a eficiência energética na geração de recursos e nos usos da água; a conexão hidroeléctrica e hidrosolar; a relação entre a qualidade da água e o consumo energético. A redução de emissões de GEE na depuração de águas residuais.

III EL FUTURO DEL REGADÍO. RECURSOS HÍDRICOS Y USOS DEL SUELO // O FUTURO DO REGADIO. RECURSOS HÍDRICOS E USOS DO SOLO

La reconversión del regadío como factor fundamental de reducción del estrés de los ecosistemas hídricos ibéricos en la perspectiva del cambio climático. Dimensiones agronómicas (problemas de salinización, drenaje y baja productividad), ambientales (recuperación del buen estado de las masas de agua), socio-económicas y territoriales del proceso. Balance del plan de modernización de regadíos. Potencialidades y limitaciones de la nueva política de desarrollo rural sostenible. Perspectivas de la nueva PAC. El movimiento rural alternativo: nuevos discursos y agentes desde la perspectiva de la agroecología. Incidencia de la expansión urbanística en la ocupación de territorio y generación de nuevas demandas de agua. El posible papel de los Centros de Intercambio en la reasignación estructural de recursos de esa reconversión. Aspectos específicos relacionados con la gestión de las aguas subterráneas. Análisis y valoración de los modelos de ordenación del territorio vigentes.

A reconversão do regadio como factor fundamental de redução do stress dos ecossistemas hídricos ibéricos na perspectiva da mudança climática. Dimensões agronómicas (problemas de salinização, drenagem e baixa produtividade), ambientais (recuperação do bom estado das massas de água), socio-económicas e territoriais do processo. Balanço do plano de modernização de regadios. Potencialidades e limitações da nova política de desenvolvimento rural sustentável. Perspectivas da nova PAC. O movimento rural alternativo: novos discursos e agentes na perspectiva da agroecologia. Incidência da expansão urbanística na ocupação de território e geração de novas procuras de água. O possível papel dos Centros de Intercâmbio na reafecção estrutural de recursos dessa reconversão. Aspectos específicos relacionados com a gestão das águas subterráneas. Análise e valoração dos modelos de ordenamento do território vigentes.

IV REFORMA INSTITUCIONAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA

REFORMA INSTITUCIONAL E PARTICIPAÇÃO DOS CIDADÃOS

Reforma institucional y participación activa. Un debate científico territorial o una política de poder.

Modificaciones de los estatutos de autonomía: efectos sobre la eficacia, la coordinación interadministrativa y la gestión integrada de las aguas.

Modificaciones legislativas: adaptación de la Directiva Marco del Agua; papel de las comunidades autónomas; la integración en otras políticas públicas; la adaptación del sistema concesional. El reglamento y la instrucción de planificación hidrológica: fortalezas y debilidades.

El fomento de la participación activa; la mejora de los procesos; elites sociales y económicas; selección de partícipes; el papel del público en general; la adecuación de la información previa; flexibilidad y rigidez en el desarrollo; la rendición de cuentas; la integración de los enfoques territoriales micro y macro; la incorporación de la educación y formación a dichos procesos.

Reforma institucional e participação activa. Um debate científico territorial ou uma política de poder.

Modificações dos estatutos de autonomia: efeitos sobre a eficácia, a coordenação inter-administrativa e a gestão integrada das águas.

Modificações legislativas: adaptação da Directiva-Quadro da Água; papel das comunidades autónomas; a integração em outras políticas públicas; a adaptação do sistema de concessões. O regulamento e a instrução do planeamento hidrológico: pontos fortes e debilidades.

O fomento da participação activa; a melhoria dos processos; elites sociais e económicas; selecção de partícipes; o papel do público em general; a adequação da informação prévia; flexibilidade e rigidez no desenvolvimento; a prestação de contas; a integração das abordagens territoriais micro e macro; a incorporação da educação e formação nos referidos processos.

V LAS PROPUESTAS DE LOS PLANES DE CUENCA: VALORACIÓN Y ALTERNATIVAS // AS PROPOSTAS DOS PLANOS DE BACIA: VALORAÇÃO E ALTERNATIVAS

Condiciones de referencia y determinación del buen estado. Regímenes de caudales ecológicos. Procedimiento de identificación de temas importantes. Análisis de conformidad y coherencia con la gestión sostenible de los recursos hídricos. Incorporación de medidas innovadoras (gestión de la demanda, revisión de derechos y régimen concesionales, aprovechamiento de las dinámicas naturales de los ecosistemas...). Análisis coste-eficacia. Integración administrativa y de gestión en el diseño de las medidas. Valoración cualitativa de los procesos de información y participación pública. Análisis de las reformas institucionales necesarias para la ejecución de los planes de gestión. Evaluación de la eficacia de los instrumentos económicos en la reducción del diferencial entre el estado actual y el estado objetivo. Aplicación del principio del contaminador pagador (equidad, incentivo al cambio de comportamiento...). Cuestiones específicas de la gestión de cuencas transfronterizas.

Condições de referência e determinação do bom estado. Regimes de caudais ecológicos. Procedimento de identificação de temas importantes. Análise de conformidade e coerência com a gestão sustentável dos recursos hídricos. Incorporação de medidas inovadoras (gestão da procura, revisão de direitos e regimes concessionais, aproveitamento das dinâmicas naturais dos ecossistemas...). Análise custo-eficácia. Integração administrativa e de gestão na concepção das medidas. Valoração qualitativa dos processos de informação e participação pública. Análise das reformas institucionais necessárias para a execução dos planos de gestão. Avaliação da eficácia dos instrumentos económicos na redução do diferencial entre o estado actual e o estado objectivo. Aplicação do princípio do poluidor-pagador (equidade, incentivo à mudança de comportamento...). Questões específicas da gestão de bacias transfronteiriças.

// SESIONES PLENARIAS
// SESSÕES PLENÁRIAS

I. Hacia el buen estado de los ecosistemas acuáticos

Moderador: Rui Cortes (Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro).

Relator: Narcís Prat (Universidad de Barcelona).

- > **Ponencia 1.** Progresos hacia el buen estado ecológico de las masas de agua en la Unión Europea.
Ponente: Jorge Rodríguez Romero (Coordinador del Equipo Directiva Marco del Agua, Dirección General de Medio Ambiente, Comisión Europea).
- > **Ponencia 2.** Estado ecológico de las masas de aguas. La situación en España.
Ponentes: Narcís Prat (Universidad de Barcelona) y Antoni Munné (Agencia Catalana del Agua).
- > **Ponencia 3.** Estado ecológico das massas de água. A situação portuguesa.
Oradores: Rui Cortes (Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro) y Teresa Ferreira (Instituto Superior de Agronomia de Lisboa).

II. Agua, energía y cambio climático

Moderador: Rodrigo Proença de Oliveira (Instituto Superior Técnico, Universidade Técnica de Lisboa).

Relator: Germán Bastida (Fundación Nueva Cultura del Agua).

- > **Ponencia 1.** Perspectivas de evolución de las aportaciones naturales de agua.
Ponente: Francesc Gallart (Instituto de Ciencias de la Tierra Jaume Almera-CSIC).
- > **Ponencia 2.** El análisis del ciclo de vida como metodología de referencia.
Ponentes: Juan Manuel Ruiz (Centro de Estudios Hidrográficos-CEDEX).
- > **Ponencia 3.** El cálculo de recursos disponibles en los Planes de Gestión de Cuenca.
Ponente: María Soledad Gallego (Fundación Nueva Cultura del Agua).
- > **Ponencia 4.** Las situaciones de emergencia. Prevención y gestión.
Ponente: Francisco Cubillo (Canal de Isabel II).

III. El futuro del regadío. Recursos hídricos y usos del suelo

Moderador: Eugénio Sequeira (Conselho Nacional do Ambiente e Desenvolvimento Sustentável).

Relator: Pedro Arrojo (Universidad de Zaragoza).

- > **Ponencia 1.** Perspectivas de las nuevas políticas agrarias europeas y su previsible impacto sobre el regadío.
Ponente: Eduardo Moyano (Instituto de Estudios Sociales Avanzados-CSIC).
- > **Ponencia 2.** ¿Modernización o reconversión del regadío? Dimensiones socio-económicas, ambientales y territoriales.
Ponente: Joan Corominas (Junta de Andalucía).
- > **Ponencia 3.** Hacia un nuevo concepto de desarrollo rural.
Ponente: Jerónimo Aguado (Plataforma Rural).

IV. Reforma institucional y participación ciudadana

Moderadora: Luisa Schmidt (Instituto de Ciências Sociais da Universidade de Lisboa).

Relator: Abel La Calle (Universidad de Almería).

- > **Ponencia 1.** Estado, Comunidades Autónomas y política de aguas sostenible.
Ponente: Lorenzo Mellado (Universidad de Almería).
- > **Ponencia 2.** Reforma institucional para a gestão da água em Portugal.
Orador: António Guerreiro de Brito (Administração de Região Hidrográfica do Norte).
- > **Ponencia 3.** Reflexiones sobre los procesos de participación en curso.
Ponentes: Joan Subirats y Josep Espluga (Institut de Govern i Polítiques Públiques, Universitat Autònoma de Barcelona).



V. Las propuestas de los planes de cuenca: valoración y alternativas

Moderador: Carlos Bragança (Universidade do Algarve).

Relator: Francesc La Roca (Universidad de Valencia).

- > **Ponencia 1.** Avances y cuestiones pendientes del proceso de planificación. Ponente: José Ángel Rodríguez (Oficina de Planificación de la Confederación Hidrográfica del Guadiana).
- > **Ponencia 2.** Hacia el buen estado de las masas de agua. ¿Hasta dónde hemos llegado y qué queda por hacer? Ponente: Antoni Munné (Agencia Catalana del Agua).
- > **Ponencia 3.** Las dimensiones sociales de la gestión hídrica. Viejas inercias y nuevos instrumentos. Ponente: Abel La Calle (Universidad de Almería).
- > **Ponencia 4.** Incorporación a la planificación de cuenca de aspectos novedosos surgidos del proceso de participación pública en el País Vasco. Ponente: Jose M.^a Sanz de Galdeano (Agencia Vasca de Agua).

// TALLERES

// MESAS

Coordinadora: Nuria Hernández-Mora (Fundación Nueva Cultura del Agua).

I. Reconversión del regadío en escenarios previsible de cambio climático, relevo generacional y perspectivas de mercado.

Moderador: Pedro Arrojo (Universidad de Zaragoza).

II. La gestión del agua urbana en el País Vasco.

Moderador: Jabier Almandoz (Universidad del País Vasco).

III. Agua y territorio en Álava. Hacia un enfoque integrado.

Moderador: Iñaki Antigüedad (Universidad del País Vasco).

IV. El papel de las redes ciudadanas y movimientos sociales en la gestión del agua.

Moderadoras: Nuria Hernández-Mora y Alba Ballester (Fundación Nueva Cultura del Agua).

V. La sequía en las decisiones para la gestión del agua.

Moderadores: Francisco Cubillo (Canal de Isabel II) y Abel La Calle (Universidad de Almería).

VI. Territorios, agentes sociales y conflictos por el agua en el Alto Ebro.

Moderadora: Julia Ibarra (Universidad Pública de Navarra).

// OTROS DATOS DE INTERÉS

SALIDAS DE CAMPO-VISITAS GUIADAS

Se ofrecerán dos visitas guiadas a elegir.

- > Visita de medio día a los humedales de Salburua (Vitoria-Gasteiz).
- > Visita de día completo a las Salinas de Añana y a las lagunas de Laguardia.

Al inicio del congreso habrá que inscribirse en la salida de campo elegida.

ALOJAMIENTO CONGRESISTAS

El hotel Barceló Gasteiz ofrecerá precios especiales para congresistas (70 €, habitación doble de uso individual; y 75 €, habitación doble). Para beneficiarse de ello es necesario identificarse como asistente al congreso a la hora de hacer la reserva.

Tel.: +34 945 228 100

PARA MÁS INFORMACIÓN:

www.congresoiberico.org

// SECRETARÍA TÉCNICA

// SECRETARIA TÉCNICA

Bakeaz

Santa María, 1-1.º • 48005 Bilbao
Tel.: 94 4790070 • Fax: 94 4790071

congresoiberico@bakeaz.org

www.congresoiberico.org

// OUTROS DADOS DE INTERESSE

VISITAS TÉCNICAS – VISITAS GUIADAS

Oferecem-se as seguintes visitas, à escolha:

- > Visita de meio-dia às zonas húmidas de Salburua (Vitoria-Gasteiz).
- > Visita de dia inteiro às Salinas de Añana e ao complexo lagunar de Laguardia.

No início do congreso deverá inscrever-se na visita técnica da sua preferência.

ALOJAMENTO DOS CONGRESSISTAS

O Hotel Barceló Gasteiz oferece preços especiais para os congressistas (70 €, em quarto duplo com utilização individual; e 75 €, em quarto duplo). Para beneficiar destas tarifas deverá identificar-se como participante do congreso ao fazer a reserva.

Tel.: +34 945 228 100

PARA MAIS INFORMAÇÃO:

www.congresoiberico.org

// INFORMACIÓN DE LA CIUDAD

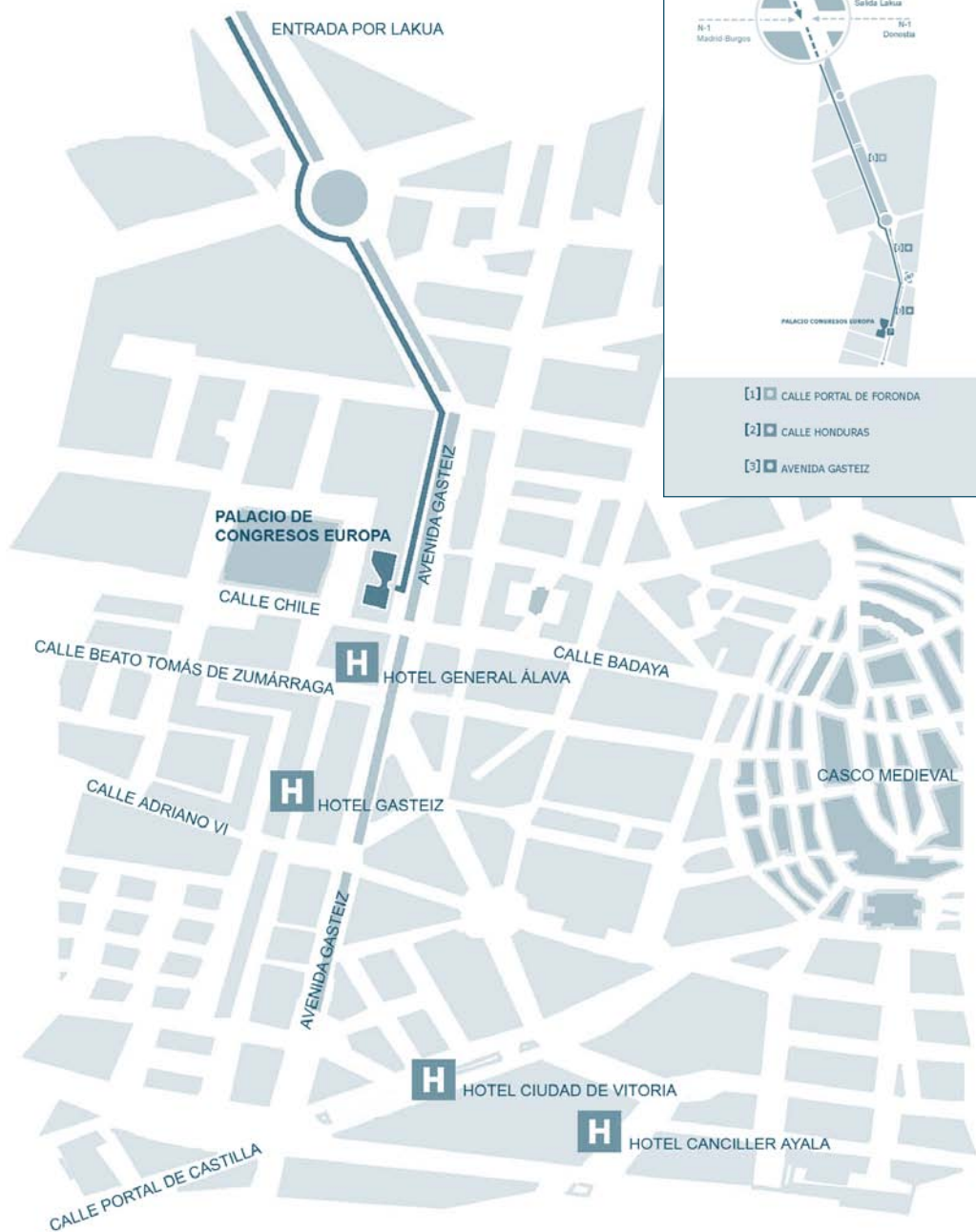
// INFORMAÇÃO DA CIDADE

Para información sobre la ciudad, cómo llegar, dónde alojarse, etc.:

Para informação sobre a cidade, como chegar, onde se alojar, etc.:

www.vitoria-gasteiz.org/turismo

// MAPA DE SITUACIÓN // MAPA DE SITUAÇÃO



// INSCRIPCIONES

Inscripción:

- general: 250 euros.
- estudiantes: 80 euros.
- socios fundadores de la FNCA: 200 euros.
- amigos de la FNCA: 225 euros.
- acompañantes: 150 euros.

La inscripción general y de socios y amigos de la FNCA incluye:

- participación en el congreso.
- documentación.
- cafés, comidas y cena de clausura del congreso.
- salida de campo.

La inscripción de estudiantes incluye:

- participación en el congreso.
- documentación.
- cafés y comidas.
- salida de campo.
- asistencia a la cena de clausura previo pago de una cuota adicional (30 euros).

La inscripción de acompañantes incluye:

- comidas y cena de clausura del congreso.
- salida de campo.

// INSCRIÇÕES

Inscrição:

- geral: 250 euros.
- estudantes: 80 euros.
- sócios fundadores da FNCA: 200 euros.
- amigos da FNCA: 225 euros.
- acompanhantes: 150 euros.

A inscrição geral e de sócios e amigos da FNCA inclui:

- participação no congreso.
- documentação.
- cafés, almoços e jantar de encerramento do congreso.
- saída de campo.

A inscrição de estudantes inclui:

- participação no congreso.
- documentação.
- cafés e almoços.
- saída de campo.
- participação no jantar de encerramento com prévio pagamento de uma quota adicional (30 euros).

A inscrição de acompanhantes inclui:

- almoços e jantar de encerramento do congreso.
- saída de campo.

// IMPRESO DE INSCRIPCIÓN
// FICHA DE INSCRIÇÃO

Nombre | Nome
Apellidos | Apelido
Entidad | Entidade
Dirección | Morada
Localidad | Localidade C.P. | C.P.
País | País Provincia | Província
Teléfono | Telefone Móvil | Telemóvel
Fax | Fax E-mail | E-mail

Deseo participar en el Congreso como asistente

Desejo participar no Congresso como assistente

- General | Geral**
- Estudiantes | Estudantes**
- Socios fundadores de la FNCA | Sócios fundadores da FNCA**
- Amigos de la FNCA | Amigos da FNCA**
- Acompañantes | Acompanhantes**

Comunicaciones y posters

Comunicações e posters

- Presento comunicación/es | Apresento comunicação/ões**
Área temática | Área temática 1 2 3 4 5
- Presento póster | Apresento poster**
Área temática | Área temática 1 2 3 4 5

Modalidad de pago (transferencia bancaria)

Modalidade de pagamento (transferência bancaria)

España

- Caja Vital Kutxa** 2097 0316 44 0008489411
- BBVA** 0182 1834 11 0201557118

Portugal e outras nacionalidades

- Caja Vital Kutxa** ES38 2097 0316 44 0008489411
- BBVA** ES46 0182 1834 1102 0155 7118

entidad organizadora / entidade organizadora



entidades colaboradoras / entidades colaboradoras



entidades financiadoras / entidades financiadoras

