

6^o

CONGRESO IBÉRICO
SOBRE GESTIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL AGUA

CONGRESSO IBÉRICO
SOBRE GESTÃO E PLANEAMENTO DA ÁGUA

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

// Programa //

4-7 de diciembre del 2008
Palacio de Congresos Europa. Vitoria-Gasteiz

CO-PRESIDENTES

- > **María Teresa Pérez Picazo** (Universidad de Murcia. Dpto. de Economía Aplicada)
- > **João Pedroso de Lima** (Universidade de Coimbra. Dep. de Engenharia Civil)
- > **Francesc La-Roca i Cervigón** (Universidad de Valencia. Dpto. de Economía Aplicada)

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)
- > **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



09.00-10.30 h Entrega de documentación y bienvenida
Entrega de documentação e bem-vinda

Acto de apertura // *Acto de abertura*

10.30-11.30 h

Lugar: sala Francisco de Vitoria

Intervienen // *Intervêm:*

- > D. Leandro del Moral,
PRESIDENTE DE LA FUNDACIÓN NUEVA CULTURA DEL AGUA.
- > Excmo. Sr. Orlando Borges,
PRESIDENTE DO INSTITUTO DA ÁGUA.
- > Excm. Sra. Marta Morén,
DIRECTORA GENERAL DEL AGUA DEL MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, RURAL Y MARINO.
- > Excm. Sra. Ana Leiva,
DIRECTORA DE LA FUNDACIÓN BIODIVERSIDAD.
- > Excmo. Sr. José Manuel Bully,
CONCEJAL DEL AYTO. DE VITORIA-GASTEIZ Y PRESIDENTE DE AMVISA.
- > Excmo. Sr. Tomás Epalza,
DIRECTOR GENERAL DE LA AGENCIA VASCA DEL AGUA.
- > Excmo. Sr. Mikel Mintegi Areitioaurtena,
DIPUTADO DE MEDIO AMBIENTE DE LA DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA.

Sesiones plenarias

11.30-13.30 h

Sessões plenárias

Primer plenario // Primeiro plenário

11.30-13.30 h

Lugar: sala Francisco de Vitoria

Hacia el buen estado de los ecosistemas acuáticos **Para o bom estado dos ecossistemas aquáticos**

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. 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. Narcís Prat (Universidad de Barcelona) y Antoni Munné (Agencia Catalana del Agua).
- > **Ponencia 3.** Estado ecológico das massas de água. A situação portuguesa. Rui Cortes (Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro) y Teresa Ferreira (Instituto Superior de Agronomia de Lisboa).

ALMUERZO PARA LOS ASISTENTES

[13.30-15.30 h]

ALMOÇO PARA OS ASSISTENTES

Segundo plenario // Segundo plenário

15.30-17.30 h

Lugar: sala Francisco de Vitoria

Agua, energía y cambio climático **Água, energia e alterações climáticas**

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. Francesc Gallart (Instituto de Ciencias de la Tierra Jaime Almera-CSIC).
- > **Ponencia 2.** La vulnerabilidad del sistema de gestión del agua español ante el cambio climático. Juan Manuel Ruiz (Centro de Estudios Hidrográficos-CEDEX).
- > **Ponencia 3.** El cálculo de recursos disponibles en los Planes de Gestión de Cuenca. María Soledad Gallego (Fundación Nueva Cultura del Agua).
- > **Ponencia 4.** Las situaciones de emergencia. Prevención y gestión. Francisco Cubillo (Canal de Isabel II).

PAUSA-CAFÉ

[13.30-15.30 h]

PAUSA-CAFÉ

Hacia el buen estado de los ecosistemas acuáticos ***Para o bom estado dos ecossistemas aquáticos***

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

- > Disertación crítica sobre la evaluación del estado ecológico de las masas de agua y los proyectos de restauración, recuperación o mejora ambiental de cauces: del mito a la realidad. T. Herrera.
- > Indicadores de sostenibilidad del agua: caso cuenca del Segura. M.^a F. Carreño, J. Martínez, M.^a L. Suárez, F. Robledano, M.^a R. Vidal-Abarca, M. A. Esteve.
- > Monitorização da qualidade das águas interiores das ilhas do Pico, Faial, Flores e Corvo da região autónoma dos açores. R. Cymbron, D. Pacheco, J. Virgílio Cruz, V. Gonçalves, M. Cabral, P. Raposeiro, A. Costa, H. Marques, M. Domingos, M.^a J. Lima.
- > Use of biological indicators to assess water quality in ul river (Portugal). R.P. Resende, P.S. Resende, M.A. Pardal, S.F.P. Almeida, U.M. Azeteiro.

Agua, energía y cambio climático ***Água, energia e alterações climáticas***

Coordinador: Rodrigo Oliveira (Universidade Técnica de Lisboa).

- > Análise da paisagem e dos recursos hídricos de tres cidades do sertão paribano no ano de 2007. A. Farias Silva, C. Pacheco, R. L. Lucena.
- > Si el agua no falta, ¿cuál es el problema? X. Neira, V. Cuadrado, A. Martín, T. Cuesta.
- > Evolución de las aportaciones en embalses de cabecera del Guadalquivir: relación con las tendencias climáticas recientes y repercusión en la planificación hidrológica. M. Aguilar, L. del Moral.
- > Inundaciones recientes en el País Vasco: un estudio comparado de los eventos de junio de 2008. G. Florido, A. Ibisate, O. Ormaetxea.
- > Recursos hídricos na bacia do rio Sabor: evolução recente e relações com mudanzas sócio-ambientais. A. Nunes.

El futuro del regadío. Recursos hídricos y usos del suelo ***O futuro do regadio. Recursos hídricos e usos do solo***

Coordinador: Pedro Arrojo (Universidad de Zaragoza).

- > Gestión integrada del agua y el territorio. Una propuesta metodológica para la adaptación a la DMA. M.^a I. Rodríguez, A. L. Grindlay, F. E. Molero.
- > Las redes del agua: una herramienta para la planificación territorial. M.^a I. Rodríguez.
- > Transformación espacial y relación entre la planificación urbanístico territorial e hídrica en la cuenca del Segura: los actuales retos de su nueva planificación hidrológica. M.^a I. Rodríguez, A. L. Grindlay, F. E. Molero.
- > Virtual water and footprint: a case study from Spain. R. Rodríguez, P. Novo, A. Garrido, C. Valera.
- > Plan especial del alto Guadiana y futuro del riego en la cuenca. T. Martín Velasco.

Área temática IV

Lugar: sala Armentia

Reforma institucional y participación ciudadana Para o bom estado dos ecossistemas aquáticos

Coordinador: Abel La Calle (Universidad de Almería).

- > El marco de Albufeira: un marco de cooperación para la gestión de las cuencas hispano-portuguesas. A. Barreira.
- > El papel de los medios de comunicación en Murcia. V. Aragón, L. Frutos.
- > Estrategia participativa para la gestión del agua en la cuenca del Guadalquivir. A. Cirera.
- > Evaluación del proceso de participación. Procesos de participación foro del agua de Navarra E. García.
- > Percepciones en torno al cambio climático y la escasez hídrica en la Comunidad Valenciana, los casos de la vega baja y ciudad de Valencia. F. Aix, N. Ferrand, M. Máñez.
- > El reto de la educación y la sensibilización ambiental en materia de aguas. V. Peñas.
- > Conflictos del agua en Aragón. Yesa y Matarraña, dos casos emblemáticos en la resolución de conflictos. L. Casajús, P. Arrojo.
- > Participación pública en la elaboración y aprobación del Plan Hidrológico de la demarcación del Tajo. M.^a S. Gallego.

Área temática V

Lugar: sala René Cassin

Las propuestas de los planes de cuenca: valoración y alternativas As propostas dos planos de bacía: valoración e alternativas

Coordinador: Frances La-Roca (Universidad de Valencia).

- > DMA y la gestión del agua subterránea en España. J. Molinero, E. Custodio, A. Sauquillo, R. Llamas.
- > Las aguas costeras o de transición en la España peninsular. J. Salat.
- > Mitigação do stress hídrico no contexto da directiva-quadro da água: um abordagem. R. Maia.
- > Proyecto de seguimiento de la implementación de la DMA en España. Síntesis de resultados a septiembre de 2008. F. La-Roca, G. Ferrer.
- > Transició i integració en la planificació d l'aigua a Catalunya davant el repte de canvi climàtic. J. D. Tábara.
- > Construcción de los pantanos del Zadorra hace 50 años. M.^a J. Bilbao.
- > Anteproyecto de Plan de Mejora Hidrológica. A. Franco, R. Marchiaro.

Taller // Mesa

Lugar: sala Hechicera

Agua y territorio en Álava. Hacia un enfoque integrado

Moderador: Iñaki Antigüedad (Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea).

Relator: Eugenio Ruiz Urrestarazu (Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea).

Intervienen // Intervêm:

- > Iñaki Arrate Jorriñ (URA, Agencia Vasca del Agua).
- > Luis Ganuza (UAGA, Unión Agricultores Ganaderos Álava).
- > Mikel Mintegi Areitioaurtena (Álava Agencia del Agua, Diputado Foral de Medio Ambiente).

11.30-13.30 h

Lugar: sala Francisco de Vitoria

El futuro del regadío. Recursos hídricos y usos del suelo ***O futuro do regadio. Recursos hídricos e usos do solo***

Moderadora: Pilar Paneque (Universidad de Pablo de Olabide).

Relator: Pedro Arrojo (Universidad de Zaragoza).

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

PAUSA-CAFÉ

[11.00-11.30 h]

PAUSA-CAFÉ

Área temática II

Lugar: sala Gipuzkoa

Agua, energía y cambio climático ***Água, energia e alterações climáticas***

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

- > Aplicación de compuestos químicos para reducir la generación de fangos residuales en sistemas biológicos de depuración. C. Aragón.
- > Comportamiento escalante de dados hidrométricos da bacia do rio Douro. M. I. P. de Lima, J. P. de Lima, R. G. Jorge.
- > La calidad asociada a la cantidad. El análisis termo-económico de dos aspectos indisolubles del estado de una masa de agua. J. Escriu, V. Carriba.
- > Metodología para la gestión de cuencas hidrográficas siguiendo el enfoque del riesgo integral. El cambio climático y la adaptación. J. Saborio.
- > Regeneración y reutilización de aguas residuales en pequeños núcleos y colectividades singulares. Factor estratégico en los nuevos modelos de uso del agua. P. Simal, M. Otero, G. A. Soliño.
- > ¿Volverán las lluvias de primavera? O como puede afectar el calentamiento global en el mar al régimen primaveral en la cuenca mediterránea. J. Salat.

Área temática III

Lugar: sala Navarra

El futuro del regadío. Recursos hídricos y usos del suelo **O futuro do regadio. Recursos hídricos e usos do solo**

Coordinador: Laura Larcher (Instituto Nacional de Investigação Agrária, Oeiras).

- > Análisis de la productividad de la tierra y del agua en el regadío español. M. Gil, A. Garrido, A. Gómez-Ramos.
- > Control de la contaminación por nitratos en el regadío de Castilla y León mediante diferentes instrumentos políticos. J. Gallego, J. A. Gómez-Limón.
- > Cuando los cultivos de regadío se orientan exitosamente al mercado: expansión territorial sin límite y efectos ambientales sobre recursos básicos en la región de Murcia. A. Pedreño, P. Baños, I. Pérez.
- > Prospectiva 2030 en los cambios de ocupación del suelo en España y sus impactos en el ciclo hidrológico. F. Prieto, P. Ruiz, J. Martínez.
- > Uso eficiente del agua en el cultivo de la fresa. Proyecto Ecosat. WWF Adena.

Área temática IV

Lugar: sala Armentia

Reforma institucional y participación ciudadana **Para o bom estado dos ecossistemas aquáticos**

Coordinador: Fito Jiménez (Fundación Nueva Cultura del Agua).

- > De los despachos al territorio: la experiencia de la oficina de participación hidrológica de Cantabria. A. Ibáñez, G. Gutiérrez, F. Silió, S. Tejón, J. Varas.
- > El traslado de resultados de estudios técnicos a la población como forma de sensibilización social, puesta en valor de los recursos ambientales y patrimoniales y fomento de la participación: la experiencia de Río Grande. T. Herrera.
- > Campañas de educación y comunicación. Emasesa metropolitana.
- > La educación ambiental en los procesos de gestión sostenible del agua. J. García, I. García.
- > Participación pública en la demarcación hidrográfica del Ebro. A. Ballester, A. La Calle, J. Espulga, J. Subirats.
- > Red proyecto ríos en la Península Ibérica. S. Gili, S. Tejón.

Área temática V

Lugar: sala René Cassin

Las propuestas de los planes de cuenca: valoración y alternativas **As propostas dos planos de bacia: valoração e alternativas**

Coordinador: Carlos Bragança dos Santos (Universidade do Algarve).

- > El embalse de Caliao (Asturias): un proyecto incompatible con la gestión sostenible de los recursos y del territorio. B. González, E. Menéndez.
- > Novos parâmetros para planos de bacias urbanas no Brasil. M. Kleiman, M. Oliveira.
- > O estado da arte dos planos diretores de recursos hídricos no Brasil. D. Minuzzi.
- > Planos diretores de recursos hídricos: a experiência Gaúcha no período de 1994 a 2008. D. Minuzzi.
- > Una nueva vuelta de tuerca a la degradación del río Navia. A. Rodríguez, G. Díaz, T. García, N. Montañés, F. Loy.
- > Una revisión del plan de manejo de la cuenca del río Carona Venezuela, desde una perspectiva de la valoración del recurso hídrico. B. Sánchez-Torres, H. Vessuri, J. Rosales.

Taller // Mesa

Lugar: sala Sorginetxe

Reconversión del regadío en escenarios previsibles de cambio climático, relevo generacional y perspectivas de mercado

Moderador: Pedro Arrojo (Universidad de Zaragoza).

Relatora: Marisa Feijoo (Fundación Nueva Cultura del Agua).

Intervienen // Intervêm:

- > Pep Riera (Unión de Pagesos).
- > Josep M.ª Escriba (Manifest de Valbona).
- > Antonio Ruiz (Fundador de la UAGA de Aragón).
- > Mikel Kormenzana (EHNE).
- > Jesús Ochoa (UAGR).

Taller // Mesa

Lugar: sala Hechicera

La gestión del agua urbana en el País Vasco.

Moderador: Jabier Almandoz (Universidad del País Vasco).

Relator: Patxi Tamés (Diputación Foral de Gipuzkoa).

Intervienen // Intervêm:

- > Eraso Alberdi, Ángel (Gobierno Vasco).
- > Fernández Pérez, Daniel (Consortio de Aguas Bilbao Bizkaia).
- > Samperio Blanco, César (Amvisa, Vitoria).

ALMUERZO PARA LOS ASISTENTES [13.30-15.30 h]

ALMOÇO PARA OS ASSISTENTES

Sesiones plenarias

15.30-17.30 h

Sessões plenárias

Cuarto plenario // *Quarto plenário*

11.30-13.30 h

Lugar: sala Francisco de Vitoria

Reforma institucional y participación ciudadana *Reforma institucional e participação dos cidadãos*

Moderador: Francisco Puche (Fundación Nueva Cultura del Agua).

Relator: Abel La Calle (Universidad de Almería).

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

PAUSA-CAFÉ

[17.30-18.00 h]

PAUSA-CAFÉ

Sesiones paralelas

18.00-20.00 h

Sessões paralelas

Área temática II

Lugar: sala Gipuzkoa

Agua, energía y cambio climático **Água, energia e alterações climáticas**

Coordinador: Marisa Feijoo (Fundación Nueva Cultura del Agua).

- > Eliminación de nitratos y emisiones de efecto invernadero en el humedal de Salburua (Vitoria-Gasteiz). Efecto de la temperatura y del carbono orgánico. E. Ruiz, B. Muñoz, I. Antigüedad, J. A. Uriarte, M. Martínez.
- > Turismo de invierno y cambio climático: la producción de nieve artificial en los Pirineos, ¿un uso sostenible del agua? S. Clarimont.
- > Análisis de la evolución de las precipitaciones máximas en 24 horas en Sevilla en los últimos 30 años y sus repercusiones ambientales. E. F. Sancha Navarro.
- > Cero CO₂ iniciativa para el cuidado del clima. A. García, C. Foronda.

Área temática III

Lugar: sala Navarra

El futuro del regadío. Recursos hídricos y usos del suelo **O futuro do regadio. Recursos hídricos e usos do solo**

Coordinadora: Julia Martínez (Universidad de Murcia).

- > Instrumentos de planeamento e gestão do risco de seca nos aproveitamentos hifroagrícolas do sul de Portugal. A. do Ó.
- > Los procesos de modernización del regadío en Andalucía: aspectos normativos y entramado institucional. D. Sampedro.
- > Viejas y nuevas demandas de agua en la cuenca del Segura: un conflicto latente y una estrategia insostenible. C. Martínez, M. Tovar.

Área temática IV

Lugar: sala Armentia

Reforma institucional y participación ciudadana **Para o bom estado dos ecossistemas aquáticos**

Coordinadora: M.^a Soledad Gallego (Fundación Nueva Cultura del Agua).

- > El papel de la ciudadanía ante las políticas no sostenibles de los recursos hídricos: la plataforma en defensa del Ebro. A. Querol.
- > La gestión integral del agua en Terres de l'Ebre. Una propuesta de cooperación. P. Ruiz, C. Loaso, D. Navarro.
- > La revisión de concesiones y autorizaciones para su adaptación a los planes hidrológicos. R. Huertas, C. Valcárcel.
- > Participación pública en el proceso de elaboración de los planes de cuenca en España. A. Ballester, N. Hernández-Mora.
- > Reflexiones sobre el proceso de participación ciudadana en Venezuela; gestión de los recursos hídricos en el Estado de Bolívar. B. Sánchez-Torres, V. Hebe, J. Rosales, Y. Vitoria.
- > La determinación de excedentes trasvasables. El caso del trasvase Tajo-Segura. M.^a S. Gallego.
- > Reflexiones sobre la degradación experimentada en la cuenca alta del río Guadiana en las últimas décadas y propuestas para abordar los cambios de tendencia con carácter inmediato. J. R. Aragón.

Área temática V

Lugar: sala René Cassin

Las propuestas de los planes de cuenca: valoración y alternativas
As propostas dos planos de bacía: valoración e alternativas

Coordinador: Belén Pedregal (Universidad de Sevilla).

- > Análisis coste-eficacia del programa de medidas en las cuencas de Galicia-Costa. Modelo hidroeconómico de augas de Galicia. M. Gañete, A. López, J. M. Taure.
- > Alternativas a los mínimos de facturación en la estructura tarifaria del agua. El caso del canon del agua en Cataluña. D. Navarro.
- > ¿Cuál es el coste de la DMA? Propuesta y aplicación metodológica. T. Lejarraga.
- > La cuestión de la regulación del agua potable y saneamiento en España. T. Torregrosa, M. Sevilla.
- > El reto de la conservación del agua a través de estrategias participativas y mecanismos de compensación. E. González, V. Peñas.

Taller // Mesa

Lugar: sala Hechicera

La sequía en las decisiones para la gestión del agua

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

En el taller se pretende abordar la sequía como fenómeno que determina la toma de decisiones no solo en situaciones de alerta o emergencia sino en general en aspectos relevantes de la política del agua. Para ello se tomará como referencia el caso de Cataluña 2007-2008 presentando su cronología y una serie de preguntas para su reflexión.

Taller // Mesa

Lugar: sala Sorginetxe

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

Moderadora: Julia Ibarra (Universidad de Navarra).

Relatora: Pilar Yoldi López.

Intervienen // Intervêm:

- > Plataforma Korrosparri.
- > Plataforma contra las Presas de Sarria.
- > Plataforma contra el recrecimiento de Yesa.
- > Coordinadora de Itoiz.
- > Colectivos contra la Presa de Enciso (La Rioja).

Sesiones plenarias

09.00-11.00 h

Sessões plenárias

Quinto plenario // Quinto plenário

09.00-11.00 h

Lugar: sala Francisco de Vitoria

Las propuestas de los planes de cuenca: valoración y alternativas
As propostas dos planos de bacía: valoração e alternativas

Moderador: Carlos Bragança (Universidade do Algarve).

Relator: Francesc La-Roca (Universidad de Valencia).

- > **Ponencia 1.** Avances y cuestiones pendientes del proceso de planificación.
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?
Antoni Munné (Agencia Catalana del Agua).
- > **Ponencia 3.** Reflexiones sobre los procesos de participación en curso.
Abel La Calle (Universidad de Almería).
- > **Ponencia 3.** Incorporación a la planificación de cuenca de aspectos novedosos surgidos del proceso de participación pública del País Vasco.
José M.ª Sanz de Galdeano (Agencia Vasca del Agua).

PAUSA-CAFÉ

[11.00-11.30 h]

PAUSA-CAFÉ

Sesiones paralelas

11.30-13.30 h

Sessões paralelas

Área temática I

Lugar: sala Bizkaia

Hacia el buen estado de los ecosistemas acuáticos
Para o bom estado dos ecossistemas aquáticos

Coordinador: Narcís Prat (Universidad de Barcelona. Dpto. de Ecología).

- > Caracterización del régimen natural de caudales del río Moratalla (Murcia, España) y sus implicaciones en la gestión del agua. O. Beldar, J. Velasco, A. Millán, F. Martínez-Capel.
- > Indicadores bibliográficos para la valoración de las metodologías de determinación de los caudales ambientales. M.ª F. Carreño, J. Martínez, M. R. Vidal-Abarca, M.ª L. Suárez.
- > Implantación de caudales ambientales en el Alto Ter (cuencas internas de Cataluña). Repercusión sobre el sector hidroeléctrico (mini hidráulica) y balance económico-social. A. Munné, M. Bardina, J. Money-Rosés.
- > Propuesta para la determinación del potencial ecológico en el tramo medio del Tajo. Uso de la ictiofauna. D. Baeza, P. Novo, J. de Grado.
- > Trabajos para la determinación de caudales ecológicos en las cuencas del Ebro y Segura. Herramientas para el proceso de planificación. D. Baeza, C. Alonso, J. Gortazar, M. Marchamalo, P. Novo, J. de Grado.

Reforma institucional y participación ciudadana Para o bom estado dos ecossistemas aquáticos

Coordinador: Antonio Guerreiro de Brito.

- > A efetividade social da participación das comunidades populares na política de agua no Brasil: o modelo e a realidade. M. Kleiman.
- > Educación y (re)invención de la ciudadanía en Brasil. La cuenca hidrográfica como lugar de participación activa. W. Brinckmann.
- > Governança e a gestão de recursos hídricos. A experiência do Plano Pardo. D. Minuzzi.
- > Hidroterritórios: uma proposta metodológica para estudos territoriais da cultura da água. A. T. Torres, V. R. Porto de Lima, P. Costa.
- > Saneamento básico. Proposta de análise do problema em Portugal 1970-2000. J. Gomes Ferreira.
- > La alianza por el agua: uniendo agua y cooperación. C. Cajal.
- > La experiencia de la Iniciativa Social de Mediación en los conflictos del agua en Aragón. I. Celaya, C. Monge.

Las propuestas de los planes de cuenca: valoración y alternativas As propostas dos planos de bacía: valoración e alternativas

Coordinador: Antoni Munné (Agencia Catalana del Agua).

- > Conclusiones del estudio interdisciplinar del proyecto mienro "Cobre Las Cruces", Gerena (Sevilla). Análisis de riesgos para los recursos hídricos. M.^a J. Beltrán.
- > Criterios para la optimización de la red de control de nitratos en la zona vulnerable de Vitoria-Gasteiz. M. Martínez, E. Ruiz, J. A. Uriarte, M. López de Sabando, I. Cerro, I. Antigüedad.
- > Diseño de dispositivos de franqueo ambientalmente integrados en el coto de pesca del río Cabe, Monforte de Lemos (Lugo). X. Neira, V. Cuadrado, T. Cuesta.
- > Gestión integral y recuperación del corredor biológico del meandro del río Llobregat en Castellbell y El Vilar. J. Raventós, A. Pires, A. Subirana, H. Bermúdez, D. Sánchez, F. Codony, J. Morato.
- > La depuración de las aguas residuales en pequeñas poblaciones españolas. E. Ortega, J. J. Salas, Y. Ferrer, L. Sobrados, C. Aragón.
- > Um modelo decisional para a gestão do sistema multimunicipal de abastecimento de água do Algarve (Portugal). J. Viéira, M. C. Cunha, L. Nubes, J. P. Monteiro, L. Libeiro, T. Stigter, H. Lucas, J. Nascimento.
- > 100.000 compromisos por el ahorro del agua en Zaragoza. M. Fernández, J. Carrasco.
- > El pago por servicios del ecosistema (por agua) y su aplicabilidad en España. Conclusiones de un primer debate. A. López.

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).

Objetivo: Analizar el papel que las redes sociales activas en materia de gestión de aguas están desempeñando y pueden desempeñar en los procesos de toma de decisiones y en la definición y construcción de la opinión pública. Partiendo de un documento previamente elaborado con información de los participantes invitados, se articulará un debate entre todos los asistentes donde se intentarán identificar las principales fortalezas, debilidades y oportunidades de los movimientos sociales a la hora de cumplir un papel más efectivo en el cambio de paradigma.

ALMUERZO PARA LOS ASISTENTES [13.30-15.30 h]

ALMOÇO PARA OS ASSISTENTES

09.00-10.30 h Conclusiones // *Conclusões.*

Intervienen // Intervêm:

- > Francesc La-Roca i Cervigón,
CO-PRESIDENTE DEL COMITÉ CIENTÍFICO.
- > João Pedroso de Lima,
CO-PRESIDENTE DEL COMITÉ CIENTÍFICO.

Acto de clausura // Acto de encerramento

10.30-11.30 h

Lugar: Sala Francisco de Vitoria

Intervienen // Intervêm:

- > Excmo. Sr. Juan Jesús Jiménez,
VICECONSEJERO DE LA JUNTA DE GALICIA.
- > D. Leandro del Moral,
CO-PRESIDENTE DEL COMITÉ ORGANIZADOR.
- > D. Josu Ugarte,
CO-PRESIDENTE DEL COMITÉ ORGANIZADOR.

CENA DE CLAUSURA

[21.00 h]

JANTAR DE ENCERRAMENTO

Lugar: Hotel Barceló Gasteiz (Avda. Gasteiz, 45)

// Domingo, 7 de diciembre // Domingo, 7 de dezembro

Salidas de campo > *Visitas guiadas // Saídas de campo > Visitas guiadas*

Se ofrecerán dos visitas guiadas a elegir // Oferecer-se-ão duas visitas guiadas a eleger

Se contará con guías ambientales // Contar-se-á com guias ambientais.

Visitas de medio-día // Visitas de meio-dia

Visitas de día completo // Visitas de dia inteiro

Lugar // Lugar:

Itinerario // Itinerario:

Humedales de Salburua.
(Vitoria-Gasteiz).

- > Visita al valle salado de Salinas de Añana.
- > Comida en Laguardia.
- > Visita a las lagunas de Laguardia.

Salida // Saída:

Salidas // Saídas:

10:15 h del palacio de congresos Europa.

- > Grupo 1: 09.15 h
- > Grupo 2: 10.15 h
- > Grupo 3: 11.15 h

Regreso // Regresso: 12.30 h (aprox.)

Regreso // Regresso: 19.00 h (aprox.)

entidad organizadora / entidade organizadora



entidades colaboradoras / entidades colaboradoras



entidades financiadoras / entidades financiadoras

