



Especial CONAMA 2012



Reinventémonos

Ideas verdes en la undécima edición del Congreso Nacional de Medio Ambiente

Con estreno de emplazamiento, debido a causas ajenas a la Fundación CONAMA, la undécima edición del Congreso Nacional de Medio Ambiente —CONAMA 2012— y la novena edición del Encuentro Iberoamericano —EIMA—, se inauguraba el pasado 26 de noviembre.

En su discurso, Gonzalo Echagüe, presidente de la Fundación Conama se refirió a la capacidad profesional que posee el ámbito del medio ambiente en nuestro país, lo que debemos «poner en valor», pues a «España no le falta ni talento ni creatividad». Además, aprovechaba la presencia del Ministro de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente para pedir públicamente la incorporación del medio ambiente en la agenda política.

Alicia Torrego, gerente de dicha Fundación, presentaba a continuación, la propuesta más destacada de este encuentro: La Bolsa de ideas verdes. Mediante esta original iniciativa, se pretendió animar a participar a quienes visiten CONAMA 2012 para «tratar juntos de reinventarnos», acorde con el lema de este Congreso: *Reinventémonos*.

El encuentro local que también tuvo lugar en el seno de este evento estuvo representado por Iñigo de la Serna, presidente de la Federación Española de Muni-

cipios y Provincias, para quien es necesario «reafirmar nuestro compromiso de los gobiernos locales con la sostenibilidad».

La alcaldesa de Madrid, Ana Botella coincidía con Francisco de Borja Sarasola, consejero de medio ambiente de la Comunidad de Madrid, en que «la salida de esta crisis tiene que estar acompañada por el compromiso con el desarrollo sostenible», donde «las ciudades ocupamos un lugar fundamental».

Debido al carácter iberoamericano que adquiere desde hace ediciones este Congreso, en esta ocasión se contó con la intervención del Subsecretario de Medio Ambiente del Gobierno de Chile, Ricardo Irrarrázabal, quien destacó la necesidad de encontrar un «equilibrio entre lo económico, lo social y lo medioambiental», con el fin de conseguir un verdadero «crecimiento verde».

Miguel Angel Arias Cañete, ministro de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente cerraba la ronda de intervenciones e inauguraba oficialmente CONAMA 2012, recordando su vinculación con la cita de Río + 20, llevada a cabo algunos meses atrás, destacando la coincidencia de su veinte aniversario tanto en un caso como en el otro (Ambos eventos comenzaban su andadura en el año 1992).

Las profesiones muestran en CONAMA 2012 sus aportaciones a la consecución de los Objetivos de Desarrollo del Milenio

En la actividad especial organizada el 27 de noviembre por Unión Profesional y presidida por su presidente, Carlos Carnicer, las profesiones mostraron, en el contexto del Congreso Nacional de Medio Ambiente —CONAMA 2012—, sus aportaciones a la consecución de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM).

Esther Plaza Alba

La coincidencia de la celebración de este evento medioambiental meses después de que se plantearan los Objetivos de Desarrollo Sostenible a propósito de la cumbre de Río+20 sirvió como punto de partida a la reunión de representantes de los sectores profesionales, expertos en temas de sostenibilidad y cooperación en Madrid por parte de Unión Profesional, coorganizador junto con la Fundación CONAMA de esta cita con el Desarrollo Sostenible.

«El sector profesional tiene un papel indudable como parte de la sociedad civil en la consecución de los Objetivos de Desarrollo del Milenio», comentó nada más empezar su intervención Sergio Álvarez, subdirector general adjunto de Políticas de Desarrollo de la Secretaría General de Cooperación Internacional para el Desarrollo, del Ministerio de Asuntos Exteriores, quien junto con Carlos Carnicer y Ana I. Lima, presidenta del Consejo General de Trabajo Social, presidieron la mesa redonda posterior a sus intervenciones inaugurales.

Durante su ponencia, Sergio Álvarez vinculó el papel fundamental que durante la Cumbre de Río+20 sostuvo la sociedad civil con la necesidad de considerar el fortalecimiento del cometido «de los ciudadanos y la sociedad civil en asuntos propios de organismos internacionales», sobre todo teniendo en cuenta el marco post-2015 que se abre en el ámbito internacional, pues «comienza un proceso de consultas que dirigirá Naciones Unidas», apartado que «está abierto a todos los sectores de la sociedad civil», incluidos los colegios profesionales. Además, el subdirector general adjunto quiso recordar la fase final en la que se encuentra el futuro Plan Director IV, documento que continúa en la línea de «construir una ciudadanía comprometida con el desarrollo».

La aportación de las profesiones al desarrollo sostenible

Tras la presentación de la actividad especial por parte de Ana I. Lima, fue ella misma quien comenzó la ronda de ponencias de los sectores profesionales. «El desarrollo económico muchas veces no va de la mano del desarrollo humano», por lo que advertía Lima en su ponencia, es necesario conseguir un «equilibrio». La presidenta de los que, según sus propias palabras, son «la voz de los 'sin voz'», repasó el compromiso de la entidad que representa con la Agenda Global y confió en la «actuación en red de los colegios profesionales».

Por parte del sector profesional económico, José María Casado, miembro de la Comisión Permanente del Consejo General de Economistas, destacó los estragos que la crisis económica también ha llevado a cabo en el ámbito de la cooperación internacional. Igualmente quiso dejar encima de la mesa un concepto interesante, muy

especialmente en el contexto en el que se mantenía este encuentro —el Congreso Nacional de Medio Ambiente—: el Producto Interior Verde.

Encarna Pinto, directora gerente de Enfermeras para el Mundo, destacó el papel de los profesionales de enfermería como «interlocutores válidos para la población» en zonas donde la cooperación internacional en pro del desarrollo es imprescindible, donde también consiguen desempeñar tareas propias de «agentes de sensibilización con el entorno». Enfermeras para el Mundo considera la «educación para la salud como concepto global», de manera que la detección de necesidades, la implementación de los proyectos así como la sensibilización de la población se convierten en objetivos a cumplir por dicha organización, cuya directora gerente se refirió antes de culminar su ponencia al trabajo para el «fortalecimiento de las organizaciones dentro de la sociedad civil» y su repercusión beneficiosa en las poblaciones a las que atienden.

El coordinador de proyectos de la Fundación de la Abogacía, Francisco Segovia, insistió en la necesidad de defender derechos, en la mayoría de los casos «básicos», de millones de personas en todo el mundo. En este sentido, Segovia se refirió a la consecución del «efectivo derecho a la justicia de los colectivos vulnerables». El reconocimiento de los derechos humanos en zonas como Ciudad Juárez (México), o la búsqueda incansable, por parte de dicha Fundación para garantizar la «no repetición» de la violación de estos derechos, fueron labores destacadas también por el ponente.

Del sector profesional de la ingeniería, Eduardo Sánchez, director de relaciones institucionales de ONGAWA —Ingeniería para el Desarrollo Humano, resaltó que «hay que trabajar muy duro los tres años que quedan —hasta el 2015— para cumplir los ODM», pues no debemos «olvidar los Objetivos no cumplidos». En esta línea y dentro del marco post 2015 al que se refirió Sergio Álvarez, el representante de ONGAWA aconsejó buscar «otra lógica» de universalidad, más «comprensiva», teniendo siempre en cuenta los tres ejes básicos de la sostenibilidad: económico, «economía inclusiva»; social, «respetando los derechos humanos»; y ambiental, mediante «el compromiso firme con el cambio climático y la justicia climática». Uno de los mensajes que caló en la sala fue el comentado por el presidente de Geólogos del Mundo, Ángel Carbayo, para quien «el profesional es fundamental para resolver los problemas», por lo que su involucración en las dificultades de la población a la que se atiende, es primordial. El reconocimiento, tanto por parte de los habitantes como en algunos casos, de los gobiernos de dichas poblaciones, hace que sea más «satisfactoria, si cabe» la labor de quienes se desplazan a la zona de cooperación.

Valentín Castillo, representante del Colegio de Geógrafos cerró el turno de ponencias, en el que a través de la explicación de uno de sus experiencias de cartografía colaborativa en Togo, reconoció que gracias a este tipo de acciones humanitarias, «a lo largo de los últimos quince años, los geógrafos han sido demandados en todo el mundo». La necesaria ordenación del territorio así como la transferencia de conocimientos que los profesionales llevan a cabo en cada una de estas cooperaciones supone un valor añadido más: «Los profesionales tenemos para aportar la experiencia del día a día, nuestro conocimiento».

Presente y futuro de las corporaciones colegiales en la cooperación al desarrollo

Fue el presidente de Unión Profesional quien tras esta muestra de aportaciones a la consecución de los ODM quiso destacar la «evolución de las corporaciones colegiales, cuya actuación en todo el mundo supone una verdadera lección de solidaridad».

Por su parte, Sergio Álvarez reconocía antes de culminar la jornada lo interesante de conocer la labor desempeñada desde las profesiones en materia de cooperación, cuyo contacto puede ser el más adecuado a la hora de llevar a cabo acciones o proyectos que partan de la Secretaría General de Cooperación para el Desarrollo a la que en el acto de ayer tarde representaba.

La estructura organizativa del sector profesional así como su fiabilidad y confiabilidad en el desempeño de su función social, tanto en el ámbito nacional como en el internacional, fue suficiente para considerar a dicho sector, como socio estratégico a considerar en materia de cooperación y sostenibilidad. ■



Carlos Carnicer:
«Es de destacar la evolución de las corporaciones colegiales, cuya actuación en todo el mundo supone una verdadera lección de solidaridad».

Sergio Álvarez:
«El sector profesional tiene un papel indudable como parte de la sociedad civil en la consecución de los Objetivos de Desarrollo del Milenio»



Ana I. Lima:
«La actuación en red de los colegios profesionales puede ayudar a la búsqueda del equilibrio necesario entre el desarrollo económico y humano»

Eduardo Sánchez:
«Hay que trabajar muy duro los tres años que quedan para cumplir los Objetivos de Desarrollo del Milenio»



José María Casado:
«Los estragos de la crisis económica también se han sentido en el ámbito de la cooperación»



Ángel Carbayo:
«El profesional y su involucración en el terreno es fundamental para resolver problemas»



Encarna Pinto:
«Conviene señalar lo beneficioso del fortalecimiento de las organizaciones de la sociedad civil para estas poblaciones»

Valentín Castillo:
«Los profesionales tenemos para aportar la experiencia del día a día, nuestro conocimiento»



Francisco Segovia:
«Intentamos conseguir para millones de personas la defensa de derechos, en ocasiones, básicos»





Encuentro Iberoamericano de Desarrollo Sostenible. Hacia una nueva economía. Rio+20 y ahora, ¿qué?

Entre las actividades desarrolladas en el marco del Encuentro Iberoamericano —Eima— destacó el debate sobre ‘Hacia una nueva economía Rio +20 y ahora ¿qué?’ que reunió a representantes políticos, ejecutivos de empresas e instituciones y periodistas en torno a la necesidad de un cambio de paradigma económico basado en la sostenibilidad y en lo que se ha denominado como «economía verde», tal y como resaltó Luis M. Jiménez, director ejecutivo del Observatorio de la Sostenibilidad de España (OSE).

Junto a representantes del Gobierno y de las Administraciones Públicas de nuestro país, se encontraban Suzana Kahn, secretaria de Economía Verde del Estado de Río de Janeiro (Brasil) y Ricardo Irrarázabal, subsecretario del Ministerio

de Medio Ambiente de Chile. Kahn destacó en su intervención el papel que juegan los Gobiernos, el sector privado, las ONGs y la sociedad en general en el desarrollo sostenible. Para la representante brasileña, la ciudadanía es la principal generadora de cambios, al igual que los gobiernos regionales y las entidades locales.

Irrarázabal, por su parte, aportó otro punto de vista desde los países en desarrollo, destacando que las cumbres de Río han sido determinantes en la creación de legislaciones ambientales. El subsecretario brasileño reiteró en sus intervenciones que el desarrollo sostenible no puede ser sustituido por la economía verde: «la economía verde es un medio para alcanzar el desarrollo sustentable, que es el fin».

La gestión de los riesgos ambientales en un mundo globalizado, según los geólogos

El grupo de trabajo coordinado por el Colegio Oficial de Geólogos estuvo dedicado a la gestión de riesgos ambientales en un mundo globalizado.

Durante el desarrollo de dicho grupo, muchos fueron los conceptos expuestos. Uno de ellos, el de la geoética -incorporar el compromiso ético con el fin de reducir los riesgos ambientales-, al que se refirió Nieves Sánchez Guitián, experta en gestión de riesgos. Sánchez Guitián habló también de la necesidad de considerar la I+D+i, revisando procesos de manera continua para llevar a cabo «los cambios necesarios para aumentar la cultura de la seguridad». Además, es fundamental «contar con la universidad y los organismos de investigación».

Para Ángel Salazar, del Instituto Geológico y Minero de España, ante una catástrofe, «la sociedad pide ayuda a la ingeniería y a la ciencia». A la Ciencia se la demanda investigación, el desarrollo de métodos de análisis, etc. Tener en cuenta el escenario multirriesgo y la utilización de los mejores métodos posibles, aunque siempre «dudando de ellos», fueron consejos apuntados por Salazar.

El apartado de gobernanza, democracia y participación ciudadana fue abordado por Jonathan Gómez Cantero, miembro fundador de Geonopia (UAM). «La gestión del territorio adecuada necesita de una estructura social y económica preparada para el riesgo y una estructura científica capaz de predecir, zonificar, etc», comentaba Jonathan Gómez, para quien la toma de conciencia del riesgo ambiental es imprescindible para reducirlos e incluso mitigarlos. Por esto, se debe «permitir la participación dinámica de los ciudadanos», con el objetivo de caminar hacia una auténtica «cultura del riesgo». De esta manera, el experto en riesgos naturales ponía énfasis en la necesidad de gestionar los riesgos desde un modelo colaborativo y participativo, sin olvidarse de la importancia que adquieren las redes sociales en un mundo globalizado.

Durante el debate se aludió repetidamente a la función de los colegios profesionales, responsables también de acercar al ciudadano y a la Administración el conocimiento de estos riesgos, presentes en cualquier sociedad.

Ingenieros Técnicos de Obras Públicas dialogan en CONAMA sobre modelos de gestión del agua en España

La presidenta del Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas, Paloma Gázquez, presidió en CONAMA 2012 una jornada en la que se presentó un documento preliminar sobre modelos de gestión del agua en nuestro país. Mediante la intervención de tres expertos se contemplaron temas como los aspectos legales y competenciales de la gestión pública, privada o mixta de las redes de abastecimiento y saneamiento en España, la normativa legal europea en vigor en estos aspectos y su repercusión en la redacción de los distintos planes de gestión de cuenca o la financiación del ciclo urbano del agua.





Los arquitectos presentan una propuesta sobre el sello básico para la rehabilitación

En el marco de **CONAMA 2012**, en un grupo de trabajo organizado por el Consejo Superior de Colegios de Arquitectos se presentó un documento bajo el título *El sello básico del edificio* como propuesta para la rehabilitación arquitectónica, integral y sostenible al servicio de la sociedad.

En un acto en el que participó el presidente de dicha institución, Jordi Ludevid, junto con representantes de organismos como la Oficina de Cambio Climático o el Consejo General de la Arquitectura Técnica o el Colegio de Administradores de Fincas de Madrid, se planteó esta propuesta bajo dos objetivos: ser instrumento integrador para la mejora de la calidad de vida de los usuarios de los edificios y del medio ambiente, y contribuir a la reconversión del sector de la edificación hacia un modelo económicamente viable, en la forma de una herramienta útil para todos los agentes involucrados.

Así, el sello básico del edificio certificará la calidad y sostenibilidad de cada fase, metas o hitos concretos, de forma que toda la actuación

esté garantizada y los logros se hagan visibles a lo largo del proceso, tanto para el propietario-promotor como para el usuario, pudiendo ser conocidos por la administración, para evaluar el grado de mejora del parque edificado y los avances cuando se proponga poner en marcha un plan de renovación con indicadores en los edificios.



COGITI coordina el grupo de trabajo 'Smart cities: proyectando el futuro desde el presente' en CONAMA 2012

El **grupo de trabajo coordinado** por el Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial (COGITI) reunió a expertos de la Administración Pública, del sector privado y de colegios y asociaciones profesionales para debatir sobre las «smart cities» o ciudades inteligentes.

Moderadas por Manuel Nicolás Barba, vicesecretario del Colegio de Ingenieros Técnicos Industriales de Barcelona, las diferentes mesas redondas desarrolladas en el seno de este grupo de trabajo sirvieron para profundizar en la implementación de este nuevo modelo de ciudad basado en criterios sostenibles y racionales gracias a la ayuda de la tecnología y,

sobre todo, de la concienciación de sus habitantes.

Además de abordar cuestiones relacionadas con la ciudad autosostenible energéticamente, se dieron a conocer ejemplos reales de aplicación en Madrid, Barcelona y Sant Cugat.

José Enrique Vázquez, presidente del Grup de Gestors Energètics, la asociación de profesionales multidisciplinares involucrados en el ámbito de la energía y el medio ambiente, destacó durante su intervención la necesidad de promover el desarrollo de nuevos perfiles profesionales en el ámbito de la gestión de la demanda energética participando en la formación de los expertos como, por ejemplo, desde los colegios profesionales.

Red de Excelencia del COFIS: poniendo en valor la profesión del físico

El **Colegio Oficial de Físicos (COFIS)** reconoció la excelencia de sus colegiados en una sesión donde se puso de manifiesto la importancia de la Red de Innovación y Excelencia Profesional tejida por los profesionales que dan forma a este colegio nacional. Gonzalo Echagüe, presidente del COFIS, hizo mención a la crisis y el desempleo, y alentó a establecer convenios de colaboración con países como Brasil, México o Chile, de cara a una «necesaria» internacionalización de los profesionales españoles. Invitó, también, a reflexionar «sobre lo ocurrido en nuestras facultades» y cómo los recortes han afectado a la promesa de un modelo económico cimentado en la I+D. «Más que nunca tenemos que ser un colegio fuerte», precisó Echagüe, aludiendo al cambio normativo que, se prevé, afectará a colegios y asociaciones profesionales.

Francisco Javier del Álamo, representante de la Comisión de Excelencia Profesional, introdujo esta II Edición del «Reconocimiento a la excelencia profesional en Ciencias y Tecnologías Físicas» recordando cómo «esta malla sirve para hacer llegar a los

jóvenes los ejemplos de vida de los profesionales de la física». En esta última edición de CONAMA 2012 han pasado a formar parte de la Red de Innovación y Excelencia del COFIS profesionales como José Antón López-Acevedo, físico especializado en métodos de gestión del cambio-innovación. Juan Llabrés Foyo, «profesor, sobre todas las cosas»; Susana Malón Giménez, física especializada en contaminación lumínica y pequeña empresa; Manuel David Martín Bernardo, físico especializado en la arcilla que concibe el estudio como un aprendizaje constante. Gustavo Mezquita habló de la capacidad analítica del físico y su potencial como emprendedor y Pedro Ortiz López defendió las otras ciencias físicas, tan «fascinantes» como la astrofísica pero menos conocidas. Finalmente, Jerónimo Vida Manzano, profesor de Medio Ambiente en la Universidad de Granada, planteó fórmulas innovadoras de trabajo colaborativo entre la empresa y la Universidad; son las llamadas spin off, «empresas ligadas a la universidad con las que los licenciados cogen experiencia de trabajo real».



#Natured: Redes sociales y medio ambiente

Una de las sesiones que más expectación levantó fue la dedicada a redes sociales y medio ambiente. En el marco del grupo de trabajo #Natured, la reunión celebrada en CONAMA 2012 contó con Roberto Ruiz Robles, presidente de la Asociación de Ciencias Ambientales (ACA), como moderador y convocó a responsables de redes en asociaciones, colegios profesionales y organizaciones no gubernamentales «para tratar de aprender unos de otros en el uso y gestión de las redes y animar al resto del sector a que conozca y utilice, de forma más efectiva posible, estas nuevas y potentes herramientas de comunicación». Con este planteamiento colaborativo, desde este grupo de trabajo se ha trabajado un documento con recomendaciones, experiencias y casos prácticos. Las cuatro líneas de trabajo que abarca este informe conciben las redes sociales para informar, para cambiar, para emprender y para medir.

Tejiendo la red ambiental

«Redes para informar» contó con la intervención, entre otros especialistas, de María Álvarez Ruiz, del Instituto Superior del Medio Ambiente (ISM). Álvarez subrayó cómo las redes sociales son percibidas y consideradas por la ciudadanía «como herramientas para difundir información de interés», razón por la cual se imponen una serie de protocolos —como se-

guir perfiles de gente especializada, conocer la fuente de los textos e intentar llegar a la información original— para garantizar la veracidad de esa información. En «Redes para cambiar», Nadia González, *digital manager* de Greenpeace, explicó el proceso de una de las campañas que, actualmente, tienen activas —Salva el Ártico—. Javier Cejudo, de ACA, habló del potencial de las redes sociales para convertir una campaña en viral y hacer visibles causas que, sin una inversión mayúscula en medios tradicionales, se quedarían en el anonimato. Como comentó en la sesión Alberto Vizcaíno López, consultor y formador ambiental, «las redes sociales son personas interactuando».

«Redes sociales para emprender» centró su discurso en las ideas de marca, reputación y estrategia, necesarias para dar forma a la imagen de una organización o de un profesional en redes sociales. Se hizo especial énfasis en la importancia de los contenidos. En el apartado de «Redes sociales para medir», Enrique Pampliega Higuera, *community manager* del Colegio Oficial de Geólogos, destacó el hecho de que cualquier medición es válida, ya sea el número y tipología de usuarios de una red o el número de personas que siguen una retransmisión en directo por Internet. ¿Qué hacer con esa información? «Eso es variable y depende de las necesidades comunicativas de cada organización» precisó Pampliega.

El ámbito local, nacional e internacional, presente en la clausura de CONAMA 2012

La undécima edición de CONAMA 2012 y el noveno Encuentro Iberoamericano (EIMA) fueron clausurados el pasado 30 de noviembre. Tras la intervención por parte de la organización de este evento, a cargo de Alicia Torrego, gerente de la Fundación Conama, tomaba la palabra la alcaldesa de San Cugat del Vallés (Barcelona), Mercè Conesa, quien recogía el testigo del encuentro local celebrado también en el seno de este Congreso, pues la próxima edición de dicho encuentro local, en el 2013, tendrá por sede esta localidad.

Con respecto al ámbito internacional, muy especialmente al área iberoamericana, Gonzalo Robles, Secretario General de Cooperación Internacional para el Desarrollo, participó en la clausura haciendo un repaso de lo acontecido desde Río+20 hasta este momento e insistió en la necesidad de continuar luchando contra la pobreza. Robles acababa su intervención con un mensaje concreto: trabajar juntos en materia de cooperación. Por parte de la Administración, Federico Ramos, Se-

cretario de Estado de medio ambiente, alabó la disposición de la sociedad civil a participar en este tipo de encuentros en pro del desarrollo sostenible y haciendo alusión al lema de esta edición, *Reinventémonos*, quiso destacar lo imprescindible que resulta acercar la Administración al ciudadano, utilizando incluso, la creatividad y la imaginación.

