

●●● CUMBRE

EL CONGRESO NACIONAL DE MEDIO AMBIENTE abre hoy sus puertas. Se trata del principal foro en España e Iberoamérica sobre conservación de la naturaleza y desarrollo sostenible, en el que más de 500 expertos presentarán sus investigaciones

Emisi

Cita verde con el Conama

●●● **"AHORA, más que nunca, se necesita actuar y dar un fuerte giro de timón hacia un mundo más sostenible".** Así comienza el manifiesto del Conama, el Congreso Nacional de Medio Ambiente, que hoy se inaugura en el Palacio Municipal de Congresos, de Madrid una cita que este año llega a su décima edición. La recién nombrada ministra de Medio Ambiente, Rosa Aguilar, será la encargada de inaugurar el congreso.

Durante cinco días, hasta el viernes 26, habrá un total de 128 actividades diferentes y se presentarán más de 500 comunicaciones técnicas.

En las ponencias, debates, y mesas redondas de sus diez grupos de trabajo, se tratará desde la contaminación por olores a los yacimientos de empleo verde, cómo una ciudad puede convertirse en fuente de energía o de qué maneras usar las redes sociales para actuar en medio ambiente. Además, en el espacio expositivo empresas, administraciones y organizaciones colaboradoras mostrarán sus experiencias relacionadas con el campo de la sostenibilidad.

Este encuentro de desarrollo sostenible se celebra cada dos años y constituye la mayor cita medioambiental en España, con una importante repercusión igualmente en toda Iberoamérica. En este



Conama es la mayor cita ambiental en España. CONAMA

sentido, este año se estrena una novedad, que es la presencia de un país invitado, Brasil. Pero como los cambios mundiales comienzan por las actuaciones locales, el congreso reserva un foro importante para las administraciones municipales y autonómicas, con un protagonismo especial para el 4º Encuentro Local de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad.

●●● **TEXTOS: MARÍA JOSÉ MONTESINOS**

El manifiesto "Ahora, más que nunca" se puede firmar de modo individual en www.conama10.es. La actualidad del congreso está disponible al minuto en twitter.com/info_conama y en www.facebook.com/pages/Conama

Las emisio

●●● **LA** rán compensar va atlántica vir se llevará a cat río de Santa Ca ra que actúe cc y reforestación una iniciativa d tura. En esta c emisiones prev energético, los Durante toda el que se anim: el congreso. C: correr 650 km bitante en Esp.

Cinco días para enseñar y aprender

Aportaciones aragonesas al mayor congreso nacio

●●● **"Desde nuestra cocina podemos ayudar a mantener la biodiversidad".** Gerardo Bágüena. Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos (FCQ). Ponencia "Treinta años después de Félix, el futuro del hombre y la Tierra".

Desde la cocina de casa, o desde el restaurante, podemos contribuir a la conservación del quebrantahuesos. Este es el mensaje que Gerardo Bágüena, de la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos (FCQ), explicará en Conama. Cada verano, al subir los rebanos a puerto algunas ovejas mueren por enfermedades o accidentes y sus restos sirven de alimento durante meses a los quebrantahuesos de las montañas. Por eso, "al mantener la ganadería tradicional mantenemos la biodiversidad", afirma Bágüena. La Fundación ha creado un sello de calidad que garantiza ante el consumidor que esos productos cárnicos ayudan a la conservación de esta especie emblemática de nuestra fauna. "Es la primera vez que una ONG certifica mediante mecanismos de homologación oficiales y el sello de veterinarios y biólogos, que este aprovechamiento económico incide de manera directa en

el mantenimiento de una especie", afirma. FCQ ha hecho realidad este sello en Picos de Europa, donde se lleva a cabo un proyecto para que estas carroñeras recolonizen unas montañas en las que estuvieron presentes hasta principios del siglo pasado, pero Bágüena opina que "también debemos hacerlo en los Pirineos, donde la ganadería extensiva de montaña es un apoyo básico para que estas rapaces únicas sigan surcando sus cielos".

●●● **"Los electrodomésticos eficientes ahorran hasta un 70% de energía."** Noelia Vela. BSH-Electrodomésticos. Ponencia "Potenciales de eficiencia energética en el empleo de electrodomésticos". La sustitución de electrodomésticos viejos por otros más eficientes es uno de los grandes potenciales de ahorro energético en el consumo doméstico. "En comparación con 1995, los aparatos actuales lograr ahorros energéticos de hasta un 70%", afirma Noelia Vela, gestora de proyectos de medio ambiente de BSH Electrodomésticos España, que participará en el grupo de trabajo sobre consumo energético del ciclo inte-

gral del agua. Vela presentará el estudio que la marca Balay llevó a cabo en colaboración con el Canal Isabel II, analizando el consumo de agua en el lavado de la vajilla en 155 hogares. "Los resultados muestran un ahorro medio por hogar de 30,6 litros/día, un 9% del consumo total de agua del hogar, usando el lavavajillas. Además, como es agua es caliente, baja el consumo de energía", explica Vela. Reducir esos consumos está en nuestra mano: "Hoy en día, la mayor parte de los productos del mercado son clase A. El 98,6% de los frigoríficos combinados, el 99% de las lavadoras y el 96,6% de los lavavajillas presentes en el mercado pertenecen a la clase A o superior", enumera Vela. Aún hay más diferencias: "Los frigoríficos de clase A++ consumen un 25% menos que los de clase A+ y un 45% que los de clase A". La investigación va por ese camino y BSH explicará algunas de sus innovaciones, como el lavado por zerolitas, o las placas placas flexinduction que detectan dónde se han colocado los recipientes para calentarlos con eficiencia.

●●● **"En diez años ha cambiado totalmente la actitud social hacia los ibones".** Alfonso Pardo. Fundación Boreas. Ponencia: "Acciones de protección y sensibilización ambiental en los ibones del Pirineo aragonés". "La década entre 1999 y 2010 ha supuesto un verdadero cambio en la actitud social hacia los ibones aragoneses y el patrimonio natural que representan", afirma Alfonso Pardo, quien presentará su estudio, "una síntesis de las actividades realizadas en los ibones del Pirineo más allá de los estudios científicos", explica. Estos lagos glaciares de alta montaña "parece que han sido descubiertos por muchos ciudadanos y entidades que se han volcado en actividades de limpieza, divulgación...", explica el investigador. Unas actuaciones que arrancaron con "las limpiezas subacuáticas de la Federación Aragonesa de Submarinismo y la Fundación San Valero, Boreas y la Universidad de Zaragoza y luego fueron seguidas por otras organizaciones y entidades", señala Pardo. Este "enamoramiento" social ha llevado a repetir acciones en un mismo ibón porque una asociación desconocía lo que había hecho otra. "Como organización, en



"Reciclaje", foto del concurso Ecovidrio y EFE Ve

ones compensadas



nes del congreso se compensarán. CONAMA

HUELLA EN CARBONO. Las emisiones de Conama 10 se las con un proyecto de conservación de 60 hectáreas de selgen en Brasil, a través de la iniciativa CeroCO2. Este proyecto io en el paraje llamado Serra do Lucindo, en el estado brasile-tarina y consiste en la conservación de este bosque virgen pam-sumidero de otras emisiones, así como en la restauración de hectáreas de bosque secundario degradado. CeroCO2 es e la aragonesa Fundación Ecología y Desarrollo y de Accionac-ación ha sido Ecología y Desarrollo quien ha calculado las stas en relación al congreso, teniendo en cuenta el consumo desplazamientos de los ponentes y el consumo en papel.

Conama, Ecología y Desarrollo tendrá instalado un stand en irá a los asistentes a que compensen su huella de carbono en rstará un euro compensar 133 kg de CO₂, el equivalente a re- más un consumo de luz de 492 kW (la media diaria por ha-ña).

Gonzalo Echagüe | Presidente de Conama

“Tenemos 20 años como máximo para dar un giro básico”

● ● ● **Enhorabuena, Conama ha llegado a su décima edición y sin parar de crecer**

Sí, hace 18 años que empezamos y cada año se registra un incremento de participación. Eso indica que la sociedad española está cada vez más preocupada por el medio ambiente.

El lema de este congreso es 'Ahora, más que nunca'. ¿Todavía estamos a tiempo de corregir nuestros errores?

Siempre se está a tiempo, aunque desde que se dio el grito de alarma en Río de Janeiro han pasado casi 20 años. Hemos perdido mucho tiempo, se han he-



Gonzalo Echague. GABRIEL SIERRA

cho tropelías con el planeta y despilfarrado muchos recursos hasta agotarlos. Pero este es el único mundo que tenemos, debemos intentarlo. Contamos con 15 o 20 años como máximo para dar un giro básico a lo que hemos hecho hasta con un problema añadido: los países emergentes -China, India, Brasil...-, que van a querer consumir como los desarrollados y eso es insostenible.

¿La crisis frena la aplicación de soluciones ambientales o es precisamente el momento de actuar en clave de sostenibilidad?

Un desarrollo desenfundado nos ha llevado a una crisis profunda. Tenemos que salir de ella con algo nuevo, no con lo que nos llevó a la crisis y la solución está en hacer una sociedad más 'verde'. Si las administraciones públicas o las empresas caen en la tentación de abandonar la faceta ambiental por las restricciones de la crisis sería un craso error. La sostenibilidad no es una moda, es un cambio de modelo profundo y necesario.

¿Qué es lo prioritario que debe hacer España y en el resto del mundo?

El mundo está tan globalizado que cada vez se parecen más las políticas que se pueden dar en cada punto. Lo más importante es reducir el consumo energético y vivir con otras pautas, que no signifiquen bajar nuestro nivel de vida: comer menos carne, compartir el coche... Eso no es ser ecologista, es que no tenemos más remedio. Pero estoy seguro de que el hombre es capaz de resolver esa ecuación entre consumo y sostenibilidad.

Brasil es este año país invitado.

Conama nació en la estela de la Cumbre de Río. Brasil es ahora un país que está creciendo a marchas forzadas, pero, a la vez en él existe una gran conciencia ecológica. Según cómo decida que sea su desarrollo, será un ejemplo de cómo las cosas se pueden hacer bien o se pueden hacer mal. Por otra parte, ante la futura revisión de la de la Cumbre de 1992 en Río+20, en Conama vamos a elaborar propuestas que trasladaremos a la gente de Río+20 que asiste a nuestro congreso.

nal e iberoamericano



rd. JUAN GARCÍA MARTÍNEZ

la Fundación Boreas nos interesa-ba conocer lo que se había hecho ya para organizar nuestro propio trabajo, por eso comencé esta recopilación que ha sido sobre todo una labor bibliográfica y de entrevistas a otras entidades", explica. Otros miembros de Fundación Boreas: Javier del Valle, Tomás Arruebo, José Espona y Carlos Rodríguez también presentan otras comunicaciones técnicas en el congreso.

● ● ● ● **"Hemos creado los indicadores de sostenibilidad que necesitaba el mundo rural". Francisco Orduna.**

Jefe de sección de desarrollo y medio ambiente de la Diputación de Huesca y secretario de Rete 21. La red de agendas 21 de las localidades de la Diputación de Huesca, Rete21, ha aportado a la preparación del Conama su experiencia en el desarrollo rural y el turismo sostenible. La culminación de estas aportaciones se vivirá en la jornada del jueves 25 que tratará sobre las agendas 21 como instrumento integral de gobernanza. Rete 21 va a tener una aportación muy relevante por su trabajo en la elaboración de indicadores de sostenibilidad. "Hasta ahora to-

dos los indicadores se hacían pensando en las ciudades y grandes localidades, no valen para una realidad territorial del pequeños núcleos de población como es la nuestra, y esos indicadores que hemos elaborado, y que por primera vez se presentan en Conama, no existían hasta ahora", señala Francisco Orduna.

● ● ● ● **"No era lo mismo hacer información de medio ambiente cuando las competencias estaban en Madrid". José Juan Verón.**

Asesor de la Presidencia del Gobierno de Aragón. Ponencia: "Un recorrido por la información ambiental en los últimos veinte años: año 2004".

APIA, la asociación de los periodistas ambientales, realiza un repaso de la información sobre medio ambiente de los últimos veinte años los mismos que lleva celebrándose Conama. Jose Juan Verón, asesor de Presidencia de Gobierno de Aragón, hablará de los acontecimientos de 2004, el año en el que el Tribunal Constitucional reconocía la competencia de las comunidades autónomas en los parques nacionales, una reclamación que Aragón llevó a la jurisdicción constitucional, secundado luego por Andalucía, y que ganó en lo que fue un hito en la ordenación del Estado y el reparto de competencias entre poder central y autonómico.

Verón cubrió estos hechos como redactor de HERALDO DE ARAGÓN. "Era muy distinto hacer información de medio ambiente cuando todo se decidía desde Madrid; el Gobierno dirigía de una manera muy centralista, y las comunidades respondían con el rechazo; la noticia estaba siempre en esas luchas entre administraciones", afirma Verón.

Esta última década ha traído además, en su opinión, un cambio profundo de concepto: "Hace diez años, por información ambiental se entendía hablar de fauna; poco a poco, los periodistas fuimos haciendo ver que también es gestión de agua, de residuos, consumos energéticos..., todo es medio ambiente".

● ● ● ● **"Ahorrar agua es ahorrar energía". Javier Uche.** CIRCE-Universidad de Zaragoza. Ponencia: "Eficiencia energética de procesos de tratamiento de agua".

La reducción del consumo energético en agua "siempre es posible, combinando planificación, nuevas tecnologías, y buenas prácticas. En CIRCE-Universidad de Zaragoza estamos analizando la eficiencia energética de las distintas etapas del ciclo integral del agua, así como integrando la energía solar fotovoltaica para desalobrar agua, sin coste energético fósil alguno",

explica Javier Uche, investigador del Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos, CIRCE. "Ahorrar agua es ahorrar energía. Y si el ahorro se produce en las primeras etapas del ciclo (por ejemplo, la captación o la producción si hablamos de agua desalada), se evitan los consumos energéticos de las etapas sucesivas, por tanto, obtenemos un ahorro en cascada", señala el investigador.

● ● ● ● **"El ciudadano tiene el poder de presionar para que la legislación sea exigente con la eficiencia energética".**

Mónica Vidal. Fundación Ecología y Desarrollo. Ponencia: "Legislación para el Ecodiseño". La Unión Europea ha aprobado una directiva sobre ecodiseño en relación al consumo energético, "pero todavía incluye pocos productos; los ciudadanos debemos presionar para que esa lista se amplíe", afirma Mónica Vidal, de Fundación Ecología y Desarrollo, entidad que ha colaborado en este grupo de trabajo, en el encuentro con Brasil y en otras secciones. "El consumidor tiene una doble posibilidad de acción: dar su voto a los dirigentes que defiendan una regulación exigente con la eficiencia de los productos; y después, primer con su compra a los fabricantes que más se decanten por el ecodiseño", explica Vidal.