

# ¿Es posible cambiar el rumbo?

## Los retos de Río+20




**ENTREVISTA / Rémi Parmentier: “El mundo está peor, pero está mucho mejor que si no hubiese acuerdos multilaterales”**

## Entidades amigas



Gracias a las entidades amigas es **Posible** llegar a muchos más lectores

Si quieres participar como entidad amiga de la revista envía un correo a [revistaesposible@ecodes.org](mailto:revistaesposible@ecodes.org)

Si quieres saber más sobre las entidades amigas pincha aquí 

# SUMARIO



## REPORTAJE

### Río+20 y el espacio para la sociedad civil

La cumbre de Río+20 a celebrar el día 20 de junio es una oportunidad para que la sociedad civil cobre protagonismo



## TESTIMONIOS

### Experiencias y retos para un mundo mejor

Numerosas empresas, ONG y organismos de la Administración cuentan lo realizado hasta ahora en materia de sostenibilidad y los retos para el futuro



## INFORMACIÓN

### CONAMA y ECODES canalizan iniciativas

Conocer proyectos existentes, intercambiar experiencias y lanzar un mensaje sostenible fue el objetivo de la reunión celebrada en Madrid convocada por CONAMA y ECODES



## CINE

### Plastic Planet

Nacho Moreno nos invita a ver la película Plastic Planet en un recorrido por los efectos perniciosos del plástico para el medio ambiente

**SECCIONES:** Editorial. Pág. 23/ **esPosible** comerciar con justicia. Pág. 38 **Ecodiseño.** Ecoinnovación para competir. Pág. 40 /

# esPosible

Edita: **Ecodes** Plaza San Bruno, 9, 1ª oficinas 50001 Zaragoza revistaesposible@ecodes.org / Consejo editorial: **Cristina Monge, Victor Viñuales, Eva González y Ana Mastral** / Coordinación: **Rafael Bardají** / Diseño: **César Jiménez** / Ilustración de contraportada: **Josema Carrasco** / En este número ha colaborado: **Clara Presa** (contenidos)/Traducción de la edición en inglés a cargo de: **Carlos Giner, Diane McAndrew, Michele Weldon, Silvia Romeo, Jason Morris y Clara Presa** / Apoyo a la coordinación: **Pilar Puebla**.

La cumbre que se celebrará en Río de Janeiro aspira a definir una hoja de ruta clara para los próximos veinte años y a impulsar cambios normativos y políticos hacia una economía verde imprescindible para asegurar el desarrollo sostenible

## Río+20, el motor para lograr el cambio



*Río de Janeiro acoge este mes de junio a 200 países con el fin de luchar por la sostenibilidad del planeta.*

Lograr la participación de administraciones públicas, empresas y entidades sociales para perseguir el cambio hacia una gobernanza global a favor de la sostenibilidad, y corregir los errores que han impedido hasta ahora virar hacia un modelo de desarrollo económico que contemple los límites del planeta son las metas destacadas que la sociedad mundial debe buscar en la cumbre de Río+20. Por eso, los dos temas principales que se abordarán a partir del 20 de junio en Río de Janeiro, Brasil, se centran en la economía verde para el desarrollo sostenible y la erradicación de la pobreza, y en la gobernanza necesaria para la sostenibilidad global.

Está previsto que acuda la práctica totalidad de los 193 países participantes de la Organización de las Naciones Unidas (ONU). Se esperan de nuevo maratónicas sesiones en las que los países tienen la última palabra, pero en las que la sociedad tiene mucho que decir a través de sus iniciativas.

A menudo, las cumbres son tachadas de farragosas y se les achaca una lenta aplicación de los resultados. Ante la urgencia de los problemas del mundo, parece una utopía la existencia de un organismo capaz de poner de acuerdo a todos los agentes gubernamentales y sociales. Vivimos en unas sociedades extraordinariamente complejas, pero también en un planeta cuyos habitantes cada vez son más conscientes de que hay que actuar con decisión para evitar la constante degradación.

En un tiempo en que el planeta ha entrado en déficit ecológico, la cumbre de Río+20 se presenta como una oportunidad, no la única, pero si la



La cumbre de Río de 1992 recogió el principio de que quien contamina paga

## Hace 20 años

La Conferencia de NNUU de Medio Ambiente y Desarrollo celebrada en Río de Janeiro en 1992, fue un nuevo impulso al derecho internacional ambiental y el paso decisivo en el concepto de “desarrollo sostenible”. Fue bautizada como la “Cumbre de la Tierra”, se ratificaron un buen número de instrumentos internacionales, algunos de los cuales han sido desarrollados en años posteriores.

En la Declaración se empieza a hablar del derecho al desarrollo, de la necesidad de que la protección ambiental sea parte integrante del mismo y de las responsabilidades comunes. Entre los principios, destacan el relacionado con la participación ciudadana en la sostenibilidad, el que reafirma el “Principio de precaución” y el que recoge el criterio de “Quien contamina paga”.

La Agenda 21 se aprobó también en la Cumbre de la Tierra, como un programa de acción que los Estados deben llevar a cabo para transformar el modelo de desarrollo actual.

Por último, se promueven numerosos convenios internacionales, como sobre Biodiversidad (para la conservación de la diversidad biológica), lucha contra la desertificación o el cambio climático (orientado a lograr la estabilización de las concentraciones de gases de efecto invernadero).

que es capaz de reunir a los más destacados agentes de la comunidad internacional. Como remarcó el pasado día 31 en Madrid, Josefina Maestu, -directora de la oficina de la **Década del Agua de la ONU**, con sede en Zaragoza- la cumbre de Río+20, como otro tipo de reuniones de alto nivel, sirve para establecer un mínimo denominador común.

Este denominador común no puede ser muy ambicioso ante la multitud de intereses y líneas de pensamiento. Sería iluso pensar que todos los ciudadanos del mundo pueden ponerse repentinamente de acuerdo. Pero al margen de los acuerdos a los que lleguen los países, una cosa queda clara: el enorme potencial existente en la sociedad civil y las posibilidades que ofrece

Río+20 para sensibilizar a la sociedad, presionar a los gobiernos y utilizar las numerosas vías y oportunidades que ofrece la cumbre. Así se vio en la reunión del día 31 organizada en Madrid

### Clara Presa (ECODES):

**“Río+20 debe consolidar la participación de la sociedad civil en la toma de decisiones. Estamos hablando de nuestro planeta, nuestro futuro”**

por **ECODES** y la Fundación **CONAMA** de la que damos cuenta en otras páginas.

Clara Presa de ECODES, considera que “la sociedad civil no se puede permitir un fallo en Río+20. Los problemas globales necesitan de soluciones globales”. “Río+20 –añade Presa- debe consolidar la participación de la sociedad civil en la toma de decisiones. Estamos hablando de nuestro planeta, nuestro futuro”.

Las continuas alertas acerca de la sobreexplotación de recursos, la conciencia de que se acaba la era de los combustibles fósiles, los datos permanentes del calentamiento y los riesgos cada vez más evidentes, tras Fukushima, de la energía

## Datos generales de la cumbre

La Conferencia de Naciones Unidas sobre Desarrollo Sostenible (UNCSD), también conocida como Río+20, tendrá lugar entre el 20-22 de Junio de 2012 en Río de Janeiro (Brasil), 20 años después de la Conferencia de Naciones Unidas de Medio Ambiente y Desarrollo de 1992, también en Río de Janeiro, y diez años después de la Cumbre mundial sobre Desarrollo Sostenible de 2002 en Johannesburgo. Es un encuentro de alto nivel que reunirá a Jefes de Estado y de gobierno u otros representantes y focalizada en un documento político, que actualmente está en fase de negociación bajo el título “El futuro que queremos”.

El objetivo de la Conferencia es lograr un compromiso político renovado para el desarrollo sostenible, evaluar el progreso hasta la fecha y las lagunas existentes en la aplicación de los resultados de las principales cumbres sobre desarrollo sostenible, y abordar los desafíos nuevos y emergentes.

La Conferencia está centrada en dos temas: **Economía verde** en el contexto del desarrollo sostenible y erradicación de la pobreza; y el **marco institucional** necesario para el desarrollo sostenible.



*La economía verde supone un cambio de modelo en el que el PIB no es el único indicador de progreso.*

nuclear constituyen, a la vez que una tremenda inquietud, un motor para cambiar.

Y cada vez es más evidente para organizaciones y expertos que es necesario redefinir el modelo económico y crear un nuevo concepto de prosperidad, en el que el incremento del PIB deje de ser un mito a alcanzar y se interpongan parámetros de valoración como la defensa de la naturaleza, el acceso a la educación, un mejor reparto de los recursos y criterios de justicia social. Sanear la economía, salvar el planeta y ganar bienestar.

Se habla por tanto de un cambio hacia una economía verde incluido en las políticas de los gobiernos y en los modelos éticos de comportamiento.

Y la pregunta recurrente es si sirven para algo las cumbres, cuando tras la celebración de muchas de las citas de alto nivel conocidas aparece el sentimiento de decepción, fracaso y frustración.

**Existe un gran potencial en la sociedad civil y Río+20 ofrece numerosas posibilidades para sensibilizar a la sociedad y presionar a los gobiernos**

Antonio Cerrillo, periodista de La Vanguardia, se hacía eco de esta cuestión en diciembre del pasado año a propósito de la cumbre de Durban. Y en un artículo reflejaba la idea de que, aunque muchos expertos critican a la ONU, “no ven otros foros para combatir el calentamiento”.

Rémi Parmentier, director de **The Varda Group**, e involucrado muy activamente en el proceso de Río+20 desde sus inicios, lo tiene claro: “En las cumbres se habla poco de los éxitos y –casi– tan solo de los fracasos y de las dificultades”. Pero considera que hay avances: “Por ejemplo –dice– en la época de Río+20 todavía no estaba prohibido el vertido de residuos industriales y radiactivos en el mar; ahora sí. O buques fletados por países ricos

## Lecciones para no perderse en Río

Rémi Parmentier, director de The Varda Group y estrechamente ligado a Río+20 ofrece estos consejos.

1. Ten un objetivo claro y mantenlo sin distraerte, como un corredor de fondo.
2. Haz los deberes en casa: antes de ir a Río, o en lugar de..., promueve tu objetivo antes de la cita.
3. Discierne lo importante del ruido de fondo.
4. Comunica con tu(s) audiencia(s) y fija diana de manera clara.
5. Sacar lecciones y haz seguimiento después (el mundo no acaba en Río).

podían entonces verter legalmente sus desechos industriales en las playas de países pobres; ahora no". Rémi Parmentier aporta otro ejemplo de los numerosos que ponen de manifiesto las repercusiones de estas citas internacionales: "En 1998 se firmó el Convenio de Aarhus que reconoce el derecho de los ciudadanos a acceder en materia de medio ambiente a la información, a los procesos de decisión y al sistema judicial".

Esta cumbre pretende constituir también un momento importante y no solo como ejercicio de educación popular, sino como motor para lograr cambios normativos y políticos trascendentes. Nuevas iniciativas acordes a los Objetivos de Desarrollo del Milenio como la **"Sustainable Energy for all"** para



# RIO+20

## Reunião da Comissão Nacional da Co das Nações Unidas sobre Desenvolvimento

Brasília, 6 de julho 2011



*La preparación de la cumbre de Río+20 está siendo precedida de numerosas reuniones preparatorias de los diversos paneles y del trabajo de organizaciones y empresas*

garantizar el acceso universal en 2030 a servicios energéticos pueden fijarse en Río+20.

Como destaca Clara Presa, "los estados miem-

### Josefina Maestu (ONU)

**"La cumbre de Río+20, como otras reuniones de alto nivel, sirve para establecer un mínimo denominador común"**

bro de Naciones Unidas, solos, no han sabido, podido o querido liderar la transición hacia el desarrollo sostenible". "Desde ECODES –añade Presa– pensamos que el liderazgo de empresas, administraciones públicas locales, ONG y ciudadanos comprometidos con la sostenibilidad es fundamental para asegurar el éxito de Río+20". Como conclusión, Clara Presa aporta: "La Declaración de Río'92 debe permitirnos trabajar los próximos 20 años corrigiendo los fallos de la economía del crecimiento, la especulación y el consumo y producción insostenibles a través de una hoja de ruta hacia la economía verde necesaria para el desarrollo sostenible. Todavía hay tiempo para tomar decisiones valientes".

**Rafael Bardají**

# EXPERIENCIAS SURGIDAS TRAS LA CUMBRE DE RÍO DE 1992

La cumbre de la Tierra de 1992 supuso la progresiva inclusión de acciones enfocadas a la responsabilidad medioambiental en la agenda de gobiernos, empresas multinacionales y ONG. Te contamos lo que destacan algunos de los actores.

## Un camino que echó a andar hace 20 años



### Compostaje doméstico contra el cambio climático

**A**migos de la Tierra promueve el compostaje doméstico desde la década de los 90 y ha llevado este sistema de autogestión de los residuos orgánicos a más de 40 municipios en toda la geografía española, junto a familias, centros educativos, asociaciones y administraciones públicas. A la vez que permite una reducción de la producción de residuos y, por lo tanto, un ahorro de recursos naturales, el compostaje fomenta la participación ciudadana, fundamental en la Cumbre de La Tierra de 1992, y contribuye a frenar la desertificación y el cambio climático, ambos objeto de las Convenciones de Río.

### Plan de ecoeficiencia para reducir impactos

**E**n 2008 BBVA lanzó su Plan Global de Ecoeficiencia, con objetivos concretos en materia de emisiones de CO<sub>2</sub>, agua, papel, certificaciones ISO 14.001 y LEED. Tras este primer plan estamos trabajando en el segundo para reducir nuestra huella medioambiental y ahorrar costes de gestión de nuestros impactos directos. En política crediticia la integración de variables ambientales y sociales la hemos alineado a los Principios de Ecuador en grandes infraestructuras y a Ecorating para el tejido empresarial. En gestión de activos el plan de empleo se gestiona con criterios ISR de inversión socialmente responsable.



### Corredores verdes e integración de los ríos

**U**na de las cuestiones fundamentales llevadas a cabo por el Ayuntamiento de Zaragoza se centran en la integración de la naturaleza en la ciudad a través de la realización de senderos y corredores biológicos, la humanización de los ríos Ebro, Gállego y Huerva. Se ha creado 65 kilómetros de corredor verde. A su vez en Zaragoza se han multiplicado por dos y medio las superficies de las zonas verdes, pasando de 3.429 hectáreas a 8.200. Este volumen da como media un 11,74 m<sup>2</sup> por habitante en el conjunto urbano y 34 m<sup>2</sup> en el conjunto de la ciudad. En Zaragoza se han bajado las emisiones de CO<sub>2</sub> provenientes del transporte un 15,6 % entre 2005 y 2010. El descenso en el conjunto de la ciudad ha sido del 7,2 %. A su vez, desde 2009, todas las estaciones de control de calidad del aire ofrecen datos ajustados a los estándares de la UE, mientras en el caso de las partículas la ciudad se acerca a las recomendaciones de la OMS. En materia de agua, en 2011 se ha reducido su consumo a 100,2 litros habitante día, lo que supone una reducción del 35 %.



# B/S/H/

## Acción pionera: hidrocarburos en vez de gases fluorados y clorados

**T**ras la cumbre de Río+20, BSH tomó la decisión de crear un departamento central para impulsar la gestión sistemática de la mejora ambiental ya iniciada con anterioridad. Se editó el primer informe ambiental y se crearon departamentos de medio ambiente en cada fábrica. Desde entonces se ha aumentado radicalmente la eficiencia en el uso de agua y energía tanto en los procesos como en los productos. Por su relevancia, destacaría la sustitución progresiva desde 1993 en todos sus aparatos de frío de los gases fluorados y clorados por hidrocarburos sin potencial de destrucción de la capa de ozono y muy bajo efecto invernadero. Con esta acción, pionera a nivel mundial, BSH se anticipó años al cumplimiento del Protocolo de Montreal.



## Responsabilidad empresarial en beneficio de todos

**E**l grupo ha realizado una apuesta decidida por la gestión sostenible. Acciones como la sustitución del puente aéreo por el tren, el fomento del uso de coches híbridos, del transporte público o de la videoconferencia siempre que sea posible así como la reducción y compensación de todas nuestras emisiones hasta convertirnos en una empresa certificada con el sello CeroCo2 están vinculadas a los procesos de conservación medioambiental y de lucha contra el cambio climático. La compañía ha puesto en marcha medidas que están en línea con los principales puntos de la Cumbre de Río, como el escrutinio de patrones de producción, la utilización de fuentes alternativas de energía y el apoyo al transporte público para reducir las emisiones de los vehículos, la congestión en las ciudades y los problemas de salud causados por la polución. La certificación ISO y EMAS dan fe del esfuerzo de la compañía por cumplir con su compromiso a favor del desarrollo sostenible. También el hecho de que sea la primera aseguradora de Europa que calcula y verifica el coste medioambiental de una póliza de seguros, conforme a PAS 2050:2011, un producto cuya huella de carbono resulta especialmente difícil de cuantificar. Así mismo la compañía ha creado la figura del EKOamig@, un voluntario medioambiental presente en cada centro de trabajo que tiene como misión concienciar y formar a sus compañeros con sencillas acciones en cómo incorporar la ecoeficiencia en el lugar de trabajo y cómo vivir de manera más sostenible y respetuosa.



## Biodiversidad como fuente de economía y empleo

**C**on la creación en 1998 de la Fundación Biodiversidad se establecía una entidad pionera y de referencia para colaborar en el cumplimiento de uno de los compromisos internacionales que adquirió España en Río+20: el Convenio de Diversidad Biológica.

Desde entonces estamos implicados en los grandes retos que afronta la biodiversidad como la lucha contra la pérdida de especies, la conservación del medio marino o el cambio climático.

Trabajamos también en sensibilizar a la sociedad sobre la estrecha vinculación que tiene la biodiversidad con la economía, el empleo y la calidad de vida de las personas.

Además, actuamos como foro de colaboración con la sociedad civil a través de los más de 2.000 proyectos en los que hemos participado en nuestros más de 10 años de vida. Mantenemos así relación con todos los grupos de interés identificados en Río.



## La revolución energética ya está aquí. Y no la van a parar

**D**e la actuación de Greenpeace en España, se puede hablar de la prohibición de las redes de deriva, el cierre de la central nuclear de Zorita, prohibieron las bombas de racimo y se evitó el expolio de los recursos naturales de la Antártida. El mundo decidió en Estocolmo iniciar el proceso de eliminación de las doce empresas tóxicas y peligrosas. Se firmó el protocolo de Kioto para la lucha contra el cambio climático y el de Montreal para eliminar los gases CFCs que estaban destruyendo la capa de ozono. Y así una larga lista de avances. Pero si tuviera que elegir solo uno, nos quedaríamos con el proyecto Energía 3.0, hacia un modelo energético 100% renovable en 2050. Por primera vez en España una organización ecologista probaba de manera irrefutable que era posible combatir con éxito el cambio climático si perder los estándares de calidad de vida vigentes.

Las conclusiones del proyecto son irrefutables y la viabilidad tecnológica y económica probadas. España tiene un potencial de generación eléctrica renovable 56 veces superior a la que necesitaría en 2050 y capaz de satisfacer 10 veces la demanda de energía. Ya solo queda esperar valentía política para afrontar el futuro y sortear la codicia del oligopolio eléctrico. Greenpeace, gracias al apoyo económico de sus socios pudo demostrar que otro modelo energético era posible y que además podía estar en paz con el planeta. Me pregunto porque nuestros gobernantes no invierten el dinero de nuestros impuestos en impulsar su desarrollo.



eco-union

## Encuentro internacional anual para la reflexión y el diálogo

**E**co-union es una asociación sin ánimo de lucro creada en 2005 que, en el espíritu de la conferencia de Río, impulsa agentes de cambio en los distintos sectores de la sociedad para acelerar la transición hacia la sostenibilidad. Eco-union capacita a las personas, conecta a los actores e innova en la sociedad con programas de formación, actividades de participación ciudadana y con el Global Eco Forum, encuentro internacional anual sobre economía verde y gobernanza de la sostenibilidad que promueve el diálogo y la reflexión entre los diferentes grupos de interés de la región Euromediterránea.



## Seguridad, eficiencia y respeto por el entorno

**D**esde la Cumbre de Río en 1992 el principal reto al que se ha enfrentado Gas Natural Fenosa ha sido el de satisfacer la demanda de energía de la sociedad de un modo seguro, eficiente y respetuoso con el entorno, con un peso creciente de las energías bajas en carbono.

Por la naturaleza de nuestra actividad, la biodiversidad es otra de las claves de nuestra gestión ambiental, habiendo multiplicado nuestras actuaciones en este capítulo desde finales de los noventa. Igualmente mantenemos nuestra adhesión a los principios del Pacto Mundial de Naciones Unidas, en ética, integridad, respeto y promoción de los derechos humanos.

El modelo de empresa baja en carbono comprometida con su entorno, es nuestra principal contribución al desarrollo sostenible y al bienestar de las personas.



## La ciudadanía, protagonista en la recogida y reciclaje

Desde su creación, AMBILAMP ha recogido para su reciclaje casi 70 millones de bombillas y fluorescentes. Esto no hubiera sido posible sin la participación activa de la ciudadanía. Por eso, el compromiso de AMBILAMP, antes y después de Río'92, ha sido y es acercarse a toda la sociedad para informar y sensibilizar sobre la recogida y reciclado de lámparas.

Para lograrlo, AMBILAMP ha desarrollado distintas acciones de comunicación en TV, radio, prensa y Exterior y ha puesto en marcha un programa de formación que ha llegado a más de 20.000 estudiantes de FP, futuros profesionales de la iluminación.



## Defensa de la pesca artesanal

La Fundación Lonxanet para la Pesca Sostenible nace en 2002 como una iniciativa de apoyo al desarrollo sostenible de la pesca artesanal aplicando proyectos diseñados desde un enfoque sistémico y holista. Ha aplicado una batería de proyectos a la comunidad de pescadores de Lira en los ejes económico (empresa de comercialización directa), sociocultural (iniciativas de turismo pesquero sostenible) y ambiental (creación de una Reserva Marina de interés pesquero cogestionada).

Este último proyecto trata de Inducir y Facilitar el proceso metodológico de Diseño y Creación de las Reservas Marinas de Interés Pesquero Cogestionadas de Os Miñarzos (2007) y Ría de Cedeira (2009), con los siguientes objetivos: 1) garantizar a los pescadores artesanales el acceso a los recursos pesqueros frente a flotas más industrializadas; b) Aplicar un plan de gestión bajo criterios de sostenibilidad ambiental y c) implicar al pescador artesanal en la toma de decisiones en la gestión pesquera a través de un Órgano de Gestión compuesto por cuatro pescadores artesanales y cuatro representantes de la Administración pesquera. Esta modalidad de cogestión es reactiva-adaptativa a los cambios significativos percibidos en el ecosistema marino.



## Líder mundial de la energía eólica

Iberdrola lleva apostando desde hace más de 100 años por las energías más respetuosas con el medio ambiente y en las últimas décadas se ha convertido en líder mundial en el desarrollo de la energía eólica.

La empresa se anticipó a las necesidades de la sociedad al apostar por esta tecnología, la más madura de las renovables a día de hoy y la tercera energía del sistema. Gracias a esta apuesta, Iberdrola ha alcanzado los 8.360 megavatios (MW) renovables en Europa, lo que le ha consolidado como la empresa de referencia en este tipo de energía en el continente. Con esta potencia instalada la empresa podría dar suministro a más de cuatro millones de habitantes europeos y evitar la emisión a la atmósfera de unos 15 millones de toneladas de CO<sub>2</sub>.

Además, el grupo ha creado una Dirección de Negocio Offshore, con sede en Escocia, para impulsar la paulatina puesta en marcha de instalaciones de energía eólica marina.



## Referente para las ciudades europeas

Las decisiones tomadas en los últimos 20 años en Vitoria-Gasteiz han marcado el camino a seguir para beneficio de los ciudadanos, para lograr una mayor calidad de vida y para garantizar una actividad económica sostenible del territorio. La labor desarrollada ha conseguido aupar a Vitoria-Gasteiz a una posición referente en materia de respeto y convivencia medioambiental. Pero este trabajo no acaba con la concesión del galardón European Green Capital 2012, sino que el reto es continuar con una planificación de ciudad en materia sostenible que mantenga la misma determinación a nivel institucional, y así conseguir la misma implicación y reconocimiento ciudadano.

Una de las patas a la hora de conseguir esta filosofía verde ha sido el elevado grado de consenso y una gestión coherente, desde la creación del Centro de Estudios Ambientales (CEA) en 1995 y la aprobación unánime de la Agenda 21 en 1998. Muchos proyectos han avanzado en nuestra ciudad en materia de gestión de residuos, planificación hidráulica, salud ambiental, gestión de la contaminación atmosférica, movilidad o gestión sostenible del espacio público.



## Enfoque basado en los Derechos Humanos

Desde su creación en 1991 y especialmente tras la Cumbre de Río+20, UNESCO Etxea trabaja por un desarrollo humano y sostenible, que contribuya a erradicar la pobreza y las desigualdades, siempre desde el respeto, la protección y la promoción de los derechos humanos de todas las personas (presentes y venideras) del planeta. Para ello, UNESCO Etxea, en el marco de su Programa para la Sostenibilidad, trabaja en temáticas ambientales como el agua, el cambio climático, la biodiversidad y la educación ambiental, tratando de garantizar en todas nuestras acciones la incorporación del enfoque basado en los derechos humanos, la equidad de género y siempre en coherencia con la misión y con el desarrollo del resto de nuestras acciones.

Como actividades destacables cabe mencionar la incidencia en políticas ambientales y de cooperación de Euskadi, los apoyos a la Agenda 21 Escolar, la organización de jornadas y campañas, edición y difusión de publicaciones y la puesta en valor del patrimonio natural de Euskadi y, en especial, de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.



## Información al alcance para estimular el cambio

Desde Río+20 el desarrollo sostenible ha avanzado significativamente. El Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE) estimula el cambio social hacia la sostenibilidad mediante la aportación de la mejor información disponible, poniéndola a disposición de la sociedad, de los procesos de toma de decisiones y de la participación pública.

Los siete informes anuales basados en indicadores, que analizan la evolución de la sostenibilidad en España, y los nueve informes temáticos, como la monografía “Retos para la Sostenibilidad: Camino a Río+20” que apoya la posición española en la próxima Conferencia de Río+20, son exponentes de la labor del OSE.

## Aplicar las leyes para proteger el medio ambiente

Desde el momento de la fundación del Instituto Internacional de Derecho y Medio Ambiente (IIDMA), en octubre de 1996, uno de nuestros objetivos prioritarios ha sido investigar, desarrollar y fomentar la aplicación del derecho como instrumento de protección del medio ambiente y de desarrollo sostenible.

Algunos ejemplos de nuestros proyectos dirigidos a ese fin son:

- Los proyectos Ondina (1998-1999) e IberAqua (2002-2003) dirigidos a mejorar la gestión de las cuencas hidrográficas compartidas en la Península Ibérica y fomentar la participación del público en su gestión, al objeto de hacer eficaz el Convenio de Helsinki sobre la Protección y Utilización de los Cursos de Agua Transfronterizos y los Lagos Internacionales, la Directiva Marco del Agua o el Principio 10 de la Declaración de Río.
- La elaboración de la Guía Práctica “Medio Ambiente y Derecho Internacional” (2007) que, a través del estudio de la gobernanza internacional del medio ambiente y los AMUMAs, el derecho ambiental de la UE y de nuestro país, pretendía contribuir a difundir su conocimiento y por ende a lograr una aplicación eficaz de los mismos.
- El proyecto “Mecanismos jurídicos de protección del medio marino en España: Estado de la cuestión” (2008-2009) dirigido a contribuir a mejorar la situación de nuestros mares y océanos a través de una aplicación eficaz de todas las normas de protección de los mares y océanos que siguen lo estipulado en el Capítulo 17 de Agenda 21.

## La pobreza es el primer enemigo

En la cumbre de desarrollo sostenible en Río hace 20 años ya ha quedado patente el vínculo directo entre el desarrollo sostenible y el consumo sostenible. Hablamos de un consumo responsable en el sentido ecológico y también en el sentido social, ya que la pobreza es el primer enemigo de la sostenibilidad.

Los patrones de consumo a nivel global no han cambiado aún lo suficiente en este sentido y modelos convencionales siguen provocando una grave degradación ambiental y social. Fairtrade propone el fomento del Comercio Justo contra esta tendencia global.

Gracias a mejores condiciones comerciales los productores y trabajadores en el Sur global pueden mejorar sus prácticas productivas, tener ingresos más estables e invertir en sus comunidades.

**Certificamos  
un mundo  
mejor**

**BLOQUE CACAOTERO N° 2**  
**POZO PARA AGUA POTABLE**  
CONSTRUIDO CON FONDO DEL PREMIO DEL CACAO  
VENDIDO EN EL COMERCIO JUSTO (FLO)  
CON CONTRA PARTIDA DEL BLOQUE Y EL APOYO DE LA COMUNIDAD



## Un antes y un después de 1992. Veinte años de cambios

**H**ace 20 años, Cataluña se implicó profundamente en la Conferencia de la Tierra celebrada en Río de Janeiro. Desde entonces y gracias a dicha cumbre se han realizado cambios positivos trascendentes en materia de medio ambiente y sostenibilidad. Los principales vectores ambientales nos reflejan claramente que hay un antes y un después de 1992: en materia de residuos con la implantación de la recogida selectiva de todas las fracciones y la construcción de las correspondientes plantas de gestión; en relación a la calidad del agua gracias a las más de 400 depuradoras de aguas residuales urbanas; en la conservación del medio natural con un 30% de la superficie de Cataluña con alguna figura de protección; y en el campo de la calidad del aire donde se ha establecido una amplia red de vigilancia de estaciones de medida de la contaminación atmosférica y de la información meteorológica desplegadas por todo el territorio para la previsión de la contaminación atmosférica y climática. Son también hitos significativos de estos últimos 20 años, entre otros, la aprobación de la Estrategia de Desarrollo Sostenible, la constitución de la Red de Escuelas para la Sostenibilidad de Cataluña, el impulso del Plan de la Energía y el Cambio Climático y las acciones de promoción de los sistemas de cualificación ambiental de productos y servicios.

## Ciudadanía activa, comprometida e implicada

**L**a Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental (EÁREA), el Plan de Gestión de Residuos (GIRA) y la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias (EACCEL) han sido planes participados, de acuerdo con el citado principio 10 de Río+20. En toda su elaboración y desarrollo se ha contado con los servicios técnicos del Gobierno de Aragón, con expertos externos y muy especialmente con la participación ciudadana. El debate, análisis e incorporación de aportaciones, ha dado lugar a documentos en los que todos, ciudadanía y gestores, nos reconocemos y sentimos mayor grado de implicación. Los sistemas de adhesión voluntaria, la EÁREA, con alrededor de 400 entidades y la EACCEL con alrededor de 250, muchas de ellas con medidas concretas de reducción de emisiones, suponen la proyección social y el dinamismo de unos planes, que sin el compromiso y la iniciativa de la sociedad nunca alcanzarían sus objetivos.

## Un proceso para construir el futuro

**H**ace unos días presentamos en WWF la edición del Living Planet Report 2012 y los resultados no pueden ser más preocupantes. Estamos usando un 50% más de los recursos naturales de los que el planeta puede proporcionar y a menos que cambiemos de modo de vida este porcentaje seguirá creciendo muy rápido. En 2030 dos planetas no serán suficientes para mantener nuestro actual nivel de consumo.

Río'92 es para WWF una oportunidad para cambiar la velocidad y el rumbo y a pesar de los obstáculos actuales y los enormes retos planteados debe servir para iniciar un proceso que permita construir un futuro próspero que provea alimento, agua y energía a una población creciente, reduciendo al mismo tiempo nuestra huella ecológica y protegiendo y recuperando la biodiversidad y los ecosistemas que nos sostienen.

**D**esde el pasado 5 de julio, el País Vasco cuenta con la Estrategia de Desarrollo Sostenible, EcoEuskadi 2020, que nace para convertirse en la brújula que marque el rumbo de todas las políticas públicas. Esta estrategia ha sido construida y elaborada con el consenso de un amplio número de instituciones vascas, de los agentes económicos y sociales y de la ciudadanía. Más de 5.000 personas han participado hasta incorporar al documento final cerca de un centenar de actuaciones que se irán poniendo en funcionamiento de aquí a 2020.

Los objetivos son ambiciosos y cuantificados. El momento lo requiere, y confiamos en nuestra capacidad. Esperamos aumentar el nivel de empleo al 75% de la población activa; al 3% del PIB la inversión en I+D+i; disminuir en un 20% las emisiones de gases de efecto invernadero; incrementar al 17% el porcentaje de energías renovables en nuestra comunidad; ahorrar un 20% en el consumo energético; mantener el porcentaje de población con estudios superiores por encima del 40%; situar la tasa de abandono escolar por debajo del 10%, y reducir el porcentaje de población en riesgo de pobreza o exclusión social por debajo del 15%. Euskadi tiene estrategia de futuro.



ANA TORRES  
Profesora de Educación Secundaria.

### “Todas las bombillas que se fabrican al año en el mundo darían 25 vueltas a la tierra puestas en fila”.

Una interesante comparativa para darnos cuenta del volumen de bombillas que se generan. ¿Pero quién se ocupa de reciclarlas?. **AMBILAMP** lleva recogiendo bombillas de ahorro y fluorescentes fundidos para su reciclaje desde 2005. Cada día se suman nuevos distribuidores de material de alumbrado, grandes usuarios, centros comerciales y puntos limpios de toda la geografía española, para que cualquier profesional y ciudadano pueda disponer de un mayor número de puntos de recogida de residuos en el mismo lugar donde desempeña su actividad, o muy cerca de su propio domicilio. **AMBILAMP** está donde tú lo necesitas.



Contenedor profesional: **900 102 749**

Contenedor ciudadano: **900 102 340**



Cada vez más gobiernos, empresas y ONG desarrollan su labor en consonancia con los objetivos de Río+20 y se plantean nuevas metas a corto y largo plazo para fomentar la sostenibilidad. Hablan los protagonistas.

## Un compromiso de todos para resolver el problema global



**Monika Hernando**  
Coordinadora de Programas de UNESCO Etxea

Es la construcción compartida y comprometida de una nueva agenda para el desarrollo. Una agenda que dé respuesta a los problemas de la crisis global, nos permita avanzar hacia un modelo de progreso sostenible con un menor consumo de recursos, y hacia una economía que priorice el bienestar humano y la preservación del medio ambiente desde el respeto de los derechos humanos de todas las personas (presentes y futuras).



**Tomás Conde**  
Director de Sostenibilidad de BBVA

El reto del sector financiero es integrar variables ambientales, sociales, éticas y de gobierno corporativo en la política crediticia. Esto será clave y esperamos que los marcos de Basilea lo afronten tras la actual tormenta. El rol de las entidades financieras en materia de sostenibilidad será crítico.



**José Longás**  
Consejero delegado de BSH

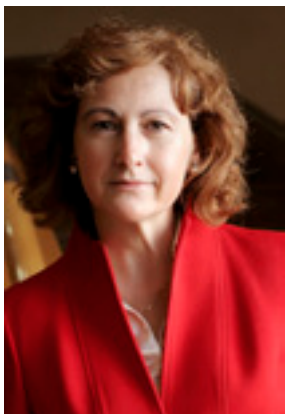
Conscientes de que nuestros aparatos pueden contribuir significativamente a la protección del clima, BSH continuará con su estrategia de diseñar, producir de manera limpia y poner en el mercado electrodomésticos muy eficientes en el uso de energía y otros recursos, ofreciendo así a los consumidores productos que les permitan ejercer su responsabilidad en la lucha contra el cambio climático.



**Silvia Montoya**  
Directora y cofundadora de Eco Unión

Trabajar en red y aunar esfuerzos en el camino hacia la sostenibilidad, implicar a la ciudadanía para poner la economía verde como SOLUCIÓN a las crisis actuales, y hacer que la sostenibilidad sea algo normal y habitual y no una excepción como ahora.





**Pilar Molinero García**  
Directora general de Calidad Ambiental del Departamento de Agricultura y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón

Los propósitos de Río+20 se basan en principios de equidad ambiental y social, que son principios que ya nadie discute, y que pretenden mejorar nuestras relaciones con el medio ambiente y entre nosotros mismos, tanto en los usos como en el proceso de toma de decisiones. Especialmente relevante es el reto del acceso universal a la energía sin emisiones de GEI. Este es el reto que hay que hacer posible.



**Ana Barreira**  
Directora del Instituto Internacional de Derecho y Medio Ambiente.

En IIDMA, estamos convencidos de que todos los esfuerzos para proteger nuestro entorno y lograr el desarrollo sostenible serán en vano si los compromisos vinculantes alcanzados no son aplicados. Por ello, a pesar de que Naciones Unidas ha denominado la cumbre de Río+20 como la conferencia de la aplicación, la realidad es muy diferente. En el IIDMA seguiremos trabajando después de Río+20, como lo venimos haciendo desde el año 1996, con el convencimiento de que la mejor herramienta para lograr el desarrollo sostenible es el respeto al estado de derecho.



**Luis M. Jiménez**  
Director ejecutivo del Observatorio por la Sostenibilidad en España (OSE)

El mayor reto ante el que nos encontramos es lograr una apuesta social hacia una economía verde generadora de empleo, con un cambio de modelo productivo y con un consumo responsable, siendo parte muy importante la formación y la educación hacia la sostenibilidad. Es vital el refuerzo del marco institucional en todos los ámbitos del desarrollo sostenible.



**Lluís Recoder**  
Conseller de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya

Río+20 es una oportunidad clave para renovar el compromiso político para el desarrollo sostenible, para impulsar políticas de economía verde y a favor de la erradicación de la pobreza y de una sociedad más justa. Además Río debe contribuir a concretar la fórmula más efectiva de desplegar una hoja de ruta en economía verde, a nivel internacional y europeo. La representación catalana que asistirá a Río+20, plural en sus componentes, garantiza que este mensaje llegue a la comunidad mundial a través de los distintos actores participantes y nos facilita el consenso para la implementación de los acuerdos de la conferencia en nuestro país.



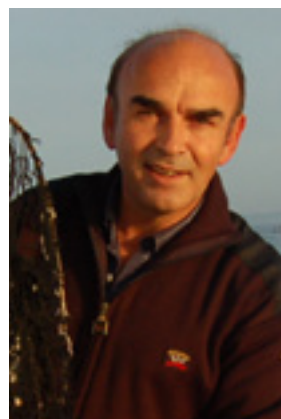
**Fernando Barrenechea**  
Director general de la Sociedad Pública de Gestión Ambiental Ihobe

- Avanzar en los objetivos definidos en la Estrategia de Desarrollo Sostenible, EcoEuskadi 2020, alineándolos con los compromisos resultantes de Río+20.
- Promover el desarrollo de la economía verde a escala regional y local.
- Reforzar la corresponsabilidad social como condición necesaria para ser una región referente en desarrollo sostenible.



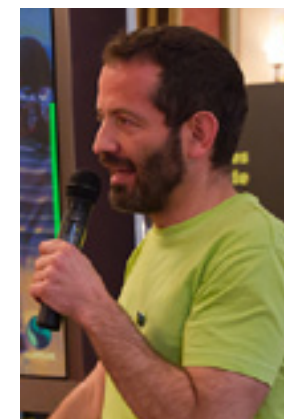
**Agustín Delgado**  
Director de Innovación de Iberdrola

Desde Iberdrola esperamos con expectación resultados concretos en los que se avance en la consecución de refuerzo institucional del desarrollo sostenible. Los compromisos de las empresas privadas no podrán materializarse si, desde el sector público, no se promueven las políticas y los mecanismos adecuados que garanticen el marco regulatorio y la seguridad jurídica necesarios. Con relación al reto de Economía Verde, desde el punto de vista económico, y muy especialmente en el entorno actual, es fundamental buscar soluciones efectivas y eficientes tratando, además, de provocar un impacto positivo en el empleo.



**Antonio García-Allut**  
Presidente de la Fundación Lonxanet para la Pesca Sostenible

Los tres objetivos que perseguimos son, en primer lugar, un reconocimiento explícito de la pesca artesanal y a pequeña escala como un sistema productivo que contribuye a la sostenibilidad social, ambiental y económica más que cualquier otro sistema productivo pesquero más industrial; en segundo que se garantice a los pescadores artesanales los derechos de acceso a los recursos frente a las flotas más industriales; y por último que los pescadores artesanales tengan un grupo propio en UN al mismo nivel que los Farmers para poder defender sus derechos.



**Pablo Cabrera**  
Director de Fairtrade España

Para Fairtrade, los retos de futuro son dos:

- Fomentar la producción sostenible: que necesita ser viable económicamente.
- Y promover el consumo sostenible: maximizando el impacto social y económico de nuestras compras. Para ello, los gobiernos deben favorecer incluir el Comercio Justo en los criterios de compra pública y fomentar un comercio internacional más justo.



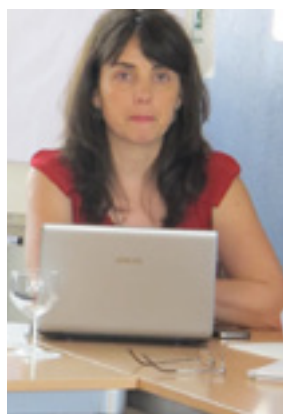
**Javier Maroto**  
**Alcalde de Vitoria-Gasteiz**

Vitoria-Gasteiz asume el protagonismo de ser European Green Capital en el año de la Conferencia Río+20. Este hecho supone que más allá de 2012, la planificación de la ciudad en materia medioambiental debe seguir la misma determinación a nivel institucional y así conseguir la misma implicación y reconocimiento ciudadano. De esta forma podremos desarrollar un modelo de Infraestructura Verde extensiva que nos lleve a conseguir un “Sistema Urbano Sostenible”. Ya tenemos el Nobel del Medio Ambiente, pero nuestro mejor premio será el resultado de la gestión coherente del medio natural para el futuro.



**Javier Celma**  
**Director de la Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Zaragoza**

El Objetivo tras Río+20 es contar en el horizonte de 2020 con una autosuficiencia del 80 % en materia energética. Actualmente nos encontramos con un porcentaje del 42%. Este avance se va a conseguir mediante el ahorro en la reducción de los costes, la eficiencia y política de energías renovables. Además de lograr la reutilización de los residuos en un 90 %, tenemos un plan pionero para el desarrollo de la biodiversidad.



**Alicia Torrego**  
**Gerente de la Fundación CONAMA**

El reto es actuar y para ello serán clave las alianzas público-privadas, con participación importante del tercer sector y objetivos a medio-largo plazo que impulsen nuevas formas de desarrollo que impliquen cohesión social y reducción de la huella ecológica. Río+20 puede ser un escenario de generación de estas alianzas y estaremos allí para participar.



**David Horcajada**  
**Director de marketing de Ambilamp**

Como proyecto de futuro, tras Río+20, nos gustaría destacar nuestra Escuela de Reciclaje, compuesta por un aula móvil y formación a profesorado, con la que pretendemos educar y sensibilizar sobre el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos, entre los que se encuentran las bombillas y fluorescentes, a más de 300.000 alumnos/as y profesores/as.



**Juan Carlos del Olmo**  
**Secretario general de WWF España**

Río+20 es el momento esperado, cuando todos los gobiernos deben sentar las bases para un desarrollo sostenible real y creíble, abordando la crisis ambiental y social de una forma integral y sentando las bases de la economía del futuro.

En WWF estamos trabajando para conseguir resultados concretos de Río'92 y que al menos deberían contener: el establecimiento de metas de desarrollo sostenible, medibles

y programadas; un acuerdo para valorar económicamente la biodiversidad y tener en cuenta esas cifras en las contabilidades nacionales; un compromiso de eliminación progresiva de los subsidios con impacto ambiental negativo; y la negociación de un acuerdo para el uso y conservación de la biodiversidad marina más allá de las jurisdicciones de los Estados. Además, deberían acordarse medidas claras y concretas para lograr en 2030 el acceso universal a alimentos seguros, al agua y a las energías renovables.



**Sonia Castañeda Rial**  
**Directora de la Fundación Biodiversidad**

Uno de los grandes retos que afrontamos es posicionar la biodiversidad como elemento clave en el desarrollo de las actividades económicas. Teniendo en cuenta que de la biodiversidad depende la vida, las medicinas o los alimentos y que el 40% de la economía mundial depende de que tengamos unos ecosistemas sanos, no podemos permitirnos perder los valiosos ecosistemas, especies y variedades genéticas que habitan el planeta.



**Iban Chico de la Felicidad**  
**Medio Ambiente de Gas Natural Fenosa**

Nuestros objetivos futuros pasan por participar activamente en el desarrollo sostenible de la sociedad y la mitigación del cambio climático a través de energías bajas en carbono y renovables, la promoción del ahorro y la eficiencia energética, el fomento de la movilidad sostenible y la aplicación de nuevas tecnologías como la captura del carbono. La cumbre de Río+20 será fundamental a la hora de definir el marco institucional adecuado.

---

***ECODES te facilita un consumo responsable***



**Visita la tienda online >>>**





**Laura Martín Murillo**  
**Directora de Sustainlabour**

Río+20 es el momento para que los gobiernos empiecen a ser lo suficientemente realistas y prácticos para emprender los profundos cambios que aseguren una supervivencia digna para todos y todas. Esta agenda de cambios debe distribuir con justicia los costes sociales y medioambientales de las actividades económicas, regular eficientemente los mercados, limitar la especulación, redistribuir la riqueza material

y natural, dar acceso universal a la información, reequilibrar capital y trabajo, regir democráticamente la economía, establecer un sistema de protección social y ambiental para construir sociedades resilientes, crear los instrumentos de financiación necesarios, redirigir el consumo y generar empleos decentes para todos teniendo en cuenta la limitación de recursos.



**Josep Santacreu**  
**Consejero delegado de DKV**

En DKV Seguros compartimos los objetivos de la economía verde en el contexto del desarrollo sostenible y la erradicación de la pobreza; y el marco institucional para el desarrollo sostenible. Seguiremos avanzando en las acciones de responsabilidad empresarial que venimos realizando desde hace más de una década y estamos decididos a poner en práctica otras nuevas en línea con los acuerdos que puedan surgir de Río+20.



**Liliane Spendeler**  
**Directora de Amigos de la Tierra**

El cambio climático, la pérdida de biodiversidad y el agotamiento de los recursos naturales requieren de una acción urgente y contundente. Es tiempo de construir una sociedad basada en la justicia ambiental, la soberanía alimentaria, la solidaridad y el reparto equitativo de los recursos, donde el planeta y las personas estén en el centro de todas las políticas.



**¿QUIERES CONTRIBUIR A LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO?**  
**Calcula, reduce y compensa tus emisiones de CO2**  
**PINCHA AQUÍ**

# Los tuiters@s amig@s de esPosible dan difusión a la revista haciendo un RT

@esPosibleOnline



Felipe Cortés Leddy @FelipefromChile



Fernando Legrand @RSEOnline



Irán Nash @IRANNASH



Jorge Osorio-Vargas @OsorioVargas



Raúl Baltar @raulbaltar



David Bruna, SJ @davidbrunasj



PROhumana @PROhumana



ComunicaRSE @ComunicaRSE



Ma. José Calvimontes @mjcalvimontes



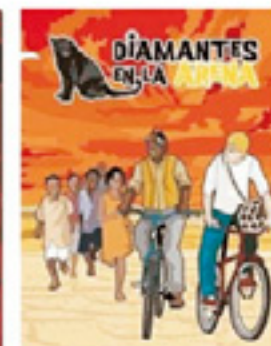
Jordi Jaumà Bru @dresponsible

Tuitéanos tú también



LA COLECCIÓN CICLOCIRCO INICIA UNA APASIONANTE RUTA ALREDEDOR DEL MUNDO LLENA DE AVENTURAS Y DESCUBRIMIENTOS. UN VIAJE DE ESPERANZA HACIA EL INTERIOR DEL ALMA HUMANA.

COMICCICLOCIRCO.BLOGSPOT.COM



## EDITORIAL

# La Tierra es nuestra patria común

Las diversas y muy graves crisis que vive nuestro planeta (ambiental, social, económica, financiera, de gobernanza...) no pueden ser resueltas solo por la acción de los gobiernos. Es necesaria una movilización más amplia y global.

Pese a las abrumadoras evidencias científicas, los líderes mundiales se reúnen una y otra vez pero no toman las decisiones coherentes con la gravedad de los problemas. Los jefes de Estado y de Gobierno que asisten a las cumbres del mundo (G-8, G-20, NNUU...) están muy condicionados por el cortoplazismo de las próximas citas electorales y por los intereses particulares de su país. Mientras tanto, el tiempo pasa, los problemas se agravan y las soluciones que nuestro planeta necesita se retrasan. Estamos perdiendo un tiempo precioso.

Los desafíos a los que nos enfrentamos en el siglo XXI exigen una mirada de largo plazo y un enfoque global. La mera interacción de los estados ya no es suficiente, precisamos una sociedad-mundo activa, una diplomacia cívica que empuje la gobernanza global que los tiempos exigen.

En esa movilización la Cumbre de la Tierra de Río+20 puede y debe ser un hito. Y ante él tenemos varias convicciones.

**La gravedad de la múltiple crisis que vivimos no puede ser resuelta de forma aislada por un solo sector social.** La interdependencia de cambios legislativos, tecnológicos y culturales necesarios precisa la implicación activa de autoridades públicas, empresas, ONG, universidades, medios de comunicación...

**Es preciso construir una nueva economía, una economía real, al servicio de las personas,** que integre con claridad los imperativos medioambientales, inclusiva y responsable.

En ECODES estamos firmemente comprometidos con la idea de que la Tierra es nuestra patria común. Es la hora de una activa diplomacia cívica global. El tiempo es ahora.

**Víctor Viñuales**

*Director ejecutivo de ECODES*

**Quienes sentimos que la Tierra es nuestra patria común debemos actuar también globalmente. Es la hora de una activa diplomacia cívica global. El tiempo es ahora.**

# Agua y economía verde: expectativas para Río+20



**Josefina Maestu**

*Directora  
de ONU-Agua para la  
Promoción y la Comunicación  
en el marco del Decenio*

**E**l agua es una de las prioridades en Río+20 en gran medida debido al apoyo de Brasil. Los estados miembro y los grupos de la sociedad civil, representados ante la Comisión de Desarrollo Sostenible, han apoyado el que el agua sea **uno de los temas centrales en Río**. Las agencias de la ONU, la secretaría de la Conferencia en UN-DESA y ONU-Agua han proporcionado ayuda y contribuciones sustantivas al proceso.

**R**ío proporciona primero una **oportunidad para evaluar el progreso** en la consecución de los objetivos internacionales del agua. Hay tres informes globales que proporcionan la base para hacerlo: el Informe del Programa Conjunto de Monitoreo del Abastecimiento de Agua y del Saneamiento del 2012, el Informe de la Gestión de los Recursos Hídricos que será lanzado en Río y el 4º Informe de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo de los Recursos Hídricos en el Mundo. Los objetivos internacionales sobre el acceso al agua y al saneamiento han sido fijados en la Agenda 21 (1992), los Objetivos de Desarrollo del Milenio-

ODM's (2000), el Plan de Aplicación de las Decisiones de la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible de Johannesburgo (2002) y el Llamamiento de Dushanbe sobre el Agua (2003).

**E**n relación con los **servicios básicos de agua y saneamiento**, hay buenos resultados en lo relativo al Objetivo de reducir a la mitad el número de personas sin acceso a una fuente mejorada de agua potable. Entre 1990 y 2010, 2.000 millones de personas han mejorado, aunque hay tarea por delante, ya que esto aun deja más de 850 millones de personas sin acceso a una fuente de agua potable de calidad. En saneamiento, la situación es preocupante ya que aunque 1.800 millones han obtenido acceso al saneamiento mejorado todavía hay 2.500 millones de personas sin servicios básicos mejorados. Los resultados preliminares de la encuesta de ONU-Agua sobre **la gestión de los recursos hídricos** indican que la mayoría de los gobiernos han hecho progresos en la reforma del sector del agua; pero que el proceso de la puesta en práctica de principios convertidos en



política, leyes, estrategias y planes es lento, y es necesario un mayor apoyo.

La agenda de la pobreza y la preocupación por las desigualdades y los límites planetarios están siendo cruciales en las discusiones preparatorias de Río. Si hay un tema en el que las desigualdades “en el acceso a los servicios de agua y saneamiento” y los límites planetarios “de los recursos hídricos” es apremiante, es en el agua. Río, por tanto, es también una oportunidad única **para estimular el compromiso de los gobiernos y de las partes interesadas** para implementar acciones dirigidas a mejorar esta situación. Acciones centradas en proporcionar servicios básicos a los miles de millones de personas más pobres y en la degradación ambiental.

El proceso preparatorio del agua hacia Río ha sido largo, y se ha formulado un amplio abanico de propuestas para mejorar la eficacia del uso del agua y reducir la contaminación, mejorar la cooperación, la coordinación y la coherencia de políticas y mejorar la asignación y la gestión

de los recursos hídricos. No todas estas propuestas se han incorporado **al documento que está siendo negociado** y todavía parece haber una desconexión en la discusión sobre el agua y la economía verde. La expectativa es que habrá avances en la agenda del agua, en el acceso universal a los servicios básicos del agua y del saneamiento, la gestión integrada de los recursos hídricos y la cooperación. El borrador del documento negociado incluye también una llamada para mejorar la eficiencia en el uso del agua y reducir la contaminación, mejorar el uso de aguas residuales tratadas y

**“Entre 1990 y 2010, 2.000 millones de personas han mejorado, aunque hay tarea por delante, ya que aún hay 850 millones de personas sin acceso a una fuente de agua potable”**

de otros recursos de agua no convencionales. Hay algunos temas pendientes en discusión que apoyarían el avance para asegurar que Río sirva para **fomentar la acción**. Esto incluye avances para la preparación del Objetivo del Desarrollo Sostenible para el agua, la necesidad de liderazgo global, la agenda de los “medios de implementación” y el establecimiento de sistemas de seguimiento de los compromisos internacionales.

Río+20 va mas allá del proceso formal de negociación y se ha abierto la oportunidad para **compromisos voluntarios** y contribuir a los **Diálogos de Desarrollo Sostenible**. Las recomendaciones que emanen de estos diálogos serán remitidas directamente a los jefes de Estado y Gobierno presentes en la cumbre. El agua es uno de los temas seleccionados para los diálogos. Río es también una oportunidad **para que se formen coaliciones** para continuar trabajando después. Esta es una de las avenidas más importantes para que Río deje un legado permanente que sirva para hacer realidad la agenda de la sostenibilidad.



**Rémi Parmentier**  
Director de The Varda Group

**“La transición de la economía convencional a la ambiental ya no puede esperar”**

**Rémi Parmentier está involucrado en el proceso de Río+20 desde sus inicios. De tal forma, participa en Nueva York en las reuniones intersesión y del Comité Preparatorio, así como en las “consultas informales” en representación de varias organizaciones y alianzas internacionales. Con anterioridad, cuando era director político de Greenpeace-International, en la Cumbre de Johannesburgo en 2002, Parmentier fue el negociador y protagonista del acuerdo entre el Consejo Mundial de Empresas para el Desarrollo Sostenible y Greenpeace-International sobre el Protocolo de Kioto.**

**Pregunta. ¿Qué podemos esperar de Río+20?**

**Respuesta.** De momento, las negociaciones para Río'92 en las cuales participo en Nueva York desde sus inicios van muy lentas pero muchas opciones (buenas y malas) siguen abiertas. Estamos a la espera de un nuevo borrador de los dos copresidentes antes de una última sesión en Nueva York que empieza el 29 de mayo. Luego, después del 4 de junio, las negociaciones se trasladarán a Río donde tomarán un cariz más político. Los diplomáticos de Nueva York son muy buenos para mantener y defender las posiciones de sus respectivos países pero carecen de la flexibilidad de que disponen los políticos; por eso animo a las delegaciones a que dejen sus opciones abiertas hasta Río.

**Se puede hablar de dos niveles. Uno el de los gobiernos y otro el de la sociedad civil.**

Hay dos caminos paralelos hacia Río. Por un lado, la negociación intergubernamental sobre “El Futuro que Queremos”, el documento que deben adoptar los Jefes de Gobierno y de Estado. Por otro, lo que se

define como “documentos no negociados”, los compromisos voluntarios de Gobiernos y organizaciones de la sociedad civil, empresas incluidas. Sin el primero no puede haber el segundo, ya que la acción voluntaria no puede sustituirse al compromiso y las obligaciones de los gobiernos. Dicho de otra manera, no podemos privatizar el desarrollo sostenible y los gobiernos no pueden lavarse las manos.

**¿Y los objetivos del Desarrollo Sostenible?**

A caballo entre compromisos negociados y acuerdos voluntarios, se habla mucho, efectivamente, de los Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS) llamados a sustituir o complementar después de 2015 a los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM). Es probable que Río dé luz verde a esta idea, pero no da tiempo para entrar en los detalles que se verán entre 2013 y 2015.

**¿Qué se puede aportar a Río+20 desde ONG y empresas?**

La participación de ONG y organizaciones empresariales es útil siempre y cuando no pretendan sustituir el papel de los gobiernos, sino actuar para reforzar y mejorar los acuerdos intergubernamentales y acelerar su aplicación. Las ONG son escuchadas cuando traen datos creíbles y aportan su experiencia desde el terreno dando el lado humano de los dramas ambientales. Las empresas, en cambio, deben huir de lo que se llama el *greenwashing*, es decir de discursos vacíos de contenido; el *greenwashing* ha hecho mucho daño al progreso ecológico, pero aun más a la credibilidad de quienes lo practican.

**Qué posibilidades existen de que estos planteamientos sean tomados en cuenta?**

Es que no hay otra posibilidad; acaba de recordarlo WWF en su último Índice Planeta Vivo: si no cambiamos nuestras pautas de consumo, necesitaremos dos planetas más en el 2030 o 2,9 planetas en el 2050. Lo que me llama más la atención es que los adversarios de políticas ambientales acusan todavía a estas alturas a “los ecologistas” de ser “radicales” y de no respetar preceptos científicos. ¡Yo no conozco ninguna propuesta más radical y anti-científica que la que consiste en decir que traslademos a la humanidad a dos o tres planetas una vez acabados los recursos del nuestro!

#### ¿Qué no puede esperar?

La transición de la economía convencional (que da prioridad a la riqueza artificial, el dinero) a la economía ambiental (prioridad a la riqueza natural, a lo que nos dan la naturaleza, los ecosistemas, bienes comunes globales como el clima, la biodiversidad, el agua, la salud, etc.) ya no puede esperar. Tenemos que medir la economía con indicadores más allá del PNB.

#### Medidas necesarias.

Como primer paso los Estados deben eliminar subsidios y otros incentivos a la “economía gris”, a los sectores que nos alejan de la sostenibilidad (energías fósiles, agricultura intensiva, pesca industrial, etc.).

#### ¿Cómo se puede hacer desde los gobiernos?

Deben crecer las ayudas a sectores que aceleran la transición hacia la sostenibilidad (renovables, agricultura ecológica, pesca artesanal sostenible, producción limpia, comercio justo, etc.). A nivel mundial en 2009 los gobiernos han subsidiado al sector de las energías fósiles con cuatrocientos doce mil mi-



### Rémi Parmentier

Desde the Varda Group, la consultoría internacional que creó en 2003, Rémi Parmentier asesora y lleva a cabo proyectos, campañas y alianzas estratégicas para la sostenibilidad, la conservación de la biodiversidad, la protección del clima y la salud pública. Imparte en todo el mundo cursos, organiza talleres de incidencia para organizaciones de la sociedad civil y colabora con varias organizaciones internacionales, nacionales y oenegés. Residente en España desde hace muchos años, fue miembro fundador de Greenpeace Internacional (1979) y de varias organizaciones nacionales de Greenpeace. En las décadas de los 70 y 80, Parmentier formó parte de las primeras expediciones legendarias del barco Rainbow Warrior. Llevó a cabo investigaciones sobre temas ambientales y nucleares en muchos países en Europa, Rusia, América Latina y del Norte, en el Pacífico Sur, en Asia y África. [info@vardagroup.org](mailto:info@vardagroup.org)

llones de dólares, mientras las ayuda a las energías renovables han disminuido.

#### Un concepto que no hay que olvidar.

La Cumbre de la Tierra no debe olvidarse del mar, el 70% de la superficie de la Tierra: sólo el 1% de los mares del mundo están protegidos; según la FAO el 70% de los stocks de peces son “totalmente explotados, sobre-explotados, o seriamente agotados”. Todavía no hay control internacional sobre la actividad

“Las ONG son escuchadas cuando traen datos creíbles y aportan su experiencia desde el terreno dando el lado humano de los dramas ambientales”

humana en zonas fuera de las jurisdicciones nacionales, el alta mar que representa el 45% de la superficie de nuestro planeta.

#### El planeta ha entrado en déficit ecológico. ¿Qué significa?

Cuando los mandatarios hablan del déficit público, dicen “no podemos gastar lo que no tenemos”. ¿Por qué no dicen lo mismo sobre el capital natural que estamos desperdiciando? ¿De dónde van a sacar estos dos planetas que necesitaremos en 2030 si no cambiamos nuestras pautas de consumo?

## **Desde hace 20 años, el mundo está peor a pesar de protocolos, convenios y... ¿estamos a tiempo?**

Imaginemos que esto es un partido de fútbol: los acuerdos multilaterales de medio ambiente son el terreno de juego; se está acabando la segunda mitad de juego y todavía no sabemos si habrá prórroga. El mundo está peor, pero está mucho mejor que si no hubiese acuerdos multilaterales, y que si no hubiésemos estado aquí los “ecologistas”. Imaginas cuántas más especies y hábitats vulnerables habrían desaparecido, cuánta más contaminación, cuánto más sufrimiento humano y enfermedades, etc. si no hubiésemos estado parando los pies a quien se opone a la reglamentación ambiental. Hay que ir en esta dirección, no al revés.

## **Los expertos critican a la ONU pero no parece que haya otros foros eficaces para combatir el calentamiento.**

La ONU es la Organización de las Naciones Unidas, y las Naciones somos todos. Existen organizaciones internacionales fuera de la ONU por ejemplo: el G20, el G8, la OECD, etc., pero no tienen la misma legitimidad.

## **Tras las cumbres, lo hemos visto en Durban, el mensaje que llega es el de decepción, fracaso, frustración...**

Yo no creo que las cumbres de Durban o la de Cancún hayan sido un fracaso. Es verdad que con retraso, se ha acordado que habrá un segundo periodo de aplicación del Protocolo de Kioto. Demasiado lento, tarde, tímido, todo lo que quieras, pero pese a lo que deseaban algunos “hay partido” como decís

**“Las empresas deben huir de lo que se llama el greenwashing, es decir de discursos vacíos; el greenwashing ha hecho mucho daño al progreso ecológico”**

los españoles. Aunque también estoy de acuerdo en que por supuesto también “hay tomate” como también decís.

## **Los acuerdos suelen ser farragosos, con dificultades para hacer llegar el mensaje a la opinión pública y con la sensación de que es difícil de implementarlos.**

La ley del consenso dificulta acuerdos más ambiciosos y es injusto que –como ocurre a menudo– una minoría lleve a la comunidad internacional hacia el denominador común más débil. Pero existen cientos de acuerdos multilaterales de medio ambiente exitosos, que representan verdaderas conquistas de la sociedad civil y de gobiernos afines.

## **¿La opinión pública no se da cuenta de los avances?**

Ese es uno de los problemas: se habla poco de los

éxitos y –casi– tan solo de los fracasos y de las dificultades. Por ejemplo, en la época de Río '92 todavía no estaba prohibido el vertido de residuos industriales y radiactivos en el mar; ahora sí. O buques fletados por países ricos todavía podían verter legalmente sus desechos industriales en las playas de países pobres; ahora no. Otro ejemplo: en 1998 se firmó el Convenio de Aarhus que reconoce el derecho de los ciudadanos a acceder en materia de medio ambiente a la información, a los procesos de decisión y al sistema judicial.

## **¿Falta voluntad política o los lobbies son muy fuertes?**

Los lobbies intentan frenar las veleidades de los gobernantes. De allí el papel de las ONG como contrapeso. Cortoplacismo, falta de cultura ambiental y de ambición, ése es el coctel que nos lleva a la perdición.

## **¿Algún tratado o convenio concreto que pueda salir de Río+20?**

Los tiempos no son favorables a nuevos tratados. Se hace más hincapié en la aplicación de los acuerdos existentes, y en los controvertidos acuerdos voluntarios. Ciertas organizaciones han reclamado que en Río+20 se firme un nuevo convenio sobre el acceso a la información y a la justicia para los ciudadanos pero lo tienen difícil; creo que es más factible hacer uso del Artículo 19 (3) del Convenio de Aarhus que permite a cualquier Estado miembro de la ONU adherirse a este convenio.

## **Economía verde o cambio de modelo.**

Para ser verde, la economía tiene que cambiar de rumbo para iniciar un cambio de modelo.

Frente al riesgo temido por algunos comentaristas de que la cita de Río y sus resultados sean considerados como irrelevantes, la organización Green Economy Coalition prefiere buscar las posibilidades existentes y apostar por una reforma de la economía

## De la crisis a la oportunidad

Llevamos muchos meses con titulares de la prensa haciendo referencia a historias de la crisis económica. Los países están cayendo en la recesión, la gente está perdiendo sus medios de subsistencia y sus hogares y los ciudadanos están reaccionando con violencia ante el impacto de las medidas de austeridad aplicadas por los gobiernos. En medio de tal tumulto, la comunidad de desarrollo sostenible está muy ocupada preparándose para la alta reunión de Río que tiene como fin discutir el destino del planeta. ¿No corremos el riesgo quienes estamos involucrados en el desarrollo sostenible de ser considerados como irrelevantes, o peor aún, de participar en una francachela hipócrita?

Tenemos que ser relevantes con respecto a los temas de la actualidad, así como ayudar a construir un futuro mejor para el mañana. Por eso, para nosotros, la Coalición de la Economía Verde –secundada por numerosos socos comprometidos con una economía verde-, Río+20 es una apuesta de reforma económica. Esta es la primera reunión a nivel mundial en la que se incluye y se aborda la visión de una economía verde. Se trata de una economía en la que las oportunidades y los beneficios se comparten de manera

más justa y que es capaz de abordar de forma explícita la exclusión social y la pobreza. Todo sin olvidar la dependencia del mundo natural. Buscamos un acuerdo internacional sobre el camino a seguir y sobre las políticas que permitan acelerar la recuperación económica, las oportunidades de negocio y la prosperidad para todos dentro de los límites del planeta.

Las negociaciones habidas y las que se están produciendo de cara a Río han sido difíciles y muchos comentaristas están diciendo que Río no será un éxito. Sin embargo, nuestra coalición tiene una perspectiva diferente. Río también puede llegar a ser un paso adelante más que un punto de inflexión, por lo que hay que valorar las visiones alternativas. Algunas áreas de los acuerdos globales están emergiendo, como es el caso de los objetivos del desarrollo sostenible, el continuo interés en el desarrollo de medidas de la riqueza nacional (más allá del PIB), la energía sostenible para todos, la agricultura sostenible, las ciudades verdes y la valoración de los ecosistemas.

La GEC estará en Río de Janeiro. Vamos a compartir las lecciones que hemos aprendido sobre lo que funciona y lo que es común en los

diferentes escenarios de diálogos nacionales que nos han acogido. En concreto vamos a centrarnos en tres áreas principales:

- Los principios de una economía verde, con lo que nos estamos refiriendo a un contrato social para la reforma económica.
- La banca, como asunto de futuro, en la que el foco debe situarse en la reforma de las finanzas para pasar del corto plazo a la construcción de la prosperidad a largo plazo.
- Medidas importantes, en las que se trata de asegurar una buena aplicación de los programas de medición y el encaje de los parámetros de desarrollo sostenible, más allá del PIB, con los informes de las empresas.

Por último, las semillas de la economía verde se han plantado en todo el mundo. Para su crecimiento en las economías destacadas, debemos contar con una sociedad civil activa y comprometida. Por estos motivos, después de Río+20, GEC va a evolucionar de una coalición a una red capaz de informar y movilizar a través de un movimiento en todos los continentes.

**Emily Benson/Oliver Greenfield**  
**Green Economy Coalition**



## CRISTINA NARBONA

Miembro del Panel de Naciones Unidas sobre Sostenibilidad Global

“Espero que se acentúe la presión de la ciudadanía sobre los líderes políticos y las grandes empresas”

**Forma parte del Panel de Naciones Unidas sobre Sostenibilidad Global (GSP), grupo de alto nivel encargado de asesorar a Naciones Unidas en la preparación de la cumbre de Río+20. Cristina Narbona, con altos cargos de responsabilidad en la administración española donde llegó a ser ministra de Medio Ambiente, espera sobre todo de esta cumbre que las ideas que subyacen en las propuestas de economía verde y sobre gobernanza internacional del desarrollo sostenible “vayan permeando en la sociedad civil, de forma que se acentúe la presión de ciudadanos cada vez mejor informados sobre los líderes políticos y sobre las grandes empresas”. Fue el marzo pasado cuando el GSP entregó al Secretariado general de Naciones Unidas su informe definitivo, y varias de sus recomendaciones forman parte, de hecho, de las propuestas que se debatirán en la próxima Cumbre de Río+20, a la que acudirá Cristina Narbona para participar en varios encuentros**

**Pregunta. ¿Qué es el panel de Naciones Unidas sobre Sostenibilidad Global (Global Sustainability panel. GSP)?**

**Respuesta.** El Secretariado General (SG) de Naciones Unidas decidió en agosto de 2010 la creación de un grupo de alto nivel para que le asesorase en la preparación de la cumbre de Río+20. Se pretende obtener recomendaciones al margen de dicho proceso, por parte de expertos que participan en dichos grupos a título personal. La razón principal es que el proceso intergubernamental, con casi 200

gobiernos implicados, resulta de una extraordinaria complejidad y lentitud para alcanzar acuerdos.

**¿Quiénes lo forman?**

En este caso, el GSP está presidido por la presidenta de Finlandia y el presidente de Sudáfrica. Casi la mitad de sus veintidós miembros procede de países emergentes o en desarrollo, como resultado del interés del SG de Naciones Unidas en tener en cuenta la opinión de países con circunstancias muy diferentes. La mayoría de sus miembros son en la actualidad, o han sido en el pasado, primeros ministros: se pretendía una visión de la sostenibilidad lo más transversal e integrada posible. Forma parte del panel, además, Gro Harlem Brundtland, la impulsora hace venticinco años del informe de Naciones Unidas sobre “Desarrollo y Medio Ambiente” en el que se acuñó la expresión “desarrollo sostenible”.

**¿Cuánto tiempo vienen trabajando?**

El GSP ha tenido ocasión de debatir sus propuestas, durante más de un año y medio, con representantes de todos los países -en la Asamblea General de Naciones Unidas- así como con expertos, organizaciones sociales, empresarios o sindicatos... Ello nos ha permitido tener en cuenta muchísimas más opiniones que las de los propios miembros del Panel.

**¿Qué ha supuesto para usted la experiencia?**

Sumamente interesante. He procurado introducir en el debate cuestiones que considero relevantes desde el punto de vista de España y de mi propia trayectoria en esta materia. Aunque mi participación, como la de los demás, era a título personal, como resultado de una decisión del SG de Naciones Unidas, me he mantenido permanentemente en relación con las au-

toridades españolas para conectar al máximo este debate con los respectivos Ministerios.

### **Da la sensación de que se ha avanzado poco en la sostenibilidad del desarrollo.**

En los trabajos del Panel ha habido un consenso muy amplio al reconocerse que la causa principal de la escasa velocidad de los avances ha sido la prevalencia de un paradigma económico cuyo “éxito” se ha medido, sobre todo, con base al incremento del PIB. Es decir, no se han tenido en cuenta ni los efectos sociales ni ambientales del modelo de crecimiento. Tampoco se han valorado adecuadamente los efectos perversos para la economía de un enfoque de corto plazo, con una creciente hipertrofia del sector financiero respecto a la economía real, sin la adecuada regulación y supervisión.

### **O sea que la economía ha estado muy presente.**

Mucho. Y se ha señalado la falta de liderazgo político que explica la ausencia de reconocimiento de la interdependencia entre lo económico, lo social y lo ambiental. Buena parte de la opinión pública sigue creyendo que los objetivos de preservación del planeta son contradictorios con el progreso humano, cuando, en realidad, no habrá progreso humano si no se tienen en cuenta los límites del planeta, algunos de los cuales ya han sido superados, con consecuencias irreversibles y graves daños económicos y sociales.

### **Objetivos de las recomendaciones.**

La prioridad de toda la comunidad internacional debe ser la erradicación de la pobreza (no solo su “reducción”). También, la reducción de las desigualdades (en el origen de la crisis actual, agravadas por la propia crisis), a partir de un nuevo paradigma económi-



## **Cristina Narbona**

Doctora en Ciencias Económicas y embajadora de España ante la OCDE hasta 2011, Narbona participará como invitada en varios eventos de la Cumbre Río+20 por su experiencia en temas relacionados con el medio ambiente a nivel autonómico, nacional e internacional. Actual diputada en Madrid por el PSOE y ministra de Medio Ambiente durante la legislatura de 2004-2008 colaborará con sus conocimientos en la ponencia de UNITAR, agencia de la ONU dedicada a la formación permanente en estos temas, imprescindible para gestionar la complejidad y la transición hacia el nuevo paradigma que persigue el encuentro.

co, con cambios profundos en la producción y el consumo, que tenga en cuenta los límites del planeta.

### **¿Qué resulta imprescindible para alcanzar estos objetivos?**

Es necesario un nuevo enfoque de la agenda internacional de desarrollo, que debe integrarse plenamente con la agenda de sostenibilidad (no se podrá combatir la pobreza y el hambre sin tener adecuadamente en consideración el cambio climático, la pérdida

**“Erradicación de la pobreza y reducción de las desigualdades a partir de un nuevo paradigma económico, con cambios profundos en la producción y el consumo”**

de biodiversidad a la hora de diseñar soluciones. Un nuevo enfoque de la seguridad alimentaria requiere tanto mayor producción de alimentos con menor consumo de agua y de productos químicos, como cambios en la dieta “occidental”, para reducir la presión sobre los recursos.

### **¿Algunas cuestiones nuevas?**

Hay cuestiones que completar. De esta forma se propone el acceso universal a la energía limpia y segura, la educación secundaria y al uso de Internet. Pero, al mismo tiempo hay que mejorar los enfoques existentes.

### **¿Los nuevos Objetivos de Desarrollo Sostenible afectarían a todos los países?**

Por supuesto. En los países desarrollados es necesario cambiar las pautas de producción y de consumo para favorecer de manera efectiva, también, el desarrollo de los países más pobres. No basta con darles dinero. Si no reducimos la presión sobre los recursos naturales seguiremos instalados en la insostenibilidad a nivel global.

### **¿Cómo se potencia el compromiso?**

A través del establecimiento de mecanismos de rendición de cuentas y de asunción de responsabilidades (respecto a objetivos de sostenibilidad ambiental, económica y social) en todos los niveles de gobierno y en las empresas. Es necesaria una mayor participación ciudadana, a partir de la garantía de acceso a la información y a mayores niveles de educación y de formación a lo largo de toda la vida. El GSP plantea un mayor “empoderamiento” de los ciudadanos, para que sean activos agentes del cambio.

### **¿Qué medidas de apoyo se contemplan en el Panel?**

Es fundamental el establecimiento de incentivos económicos para la transición hacia una economía global más sostenible: la reforma de la fiscalidad y la desaparición de subsidios a actividades contaminantes o depredadoras (combustibles fósiles, prácticas agrícolas y pesqueras insostenibles...) permitiría disponer de suficientes recursos para incentivar tecnologías más sostenibles. A ello debe ayudar la propuesta de que la ONU establezca en 2014 indicadores que midan el progreso más allá del PIB, complementando adecuadamente algunos

**“Sostenibilidad significa durabilidad y desarrollo responsable y equitativo. Todo lo contrario de la situación a la que hemos llegado, con inmensas desigualdades entre países y dentro de ellos”**

indicadores ya existentes, y que dicha medición se incorpore en todos los países.

### **¿Hace falta mayor orden en las Naciones Unidas?**

En el Panel también se propone la reforma del sistema de Naciones Unidas, para introducir mayor coherencia en la consecución de objetivos, hoy claramente fragmentados -e incluso contradictorios- entre las propias agencias y programas, así como de las instituciones financieras internacionales. El GPS propone un seguimiento al más alto nivel de la consecución de Objetivos de Desarrollo Sostenible, desde un análisis integral y sistemático de las diferentes dimensiones del desarrollo.

### **¿Qué espera de la Cumbre de Río+20?**

En Río'92 se debatirá sobre “economía verde” y sobre “gobernanza internacional del desarrollo sostenible”. Espero que algunas de las aportaciones del Panel formen parte de las conclusiones, pero

sobre todo confío en que las ideas que subyacen vayan permeando a la sociedad civil, de forma que se acentúe la presión de ciudadanos cada vez mejor informados sobre los líderes políticos y sobre las grandes empresas, exigiendo la urgente transformación de nuestro paradigma económico. Sostenibilidad significa durabilidad, desarrollo más responsable y equitativo... ,todo lo contrario de la situación a la que hemos llegado, con inmensas desigualdades entre países y dentro de los propios países, y una presión sobre los ecosistemas que garantizan la vida que amenaza, cada vez más, el derecho efectivo de todos los ciudadanos, en todos los rincones del planeta, los que viven hoy y los que vivirán mañana, a una vida digna y segura, mediante el acceso a suficientes alimentos, a agua potable, a suficiente energía..., así como mediante la prevención y la cobertura ante riesgos naturales, económicos y sociales.

### **¿Aumenta la conciencia social?**

Cada vez hay más ciudadanos conscientes de la relación entre sostenibilidad y calidad de vida; cada vez más ciudadanos que se dan cuenta, por ejemplo, de que la contaminación afecta a su salud; ese es el primer requisito para que haya cambios reales en las políticas (de control de emisiones, de fabricación de vehículos, de gestión de las ciudades...) Y de cara a la salida de la crisis debería ser mucho más evidente que solo saldremos con un modelo económico mucho más eficiente en el uso de todo tipo de recursos (no solo los presupuestarios), que apueste por la innovación y no por condiciones laborales y sociales intolerables, propias de países no democráticos.

**R. B.**



Unión Global por la Sostenibilidad lanza una propuesta básica y es que los diferentes actores sociales, empresariales y de la administración se conviertan en agentes de la mudanza para contribuir a través de los compromisos en el desarrollo sostenible

## Compromisos orientados a la acción

**U**nión Global por la Sostenibilidad es una coalición única que complementa el proceso multilateral conducido por las Naciones Unidas y que visa involucrar a diversos grupos de la sociedad civil. Su principal objetivo es superar la fragmentación de los movimientos y organizaciones ya existentes, movilizando y buscando puntos de convergencia y sinergias entre diversos actores no estatales.

La principal propuesta es que los actores puedan, voluntariamente, tornarse agentes de mudanza, por medio de la declaración de Compromisos orientados para la acción, con vistas a contribuir activamente en el desarrollo sostenible.

**L**os principios que rigen este movimiento se pretenden universales y abarcan las diversas demandas transversales de otros foros. Se destacan en esta lista, por ejemplo, los principios de eficacia, dada la exigencia de concreción de las acciones propuestas, el pluralismo y la convergencia, siendo la

Unión Mundial en sí misma un instrumento de la sinergia entre diferentes actores, y ejemplaridad, lo que demuestra que la sociedad civil es capaz de impactar más allá de las leyes y reglamentaciones.

La intención en la creación de la Unión Global es que sea un catalizador permanente, abierto, plural y colaborativo, donde las personas y organizaciones alrededor del mundo puedan fortalecerse mutuamente y dar cumplimiento a los compromisos para construir una sociedad próspera, justa, feliz, segura y en equilibrio con el medio ambiente.

**E**l impacto de esta coalición se propaga en círculos concéntricos; inicialmente se forma una red de actores interconectados, que se benefician a través del intercambio de experiencias y de la cooperación, enseguida el fortalecimiento progresivo del movimiento llega a tal grado de expresividad, que los miembros del comité puedan ejercer su papel en la gobernanza

global, influyendo en las políticas públicas, los grandes debates en otros foros multilaterales y, más tarde, en el derecho internacional público.

**C**on la proximidad de Río'92, en que las Naciones Unidas reconocen el valor de las declaraciones de compromisos, esta iniciativa pionera ha demostrado ser fundamental para maximizar el impacto de las acciones aisladas, por lo que el resultado es mayor que la suma de los compromisos.

Con el fin de presentar esta iniciativa a los miembros potenciales, varios eventos se llevarán a cabo durante la Conferencia de las Naciones Unidas para el Desarrollo Sostenible, Río+20, desde la presentación de seminarios de la Unión Global hasta su esperado lanzamiento en el día 22 de junio.

**Julia Zuanella/Aline Marsicano**  
**Unión Global por la Sostenibilidad**



*Imagen de la reunión celebrada en la sede de la Escuela de Organización Industrial de Madrid, el pasado día 31 de mayo.*

## Compromisos que demuestran que es posible la sostenibilidad

El pasado día 31 de mayo se reunieron en Madrid cerca de medio centenar de representantes de ONG, empresas y administraciones para preparar la cita mundial que tendrá lugar en Río. Convocados por la fundación CONAMA y ECODES, los asistentes reflexionaron sobre las acciones emprendidas hasta ahora, las líneas que deberían abordarse en Río y los compromisos que cada uno de ellos asume voluntariamente.

**C**olocarse ante Río+20 no solo como meros espectadores, sino estar presentes y activos ante la cita mundial que congregará a cerca de 200 países el próximo 20 de junio en la ciudad brasileña de Río de Janeiro. Así podría resumirse el espíritu de la reunión celebrada el día 31 de mayo en Madrid a la que acudieron cerca de medio centenar de representantes de ONG, empresas, Naciones Unidas, Administración central, así como de la Generalitat de Cataluña, Diputación de Barcelona, el Gobierno vasco, y ayuntamientos como los de Vitoria o Barcelona. La reunión había sido convocada por Fundación CONAMA y ECODES y se desarrolló en la sede de la Escuela de Organización Industrial (EOI).

En palabras de Víctor Viñuales, director de ECODES, se trata con este encuentro de visualizar las acciones realizadas por las organizaciones asistentes, darse a conocer, intercambiar experiencias y que la marca de la sostenibilidad en España salga reforzada. En la sesión participaron los subsecretarios del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y de Asuntos Exteriores, Alfonso Pino y Oriol Solá, respectivamente, quienes con su presencia avalaron, a pesar de no desvelar la postura oficial, el respaldo del Gobierno de España a las iniciativas que surjan de España para el objetivo de trabajar en un mundo más sostenible.

Gonzalo Echagüe, presidente del CONAMA, consideró la reunión como una semilla para el futuro en lo que lo importante es “reflejar qué decimos, cómo actuamos y en qué proceso estamos implicados”. Echagüe emplazó a los asistentes al décimo Congreso Nacional de Medio Ambiente que



*Gonzalo Echagüe (CONAMA), Iban Chico (Gas Natural Fenosa), Víctor Viñuales (ECODES) y Tomás Conde (BBVA)*

**Echagüe emplazó a los asistentes al décimo Congreso Nacional de Medio Ambiente que se celebrará en noviembre y que pretende ser una cita para dar continuidad a los compromisos adquiridos en Río**

se celebrará en noviembre y que pretende ser una cita para dar continuidad a los compromisos adquiridos en Río.

Para Josefina Maestu, directora de la Oficina de la ONU para la Década del Agua, reuniones como la celebrada en Madrid son una muestra del vigor social existente. Maestu, que se mostró gratamente sorprendida por la respuesta a la convocatoria, indicó que “es muy importante un proceso que permita crear una arquitectura variable forjada con la participación de países y empresas”.

Desde la Diputación de Barcelona, que junto con otras administraciones catalanas ha desarrollado numerosos programas municipales y supramunicipales, se envió el mensaje de que en la cumbre de Río+20 es la primera vez que se abren cauces a la participación de ONG y empresas.

Así, junto a las experiencias y retos que se recogen en este mismo número de esPosible, la reunión de Madrid sirvió para dar a conocer otras iniciativas y actuaciones. Desde Seo Bird Life, David Howell, coordinador de políticas ambientales, estableció la premisa de que la conservación de la naturaleza es la base para cualquier actividad económica y social. “Si conservamos bien la naturaleza, aseguraremos mejor la prosperidad económica y social”, sentenció Howell.

Begoña Beneytez, responsable de Medio Ambiente del Banco de Santander, se refirió al papel de su entidad en las inversiones en energías renovables por lo que la entidad ha sido elegida por segunda vez consecutiva como el

segundo banco más verde del mundo. Por su parte el representante de Acciona, Juan Ramón Silva, expresó que los desafíos se van a ganar en las ciudades y dentro de la política de la empresa figura la integración de los servicios urbanos para la sostenibilidad. Claudia Beltrán, de Manos Unidas, apostó a su vez por el enfoque asistencial, los derechos de los ciudadanos y la economía verde. En una línea similar, María Vicente Morales, coordinadora Área de Educación para el Desarrollo de Sensibilización IPA-DE, defendió que la economía verde no sea un maquillaje.

José Luis Hernández, consejero delegado de COATO, puso sobre la mesa la trayectoria de su cooperativa que cuenta con 3.000 productores



*Michele Weldon y Clara Presa (ECODES) junto con Jose-fina Maestu en un momento de la reunión*

que desarrollan su labor en 14.000 hectáreas de agricultura ecológica en Murcia, con más de 30 años de trayectoria. Otro dato concreto lo dio el re-

presentante de Telefónica, Sergio Yamada, quien indicó que en 2011 la empresa dejó de emitir más de dos millones de toneladas de CO<sub>2</sub>.

La labor de la comunicación fue defendida por Andrés Fernández, director de la empresa de Comunicación Prisma Global. Fernández defendió que las ideas sobre sostenibilidad tienen que llegar a todos los rincones “porque hay muchos habitantes en el planeta a los que no les llegan este tipo de cuestiones”.

Y dentro de este contexto, la reunión fue también un paso más para difundir mensaje y en palabras de Víctor Viñuales, “polinizar a la sociedad”. “Somos –dijo Viñuales- conspiradores de la esperanza y resistentes al desánimo”.

## Los asistentes

### Juan Carlos Enrique

Director general, Ambilamp

### Enric Auli Mellado

Dirección de Servicios de Intervención e Innovación Medioambiental. Medio Ambiente y Servicios Urbanos-Hábitat urbano, Ayuntamiento de Barcelona

### Iñigo Bilbao Ubillos

Director General de Planificación Estratégica, Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

### Begoña Beneytez

Responsable de Medio Ambiente, Banco de Santander

### Tomás Conde

Director de Sostenibilidad, BBVA

### José Ángel Rupérez

Responsable de Medio Ambiente Salud y Seguridad, BSH

### Ramón Villacampa

Responsable Medio Ambiente, BSH

### Carlos Martínez Camarero

Responsable Departamento de Medio Ambiente, CC. OO.

### José Luis Hernández

Consejero Delegado, COATO

### Gonzalo Echagüe

Presidente, Conama

### Mercè Rius

Diputada adjunta de Medio Ambiente, Diputación de Barcelona

### Rafael Ocaña,

Director de Programa de la Oficina Técnica de Cambio Climático y Sostenibilidad, Diputación de Barcelona

### M<sup>a</sup> Luz Ruberte

Responsable de Medio Ambiente, DKV Seguros

### Víctor Viñuales

Director, ECODES

### Jeremie Fosse

Presidente, Eco-unión

### Eva Curto,

Directora del Área Internacional, EOI

### Almudena de la Mota

Directora ejecutiva de Programas de Medio Ambiente, EOI

### Frederic Ximeno

Soci-director, ERF-Estudi Ramon Folch i Associats S.L.

### Víctor Gutierrez

Coordinador del Área de Proyectos y LIFE+, Fundación Biodiversidad

**Cristina Castro**

Asesora, Fundación Lonxanet

**Ibán Chico de la Felicidad**

Medio Ambiente, Gas Natural Fenosa

**Mirela Cañelias Grifoll**

Responsable de Desarrollo Sostenible,  
Generalitat de Catalunya

**Alexander Boto Bastegieta**

Dirección de Estrategia y  
Comunicación de Ihobe,  
Gobierno Vasco

**Isabel Ortigosa**

Responsable de Incidencia y Comuni-  
cación, Inspitaction

**Ana Barreira**

Directora, Instituto Internacional de  
Derecho y Medio Ambiente (IIDMA)

**Eva M<sup>a</sup> Vicente**

Responsable del Área de Educación,  
IPADE

**Claudia Beltrán**

Técnica de Campañas e Incidencias,  
Manos Unidas

**Alfonso Pino**

Subdirector General de Relaciones  
Internacionales y Asuntos  
Comunitarios, Ministerio  
de Agricultura, Alimentación y Medio  
Ambiente

**Oriol Solá**

Jefe de Servicio del Ministerio de  
Asuntos Exteriores y de Cooperación

**Luis Jiménez Herrero**

Director Ejecutivo, Observatorio de la  
Sostenibilidad en España

**Isabel Garro**

Directora, Pacto Mundial

**Andrés Fernández**

Director de comunicación,  
Prismaglobal

**Josefina Maestu**

Directora, Programa de ONU-Agua  
para la Promoción y la Comunicación  
en el marco del Decenio

**David Howell**

Coordinador de Políticas Ambientales,  
SEO/Birdlife

**Sergio Yamada**

Responsable de Medioambiente  
Telefónica

**Aitana Uria**

Programa de sostenibilidad, Unesco  
Etxea

**Mónica Hernando**

Coordinadora de Programas, Unesco  
Etxea

**Alicia TorreGo**

Gerente, Fundación Conama

**Michele Weldon**

Directora de Relaciones Internaciona-  
les de Ecodes

**Clara Presa**

Gestora de Proyectos, ECODES



# CONAMA2012

CONGRESO NACIONAL DEL MEDIO AMBIENTE



Del 26 al 30 de noviembre de 2012, Madrid. [www.conama2012.org](http://www.conama2012.org)

Fairtrade exige a los participantes en Río+20 que se comprometan con el Comercio Justo. Producción y consumo son claves para el desarrollo sostenible.

## Oportunidad para cambiar



La resolución de la Asamblea General de Naciones Unidas que promovió la celebración de la próxima Cumbre de la Tierra 2012 reafirmaba que “la modificación de las modalidades insostenibles de producción y consumo (...) eran objetivos generales y requisitos esenciales para el desarrollo sostenible”.

Ya en el año 1987, el “Informe Brundtland” desarrollado para Naciones Unidas, explicó en detalle el vínculo claro existente entre consumo sostenible y desarrollo sostenible. Y a pesar de que este vínculo fue reforzado en la Agenda 21, en las últimas décadas no ha habido cambios significativos en los patrones de consumo de la sociedad.

El modelo económico actual permite además que se perpetúen relaciones comercialmente injustas lo que aumenta la pobreza y priva a las personas de países en vías de desarrollo de medios de vida sostenibles y de oportunidades de crecimiento. Se trata de un proceso con efectos medioambientales y sociales muy dañinos.

Por otro lado, alejados de esta tendencia política internacional, los consumidores fomentan a través de sus compras diarias, un sistema más justo como el de Fairtrade, que ofrece a los productores y trabajadores en el Sur mejores condiciones comerciales y precios más estables, lo que repercute en una mejora de sus prácticas productivas y en el desarrollo económico y social de su comunidad.

Río+20 se presenta como una oportunidad única para cambiar la trayectoria de los patrones de consumo y producción actual. En este sentido Fairtrade lanza una serie de propuestas que pasan, fundamentalmente, por el apoyo de los gobiernos a los pequeños productores, y el fomento del consumo responsable entre la ciudadanía.

En este sentido una medida concreta que se lanza desde Fairtrade Internacional es la inclusión de productos de comercio justo en los criterios de compra de las administraciones, por ejemplo en lo referido, entre otros, al algodón de uniformes, productos alimenticios y bebidas.

### Para saber más

- Lee íntegra la contribución de Fairtrade Internacional a la Cumbre de Río+20 (en inglés).
- ¿Cómo puedes apoyar el desarrollo sostenible? Una manera es optar por productos de Comercio Justo. En <http://www.sello-comerciojusto.org/es/productos/> tienes más información.
- ¿Sabías que la Corte Europea ha confirmado la posibilidad de incluir criterios de Comercio Justo en las compras públicas? **Lee más aquí.**
- Y como siempre: Busca este Sello cuando haces la compra.

El cine actual parece más preocupado por los meteoritos aproximándose azarosamente a la tierra que por los peligros ecológicos que están afectando nuestras vidas

## Un mundo plástico

El cine actual parece más preocupado por los meteoritos aproximándose azarosamente a la tierra que por los peligros ecológicos que están afectando nuestras vidas. Es evidente que esos relatos catastróficos son metáforas pero, amigos, amigas... ¿qué tal un poco de realidad?, ¿qué tal un poco de cine ecologista concienciado, y a ser posible, no terriblemente aburrido?

“Plastic Planet”, estrenada en nuestro país este mayo parece ser la respuesta a las preguntas anteriores, ya que parte de la investigación de su lento, eficaz y conciso director, Werner Boote, quien tomando como ejemplo al cine de Michael Moore decide ponerse a investigar la industria del plástico. Una industria que produce mundialmente 240 millones de toneladas al año (60 millones en Europa) de un material que en la mayoría de entrevistas con científicos es calificado de peligroso por lo insidioso y sutil de su comportamiento ejemplificado en ese pañal que tarda 200 años en descomponerse o en esa botella de agua que lentamente expulsa moléculas dañinas como los ftalatos. 240 millones de toneladas anuales que han

provocado una transformación lenta en nuestro planeta que lleva al director de la cinta a calificar la nuestra como “era del Plástico” y a nuestro mundo como un globo terráqueo de plástico hinchable fabricado en China que no cumple las medidas de seguridad necesarias. No respiramos oxígeno sino DIMP, DBP, DDP, DILOP, BPA, ftalatos.

“Plastic Planet” nos cuenta que somos albatros con el estómago lleno de objetos de plástico, un material misterioso hecho de patentes secretas que envuelven nuestros alimentos, donde los fabricantes de envases desconocen la composición del material que les mandan sus proveedores iniciando una cadena de desconocimiento y silencio que acaba, del mismo modo tácito, instalándose en nuestra cadena alimenticia. Los plásticos parecen brillar más que nunca en este mundo artificial, pero, como demuestra esta película, a su alrededor tan sólo hay oscuridad y silencio.

**Nacho Moreno**  
[palomitasenlosojos.com](http://palomitasenlosojos.com)

### Qué ver



“**Plastic Planet**” es una película global que viaja desde el desierto del Sáhara donde podemos ver la basura de los grandes rodajes a las fábricas de plástico de Venecia, donde el PVC causó 170 muertes y 377 enfermos de cáncer, o las recolectoras de basura de Calcuta.

En ella podemos ver los laboratorios universitarios, los despachos de los dirigentes europeos y la basura acumulada en las costas de Japón para descubrir cómo de gruesa es la capa de plástico que cubre nuestro planeta.

<http://www.imdb.com/title/tt1292648/>

## La clave de las empresas ecodiseñadoras

# Más de 150 empresas introducen un espíritu ecoinnovador en la organización

**Q**ué tienen en común la multinacional eléctrica GAMESA, la pyme de mobiliario OFITA y la empresa de materiales de construcción PRODEMA? La tres son “ecodiseñadoras” y ofrecen en el mercado productos con espíritu sostenible, más respetuosos con el medio ambiente y diseñados bajo los mismos parámetros. Forman parte de un grupo de más de 150 empresas que abogan en España por una producción y consumo sostenibles. Empresas que ecodiseñan todos sus productos con el rigor de una sistemática que facilita el proceso: la Norma Internacional de Ecodiseño ISO 14006, herramienta clave para la ecoinnovación, que convierte el ecodiseño en la dinámica habitual de trabajo en las empresas. Además de minimizar el impacto ambiental de los productos y servicios diseñados (desde la fase de extracción de materias primas hasta su fin de vida), la introducción de un pensamiento “ecoinnovador” permite a su vez reducir costes (reduciendo consumos u optimizando recursos) y ganar en competitividad (diferenciándose de la competencia o con la oportunidad de acceder



a nuevos mercados). Un ejemplo del potencial competitivo del ecodiseño es la pyme vasca A&B Laboratorios de Biotecnología. La creciente sensibilización de sus clientes y la ambientalización de las licitaciones públicas a las que se presentan, le permite prever en su plan estratégico que el 70% de las ventas vayan a ser productos ecológicos con Ecoetiqueta Europea y/o sujetos a la metodología de Ecodiseño.

El número de empresas que ecodiseñan apo-

yándose en esta sistemática aumenta año tras año. 18 empresas ecodiseñaban sus productos en el año 2007, ahora son más de 150. La iniciativa de sistematizar y regular el ecodiseño surgió de las propias empresas. En España, un grupo de firmas vascas comenzó a trabajar en Ecodiseño en 1999, en colaboración con Ihobe - la Sociedad de Gestión Ambiental del Gobierno Vasco. Así se constituyó un grupo de trabajo con las empresas que impulsó el lanzamiento en 2003 de la primera normativa de Ecodiseño: la norma UNE 150301, de aplicación exclusiva en España. Fagor Electrodomésticos fue en 2005 la primera firma “ecodiseñadora” de productos, adquiriendo voluntariamente compromisos de responsabilidad ambiental más allá de lo exigido por la legislación. Tres años después, tras numerosas experiencias de éxito y junto a expertos internacionales, AENOR, la empresa Fagor Electrodomésticos (primera empresa española ecodiseñadora), el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno Vasco e Ihobe lideraron la transición de la normativa española a una de aplicación Internacional, la Norma ISO 14006 de Ecodiseño para la gestión del ecodiseño bajo los mismos parámetros y a nivel mundial. Ha sido la primera norma ISO con origen en el País Vasco, y segunda surgida en España, aprobada en julio de 2011 y que, por tanto, sustituye a la anterior UNE.

La gestión del Ecodiseño a través de esta norma introduce un pensamiento “ecoinnovador” en la empresa que además permite reducir costes y ganar en competitividad.



## Red financiera para una economía verde

La Red Economía Verde, junto con el Fondo noruego de Medio Ambiente y Desarrollo y la Alianza Global por los valores de la Banca, está desarrollando una iniciativa encaminada a reformar el actual sistema financiero. Esta iniciativa buscará apoyos y compromisos políticos concretos en Río'92 en un evento paralelo del día 17 de junio. Los cuatro bloques de principios sobre los que se sustenta son: creación de incentivos a entidades financieras para ofrecer productos y servicios financieros vinculados con la economía verde, responsable e inclusiva; asegurar una mayor diversidad de las entidades financieras para crear oportunidades para la innovación; mejorar los procesos de información y comunicación que integren costes y beneficios relativos a factores sociales y ambientales en los productos y servicios financieros y eliminar actividades especulativas del sistema financiero que no incorporen beneficios a la sociedad.

## Tratados sociales por la sostenibilidad

Una veintena de organizaciones no gubernamentales lanzan en el año 2012 la iniciativa de Tratados sociales por la sostenibilidad. Se trata de catorce textos que utilizan un formato común (preámbulo, principios, compromisos, plan de acción y signatarios) sobre temas clave que están en juego en Río'92. Entre otros, destacamos el Tratado sobre consumo y producción sostenible, equidad, economía sostenible, gobernanza del desarrollo sostenible y objetivos de desarrollo sostenible. Catorce propuestas que marcan la iniciativa de distintas ONG y nos invitan a desarrollar un resultado en paralelo a la cumbre oficial de Naciones Unidas, aunando las visiones y voces alternativas que buscan la transición hacia un futuro sostenible para todos.

esPosible  
recibir  
puntualmente  
la revista  
en tu correo  
o enviársela  
a un amigo.

facebook



esPosible  
LA REVISTA DE LA GENTE QUE ACTÚA



JOSEMA  
CARRASCO