Nº 20 MAYO 2015
www.fundacionaquae.org

# Views AQ

EL MAGAZINE DEL AGUA

Entrevistas

## Asunción Ruiz
## Arturo Larena

## Biodiversa, un homenaje a la vida en el planeta

## Nepal necesita ayuda

AQUAE FUNDACIÓN

# sumario

**04** *La diversidad de la vida, nuestro tesoro*

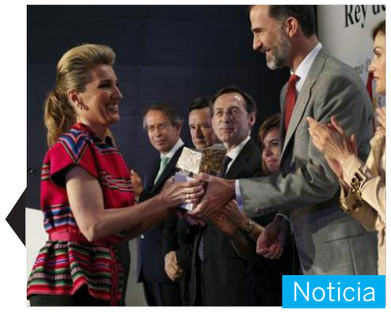
**06** *Biodiversia, un homenaje a la vida en el planeta*

**12** *Asunción Ruiz y Arturo Larena, RedNatura 2000*

**17** *AquaeBlog: Ciril Rozmán y Manuel Cermerón*

**22** *¡Nepal necesita ayuda!*

**25** *Premio Periodismo medioambiental Rey de España*




**26** *Imagina Info*

**28** *Aquae TV*

**30** *Wiki&Place*

# La diversidad de la vida, nuestro tesoro

El día a día y la vida acelerada que llevamos, no nos permite reflexionar y tomar consciencia real de la importancia de mantener los ecosistemas y la diversidad de la vida, por eso es tan importante destacar y celebrar fechas como la del Día de la Biodiversidad, que nos ayudan a situarnos en el centro de lo que importa: la vida en el planeta.

Esta efeméride pone además el acento en la preservación de las especies en un momento de aceleración de su desaparición: en el planeta existen 100 millones de especies animales y vegetales y la tasa de extinción se sitúa en el 0,01% anual, eso quiere decir que cada año desaparecen al menos 10.000 especies. Cada vez que perdemos una especie rompemos una cadena de la vida que ha evolucionado durante millones de años.

Hasta aquí los datos, que siempre tozudos, muestran que el ser humano está talando más árboles de los que se pueden plantar; pescando más peces de los que puede consumir, emitiendo más carbono del que la Tierra puede absorber, de tal modo que amenaza el planeta con consecuencias para las especies que viven en él, incluida la nuestra.

En Fundación Aquae creemos que el conocimiento y la divulgación son medios idóneos para preservar la diversidad de la vida. Por eso, a lo largo del mes de mayo hemos desarrollado la Campaña Biodiversa, para dar a conocer las maravillas que atesora nuestro planeta y la riqueza que poseemos todos los seres vivos que tenemos la suerte de habitar en él.

Disfrutemos y protejamos de la vida en toda su diversidad, es nuestro mayor tesoro.

# Biodiversa, un homenaje a la vida en el planeta

*La celebración del Día de la Biodiversidad pone el acento en la preservación de las especies. Basta con cuidar de nuestro entorno, respetar a los animales y plantas que viven en él. Solo así todos obtendremos nuestra recompensa en forma de un planeta más sostenible.*

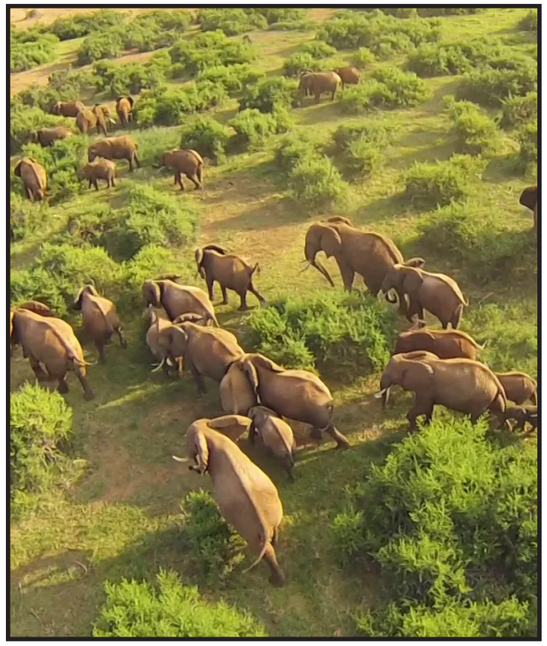
Tras caer por la madriguera del conejo y encontrarse en el País de las Maravillas, a Alicia le entran ganas de llorar. Y tal es su tristeza y su miedo que sus lágrimas se convierten en un gran charco, en la orilla del cual hay un extraño grupo de animales. Entre ellos se encuentra un Dodo, una especie de ave no voladora que, en el tercer capítulo del famoso libro de Lewis Carroll, propone a Alicia y al resto de animales –un Pato, un Ratón, un Aguilucho—una surrealista carrera en comité. Carroll eligió el Dodo porque, al ser él mismo tartamudo, de vez en cuando se le trababa el nombre y decía que se llamaba "**Do... Do... Dogson**" (el nombre real del escritor era Charles Lutwige Dogson). Sin embargo, también eligió este peculiar ave porque, ya entonces, era un ave mítica, emblema de una especie extinguida por la acción del hombre..

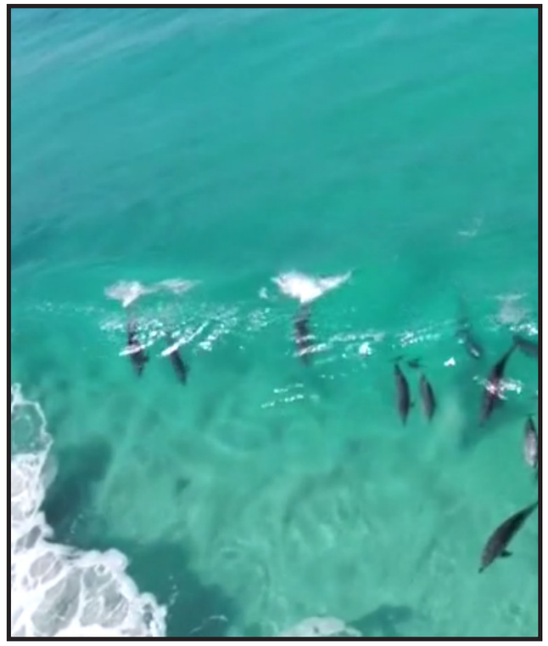
El dodo desapareció a finales del siglo XVII. Sin duda, no fue el único en desaparecer ese siglo, y ni muchísimo menos fue el último.

Solo en los últimos 40 años del siglo XX, la mitad de la fauna salvaje ha desaparecido, según un informe publicado por WWF. Miles de mamíferos, aves, reptiles, anfibios y peces ya no forman parte de nuestro planeta porque nosotros los hemos extinguido. El ser humano está talando más árboles de los que se pueden plantar; pesca más peces de los que puede consumir, emite más carbono del que la Tierra puede absorber: en otras palabras, la capacidad de destrucción del hombre está tomando un ritmo vertiginoso que amenaza el planeta y tiene consecuencias dramáticas para las especies que viven en él, incluido él mismo.

Según la ONG antes mencionada, si en el planeta existen 100 millones de especies animales y vegetales y la tasa de extinción se sitúa en el 0,01% anual, cada año

AQUAE TV
Conecta el
Canal del Agua





desaparecen al menos 10.000 especies. La tortuga laúd y el delfín Baiji son dos de los últimos seres vivos que se incluyeron en esta lista, pero seguro que al acabar este año habrá muchos más. Es por esto que, el 22 de marzo, las Naciones Unidas proclamaron el **Día Internacional de la Biodiversidad**. Un día para informar y concienciar a la población y a los Estados sobre las cuestiones relativas a la diversidad biológica de seres vivos, que es lo que define nuestro planeta, el único, que sepamos, donde es posible la vida. De ahí la importancia de preservarla.

*"En los últimos 40 años, la mitad de la fauna salvaje ha desaparecido"*

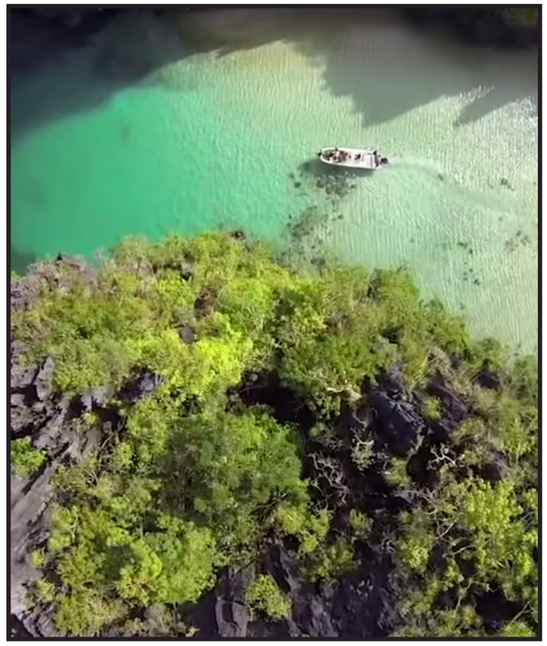
Desde que Linneo empezó a catalogar las especies, en el siglo XVIII, se han contabilizado 1,75 millones. Pero la cifra es demasiado pequeña: según los expertos hay al menos 13 millones de especies. Según WWF, podría haber hasta 100 millones, contando todas las variedades genéticas y de razas. Nos quedan aún muchas especies por descubrir, afortunadamente, pero al ritmo que vamos destruyendo ecosistemas, serán más las que se pierdan que las que se descubran. Las especies, señalan los científicos, son como ladrillos en la construcción de un edificio. Podemos perder una o dos docenas de ladrillos sin que la casa se tambalee. Pero si desaparece el 20% de las especies, la estructura entera se desestabiliza y se derrumba.

La biodiversidad o diversidad biológica es el término por el que se hace referencia a la amplia variedad de seres vivos sobre la Tierra y los patrones naturales que la conforman, resultado de miles de millones de años de evolución. La biodiversidad comprende igualmente la variedad de ecosistemas y las diferencias genéticas dentro de cada especie que permiten la combinación de múltiples formas de vida, y cuyas mutuas interacciones con el resto del entorno fundamentan el sustento de la vida sobre el planeta.

*"La biodiversidad define nuestro planeta"*

Así pues, el Día Internacional de la Biodiversidad es una buena ocasión para tomar conciencia de ello. De recordar que no estamos solos en este planeta, sino que compartimos sus recursos, su tierra, sus mares y su aire con millones de otros animales y plantas. Por ello, es necesario también abandonar la visión antropocéntrica de la vida, un término, el ***antropoceno***, acuñado en el año 2000 por el Premio Nobel de Química Paul Crutzen, que define esta era por el impacto del ser humano sobre el planeta.

Nosotros lo destruimos, pero también nosotros somos capaces de regenerarlo, incluso a pequeña escala. Basta con cuidar de nuestro entorno, de respetar a los animales y plantas que viven en él. Solo así nosotros también obtendremos nuestra recompensa en forma de un planeta más sostenible.



Con 45 espacios, España es el segundo país del mundo de Reservas de la Biosfera tras Estados Unidos, que cuenta con 47. Por comunidades autónomas, la lista está encabezada por Andalucia (9), Castilla y León (8), Canarias (6), Galicia (5) y Asturias (4). Las tres últimas reservas en formar parte del listado, y que se incorporaron en 2014 son Las tres nuevas reservas de la biosfera: La Granja y El Espinar; As Mariñas Coruñesas e Terras do Mandeo, y las Tierras del Ebro. La "magnífica" posición de España refleja como los españoles son conscientes del "inmenso valor" se su patrimonio natural.

El tercer lugar en el ranking lo ocupa México con 40 espacios. En total, la red mundial de espacios Reserva de la Biosfera (MaB)

*"Según los expertos, hay al menos 13 millones de especies"*

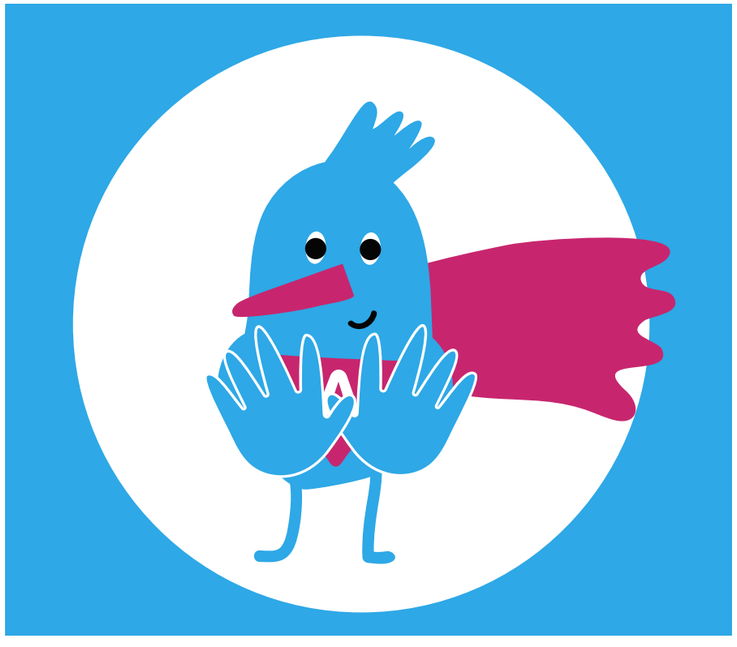
está constituida por 631 lugares, repartidas en 119 países de todo el mundo, según los datos facilitados por la Unesco. Las reservas de la biosfera son lugares en los que, en concertación con las poblaciones locales, se concilia la actividad humana y la conservación del medio ambiente.

# Fundación Aquae con la Biodiversidad

En la Fundación Aquae no hemos querido dejar escapar la ocasión de celebrar una fecha tan importante y de rendir homenaje a la riqueza de la vida en el planeta con actividades y contenidos para todos que han llenado de color y vida nuestra web durante el mes de mayo. A través de la Campaña Biodiversa, de carácter participativo y divulgativo, difundimos los valores asociados a la biodiversidad, impulsamos su conocimiento y celebramos la múltiple y rica variedad en que se expresa la vida en nuestro planeta.

*"El Día de la Biodiversidad nos recuerda que no estamos solos en el planeta"*

La campaña se ha organizado en torno a una serie de actividades participativas y de contenido interactivo dirigido a todos los públicos.
Para empezar nos hemos sumado al 'efecto mariposa' de la campaña organizada por SEO Bird Life y Efe Verde para celebrar la **Red Natura 2000** Day a través de una simpática imagen de nuestra mascota AquaBird, que unía las manos haciendo el símbolo de la mariposa, gesto que promueve esta campaña. Y desde luego también hemos animado a nuestros seguidores a apuntarse a esta especial iniciativa que se celebra cada 21 de mayo, una fecha en la que se quiere dar a conocer el valor de esta gran red de espacios protegidos donde España tiene además una posición que quizá muchos de vosotros desconocíais: es el país más biodiverso de Europa. Así pues, es nuestro reto contribuir a su difusión y protección.



*"Fundación Aquae lanza la campaña biodiversa"*

Otra de las actividades organizadas por la Fundación es la creación colaborativa de un mapa del tesoro interactivo. El patrimonio natural lo constituyen las reservas de la biosfera, los monumentos naturales, las reservas y parques nacionales, y los santuarios de la naturaleza, todo un tesoro al alcance de nuestra mano y nuestra mirada que en la Fundación hemos ido reuniendo con la ayuda de los usuarios para elaborar un mapa del tesoro del patrimonio natural de la Biosfera en el que se encuentran espacios naturales tan impactantes como las Bardenas Reales, Fuerteventura, las Sierras de Cazorla y Segura, Monfragüe o Somiedo. ¿Sabías

que España es el segundo país del mundo con más **espacios reserva de la Biosfera** sólo por detrás de Estados Unidos? Así es, y estas reservas de la biosfera están reconocidas internacionalmente. Se seleccionan por su interés científico, basándose en una serie de criterios que determinan si un espacio se incluye en el programa.

También han encontrado un lugar especial en nuestra web el mapa formado por los 17 países que gozan de la exclusiva categoría de **países megadiversos** porque son los que albergan el mayor índice de biodiversidad de la Tierra. Estos países se encuentran en África (Madagascar, República Democrática del Congo y Sudáfrica), Asia (China, Filipinas, India, Indonesia y Malasia), Oceanía (Australia y Papúa Nueva Guinea) y finalmente en el continente americano (Brasil, Colombia, Ecuador, Estados Unidos, México, Perú y Venezuela). La mayoría son países tropicales, y albergan más del 70 % de la biodiversidad del planeta, suponiendo sus territorios el 10 % de la superficie del planeta.

*"Mapas interactivos y contenidos colaborativos han marcado la campaña"*

Otras actividades que Fundación Aquae ha lanzado durante las dos semanas que ha durado la Campaña Biodiversa ha sido: un Quiz sobre biodiversidad, para poner a prueba el conocimiento de nuestros públicos sobre estos temas y la publicación de la Lista Ramsar de Humedales, ya que a pesar de su importancia, las tierras húmedas en todo el mundo se encuentran amenazadas y difundir su conocimiento y la riqueza que constituyen es uno de los objetivos de la Fundación.

Pero no sólo damos a conocer estos espacios sino que además invitamos a realizar un recorrido virtual con imágenes difundidas en directo y en diferido tomadas por webcams y drones para contemplar en vivo su riqueza.

*"España es el segundo país biodiverso del mundo"*

El recorrido se acompaña además de un Quiz donde el usuario puede poner a prueba lo que ha aprendido en su recorrido virtual a lo largo de estos 17 países megadiversos. Por ejemplo, la Webcam Old Faithful Geyser Streaming Webcam muestra imágenes en streaming del Yellowstone National Park, o el recorrido del drone en el Dolphin Cove – Esperance WA-Original que sobrevuela las aguas del mar para mostrarnos cómo grandes grupos de delfines mulares cruzan la línea de costa y navegan por las olas turquesas y cristalinas.

Así pues, que la tortuga laúd sea la última especie en desaparecer y que nuestro paso por este hermoso planeta sea una total defensa de la naturaleza porque, como señaló el poeta y premio Nobel Octavio Paz: "Defender a la naturaleza es defender a los hombres".

# *"España es el país más biodiverso de Europa"*

## ASUNCIÓN RUIZ Y ARTURO LARENA

Red Natura 2000

*En Europa existen más de 27.000 espacios protegidos. Y buena parte de ellos se encuentran en España, el país con más biodiversidad del continente. Red Natura 2000, creada en 1992, tiene como objetivo defender y proteger la biodiversidad de estos espacios.*

*Asunción Ruiz, de SEO BirdLife, y Arturo Larena, de Efe-Verde, nos cuentan qué es, en qué ámbitos trabaja y qué logros ha conseguido esta red.*

**Vw:** *¿Cómo surge Red Natura 2000?*
**AR:** Nos enfrentamos a dos grandes retos como amenazas ambientales: el cambio climático; y la pérdida de biodiversidad. La Red Natura 2000 surge como el gran reto europeo para la defensa de la biodiversidad en Europa. Parte de una filosofía visionaria muy de futuro: no pretende crear santuarios de naturaleza, sino compatibilizar las actividades de agricultura, pesca, en el campo, con la conservación de los valores naturales.

**Vw:** *¿Cuáles son los logros de Red Natura 2000 en los últimos años?*
**AR:** Es un logro que en Europa exista una red de más de 27.000 espacios protegidos, sobre todo porque la protección de la naturaleza no ha sido un tema central en ningún gobierno en ningún país del mundo.

**Vw:** *¿Qué riqueza aporta España a esta red? ¿Cuál es la singularidad de nuestro país?*
**AR:** España es el país más biodiverso de Europa y el que mayor superfície en términos relativos y absolutos aporta a la red. Si se trata como corresponde, la protección de la naturaleza y la gestión de los espacios naturales no son un freno al desarrollo, sino una oportunidad de futuro.

**Vw:** *Reivindicáis que la Red Natura 2000 sea ciudadano europeo. ¿Qué significa esto?*
**AR:** El Premio Ciudadano sería un enorme empujón, porque la conservación de la naturaleza debe ser tarea de todos. No puede quedar solo en manos de asociaciones ecologistas o conservacionistas. Por tanto, ese apoyo en la red a que nuestro proyecto sea el más votado por los ciudadanos de Europa es un empujón importantísimo que, además, le dice al oído a Europa que no retrocedemos en la conservación del medio ambiente.

**Vw:** *¿Cuál es el mayor deseo de Red Natura para el futuro?*
**AR:**Que no solamente sea una conservación en el papel, sino que se aprueben los planes de gestión



Fundacionaquae.org

que están todavía en la carta de los deberes de modo que, por ejemplo, los agricultores reciban las ayudas que les corresponden.

**Vw: ¿Qué paisajes se podrían perder a corto plazo si no se protegen?**
**AR:** Por ejemplo, nuestros paisajes agrarios. Que solamente se apueste por la agroindustria y no por la del pequeño productor, la de la agricultura extensiva, que es la que es compatible con los medios naturales, va a significar que con los efectos del cambio climático la producción en nuestros campos se va a reducir en el 20%. Esto va a ser muy grave: no solamente perdemos un paisaje, sino la garantía de vida y de futuro de la gente que trabaja en nuestros campos.

**Vw:** *¿Cómo surgió la idea de la mariposa? ¿Qué objetivos se buscan con esta campaña?*
**AR:** Fue una pequeña locura. Fuimos pioneros en la protección y defensa del medio ambiente, pero estábamos muy solos. Faltaba que la gente conociera que en España se puede disfrutar de un espacio protegido muy cerca: casi el 30% de los espacios naturales son parte de la Red Natura 2000. Pero lo que no se conoce no se aprecia y no se lucha por su conservación, por eso hacía falta hacer y ser más. Y creo que se está consiguiendo. De ahí lo del efecto mariposa, un efecto en cascada. El año pasado, que fue el segundo del proyecto, se sumaron 19 países de la UE. Ojalá este año alcancemos la totalidad.

*"El 30% de los espacios naturales son parte de Natura2000"*

**Vw:** *¿Cuál es el papel de SEO/BirdLife en este proyecto?*
**AR:** No pretendemos ser más que el motor de algo que es muy necesario. Que sepamos apreciar esos bienes y servicios gratuitos que nos ofrece la naturaleza, sin los cuales no podemos sobrevivir. La sociedad vive en un período de amnesia de naturaleza en la que no tenemos lo realmente gratificante. Somos naturaleza, al fin y al cabo. Queremos ser el motor de esto, pero solo somos una pieza más: necesitamos el empuje de todos.

**Vw:** *¿Cómo recibe Efe Verde la propuesta de SEO/BirdLife?*
**AL:** Muy favorablemente, porque trabajamos en la misma línea. Queríamos colaborar juntos en un proyecto que consideramos esencial, que es poner en valor la Red Natura 2000, uno de los grandes patrimonios que tenemos en España. Además, estos territorios aportan riqueza, favorecen que se cree empleo de sostenibilidad, que se produzcan cultivos, mieles, productos con una marca que le da valor y, por tanto, crea riqueza para el entorno. En este contexto de crisis en el que estamos, la Red Natura 2000 es el gran tesoro, el gran factor de marca España.

**Vw:** *¿Cuál es el papel de Efe Verde?*
**AL:** Nuestro papel en esta campaña es hacer lo que se nos da mejor: periodismo. Y esto consiste en salir a la calle, en hablar con las personas, conocer historias que merecen ser contadas y transmitir a los ciudadanos la importancia de las cosas que se están haciendo en nuestro entorno y que son desconocidas. Desde empresas queseras que están realizando un producto de calidad ayudando a conservar el medio ambiente, a granjas escuela que crean riqueza y educan sobre los valores ambientales que hay en determinada zona. Nuestra labor es informar y dar voz a todos: contar las cosas buenas, pero también dar voz a las opiniones críticas, a quienes denuncian, a quienes consideran que las cosas se pueden hacer de otra forma.

**¿Por que deberías leer esta entrevista?**

**1.** Te animamos a conocer la situación de la biodiversidad en España y la necesidad de protegerlo, de la mano de dos profesionales que conocen bien Red Natura.

**2.** Nos enfrentamos a dos grandes retos: el cambio climático y la pérdida de biodiversidad. Es importante estar informado.

**3.** Infórmate de los paisajes que están en peligro de extinción para poder defenderlos.

**4.** ¿Has visto durante los últimos días cómo numerosas personas hacían el gesto de la mariposa con las manos? Lee la entrevista para saber qué significa.

**5.** Conoce en qué consiste el Premio Ciudadano al que opta Red Natura y qué supone participar en este proyecto.

**Vw:** *¿Creéis que a la ciudadanía le llegan estas informaciones?*
**AL:** Estamos convencidos. La ciudadanía es mucho más consciente de lo que a veces pensamos. Habla de temas medioambientales, de energía, y hace unos años esto no ocurrría.

**Vw:** *¿Cuál es el gran reto de la comunicación medioambiental?*
**AL:** Incrementar la presencia de periodistas especializados en los medios. Igual como el periodismo económico tuvo un momento emergente, creo que ahora uno de los campos en los que puede crecer la información es en el de la información especializada en medio ambiente. Recuperando el espíritu clásico del periodismo y utilizando las nuevas tecnologías, el periodismo ambiental puede ser uno de los pilares de la regeneración del periodismo en un momento de crisis como el que vivimos actualmente.

*"Red Natura es un gran activo de marca España"*

AQUAE TV
Conecta el Canal del Agua

# Es momento de actuar

El biólogo estadounidense Edward O. Wilson, reconocido científico humanista, autor de libros tan destacados como La diversidad de la vida, y más recientemente The meaning of Human Existence es también el autor de esta célebre e ilustrativa frase: "Destruir las selvas tropicales para obtener dinero es como usar una obra de arte del Renacimiento para hacer fuego para preparar comida".

Pero vayamos aún más lejos. En esta gran obra de arte que, sin duda, es la vida cualquier acción que contribuya a erosionarla o destruirla, arrastra consecuencias, a veces irremediables, que repercuten en todos y cada uno de nosotros. Por ejemplo y por continuar con la cita de Wilson, se estima que el 47 % de la selva amazónica en el lado brasileño se ha deforestado o ha sufrido algún tipo de degradación, cuya consecuencia inmediata ha sido la drástica disminución de la formación de los conocidos "ríos voladores" de vapor de agua que generan los propios árboles y que, en buena medida, alimentan de lluvia a la región suramericana. Lluvias que lógicamente han comenzado a escasear, propiciando con ello, la escasez en el abastecimiento.

El día a día y la vida acelerada que llevamos, no nos permite reflexionar y tomar consciencia real de la importancia de mantener los ecosistemas, por eso es tan importante destacar y celebrar fechas como la del Día de la Biodiversidad, que nos ayudan a situarnos en el centro de lo que importa. La vida en el planeta. Esta efeméride pone además el acento en la preservación de las especies en un momento de aceleración dramática de su desaparición: en el planeta existen 100 millones de especies animales y vegetales y la tasa de extinción se sitúa en el 0,01% anual, eso quiere decir que cada año desaparecen al menos 10.000 especies, según WWF. Cada vez que perdemos una especie rompemos una cadena de la vida que ha evolucionado durante millones de años.

Hasta aquí los datos, que siempre tozudos, muestran que el ser humano está talando más árboles de los que se pueden plantar; pescando más peces de los que puede consumir, emitiendo más carbono del que la Tierra puede absorber, de tal modo que amenaza el planeta con consecuencias para las especies que viven en él, incluida la nuestra.

*Ciril Rozman*

*Miembro del patronato de Fundación Aquae*

Accede al **Post**

# Actividad humana y ecosistemas

*Manuel Cermerón*

*Director de Estrategia y Desarrollo de Agbar*

Han pasado más de dos décadas desde que Naciones Unidas, en la Cumbre de la Tierra celebrada en Río de Janeiro en 1992, reconociera la necesidad de conseguir un equilibrio entre la preservación de la biodiversidad y el desarrollo de la actividad humana, así pues a estas alturas resulta pertinente preguntarse si estamos en el buen camino de lograr el objetivo.

La biodiversidad es el resultado de cuatro mil millones de años de evolución. Es un sistema en evolución constante, tanto en cada especie, como en cada organismo individual. El proceso evolutivo de una especie, tal y como la conocemos hoy, ha podido iniciarse en un periodo de tiempo que va de uno a cuatro millones de años. Pero además del factor tiempo, hay que considerar que esas cadenas evolutivas pueden romperse, de hecho el 99 % de las especies que alguna vez han existido en la Tierra se han extinguido. Además, parece inevitable y consustancial a la misma naturaleza, que con el transcurso del tiempo todas las especies vivan un proceso de extinción. Y una vez llegados a este punto, cabe preguntarse, en qué medida la actividad humana pueda estar acelerando este proceso natural, para así poder establecer las medidas correctoras correspondientes.

Sin duda, queda mucha labor por hacer, pero ya se ha avanzado enormemente en el establecimiento de criterios y medidas que tienen como objetivo final equilibrar la actividad del ser humano en su interacción con los diversos ecosistemas del planeta. Un claro ejemplo es el de la Comisión Internacional para la Conservación del Atún Atlántico https://www.iccat.int/es/, una organización pesquera intergubernamental responsable de la conservación de los túnidos y especies afines en el océano Atlántico y mares adyacentes. Esta organización es la responsable de evaluar el stock y para ello realiza, entre otras actividades, las estadísticas de pesca de estas especies, proponiendo mecanismos de ordenación que deben ser acordadas posteriormente.

Otro buen ejemplo de iniciativas que persiguen el equilibrio entre la actividad humana y el ecosistema, es el de los humedales de l'Embut e Illa de Mar en el Delta del Ebro. Estos humedales funcionan como una estación de tratamiento natural de agua de riego proveniente de los arrozales de la zona. [...]

Accede al **Post**

## AQUAEBLOG

*El Aquae Blog reúne voces diversas que ofrecen una mirada multidisciplinar, creativa y transversal sobre el agua. No te lo pierdas. Échale un vistazo a la selección de este mes que habla de biodiversidad*

El bosque que curó a Sebastião

*Martina Bastos*

Las heridas medioambientales de la corrupción

*Zigor Aldama*

La Biodiversidad Social

*Sandra Ricart*

Los arrecifes zombie

*Sergio Rossi*

Ecología de la descontaminación

*Roberta Bosco y Stefano Caldana*

# “Si sirves a la Naturaleza, ella te servirá a ti”

*Confucio*

*Las enseñanzas de este gran pensador de la armonía y padre de una de las grandes doctrinas se condensan en la buena conducta en la vida, el buen gobierno del Estado, el cuidado de la tradición, el estudio, la meditación y el ejemplo.*

# ¡Nepal necesita ayuda!

*Dos terremotos de más de 7 grados en la escala de Richter destrozaron una de las zonas más populares de Nepal. Casi 3 millones de niños se han visto afectados por el seísmo y necesitan la ayuda de todos.*

El pasado 25 de abril, Nepal sufrió uno de los terremotos más devastadores de su historia. Categorizado en la escala de Richter con 7,9 grados, el temblor provocó más de 8.000 muertos y destrozó buena parte de los monumentos y edificios de Katmandú. Dos semanas más tarde, la tierra tembló de nuevo y provocó una nueva tragedia, que sumó más víctimas y complicó todavía más las tareas de rescate.

Según UNICEF, podría haber hasta 3 millones de niños afectados directamente por el terremoto y la devastación, y por ello ha declarado la emergencia en Nepal su máxima prioridad. Aquae Fundación, que brinda ayuda económica y de difusión a esta ONG, se une al llamamiento internacional para captar fondos que ayuden a paliar las consecuencias de esta terrible catástrofe.

La respuesta de UNICEF ante esta emergencia ha sido inmediata, así como la respuesta de la gente. Pero todavía queda mucho por hacer. ¿Cómo puedes ayudar?

Fundación Aquae brinda ayuda económica y de difusión a UNICEF para ayudar a gestionar la emergencia en Nepal, que ha sido declarada de máxima prioridad. Animamos a mantener la participación, a través de www.unicef.es

# *Vivir sin agua en el planeta azul, premio Rey de España*

*En Burundi, Vietnam y Bolivia hay agua suficiente para abastecer a la población, pero la falta de recursos impide que llegue a sus habitantes. Un reportaje emitido en Informe Semanal el Día Mundial del Agua 2014 ha obtenido el Premio de Periodismo Ambiental por esta historia.*

El reportaje Vivir sin agua en el planeta azul, emitido en Informe Semanal, recibió el pasado 7 de mayo el Premio de Periodismo Ambiental de manos del rey Felipe VI y la reina Letizia. El galardón, patrocinado por Aquae Fundación, es uno de los Premios Internacionales de Periodismo Rey de España 2015, que reconocen el compromiso social y la dimensión humana de la prensa.

El reportaje pertenece a la serie "Agua, proyecto global" y cuenta de qué manera mujeres y niñas de Bolivia, Vietnam y Burundi arriesgan su vida para conseguir agua y cómo ONGs como Ayuda en Acción, Cruz Roja o Plan trabajan para facilitar ese acceso. Estos tres países tienen recursos hídricos suficientes para abastecer a la población pero sufren la falta de estructuras de acceso al agua. El jurado valoró el reportaje porque pone de relieve la dificultad de obtener agua en el planeta y el drama humano que ello conlleva.

Los Premios Internacionales de Periodismo Rey de España han contado este año con 206 trabajos de 18 países, de los cuales se han premiado seis. Club de Prensa, dirigido por Juan Carlos Iragorri en la cadena colombiana NTN24 obtuvo el premio de televisión; Margarita Esparza de RNE se alzó con el de radio; el fotógrafo brasileño Domingos Peixoto ganó el de fotografía y el premio de prensa fue para el boliviano Roberto Navía Gabriel. Finalmente, el premio de periodismo digital fue para el programa "Niños de la frontera", dirigido por María Arce.

AQUAE TV
Conecta el
Canal del Agua

2015
Año del Desarrollo Sostenible

# Imagina Info

AQUAE FUNDACIÓN con los ODM

## SABÍAS QUE...

¡Con pequeños gestos cotidianos, podemos cambiar muchas cosas por un mundo mejor!

Se contaminan
**1000**
litros de agua con
un litro de aceite usado

Cada vez que tiras de la cadena, se derrochan hasta
**10 litros**
de agua.

No lo uses de papelera

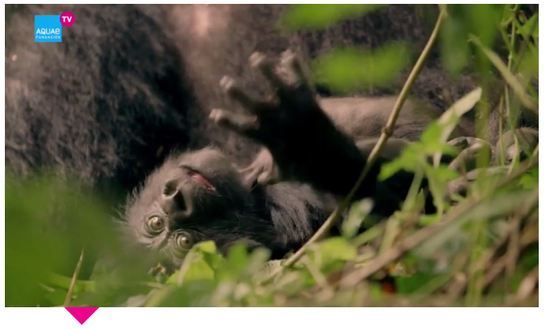
## Acuérdate de las 3R

| Recicla | Reúsa | Reutiliza |
|---|---|---|

# Los destacados del mes

*AQUAE TV es nuestro canal web de televisión. Producimos nuestros propios reportajes, entrevistas, virales pedagógicos y transmitimos directos. Además, hacemos una cuidada selección de Ted Talks, documentales y películas. ¡No te pierdas nuestra programación! ¡Cada día tenemos algo nuevo!*

**Agua dulce** ¿Sabes qué cantidad de agua dulce hay en el planeta?. En Aquae TV te revelamos un dato que nos hace pensar en lo determinantes que son nuestros actos.

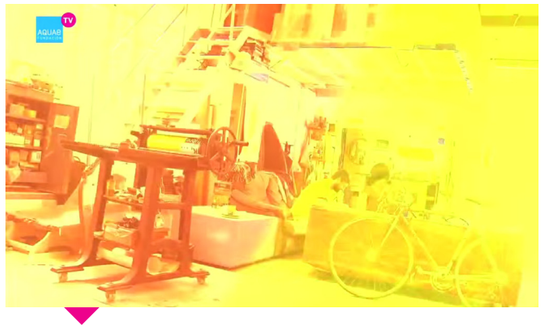


**Virunga** Esta historia real producida por Leonardo DiCaprio nos cuenta la lucha por preservar el Parque Nacional de Virunga, el hogar de los últimos gorilas de montaña. No te la pierdas.

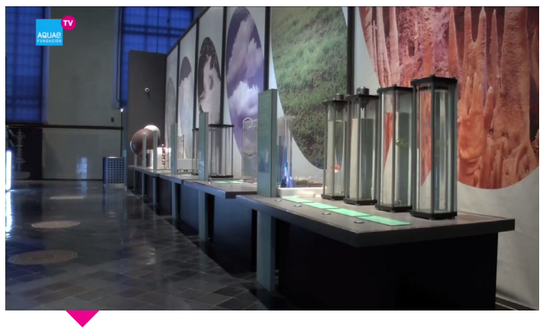
**Vivir sin agua en el planeta azul** Premio Rey de España de Periodismo Ambiental para este reportaje que habla sobre la dificultad de acceso al agua en el planeta. ¡Seguro que te interesa!

**Reciclaje 3R** Tres sencillos pasos que te ayudarán a tirar menos basura, ahorrar dinero y ser un consumidor responsable. ¡Súmate a la regla de las 3R! Recicla, Reúsa y Reutiliza

**Encuestas de calle reciclaje** Aquae TV sale a la calle y nos revela datos sobre lo importante y sencillo que es reciclar para cuidar del medio ambiente. ¡Te invitamos a verlo!

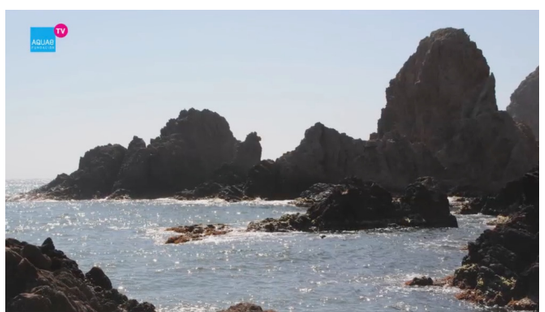


**BASURAMA** En Aquae TV os invitamos a conocer a estos "los artistas de la basura", un colectivo que reutiliza los residuos que generamos para darles un nuevo uso creativo y fomentar tejido social.

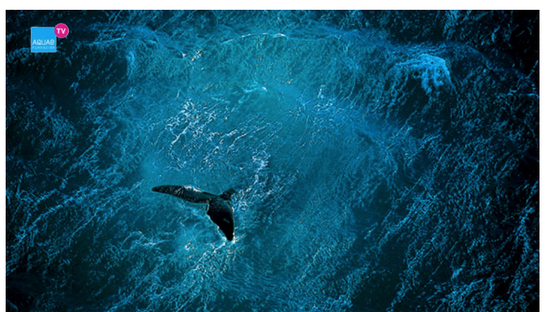


**Museo de los Aigües** Aquae TV se suma al Día Internacional de los Museos y os abre las puertas de este particular museo dedicado al agua. Te invitamos a visitarlo.

**Red Natura 2000** ¿Conoces la red de espacios protegidos más grande del Mundo? Muchos de ellos están en España. Conocerlos y conservarlos está en nuestras manos. ¡Te interesa!



**ÁGata Verde** Este proyecto de educación ambiental y ecoturismo del Parque Cabo de Gata, consiguió el premio Educa 2020 que reconoce la iniciativa de jóvenes emprendedores. ¿Quieres saber más?



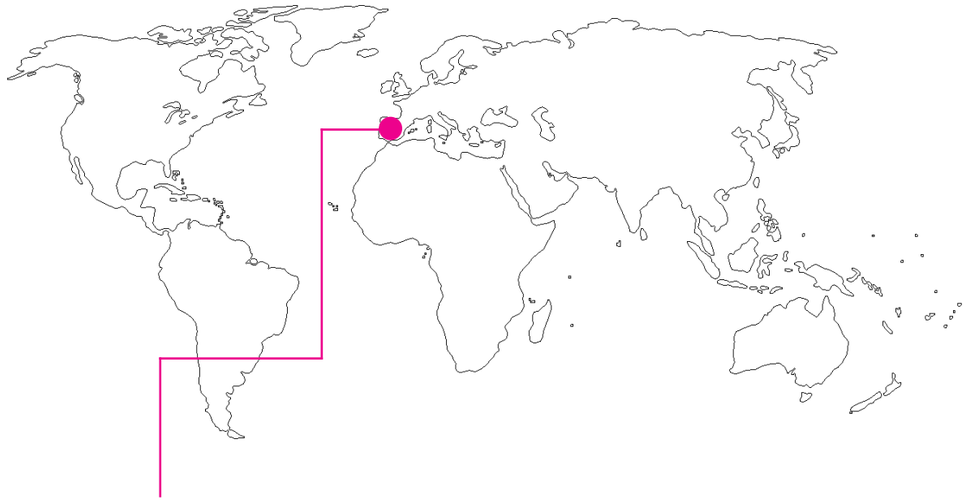
**OCEAN** Espectacular documental en el que un equipo de científicos y directores de fotografía nos ofrecen una visión diferente del océano. Sorprendentes imágenes que no te dejarán indiferente.

2

# Sierras de Cazorla y Segura

*España es el segundo país del mundo con más espacios reserva de la Bioesfera. Estas reservas pueden ser zonas de ecosistemas terrestres o costeros marinos y se seleccionan por su interés científico. Os presentamos las Sierras de Cazorla y Segura.*





Es el mayor espacio protegido de España y el segundo de Europa, con una superficie de 214.300 hectáreas. Fue declarado Reserva de la Biosfera por la UNESCO en 1983, En estas sierras se encuentra la mayor extensión boscosa continua y más concretamente de pinares de toda España, con representación de cuatro de las seis especies ibéricas. Entre ellas destaca el pino salgareño, que cuenta con alguno de los ejemplares más viejos de España, con cerca de mil años de edad. Dentro del parque se encuentra el Jardín Botánico Torre del Vinagre, donde se pueden conocer las plantas más representativas debidamente rotuladas. **– (Vw)**

**5 de junio**
Día Mundial del
Medio Ambiente

# Sí
al Medio Ambiente

**Vivimos todos en el mismo planeta**
**Consume de forma responsable**

AQUAE FUNDACIÓN

**Es tiempo de acción**
**Fundacionaquae.org/campus**
CAMPUS 2015