

VIRUNGA

La petrolera Soco renuncia a las prospecciones en el Parque Nacional

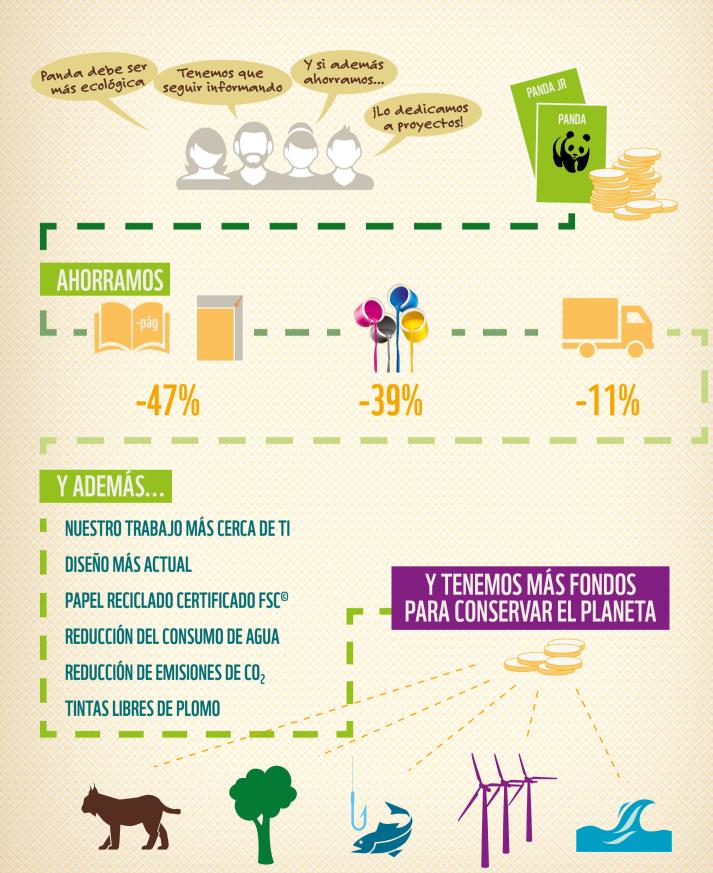
STOP ATROPELLOS

Ni un lince más atropellado en las carreteras

NUEVA PANDA

Tu revista de siempre, renovada y más cerca de ti

TU NUEVA REVISTA PANDA





NUEVA PANDA PARA NUEVOS TIEMPOS

Desde que en julio de 1971 apareciera el primer número de Panda, nuestra revista no ha dejado de informar sobre los logros y los retos de nuestra organización para defender la naturaleza. En aquel primer número se contaba la compra de las Marismas de Guadiamar por 26 millones de pesetas, la adquisición de caballos asturcones en el Sueve para evitar su extinción y Félix Rodríguez de la Fuente escribía con pasión a los millares de chicos y chicas que formaban nuestro Club de Linces.

Hasta ese momento no había en nuestro país ninguna organización nacida y dedicada exclusivamente a actuar en defensa de la naturaleza y a movilizar a la sociedad en esa tarea. La revista Panda fue pionera y jugó un papel fundamental en concienciar a la opinión pública y coordinar a las delegaciones y grupos de voluntarios que se crearon en toda España.

Desde entonces no ha dejado de evolucionar para adaptarse a los nuevos tiempos y recoger los continuos desafíos ambientales de estos más de 40 años, rindiendo cuentas a los socios y contribuyendo a crear la cultura ambiental en nuestro país.

La nueva Panda que presentamos ha sido diseñada para informar mejor y de forma directa sobre nuestros proyectos, pero dando ejemplo. Minimiza su impacto ambiental porque reduce el consumo de papel y garantiza su origen sostenible y certificado, además del de agua, y rebaja su peso para disminuir notablemente las emisiones de CO2 asociadas a su transporte y distribución.

Gracias a estos cambios vamos a conseguir una importante reducción en los costes de producción y envío, lo que nos permitirá destinar esos fondos a la defensa del medio ambiente tal y como nos demandan nuestros socios y donantes.

Esperamos que esta nueva Panda os guste y que os siga transmitiendo la pasión que ponemos en todo lo que hacemos.

Gracias por apoyar a WWF y no dejéis de enviarnos vuestros comentarios y sugerencias para seguir mejorando nuestro trabajo.

Juan Carlos del Olmo Secretario General de WWF España

SUMARIO

WWF EN ACCIÓN El Parque Nacional Virunga a salvo del petróleo	4-11
WWF EN EL MUNDO Fin a la caza de ballenas	12-13
DOSSIER: ÁRTICO Tras las huellas del gigante blanco	14-19
ACTITUD ECO WWF Solar llega a Baleares	20-23



Dirección: Miguel A. Valladares. Portada: Oso polar (Ursus maritimus). © naturepl.com / Steven Kazlowski/WWF-Canon. Edición y Coordinación: Amaya Asiain. Redacción: Amaya Asiain, Felipe Fuentelsaz, Coral García Barón, Lourdes Hernández, Cristina Martín, Laura Moreno y Guillermo Prudencio Vergara. Diseño y maquetación: Amalia Maroto Franco. Impresión: Altair Impresia Ibérica, S.A.

Depósito Legal: M-2028-1983 ISSN: 0212-6354

Panda es una revista declarada De utilidad pública. Publicada en julio de 2014 por WWF/Adena (Madrid, España). WWF/Adena agracede la reproducción y divulgación de los contenidos de esta publicación (a excepción de las fotografías, propiedad de los autores) en cualquier tipo de medio, siempre y cuando se cite expresamente la fuente (título y propietario del copyright).

© Texto: 2014, WWF/Adena. Todos los derechos reservados.

Esta revista se ha impreso con papel Eural FSC® (90 gr/m²) de Arjowiggins Graphic. Este papel es 100% reciclado. Al usar papel 100% reciclado en vez de papel fibra virgen (certificado o no). WWF ha reducido su impacto medioambiental desde septiembre de 2010 en:





1.216.613 litros de agua



10.762 kg de CO₂ de gases de efecto invernadero



223.618 kW/h de energía





77.989 kg de madera

El cálculo de la huella de Carbono es realizado por la Compañia Labelia Conseil, en base a la metodología Bilan Carbone®. Los cálculos están basados en la comparativa entre el papel elegido producido a partir de fibras recicladas v el papel fibra virgen, y por otra parte en los datos europeos BREF disponi-

bles (papel a partir de fibra virgen).

Calcula tú mismo el ahorro medioambiental al imprimir cualquier documento gracias al calculador Arjowiggins: www.arjowigginsgraphic.com









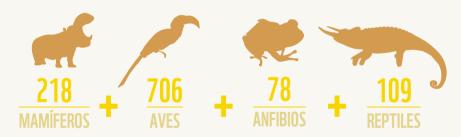


Ley de Protección de Datos de Carácter Personal: De acuerdo con la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, WWF/Adena solicita tu consentimiento para el tratamiento de tus datos personales con el fin de informarte y promocionar nuestras campañas y actividades de captación de fondos y solicitar tu apoyo a los proyectos que rea-lizamos, así como productos y servicios a terceras empresas de sectores del mundo empresarial y financiero, a menos que nos manifiestes lo contrario en un plazo de 30 días desde la publicación de esta nota. En cualquier caso, te recordamos que siempre conservarás tus derechos de acceso, rectificación, oposición o cancelación sobre estos datos y que en cualquier momento puedes hacerlo indicándonoslo por escrito mediante una nota dirigida al Departamento de Socios de WWF España. Gran Vía de San Francisco, 8-D. 28005 Madrid

WWF EN ACCIÓN



Y TAMBIÉN EN NOMBRE DE...



VIRUNGA ES PARQUE NACIONAL DESDE 1925 Y PATRIMONIO DE LA HUMANIDAD DESDE 1994.



Ha sido un intenso año de movilizaciones, pero gracias al apoyo de más 750.000 personas de todo el mundo que, de la mano de WWF, han mostrado su rechazo, la petrolera Soco ha anunciado que detendrá todas sus operaciones en el Parque Nacional de Virunga (R.D. del Congo), hogar de los muy amenazados gorilas de montaña y Patrimonio de la Humanidad de la Unesco. No solo evitará las prospecciones aquí, sino que se ha comprometido a no operar en ningún otro espacio declarado Patrimonio de la Humanidad.

La victoria, por tanto, es para todo el planeta y en ella han participado funcionarios del Gobierno de la República Democrática del Congo, activistas locales y cientos de miles de personas en todo el mundo preocupadas por un hábitat y las especies que viven en él.

Entre todos hemos conseguido alejar esta amenaza de Virunga y potenciar otras vías de desarrollo para el futuro de sus habitantes: la pesca en los lagos del Parque y el turismo de naturaleza son una apuesta de futuro.

WWW.WWF.ES/SOSVIRUNGA



12 ENERO-JUNIO 2014

NI UN LINCE MÁS ATROPELLADO

WWFENACCION.COM/LINCE

Jaguar era un joven lince nacido en 2012 y ha muerto arrollado cuando iba en busca de un territorio para vivir. Es uno de los doce linces atropellados desde comienzos de este año y se suma a la lista de otros individuos, como Helecho o Destreza, que fueron atropellados en 2013, un año negro para esta especie (14 víctimas) que parece que va a ser superado en breve. El número de atropellos se ha triplicado en los últimos años hasta convertirse en la mayor amenaza para el futuro de la especie. Lo más escandaloso es que la mayoría de estos incidentes podrían haberse evitado aplicando medidas tan sencillas y económicas como reparar o mejorar el vallado de las carreteras, instalar señalización o desbrozar los márgenes. Para poner fin a estas muertes, estamos recogiendo firmas online. El objetivo: exigir a los Ministerios de Fomento y de Medio Ambiente que arreglen los puntos negros en las carreteras de forma inmediata para que no muera "Ni un lince más atropellado".

Gracias por habernos apoyado y, si aún no lo has hecho, no pierdas esta ocasión de ayudar al lince.



LINCE IBÉRICO



ADOPTA AL LINCE

Puedes ayudar al lince ibérico con una adopción simbólica de un peluche. El dinero se destinará a su conservación y tu podrás abrazar siempre que quieras al único felino con pinceles.

Escribe a socios@wwf.es o llama a 91 354 0578 - 902 102 107



WWF EN ACCIÓN



Una decena de voluntarios de los grupos de Madrid y Guadalajara han salido esta primavera a hacer censos nocturnos de anfibios, gracias al proyecto que WWF está llevando a cabo con el apoyo de la Fundación Caja Madrid y de Bankia. La mayoría de los anfibios son animales fundamentalmente terrestres y tan solo acuden a las charcas durante pocos días para reproducirse. Después las abandonan y son más difíciles de ver. Por eso los voluntarios han realizado dos visitas para poder registrar la mayor cantidad de especies distintas. Entre ambos grupos han contabilizado cinco especies diferentes (rana común, sapo común, sapo corredor, sapo de espuelas y sapillo moteado). Sencillas actuaciones como la restauración y la creación de charcas favorecen la reproducción de estos animales. Esta charca de Cardoso de la Sierra (foto) fue creada el año pasado por el Grupo de Guadalajara y esta primavera ya hemos podido ver a una ranita de San Antonio.

Al margen del proyecto, otros grupos de WWF se van animando. El Grupo de Alicante ya muestreó anfibios el año pasado y este ha realizado censo de reptiles, de los que ha detectado hasta cinco especies (culebra de escalera, lagarto ocelado, salamanquesa rosada, lagartija ibérica y lagartija colilarga).

Los Grupos de Córdoba y de Barcelona también quieren realizar seguimiento y es posible que muy pronto enriquezcan el Inventario Nacional de Biodiversidad de la Asociación Herpetológica Española a través del Proyecto SARE.

Estos censos son de vital importancia y a pesar de ello solo se realizan en un 5% del territorio español. El porcentaje para el seguimiento de reptiles es todavía inferior.

Los anfibios son los perfectos indicadores de la calidad del medio ambiente, por lo que la realización de estos censos a largo plazo permitirá conocer su estado y detectar factores que amenazan a nuestra biodiversidad.

MERLUZA EUROPEA: UN CLÁSICO RENOVADO

Los amantes del pescado pueden ir celebrando una gran noticia. Una de las especies más emblemáticas de la gastronomía de nuestro país, la merluza, cuenta ya con el sello MSC; es decir, con la garantía de haber sido capturada de forma sostenible y con un impacto mínimo sobre la salud de nuestros mares.

El Grupo Regal se ha convertido en el primer operador que obtiene la certificación de la pesquería de merluza europea (*Merluccius merluccius*) bajo los criterios de esta exigente certificación.

A partir de ahora, los consumidores podrán disfrutar de merluza de pincho fresca proveniente del Gran Sol, un caladero del Atlántico Norte situado al oeste de las Islas Británicas. Cabe destacar que se trata de un avance muy relevante, ya que la merluza es una especie que sufrió graves problemas de gestión en el pasado. De hecho, las pesquerías de merluza europea descendieron a causa de la sobreexplotación y la falta de control adecuado hasta hace unos años. Este hito demuestra que, trabajando con responsabilidad, es posible recuperar las pesquerías europeas. Por esta razón, desde WWF animamos al resto de los productores de pincho de merluza a seguir los pasos del Grupo Regal y a evaluar sus prácticas bajo los estándares de MSC.





LA BATALLA CONTRA EL PETRÓLEO CONTINÚA

El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente aprobó a finales de mayo una declaración favorable a los planes de buscar petróleo en Canarias, a pesar de que el Estudio de Impacto Ambiental desarrollado por Repsol es bastante irregular y del amplio rechazo de la sociedad internacional y regional.

Las islas Canarias son uno de los sitios del mundo con mayor biodiversidad marina y se trata de un lugar fundamental para cetáceos y otras especies en peligro, como tortugas marinas, peces y aves.

Por ello, el 5 de junio, Día del Medio Ambiente, las cinco grandes organizaciones de medio ambiente organizamos una acción de calle para recordar que hay que apostar por las renovables y no por un modelo energético obsoleto como el petróleo. Al cierre de esta edición se ha anunciado además el rechazo por parte del Tribunal Supremo de los siete recursos interpuestos contra el Real Decreto que autoriza la exploración, dejando abierto el camino a una posible aprobación definitiva de este proyecto por el Ministerio de Industria.

La batalla continúa. De hecho, ya

hemos presentado a la Comisión Europea una denuncia porque se infringe el Derecho comunitario, y continuaremos luchando a través de todos los medios sociales y legales para lograr la retirada definitiva de este provecto que mira al pasado en vez de apostar por el futuro. La petrolera sigue sin escuchar a la ciudadanía. El pasado 17 de junio entregamos en la sede madrileña de Repsol las 200.000 firmas recabadas entre ciudadanos de más de 180 países en contra de sus planes y que hemos recogido a través de la plataforma savecanarias.org.



El Tribunal Supremo ha rechazado los recursos. Nos hemos dirigido a Europa.

¡GRACIAS A TODOS LOS QUE HABÉIS MOSTRADO VUESTRO RECHAZO!



WWF EN ACCIÓN

¡GAME OVER, COMBUSTIBLES FÓSILES!

Cuanto más tardemos en hacer frente al cambio climático, más difícil y caro se volverá el reto. Ahora lo más urgente es triplicar la inversión en energías limpias para empezar a frenar esta amenaza a nuestro planeta. Así de contundente ha sido el último informe presentado por el Panel Intergubernamental de Expertos sobre Cambio Climático (IPCC) de la ONU. Desde WWF también consideramos urgente transformar los sistemas energéticos para evitar los peligrosos impactos del calentamiento global. Conscientes de que la batalla se libra en el sector energético, estamos desarrollando la campaña internacional Usa Tu Poder con el objetivo de desviar las inversiones de los combustibles fósiles hacia las renovables. Este cambio de modelo es una inversión económica, pero también un desafío político que deberían afrontar todos los gobiernos de forma inmediata.



EL JUEGO SUCIO HA LLEGADO A SU FIN Y COMIENZA LA PARTIDA DE LAS ENERGÍAS LIMPIAS. ¿TE APUNTAS? USA TU PODER. PANDA.ORG/USATUPODER



SIN PERDER ENERGÍA

La energía se escapa por las puertas, las ventanas y también por el bolsillo. Para revertir esta situación y hacer nuestros hogares mucho más habitables, estamos realizando una rehabilitación piloto en un edificio de viviendas de Madrid dentro de la campaña *Mejora la energía de tu comunidad*. El objetivo de esta iniciativa, que cuenta con la colaboración de la Fundación Reale y la Empresa Municipal de Vivienda y Suelo del Ayuntamiento de Madrid, es mostrar cómo la mejora energética puede llegar a reducir el consumo de energía en las viviendas hasta un 80%. Esto representa más de 680 euros al año por hogar y, por supuesto, un notable beneficio para el medio ambiente.

Con esta reforma energética también se consiguen edificios más inclusivos socialmente, abordando los problemas de pobreza energética del país y aumentando la calidad de vida de los ciudadanos.

TIENES MÁS INFORMACIÓN EN WWW.WWF.ES/ENERGIACOMUNIDAD



APAGAR INCENDIOS 20 AÑOS ANTES DE QUE SE PRODUZCAN

Pues sí, se puede hacer. La conclusión del informe de WWF y Fundación AXA "Los bosques después del fuego" es que una adecuada restauración devuelve la vida al bosque y evita que los incendios se vuelvan a producir. Para ello hay que tener en cuenta el suelo, porque sin él no habrá vegetación: un centímetro de terreno fértil puede tardar en formarse hasta 500 años, pero se puede erosionar en unos días. El 60% de los grandes incendios se registran donde la especie principal fue introducida para satisfacer unos usos hoy abandonados, por lo que en la restauración posterior hay que plantear una mayor variedad de especies, a ser posible locales. La implicación de las poblaciones afectadas y la recuperación de los aprovechamientos vinculados a los bosques, son también aspectos fundamentales. Por eso una de nuestras principales peticiones es que los planes de restauración se planteen a largo plazo y se realice un seguimiento adecuado. Las prisas y la urgencia por arreglar un desastre, nunca son buenas.

CONVIÉRTETE CON LA FUNDACIÓN AXA Y WWF EN UN AUTÉNTICO #GUARDIANDELBOSQUE

Ayúdanos a hacer seguimiento de las zonas quemadas que aparecen en el Mapa del Fuego de la web wwwf.es. Sube una foto a Twitter o a Instagram con la etiqueta #guardiandelbosque indicando el lugar donde la has hecho y la fecha. Así veremos entre todos cómo evoluciona el bosque y sabremos qué actuaciones de restauración son las más convenientes según cada caso.

TODOS CONTRA EL FUEGO

Atresmedia colabora un año más en la lucha contra el fuego a través de mensajes de sensibilización en el espacio "Hazte Eco", de Neox.

Y este verano, Disney tiene una película sobre aviones que apagan fuegos en espacios protegidos que nos ayudará a concienciar a los más pequeños.



OVEJAS COMO CORTAFUEGO NATURAL

Los incendios forestales en España constituyen la principal amenaza de nuestros bosques, afectan de media a 120.000 hectáreas, suponen graves impactos socioeconómicos y ponen en riesgo vidas humanas verano tras verano. Para evitar que ardan los bosques, es fundamental apostar por la prevención. En el marco del proyecto "Sistemas de Alto Valor Natural: Una oportunidad para el desarrollo sostenible del medio natural", que cuenta con fondos del FEADER y del Ministerio de Agricultura, Medio Ambiente y Alimentación, estamos trabajando para recuperar la labor tradicional del ganado ovino como creador de cortafuegos naturales. Concretamente estamos impulsando esta iniciativa piloto en un municipio ciudadrealeño de Sierra Morena. Hasta el momento hemos evaluado el riesgo de incendio e identificado las zonas más eficaces para el establecimiento de las áreas "pasto-cortafuego".

La oveja como herramienta de prevención de incendios puede considerarse también una magnífica oportunidad para potenciar la ganadería extensiva, además de dar valor y reconocimiento a la labor tradicional del pastor.

Por el momento, ya contamos con la implicación de los pastores para participar en este proyecto, aliados para que los grandes incendios reduzcan su impacto en el futuro. Ahora estamos negociando con los propietarios de los montes para que en los próximos meses el pasto sea para las ovejas y no para las llamas. Apostar por un medio rural diverso y rentable es el mejor cortafuegos contra los incendios. Una vez más, prevenir impactos es mucho más rentable que reparar daños.

MAPA DEL FUEGO Y #GUARDIANDELBOSQUE EN WWW.WWF.ES/INCENDIOS2014

WWF EN ACCIÓN

¿MEDIO AMBIENTE SIN FINANCIACIÓN?

Se pueden financiar iniciativas de desarrollo sostenible tan necesarias como las energías renovables o la conservación y puesta en valor de la red Natura 2000. Sin embargo, el Gobierno prefiere seguir utilizando los Fondos Europeos en los sectores de siempre (como el regadío intensivo), que ya han mostrado su gran impacto ambiental y poca contribución al desarrollo socioeconómico a largo plazo del país.

Para justificar esto, España maquilla la situación ambiental y económica en un informe estratégico para el uso de los Fondos Europeos llamado "Acuerdo de Asociación". No dice la verdad al afirmar que las energías renovables no precisan de más apoyos o que España cuenta con una política adecuada de ahorro de agua en regadíos.

El resultado que tiene este maquillaje implica que el medio ambiente y el desarrollo sostenible se pueden quedar al margen de las prioridades de inversión de los 40.000 millones de euros que recibe España de los Fondos Europeos, muy al contrario de lo que propone la Comisión Europea para nuestro país. En cambio, el Gobierno pretende seguir apoyando con fondos europeos sectores duros como los regadíos y constructoras, en detrimento de otros ambientalmente sostenibles como la pesca artesanal, la agricultura de secano y ecológica o las energías renovables.

Desde WWF seguiremos trabajando durante este año clave para la financiación para poner un poco de realismo en el 'Acuerdo de Asociación' y se destinen los fondos necesarios para cumplir los objetivos ambientales de la Unión Europea, así como para garantizar el apoyo a sectores socioeconómicos que a su vez contribuyen a la conservación del entorno.



JUSTICIA GRATUITA PARA I AS

ONG DE MEDIO AMBIENTE

TEXTO: RITA RODRÍGUEZ

Una parte del trabajo de las ONG de medio ambiente se desarrolla ante los tribunales y para nosotros es habitual recurrir proyectos cuando incumplen la legalidad y perjudican al medio ambiente. Esta labor tan necesaria se había ido haciendo más difícil debido al incremento de los costes judiciales: por un lado las costas son cada vez más elevadas y, por otro, se han creado recientemente las tasas de acceso a la justicia. En ninguno de los dos casos se tenía en cuenta nuestra condición de ONG sin ánimo de lucro que defiende un interés general, o que, muchas veces, las personas perjudicadas no están en condiciones de defenderse y debe haber alguien que vele por los intereses del medio ambiente.

La normativa vigente desde 2005, el Convenio sobre acceso a la información, la participación del público en la toma de decisiones y el acceso a la justicia en materia de medio ambiente, conocido como Convenio de Aarhus, reconoce a las ONG ambientales un amplio acceso a la justicia, que incluye que su ejercicio

no sea excesivamente oneroso. Durante la elaboración de la Ley de Justicia Gratuita solicitamos a los Ministerios de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y de Justicia el reconocimiento de este derecho, pero nos fue denegado. Procedimos entonces a presentar una queja a la Defensora del Pueblo, invocando esta legislación y la jurisprudencia del Tribunal de la UE en Luxemburgo. Recientemente la Defensora del Pueblo ha resuelto apreciando que el derecho de acceso a la justicia gratuita de las ONG de medio ambiente está incluido dentro de los derechos medioambientales y que sirve para ampliar los mecanismos de tutela del medio ambiente. Además sugiere que la futura Ley de Justicia Gratuita debe valorar la incorporación de este derecho de las ONG de medio ambiente.

Por ello, en el Proyecto de ley que se tramita en el Congreso se ha introducido una enmienda por el Ministro de Justicia que reconoce a las ONG de medio ambiente el beneficio de justicia gratuita.



El 27 de mayo de 2014 la Audiencia Nacional falló a nuestro favor en el caso Fertiberia. Pide a la empresa que restaure la marisma y exige a las administraciones (Ministerio de Medio Ambiente y Junta de Andalucía) que hagan el seguimiento de que se cumple la sentencia "en el plazo más breve posible". Es una gran noticia porque durante muchos años hemos vivido y seguido de cerca esta ...

... CRÓNICA DE UNA CONCESIÓN CADUCADA

En los años sesenta, Fertiberia obtuvo la primera concesión para depositar en balsas en dominio público marítimoterrestre los residuos de la fabricación de yesos. En 2003 la Dirección de Costas del Ministerio de Medio Ambiente declaró la caducidad de la misma. Esta fue confirmada en 2007 por la Audiencia Nacional, que dos años después decretó la forma en la que se tenía que llevar a efecto y ordenó a la empresa que empezara la ejecución, como tarde, en junio de 2011. Tras reclamar a las administraciones, durante cuatro largos años, que Fertiberia cumpliera la sentencia y restaurara la zona, y ante la falta de repuestas, recurrimos de nuevo a la Audiencia Nacional, que nos da la razón. Confiamos en que las operaciones de descontaminación comiencen ya y esta agua azul brillante de la imagen, dé paso al agua llena de vida de las marismas.

PLAN DE LA FRESA

SIETE AÑOS ¿PERDIDOS?

En diciembre de 2007, tras décadas de desarrollo agrícola caótico y descontrolado en el entorno de Doñana, la Junta de Andalucía acordó la elaboración de un Plan Especial de ordenación para intentar poner en orden los cultivos de regadío de la corona forestal de Doñana. Los primeros borradores del coloquialmente denominado como "Plan de la Fresa" eran prometedores, con amplias zonas de consolidación forestal, pero la ambición inicial se ha ido diluyendo hasta renunciar al objetivo inicial.

La propuesta final de la Junta, aprobada por el Consejo de Participación de Doñana con el voto de WWF en contra, es poco más que una amnistía y consolidación del desorden existente: el Plan legalizará unas 4.000 hectáreas que actualmente se riegan sin permisos de agua, incluidas más de 2.100 hectáreas en montes públicos. Ni se soluciona la gravísima sobreexplotación del acuífero, ni se acaba con el efecto barrera que supone el caos de cultivos de fresa e infraestructuras en la corona forestal. Este no es el Plan de la Fresa por el que tanto hemos peleado desde WWF. Ni los organismos internacionales que siguen de cerca la situación de Doñana, ni los mercados europeos que demandan fresas sostenibles se conformarán con una amnistía que mantiene el asedio de la agricultura insostenible sobre nuestro humedal más emblemático.



WWF EN EL MUNDO







GRECIA

Asfalto por arena. Las costas griegas son de las pocas del Mediterráneo europeo que no han sucumbido a la construcción. Con la excusa de salir de la crisis, y bajo la explicación de que puede generar riqueza, el Gobierno griego está promoviendo una Ley de Costas que puede acabar con las costas naturales que son tan valoradas en el mundo. Nuestros compañeros han recogido ya casi 200.000 firmas en contra de esta reforma y el secretario general de WWF España, Juan Carlos del Olmo, ha escrito al Gobierno griego recordando la situación de la costa española y les ha pedido que no sigan ese camino.

PARAGUAY

Huevos fritos al fino aroma de alquitrán. Nuestros compañeros de Paraguay han llevado a la práctica eso de "hace tanto calor que se puede freir un huevo en el asfalto". Al margen de la anécdota, la iniciativa quiere llamar la atención sobre las situaciones extremas ligadas al clima que se registran cada vez con más frecuencia.

Aconsejamos ver el vídeo, en el que escucha perfectamente cómo los más de 35°C de Asunción sirvieron para que uno de los chefs más conocidos de Paraguay cocinara directamente en el suelo.

www.youtube.com/WWFparaguay



CIUDAD EL CABO

We love cities. Amamos a las ciudades y por eso queremos que se conviertan en sitios mejores donde vivir. Para ello proponemos que su movilidad tenga menos CO2, que sus edificios sean más "inteligentes", que apliquen las tres "r" y que apuesten por energías limpias. Todos los años convocamos un concurso a nivel internacional que se llama *We love cities* (Amamos a las ciudades) y cuyo ganador se conoce el día de la Hora del Planeta. La que más nos gusta en 2014 es Ciudad del Cabo (Sudáfrica), entre otras cosas por una apuesta decidida por las renovables que ha cambiado el modo en que se calienta el agua: todo solar.



NEPAL

Un año sin caza ilegal. Nepal ha celebrado un año entero sin caza ilegal de rinocerontes, tigres y elefantes, desde febrero de 2013 a febrero de 2014. No es la primera vez que festeja una noticia tan positiva, porque en 2011 también sucedió. Es de gran alcance porque demuestra que las medidas tomadas por los gobiernos y las acciones de sensibilización para acabar con la compra de huesos o pieles de estos animales, están teniendo efecto. Nuestros compañeros de WWF están en estrecho contacto con el Gobierno nepalí, que ha podido conseguir este resultado gracias a la colaboración con organizaciones sociales nepalíes y con gobiernos de países vecinos. Todo un ejemplo.





JAPÓN

Fin a la caza de ballenas. Japón no podrá seguir alegando que su caza en las aguas antárticas es científica. Así lo ha dictaminado la Corte Internacional de Justicia y supone un enorme avance en la conservación de las ballenas. Desde 1986 está prohibido cazar en aguas de la Antártida, donde 8 años después se declaró un santuario para las ballenas. Japón había conseguido una moratoria para seguir con su actividad, un hecho que cesa gracias a esta sentencia. WWF lo ha denunciado durante muchos años y seguimos preocupados por la situación de las ballenas en otras partes del mundo.





GRAN BARRERA DE CORAL

El Comité de Patrimonio de la Unesco, reunido hace poco en Doha, ha sacado los colores a Australia: si no abandona los planes de construir enormes puertos en sus alrededores y deja de verter millones de toneladas de escombros al agua, la Gran Barrera de Coral pasará a la lista de Patrimonio de la Humanidad "en peligro". Más de 250.000 personas de 160 países habéis firmado para que siga protegido. iGracias!



TRAS LAS HUELLAS DEL GIGANTE BLANCO



El día 11 de abril, con el cielo cubierto y unos suaves diez grados bajo cero, zarpó del muelle de Longyearbyen, la mayor población del archipiélago ártico de Svalbard, el buque de investigación del Instituto Polar Noruego. A bordo del "Lance" viajábamos, dispuestos a pasar 10 días de expedición científica por este rincón del Ártico, cinco miembros de WWF, un fotógrafo de Canon, tres científicos del Instituto Polar Noruego y la tripulación del barco.



SE PIERDE UN 13%
DE SUPERFICIE DE HIELO
ESTIVAL POR DÉCADA
DESDE LOS AÑOS 70.

TEXTO: GUILLERMO PRUDENCIO

El objetivo de la expedición era seguir las huellas del habitante más emblemático de estos inmensos paisajes salvajes, el oso polar, pero tuvimos que cambiar los planes nada más empezar. El hielo marino del sureste del archipiélago, la primera parada prevista, era demasiado delgado como para trabajar con seguridad. Desde entonces, el imparable deshielo que está sufriendo el Ártico estuvo presente durante toda la expedición como un compañero de viaje ni invitado ni deseado. El cambio climático está transformando el techo del mundo y su cubierta de hielo como ningún otro lugar del planeta. La extensión de la superficie helada cada verano se ha desvanecido a un ritmo dramático, un 13% por década desde los años 70, superando las predicciones científicas más pesimistas: en los últimos 7 años, se han alcanzado los 7 mínimos históricos de la extensión de la cubierta de hielo estival.

DOSSIER: ÁRTICO



Mucho menos conocido, e incluso más preocupante, es lo que está pasando con el volumen del hielo, que se ha reducido tanto como la extensión. La razón es que el hielo viejo, mucho más grueso porque ha sobrevivido varios veranos al deshielo, está desapareciendo del Ártico. Si en 1988 el hielo grueso de más de 4 años suponía el 26% del total, en 2013 había disminuido al 7%. Lo que queda en la mayor parte del Ártico es hielo joven, muy delgado, como el que encontramos en Svalbard, que se derrite enseguida en cuanto el sol comienza a brillar en la primavera. Así queda expuesta la superficie oscura del océano, que absorbe más calor, y se retroalimenta el deshielo. El imparable declive del hielo marino tendrá consecuencias desastrosas para las especies únicas que, como el oso polar o los narvales, han evolucionado adaptándose a ese entorno natural tan especial. Además, el desvanecimiento del hielo abre la puerta a actividades económicas que hasta ahora eran impensables en el helado Gran Norte. La pesca industrial, la navegación comercial y turística, o

las prospecciones de gas y petróleo,





Página 16 Panda 125 Verano 2014

son ya una amenaza creciente en algunos lugares del Ártico: WWF, la única organización ambiental presente en todos los países árticos, trabaja a escala circumpolar para blindar los ecosistemas más sensibles para beneficio de las comunidades locales y de toda la humanidad. Símbolo de esta dramática transformación es el oso polar. De hecho, la imagen más común que llega a la cabeza es la de uno de estos grandiosos animales, sosteniéndose a duras penas encima de un pedazo de hielo a la deriva. Los osos necesitan una plataforma de mar helado para cazar a su presa principal, las focas anilladas, y por eso, como otras muchas de las singulares especies del Ártico, son muy vulnerables al retroceso del hielo marino. Pero todavía sabemos muy poco sobre los efectos concretos que está suponiendo el cambio climático para los osos polares. ¿Están cambiando ya su comportamiento en respuesta al deshielo? ¿Han modificado sus movimientos, están abandonando sus hábitats tradicionales? ¿Serán capaces de sobrevivir en el nuevo Ártico que

EXTENSIÓN DEL HIELO MARINO EN EL MES DE SEPTIEMBRE EN LOS ÚLTIMOS 30 AÑOS



RUSIA

GROENLANDIA

ALASKA
EE.UU.

CANADÁ

CANADÁ

2012



7.000

KILÓMETROS RECORRIÓ
UNA DE LAS OSAS
MARCADAS EN SVALBARD





DOSSIER: ÁRTICO



El objetivo principal de nuestra expedición era encontrar el máximo número posible de madres y sus cubiles, pero, para sorpresa de los investigadores, durante los 10 días que estuvimos en Svalbard ninguna osa con cachorros se cruzó en nuestro camino. En todo el mes de trabajo los científicos sólo encontraron cuatro oseznos recién nacidos, muy pocos comparados con los 16 del año pasado. También vieron muy pocos cubiles, pese a recorrer zonas donde los habían encontrado en años anteriores. Además han encontrado una relación muy clara entre la fecha de llegada del hielo marino en el otoño y la presencia de cubiles de osas en zonas tradicionales de cría al sur del archipiélago. Cuando el mar alrededor de las islas se congela más tarde en el otoño, las osas no son capaces de construir a tiempo sus cubiles y se ven obligadas a buscar otras zonas de cría. Si todas son capaces de encontrarlas, o si serán capaces de hacerlo según vaya retrocediendo el hielo, es otra de las muchas incógnitas sobre el incierto futuro de esta grandiosa especie. Guillermo contó su viaje día a día en





Página 18 Panda 125 Verano 2014





El biólogo Magnus Andersen lleva 20 años en el Ártico, primero como estudiante y después como investigador del Instituto Polar Noruego. Sobrevuela Svalbard cada primavera en helicóptero, el único medio de transporte que permite rastrear un territorio tan inmenso, para capturar osos polares y saber así cómo está evolucionando la población de la especie. Calcula que, en estos años, han pasado por sus expertas manos casi 1.000 osos.

¿CÓMO HACÉIS EL TRABAJO DE CAPTURA?

Una vez hemos sedado al oso desde el helicóptero y estamos seguros de que está completamente dormido, comenzamos a trabajar. Primero comprobamos que el animal se encuentra en buen estado y luego vemos si lo habíamos capturado antes. Es muy importante dar con los mismos animales varias veces durante su vida porque se consigue mucha más información. A continuación tomamos muestras de sangre, de grasa, de pelo y de ADN, y, si es un oso que no habíamos capturado antes, lo marcamos.

¿QUÉ "CARNET DE IDENTIDAD" DAIS A LOS OSOS QUE MARCÁIS?

Primero les colocamos un pequeño pendiente de plástico en la oreja, que tiene un número de identificación, y que además registra datos sobre la temperatura, la luz (para saber, en el caso de las osas, si han entrado en un cubil) y una posición aproximada. Después les ponemos un pequeño chip detrás de la oreja y les hacemos un tatuaje con su número de identificación en la parte interior del labio. Usamos distintos métodos para estar seguros de que podremos identificar al animal si lo volvemos a encontrar en el futuro.

¿Y LOS COLLARES?

Los collares sólo se los colocamos a las hembras adultas, porque el cuello de los machos es más grande que su cabeza y se les caería. El collar tiene un emisor por satélite, que tomará una posición GPS cada dos horas durante un máximo de 16 meses y la enviará directamente a mi ordenador en forma de correos electrónicos.

¿CUÁNTO TIEMPO TENÉIS PARA TRABAJAR CON EL OSO ANTES DE QUE SE DESPIERTE? ¿ES ESTRESANTE PARA EL ANIMAL?

Tenemos entre una hora y hora y media antes de que comience a despertarse, así que por su bien, y por el nuestro, tenemos que trabajar rápido. Aunque obviamente es algo estresante para el animal, es una práctica que realizamos desde hace mucho tiempo y no hay ninguna

señal de que produzca efectos a largo plazo. Cuando se despierte estará un poco mareado, pero luego simplemente seguirá haciendo lo que estaba haciendo, y probablemente no se acordará de nada. Solemos sobrevolar el área un rato después para comprobar que está bien.

¿OS ENCONTRÁIS CON MUCHOS OSOS QUE YA HABÍAIS CAPTURADO ANTES? ¿OS ACORDÁIS DE FLLOS?

Sí, solemos recapturar a muchos y de algunos nos acordamos. Cuando has capturado un oso que era muy pequeño o estaba muy delgado y piensas que es poco probable que sobreviva, es una gran alegría encontrártelo fuerte y sano un par de años después. También es muy especial, y muy interesante científicamente, volver a encontrarte con un adulto que habías capturado como un cachorro.

¿PUEDES IMAGINAR UN ÁRTICO SIN OSOS POLARES?

Es muy difícil de imaginar... Creo que veremos cómo los osos polares desaparecen de algunas zonas, tenemos que prepararnos para eso. Por supuesto, mi esperanza es que sigan viviendo en Svalbard, aunque este es uno de esos lugares que en 50 años puede que no pinte muy bien. Aún así, realmente espero que la especie sobreviva a largo plazo en otras regiones del Ártico.

"CUANDO HAS CAPTURADO UN OSO QUE ERA MUY PEQUEÑO O ESTABA MUY DELGADO Y PIENSAS QUE ES POCO PROBABLE QUE SOBREVIVA, ES UNA GRAN ALEGRÍA ENCONTRÁRTELO FUERTE Y SANO UN PAR DE AÑOS DESPUÉS."

ACTITUD ECO









Nuestro barco solar vuelve a vestirse de largo para recorrer el mar durante el mes de julio, con la novedad de que en esta edición damos el salto hasta las islas Baleares. Bajo el título "Comprometidos con el Mar", informamos a los ciudadanos de la importancia de la pesca sostenible y el consumo responsable de pescado. Precisamente en la inauguración en Palma de Mallorca nos acompañaron unos "peces" humanos que transmitieron nuestro mensaje. La ruta del barco prosigue por Cala Ratjada, Ciutadella y Alcudias. Sóller, Formentera e Ibiza son las paradas finales, con la clausura en esta última isla al comenzar el mes de agosto. Turistas, pescadores y población local pueden participar en las múltiples actividades que se van a organizar. Entre otras, talleres para niños, paseos a bordo del barco o reuniones con representantes del sector pesquero.

PUEDES VER TODO EL RECORRIDO EN WWF.ES/EMBARCATE2014

Panda ha cambiado de diseño y de presentación de contenidos. Ahora es una revista más amiga del medio ambiente y que plantea la información de manera mucho más directa. Nos interesa mucho tu opinión ¿Qué te parece? ¿Qué sección valoras más? Ayúdanos a hacer una revista más cercana contestando a esta breve encuesta en la web:

WWF.ES/VALORATUREVISTA

REFRÉSCATE Y PARTICIPA CON #PANDAFRESH



PUEDES GANAR UNA
BICI PLEGABLE PARA
DESPLAZARTE SIN EMITIR CO2

Ya está aquí el calor y con él se dispara el gasto energético. Este año os invitamos a participar en #PandaFresh, un concurso de vídeo con ideas para mantenerse fresco en verano dentro del hogar sin utilizar energía.

#PandaFresh se enmarca dentro del proyecto "Mejora la energía de tu comunidad", que llevamos a cabo en colaboración con la Fundación Reale para promover una ciudad más sostenible y eficiente.

EN NUESTRA WEB TIENES TODA LA INFORMACIÓN DEL CONCURSO WWW.WWF.ES/PANDAFRESH

La pesca sostenible es un tema de gran relevancia a escala mundial. Y así lo subrayó la Presidenta de WWF Internacional, Yolanda Kakabadse, durante su reciente visita a nuestro país. Invitada por la Generalitat de Catalunya para conocer la pesquería del sonso, Kakabadse alabó el gran esfuerzo realizado por los pescadores artesanales. Sin ellos no se hubiera desarrollado esta iniciativa, con la que colabora WWF España, y que fue reconocida con un galardón por ser pioneros en pesca sostenible. La Presidenta recordó que estamos consumiendo un planeta y medio y que tenemos que poner fin a este ritmo desenfrenado. Insistió en que hace falta liderazgo político en todo el mundo para elevar al primer nivel los compromisos con el medio ambiente, al tiempo que alertaba del peligro de que todas las medidas que se toman se justifiquen por la necesidad de responder a una agenda económica "inmediatista". Yolanda Kakabadse tuvo también la oportunidad de dirigirse a un foro de directivas en Barcelona, donde puso de relevancia el papel de la mujer latinoamericana en temas ambientales.





MÁS DE

7.000 CIUDADES
160 PAÍSES
30.000 ESTRELLAS APAGADAS EN LA WEB

100 EMPRESAS
200 ORGANIZACIONES
EN ESPAÑA







NOS APOYARON:

ÁLVARO MORATA
MIREIA BELMONTE
MANU TENORIO
LARA ÁLVAREZ
DANI AGUILAR
DEPORTIVO GUADALAJARA
RODRIGO DE LA CALLE, JOSÉ LUIS ESTEVAN,
SAMANTHA VALLEJO-NÁGERA Y JAMIE OLIVER DE
MASTERCHEF
FABIÁN LEÓN, FINALISTA DE MASTERCHEF

•••

ENERGIAS LIMPIAS YA

ACTITUD ECO



UNA BALLENA BLANCA Entre nosotros

"Ballena Blanca" es una nueva revista en papel que propone un enfoque distinto y en profundidad de temas ambientales y económicos. Se trata de un interesante proyecto de tres periodistas con una sólida trayectoria, Clemente Álvarez, Sara Acosta Langa y Alex Fernández Muerza, que aspira a mantenerse con el apoyo de suscriptores. Si quieres formar parte del proyecto entra en www.ballenablanca.es.

LA HUERTA DE LA FUNDACIÓN

La Fundación Juan XXIII tiene una huerta ecológica en el madrileño Parque del Sureste en la que trabajan personas con discapacidad intelectual. Fruto de esta labor son los productos que ofrecen libres de químicos y pesticidas (fruta, verdura, huevos, pan...) que se pueden adquirir a través de su página web. Además, ofrecen visitas para conocer la plantación. Más información en www.lahuertadelafundacion.org





INSPIRADOS POR La naturaleza

Hay un concurso de fotos desde hace 18 años que conjuga la fotografía de naturaleza con la conservación del entorno: Montphoto. El plazo para participar en esta edición concluyó en mayo, pero se puede disfrutar como espectador o como lector (y, por supuesto, apuntarse la cita para el año que viene). En octubre se conocerán los ganadores y se montará la exposición con sus imágenes. Además todos los años editan un sugerente libro con las fotos que han participado. Este año colaboramos con ellos. Más información en www.montphoto.com

Queremos recordar al Dr. Luis Balaguer Núñez, profesor del Departamento de Biología Vegetal de la Universidad Complutense de Madrid, fallecido el pasado mes de marzo en Madrid. Fue uno de los impulsores en España de la restauración ecológica de espacios degradados, donde dejó clara la importancia de seguir las pistas que da la naturaleza durante la recuperación de una zona. En los últimos años se convirtió en un importante colaborador de WWF en el proceso de definición de los estándares de restauración forestal.



Cosas que NUNCA harías con una bombilla fundida



Pero SÍ reciclarla.







Dispones de puntos de recogida en la ferretería, tienda de iluminación o centro comercial más cercano. Hay más de 22.000 puntos en España.

Busca el tuyo en: www.ambilamp.es



WWF en cifras



1961

WWF fue fundada en 1961.

+100

WWF está en 100 países, en los 5 continentes.



WWF tiene 5 millones de socios.

+5.000

personas en todo el mundo forman WWF.



Por qué estamos aquí

Para detener la degradación del ambiente natural del planeta y construir un futuro en el cual los humanos convivan en armonía con la naturaleza.





