



WWF

OTOÑO

2014

PANDA

N.º 126. REVISTA TRIMESTRAL DE WWF ESPAÑA

Batalla por la supervivencia

CETÁCEOS

Firma para conseguir un santuario en Canarias

PARQUES NACIONALES

No son cotos de caza

MODELO ENERGÉTICO

Cómo funciona el mercado de la electricidad

LA NEVERA TRAGAPERRAS



A+++ despierta a la eficiencia energética

www.eurotopten.es

euro **topten**.es



PARQUES NACIONALES EN EL PUNTO DE MIRA



En WWF hemos impulsado la creación de los principales Parques Nacionales de nuestro país y hemos trabajado sin descanso para garantizar una gestión más eficaz y frenar muchas de sus amenazas, pero nunca hubiéramos imaginado que aún hoy pudiera plantearse un ataque directo a los principios esenciales que distinguen a nuestros espacios protegidos más emblemáticos.

El Partido Popular pretende reformar la actual ley de Parques Nacionales y en el último minuto ha introducido una enmienda por la cual el régimen jurídico que protege a un parque nacional no entraría en vigor hasta que el propietario de los terrenos no lo decida, pasando por encima del interés general y relegando el interés público y la conservación de la naturaleza a un segundo plano.

El Partido Popular asegura que pretende dar seguridad jurídica a las personas y ayuntamientos con terrenos en un parque nacional, pero en realidad lo que se intenta es permitir y favorecer a determinados propietarios para que sigan ejerciendo la caza deportiva en el Parque Nacional de Cabañeros, ya que según la actual ley esta debería terminar en 2017. Esta medida se aplicará a todos los parques con consecuencias imprevisibles.

Los parques nacionales ocupan menos del 1% de nuestro país y son la piedra angular de nuestro sistema de protección de la naturaleza. Con esta propuesta se cruza una línea roja y se da un paso atrás intolerable que no podemos admitir y que debemos denunciar con todas nuestras fuerzas. Miles de personas se han unido a través de las redes sociales a la campaña #DefiendoMisParques iniciada por Seo/BirdLife, Ecologistas en Acción y WWF en contra de esta ley retrógrada y para exigir al Gobierno y al Partido Popular que la abandonen y defiendan el bien común en lugar de plegarse a las exigencias de intereses concretos y privados.

No podemos permitir que casi cien años de trabajo para construir una de las mejores redes de parques nacionales del mundo se ponga en peligro por razones espurias e indefendibles, por eso exigimos que este proyecto de ley sea retirado definitivamente.

Gracias por apoyarnos y por confiar en nosotros una vez más para conseguirlo.

Juan Carlos del Olmo
Secretario General de WWF España

WWF EN ACCIÓN Los Parques Nacionales en peligro	4-11
WWF EN EL MUNDO Arte contra la pesca de arrastre	12-13
DOSSIER: LINCE IBÉRICO La gran batalla por la supervivencia	14-19
ACTITUD ECO Enchúfate a las renovables	20-23



© ALFONSO MORENO / WWF

Dirección: Miguel A. Valladares. **Portada:** Lince ibérico (*Lynx pardinus*). © Jorge Sierra. **Edición y Coordinación:** Amaya Asiain. **Redacción:** Amaya Asiain, Mar Asunción, Coral García Barón, Cristina Martín 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 octubre de 2014 por WWF/Adena (Madrid, España). WWF/Adena agradece 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 julio de 2014 en:

- 2.747 kg de basura
- 92.256 litros de agua
- 616 kg de CO₂ de gases de efecto invernadero
- 11.675 kW/h de energía
- 6.160 km de viaje en un coche europeo estándar
- 4.464 kg de madera

El cálculo de la huella de Carbono es realizado por la Compañía 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 y el papel fibra virgen, y por otra parte en los datos europeos BREF disponibles (papel a partir de fibra virgen).
Calcula tú mismo el ahorro medioambiental al imprimir cualquier documento gracias al calculador Arjowiggins: www.arjowigginsgraphic.com



ARJOWIGGINS
GRAPHIC

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 realizamos, 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.

SON PARQUES NACIONALES, NO COTOS DE CAZA

EN 1918 SE DECLARÓ EL PRIMER PARQUE NACIONAL EN ESPAÑA: PICOS DE EUROPA.

Se daba así un paso en la protección de ecosistemas considerados como auténticas joyas de biodiversidad que merecen la máxima protección. Hoy ya son 15 los Parques Nacionales en España, que forman una gran representación de los ricos hábitats de la península y las islas y en cuya gestión están integrados los propietarios privados de los terrenos, el Estado, las comunidades autónomas y las ONG. Todo este patrimonio estará en peligro si se aprueba la enmienda (nº. 278) que presentó el PP en el Senado el pasado 20 de octubre al proyecto de Ley de Parques Nacionales y que plantea la continuidad de actividades como la caza, la pesca o la explotación forestal masiva mientras el propietario privado titular de los terrenos donde se realizan no alcance un acuerdo con la Administración. Es decir, queda supeditado a la voluntad del

propietario en vez de al interés general y la conservación de la naturaleza.

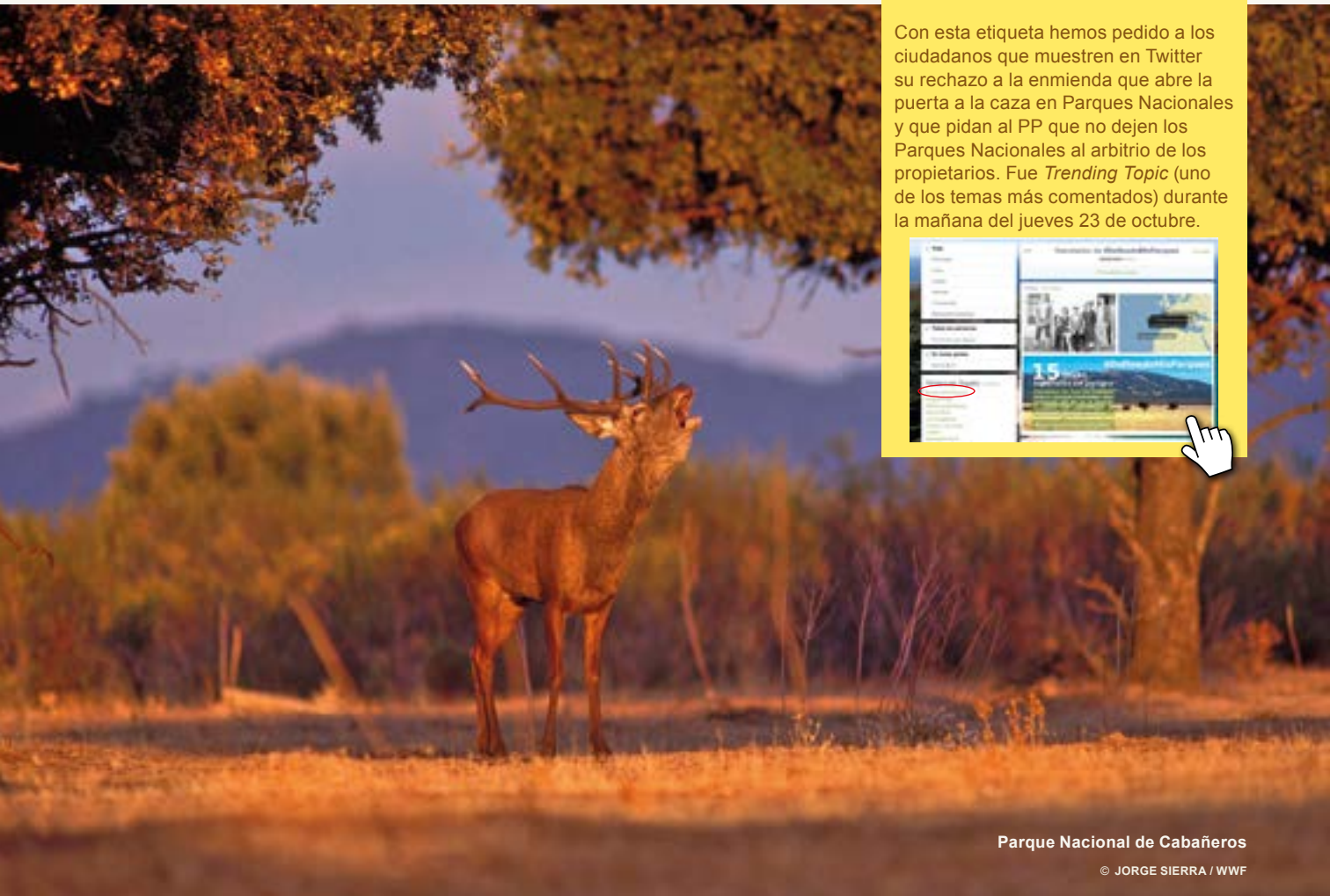
Una enmienda como la propuesta habría permitido proyectos que fueron parados en su día como la construcción de la carretera costera de Doñana, las maniobras militares en Cabrera, las transformaciones hidroeléctricas en Aigües Tortes, la urbanización de Picos de Europa y las actividades mineras en el Teide y en Picos de Europa.

Ante esta situación, las cinco grandes organizaciones de conservación de la naturaleza en España, Amigos de la Tierra, Ecologistas en Acción, Greenpeace, SEO/BirdLife y WWF pedimos al Partido Popular la retirada de esta ley y solicitamos al resto de partidos la repulsa absoluta a esta propuesta.

MÁS INFORMACIÓN EN WWW.WWF.ES

#DEFIENDOMISPARQUES

Con esta etiqueta hemos pedido a los ciudadanos que muestren en Twitter su rechazo a la enmienda que abre la puerta a la caza en Parques Nacionales y que pidan al PP que no dejen los Parques Nacionales al arbitrio de los propietarios. Fue *Trending Topic* (uno de los temas más comentados) durante la mañana del jueves 23 de octubre.



UN SANTUARIO PARA LOS CETÁCEOS



CACHALOTES, CALDERONES, ZIFIOS, DELFINES...
ASÍ HASTA UNA TERCERA PARTE DE
LOS CETÁCEOS DEL PLANETA.

WWFENACCION.COM/BALLENAS

© TEO LUCAS

Todos ellos viven o pasan temporadas en la costa oriental de Lanzarote y Fuerteventura y lo hacen en compañía de otras especies amenazadas como tortugas y aves marinas. Es precisamente en esa zona donde se están autorizando las prospecciones.

Para evitar que amenazas como estas vuelvan a producirse, estamos pidiendo al Presidente del Gobierno que convierta este área en un santuario para ballenas y delfines. ¿No has firmado aún? Entra en wwfenaccion.com/balenas y aleja a los cetáceos del petróleo.



Estamos combatiendo la amenaza de las prospecciones desde varios frentes. Estos son los últimos pasos que hemos dado en los tribunales.

“Canarias 9” (BOE de 13 de agosto de 2014). WWF España presenta recurso de alzada ante el Secretario de Estado de la Energía. Estamos esperando su respuesta.

CRONOLOGÍA DE UNA PROSPECCIÓN

11 de agosto de 2014: la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio de Industria autoriza la ejecución de sondeos exploratorios en los permisos de investigación de hidrocarburos “Canarias 1” a

Hemos ampliado la queja presentada ante la Unión Europea por la declaración ambiental positiva del proyecto (resolución del MAGRAMA de 29 de mayo de 2014) para incluir la resolución del Ministerio de Industria que autoriza los sondeos. La queja se está tramitando y la Comisión ha abierto una investigación.

Al adquirir alguna de estas camisetas nos estás ayudando a seguir con nuestro trabajo en favor de los cetáceos. Tienes más información en socios@wwf.es o en los teléfonos 91 354 05 78 / 902 102 107.





MARCHA POR EL CLIMA

TEXTO: MAR ASUNCIÓN, RESPONSABLE DEL PROGRAMA DE CAMBIO CLIMÁTICO DE WWF ESPAÑA

El 21 de septiembre pasará a la historia como el día en que cientos de miles de personas se movilizaron para pedir una acción contundente contra el cambio climático. Yo participé con la delegación de WWF en la marcha de Nueva York. Fue impresionante sentirme inmersa en un río de personas que reivindicábamos que los gobiernos actuaran con decisión para frenar las emisiones de gases de efecto invernadero que provocan el cambio climático. Después de más de 10 años trabajando en España, sensibilizando sobre el problema y presionando para conseguir una transición desde el modelo energético basado en los combustibles fósiles hacia otro más limpio, eficiente y renovable, fue muy emocionante ver que mi esfuerzo, unido al de miles de activistas en todo el mundo, estaba dando sus frutos. Ya no solo somos los ecologistas y los científicos los que alertamos de la urgencia de tomar acciones reales para frenar el cambio climático. A nuestro lado marchan cientos de miles de ciudadanos que alzan sus voces con nosotros. Ahora es el turno de los gobiernos y de los líderes empresariales y financieros. Dos días más tarde, en la cumbre organizada por Ban Ki Moon, algunos líderes hicieron anuncios de compromisos y acciones, pero siguen siendo insuficientes para la magnitud y la urgencia del problema. La sociedad civil está haciendo su parte. Ojalá los gobiernos escuchen el clamor popular y estén a la altura.

MÁS INFORMACIÓN SOBRE LA CUMBRE DEL CLIMA EN
WWW.UN.ORG/CLIMATECHANGE/SUMMIT/ES

EL DESAFÍO DE LAS CIUDADES... DE LA HORA DEL PLANETA

Por primera vez desde su creación, España ha podido participar en el “Desafío de las Ciudades” de la Hora del Planeta, una oportunidad de obtener un reconocimiento mundial por sus esfuerzos en el desarrollo urbano sostenible.

Este concurso internacional premia iniciativas urbanas en sectores como la energía, el transporte, la gestión de residuos o el fomento de los edificios eficientes encaminadas a una transición hacia la eficiencia energética y el uso de energía 100% renovable. El fallo se conocerá antes de la Hora del Planeta 2015, el próximo 28 de marzo.

En 2013 participaron 163 ciudades de 14 países. De todas ellas, Ciudad del Cabo, en Sudáfrica, recibió el reconocimiento de Capital Global de la Hora del Planeta 2014 por su estrategia climática y energética, que llamó la atención del jurado por su visión holística de la ciudad, pues aborda los temas climáticos con problemas tan acuciantes como la comida, la energía o el acceso al agua. ¿Cuál será la próxima Capital Global de la Hora del Planeta?

MÁS INFORMACIÓN EN
WWW.WWF.ES/DESAFIOCIUDADES





PROBLEMAS AMBIENTALES MÁS HABITUALES

Escasa regeneración natural

Envejecimiento del arbolado

Pérdida de suelo

Plagas y enfermedades

DEHESAS EN PELIGRO

La dehesa constituye un valiosísimo sistema característico de la península (el 27% de la superficie de bosque), ofrece productos de calidad como el corcho o el jamón ibérico y es el hábitat de especies en peligro como el águila imperial o el lince. A pesar de todo ello las dehesas se mueren.

Durante siglos se ha conseguido explotar los recursos en armonía, pero en los últimos años se ha intensificado la presencia de ganado en las dehesas y se ha introducido el bovino, más impactante. El resultado es que encinas y alcornoques no tienen tiempo de regenerarse, los suelos se erosionan y los árboles están más expuestos a plagas.

Por eso desde WWF insistimos en la necesidad de que gestores y propietarios, con el apoyo de las administraciones, adopten prácticas de manejo responsable que permitan compatibilizar los usos de la dehesa

con su conservación. Para ello el Gobierno debe aprobar una Ley Nacional para la Dehesa que fomente un nuevo modelo y un Plan Nacional de Ganadería Extensiva que regule el desarrollo de la ganadería extensiva en dehesa.

Mientras llega ese momento, en el marco del proyecto “Sistemas de Alto Valor Natural: una oportunidad para el desarrollo del medio rural”, financiado por la Dirección General de Desarrollo Rural, del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, a través de fondos FEADER, trabajamos en el valle cordobés de Los Pedroches para demostrar que es posible mejorar la calidad de las dehesas con pequeñas medidas, como regenerar al arbolado, plantar especies que sirvan de alimento al ganado o potenciar la presencia de aves, que previenen plagas.

MÁS INFORMACIÓN:
SISTEMASDEALTOVALORNATURAL.ES



DESCARGA EL INFORME
DEHESAS PARA EL FUTURO.
RECOMENDACIONES DE WWF
PARA SU GESTIÓN INTEGRAL

Contamos con un nuevo bosque de Correos: 800 plantones de encinas y alcornoques en Valencia de Alcántara (Cáceres). El Gobierno de Extremadura y el Ayuntamiento de la localidad han colaborado en la iniciativa, que quiere reforzar las dehesas y recuperarlas del envejecimiento del arbolado y de enfermedades como la seca. Cuando hagas un envío en Correos, apuesta por la Línea Verde. Así nos ayudas a seguir recuperando bosques. Puedes ver el mapa de los bosques de la Línea Verde en WWW.WWF.ES/CORREOS

WWF EN ACCIÓN

BALANCE DE INCENDIOS

9.060
SINIESTROS

42.777
HA QUEMADAS

7
GIF



DATOS DEL MAGRAMA A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014.

2014 ES UNO DE LOS AÑOS CON MENOR NÚMERO DE INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA DE LA ÚLTIMA DÉCADA.

Los buenos resultados se deben a las condiciones meteorológicas favorables y no a las mejoras impulsadas desde las administraciones públicas.

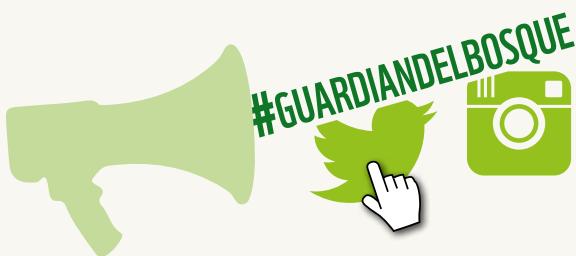
Pasado el momento de mayor riesgo de incendios toca hacer balance y analizar qué pasos hay que seguir para evitar que el monte vuelva a arder. Ese es el objetivo que perseguimos con la Fundación AXA, dentro del proyecto "No arriesgues tu bosque". En esta ocasión pedimos a los ciudadanos que se conviertan en "guardianes del bosque" y nos ayuden a sensibilizar a través de las redes sociales sobre los efectos de los grandes incendios forestales. La propuesta es que publiquen en Twitter o Instagram fotografías de la evolución de zonas afectadas por un incendio forestal con la etiqueta [#guardiandelbosque](#) para que podamos ir recopilando las imágenes y publicando información sobre el proceso de recuperación de esos bosques en el Mapa del Fuego.

Te contamos los pasos a seguir en una restauración de un bosque en

WWW.WWF.ES/RESTAURACION_FORESTAL

Más información sobre incendios en

WWW.WWF.ES/INCENDIOS2014



ALIMENTAR AL MUNDO, CUIDAR EL PLANETA



El pasado 16 de octubre fue el Día Mundial de la Alimentación, un momento apropiado para reflexionar sobre cómo comemos y qué compramos.

NUESTRA DIETA TIENE UN IMPACTO SOBRE EL PLANETA

La producción y distribución de alimentos son uno de los principales factores que provocan el cambio climático. Además, son la causa de la pérdida de biodiversidad y destrucción de los hábitats: no hace mucho tiempo, gran parte de la tierra que ahora usamos para cultivar era el hogar de vida salvaje. Entre 1990 y 2008, el consumo de Europa para la alimentación o para pastos provocó la pérdida de unos 5,2 millones de hectáreas de bosques: un área equivalente al doble del tamaño de Bélgica.



NUESTRA DIETA TIENE UN IMPACTO SOBRE LAS PERSONAS

Solo tenemos uno, pero si todo el mundo viviese como un europeo medio, necesitaríamos 2,6 planetas para satisfacer nuestra demanda de recursos naturales. Esto no solo supone una gran presión sobre los ecosistemas y la biodiversidad, también para personas. La FAO estima que 842 millones de personas sufren malnutrición crónica, la inmensa mayoría de ellas en países en desarrollo. El hambre y la pobreza pueden empujar a la gente a realizar un uso insostenible de los recursos para sobrevivir. Si no solucionamos estos problemas, entraremos en una espiral en la que pobreza y cambio climático se retroalimenten.



NUESTRA DIETA TIENE UN IMPACTO SOBRE NUESTRA SALUD

El 12% de la población mundial sufre malnutrición mientras más de 1.400 millones de personas sufren sobrepeso por un excesivo consumo de calorías. El imparable aumento de la obesidad está ligado a la globalización de la dieta occidental: un consumo excesivo de carne, productos lácteos, grasas, sales y azúcares que provocan problemas de salud. Los casos de diabetes tipo 2, indicadora de una dieta insana, se han duplicado entre 1990 y 2010.



Por todos estos motivos hemos puesto en marcha el proyecto LiveWell, donde se dan las pautas para llegar a un sistema alimentario sostenible y sano para las personas y para el planeta.

DESCUBRE EN QUÉ CONSISTE EN WWW.WWF.ES/LIVEWELL



<http://bit.ly/fabianywwfsolar>

El cocinero y finalista de la primera edición de Master Chef, Fabián León, se animó a hacer un showcooking sostenible. Su receta: un gallo de San Martín pescado en Alcúdia y cocinado en el horno solar de WWF.



© JORGE SIERRA / WWF

EMBÁRCATE 2014: UNA DESPEDIDA CON MUCHA ENERGÍA

“Nunca había visto tanta gente en nuestro punto informativo” comentaba uno de los voluntarios veteranos de Embárcate. Y es que la despedida de la campaña en Ibiza fue todo un éxito de participación. Situada en el puerto, cientos de personas visitaron nuestra carpa para conocer el barco solar e informarse de los impactos de la búsqueda de petróleo en Baleares, así como de la necesidad de conservar su riqueza marina. Para lanzar este mensaje, en la isla fuimos de la mano de la Plataforma Alianza Mar Blava, que engloba a más de 50 organizaciones del archipiélago que se oponen, desde muy diversos ámbitos, a las prospecciones.

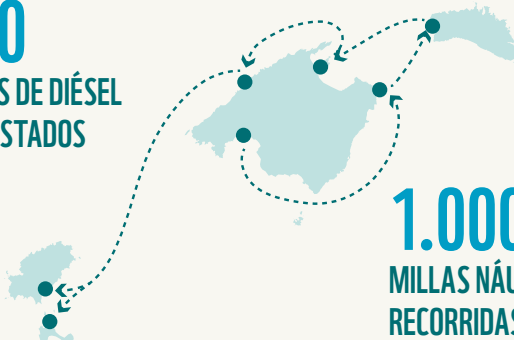


© JORGE SIERRA / WWF



© JORGE SIERRA / WWF

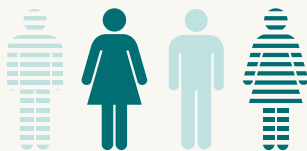
500
LITROS DE DIÉSEL
NO GASTADOS



1.000
MILLAS NÁUTICAS
RECORRIDAS

34 DÍAS DE CAMPAÑA EN **7** MUNICIPIOS

30 VOLUNTARIOS



500 PERSONAS HAN SUBIDO AL BARCO SOLAR

5.000 PERSONAS PASARON POR EL PUNTO INFORMATIVO



© JORGE SIERRA / WWF



LIBERANDO RÍOS

Pocas veces se ven imágenes como las que grabamos el pasado 30 de septiembre: el derribo de una presa sin uso. Es en Robledo de Chavela (Madrid) y el río liberado es el Cofio. Esperamos que no sea el último, así que seguimos trabajando para acabar con todas las presas obsoletas, inútiles y con las concesiones caducadas que ahogan a los ríos y que no dejan que agua y peces fluyan con calma.

MÁS SOBRE "LIBERANDO RÍOS"
WWF.ES/LIBERANDORIOS

LOS CENSOS SE LLEVAN A CABO DESDE 1997



CENSO DE NUTRIA

Un año más, las Hoces del Riaza (Segovia) recibieron en junio a una treintena de voluntarios de WWF dispuestos a pasar un fin de semana agazapados en largas esperas junto al río, esperando descubrir a uno de las más emblemáticos habitantes de este ecosistema fluvial: la nutria. El censo de nutria, una de las actividades de voluntariado con más larga trayectoria de WWF España —la de este año era la número 19— se saldó con la identificación de más de 100 especies, algunas indicadoras de la calidad ambiental de este tramo del río Riaza. Entre ellas también, por supuesto, nuestra querida nutria.

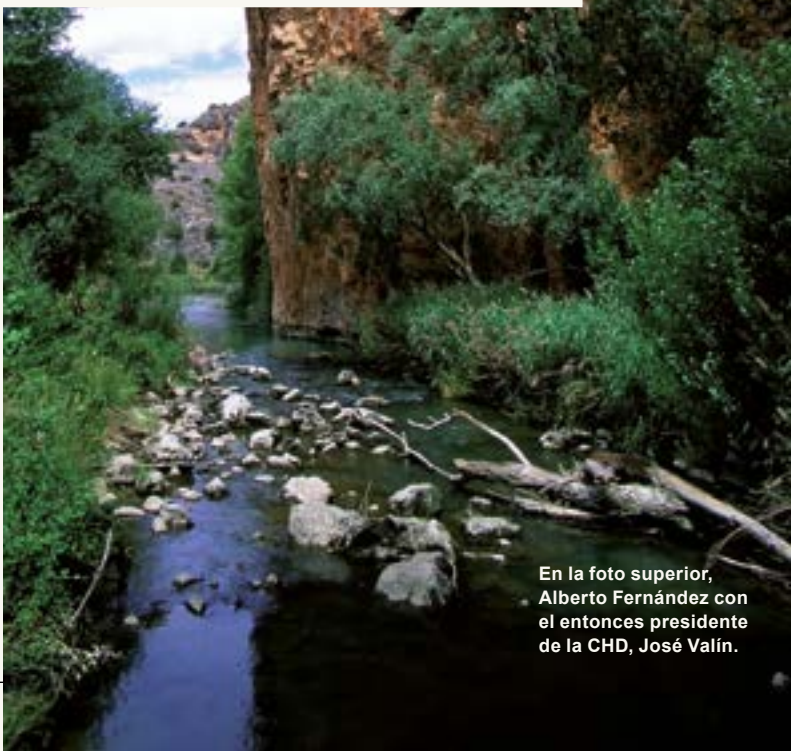
RECETA DE LOS RÍOS DEL FUTURO

En WWF queremos devolver a los ríos su espacio perdido, su vegetación natural y sus aguas limpias para que vuelvan a ser arterias de vida y para que las generaciones futuras puedan disfrutar. Hemos empezado por el río Riaza, por el tramo que atraviesa el emblemático Refugio de Montejo de la Vega y el Parque Natural de Las Hoces del Riaza. Así, junto con la Confederación Hidrográfica del Duero y la Junta de Castilla y León, que gestiona el Parque, hemos puesto en marcha un proyecto piloto para mejorar el hábitat del río, que cuenta

con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

Los principales ingredientes de la receta son el trabajo conjunto y coordinado de todas las entidades presentes en el territorio, la implicación de alcaldes, regantes, pescadores o población local en la conservación del río a través de jornadas de voluntariado, y la puesta en valor del patrimonio natural, para lo que se recuperará el bosque de ribera y se eliminarán obstáculos en el río, como azudes que han perdido ya su uso.

© CRISTINA MARTÍN / WWF



En la foto superior, Alberto Fernández con el entonces presidente de la CHD, José Valín.

© JORGE SIERRA / WWF



WWF PARALIZA LOS PERMISOS PARA ALMACENAR GAS EN DOÑANA

TEXTO: RITA RODRÍGUEZ

La paralización de un proyecto que quería usar Doñana como almacén de gas ha sido posible gracias al apoyo de más de 10.000 personas y a la denuncia presentada en la Comisión Europea que pidieron a Gas Natural-Fenosa que pusiera freno a este serio riesgo para el Espacio Natural.

Hace más de un año y medio una empresa filial de Gas Natural-Fenosa planteó la creación de 14 pozos de extracción de gas, 20 kilómetros de nuevos gasoductos y el almacenamiento subterráneo de hidrocarburos en Doñana. Ante esta situación, pusimos en marcha una acción en internet a través de la cual más de 10.000 personas firmaron una carta abierta de WWF al expresidente del Gobierno Felipe González, entonces consejero de Gas Natural-Fenosa, solicitándole que pusiera freno a esta amenaza.

A su vez, presentamos queja ante la Unión Europea contra la resolución de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente¹ que declaraba ambientalmente viable el proyecto sin haber evaluado su impacto acumulativo ni los riesgos sísmicos, y sin tener la certeza de que no iba a afectar la integridad de la red Natura 2000 (invocamos la vulneración de las directivas de hábitats² y de impacto³).

En junio de 2013 nos comunicaron que la Comisión había abierto expediente y solicitaba información a las autoridades españolas y, meses más tarde, no conforme con las respuestas recibidas, procedía a la apertura de un expediente de infracción contra España.

Así, el pasado 9 de julio recibimos la resolución del jefe de Unidad de la Dirección General de Medio Ambiente de la Unión Europea donde se informaba de que “no se concederán permisos hasta que no se haya efectuado una valoración adicional”. Las autoridades españolas, requeridas por la posible infracción de las directivas de hábitats e impacto, habían alegado que los permisos todavía no estaban concedidos (había Declaración de Impacto Ambiental positiva pero faltaban los permisos

del Ministerio de Industria y la autorización de la Junta de Andalucía). La propia Junta manifestó que los permisos “no se concederán hasta que no se haya efectuado una valoración adicional”.

La resolución de la Comisión Europea demuestra que tras una Declaración de Impacto Ambiental favorable se puede parar un proyecto y deja patente que las autoridades europeas, ante información veraz que revela una amenaza al medio natural, exigen su protección. Hemos comunicado ya a la UNESCO, que desaconseja el almacén de gas en Doñana, la resolución de la Comisión Europea.



© JORGE SIERRA / WWF

1 Resolución de 15 de enero de 2013, de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente, por la que se declaró ambientalmente viable el proyecto Marismas Oriental (Marismas B-1 y Marismas C-1) y se autorizó la investigación / explotación / almacenamiento de hidrocarburos en Doñana.

2 Directiva 92/43/CEE de hábitats.

3 Directiva 2011/92/UE de impacto.

WWF EN EL MUNDO



© BRUTUS ÖSTLING-WWF CANON

ÁRTICO

Mucho más que huellas. Las huellas ya no son solo huellas. Por lo menos esta que recogieron nuestros compañeros en la expedición a Svalbard de este mes de abril, realizada junto a Canon y al Instituto Polar Noruego. De esta pisada de oso polar unos investigadores franceses han conseguido sacar muestras del ADN del animal y han identificado restos de morsa y de gaviotas. Nuestros compañeros, que vieron la secuencia en directo, lo confirman: las gaviotas se acercaron a comer los restos de morsa que dejó el oso. La buena noticia es que ya no es necesario seguir, dormir y extraer la sangre de un animal para conseguir información.

Descubre nuestro trabajo en el Ártico: www.wwf.es/svalbard

ESPAÑA

Arte contra la pesca de arrastre.

Arte callejero para pedir a los gobiernos de la Unión Europea que prohíban la pesca de arrastre. Artistas de Bruselas, Berlín, Roma, Lisboa, Londres y Madrid pintaron grafitis cerca de los ministerios de Pesca de cada país para pedir que se prohíba la pesca de arrastre en profundidad, una arte muy destructiva porque no discrimina y acaba con todo lo que encuentra a su paso. En Madrid el artista del grupo Street Art que participó fue Spok, que representó las criaturas abisales que viven en lo más profundo del océano.

Más información en

www.savethehighseas.org



© POLLOBARBA / BLOOM



BRASIL

SOS Juruena: ¡Conseguido!

Los planes energéticos del Gobierno de Brasil no incluyen las presas hidroeléctricas previstas en el Parque Nacional de Juruena, en pleno Amazonas. Nuestros compañeros de WWF Brasil habían puesto en marcha una fuerte campaña para pedir al Gobierno que no se altere uno de los rincones con más biodiversidad del planeta. Las presas hubieran inundado 40.000 hectáreas, haciendo las cosas más difíciles a los indígenas de la zona y poniendo en peligro la supervivencia de 42 especies endémicas.



© ZIG KOCH / WWF





© GLOBAL WARMING IMAGES / WWF-CANON

EMIRATOS ÁRABES UNIDOS

Viviendo a crédito. El 19 de agosto la Tierra entró en números rojos: el momento en el que consumimos los recursos que el planeta puede regenerar en un año. No entramos en colapso porque no todos los países consumen al mismo ritmo. Por ejemplo, para mantener la forma de vida que tienen en Emiratos Árabes Unidos necesitarían 12,3 Emiratos Árabes Unidos. En España necesitaríamos 2,8 Españas para satisfacer las demandas de tierra cultivable, agua dulce, aire limpio, madera, pesca... En el año 2000 el día que entramos en números rojos fue el 1 de octubre. Si seguimos así, en 2050 necesitaremos tres planetas.



© CUDDEBACK, 2014

VIETNAM

¿Fronteras? No en el Mekong. El proyecto transfronterizo más ambicioso de WWF se desarrolla en el Mekong: a través de la conservación de 200.000 hectáreas entre Laos y Vietnam se busca proteger la exclusiva biodiversidad de la cordillera anamita, donde viven animales como el esquivo oso negro asiático. La importancia de trabajar a nivel transfronterizo radica precisamente en que los hábitats no entienden de países y una gestión integral es la que ofrece mejores resultados. Como muestra de que se trabaja en la buena dirección, se ha conseguido una foto con cámara trampa de un oso negro asiático (*arriba*), cuya población ha descendido un 40% en la zona en los últimos 30 años debido a la caza furtiva y a la destrucción del hábitat.

Infórmate sobre el Programa de Carbono y Biodiversidad (CarBi) en Mekong: panda.org



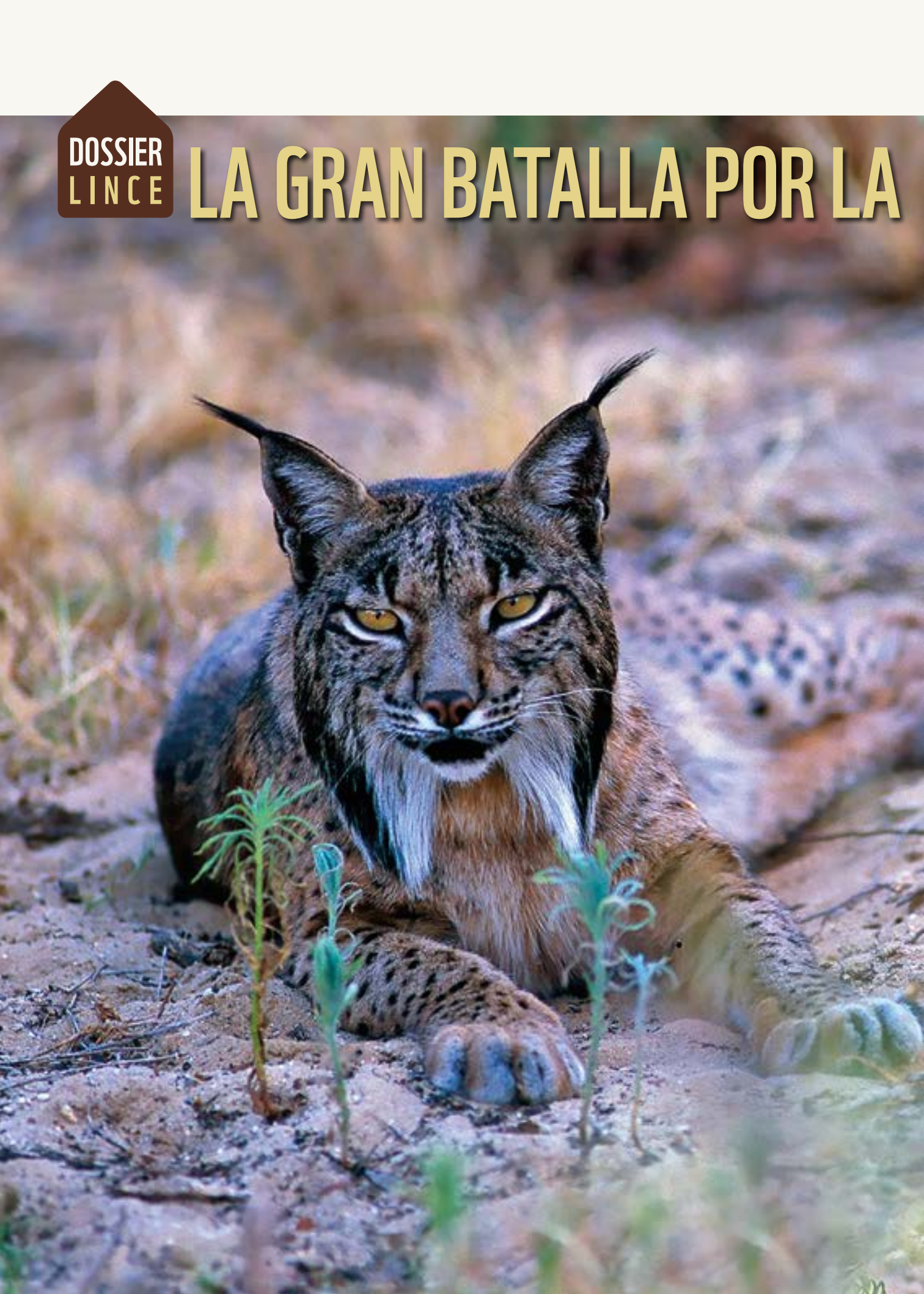
© WWF MADAGASCAR

MADAGASCAR

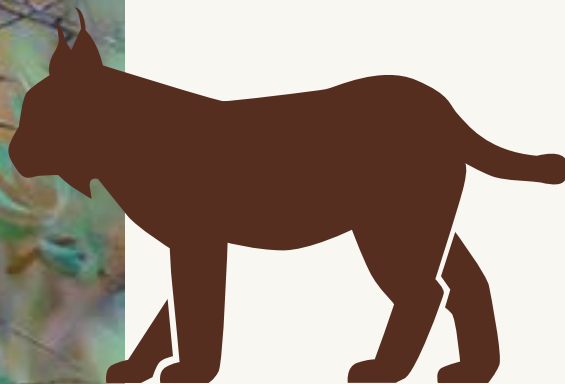
Hornos para Madagascar. Uno de los proyectos de *crowdfunding* de la Hora del Planeta tenía como objetivo acabar con la deforestación en el suroeste de Madagascar, donde la gran mayoría de la población cocina con carbón vegetal. A través de esta iniciativa se van a vender a muy buen precio 2.000 hornos eficientes que ayudan a reducir el combustible hasta en un 50%. Se estima que de esta forma se pueden conservar 350 hectáreas de selva al año.

DOSSIER
LINCE

LA GRAN BATALLA POR LA



SUPERVIVENCIA



**20 LINCES
ATROPELLADOS
EN LO QUE LLEVAMOS DE AÑO**

Las cifras hablan por sí mismas. 2014 ya es el peor año de la historia para el felino más amenazado del planeta. Los trabajos para la reintroducción del lince contribuyen a proteger a esta joya de la naturaleza, pero si los atropellos no paran y no aumenta su alimento, todos los esfuerzos realizados habrán sido en vano. No podemos permitirlo.

TEXTO: CRISTINA MARTÍN

El incremento de los atropellos en los últimos años nos hace retroceder una década en la protección del lince ibérico, cuando se alcanzaban porcentajes similares de mortalidad en la especie (un 4% de la población total de lince murió atropellada en 2005). Por desgracia, este problema contribuye a mantener al lince en la categoría de “Peligro Crítico de Extinción” donde se encuentra desde principios de este siglo cuando se contabilizaron tan solo 100 ejemplares, repartidos entre Doñana y las Sierras de Andújar y Cardeña.

DOSSIER: LINCE IBÉRICO

En la actualidad, gracias a diversos proyectos de recuperación de la especie ejecutados en los últimos años, en los que trabajamos de forma conjunta administraciones y asociaciones como WWF y la Fundación CBD Hábitat, se ha conseguido triplicar la población de lince y se han creado dos nuevas poblaciones reintroducidas en Andalucía.

EN BUSCA DEL MEJOR HOGAR PARA LOS NUEVOS HABITANTES

Este verano han comenzado las reintroducciones de lince en dos nuevas áreas de Extremadura y

Castilla-La Mancha y en otoño se producirán nuevas sueltas en Montes de Toledo y, previsiblemente, en Portugal.

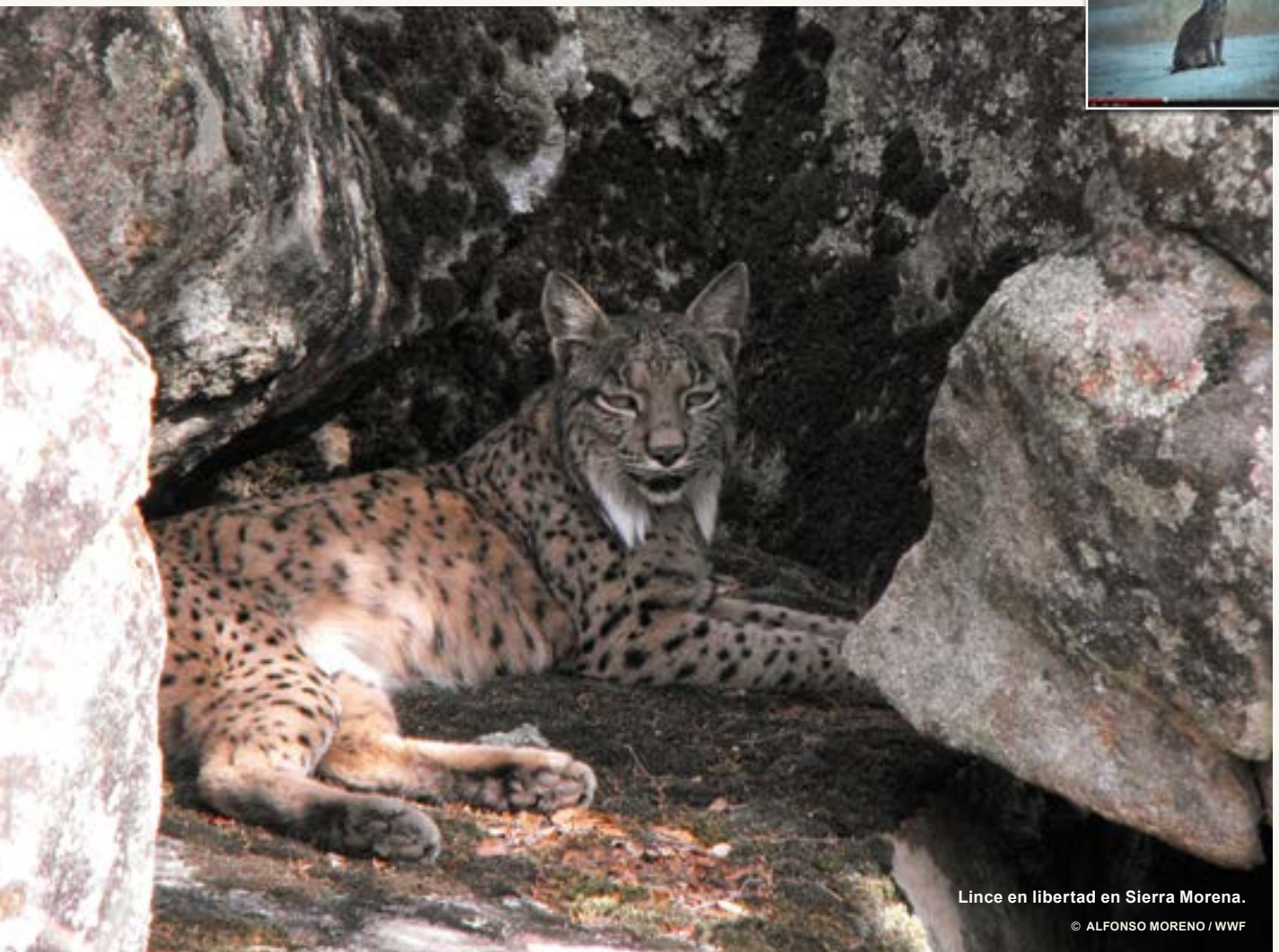
La suelta de Kodiak en el área de Hornachos-Valle de Matachel en junio fue la primera liberación de un lince en Extremadura y también la primera fuera de Andalucía; un gran paso en esta carrera contrarreloj que estamos llevando para salvar al lince de su extinción.

Un mes más tarde llegaban nuevos habitantes a campos castellano-manchegos, con Kiowa, Kaplán y Kairós a la cabeza. Todos procedían del Programa Ex-situ y nacieron en los centros de cría en cautividad de

Olivilla, Acebuche, Granadilla y Silves (Portugal), de donde han salido para crear nuevos territorios.

El trabajo previo a estas sueltas ha sido realizado en el marco del programa Life+ IberLince, y se ha centrado en analizar que las zonas elegidas para la reintroducción del lince ibérico cumplen con las variables biológicas adecuadas y son aptas para la reintroducción de la especie.

Los lugares donde se están produciendo las sueltas cuentan con densidades adecuadas de conejo para garantizar la alimentación de los ejemplares liberados, con un hábitat adecuado para asegurar su presencia y con la ausencia de grandes amenazas.



Lince en libertad en Sierra Morena.

© ALFONSO MORENO / WWF

Linces de la A a la Z

En 2004 se determinó que todos los lince nacidos el mismo año deberían llevar un nombre que comenzara con la misma letra, siguiendo el orden del abecedario. Así están las camadas A, B, C, D, etc. De este modo, sabiendo el nombre del animal podemos determinar su edad. Pero atención porque esta regla no siempre funciona: existen lince cuyos nombres comienzan por estas letras y ya habían nacido antes de 2004. Las últimas sueltas de lince en libertad corresponden a los lince que llevan la letra K, como Kaplan, el ejemplar de la foto.



© LUIS SUÁREZ / WWF

PRINCIPALES AMENAZAS



..... ATROPELLOS



..... FALTA DE ALIMENTO



..... FURTIVISMO

Valla de la A-4 por donde pasó Frodo, uno de los lince atropellados este año.



© ALFONSO MORENO / WWF

STOP AMENAZAS

NI UN LINCE MÁS ATROPELLADO

WWFENACCION.COM/LINCE

Todos estos esfuerzos por aumentar la población de lince necesitan ir acompañados de una reducción de sus amenazas. En este sentido, lamentamos que la sangría de atropellos de 2014 ya supere todos los registros negativos de la historia y ha acabado con el 5% de la población mundial de lince.

Para poner fin a este peligro, hemos entregado en el Ministerio de Fomento las primeras 15.000 firmas recogidas en la ciberacción **Ni un lince más atropellado**, puesta en marcha para que las ministras de Fomento y de Medio Ambiente arreglen las carreteras donde estamos perdiendo una de nuestras especies más emblemáticas.

DOSSIER: LINCE IBÉRICO

STOP AMENAZAS ESCASEZ DE ALIMENTO

La otra gran amenaza que se cierne sobre nuestro felino es la escasez de su principal fuente de alimento, debido principalmente a la aparición de una nueva cepa de la enfermedad del conejo (RHD), principal presa del lince ibérico. Recordamos que esta infección ha sido un grave problema durante 2013 y ha afectado de forma significativa a las poblaciones históricas de lince de Andújar-Cardena y Doñana, que han sufrido un tremendo revés: el número de cachorros nacidos en 2013 se vio reducido en un 40% respecto al año anterior.

La solución a esta amenaza pasa por la aprobación urgente de una Estrategia Nacional para la Gestión del Conejo que contemple los factores implicados y a los grupos de interés, ya que no solo es una pieza fundamental para la conservación, sino también un importante recurso económico para el sector cinegético y alimentario.

STOP AMENAZAS FURTIVISMO

El furtivismo continúa siendo una preocupación, ya que se han seguido registrando casos pese a que en Andalucía está prohibido cualquier tipo de control de predadores. Aunque los casos detectados en los últimos años son pocos, el asunto es muy preocupante si se tiene en cuenta lo difícil que es localizar este tipo de sucesos, por lo que la realidad podría ser mucho peor de lo que se consigue detectar.

Desde WWF seguiremos trabajando para poner fin a estas amenazas y contribuir a que el lince siga aumentando su población para poder salir de la categoría de “Peligro Crítico de Extinción”. Con ello, todos podremos seguir disfrutando de esta especie emblemática y prioritaria para la conservación de nuestra biodiversidad.

AYÚDANOS A SEGUIR PROTEGIENDO EL LINCE IBÉRICO

Puedes adoptar simbólicamente un lince y recibirás un peluche con información sobre la vida y curiosidades de la especie, el trabajo que WWF lleva a cabo para su conservación y un certificado de adopción simbólica.

Sólo tienes que enviar un email a socios@wwf.es o llamar al 91 354 05 78 y te informarán de cómo hacerlo.



© JORGE SIERRA

GUILLERMO LÓPEZ ZAMORA

es licenciado en Veterinaria y doctor en Biología por la Universidad Autónoma de Madrid y trabaja como veterinario en el proyecto Life+ IberLince de conservación del lince ibérico. Se encarga del seguimiento epidemiológico de las poblaciones de lince y del control sanitario para reducir el impacto negativo que las enfermedades tienen en la dinámica poblacional del lince ibérico.

ENTREVISTA

¿EN QUÉ CONSISTE TU TRABAJO DENTRO DEL PROYECTO IBERLINCE?

Desde el equipo veterinario nos encargamos de realizar un seguimiento del estado sanitario de la población silvestre de lince ibérico. El objetivo primordial es mantener un adecuado estatus sanitario para disminuir al máximo los principales riesgos asociados a las enfermedades, como el aumento de los índices de mortalidad o la disminución de las tasas vitales. Mediante muestreos sistemáticos se evalúa el estado de toda la población.

¿EN QUÉ MOMENTO TIENES QUE INTERVENIR?

El seguimiento rutinario se realiza a lo largo de todo el año. Los muestreos incluyen la evaluación sanitaria periódica de una muestra de la población y para ello se evalúan tanto ejemplares capturados vivos como los que se encuentran muertos por cualquier causa. Además, los veterinarios hemos de intervenir siempre que sucede alguna emergencia (captura de ejemplares heridos, en mala condición física, con signos de enfermedad, etc.).

¿CUÁLES SON LAS PRINCIPALES AFECCIONES DE LOS LINCES IBÉRICOS?

En general, la salud de la población de lince es buena, pero las enfermedades que más nos preocupan, debido a su amplia distribución y su alta patogenicidad, son el virus de la leucemia felina y la tuberculosis. El primero ha causado varios brotes epidémicos en la población de lince, el de 2007 extremadamente agresivo. Este virus tiene potencial para causar verdaderos estragos en la población y por ello es nuestra mayor preocupación sanitaria. En cuanto a la tuberculosis, aunque su curso no es tan agresivo, se trata de una enfermedad muy extendida que ha provocado ya muchos casos de mortalidad.

¿CÓMO ES VUESTRA RUTINA PARA IDENTIFICAR LINCES ENFERMOS?

Mediante el seguimiento sanitario podemos detectar casos de lincos con lesiones. Cuando esto sucede valoramos la

conveniencia de devolver al lince al medio o llevarlo por un tiempo a recibir tratamiento a un centro de recuperación. El seguimiento rutinario de la población de lince mediante foto-trampeo y radio-seguimiento también permite identificar muchos casos de ejemplares que presentan problemas sanitarios. El equipo veterinario ha de estar siempre listo para intervenir en caso de emergencia.

¿QUÉ INFORMACIÓN SE OBTIENE TRAS LA REVISIÓN DE LOS EJEMPLARES?

Como las evaluaciones sanitarias están estandarizadas, permiten conocer y monitorizar el estado de salud de toda la población. Así, la información que se deriva de los chequeos es importante para diseñar las actuaciones de conservación de la especie.

¿ES NECESARIO HACER TAMBIÉN CHEQUEOS DE OTROS CARNÍVOROS PARA AUMENTAR LA PROTECCIÓN SOBRE EL LINCE?

Dado que comparte espacio con muchas otras especies, conocer su estado sanitario es igualmente útil para poder diseñar acciones de conservación. De entre la fauna asociada, los más interesantes son los carnívoros, ya que estos comparten un gran número de enfermedades con el lince ibérico. El estudio específico de la fauna asociada se torna fundamental en las áreas en las que se van a reintroducir lincos por primera vez. Anticiparse a conocer la presión de patógenos que se encontrarán los ejemplares cuando lleguen al lugar puede evitar problemas posteriores.

“EL SEGUIMIENTO RUTINARIO DE LA POBLACIÓN DE LINCE MEDIANTE FOTO-TRAMPEO Y RADIO-SEGUIMIENTO PERMITE IDENTIFICAR CASOS DE EJEMPLARES CON PROBLEMAS SANITARIOS.”

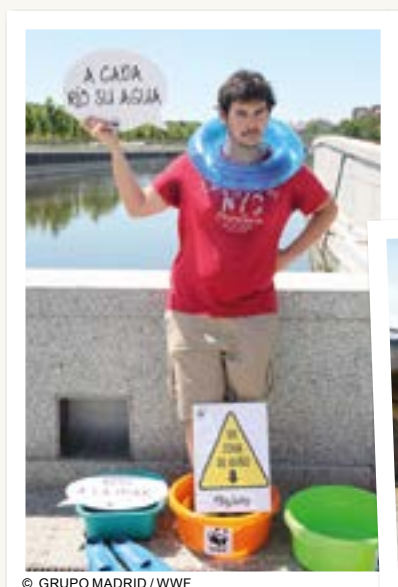
BIG JUMP "PANDA"

UN BARREÑO

Esa es la zona de baño que nos quedará en un futuro si no actuamos ya para sacar de la "UCI" a nuestros ríos.

Según los últimos datos de la Agencia Europea de Medio Ambiente, somos el país de la UE con mayor porcentaje de zonas de baño de agua dulce con mala calidad, y por eso este año convocamos una "barreñada" simbólica durante el Big Jump. Nuestros grupos locales

denunciaron la lamentable situación de algunos tramos fluviales, como el curso bajo del Llobregat (Barcelona) o la desembocadura del Segura en Alicante. En Córdoba, Sevilla y Zaragoza también se volcaron con la celebración del "Gran Salto" europeo por unos ríos limpios y vivos.



© GRUPO SEVILLA / WWF



GRUPOS DE WWF ESPAÑA

ALICANTE

Gloria Costas
Tel.: 620 035 082
Fax: 965 14 06 13
grupotalicante@wwf.es

ALTO SIL

Félix Suárez
Tel.: 987 471 984
Fax: 987 472 236
grupotaltosil@wwf.es

BARCELONA

grupobarcelona@wwf.es

BIZKAIA

grupobizkaia@wwf.es

CÓRDOBA

Susana Checa
Tel.: 622 165 205
grupocordoba@wwf.es

GRANADA

grupogranada@wwf.es

GUADALAJARA

Jaqueline Gómez Navarro
Tel.: 680 753 440
grupogadualajara@wwf.es

MADRID

grupomadrid@wwf.es

MÁLAGA

José Manuel Casado
Tel.: 600 088 464
grupomalaga@wwf.es

SEVILLA

Raúl Navarro
Tel.: 651 860 875
gruposvillla@wwf.es

ZARAGOZA

grupozaragoza@wwf.es

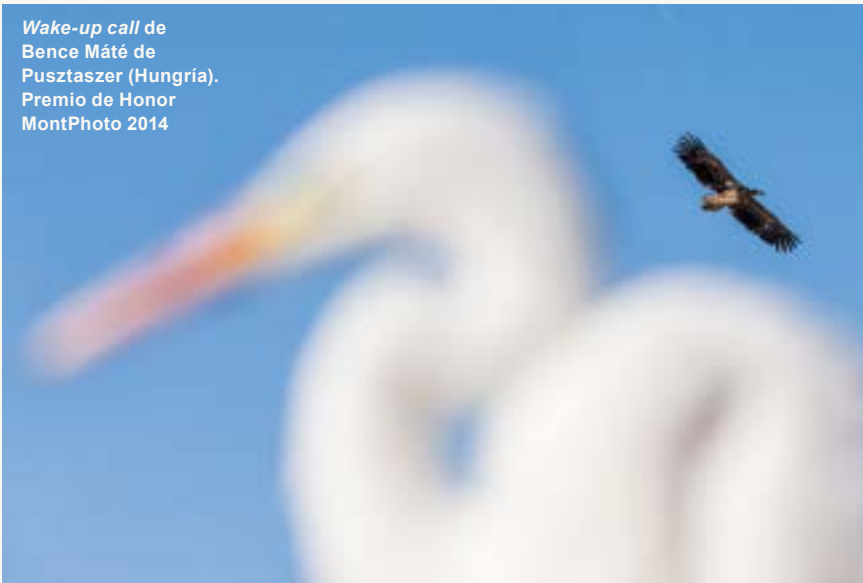


¡BUENA NOTICIA!

Varios socios de WWF han formado un nuevo grupo en Málaga. Si quieres ponerte en acción, aquí tienes sus datos.

LA CITA DE LAS FOTOS DE NATURALEZA

Wake-up call de
Bence Máté de
Pusztaszer (Hungria).
Premio de Honor
MontPhoto 2014



MontPhoto FEST ha vuelto a dedicar tres días a la fotografía de naturaleza y conservación, con charlas y talleres que permiten poner en contexto esta pasión, o profesión para algunos afortunados.

Este vídeo resume todas las imágenes que han participado. La mejor forma de recrear el encuentro es disfrutarlo:



MÁS INFORMACIÓN EN WWW.MONTPHOTO.COM

YA TENEMOS AL PANDA MÁS FRESH

Este verano lanzamos el concurso #PandaFresh para animar a la gente a que mandara consejos para pasar un verano SIN: sin pasar calor y sin consumir energía. La idea forma parte del proyecto “Mejora la energía que tu comunidad” que llevamos a cabo con la Fundación Reale.

No ha sido fácil, pero el ganador ha sido el baile que incluye los “Consejos del osito para estar fresquito” <http://bit.ly/pandafresh1>. Os invitamos a ver también los vídeos de los dos finalistas, “Cómo refrescarse sin consumir energía”, con un toque retro y ritmo de swing, <http://bit.ly/pandafresh2> y “Refréscate naturalmente” <http://bit.ly/pandafresh3>, una impecable animación.

Muchas gracias a todos por participar.

MÁS INFORMACIÓN DEL PROYECTO EN WWW.WWF.ES/PANDAFRESH

FSC HA CUMPLIDO 20 AÑOS ¡FELICIDADES!

La certificación forestal FSC ha cumplido 20 años. La celebración coincidió con la Asamblea Mundial en Sevilla el pasado mes de septiembre, donde se repasaron los logros conseguidos y se fijaron las metas de futuro. Fundado con el impulso de la Cumbre de la Tierra en Río de Janeiro celebrada dos años antes, desde 1994 FSC vela a escala mundial para promover el uso responsable de los bosques.

En el mundo hay más de 182 millones de hectáreas certificadas FSC.

MÁS INFORMACIÓN EN ES.FSC.ORG



BioCultura

feria de productos ecológicos
y consumo responsable



Madrid-IFEMA
13-16 noviembre 2014



• Alimentos ecológicos • Cosmética eco-natural • Ropa y calzado orgánicos • Bioconstrucción • Terapias • Bioconstrucción
• Artesanías • MamaTerra, Festival Ecológico de la Infancia



www.biocultura.org

¡Síguenos en las redes y entérate de las novedades y promociones!



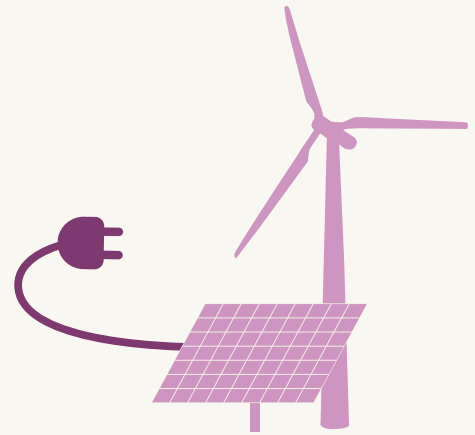
50%
descuento

~~6€~~ **3€**

Presentando este cupón en taquilla.
Un solo acceso. Una persona.
Válido para todos los días

ACTITUD ECO

ENCHÚFATE A LAS RENOVABLES



Desde este verano quizás hayas percibido algún cambio en tu factura de la luz. El 1 de julio, el recibo de los 17 millones de hogares que se acogen a la tarifa regulada por el Gobierno —la antigua TUR (Tarifa de Último Recurso) que ahora se llama PVPC (Precio Voluntario al Pequeño Consumidor)— comenzó a reflejar los cambios impulsados por la reforma energética del Ministerio de Industria.

La factura de la luz en España nunca ha sido especialmente fácil de comprender y ahora se complican un poco más las cosas. El ministro Soria aseguró que con la reforma los consumidores tendríamos “mayor poder” para elegir nuestras tarifas, así que esta puede ser una buena ocasión para reflexionar sobre la energía que nos llega a casa.

Lo primero es entender cómo funciona el mercado de la electricidad. La clave está en el último escalón, pues la comercialización está liberalizada y todo consumidor tiene derecho a escoger libremente su comercializadora. La mayoría de los hogares pueden acogerse a la tarifa regulada por el Gobierno, en teoría la más barata (la PVPC, que solo pueden ofrecer las cinco grandes eléctricas). Si este modelo no te gusta, puedes pasarte a una empresa o cooperativa de electricidad verde. Son comercializadoras que garantizan (comprando unos certificados “verdes” del mercado eléctrico) que el 100% de la energía que llega a tu hogar procede de fuentes renovables y además con precios bastante competitivos.

¿Te imaginas que todo el mundo reclamase que a su casa solo llegue energía verde? Apoyando estas alternativas, demuestras que hay más opciones y aumentas el poder y la

influencia del sector de las energías renovables. Desde hace más de dos años, en las oficinas de WWF en Madrid tenemos la luz contratada con una de estas comercializadoras verdes, Gesternova, y para los hogares también son una buena opción las cooperativas como Som Energía, Goiener o Zenzer, que además involucran a sus socios para que sean algo más que consumidores.

¿CÓMO PASARSE A LA ELECTRICIDAD VERDE?

Es un proceso muy sencillo para el consumidor, pues todos los trámites los hace la nueva comercializadora, y además dentro de poco se agilizará la gestión para que tarde menos de tres semanas. Entra en el comparador de precios de la luz de la CNMC y descubre cuáles de las comercializadoras ofrecen la opción “verde”.

AGENTES DEL MERCADO DE LA ELECTRICIDAD

PRODUCTORAS

Empresas que generan la electricidad y la vuelcan a la red

TRANSPORTE

Red Eléctrica de España transporta la energía en alta tensión

DISTRIBUIDORAS

Llevan la electricidad en media y baja tensión de los transformadores a los hogares

COMERCIALIZADORAS

Compran la electricidad en el mercado mayorista y se la venden al cliente final. Pagan un peaje por utilizar las líneas eléctricas de las distribuidoras

Desde el año 2007, en WWF España compensamos las emisiones de los viajes en avión según el estándar internacional “Gold Standard”. Para ello participamos en dos proyectos, uno para impulsar energía eólica en Turquía y otro para promover el uso de cocinas eficientes en Ghana y ahorrar así carbón vegetal.

**EN 2013 HEMOS COMPENSADO
55,83 TONELADAS DE CO₂**



COMPARADOR DE PRECIOS DE LA LUZ:
[HTTP://COMPARADOROFERTASENERGIA.CNMC.ES/COMPARADOR](http://comparadorofertasenergia.cnmc.es/comparador)

Cosas que
NUNCA
harías
con una
bombilla
fundida



Pero Sí
reciclarla.



FLUORESCENTES



AHORRADORAS



LEDS RETROFIT



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



Información: 900 102 340

El lince ibérico en cifras

100%
RECICLADO



20

lince atropellado
en 2014.

319

ejemplares según
el último censo
de 2013.



24

cachorros nacidos en
cautividad en 2014.

71

lince liberado en el medio
natural procedente del
programa de cría.



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.

www.wwf.es