











WWF EN ACCIÓN	4-9
OPINIÓN por Gemma Rodríguez	5
WWF EN EL MUNDO	10-11
EN DEFENSA DEL LOBO IBÉRICO	12-17
ACTITUD ECO	18-19
ALIANZAS	20-21
PERSONAS COMPROMETIDAS	22
MENÚ POR EL PLANETA	23

**Dirección** Miguel A. Valladares

**Edición y Coordinación** Amaya Asiain

Redacción

Amaya Asiain Coral García Barón Nylva Hiruelas Cristina Martín Miguel A. Valladares Isaac Vega

**Diseño y maquetación** Amalia Maroto Franco

Impresión Grupo Impresa

Portada:

Lobo ibérico (*Canis lupus signatus*). © Ana Retamero Panda 150 - Invierno 2020

Depósito Legal: M-2028-1983

ISSN: 0212-6354

Panda se publica cuatro veces al año y está declarada De utilidad pública.

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: 2020, WWF/Adena.

## TODO LO QUE EL LOBO NOS DA



Juan Carlos del Olmo Secretario General de WWF España @icdelolmowwf

Recientemente el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico ha hecha pública su intención de proteger al lobo ibérico incluyéndolo en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial tras la petición razonada de la asociación ASCEL. Esta es una reivindicación de las organizaciones de defensa de la naturaleza, pero también una recomendación del comité independiente de científicos que asesora a este ministerio en materia de biodiversidad y que ha considerado que todas las manadas de nuestro país son parte de la misma población, recomendando que la especie sea conservada con el mismo criterio en todo el territorio nacional. No debería ser una novedad que un gobierno haga caso a la ciencia, pero en el caso del lobo lo es y supone un cambio radical, porque en nuestro país la gestión de esta especie carece de rigor científico y responde al equilibrio político de las comunidades autónomas donde habita y a las demandas de sindicatos agrarios y ganaderos, que a veces han utilizado al lobo como herramienta de presión ante los problemas del sector.

En la actualidad solo se encuentran estrictamente protegidas, gracias a las leyes europeas, las escasas manadas de lobos que han recolonizado el sur del Duero; pero al norte, en Castilla y León, Asturias, Cantabria o Galicia la gestión es arbitraria. En una de estas regiones el lobo es considerado un trofeo cinegético, en otras la guardería es la encargada de darles caza y en todas la muerte "accidental" en esperas o cacerías de jabalí, o el furtivismo, causan cientos de bajas no reportadas.

En WWF trabajamos desde hace más de 50 años por la conservación del lobo y gracias al impulso de Félix Rodriguez de la Fuente logramos evitar su casi total extinción. No hemos dejado de luchar para proteger su territorio y ayudar en su lenta recuperación, a la vez que hemos forjado alianzas por la coexistencia con la ganadería extensiva.

El lobo ibérico es una joya de la fauna europea que ya solo se encuentra en un cuarto de nuestro país y en Portugal; un animal libre y social que sobrevive en un territorio dominado por el ser humano y que sigue cargando con una injusta levenda negra. Los lobos mantienen en equilibrio los ecosistemas porque controlan las poblaciones de ciervos y jabalíes, eliminan los animales enfermos que transmitirían enfermedades al ganado como la tuberculosis (ahorrando millones de euros de fondos públicos), controlan otros carnívoros, como los perros asilvestrados que producen importantes daños, y evitan el sobrepastoreo porque mantienen a los herbívoros salvajes en movimiento. Lanzamos la campaña Yo defiendo al Lobo para insistir en que es nuestro aliado y no nuestro enemigo, para contar todo lo positivo que nos da a cambio de nada y para movilizar a la sociedad para avanzar en su protección. Por todo ello, desde WWF apoyamos la decisión del Ministerio de aumentar la protección del lobo y reforzar las medidas para garantizar la coexistencia con la ganadería extensiva y rechazamos con contundencia las presiones de determinados sectores y comunidades autónomas para que las recomendaciones de la ciencia se queden una vez más en un cajón.

ME GUSTA
SIGUE, COMPARTE, INFLUYE
JUNTOS CAMBIAMOS EL MUNDO



wwf.es

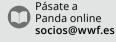
















# GRANJAS DE VISÓN AMERICANO, UNA BOMBA SANITARIA POR LA COVID-19

La campaña "Cierre de granjas de visón YA" ha llamado a la puerta de todas las comunidades autónomas con granjas peleteras para alertar del riesgo que suponen para la salud, además de para la biodiversidad. Desde WWF hemos pedido a los gobiernos autonómicos y central que se refuerce el control de los posibles brotes en estas granjas, tal y como se hace en otros países, y su cierre inmediato. Nos preocupa mucho que no se esté valorando adecuadamente ni el riesgo de reinfección en humanos, ni el peligro de mantener estos reservorios del SARS-CoV-2, que aumentan la oportunidad de que el virus sufra mutaciones y pueden comprometer la eficacia de vacunas y tratamientos y complicar nuestra lucha contra la pandemia.

En el mundo son ya unas 400 granjas las que han sufrido brotes de coronavirus. En España, Aragón ha sido la primera región en sufrir una infección masiva de visones americanos en La Puebla de Valverde (Teruel), lo que ha llevado al sacrificio de casi 100 000 animales, pero el riesgo está en todas las granjas del país. Galicia se encuentra a la cabeza, con un total de 26 explotaciones que pueden albergar cerca de medio millón de visones americanos. La Comunidad Valenciana cuenta con una granja en Viver (Castellón), con cerca de 25 000, y el País Vasco mantiene almenos una en Getaria (Guipúzcoa). Por último, Castilla y León tiene también dos explotaciones en funcionamiento en las localidades de Lubia (Soria) y Peguerinos (Ávila) y se estima que en esta última hay unos 50 000 animales.

En total, hay casi un millón de visones americanos en todo el territorio susceptibles de contagiarse de coronavirus y reinfectar de nuevo a los humanos. ¡Una auténtica bomba sanitaria!

## ALERTA EN LA GRANJA DE PEGUERINOS POR UN VERTIDO CONTAMINANTE

Además de los riesgos sanitarios, las granjas de visón americano causan graves impactos ambientales y sociales. De hecho, hemos presentado una denuncia ante el SEPRONA y ante la Junta de Castilla y León por reiterados incumplimientos de la normativa ambiental y los graves impactos sociales de la granja peletera de Peguerinos (Ávila).



Estamos muy pendientes de un vertido de aguas residuales procedentes de las balsas de almacenamiento de desechos que, además de contaminar, está causando malestar a los vecinos. Y es que sobran los motivos para pedir el cierre de las granjas de visón americano.

Firma la campaña "Cierre de granjas de visón YA" aquí:

wwf.es/cierregranjasvison

# LAS GRANJAS DE VISÓN AMERICANO Y SUS CONSECUENCIAS DEVASTADORAS

Las noticias sobre los brotes de coronavirus en granjas de visón americano en Europa se suceden de forma vertiginosa en las últimas semanas. El caso más grave se ha producido en Dinamarca, el mayor productor mundial, con más de 200 granjas con brotes y donde están considerando la drástica medida de sacrificar todos los animales, unos 17 millones, porque se ha demostrado que han contagiado a los humanos una nueva variante del coronavirus. Pero en las granjas de visones, estas pueden suceder más rápido y en mayor número, y el riesgo aumenta cuando puede afectar a la eficacia de las vacunas que se están desarrollando.

Hemos manifestado en varias ocasiones a las autoridades sanitarias y agroambientales nuestra preocupación porque no se estén tomando las medidas adecuadas para identificar posibles brotes en estas granjas y, por tanto, posibles mutaciones y contagios posteriores a humanos. Conocemos las estrictas medidas de control que se han tomado en Holanda, con 69 granjas infectadas hasta la fecha, que pasan por la realización de muestreos sistemáticos con PCR en todas las granjas, tanto a los visones como a los trabajadores, incluso aunque no presenten síntomas.

Sin embargo, con la información que hemos recibido de las administraciones, a día de hoy no podemos asegurar que en las 31 granjas en España se esté realizando este mismo esfuerzo preventivo y de seguimiento.

Las granjas peleteras de especies como el visón americano son un gran peligro para la salud. La ciencia ya conocía que este tipo de animales son muy receptivos y transmisores de virus y si le sumamos la manera en la que se crían, se puede entender por qué hemos llegado a esta alarmante situación con brotes en casi 400 explotaciones en al menos 11 países diferentes. Y es que estamos hablando de que algunas granjas, como la de Teruel —la única donde se ha identificado por ahora un brote en España— alberga más de 90 000 animales en pequeñas jaulas contiguas.

No olvidemos tampoco que el visón americano está considerado como especie invasora por la Unión para la Conservación de la Naturaleza (UICN), con los daños que se han producido y se siguen produciendo en nuestra biodiversidad debido a los escapes de estos animales.

Por todos estos motivos, y porque no estamos hablando de ningún negocio esencial sino de la fabricación de pieles con fines ornamentales, pedimos a las administraciones nacionales y regionales el cierre urgente de estas granias.

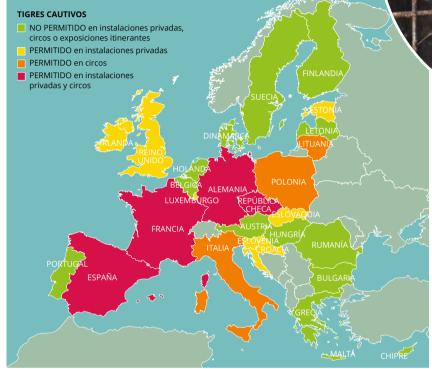
Más de 28 000 personas apoyan nuestra petición a través de la campaña "Cierre de las granjas de visón, ¡ya!". Algunos países como Reino Unido, Austria, Croacia y Eslovenia prohibieron este negocio hace tiempo, incluso antes de la pandemia. Y otros, entre los que se incluyen algunos de los grandes productores europeos de visón, como Francia, Polonia, Holanda, Hungría e Irlanda, han iniciado o incluso adelan-

tado el proceso para su cierre definitivo. ¿A qué estamos esperando en España para actuar y frenar esta "bomba sanitaria"?

Este artículo ha sido escrito para EFE Verde.

Gemma Rodríguez Cáceres Responsable del Programa de Especies de WWF España @GemmaWWF NO MÁS TIGRES CAUTIVOS

Países europeos que permiten el mantenimiento de tigres en instalaciones privadas o en circos



© TRAFFIC Y WWF 2020 | FUENTE: FOUR PAWS (2020)

### Descárgate el informe

Falling through the system



En 2019 cerca de 14 000 tigres vivían encarcelados, mucho más del triple de los que sobreviven en libertad (3900): unos 900 en Europa, más de 8 000 en Asia y otros 5 000 en EE.UU. En un nuevo informe, WWF y TRAFFIC alertamos de que la débil legislación y los escasos controles en instalaciones privadas facilitan que los tigres cautivos en la UE y Reino Unido puedan ser usados como "materia prima" para alimentar la demanda de sus partes (huesos, pieles y garras) en mercados negros. España, Eslovaquia y Francia son países de "alto riesgo" y, según la Interpol, nuestro país fue uno de los 30 mayores exportadores e importadores de tigres en el mundo entre 1975 y 2018, período en el que se produjeron 95 incautaciones de tigres, vivos y de sus partes, en la Unión Europea.

## MUEREN DOS OSAS ABATIDAS EN UNA CACERÍA DE JABALÍ

Dos osas fueron abatidas el último fin de semana de noviembre en sendas cacerías de jabalíes. La primera, que tenía una cría, murió en la Reserva Regional de Caza de Fuentes Carrionas, en la montaña palentina, y la otra en la comarca de Ribagorza, en el Pirineo aragonés. Ambas osas pertenecen a dos poblaciones que se encuentran en una situación crítica por su bajo número de individuos y alta endogamia.

Ante el continuo goteo de muertes no naturales de estos animales hemos pedido a las comunidades autónomas con presencia de oso pardo que suspendan de manera cautelar las batidas de jabalí en las zonas sensibles para el oso, dado que son peligrosas y provocan accidentes tan lamentables como estos. No es la primera vez que sucede y es un error que las administraciones no eviten que esta situación se vuelva a repetir en el futuro.

## CUIDADO AL IR A LA COMPRA, ¡NO TE COMAS EL BOSQUE!



Un filete de carne, chocolate, café, galletas, helados, champú, pizza y muchos más productos aparentemente inofensivos y presentes en las listas de la compra pueden estar arrasando nuestros bosques y ni siquiera somos conscientes de ello. Y es que detrás de varios de estos cultivos se esconde mucha deforestación. Solo en 2019 se perdieron 11,9 millones de hectáreas de bosque tropical en todo el mundo, el equivalente a casi una cuarta parte de la superficie total española, y un 51% de esa deforestación se debe a la expansión agrícola. Lugares que eran bosques se destruyen para generar pastos para el ganado o cultivar soja, aceite de palma, cacao, café y otros productos.

La Unión Europea, y en concreto España, tienen un papel significativo en la importación y el consumo de productos agrícolas tropicales, con riesgo de deforestación asociado. Alrededor del 60% de las importaciones agrícolas de toda la UE vienen de países tropicales y España es el destino de una sexta parte de dichas importaciones. Esto se traduce en que nos estamos comiendo nuestros bosques y, lo que es peor aún, sin saberlo.

Recordemos que los bosques y otros ecosistemas del mundo son una protección esencial contra el colapso la pérdida de biodiversidad, pero este consumo de la Unión Europea está mermando su labor protectora, poniéndonos a todos en peligro. Para evitarlo, la Comisión Europea se ha comprometido a proponer a lo largo del 2021 una nueva legislación que evite la entrada de productos vinculados a

Desde WWF estamos trabajando con cientos de organizaciones mundiales en la campaña "No te comas el bosque", a través de la cual más de un millón de ciudadanos han transmitido a la Unión Europea su deseo de que tome cartas en el asunto y desarrolle una ley ambiciosa que proteja no solo los bosques, sino también los pastizales, las sabanas y los humedales.

Más sobre No te Comas el Bosque en:

wwf.es/notecomaselbosque

la deforestación en el mercado europeo.



La Política Agraria Común (PAC) es una de las más importantes para consumidores, contribuyentes y naturaleza. Es la política con mayor presupuesto de toda la Unión Europa, unos 7000 millones de euros al año para nuestro país, y condiciona desde los alimentos de nuestros platos hasta la vida en los pueblos. Este año es clave para las negociaciones. En octubre el Parlamento y el Consejo de Ministros de Agricultura votaron la nueva PAC para los próximos siete años. Su posición mostró una actitud continuista que dificulta la transición agroecológica de nuestros sistemas alimentarios, impidiendo su adaptación a los retos futuros. Ahora queda en manos de la Comisión Europea mover ficha.

Una vez cerrados los reglamentos, tocará definir la política a nivel nacional a través del Plan Estratégico de la PAC (PEPAC), que puede ofrecer la última oportunidad para adaptar lo que dicten las normas europeas a las necesidades y oportunidades que ofrece nuestra agricultura en una realidad de cambio climático y pérdida de biodiversidad.



### LÍDERES POR LA Naturaleza

El compromiso es revertir la pérdida de naturaleza antes de 2030 y lo han suscrito 64 líderes mundiales durante la última reunión de alto nivel de Naciones Unidas el pasado septiembre.

Para nosotros es una magnífica noticia, pues, como indica nuestro último Informe Planeta Vivo, en los últimos 50 años hemos perdido el 68% de las poblaciones estudiadas y se necesita mucha ambición para revertir esta tendencia. El compromiso incluye medidas para avanzar hacia una recuperación post pandemia más verde y justa, hacia una agricultura sostenible y para reducir la contaminación, incluida la producida por el plástico.

Más en: wwf.es/lideresporlanaturaleza

En WWF también pedimos un Nuevo Acuerdo para la Naturaleza y las Personas. Si tu también lo quieres, suma tu voz en:

luchaportunaturaleza.es

## EL "ENGAGEMENT" DEL SECTOR FINANCIERO, CLAVE PARA LOGRAR UN FUTURO NEUTRO EN CARBONO

Cuando se cumple el quinto aniversario del Acuerdo de París y un año después de la COP25 celebrada en Madrid, presentamos en un encuentro virtual el informe "Estrategias de engagement del sector financiero para acelerar la descarbonización" con criterios, principios y recomendaciones para una implicación de calidad que permita avanzar hacia un futuro neutro en carbono y resiliente al clima. La presentación del análisis se hizo a principios de diciembre y de manera conjunta con el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, el Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital y el Banco de España y durante la misma destacamos que para prevenir los costosos impactos económicos, sociales y ambientales del cambio

climático y minimizar sus riesgos financieros, las entidades deberán alinear sus carteras de inversión y préstamo con el Acuerdo de París. El primer paso es evaluar los activos, pero también es necesario establecer objetivos de descarbonización de la cartera en línea con la ciencia, y estrategias como el *engagement* pueden contribuir al logro de estos objetivos.

Más en

wwf.es/finanzasclimaticas1



### Descárgate el informe

Estrategias de engagement del sector financiero para acelerar la descarbonización

## DESCUBRE A LOS ALIADOS NATURALES DE LA AGRICULTURA

Gran parte de los agricultores invierten ingentes recursos para combatir las plagas que atacan sus cultivos. El uso masivo de agroquímicos supone un enorme coste, ya que contamina la tierra, el agua y tiene perjudiciales impactos sobre la salud y la vida silvestre. Pero el uso de plaguicidas y la intensificación de la agricultura están agravando el problema porque acaban también con los depredadores naturales de las plagas.

Es momento de reivindicar el papel insustituible y gratuito que presta la fauna silvestre, auténticos superhéroes que actúan como "plaguicidas" naturales. No hay nada que iguale a la eficacia de las rapaces a la caza de topillos, aves insectívoras devorando orugas, un erizo o un sapo comiendo caracoles en una huerta, o una patrulla de mariquitas limpiando pulgones.

Un futuro verde y sostenible requiere proteger a esta comunidad de vida que puede devolver el equilibrio y la salud a nuestros campos. Porque no hay tecnología que pueda sustituir a la naturaleza.

Más info en wwf.es/aliadosagricultura

## CUANDO EL PLANETA ENCUENTRA A SU MEDIA NARANJA

Ver presentación

El despegue del cultivo de cítricos en el valle del Guadalquivir está consumiendo un agua cada vez más escasa. Desde WWF, junto con productores del valle del Guadalquivir y el supermercado Edeka, nos hemos embarcado en el desafío de darle la vuelta a este modelo para cultivar naranjas y mandarinas sin exprimir la Tierra y el resultado es el proyecto Zitrus.

Estos cítricos se cultivan a lo largo de 1 132 hectáreas en fincas de quince productores asociados con el proyecto en Andalucía. Se producen utilizando las mejores prácticas del campo a la mesa, cuidando a las especies que viven en los naranjales, el agua empleada en el riego y la fertilidad de la tierra. Gracias a este modelo los agricultores han logrado reducir los costes de producción y comercializar su producto a una gran cadena de distribución. El resultado son unas naranjas y mandarinas con todo el sabor de la fruta cultivada con mimo y con respeto a la naturaleza.

Más info en wwf.es/zitrus

### **WWF EN EL MUNDO**



## **AUSTRALIA**

"Regenérate Australia": drones dispersan semillas de eucalipto. Hace un año los incendios devastaron Australia: unos tres mil millones de animales murieron y siete mil millones de árboles se convirtieron en cenizas. Por ello nuestros compañeros han puesto en marcha "Regenérate Australia", proyecto con el que apoyan a las comunidades locales más afectadas y que utiliza drones capaces de esparcir hasta 40 000 semillas de eucaliptos al día. Así se crearán corredores biológicos para reconectar las áreas dañadas y esto permitirá a los koalas y a otras muchas especies volver a encontrar alimento, refugio y desplazarse de forma segura.

wwf.org.au

La gran manada de bisontes de los Rosebud Sioux. A finales de octubre, 100 bisontes de las llanuras fueron reintroducidos en Dakota del Sur, en las tierras de los Rosebud Sioux. Gracias a una alianza entre nuestros compañeros, Rosebud Economic Development Corporation (REDCO), Tribal Land Enterprise y el Departamento de Interior y el Servicio de Pesca y Vida Silvestre de Estados Unidos (USFWS), en los próximos cinco años la tribu reunirá unos 1 500 ejemplares que vivirán libres en la mayor manada de propiedad nativa de América del Norte. Los sioux están revitalizando su relación con los bisontes para demostrar el potencial en la resiliencia económica, ecológica y cultural.

worldwildlife.org

STOP redes fantasma: trampas mortales del plástico marino. Cada año se abandonan en los mares entre 500 000 y un millón de toneladas de redes y artes de pesca que tardan cientos de años en degradarse. Son auténticas trampas mortales que afectan a nivel mundial a dos terceras partes de los mamíferos marinos, a la mitad de las aves y a todas las tortugas. Además dañan arrecifes y manglares y perjudican seriamente a las personas que viven de la pesca artesanal. Por eso seguimos pidiendo que se regule su uso y descarte y que sigamos avanzando hacia una #NaturalezaSinPlásticos.

wwf.es/naturalezasinplasticos

La lucha contra el cambio climático no puede esperar. Coincidiendo con el 5° aniversario del Acuerdo de París sobre cambio climático, el 12 de diciembre se celebró un evento histórico con líderes mundiales para impulsar una mayor ambición climática y que los gobiernos nacionales presenten sus planes de reducción de emisiones. Este año estaba prevista para diciembre en Glasgow la Conferencia de la Convención de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático, COP26, pero tuvo que ser aplazada hasta noviembre de 2021 debido a la pandemia de Covid-19.

wwf.org.uk



© SHUTTERSTOCK / RICKYD / WWF



© WILLYAM BRADBERRY/ SHUTTERSTOCK.COM

## EE.UU. REDES FANTASMA CAMBIO CLIMÁTICO











© ANA RETAMERO



## EL LOBO IBÉRICO, LEYENDA O REALIDAD

El lobo ibérico, uno de nuestros carnívoros salvajes más emblemáticos, ha estado siempre rodeado de mitos y leyendas negativas. "¡Que viene el loboooo, que viene el loboooo!" gritaban algunas personas al avistar la silueta inconfundible del mayor cánido salvaje de la península ibérica, alertando como si del mismísimo demonio se tratase.

Su estigmatización histórica ha sido tal que, hasta los años 60 del pasado siglo, el lobo era considerado una alimaña y perseguido legalmente a tiros, con trampas o con veneno. Y esta persecución implacable le pasó factura.

# CON EL LOBO DESDE EL PRINCIPIO

Casi desde nuestra fundación, a finales de los años 60, y gracias a la determinación de nuestro entonces vicepresidente, Félix Rodríguez de la Fuente, nos pusimos en marcha para evitar la catástrofe de su desaparición, pedimos que se terminara la persecución y propusimos la adopción de medidas bajo un estricto control científico, delimitando el área de las entonces batidas autorizadas y solo mediante métodos selectivos. Unos primeros pasos que finalmente consiguieron que nuestro símbolo de la naturaleza salvaje se librara de una extinción segura. Desde entonces no hemos dejado de defender al lobo y estamos convencidos de que es posible su coexistencia con la actividad humana.

En 2020 nos hemos propuesto demostrarlo y por eso en octubre arrancó la campaña "Yo defiendo al lobo" con el principal objetivo de desterrar los mitos y leyendas negativas que rodean a uno de nuestros carnívoros ibéricos más emblemáticos. Hay muchas razones para su defensa, pues el lobo tiene un papel ecológico insustituible y fundamental para el mundo rural y la sociedad, vital igualmente para conservar la naturaleza y su equilibrio biológico. En nuestro manifiesto (ver al final del artículo) se reflejan algunas y esperamos que nos ayuden a derribar los mitos y leyendas negativas que todavía rodean a la especie. Pero antes, repasamos su biología y características.

## EL LOBO IBÉRICO: CÓMO ES

El lobo es una especie de mamífero carnívoro perteneciente a la familia de los cánidos, donde se engloban hasta 35 especies distintas por todo el mundo,



FOTO: © ANA RETAMERO. RETOQUE DIGITAL: © GUSTAVO CORRAL / YOUDER.COM

#### — EN DEFENSA DEL LOBO IBÉRICO —



y que incluye a animales muy conocidos y similares como el coyote, el zorro, el chacal o el licaón. El género *Canis* spp. tiene reconocidas seis especies y el lobo (*Canis lupus*) hasta 38 subespecies. Esta especie es la primera domesticada por el hombre hace entre 30 000 y 10 000 años, un margen muy amplio porque todavía no existe consenso científico sobre el momento en el que esta especie salvaje comenzó su andadura con el ser humano para convertirse, finalmente, en su mejor amigo. Lo que sí parece claro es que el lobo acompañó al hombre nómada cazador-recolector y que el proceso de domesticación se originó a partir de los lobos que se alimentaban de los desechos de los primeros agricultores. El cambio de dieta y su desarrollo cerebral abrió paso al carácter dócil y afable de nuestros queridos perros.

Nuestro protagonista, Canis lupus signatus, tiene el tamaño aproximado de un pastor alemán, los machos pueden pesar hasta 50 kg y las hembras 38 kg. Su carácter de predador se pone de manifiesto al observar rasgos morfológicos como su fortaleza muscular, su potente mandíbula con 42 dientes (incluyendo afilados caninos que pueden medir más de 6 cm) y una prodigiosa resistencia a la carrera (pueden llegar a alcanzar los 50 km/hora y saltar 5 metros), un eficaz método de caza que lleva a cabo en grupo. Porque el lobo, inteligente y territorial, tiene una estructura social fascinante que incluye una estricta jerarquía en torno a su unidad fundamental, la manada que, con unos diez miembros de media, está compuesta por una pareja de macho alfa dominante y una hembra, acompañados de individuos de distintas edades y sexos, con tareas específicas que otorgan una gran cohesión emocional al grupo. Incluso dentro de la manada, las hembras tienen su propia jerarquía.



#### — EN DEFENSA DEL LOBO IBÉRICO —

## EL SIGLO XX, EL SIGLO DE SU DECLIVE

A principios del siglo XX se podían encontrar lobos en gran parte de la península ibérica, pero en las décadas de los 50 y 60 el lobo fue perseguido hasta casi su exterminio, pues apenas sobrevivían en el cuadrante noroccidental de la península y en pequeños núcleos aislados en el centro y sur de España. Robledales y encinares, bosques de ribera e incluso hayedos y prados de alta montaña forman la principal cobertura vegetal del hábitat del lobo ibérico en la actualidad. Siempre, eso sí, cerca de ríos y arroyos para ubicar a sus cubiles, donde nacen entre abril y junio hasta diez crías tras un período de gestación de dos meses. Los lobitos ibéricos abren los ojos a los 14 días, se destetan a los 90 días y entonces comienzan a alimentarse de la carne que regurgitan los miembros del grupo. Durante su primer año son muy dependientes de los adultos y pasan gran parte del tiempo jugando e interactuando con la manada, hasta que se independizan.

Y hasta que aprenden a cazar. Entonces se producen algunas de las escenas más fascinantes y sobrecogedoras de la vida del lobo: cómo actúan de manera gregaria para capturar, gracias a su excepcional sentido del olfato, sus principales presas. Se alimentan de ungulados silvestres como ciervos, corzos, gamos y jabalíes, aunque también pueden hacerlo de pequeños mamíferos como roedores e incluso, en ocasiones, de carroña. Y en primavera hasta aprovechan los variados frutos que ofrecen los bosques donde habitan. Solo cuando el alimento escasea o cuando

en su territorio se encuentra presas fáciles sin protección, el lobo puede atacar al ganado doméstico.

Precisamente la persecución directa a la que se ha visto sometida el lobo debido a los conflictos de convivencia con el mundo rural, es lo que le ha llevado al borde de la extinción. Sin embargo, aunque cada cabeza de ganado perdida constituye un gran perjuicio emocional y económico, el lobo ofrece numerosos servicios gratuitos a los agricultores y ganaderos. Y la coexistencia es posible. Queremos que los paisajes ibéricos sigan emocionándonos con los aullidos de los lobos, pero mientras se adoptan las medidas necesarias para garantizar el desarrollo económico rural y se previenen y compensan de forma adecuada las pérdidas dolorosas que pueda ocasionar.

En WWF estamos comprometidos con ello y por eso trabajamos con todos los sectores implicados para conseguir que especies salvajes y domésticas puedan convivir. Pero además tenemos la misión de conservar una especie única, majestuosa, una joya de la naturaleza española. Es imposible concebir nuestra naturaleza sin la silueta inconfundible del lobo rompiendo el horizonte al alba. Que el aullido del lobo no solo sirva para reunir al clan familiar, sino que nos una en la lucha por su conservación.

Quizá mucha gente no sepa aún por qué **Yo defiendo al lobo**, así que te pedimos ayuda para difundir la campaña y conseguir por fin destruir la imagen falsa que todavía existe en nuestra sociedad, en pleno siglo XXI. Démosle la vuelta al cuento y cuéntalo en redes sociales con **#YoDefiendoAlLobo**. Entra en

wwf.es/yodefiendolobo



FOTO: © WILD WONDERS OF EUROPE / SERGEY GORSHKOV / WWF. RETOQUE DIGITAL: © GUSTAVO CORRAL / YOUDER.COM

## MANIFIESTO EN DEFENSA DEL LOBO

## ¿POR QUÉ DEFENDEMOS AL LOBO IBÉRICO?

- Porque ni es feroz ni es una amenaza para las personas. A pesar de la leyenda negra que les persigue, los lobos ibéricos son muy tímidos y rehúyen a los seres humanos. Es un animal inteligente, muy social, que no caza por diversión o deporte sino para alimentarse a sí mismo y a su manada, con la que se comporta de forma solidaria: cuando es necesario, el clan familiar adopta a los cachorros huérfanos, alimenta a las hembras lactantes y a sus crías y cuida de los más viejos y débiles para evitar que se pierdan o mueran de hambre.
- Porque es una joya de la fauna europea. El lobo ibérico es una subespecie exclusiva de la península ibérica, un símbolo de la naturaleza salvaje amenazada y parte de nuestro patrimonio cultural, presente en nuestra literatura, nuestras canciones y nuestras leyendas.
- Porque mantiene los ecosistemas sanos y en equilibrio. El lobo ocupa la cima de la pirámide ecológica y, cuando es eliminado, las poblaciones de sus presas crecen sin límite y el ecosistema se desequilibra. Pero también ayudan a muchos otros animales que igualmente desempeñan un papel importante y aprovechan las carroñas que el lobo deja en el campo.
- Porque prestan importantes servicios a ganaderos y agricultores. Aunque el lobo es sobre todo un cazador de ciervos, corzos o jabalíes, cuando estos escasean o encuentran en su territorio rebaños no protegidos y que, por tanto, resultan una presa fácil, pueden a atacar al ganado. Cada una de estas pérdidas es dolorosa y es necesario prevenirlas y compensarlas adecuadamente, pero lo cierto es que el lobo es responsable de menos del 1% de los daños al ganado extensivo, ya que la mayor parte de las bajas se deben a la climatología o enfermedades.

Contrariamente a lo que parece, el lobo aporta muchos servicios gratuitos, pero menos visibles, a ganaderos y agricultores y, en general, al mundo rural:

#### SANITARIOS DE LA NATURALEZA

- > Los lobos, junto con otros carroñeros como los buitres, son sanitarios de la naturaleza que devoran rápidamente los cadáveres de los animales que encuentran en el campo, evitando el contagio de enfermedades.
- > Eliminan los ciervos y jabalíes enfermos de tuberculosis, controlando así de forma gratuita esta peligrosa enfermedad que cada año infecta a miles de vacas y que cuesta millones de euros en campañas de saneamiento a todos los ciudadanos y enormes pérdidas económicas a los ganaderos.
- > Es el único animal capaz de mantener a raya a las poblaciones de jabalí que transmiten la peste porcina africana, una enfermedad que está avanzando desde el este de Europa, obligando a sacrificar la cabaña porcina a su paso.

#### **REGULADORES DE POBLACIONES**

- > Los lobos controlan el número de ungulados salvajes y los obligan a desplazarse continuamente, evitando el sobrepastoreo y permitiendo la regeneración del pasto para el ganado.
- > No toleran competidores en su territorio y por eso mantienen a raya a los perros asilvestrados que ocasionan daños a la ganadería, así como a zorros y otros carnívoros.
- > Cazan miles de jabalíes y ciervos, que son también causa de numerosos accidentes de tráfico.

#### IMÁN PARA EL TURISMO RURAL

- > El turismo alrededor de grandes carnívoros como el lobo está en auge en todo el mundo, aportando riqueza y creando oportunidades de empleo en el mundo rural.
- Porque está amenazado y hay menos lobos de los que se piensa. Perseguido a sangre y fuego, el lobo fue prácticamente extinguido hace unas décadas de nuestro país y hoy solo habita en una tercera parte de sus antiguos dominios, aunque por suerte en los últimos años ha empezado a colonizar nuevos territorios.

## ACTITUD ECO

## 25 AÑOS DE PARTICIPACIÓN



Noviembre. Nace la Red de Grupos Locales de WWF España.

#### 1996

Verano, "Salvemos nuestros mares". primera campaña de playa en playa.

#### 1998-2003

Veranos. Con "A Fondo" nuestros Grupos surcan los mares por primera vez.

25 años de pasión y entrega a la defensa de la naturaleza de la Red de Grupos de WWF España... ifelicidades! Años repletos de ilusión, activismo y amistad. Miles de jornadas de trabajo de campo, acciones de calle, movilizaciones y vivencias que nunca podremos olvidar. Siempre con el espíritu de darlo todo: vuestro tiempo, vuestra imaginación y la confianza en que nuestra acción puede lograr un mundo mejor.

JUAN CARLOS, secretario general de WWF España

Gracias por estar a pie de calle, día a día, trasmitiendo a la gente que os rodea nuestro entusiasmo por la conservación de la naturaleza, por dedicar parte de vuestro tiempo y esfuerzo para conseguir un planeta sano y una sociedad responsable y humilde con lo que nos rodea. Espero que cumpláis otros 25.

QUIQUE, director de Conservación

Tenemos la gran suerte de trabajar día a día con personas que comparten nuestra visión y valores, personas a las que admiramos por su dedicación y compromiso; que dan su tiempo, experiencia y energía a la causa del panda. Personas que sostienen los grupos locales y tejen redes llegando a hacernos sentir parte de una gran familia, la familia del Panda. Gracias por vuestra generosidad. Gracias por ser parte del cambio que el planeta necesita. iA por otros 25!

BELÉN, MIGUEL y VALERIANO, programa de Participación

#### 1999 A 2000

"Tú eres la pieza que nos falta", primera campaña en red con actividades sobre cambio climático especies en peligro, limpieza de playas y bosques y el día del árbol



© MIGUEL MURCIA

De los Grupos de WWF me quedo con su energía altruista y contagiosa. He tenido la suerte de trabajar junto a ellos en la costa, en muchas de nuestras campañas del barco solar, y es increíble ver lo mucho que disfrutan con cada tarea que emprenden. Creen en lo que hacen. Su compromiso por defender la naturaleza siempre ha sido una inspiración para mí. Gracias y a por otros 25 años más...

CORAL, departamento de Comunicación

#### 2005

**Julio.** La Red da su primer salto por los ríos en el Big Jump.



© MIGHEL MURCIA



© MIGHEL MURCIA



**Noviembre.** La Red de Grupos cumple 25 años de acción comprometida con el panda y el planeta.

#### 2020

**Abril.** Confinados por la COVID-19, los Grupos participan en el Día Mundial de la Tierra.

Sin lugar a dudas, la restauración forestal es una de las señas de identidad de nuestra querida Red de Grupos. Plantaciones, cuidados, seguimientos que, con gran entusiasmo, llevan a cabo para mejorar su entorno. La Sierra de las Águilas en Orito (Alicante) o la finca Castillejos en Guadalajara son solo algunos ejemplos. Un GRACIAS enorme a todas y todos por el trabajo que realizáis. Nunca perdáis las ganas.

MARÍA, programa de Bosques



© BALANCÍN DE BLANCOS

**Septiembre.** La Red forma parte de las movilizaciones históricas por el Clima.

#### 2016

**Noviembre.** Los grupos se vuelcan con Salvemos Doñana: migración mundial de pajaritas de origami que llegan desde todo el mundo hasta el Congreso de los Diputados.

2019

Cuando pienso en los grupos locales recuerdo los días de Aznalcóllar, el Prestige, el incendio de Doñana... en los peores momentos contar con el aliento, el corazón y las manos de nuestra gente es fundamental para WWF. Y claro, también están en los buenos momentos, siempre ahí.

JUANJO, oficina de Doñana

#### 2015

La Red se integra en la campaña "Ni1GradoMás" para la COP21 de París.



© GRUPO ALICANTE

**Noviembre.** En el Año Internacional de los Bosques y Año Europeo del Voluntariado, los Grupos promueven la Plantación en Red.

#### 2009

**Marzo.** Celebramos la primera Hora del Planeta el año que llega a España.

#### 2010

**Julio.** Nos embarcamos por primera vez en WWF Solar.

Estos son solo algunos hitos de nuestra red de grupos, en la web puedes ver una bonita línea del tiempo con otros muchos logros que los grupos locales han conseguido en estos 25 años.

2011

## **ÚNETE** A NUESTROS GRUPOS

#### **ALICANTE**

Darío Pascual Tel.: 636 620 242 grupoalicante@wwf.es

#### **ALTO SIL**

Bárbara Álvarez Tel.: 646 670 895 grupoaltosil@wwf.es

#### **BARCELONA**

Miguel Ángel Díez Tel.: 680 237 971 grupbarcelona@wwf.es

#### BIZKAIA

Jon Garrastatxu Tel.: 605 582 127 grupobizkaia@wwf.es

#### CÓRDOBA

grupocordoba@wwf.es

#### **GRANADA**

Edilberto Gijón Tel.: 625 034 341 grupogranada@wwf.es

#### **GUADALAJARA**

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

#### **MADRID**

Daniel Pinchete Tel.: 676 124 042 grupomadrid@wwf.es

#### MÁLAGA

Juan Pérez Tel.: 605 214 457 grupomalaga@wwf.es

#### **SEVILLA**

Pablo Flores Tel.: 655 790 421 gruposevilla@wwf.es

#### VALENCIA

Noemí Muñoz Tel.: 611 467 020 grupovalencia@wwf.es

#### ZARAGOZA

Leyre Vallés Tel.: 647 201 807 grupozaragoza@wwf.es

## ALIANZAS CORPORATIVAS JUNTOS PROTEGEMOS EL PLANETA

## COLABORA, Inspírate, influye





913 540 578

## "RIDE GREEN"

## LA APUESTA DE WWF Y LIME Por la movilidad sostenible

Más de la mitad de la población mundial vive en ciudades y por eso en WWF nos preocupa tanto que sean más habitables y estén libres de contaminación. Con esa motivación hemos llegado a un acuerdo global con Lime, empresa de micromovilidad reducida, que ofrece una forma de desplazamiento urbano libre de emisiones gracias al alquiler de patinetes eléctricos.

El acuerdo, *Ride Green*, se engloba dentro del trabajo que realizamos a través de El Desafío de las Ciudades, nuestro concurso mundial que reconoce a las ciudades que toman las medidas más innovadoras para reducir las emisiones y cumplir con el Acuerdo de París y para hacer las ciudades más habitables y con más espacio para los peatones.

Ride Green tiene tres pilares: educación y participación para incentivar formas de movilidad libres de carbono; promoción de mejoras de la movilidad urbana y reducción de la contaminación; e innovación en bajo carbono de Lime para seguir mejorando el impacto de la micromovilidad en el transporte urbano.





## **BOMBILLAS QUE SE TRANSFORMAN EN BOSQUES**

Hasta el 15 de febrero puedes participar en una bonita iniciativa que permite cambiar bombillas usadas por alimentos o por árboles. La campaña se llama "Solidarilamp" y detrás están AMBILAMP y Leroy Merlin, en cuyos centros se pueden depositar los fluorescentes ya usados que AMBILAMP se encargará de gestionar de la manera más adecuada.

Cada bombilla reciclada corresponde a un kilo de alimentos que será donado a Fesbal, la Federación Española de Bancos de Alimentos, y por cada 100 bombillas nosotros plantaremos un árbol autóctono.

De esta manera se contribuye a la recuperación ambiental y se ayuda a paliar las consecuencias sociales más negativas de la crisis del coronavirus. Es importante que, en esta recuperación, consigamos que todas las personas vivan sanas en un planeta sano.



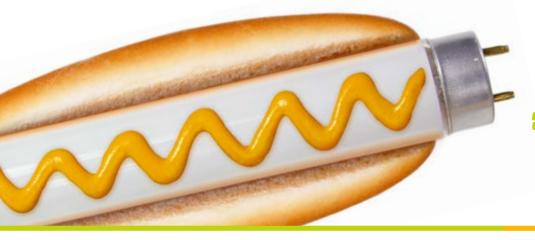
## TEA SHOP: EL TÉ QUE AYUDA A LOS BOSQUES

Desde este mes se puede conseguir en las tiendas Tea Shop una variedad de té que ayuda a los bosques, puesto que el importe de su venta se destina al trabajo de restauración forestal que realizamos en todo el país.

Este llamado "Té de los sueños" es floral y tiene aciano, rosas, girasol, peonía y aromas naturales de mango y papaya. Este invierno disfruta de un excelente té mientras nos ayudas a conservar los bosques.



# Cosas que NUNCA harías con un fluorescente fundido



Pero SÍ reciclarlo.









86

### PERSONAS COMPROMETIDAS Haz algo grande

Bárbara Crespi Responsable de Herencias, Legados y Seguros de Vida



legadosconfuturo@wwf.es



654 375 309





Para incluir un legado a la naturaleza, es muy importante hacer testamento. Un testamento solidario es aquel en el que se deja una parte de los bienes, o todos, a una ONG que trabaja por una causa que se quiere apoyar, en este caso la protección del medio ambiente. Para poder incluir en un legado a alguien más que a los parientes, es importantísimo hacer testamento: la ley establece que si no existe voluntad escrita, son los parientes más cercanos quienes heredan.

El legado a la naturaleza no perjudica a los herederos legítimos. Dejar un legado a la naturaleza no perjudica en ningún caso a los herederos legítimos (hijos, padres, cónyuge...) y suele provenir de la parte llamada de "libre disposición".

El testamento abierto y notarial es el más conveniente para dejar un legado solidario. Para reflejar la propia voluntad de la mejor manera lo más fácil es acudir al notario, que le dará forma jurídica y dejará constancia del deseo de donar parte del legado a la naturaleza.

PLANTA
UN ÁRBOL
CON TU TESTAMENTO

Desde WWF España, al mandarnos la parte del testamento donde nos mencionas, plantaremos un árbol con tu nombre y apellidos.

Además, al permitirnos seguir protegiendo la naturaleza con tu ayuda, te cubrimos los gastos del notario (limitado a las 200 primeras solicitudes hasta el mes de febrero).

Puedes ver la charla completa de la notaria Inmaculada Fernández-Martos en: wwf.es/charlalegadosolidario

# MENÚ POR EL PLANETA

#### EL SISTEMA ALIMENTARIO ACTUAL PREDOMINANTE.

Puedes comprobar cómo afecta tu dieta actual a la

planetbaseddiets.panda.org

PORQUE NO TODO EL SISTEMA ALIMENTARIO ES PARTE DEL PROBLEMA Y SÍ DE LA SOLUCIÓN.

Es responsable del

de las emisiones de gases de efecto invernadero

Provoca el de las extracciones de aqua dulce



Es el principal impulsor de pérdida de biodiversidad y de la

deforestación



Todo esto incrementa el riesgo de sufrir nuevas

pandemias



### 1 de cada 3

personas en el mundo sufre sobrepeso y obesidad



biodiversidad en:

## 1 de cada 12



**ALGO NO FUNCIONA** 

Por eso en WWF apostamos por revertir la tendencia, cambiar el sistema alimentario y seguir el menú del planeta, que nos permitirá vivir como personas sanas en un planeta sano.

Empieza el año 2021 con un propósito nuevo: adopta el menú por el planeta. Es bueno para tu salud y bueno para la salud de la Tierra:

- Más fruta, legumbres y verduras de temporada, de producción local y ecológica.
- Menos carne, pero de mejor calidad: busca productos de ganadería extensiva.
- Disminuye el consumo de alimentos procesados.
- Elimina los alimentos procesados.

- Come de todo, pero en pequeñas cantidades. - Y no olvides acabar con el despilfarro de alimentos Más en wwf.es/menuporelplaneta





Trabajamos para conservar la naturaleza para las personas y la vida silvestre.

juntos es posible ...

wwf.es

#### © 2020

#### Papel 100% reciclado certificado por FSC®.

 $\ensuremath{\mathbb{Q}}$  1986 Logotipo del Panda de WWF-World Wide Fund for Nature (Inicialmente World Wildlife Fund).

® "WWF" es Marca Registrada de WWF. WWF España, Gran Vía de San Francisco 8-D, 28005 Madrid. Tel.: 91 354 0578. Email: info@wwf.es

Para más información visite wwf.es