

Cyanopsitta

La revista de Loro Parque Fundación

**EMOCIONANTE NACIMIENTO
DE UNA ORCA EN CANARIAS**

2025
Nº 128

**SALVADOS DE LA EXTINCIÓN
GRACIAS A LOS
CENTROS ZOOLOGICOS
ACREDITADOS**



**LPF SALVA DE LA EXTINCIÓN
AL LORO DE VENEZUELA**



Poema del Mar
AQUARIUM



ÍNDICE:

Mensaje del Presidente de Loro Parque Fundación.....	2
LPF destaca en el Simposio Internacional de Orcas.....	3
Salvados de la extinción gracias a los centros zoológicos acreditados.....	4
Música en honor de la amazona de colirroja.....	4
LPF salva de la extinción al loro de Venezuela.....	5
Compromiso por el bienestar animal en el Parlamento Europeo.....	6
Conservación LPF en Sudáfrica.....	7
Primer electrocardiograma en una orca embarazada.....	8
Emocionante nacimiento de una orca en Canarias ...	8-9
La captura ilegal de loros, gran amenaza para las especies en peligro.....	10
Embajadora de LPF en África.....	11
Descubrimiento de asombrosas capacidades de imitación en los loros.....	12
Salvación épica de elefantes en Sudáfrica.....	13
Reforestación de Tenerife.....	14
Agradecimiento Póstumo.....	14
¡Nuevo! Podcast Wild Voices Animal Embassy.....	15
Día Mundial de los Océanos 2025.....	15
Hazte socio de Loro Parque Fundación.....	15
Contraportada.....	16

PORTADA:

Morgan y su cría Teno. Foto: LPF

OFICINA EDITORIAL:

Loro Parque Fundación. Avda. Loro Parque s/n,
38400 Puerto de la Cruz, Tenerife, Islas Canarias, España
Tel.: +34 922 373 841 (ext.: 281)
E-mail: lpf@loroparque-fundacion.org

COMITÉ EDITORIAL:

Javier Almunia
Christoph Kiessling
Rafael Zamora Padrón

IMPRESIÓN:

Canarias 7

VISITA NUESTRAS WEBS:

loroparque-fundacion.org
loroparque.com
loroparque-fundacion.org/congreso
facebook.com/loroparquefundacion
facebook.com/loroparque

MEMBRESÍA:

Conviértase en un miembro de Loro Parque Fundación y ayúdenos en nuestras actividades. Como miembro, usted recibirá una tarjeta de socio que le permitirá entrar a Loro Parque, entre otros beneficios. Para más información visite nuestra página web. Puede enviar su suscripción por correo ordinario, por e-mail a lpf@loroparque-fundacion.org o directamente llamarnos a nuestro teléfono de contacto. Muchas gracias por su ayuda.

CUENTAS DE ABONO:

Banca March, Puerto de la Cruz
CUENTA: 0061 0168 81 0050340118
IBAN: ES40 0061 0168 8100 5034 0118
BIC: BMARES2M
BBVA, Puerto de la Cruz
CUENTA: 0182 5310 6100 1635 6158
IBAN: ES85 0182 5310 6100 1635 6158
BIC: BBVAESMM
CaixaBank, Santa Cruz
CUENTA: 2100 8602 18 02 00075369
IBAN: ES44 2100 8602 18 02 00075369
BIC: CAIXESBBXXX

Depósito legal: TF-1643/2003

Cyanopsitta ha sido impresa utilizando papel reciclado y respetuoso con el medio ambiente.



Queridos amigos,

Queremos celebrar que este año está siendo relevante en cuanto a nacimientos importantes. Desde que el Gobierno de los Países Bajos en 2011 nos envió una orca desahuciada sin capacidades auditivas, hemos cuidado a Morgan con todo el esmero. El reciente nacimiento de su bebé, Teno, que se alimenta de forma natural, nos da una satisfactoria sensación de trabajo bien hecho. La atención veterinaria y el esfuerzo de los cuidadores ha logrado que este gran mamífero marino pueda seguir completando su ciclo vital de forma exitosa.

También en el ámbito marino, los 6 años del proyecto CANBIO nos ha dado más conciencia de los efectos del cambio climático en el ecosistema principal que rodea nuestras islas. La inversión conjunta con el Gobierno de Canarias para desarrollar múltiples investigaciones a través de las dos Universidades Canarias, está produciendo importante información científica que permitirá proteger nuestra biodiversidad.

Mediante la investigación sobre la realidad de las especies amenazadas de nuestro archipiélago, que desarrollamos desde Loro Parque Fundación en el Centro de Supervivencia de Especies de la Macaronesia de la IUCN, queremos dar nuestro apoyo a la conservación de animales poco conocidos, pero en peligro crítico de extinción en las islas.

Hay que mencionar, que no todo son éxitos en un mundo donde las guerras continúan. Los conflictos de Ucrania y Gaza se prolongan sumando varios años, teniendo graves consecuencias sobre los seres humanos y todos los seres vivos de esos territorios, en unos momentos donde, sin ninguna duda, no es la prioridad salvar a los animales y su entorno. Creemos que no se debe perder esta perspectiva de los daños colaterales para la biodiversidad.

Aun con todo, la vida se abre paso en los casos más complejos, como el tití león dorado de Brasil, especie que gracias a los centros zoológicos se pudo recuperar en la naturaleza. Y ahora, dos bebés, de esta especie, han nacido en Loro Parque dentro de un programa de seguridad para la especie. Todo un acontecimiento junto con los 3 nacimientos de lémures de cola anillada, cuya especie está amenazada en Madagascar. También en Poema del Mar la reproducción extraordinaria de un abundante número de dragones marinos, significan destellos de vida, con una relevancia fundamental para el cuidado animal a todos los niveles, resaltando la importancia de los centros zoológicos como espacios de conservación.

Siempre es buen momento para agradecer a todos nuestros colaboradores, seguidores y amantes de la naturaleza el apoyo, sin fisuras, a nuestro empeño por mejorar el bienestar animal y proteger a las especies en peligro de extinción.

WE CARE

Christoph Kiessling,
Presidente de Loro Parque Fundación



LPF destaca en el Simposio Internacional de Orcas



Los investigadores y ponentes internacionales Fernando Rosa y Jonás Lüke expusieron sus conocimientos avanzados durante el V Simposio Internacional de Orcas. Foto: LPF

Loro Parque y Loro Parque Fundación participaron en el Simposio Internacional de Orcas, que no se celebraba desde hace 20 años. **El Congreso Mundial de Orcas reúne a más de 170 expertos de todo el mundo, que abordan y se cuestionan sobre el bienestar y la protección de la especie.**

Las entidades tinerfeñas se postularon como actores clave gracias a sus significativas contribuciones hacia la investigación y conservación. Durante la celebración de este acontecimiento se dan a conocer los resultados obtenidos tras la investigación. Este trabajo se desarrolla tanto en el medio natural como en las instalaciones del zoológico.

Christoph Kiessling, presidente de Loro Parque Fundación, expuso el trabajo que Loro Parque y la ONG desarrollan desde hace casi 20 años con estos cetáceos y los resultados del mismo.

Un ejemplo de ello es Loro Parque Fundación, que desarrolla actividades de investigación en los grupos de orcas que habitan en el Estrecho de Gibraltar. En Loro Parque se recibe a multitud de universidades de carácter internacional para que estudien el comportamiento de las orcas que residen en la embajada animal. Como resultado, se han publicado hasta el momento, 12 artículos enfocados en orcas y 25 relacionados con otras especies de cetáceos.

También participó en el Congreso el director de Loro Parque Fundación, el Dr. Javier Almunia, que habla de la adaptación de la herramienta **Dolphin-WET** para la evaluación del bienestar de las orcas que se encuentran bajo el cuidado del ser humano. **Un dispositivo que se crea para la utilización en delfines mulares, y que posee 49 indicadores que abarcan áreas de nutrición, ambiente, salud, comportamiento y estado mental del animal.**

Almunia subrayó la importancia de estas evaluaciones sistemáticas para poder garantizar resultados fiables y mejorar en cuidado a través de un monitoreo constante fundamentado en datos.

Investigadores de la Universidad de La Laguna (ULL), entre ellos el Dr. Fernando Rosa, presentaron un estudio innovador desarrollado con las orcas de Loro Parque. Un trabajo titulado 'Real Time Detection and Discrimination of Orca Vocalizations Using Artificial Intelligence', que describe como la vocalización de las orcas puede ser captada por la inteligencia artificial en tiempo real. Gracias a esta tecnología se optimiza el monitoreo y por consecuencia se mejora el bienestar de los animales que se estudian.

El Instituto Universitario de Sanidad Animal de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (IUSA-ULPGC) también compartió avances significativos en el campo patológico de las orcas, fruto también de los estudios realizados con las que viven bajo cuidado humano en Loro Parque. ■



El organizador del simposio, Renaud de Stephanis, junto al alcalde de Tarifa, José Antonio Santos; el primer teniente alcalde, Jorge Benítez; el segundo teniente de alcalde, Ignacio Trujillo; y parte del equipo del Departamento de Educación de Loro Parque Fundación. Foto: LPF

Salvados de la extinción gracias a los centros zoológicos acreditados

Nacieron dos crías del titi león dorado, en Loro Parque -Animal Embassy. Especie amenazada y en declive en la naturaleza según la lista roja de la IUCN.

Este nacimiento supone un gran avance en la protección de esta emblemática especie en peligro de extinción, reforzando el compromiso de Loro Parque y Loro Parque Fundación con la biodiversidad y los programas de reproducción bajo cuidado humano.

Las crías, nacidas a principios de marzo, ya han comenzado a separarse brevemente de sus padres que los observan con máxima atención para evitar cualquier peligro.

Estos ejemplares, que llegaron hace pocos meses a la Embajada Animal de Loro Parque, para reforzar el programa de cría de la especie en las favorables condiciones del clima canario y de la experiencia demostrada de Loro Parque con la especie.

Estos nacimientos forman parte de un **programa de cría coordinado con diversas instituciones zoológicas y organizaciones de conservación.**

Con ello se intenta asegurar la diversidad genética del tamarino león dorado y contribuyendo a futuros proyectos de reintroducción en su hábitat natural.

Las crías han mostrado un desarrollo óptimo, permaneciendo aferradas al pelaje de su madre. Tienen una conducta típica de la especie en sus primeras semanas de vida. Con su distintivo manto dorado y su melena característica, el tamarino león dorado es un símbolo de la lucha contra la deforestación y el tráfico ilegal de fauna silvestre.

El nacimiento de estos pequeños primates representa una esperanza para la pervivencia de la especie y un recordatorio de la importancia del trabajo de conservación de los centros zoológicos acreditados.

Este pequeño primate sigue amenazado en su hábitat brasileño, enfrentándose a la transformación de hábitat, enfermedades y al comercio ilegal de la



Los Lemures de Cola anillada, amenazados de extinción, han tenido tres crías en Loro Parque Animal Embassy. Foto: LPF



Primer plano de los dos recién nacidos de titi león dorado en Loro Parque-Animal Embassy. Foto: LPF

especie. Su rareza y dorada belleza le convierten en el objetivo de robos y contrabando.

Loro Parque y Loro Parque Fundación mantienen un compromiso

estable con la protección de la biodiversidad y el bienestar de los animales a nivel mundial. Con sus proyectos ex-situ e in-situ destacan como referentes internacionales en la defensa y conservación de la vida silvestre. ■

Música en honor de la amazona de colirroja

La amazona de cola roja, *Amazona brasiliensis*, es una de las 12 especies que se han podido salvar de la extinción gracias al apoyo constante de Loro Parque Fundación a través del tiempo.

Más de 875.000 dólares han permitido proteger a este loro emblemático de Brasil y el ecosistema donde habita.

En colaboración con la organización local SPVS se mantiene la vigilancia sobre la especie mientras se le da impulso de conservación a la amazona de pecho vinoso, *Amazona vinacea*, en una amplia región donde coexisten.

El éxito que se ha logrado para revertir y mantener apartada de la extinción a la amazona de cola roja, ha sido sensacional y de hecho, aunque la vigilancia debe continuar, **sus poblaciones están lejos de la amenaza crítica.**

Este proyecto ha sido inspirador para las poblaciones locales y por este motivo, en la semana del loro en Brasil, que se celebra a finales de cada mes de abril, **se ha hecho el lanzamiento de un videoclip con un tema dedicado a la especie.**

Música que acompaña a las imágenes del trabajo de este proyecto. Melodía, para un trabajo de conservación de éxito. ■

Podrá verlo y escucharlo en el siguiente enlace, la Moda del Papagayo de Cara Roxa:



Vídeo



Escenas durante la grabación del videoclip de la amazona colirroja en Brasil. Foto: SPVS/ LPF

LPF salva de la extinción al loro de Venezuela

La cotorra margariteña (*Amazona barbadensis*) es una de las 12 especies que se han podido salvar de la extinción con la ayuda de Loro Parque Fundación. Ahora es un símbolo para la educación conservacionista sobre la biodiversidad insular de Venezuela a nivel mundial.

La cotorra margariteña *Amazona barbadensis* es la única especie de su género adaptada a zonas áridas. En la lista roja de las especies amenazadas de la IUCN (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza) está ahora catalogada como casi amenazada. Habita en vegetación tipo desértica, frecuentando matorrales secos dominados por cactus y arbustos espinosos bajos o árboles. La anidación tiene lugar en cavidades de árboles, cactáceas o acantilados.

El tamaño medio de puesta es de 3 a 4 huevos por nido y la mayoría sobreviven hasta la eclosión. Sólo se encuentra en cuatro pequeñas localidades de la costa venezolana y en las islas de Margarita, La Blanquilla y Bonaire. La única población bajo protección es la de la península de Macanao, en la isla de Margarita, donde en 1989 sobrevivían unas 650 cotorras. Durante unas dos décadas Loro Parque Fundación ha colaborado con la organización Provita de Venezuela en diversas actividades para proteger la cotorra margariteña. Gracias a estas acciones interinstitucionales y al apoyo de las comunidades locales, la población silvestre de cotorras aumentó a más de 3.000 ejemplares.

Cada año entre marzo a agosto, las cotorras margariteñas crían sus pichones en Macanao. También cada año, los saqueadores y traficantes de aves se dedican a sacar a estos pichones de sus nidos, para abastecer el comercio ilegal

de mascotas. A fin de frenar este tráfico que amenaza al Ave Regional del Estado Nueva Esparta, cada año el equipo de conservacionistas se dedica a proteger los nidos de cotorras en su principal área de reproducción.

La vigilancia es una tarea ardua y peligrosa de 24 horas diarias.

Realizada por jóvenes locales agrupados en la Cooperativa EcoGuardianes, bajo la dirección de Provita. Dicha vigilancia cuenta con el apoyo de la Policía Municipal de la Península de Macanao, el Comando de la Guardia Nacional de Boca del Río, la Alcaldía de la Península de Macanao y el Ministerio del Poder Popular para el Ambiente del estado Nueva Esparta, entre otras instituciones.

Puesto que se registró en su día, que hasta más del 95% de los nidos, pueden ser saqueados, desde entonces se está trabajando con los colegios locales para proporcionar educación ambiental, con un enfoque especial en la cotorra margariteña y el porqué es tan importante en la Isla de Margarita.

La labor continuada con los ecoguardianes y compartir los avances con las comunidades locales para respetar y preservar el hábitat, permite ahora ver bandadas de este loro en su entorno habitual.

El trabajo de conservación en campo ha sido paralelo, a la

reproducción de esta especie bajo cuidado humano en Loro Parque Fundación, a lo largo de los últimos treinta años.

Más de 300 ejemplares han nacido en el centro de cría, enfrentando de forma eficaz el comercio de loros capturados ilegalmente y vendidos en el pasado en el mercado negro. La opción de adquirir ejemplares nacidos en entornos controlados,

con todas las garantías de salud y con la documentación necesaria, ha permitido el desarrollo de una población sana en Europa gestionada por centros autorizados y acreditados que han demostrado ser una poderosa herramienta contra la exportación ilegal de aves capturadas. Por otro lado, el conocimiento de la especie ha aportado datos cruciales para su rescate, rehabilitación y reproducción en Venezuela toda vez que ha sido necesario. ■



Cotorra margariteña nacida en Loro Parque Fundación. Foto: LPF



Los nidos artificiales han constituido una gran ayuda para la especie. Foto: Provita/LPF



Vídeo



+ info

Compromiso por el bienestar animal en el Parlamento Europeo



La directora de Administración del Grupo Loro Parque, Cybell Kiessling, junto con Ricardo Fernández de la Puente, director de Relaciones Institucionales, y Wolfgang Rades, Oficial de Conservación de Loro Parque Fundación en Alemania, participaron en una mesa redonda celebrada en el Parlamento Europeo. Foto: LPF

Este evento convocó a expertos en turismo y bienestar animal, así como miembros de la Comisión y del Parlamento Europeo, en un esfuerzo por abordar la necesidad de un sector turístico más sostenible que integre altos estándares de bienestar en los animales.

Durante la mesa redonda, representantes de la Global Humane Society, como Kashyap Choksi, vicepresidente sénior de operaciones, y Thomas M. Edling, director y especialista en ética animal, presentaron el programa de ecoturismo de la ONG. Este programa se enfoca en asegurar un trato humano hacia los animales, promoviendo al mismo tiempo prácticas sostenibles en todo el mundo.

Entre las iniciativas destacadas se encuentra el programa "No Animals Were Harmed", que busca certificar la industria cinematográfica en cuestiones de bienestar animal, además de otros proyectos en áreas como conservación, agricultura,

turismo, rescate y protección de animales de trabajo.

El impacto de estas iniciativas es significativo, destacando que en el último año se lograron proteger a más de mil millones de animales de granja, se ayudó y rescató a más de 85.000 animales, y se salvaguardó a 500.000 ejemplares en zoológicos y acuarios a nivel global.

La jornada concluyó por la tarde con la proyección del documental de Global Humane Society titulado *Escape from Extinction: Rewilding*. Esta presentación subraya la importancia del rescate y la reintroducción de especies en su hábitat natural como parte de un enfoque global hacia la conservación de la vida silvestre. La mesa redonda en el Parlamento Europeo refleja el creciente interés por integrar el



El director del documental *Escape from Extinction*, Matt Brady junto a Cybell Kiessling, Wolfgang Rades y Thomas Edling Veterinario Jefe y Responsable de Ética Animal Global Humane. Foto: LPF

bienestar animal en las políticas turísticas y ambientales en Europa.

La presencia del grupo Loro Parque y Loro Parque Fundación como líderes en turismo sostenible, bienestar animal y conservación en el Parlamento

Europeo, están consolidando una plataforma fundamental en estas materias, que necesita de especialistas con experiencia demostrada y cimientos fundamentados en conocimientos científicos. ■

Conservación LPF en Sudáfrica

Salvando al Loro del Cabo vulnerable de extinción

Loro Parque Fundación ha mantenido un profundo compromiso con la conservación del loro del cabo (*Poicephalus robustus robustus*), una de las especies de loros más amenazadas del mundo y la más amenazada de todo el continente africano.

Con menos de 2.000 individuos en la naturaleza, este loro de plumaje dorado y verde no solo destaca por su belleza e inteligencia, sino también por ser el único loro endémico de Sudáfrica. Su singularidad lo convierte en un verdadero emblema del patrimonio natural donde habita. Por ello, LPF ha dado soporte al *Cape Parrot Project*, una iniciativa dedicada a la protección y conocimiento de esta especie y de los bosques indígenas que constituyen su hábitat natural.

El loro del cabo se enfrenta a un futuro incierto debido a la alarmante degradación de su hábitat. Desde el siglo XIX, los bosques de árboles de madera amarilla, su hábitat principal, han sido severamente explotados por la industria maderera. Se estima que más del 60% de estos bosques han sido destruidos, lo que ha dejado a la especie con escasos recursos para anidar y alimentarse. **La pérdida de árboles maduros y huecos naturales ha sido especialmente crítica para su reproducción.** Este tipo de bosque representa menos del 1% del territorio sudafricano, y la conservación de estos fragmentos forestales es clave para la supervivencia de la especie.



Tres loros del cabo captados durante el forrajeo en la naturaleza. Foto: LPF

Estas aves utilizan los huecos de árboles maduros para anidar, y su potente pico está perfectamente adaptado para abrir frutos duros, especialmente las nutritivas semillas del yellowwood. Sin estos árboles, su supervivencia en la naturaleza está en grave peligro.

El *Cape Parrot Project* se enfoca en restaurar el hábitat forestal, y también involucra activamente a las comunidades locales. A través de programas educativos y viveros comunitarios, se fomenta la participación de jóvenes y familias en la reforestación, creando conciencia y sentido de pertenencia hacia estos ecosistemas únicos ya que conservar este tipo de bosque significa conservar la especie. Actualmente, los loros del cabo se encuentran en pequeños fragmentos de bosque en el Cabo Oriental, Limpopo y KwaZulu-Natal. Su futuro depende directamente de la restauración del hábitat y del trabajo conjunto entre ciencia, conservación y comunidad.

Loro Parque Fundación reafirma su compromiso con esta emblemática especie y su entorno. Proteger al loro del cabo no solo significa salvar a un loro en peligro, sino también preservar un ecosistema esencial y reforzar la relación entre la biodiversidad y las personas que conviven con ella. A través de alianzas, educación y

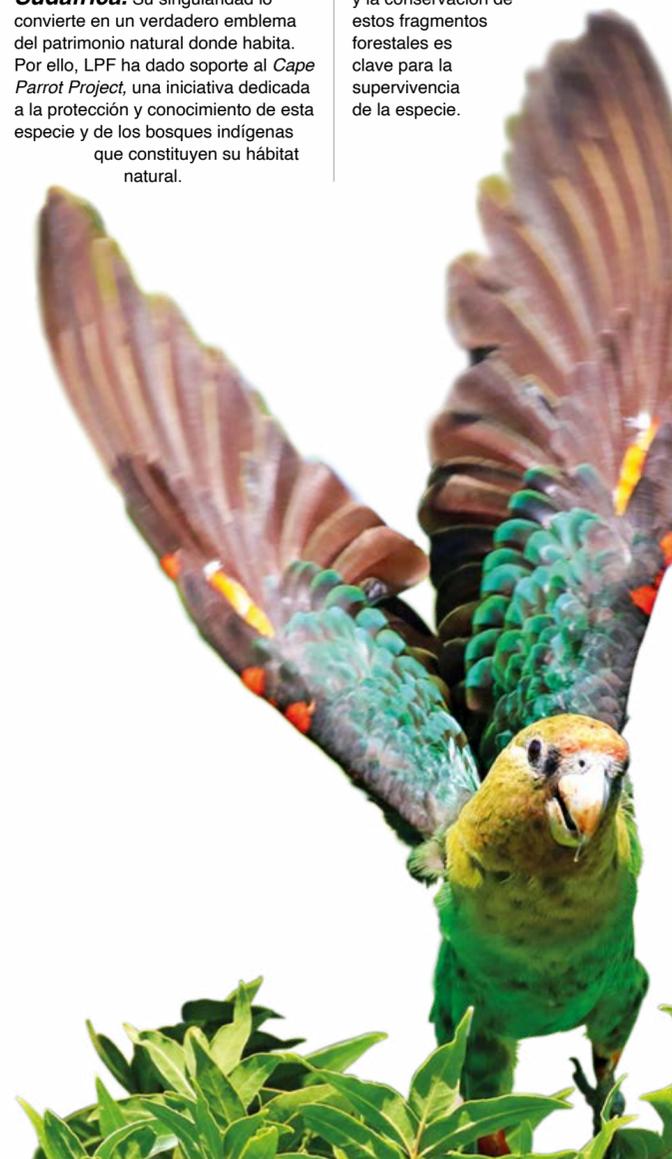
acción directa, estamos trabajando para asegurar que las futuras generaciones

puedan seguir escuchando el canto del loro del cabo entre las ramas de los antiguos yellowwoods (*Podocarpus*) sudafricanos.

En Loro Parque Fundación se mantiene y reproduce esta especie, extremadamente escasa bajo cuidado humano. Conocer su biología es muy importante ya que su hábitat montano impide observar a esta especie de manera constante y frecuente. **Gran parte de su comportamiento es desconocido en la naturaleza.** ■



Los investigadores analizan la dieta del esquivo loro del Cabo. Foto: LPF



Primer electrocardiograma en una orca embarazada. Un hito en la investigación marina



La orca Morgan durante el procedimiento. Foto: LPF

En un avance sin precedentes para la investigación marina, un equipo de científicos ha conseguido registrar el electrocardiograma de una orca en las semanas finales de gestación. Este estudio, llevado a cabo en Loro Parque ha conseguido registrar el electrocardiograma de Morgan, una de sus orcas más emblemáticas. El avance sin precedentes realizado en colaboración del Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) de Francia, permitió estudiar por primera vez las adaptaciones de un cetáceo en una etapa avanzada de embarazo.

El equipo de investigación, liderado por el doctor Angelo Torrente, se enfocó en analizar los cambios en la función cardiovascular de las orcas gestantes. Gracias a un sistema experimental no invasivo, se obtuvieron datos inéditos sobre la salud cardíaca de Morgan, una hembra en un estado avanzado de gestación. Estos hallazgos proporcionarán información valiosa sobre los desafíos metabólicos y energéticos que enfrentan estos animales en el embarazo y en particular, los investigadores esperan determinar si las adaptaciones al buceo que permiten a las orcas reducir voluntariamente su ritmo cardíaco se transmiten también al feto en el vientre materno.

"Poder estudiar el corazón de una orca gestante representa un

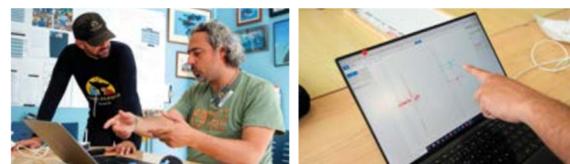
avance muy significativo para la ciencia marina", explicó Angelo Torrente.

Avances científicos imposibles de lograr en la naturaleza:

El acceso a una orca en un entorno controlado fue clave para este logro. El director de Loro Parque Fundación, Javier Almunia, destacó la importancia de este tipo de estudios: "Este hallazgo es un claro ejemplo de cómo el cuidado de cetáceos en instalaciones especializadas permite avances científicos imposibles de lograr en la naturaleza". Además, añadió que: "poder registrar un electrocardiograma en una orca gestante nos da información sin precedentes sobre su metabolismo y los requerimientos adicionales de alimentación para completar con éxito la gestación, algo esencial para conservar las poblaciones de orcas en la naturaleza en situaciones de falta de alimento".

La colaboración entre Loro Parque y el CNRS reforzó la importancia de la ciencia aplicada al bienestar animal y la conservación. "Este tipo de investigaciones no solo nos ayudan a entender mejor a estos animales, sino que también pueden sentar las bases para futuras aplicaciones en la conservación y el manejo de poblaciones silvestres", aseveró Torrente.

Con este pionero estudio, Loro Parque reafirmó su papel como referente en la investigación marina y el bienestar de los cetáceos. Proporcionando un sólido modelo de referencia que marcará la diferencia en la conservación de especies en peligro.



Angelo Torrente, investigador del Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS) el CSIC de Francia, coordinando con los técnicos de Loro Parque Animal Embassy la forma de captar los datos. Foto: LPF

Emocionante nacimiento de una orca en Canarias

Compromiso de Loro Parque y Loro Parque Fundación con la conservación marina



El recién nacido se amamanta de forma natural de su madre. Uno de los momentos más delicados en esta fase. Foto: LP

El ejemplar rescatado de Orca, Morgan, da a luz a una cría, en un parto natural que se desarrolló sin complicaciones.

Loro Parque- Animal Embassy, celebra con entusiasmo el nacimiento de una nueva cría de orca, descendiente de Morgan, una de las orcas que habita en sus instalaciones, desde el año 2011 cuando fue recibida tras un rescate que le salvó de la muerte en los Países Bajos. El parto tuvo lugar en la madrugada del lunes 31 de marzo con la presencia del personal especializado para garantizar el bienestar de la madre y la cría. Tras el nacimiento, ambos se encuentran en perfecto estado de salud, y la madre ha demostrado un fuerte instinto materno, cuidando de su cría con delicadeza y dedicación.

El equipo de Loro Parque es plenamente consciente de los desafíos que pueden surgir tras el nacimiento de cualquier animal. Por ello, se ha mantenido una vigilancia constante sobre la evolución de la cría, especialmente durante los primeros

meses de vida. Las crías de orca nacen con un sistema inmunológico inmaduro y dependen de los anticuerpos transmitidos a través de la leche materna, lo que hace que la tasa de mortalidad de los cetáceos en la naturaleza ronde el 50%.

El equipo de Loro Parque y Loro Parque Fundación se alegra enormemente de esta noticia. El equipo veterinario lleva meses proporcionando el apoyo necesario para garantizar un parto seguro. **Todos los nacimientos en Loro Parque son especiales, pero el de una orca rescatada en circunstancias complejas y que además llegó sin capacidad de audición, es particularmente significativo.**

El equipo de cuidadores, veterinarios, y científicos seguirá trabajando con dedicación para garantizar que la nueva cría tenga un hogar seguro y prospere junto al grupo.

Morgan, la madre de la cría, es un símbolo de la labor de conservación y

de manejo avanzado de animales en Loro Parque. Desde su llegada en 2011, y gracias a los cuidados intensivos del equipo técnico, Morgan ha logrado recuperarse completamente e integrarse en la comunidad de orcas del parque. Aquí con científicos externos se descubrió y demostró que era sorda, lo que supuso un reto único para su adaptación. En respuesta, los entrenadores desarrollaron un innovador sistema de comunicación basado en señales luminosas, permitiéndole interactuar eficazmente con sus cuidadores.

"La llegada de Morgan a nuestras instalaciones, le salvó la vida. Se incorporó al grupo de orcas que teníamos en el centro y hoy existe una hermosa criatura nadando con su madre. Hemos aportado vida y plenitud a un animal que en la naturaleza no habría tenido ninguna oportunidad." comentó Wolfgang Kiessling.

Loro Parque reafirma su compromiso con la conservación de la vida marina, la investigación y la educación, brindando cuidados de primera clase a los animales bajo su responsabilidad. Este nacimiento refuerza el papel de los zoológicos acreditados en la protección de especies y en la concienciación sobre la importancia de preservar los océanos.

Morgan escapó de una muerte segura y ahora celebra la vida en un entorno, con sus congéneres, donde ella es protagonista.

Más de 7.000 internautas eligieron el nombre de TENO para el bebé de Orca. Un nombre canario, con enorme simbolismo al ser el emblemático Macizo de Teno, un espacio natural de gran valor ecológico y paisajístico ubicado en el noroeste de Tenerife. ■

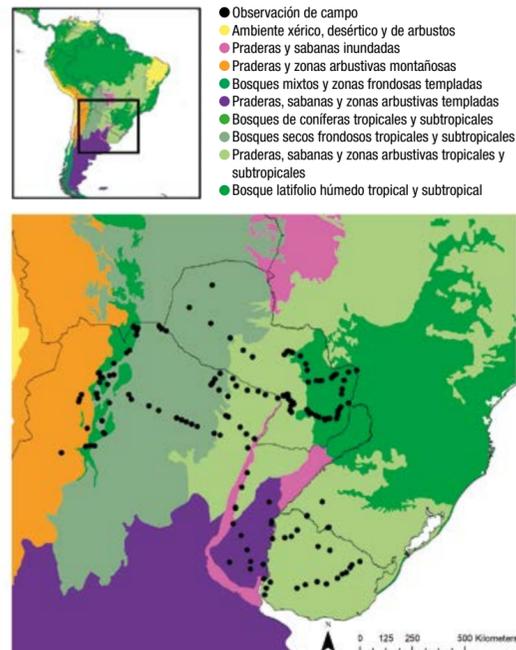


Video



Teno nadando con su madre en nuestras instalaciones. Foto: LP

La captura ilegal de loros, gran amenaza para las especies en peligro



Este trabajo de investigación ha abarcado grandes extensiones de América, estudiando el tipo de hábitat y los censos de las diferentes especies de loros del neotrópico, tanto en la naturaleza como bajo cuidado humano. Fotos: CSIC/ UPO/ LPF

Una investigación financiada por Loro Parque Fundación revela que la mayoría de las capturas no se destinan al comercio internacional, sino a hogares rurales, alimentando un ciclo de posesión y reemplazo que pone en riesgo la supervivencia de muchas especies.

La reciente investigación publicada en la revista *Biological Conservation* ha desvelado una realidad poco conocida: **el tráfico ilegal de loros en Bolivia está impulsado, en su mayoría, por la demanda de mascotas dentro de las propias comunidades locales**, y no por el comercio doméstico o internacional, como se ha asumido tradicionalmente.

El estudio, financiado por Loro Parque Fundación, demuestra que entre 300.000 y 500.000 loros son capturados ilegalmente cada año

solo en Bolivia. De ellos, apenas un 12% llegan a los mercados ilegales urbanos. La gran mayoría se queda en las zonas rurales, donde son mantenidos como mascotas por las propias personas que los capturan.

Los Investigadores del CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas) José Tella y Pedro Romero, entre otros, desarrollaron una **metodología innovadora** que combina el monitoreo de mercados ilegales urbanos con trabajo de campo en las áreas de origen de los loros. A través de entrevistas informales en más de 150 comunidades, lograron estimar el destino real de las aves capturadas. Los resultados son contundentes: el número de loros capturados y vendidos para uso personal supera ampliamente el volumen que se comercia tanto ilegal como legalmente. De hecho, en un solo año se capturan más loros de los que Bolivia ha exportado legalmente desde 1979.

Uno de los hallazgos más preocupantes es la alta tasa de rotación de mascotas: los loros suelen morir, escapar o ser vendidos pocos meses después de su captura, debido a las malas condiciones de cuidado, dieta inadecuada y depredación por animales domésticos. Este ciclo perpetúa la captura continua, ya que los dueños tienden a reemplazar fácilmente a los loros perdidos, muchas veces sin coste económico.

El impacto ecológico es alarmante. Entre las 35 especies identificadas en el estudio, varias están clasificadas como amenazadas o en peligro crítico por la UICN. **La captura masiva y sostenida,**

aunque sea para fines no comerciales, representa una grave amenaza para su supervivencia. Un caso destacado es el del guacamayo de frente roja, endémico de Bolivia, cuya población silvestre ronda apenas los 800-1200 individuos. El estudio documentó 60 ejemplares de esta especie en el mercado y 113 más como mascotas en hogares rurales.

Este estudio subraya la importancia de abordar el tráfico ilegal desde una perspectiva socioecológica, que considere no solo los mercados, sino también las costumbres locales y las dinámicas culturales que alimentan la demanda. Loro Parque Fundación, al apoyar iniciativas de este tipo, contribuye activamente a la generación de conocimiento científico esencial para diseñar estrategias de conservación realistas y efectivas. ■



Loros silvestres en manos de particulares fotografiados durante la investigación por el centro y sur de América. Fotos: CSIC/ UPO/ LPF

Embajadora de LPF en África



Bärbel Köhler junto a numerosos profesionales del ámbito veterinario y de la conservación de fauna silvestre en Kenia. Foto: LPF

La experta en formación y diagnóstico Bärbel Köhler es una colaboradora tenaz de Loro Parque Fundación. Su participación en las formaciones regulares anuales que imparte la fundación a los futuros veterinarios de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Giessen de Alemania es una muestra de su compromiso con los animales. Una de sus iniciativas personales es ayudar en centros de rescate de primates y otros animales de África e Indonesia.

Su última expedición le ha llevado hasta Kenia, donde ha impartido un taller sobre salud de la fauna silvestre, hematología y técnicas diagnósticas

Organizado por la *Veterinary Initiative for Endangered Wildlife* (VIEW) en colaboración con OI Jogi Conservancy contó con las didácticas intervenciones de Bärbel en representación de LPF, en un evento que reunió a profesionales del ámbito veterinario y de la conservación, con el objetivo de

fortalecer capacidades diagnósticas y compartir conocimientos aplicados al manejo sanitario de especies silvestres, en particular aquellas en peligro de extinción como elefantes, rinocerontes, leones, jirafas y cebras.

El taller abordó de manera práctica y teórica aspectos clave en la evaluación clínica de animales silvestres. Se estructuraron en módulos específicos enfocados en hematología, química clínica, análisis de frotis sanguíneo, diagnóstico parasitario y citología. A lo largo de las sesiones, se enfatizó la importancia del diagnóstico integral, en el que cada técnica complementa a las demás para ofrecer una visión más precisa del estado de salud del animal.

El lenguaje de la sangre, diagnóstico de parásitos o las claves bioquímicas para el diagnóstico es luz de conocimiento para ayudar a los animales.

Bärbel Köhler inició las actividades con una revisión detallada de los fundamentos de la hematología. Se exploraron temas como la composición y funciones de la sangre, técnicas adecuadas de toma y conservación de muestras, así como la evaluación morfológica de los cuerpos sanguíneos.

El diagnóstico de parasitosis, tanto internas como externas es otro de los métodos importantes a la hora de conseguir el bienestar en los animales. **En centros zoológicos acreditados, como Loro Parque, Bärbel ha podido desarrollar y ampliar conocimientos. Ahora esta experiencia es trasladada al medio silvestre con las especies que más lo necesitan.**

La participación de nuestra embajadora representó una valiosa

oportunidad para consolidar conocimientos, intercambiar experiencias y fortalecer redes profesionales dedicadas a la salud de la fauna silvestre. Entre las principales conclusiones surgió la necesidad de mejorar la formación práctica en técnicas de diagnóstico, con el fin de optimizar la capacidad de respuesta ante enfermedades en especies amenazadas. Se destacó la importancia de fortalecer la colaboración entre veterinarios, biólogos y conservacionistas, para promover un enfoque interdisciplinario que permita abordar los retos sanitarios de manera más eficaz.

La salud de la vida silvestre depende del conocimiento, la práctica y la colaboración interdisciplinaria donde claramente, los trabajos con animales bajo cuidado humano aportan grandes ventajas para la aplicación directa con la fauna silvestre que más lo necesita. ■



La embajadora de LPF impartió sus conocimientos en el continente africano de forma práctica en casos reales de diagnóstico con la fauna silvestre local. Foto: LPF

Descubrimiento de asombrosas capacidades de imitación en los loros

Se demuestra científicamente que los loros pueden hacer imitación automática de gestos



La Doctora Esha Haldar durante una de las sesiones de la investigación. Foto: LPF

En un estudio realizado por un equipo internacional de investigadores del Instituto Max Planck de Inteligencia Biológica, en colaboración con Loro Parque Fundación, y con sede en Loro Parque Animal Embassy, los científicos revelan que los guacamayos, copian involuntariamente movimientos intransitivos de sus congéneres. Los guacamayos de barba azul, una especie de loro en peligro crítico de extinción oriunda de Bolivia, han demostrado la imitación automática de acciones sin objetivo inmediato, un fenómeno documentado anteriormente sólo en humanos (guiñar un ojo, sacar la lengua, etc...). **Este hallazgo subraya la notable capacidad de imitación motora de los loros, además de sus conocidas habilidades de mimetismo vocal.** La investigación también sugiere la posibilidad de que los loros tengan un sistema de neuronas espejo similar al de los humanos.

Este tipo de imitaciones es una piedra angular de la evolución cultural

humana. Una gran parte de la cultura humana consiste en la transmisión de habilidades técnicas, normalmente relacionadas con herramientas. Otra parte sustancial consiste en el aprendizaje de elementos culturales, que abarca la copia de alta fidelidad de gestos o movimientos que fomenta los vínculos sociales.

Estudios anteriores han demostrado que los humanos imitan gestos de forma involuntaria, lo que se conoce como imitación automática. Hasta

ahora, las pruebas de este tipo de imitación automática en animales no humanos se limitaban a acciones transitivas (dirigidas a un objeto), como agarrar objetos, algo observado en perros y periquitos.

La Dra. Esha Haldar y sus colegas del Grupo de Investigación en Cognición Comparada, en colaboración con la Loro Parque Fundación, probaron si los guacamayos de barba azul imitaban automáticamente este tipo de



Respuesta de imitación automática de un loro que responde al comando: «Levanta la pata» al observar que el demostrador (en segundo plano) levanta la pata. Foto: LPF

acciones intransitivas que consistían en copiar gestos y movimientos.

Este estudio, se publicó en la prestigiosa revista iScience, donde se explica cómo los investigadores entrenaron a los guacamayos para realizar dos acciones distintas («levantar la pata» y «abrir las alas») en respuesta a señales manuales específicas.

Las importantes implicaciones neurobiológicas de estos hallazgos son notables porque muestran, por primera vez, una imitación involuntaria de este tipo de acciones en animales no humanos», explica la Dra. Esha Haldar, autora principal del estudio. «En los humanos, este comportamiento está vinculado a circuitos neuronales que implican neuronas espejo, que se activan tanto durante la observación como durante la ejecución de la misma acción. Aunque nuestro estudio no prueba directamente la presencia de neuronas espejo en los loros, sugiere fuertemente su implicación en la imitación motora.»

El guacamayo de barba azul es una especie de loro endémico de Bolivia en peligro crítico de extinción. La población silvestre se estima en unos 350 ejemplares maduros. Loro Parque Fundación lleva más de dos décadas apoyando su conservación con más de dos millones de dólares hasta la fecha y fue también el primer centro zoológico acreditado en reproducir la especie bajo cuidado humano. Hasta ahora, han nacido 470 guacamayos de esta especie en LPF que permiten estudiar mejor la especie. Estos nuevos hallazgos científicos tienen importantes implicaciones para posibles proyectos de reintroducción en la naturaleza: Los individuos podrían aprender comportamientos naturales de coespecíficos salvajes y adaptarse más rápidamente a su entorno natural. ■



+ info

Haldar, E., Subramanya, P., y Bayern, A.M.P. von (2024). Automatic imitation of intransitive actions in macaws. *iScience*, 111514.

Salvación épica de elefantes en Sudáfrica



Equipo de campo para el rescate de elefantes con el helicóptero que les llevó hasta la manada amenazada. Foto: Crew Foundation

A principios de este año, Loro Parque Fundación recibió la información desde el Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico, MITECO, sobre la necesidad urgente de salvar unos elefantes en Sudáfrica, donde una ONG española, Crew Foundation estaba trabajando con un equipo de expertos en una compleja situación que comprometía la vida de una manada de elefantes.

De forma inmediata, entramos en contacto con el veterinario Xavier Rovira cuya labor en el continente africano y en territorio español para dar ayuda a diferentes especies amenazadas está siendo encomiable a la vez de efectiva. Y nos explicó la difícil situación en la que había que salvarle la vida a unos elefantes que estaban fuera de un espacio protegido para ellos. **Si los elefantes seguían fuera de ese perímetro perderían la vida inevitablemente a manos de los cazadores furtivos.** Destruyendo, sin remedio, los años de conocimiento que tienen esos ejemplares en el medio donde habitan. Un desastre ecológico, a todos los niveles, puesto que se trataba de una manada bien establecida.

La operación tendría lugar en cooperación con la institución



La compleja operación de marcaje se hizo con asistencia de operativo en tierra y en aire para guiar a los veterinarios hasta los elefantes que deben ser aislados, anestesiados y marcados satelitalmente. Foto: Crew Foundation

medioambiental local en Zululand en la reserva de Loziba. Siendo necesario hacer el complejo marcaje de 3 elefantes de gran envergadura con un sistema satelital, con idea de tener el seguimiento después de guiarlos con un helicóptero hasta la zona sur dentro de la zona segura de la reserva en donde se mantiene un perímetro vigilado de alta seguridad para proteger rinocerontes en la actualidad.

El equipo de campo en contacto con LPF, después de varios meses de preparación, localización de los ejemplares, de esperar las condiciones climáticas adecuadas, logró realizar el marcaje de los animales y redirigirlos con los helicópteros a zona segura.

Una situación de emergencia que requería de recursos inmediatos. Brindados al instante por Loro Parque Fundación con un soporte de 25.000 € para sufragar los gastos de la operativa incluyendo los movimientos en helicóptero y los marcadores satelitales.

Desde estas líneas damos la enhorabuena al equipo de Crew Foundation y a todos los colaboradores que han podido hacer realidad este épico rescate. ■

Reforestación de Tenerife

Compromiso de Loro Parque con la regeneración de los montes de Tenerife



Los niños directores de Loro Parque participaron activamente en el proceso de reforestación. Foto: LPF

La Embajada Animal de Loro Parque en su compromiso con la reforestación de Tenerife, realizó una actividad educativa en colaboración y compromiso con el proyecto Tenerife Renace.

La jornada de reforestación incluyó la participación de los integrantes del programa educativo de "Niños Directores", la directora de Administración del Grupo Loro

Parque, Cybell Kiessling; y los departamentos de Marketing y de Educación de Loro Parque.

La actividad comenzó con una charla formativa impartida por expertos de Tenerife Renace sobre la importancia de la reforestación y la conservación de los ecosistemas locales.

Posteriormente, cada participante plantó entre uno y dos árboles, contribuyendo de manera activa a la restauración de los bosques afectados por los incendios ocurridos en agosto de 2023. ■



La plantación de un pino canario, para los más pequeños, tiene un efecto simbólico que va más allá de la restauración del hábitat. Foto: LPF

Agradecimiento Póstumo

En memoria del **Sr. Tobias Fick**, amante de los loros y la naturaleza, quien en sus últimas voluntades pidió que, en lugar de flores, se hiciera en donaciones a Loro Parque Fundación. Su cariño por estas aves lo llevó a visitar el parque en varias ocasiones, siempre con la ilusión de contemplarlas en calma y con admiración. Su generoso gesto sigue vivo como un legado de respeto y amor por la vida silvestre.

En memoria del **Sr. Wolfgang Seibert**, apasionado defensor de la naturaleza, cuyo compromiso con la conservación de la biodiversidad perdura a través de una donación realizada en su nombre tras su fallecimiento.

Nos llena de orgullo, cada vez que se deposita esta confianza en la fundación que, a su vez, da las garantías de que el 100% de las aportaciones se dedica a la protección de los animales que más lo necesitan. ■



Si usted desea dejar una huella indeleble en la protección real de los animales y transmitir un legado para la protección de la biodiversidad, puede ponerse en contacto con nosotros: lpf@loroparque-fundacion.org

¡Nuevo! Podcast Wild Voices Animal Embassy

Loro Parque y Loro Parque Fundación estrenan un nuevo espacio. Una serie de videos y audios en formato Podcast,

que emitirán información frecuente sobre cuidado animal, bienestar, manejo avanzado de fauna, conservación, educación y ciencia.

Todo lo que rodea al mundo de los animales **contado de una forma amena y didáctica para poderlo aplicar**



Pódcast
Loro Parque

¡No te lo puedes perder!

a nuestra vida diaria con animales.

Si quieres tener información de primera mano por parte de expertos en cuidado animal, no te lo puedes perder.

Suscríbete a nuestros canales de difusión y síguenos en Wild Voices Animal Embassy. ¡Te esperamos! ■



Vídeo

El Dr. Javier Almunia nos habla de las realidades de los santuarios marinos

Día Mundial de los Océanos 2025



Con motivo del Día Mundial de los Océanos, establecido por las Naciones Unidas, y ante el continuo deterioro de nuestro medio ambiente marino, Loro Parque Fundación organizó nuevamente su tradicional encuentro anual en formato de cena de gala, a través del Centro de Conservación Acuario Poema del Mar.

La cita se celebró el 5 de junio de 2025 y tuvo como objetivo apoyar iniciativas de investigación científica destinadas a la mejora y conservación de nuestro entorno natural.

El evento contó con la participación de numerosos asistentes, quienes disfrutaron de música en directo durante la recepción en el Acuario Poema del Mar. Durante la velada, los invitados pudieron disfrutar en exclusiva de la

exposición itinerante a tamaño real de cetáceos de la Macaronesia, así como conocer de primera mano los nuevos proyectos impulsados en favor del bienestar del medio ambiente.

En esta edición, los fondos recaudados se destinaron, entre otros, a un ilusionante **proyecto de conservación de caballitos de mar en Canarias.**

Gracias a la colaboración y aportaciones recibidas, la Fundación pudo dedicar íntegramente los recursos recaudados a este proyecto benéfico, canalizado a través de Loro Parque Fundación, entidad con más de 30 años de trayectoria en la conservación de la biodiversidad.

Agradecemos a todos los participantes por celebrar con nosotros el valor de nuestros océanos y por reforzar el compromiso con su protección. ■

30 ANIVERSARIO

LORO PARQUE FUNDACIÓN

WE CARE

LORO PARQUE FUNDACIÓN
Tenerife - Spain

WE CARE

TARJETA DE MIEMBRO

HEMOS SALVADO
12 ESPECIES
DE LA EXTINCIÓN

ESTAMOS EN
MÁS DE 300
PROYECTOS
DE CONSERVACIÓN

COLABORAMOS CON
84 INSTITUCIONES
CIENTÍFICAS
EN TODO EL MUNDO

HAZTE SOCIO O DONA

AYÚDANOS A PROTEGER LA NATURALEZA

+34 922 373 841 (ext.: 281)
lpf@loroparque-fundacion.org
loroparque-fundacion.org



LORO PARQUE
FUNDACIÓN
WE CARE

Ciencia y compromiso por la vida silvestre de Canarias

Cigarrón palo palmero



Acrostira euphorbiae

Chuchanga corrugada



Hemicycla plicarita

Caballito de mar



Hippocampus hippocampus

Tortuga boba



Caretta caretta

Angelote



Squatina squatina

Calderón tropical



Globicephala macrorhynchus

Mantelina



Gymnura altavela

Cazón



Galeorhinus galeus

Conoce más del compromiso de Loro Parque Fundación por la naturaleza Canaria:
loroparque-fundacion.org

