



LORO PARQUE
FUNDACIÓN

Cyanopsitta

Conservamos los loros y sus hábitats



Aniversario



LORO PARQUE

Cyanopsitta

Nº. 67 - Diciembre 2002

Cyanopsitta - Nombre latín del loro azul. El único miembro de este género es el guacamayo de Spix (*Cyanopsitta spixii*). Es una especie peligrosamente amenazada, el símbolo de Loro Parque Fundación y de la necesidad de conservar nuestro planeta.

Mensaje del Fundador	2
30 años en el Paraíso	3
Encuentros	10
Novedades Loro Parque	11
Novedades Fundación	12
Resumen del V Congreso Internacional de papagayos	14
El Loro Multicolor redescubierto tras 90 años	20
Arranca la conservación del guacamayo barbazul	22

Oficina Editorial:

Loro Parque S.A.
38400 Puerto de la Cruz
Tenerife, Islas Canarias
España
Tel.: + 34 922 374081
Fax: + 34 922 375021
E-mail: <loroparque@loroparque.com>
<dir.general@loroparque-fundacion.org>

Comité Editorial:

Dr. Javier Almunia, Corinna Brauer, Inge Feier, Wolfgang Kiessling, Matthias Reinschmidt, Yves de Soye, Prof. David Waugh y Rafael Zamora.

Visite nuestras páginas web:

Visite la página web de Loro Parque Fundación, donde encontrará detalles sobre nuestros programas en <www.loroparque-fundacion.org>. O la página de Loro Parque en: <www.loroparque.com>.

Como hacerse miembro:

Hágase miembro de Loro Parque Fundación para ayudarnos en nuestras actividades. Como miembro recibirá nuestro boletín trimestral *Cyanopsitta*, y una tarjeta de socio que le permitirá la entrada libre a Loro Parque mientras sea miembro. Las tarifas actuales para la suscripción anual son:

Adultos: 90 •
Adultos residentes y
niños no residentes: 45 •
Niños residentes: 22,50 •
Por favor, envíe su suscripción por correo, fax, o correo electrónico, o llámenos por teléfono y le haremos miembro de forma inmediata.

Cuenta Bancaria:

Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA)
Puerto de la Cruz
0182 5310 61 001635615-8

Mensaje del Fundador

En el anterior número de *Cyanopsitta*, cuando llegaba la culminación de todos nuestros esfuerzos en la preparación del V Congreso Internacional de Papagayos, expresaba mi deseo de que los asistentes se llevaran una gran impresión de nuestra organización y nuestros esfuerzos. Ahora ya puedo decir con orgullo que mi deseo se hizo realidad y, como en las anteriores ediciones, los contenidos del Congreso han sido enormemente provechosos y satisfactorios para todos los asistentes. En esta edición de *Cyanopsitta*, les hemos preparado un informe detallado sobre las ponencias, entre las que cabe destacar las de los Sres. Hebel, Reinschmidt y Bürkle, que fueron respectivamente elegidos primero, segundo y tercer mejor orador por votación de los asistentes. Si asistieron al congreso, seguro que este informe les trae buenos recuerdos de Tenerife, y si no lo hicieron, será un aliciente para que acudan al próximo.

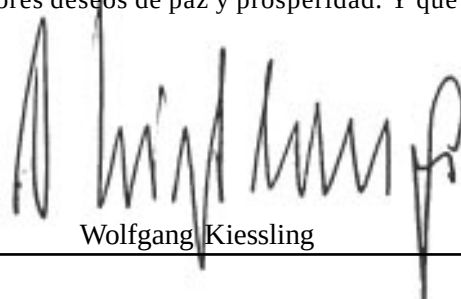
El congreso ha traído aparejado otro beneficio complementario, ya que gracias a él se han hecho miembros de Loro Parque Fundación casi 300 asistentes, sensibilizados por el trabajo que desarrollamos en conservación, investigación, cría y manejo de papagayos.

La Dra. Maria Iolita Bampi, aprovechó su visita para atender al Congreso de papagayos para recoger y trasladar a Brasil los Guacamayos de Spix solicitados a Loro Parque Fundación por IBAMA. Su estancia entre nosotros nos dio la oportunidad de hablar en profundidad sobre el presente y el futuro del Proyecto de Recuperación del Guacamayo de Spix. En esas conversaciones le reiteramos a la Dra Bampi nuestra total disposición a seguir todas sus indicaciones respecto a la gestión de la población en cautividad. Y, además, nos esforzamos en ofrecer diferentes alternativas para volver a poner en marcha las actividades del proyecto de campo. Esperemos que IBAMA comience pronto la reconstrucción del Proyecto.

Pero este número de *Cyanopsitta* es muy especial en otro sentido, ya que el 17 de diciembre de 2002 se conmemora el 30 aniversario de la creación de Loro Parque. Resulta grato echar la vista atrás de vez en cuando, sobretudo cuando supone contemplar el crecimiento del que ha sido el proyecto fundamental de mi vida. Hemos pensado que plasmar en estas páginas la historia de nuestros 30 años sería una bonita forma de recordar la ilusión que hemos puesto en cada uno de los pasos que hemos dado hasta llegar a lo que ahora somos. Espero que disfruten tanto como yo al leerlo.

En cuanto a nuestras actividades de conservación, en este número les ponemos al día de las últimas noticias respecto al proyecto del guacamayo barbazul en Bolivia, y también hemos reservado unas páginas para hablarles de otra bella especie de loro críticamente amenazado, el lorito de Fuertes.

Aprovecho para hacerles llegar, en esta especial Navidad de nuestro 30 aniversario, mis mejores deseos de paz y prosperidad. Y que se cumplan todos sus deseos.



Wolfgang Kiessling

30 años en el Paraíso

El 17 de diciembre de 1972 abría sus puertas Loro Parque. Desde entonces el crecimiento, la innovación y la mejora continua han sido sus máximos exponentes. Con motivo de este aniversario hemos querido echar la vista atrás y contarles nuestra historia, ilustrándola con algunos de los fragmentos de lo que la prensa ha dicho de Loro Parque en sus 30 años de existencia.



La fecha de arranque de nuestra historia es el 17 de diciembre de 1972. Ese día, bajo una lluvia intensa, abrimos las puertas de Loro Parque, con una colección de 150 papagayos y una superficie total de 13.000 metros cuadrados.

El mayor atractivo del parque en sus inicios era el show de papagayos, que fascinaba a todos nuestros visitantes - ya que era algo nunca visto en Europa -, y que fue montado por el estadounidense Sr. Greg Fletcher. El parque contaba también con una cafetería en la que los visitantes podían tomar café y tarta, y, más adelante, el famoso cóctel Loro Parque.

En el lugar que hoy están alojados los flamencos había tres canchas de tenis, y donde hoy está el *Patio del Loro*, había un campo de cricket. No existía nada más alrededor que el grupo de palmeras que hoy siguen frente a nuestras oficinas, y cada una de las plantas fue comprada de los patios vecinos y trasplantada. Esa fue la semilla inicial de la que nació Loro Parque tal y como hoy lo conocemos.

Como en el terreno, que se compró con un contrato de renta vitalicia, había una casa muy grande, surgió la idea de instalar un Hotel. Así, en 1974, se convirtió una maravillosa mansión al más puro estilo arquitectónico canario en un establecimiento hotelero de

gran lujo, para que sirviera de hospedaje y estancia a los visitantes que pasaban sus vacaciones en la isla. El Hotel Loro Parque fue el más pequeño de España (con tan sólo 6 habitaciones) y al mismo tiempo el mejor y más lujoso del mundo (con cinco estrellas).

Un establecimiento de estas características era todo un reto debido a problemas de personal y ocupación, sin embargo, se ganó la reputación internacional de ser un pequeño paraíso. Y, junto a él, Loro Parque iba creciendo poco a poco, adquiriendo con el tiempo una enorme fama dentro y fuera de España. Así los 13.000 m² iniciales se hicieron pequeños, y gracias a la buena amistad con uno de los vecinos, Don Felipe Machado, en 1978 se pudieron comprar 1.000 metros cuadrados, en los que se instalaron los papagayos australianos, para albergar la que, ya entonces, era la mayor colección del mundo de caturús australianas. Además se incorporaron a la colección zoológica una tortuga de Galápagos, aligatores y chimpancés, que posteriormente se integrarían en la tercera fase de ampliación de las instalaciones de Loro Parque.

Esa ampliación, el denominado "Continente negro", se completó en 1982 en una zona de 30.000 m² que había adquirido para ello. Con motivo de la



inauguración del “Continente negro” Loro Parque fue elogiado por el propio Cesar Manrique, y el exministro alemán Franz Meyers entregó una placa conmemorativa a Wolfgang Kiessling, valorando la calidad de las instalaciones de Loro Parque y las puso como ejemplo de “la política de protección del medio ambiente.”

En esas fechas la colección de papagayos era ya muy importante y el show de loros cosechaba cada vez mayores éxitos. Fue entonces cuando se recibió la llamada del Alcalde de Puerto de la Cruz, preocupado por cinco o seis chimpancés que tenía alojados en la “celda de desemborrachar”. El Alcalde pidió a Loro Parque que se hiciera cargo de los primates, ya que era el único núcleo zoológico de todo el Valle de la Orotava. Loro Parque construyó unas hermosas jaulas para instalar a los chimpancés y pronto se hizo evidente que los animales representaban un enorme atractivo para los visitantes. Ese fue el punto de inflexión que contribuyó a dar una nueva perspectiva a Loro Parque

Así, a finales de 1982 se inauguraba Lorovisión, un cine de 180° que representaba una revolución tecnológica en el archipiélago. La inauguración levantó una enorme expectación, que se recogió en los titulares de la prensa local en septiembre de 1982: “Presentado en el Puerto de la Cruz un revolucionario sistema de Cine”.

En 1983 se culminó el primer Centro de Crianza de papagayos en Loro Parque, que contaba con 100



pajareras, evidenciando el crecimiento y la expansión desde la colección inicial de 150 ejemplares. Al año siguiente Loro Parque incluyó entre sus atracciones el primer espectáculo de vuelo libre de papagayos que se realizaba en Europa.

El año 1984 marcó el comienzo de las obras de construcción del que sería el delfinario más grande de Europa y, al mismo tiempo, se compraron seis delfines mulares, que fueron educados en Cayo Largo (Florida). Ese mismo año fueron adquiridos otros 65.000 metros de terreno para ampliar las instalaciones del parque.

El diez de abril 1985 la prensa de Tenerife anunciaba el nacimiento de la primera hembra de chimpancé en cautividad en Tenerife. Se trataba de Julie, a la que su madre, Silvia, parió en el antiguo recinto de chimpancés de Loro Parque. *“Juntamente con ellas conviven dos chimpancés machos -Totó y Toni- en una amplia jaula habilitada en uno de los rincones del bellissimo jardín de Loro Parque. La pequeña Julie ha nacido después de ocho meses de gestación y ya se ha convertido en la “reina” de Loro Parque y nueva atracción para los numerosos visitantes.”*

1986 fue el año de celebración del I Congreso Internacional de Papagayos, los orígenes de un evento que en su primera edición albergó a 600 asistentes, y que ha llegado hasta nuestros días, incrementando cada vez el número de asistentes y ponentes, y convirtiéndose en una referencia mundial en la cría y conservación de papagayos.

El 24 de septiembre de 1987 se inauguró el delfinario de Loro Parque: *“Loro Parque ha presentado una nueva atracción que sin duda hará historia. Una piscina de agua de mar para llevar a cabo espectáculos con delfines, rodeada de un anfiteatro y por unos impresionantes muros de roca artificial. En ella es posible contemplar las evoluciones de estos espectaculares animales marinos en todo su esplendor.”* Ese mismo año Loro Parque comenzó a financiar un proyecto de conservación para salvar dos especies de amazona endémicas en la isla caribeña de Dominica, y puso así

los cimientos para el desarrollo futuro de Loro Parque Fundación.

En noviembre de 1989 se inauguraron el Orquidario *“En una zona cubierta, como un invernadero bastante amplio, florecen unas dos mil orquídeas, esas flores tradicionalmente valiosas, de mágico valor romántico y elevados precios”* y el Mirador de los aligatores *“Junto a las orquídeas está el recién estrenado mirador de los aligatores. Al pie de este residen unos graciosos caimanes que pertenecen a la familia de los aligatores. Miden poco más de medio metro, se alimentan de peces y parecen no tener problemas con sus convecinas, las tortugas.”*

El 14 de diciembre de 1990 se inauguró el **Mercado de Gambia**, según decía la prensa: *“no es un simple bazar donde el visitante puede comprar sombreros de paja, sino otra atracción, algo tan perfecto como el delfinario o la misma colección de papagayos”*. El Presidente de Loro Parque Wolfgang Kiessling era entonces Cónsul de la República de Gambia, y a la inauguración del Mercado Gambiano asistió el Presidente de la República de Gambia Sir Dawda Kalraba Jawara. En la inauguración Felix Real, entonces alcalde del Puerto de la Cruz, destacó: *“... la extraordinaria labor que viene realizando la dirección de Loro Parque por acoger una muestra artesanal tan importante como la de Gambia.”*

Ese mismo año llegaron a Loro Parque más leones marinos: *“Cinco nuevos leones marinos han llegado al Loro Parque del Puerto de la Cruz. Los cinco ejemplares, cuatro hembras y un macho, tras el normal periodo de adaptación, han sido colocados en la piscina reservada a los leones marinos, donde ya desde hace un año vive su congénere Obelix.”*

En septiembre se celebró la Segunda Edición del Congreso Internacional de Papagayos, con la presencia de 1000 asistentes de todo el mundo. La extraordinaria acogida de este certamen obligó a Loro Parque a limitar el número de plazas en las siguientes ediciones. Ese mismo año Loro Parque entra a formar parte del Comité Permanente para la Recuperación del Guacamayo de Spix, iniciando la financiación a largo plazo del que se convertirá en el proyecto más importante de Loro Parque Fundación.

El 31 de agosto de 1991 la prensa de Tenerife publicaba: *“Las instalaciones del Loro Parque fueron escenario ayer del alumbramiento de un cetáceo. El Loro Parque de Puerto de la Cruz fue escenario, por primera vez en Canarias, del nacimiento de un delfín en cautividad.”*

En octubre se inauguraban las instalaciones de la isla del tigre con la asistencia del Presidente del Gobierno de Canarias Jerónimo Saavedra: *“La isla del Tigre constituye una de las atracciones más novedosas del Loro Parque, que consolida la trayectoria de su expansión como santuario de protección de la naturaleza y el medio ambiente.”*



En 1992, el año de su 20 aniversario, Loro Parque aumentó sus dimensiones a más del doble y se presentaron extraordinarios proyectos, como el acuario con su túnel de tiburones, el recinto de los leones marinos, la terraza de los gorilas o las instalaciones de la “Chozo del Duque”. Toda la prensa regional se hizo eco de la ampliación, y se reconocía ya de forma generalizada la importancia de Loro Parque en la oferta turística de Canarias: *“Las instalaciones del Loro Parque constituyen ahora mismo uno de los principales atractivos turísticos de la isla de Tenerife.”*

A sus actuales 65.000 metros cuadrados añadirá otros 70.000, que albergarán gorilas, un acuario, un espectáculo de leones marinos, un poblado tailandés, un auditorio de cine y un museo.”

El 13 de agosto de 1992 llegó el reconocimiento del Cabildo de Tenerife a la labor de promoción de Loro Parque: *“Loro Parque acaba de ser premiado al mérito turístico por el Cabildo de Tenerife, que reconoce así la gran aportación a la principal industria de Canarias de ese complejo situado en Puerto de la Cruz, que en*



diciembre cumple veinte años de existencia, a lo largo de los cuales ha sido visitado por diez millones de personas.

En 1993 nos visitó Su Alteza Real la Princesa Galyani Vadhana de Tailandia e inauguró en un acto oficial el Pueblo Thai, que lleva su nombre, como la mayor construcción tailandesa fuera de Tailandia.. También en ese año se incorporó al paisaje del Puerto de la Cruz un elemento que ahora parece insustituible, el tren amarillo que transporta de forma gratuita a los visitantes desde la ciudad hasta Loro Parque.

En septiembre de 1994 se celebró el III Congreso Internacional de Papagayos del que se dijo fue “... un éxito rotundo, con 723 congresistas llegados de distintos países del mundo para discutir sobre el lema *Papagayos hoy*”. En el transcurso del Congreso tuvo lugar en Loro Parque la Reunión Oficial del Comité Permanente para la Recuperación del Guacamayo de Spix, que resultó ser una de las más exitosas y positivas habida nunca. En diciembre de ese mismo año se constituyó la Loro Parque Fundación, que fue registrada en el Ministerio de Educación y Ciencia como institución sin ánimo de lucro. Una vez constituida legalmente, Loro Parque donó a la fundación toda su colección de papagayos.

En 1995 el boletín Noticias de Loro Parque, que venía publicándose desde 1986 pasó a llamarse *Cyanopsitta*, iniciando lo que hoy es la actual revista de Loro Parque Fundación. Ese año comienza la demolición

del antiguo Loro Show para construir una nueva exhibición, el cine Naturavisión, y en junio se compraron los terrenos de 4.000 m² destinados a albergar el criadero de Loro Parque Fundación.

En enero de 1996 la Reina Sirikit de Tailandia visitó Loro Parque: “*Fue significativo el interés y entusiasmo que mostró por la gran variedad de papagayos de Loro Parque*”, Su Majestad la Reina aceptó la invitación para ser Miembro Honorífico de Loro Parque Fundación. En 1996 se inaugura Naturavisión, cine abovedado con espejos con capacidad para 407 personas y en el que se proyecta una película hiper-realista estrenada en la exposición universal de 1992. El mismo año en el Consejo de Ministros del Gobierno de España acordó otorgar a Loro Parque la Placa de Oro al Mérito turístico, por su “... excelente labor en la promoción del turismo español.”

En 1997, con motivo del 25 aniversario de la creación del parque, se inauguraron el Palacio Árabe del Loro Show, el nuevo recinto para jaguares (en el lugar donde antes estaban alojados los chimpancés) y la terraza de los gorilas. “*Con motivo del 25 aniversario del Loro Parque se ha inaugurado el Palacio Árabe para los papagayos. Esa instalación, con una superficie de 900 m² y con capacidad para 500 visitantes, fue inaugurada por el alcalde del Puerto de la Cruz, Marcos Brito, y la consejera insular de Turismo y Paisaje, Pilar Parejo.*”

Además, Loro Parque quiso rendir su particular tributo a una de las figuras más relevantes en la

conservación del territorio en Canarias, Cesar Manrique: *"... ya tiene su rincón y una placa en su memoria en el Loro Parque. Como no podía ser menos. Una empresa cuya fundación presta una constante atención a los problemas relacionados con la naturaleza y el medio ambiente no podía olvidar al canario universal que se destacó por su constante defensa de los valores medioambientales."*

También con motivo del 25 aniversario Loro Parque recibió otro galardón: *"... el pleno del Ayuntamiento del Puerto de la Cruz acordó conceder a Loro Parque la Medalla de Oro de la ciudad y el nombre de una avenida. El ayuntamiento quiere hacer un reconocimiento público de su contribución a la proyección internacional y al prestigio turístico del Puerto."*

En Marzo de 1998 Loro Parque y Loro Parque Fundación fueron anfitriones del Encuentro del Comité Directivo Europeo de la Comisión Mundial de Áreas Protegidas (WCPA) de la Unión Mundial para la Conservación de la Naturaleza (UICN). Este año se llevó a cabo la expedición a la isla Georgia del Sur para traer huevos de pingüino rey, al mismo tiempo que se inician las obras de construcción de Planet Penguin, el pinguinario más grande del mundo. Otras instalaciones se mejoran, como la ampliación de la grada del delfinario y se celebra la IV edición del Congreso Internacional de Papagayos, con la asistencia de 800 congresistas de todo el Mundo. Durante el congreso se inauguró el Centro de Crianza de La Vera y fue mostrado a los participantes del Congreso, que quedaron extraordinariamente complacidos.



En mayo de 1999 se inauguraba una renovada instalación para chimpancés *"Chimpland"*, de la que la prensa decía: *"... es la creación artificial más fidedigna del hábitat originario de los chimpancés. Los cinco*





ejemplares que viven en el parque se encuentran muy a gusto en su selva particular; y esa misma sensación la experimenta todo aquel que los contempla, pues la supresión de barreras propicia una mayor comunicación entre ambos.

En la instalación de 800 m² se han utilizado los mejores medios para recrear un ambiente lo más natural posible. La forma de conseguirlo ha sido la integración de la vegetación, ya que árboles y plantas crecen entre cascadas y pequeños lagos y rocas artificiales.”

El 24 de septiembre se inauguró de forma oficial el recinto de los pingüinos de Humboldt, aprovechando la llegada de una descendiente directa del Científico y Naturalista Alexander von Humboldt para la celebración del 200 aniversario de la visita de su ilustre antepasado a Tenerife.

En noviembre abrió al público Planet Penguin, que fue inaugurado de forma solemne el 17 de diciembre: *“La superficie total de la instalación es de 3.900 m². Tan sólo el tamaño del nuevo pingüinario, y su excepcional diseño, que proporciona a los animales un ambiente único, han bastado para provocar grandes elogios entre los visitantes.”*

El año 2000 destacó por las grandes muestras de reconocimiento recibidas, Loro Parque es galardonado con los premios Amables del Turismo 1999, convocados por el Centro de Iniciativas Turísticas e Importantes del Turismo 2000: *“Entre los galardonados con los Premios Importantes del Turismo 2000, Loro Parque, que recibió la medalla de oro por su valiosa contribución a prestigiar el Archipiélago como destino turístico de unas instalaciones emblemáticas en las que se han realizado*

grandes aportaciones científicas en el mundo de la biología animal”. En septiembre de 2000 Loro Parque recibe el máximo galardón con el que se le ha distinguido hasta la fecha, el Premio Príncipe Felipe a la Excelencia Empresarial, concedido por el Ministerio de Economía por: *“... los méritos contraidos en la generación de una oferta turística atractiva ... por sus esfuerzos en la conservación del medio ambiente y por las medidas de mejora de la calidad adoptadas, convirtiéndose en la primera empresa canaria que recibe este galardón.”*

Además, ese mismo año, tan sólo doce meses después de la inauguración de Planet Penguin comenzaron a nacer los primeros pingüinos.

En el año 2001 Loro Parque crea un nuevo servicio para sus clientes, una visita entre bastidores denominada “Discovery Tour”, que ha tenido una espléndida acogida por todo el público que nos visita. Ese año Loro Parque también se convierte en una atracción de primer orden en Internet, con la renovación de su página web que consigue en unos pocos meses 1,5 millones de visitantes. También en el año 2001 se finalizaron las reformas de la Baby Station, la estación de cría a mano situada en el Loro Parque. *“Estas instalaciones son un elementos vital en el manejo de la colección de loros, ya que sirven para criar los pichones que por alguna razón no pueden ser criados por sus padres. En la última temporada más de 450 pichones fueron criados a mano en las instalaciones de la Baby Station.”*

Durante el verano de 2001 la Asociación Europea de Zoos y Acuarios (EAZA) organizó en Loro Parque un congreso sobre marketing en zoológicos, en el que se

presentaron los esfuerzos conjuntos de Loro Parque y el ITR (organización bajo el paraguas de la UNESCO) para crear un sello ecológico para zoológicos. En el capítulo de los reconocimientos, Loro Parque recibió un galardón muy especial, la Medalla de Oro a la Excelencia que convoca el Touroperador Thomson. *“Este premio es doblemente importante puesto que los nominados se seleccionan en base a los comentarios de los clientes y el personal de la compañía. Por ello, este galardón es una prueba del esfuerzo que se realiza en Loro Parque para satisfacer a los clientes más exigentes, así como por alcanzar los máximos estándares de calidad en el servicio turístico.”*

Este año que ahora termina, y en el que se cumple el 30 aniversario de Loro Parque, también ha sido testigo de importantes acontecimientos. En marzo Loro Parque colaboró con éxito en el rescate, recuperación y devolución a la naturaleza de dos focas de casco que vararon en las costas Canarias, a miles de kilómetros de su frío hogar ártico.

Durante septiembre de este año se celebró el V Congreso Internacional de Papagayos. Como en todas las ediciones anteriores los 800 asistentes se han llevado una buena impresión de nuestros esfuerzos en mejorar día a día el manejo de los loros en cautividad y su estado de conservación en la naturaleza.

En las instalaciones y la colección zoológica de Loro Parque también ha habido novedades significativas, como la llegada de un tigre blanco, el traslado de uno de nuestros gorilas solteros para formar un grupo familiar en el Artis Zoo en/de Amsterdam, la instalación de una máquina de niebla en el recinto de los gorilas, o la inauguración de la más reciente exhibición de Loro Parque, *El Pacífico*.

Sin embargo, el broche de oro del año del 30 aniversario será la colocación de la primera piedra del nuevo proyecto de Loro Parque, las instalaciones que se construirán en el Sur de la isla de Tenerife. Este acto será uno de los elementos centrales de la fiesta del 30 aniversario, y en él se presentarán los terrenos en los que se construirán unas novedosas y excepcionales instalaciones de ocio.

Esta es una breve síntesis de 30 años de historia. De 30 años de ilusiones, esfuerzo y trabajo con un único objetivo, construir un lugar en el que los animales sean unos dignos embajadores de la causa para la conservación de la naturaleza. Los millones de amigos que han pasado por aquí durante estos últimos 30 años son la mejor prueba de que lo hemos conseguido, y también son el impulso que nos animará a seguir escribiendo esta historia.



ENCUENTROS - ENCUENTROS - ENCUENTROS - ENCUENTROS



A principios de octubre recibimos la visita de August A. Busch III y su familia, quienes, haciendo un hueco en su apretada agenda, volaron expresamente en su jet privado desde St. Louis,

EE.UU., para visitar Loro Parque. El Sr. Busch posee varias multinacionales, entre ellas, la firma de cerveza Budweiser y, desde 1989, la cadena de parques temáticos SeaWorld, líder mundial en el sector con una media de 20 millones de visitantes anuales. Esta visita ha servido para estrechar la cordial relación entre SeaWorld y Loro Parque.



El profesor Kaleta, junto con su grupo de estudiantes de la Universidad de Giessen, realizaron su visita anual a Loro Parque. Esta visita es parte de la estrecha colaboración que se ha establecido entre las dos instituciones.



En septiembre, recibimos la visita de un grupo de políticos procedentes de la provincia cubana de Villa Clara. Dicha comitiva estaba encabezada por el señor Alexis Falero Melgarejo, Presidente del Gobierno de dicha región, que, junto con 4 delegados más, vino a visitar la isla durante tres días para estudiar distintas cuestiones relacionadas con el turismo rural, por lo que Loro Parque, una de las atracciones turísticas más importantes de la isla, era una visita obligada.



En octubre, Loro Parque recibió la visita de la conocida estrella de la canción italiana, Albano, un clásico en España desde que en los años 70 se diera a conocer junto a su entonces esposa Romina.



Manolo Vieira, el famoso humorista canario, aprovechó el fin de semana para pasar un día de descanso con su familia en Loro Parque. El humorista ya había visitado el parque en varias ocasiones, pero quería que su hija pequeña lo conociera.



Loro Parque tuvo el placer de colaborar con la gran labor realizada por la ONG "AXA de todo Corazón" para hacer felices a un grupo de niños disminuidos físicos y psíquicos procedentes de la Asociación Aspronte, de Tenerife. El grupo contó, además, con la presencia especial de César Gómez, exjugador del Club Deportivo Tenerife, y de Mario Pestano, campeón de España de lanzamiento de disco, quienes también quisieron colaborar con su presencia para hacer aún más inolvidable el día.

NOVEDADES LORO PARQUE - NOVEDADES LORO PARQUE

Como miembros de la **Asociación Europea de Zoos y Acuarios**, Loro Parque y Loro Parque Fundación estuvieron representados en su **Conferencia Anual** (del 17 al 22 de septiembre) por el Dr David Waugh, Consejero Medioambiental y Joan Salich, Jefe de Mamíferos Marinos. El tema de la conferencia, que este año fue celebrada en Barcelona, era cooperación para la conservación in situ en Centro y Sudamérica, lo que dio a LPF una oportunidad especial de mostrar su extraordinaria implicación en la conservación de las regiones neotropicales. Así mismo, LPF tuvo la oportunidad de presentar el amplio abanico de sus proyectos, y el hecho de que hasta la fecha ha contribuido con 1.091.545 • a las actividades de conservación en la región. Estas actividades estuvieron presentadas mediante un póster, aunque también estuvieron recogidas en la charla de apertura del Sr. Esteve Tomás, Director del Zoo de Barcelona y Presidente de la Asociación Ibérica de Zoos y Acuarios (AIZA). Además, la sesión plenaria de la conferencia estuvo dedicada a la Campaña del Bosque Lluvioso Atlántico de EAZA 2001-2002, con ponentes brasileños invitados que presentaron el proyecto de la amazona colirroja Amazona brasiliensis en la isla de Superagüi, del que LPF ha sido el principal donante.

La organización conservacionista alemana **BNA** (Bundesverband für fachgerechten Natur- und Artenschutz) **otorgó** en septiembre a **Wolfgang Kiessling**, como Director General de Loro Parque, un **Diploma de Honor** en el que se le galardona con el alfiler dorado de BNA. El motivo de tal distinción es el exitoso esfuerzo del Sr. Kiessling en la conservación de la naturaleza, los animales y las especies. En dicho diploma BNA menciona que hace 30 años el Sr. Kiessling fundó Loro Parque, y después en 1994 Loro Parque Fundación,

dedicándose a llevar a cabo proyectos de conservación a nivel mundial. BNA también menciona que el Sr. Kiessling es miembro de BNA desde su fundación en 1985 y que es por ello merecedor del mayor aprecio y honor de la organización.

El **Centro de Iniciativas y Turismo CIT** concedió un **diploma a los monitores del Delfinario** de Loro Parque en reconocimiento a sus muestras de humanidad y sensibilidad con todos los niños y en especial con los de la Fundación "Make a Wish". Este diploma viene a reconocer la labor de colaboración con diferentes organizaciones humanitarias que solicitan el contacto más directo con los delfines para algunos niños con problemas de salud.

Loro Parque ha inaugurado una nueva exhibición que lleva el nombre de "El Pacífico". Situada en el edificio de Planet Penguin, se puede contemplar a la entrada (la parte sobre el nivel del agua) y a la salida (la parte bajo el nivel del agua). Es una exhibición novedosa en cuanto a su contenido, ya que en ella vivirán 80 pingüinos de Humboldt en una extraordinaria réplica de un ecosistema costero. La exhibición dispone de una superficie total de 500 m², y en ella hay situada una piscina de cuatro metros de profundidad y 600 m³ de agua. Como en todas las exhibiciones de Loro Parque se ha evitado el uso de rejas y barreras visuales, optando por colocar grandes ventanales que dan una perspectiva aérea y submarina del recinto. En su construcción se ha empleado la última tecnología para asegurar, en todo momento, las óptimas condiciones de vida y manejo de los animales, así como la operatividad de las instalaciones y equipamientos.



El 16 y 17 de septiembre de 2002, los dos días previos al comienzo del V Congreso Internacional de Papagayos, LPF albergó su **reunión anual del Consejo Científico**, para discutir sobre los logros del año pasado en los campos de promoción, educación, investigación, cría en cautividad y conservación en el campo, así como para trazar las líneas maestras del futuro desarrollo de LPF. Por primera vez, LPF contó con la participación del Dr. Jorgen Thomsen (Vicepresidente de Conservation International, y Director Ejecutivo del Critical Ecosystem Partnership Fund), que debió cancelar su participación el año anterior debido a los ataques sufridos en EE.UU. durante el 11 de Septiembre. El Dr. Thomsen presentó de forma breve su trabajo y se ha mostrado como un valioso activo para el futuro de LPF.

En la reunión se discutieron varios planes directores relativos a la colección de papagayos de LPF, así como al entrenamiento, investigación en cautividad y actividades de financiación. En particular, las actividades promocionales y de desarrollo, la investigación y los 12 programas de conservación en el campo se sometieron a discusión. Hacia el final de la reunión, se debatieron y tomaron decisiones sobre la financiación en el año 2003 de 10 solicitudes de apoyo. Por primera vez, el comité de LPF aprobó un presupuesto total por encima de los 300,000 USD. Les daremos más detalles en próximos números de *Cyanopsitta*.

La celebración del V Congreso Internacional de Papagayos en septiembre fue la excusa para que muchos de nuestros amigos y colaboradores hicieran **donaciones para la fundación**. Ese fue el caso de el Sr Mark Hagen, Director del Hagen Avicultural Research Institute, Canadá que donó 1.500 US\$, la Sra. Laney Rickman, The Bird Endowment, EEUU, que donó 1.000 US\$, la Sra. Diane Bock, EEUU que donó 1.000 US\$, PAKARA, el club de aves holandés que donó 500 • y el Sr. Claus Utoft de la empresa Fixoni, Dinamarca, que donó 400 • y se comprometió a donar la misma cantidad cada año. A todos ellos muchas gracias en nombre de Loro Parque Fundación.

También gracias al Congreso, el número de **miembros de Loro Parque** Fundación ha aumentado de manera considerable, ya que 283 asistentes al V Congreso Internacional de Papagayos se inscribieron como nuevos miembros de LPF. Más de 200 se hicieron miembros durante los trámites de inscripción al Congreso, y unos 60 durante el desarrollo del mismo. Desde *Cyanopsitta* queremos dar la bienvenida a los

nuevos miembros y agradecerles que se hayan unido a nuestros esfuerzos para conservar los loros y sus hábitats.



Como ya es tradicional durante todos los Congresos, la oficina de Correos del Puerto de la Cruz creó un **matasellos conmemorativo** del V Congreso Internacional de Papagayos, en el que se incluía el logotipo de Loro Parque. Este matasellos conmemorativo se utilizó durante los días de celebración del Congreso, especialmente en una oficina de correos que se instaló temporalmente en Loro Parque para ofrecer sus servicios a todos los congresistas.

LPF fue invitado por el **RARE Center for Tropical Conservation** a asistir a la ceremonia en la Universidad de Kent (Inglaterra) para clausurar el primer curso en Educación para la Conservación, coordinado por el vicepresidente del RARE Center, Paul Butler. Esta es la culminación de la actual fase del proyecto que LPF ejecuta de forma conjunta con el Real Departamento Forestal de Tailandia (RFD) en los alrededores del Santuario Natural de Phu Khieo, en el noreste del país, y bajo el cual LPF financió la participación de un miembro del RFD en este curso internacional.

A la ceremonia asistieron representantes de las respectivas embajadas nacionales y de los institutos de conservación involucrados, e incluyó presentaciones por parte de cada uno de los cinco estudiantes que concluyeron con éxito el curso en Conservación para

la Educación, que ha sido calificado como el más caro, pero también el mejor y más efectivo curso disponible en el Mundo. Como resultado de la reunión, RARE Center y LPF están estudiando maneras de ampliar su colaboración en el campo de la conservación de los loros.

La primera foto muestra al estudiante del RFD



Kriengsak Chaturasuksakul en el centro, con David Melville, Vicedecano de la Universidad de Kent, a su izquierda, y Nuttapat Chumnijarakij, Primer Secretario de la Real Embajada de Tailandia en el Reino Unido, a su derecha.

La segunda foto muestra, de derecha a izquierda, al Director de LPF Yves de Soye, Brett Jenks (Presidente de RARE Center), Stuart Harrop (Jefe del departamento de antropología de la Universidad de Kent), Barbara Draughon (Directora de desarrollo de RARE), Vadim Nikitine (Presidente del consejo de RARE), Paul Butler (Vicepresidente de RARE),

Kriengsak Chaturasuksakul, Rosemary Godfrey (Director del curso de RARE), Rodney Galama (Oficina de Medio Ambiente y Conservación de Papúa Nueva Guinéa), Ni Putu Sarilani Wirawan (Conservación Internacional-Indonesia), Yalap Porfirio Yalap (Sociedad para la Conservación de Palay) e Ian Bride (Profesor del Durrell Institute for Conservation and Ecology).

Durante los últimos meses hemos recibido en nuestras oficinas medio centenar de respuestas a los **cuestionarios** que se incluyeron en el número 64 de *Cyanopsitta*. Gracias a ellos hemos podido conocer un poco más sus intereses e inquietudes con respecto a diferentes cuestiones, y en el futuro aprovecharemos toda esa información para mejorar nuestra relación con los miembros y hacerla más satisfactoria e interesante para ambos.

Por lo que respecta a las preguntas relativas a *Cyanopsitta*, la mayoría de los miembros que respondieron al cuestionario consideran que el número de ejemplares al año, la extensión de la revista, su calidad, los temas tratados en ella y la extensión de los artículos son adecuados. Sin embargo, los cuestionarios también reflejan que los miembros prefieren los artículos sobre nutrición de loros, seguidos por los de cría y manejo de loros y los artículos sobre cuestiones veterinarias. Siguen los artículos sobre proyectos de conservación e investigación en cautividad, mientras que las Novedades sobre la Fundación, las Novedades sobre Loro Parque y los artículos diversos sobre Loro Parque son los menos preferidos.

En futuras ediciones de *Cyanopsitta* iremos seleccionando y publicando artículos para satisfacer al máximo el interés de nuestros miembros, por lo que daremos más importancia a cuestiones de cría y manejo de papagayos.

Los ganadores del sorteo que se llevó a cabo entre los miembros que respondieron al cuestionario son: el miembro número 425, Sr. W. Backes (Primer premio), el miembro número 352, Sra. P. Gerogette (Segundo premio), el miembro número 695, L. Comaposada (Tercer premio), el miembro número 555, J. Rementería (Tercer premio) y el miembro número 188, A. Stegmann (Tercer premio). En breve nos pondremos en contacto con todos ellos para hacerles llegar sus suscripciones gratuitas. Muchas gracias a todos por su colaboración.

V Congreso Internacional de Papagayos

Del 18 al 21 de septiembre de 2002, se celebró una nueva edición del Congreso Internacional de Papagayos que, cada cuatro años, organizan Loro Parque y su Fundación. Esta nueva edición, que registró 800 asistentes de 33 países, consolida al Congreso Internacional de Papagayos como un crisol en el que veterinarios, científicos, conservacionistas, criadores y aficionados, se unen para compartir su amor y respeto por los loros.



Los participantes comenzaron a llegar a Tenerife desde el día 16 de septiembre, ya que muchos de ellos aprovecharon la edición del Congreso para pasar unos días agradables visitando la isla y, por supuesto, Loro Parque.

El miércoles 18 el Presidente del grupo Loro Parque, el Sr. Wolfgang Kiessling, ofreció a los participantes un acto de bienvenida en el Hotel Botánico, en el que el Excmo. Sr. D. Salvador García, alcalde de Puerto de la Cruz, dio por inaugurado el Congreso. El acto contó con el tradicional discurso de apertura, y culminó con un cóctel ofrecido por Loro Parque.

La mañana del jueves 19 comenzaron las ponencias, y el encargado de dar la ponencia inaugural fue el Director de Loro Parque Fundación, el Sr. Yves de Soye, con el título "LPF: Conservación de loros in situ y ex situ". Esta ponencia expone

los fundamentos del trabajo de la Fundación en la conservación de los loros, y hace una detallada descripción de las tareas con las que se lleva a cabo ese esfuerzo de conservación: manejo responsable en cautividad, investigación aplicada en cautividad, educación ambiental, transmisión de experiencia, y conservación de loros in situ. Respecto a esta última tarea, la conservación de loros in situ, el Director de Loro Parque Fundación hizo un exhaustivo repaso de todos los proyectos de la fundación que están actualmente en activo. Para cada uno de ellos ofreció un análisis histórico, una revisión de los últimos acontecimientos, y una propuesta sobre el desarrollo futuro. En síntesis fue una completa descripción de Loro Parque Fundación, sus tareas, sus logros y sus planes futuros.

La Segunda ponencia estuvo a cargo del Sr. Hans J. Geil, un reputado criador de loros, perteneciente a una familia



con una larga tradición en la cría de psitácidas. La ponencia del Sr. Geil estuvo centrada en los problemas relativos al mantenimiento y cría de cacatúas, específicamente a cuestiones relacionadas con la agresión, analizadas desde la perspectiva del instinto, represión y descarga. El Sr. Geil fundamentó sus opiniones sobre el comportamiento agresivo de las cacatúas en su carácter extraordinariamente territorial, que argumentó con diferentes ejemplos y observaciones realizadas en su propia colección. Según la hipótesis del Sr. Geil, en determinadas condiciones en cautividad, las cacatúas estaban sometidas a procesos de acumulación de instinto (descritos por Konrad Lorenz) que podían reducir la intensidad del estímulo para desencadenar agresiones violentas, por lo que, en casos extremos, esta reacción agresiva puede desencadenarse contra su pareja. La ponencia concluyó con una serie de consejos prácticos para evitar este tipo de desenlaces en las diferentes especies de cacatúas.

La tercera ponencia “Manejo de la colección de loros de Loro Parque Fundación, la más grande del Mundo” fue presentada por el Conservador de Aves de Loro Parque Fundación y Loro Parque, Matthias Reinschmidt. El Sr. Reinschmidt, a cargo de la colección de aves desde marzo de 2001, fue anteriormente redactor de la revista técnica Papageien y organizador de importantes eventos en el mundo de los papagayos en Alemania como la Feria de Achem. La ponencia del Sr. Reinschmidt explicó de forma detallada la gestión y manejo de la colección de aves en La Vera, resaltando que el objetivo fundamental es el de obtener mejores resultados en el mantenimiento y el cuidado de los papagayos, respondiendo a sus comportamientos naturales. Durante el desarrollo de la ponencia se hizo especial énfasis en cuestiones como la alimentación o el enriquecimiento ambiental y sus repercusiones en la gestión de la colección y, finalmente, técnicas de estimulación de la cría desarrolladas en los aviarios comunes de La Vera.

La cuarta ponencia, a cargo del Prof. Mike Perrin, versó sobre la conservación de los loros africanos: “Razones para el declive del Loro del Cabo: un modelo para papagayos africanos”. El Prof. Perrin estableció un Centro de Investigación para la Conservación de los Papagayos Africanos y fue su primer director. La investigación de ese centro se enfocó hacia la ecología y biología conservacionista de los papagayos e inseparables de África del Sur, pero más recientemente incluye

identificación por ADN, comunicación y nutrición. La ponencia comenzó con una exposición de la situación del loro del cabo *Poicephalus robustus* partiendo de una disertación taxonómica sobre el género *Poicephalus*, continuando con una descripción ecológica de la especie, un estudio demográfico, un análisis de las tendencias poblacionales y una breve introducción a las amenazas a las que está sometida. Partiendo de la detallada descripción de la situación para el loro del cabo, el Prof. Perrin indagó sobre las implicaciones para otras especies con similares requerimientos ecológicos, como el loro de cabeza gris y el inseparable cachetón, terminando con un plan de diez puntos y un modelo de conservación, como propuesta para mantener las poblaciones de loros en el sur de África.

La siguiente ponencia estuvo a cargo de la Dra. en veterinaria aviar Petra Wolf, una científica de reconocido prestigio internacional y extensa experiencia, que ha publicado más de 60 artículos en revistas internacionales como ‘Journal of Animal Physiology’, ‘Animal Nutrition’, ‘Animal Welfare’ o ‘Gefiederte Welt’. La Dra. Wolf ilustró a los asistentes con sus extraordinarios conocimientos sobre Nutrición de Loros, incidiendo específicamente en cuestiones como el efecto de la conducta en la ingestión de alimentos, recomendaciones de las necesidades de: proteínas, energía, calcio, sodio y vitaminas. En la disertación de la Dra. Wolf se ilustraban las necesidades de cada uno de estos elementos en diferentes especies de loros con tablas de contenidos de los mismos en diferentes alimentos de uso común en loros.

La sexta ponencia estuvo a cargo del surafricano Shaun Wilkkinson, un experto criador de los géneros *Poicephalus*, *Vini*, *Neopsittacus* y *Oreopsittacus*, que fue conservador de aves en el Lory Lore Avian Breeding Centre, y actualmente lo es de Montecasino Bird Gardens. El Sr. Wilkinson disertó sobre el mantenimiento y crianza de grandes y pequeños Loros (*Loriidae*), Loros higueros, Lorículos y Periquitos migradores describiendo: el alojamiento apropiado para loros, loros higueros y periquitos migradores, las dietas y métodos de crianza usados para mantener y criar estos loros, las técnicas de crianza a mano, la crianza por padres adoptivos, y un resumen de los resultados de crianza obtenidos. Todo ello lo fundamentó en su extensa experiencia como conservador de aves y en los resultados obtenidos en su propia colección, lo que le permitió, por ejemplo, analizar los beneficios y aplicaciones de una lista de más de 15 alimentos y suplementos



alimenticios que él mismo había ensayado en sus colecciones.

La séptima ponencia cerró la jornada del jueves 19, ya que por la tarde se organizaron visitas guiadas al Centro de Crianza de Loro Parque Fundación para los miembros. Esta ponencia fue presentada por el Dr. Ernesto Enkerlin-Hoeflich, nombrado en 2001 por el Presidente de México, Presidente de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, y describió los esfuerzos de conservación de la cotorra Serrana Occidental en México. El Dr. Enkerlin-Hoeflich hizo una detallada descripción del estado actual de la cotorra Serrana Occidental, su distribución, biología, ecología y los factores que afectan a su población. La conservación de la cotorra Serrana Occidental depende de una acción integrada de conservación en su hábitat, que se integra dentro del Programa de Conservación del Norte de México, y que utiliza varias especies de loros como estandarte de conservación.

El aspecto más interesante de la ponencia del Dr. Enkerlin-Hoeflich fue la detallada descripción de los experimentos de realocación de individuos, llevado a cabo para extender así la población actual a su antiguo rango de distribución. Esta medida se realizó como una experiencia previa a una posible futura reintroducción de la cotorra Serrana Occidental en Arizona y Nuevo México. Por último, el ponente también hizo mención al estado de conservación de la cotorra Serrana Oriental, y sus necesidades específicas de protección.

La jornada del viernes comenzó con una ponencia conjunta, a cargo del Jefe del Departamento Veterinario de Loro Parque, el Dr. Lorenzo Crosta, y la Dra. Susan Clubb, fundadora de Hurricane Aviaries, consultora veterinaria de Pretty Bird, Inc. y miembro del Consejo Científico de Loro Parque Fundación. En esta presentación, los autores argumentan que los resultados bajos de cría son un problema frecuente en la avicultura. El problema es que la mayoría de las aves que apenas crían o bien no crían nunca, suelen ser olvidadas, sin intentar investigar las causas para su baja productividad. Los autores explicaron cómo el Departamento Veterinario Loro Parque ha desarrollado un protocolo para detectar, investigar y diagnosticar a estas aves. En la presentación, se detallaron las técnicas para la evaluación de aves con bajos resultados de cría, así como nuevas técnicas usadas para identificar las causas del bajo rendimiento de las aves de cría. Todo ello con el objeto de recuperar para el grupo de aves criadoras a muchos ejemplares tradicionalmente

desechados y que pueden representar un enorme potencial genético para las poblaciones cautivas.

La novena ponencia estuvo a cargo de Tony Pittman, que escribe regularmente para publicaciones británicas como Parrot Society Magazine, Parrots Magazine y Cage and Aviary Birds, así como para varias revistas alemanas como Papageien y WP. Ha impartido múltiples conferencias, la mayoría sobre guacamayos azules, en el Reino Unido y Alemania, participando en programas de televisión y en la traducción inglesa del libro Lexicon of Parrots. Tony Pittman presentó una ponencia con una pregunta candente *¿Puede la avicultura contribuir de manera efectiva y válida a la conservación?* En ella Pittman analiza, uno a uno, los tradicionales argumentos a favor de la avicultura, de forma rigurosa y desapasionada. Para ello comienza analizando los diferentes objetos de la avicultura, según sea llevada a cabo por instituciones zoológicas, criadores privados, instituciones con intereses comerciales o la avicultura para la conservación. Este análisis ofrece una visión crítica de los beneficios actuales de la avicultura para la conservación, y a renglón seguido, plantea cuales serían, según su opinión, la forma en la que cada uno de estos estamentos podrían convertir a la avicultura en algo útil para la conservación. Tony Pittman concluye que si la avicultura no se pone en sintonía con la conservación su futuro es poco halagüeño.

La décima ponencia estuvo a cargo de Neiva María Robaldo Guedes, e incidió en un proyecto de conservación: *El proyecto del guacamayo jacinto en el Pantanal Sur, Brasil*. La autora es la bióloga coordinadora del proyecto del guacamayo jacinto, y trabaja desde hace 12 años como bióloga de campo en Brasil. Además es miembro del Comité para los guacamayos Lear y jacinto de la institución gubernamental IBAMA. En su ponencia hizo un detallado análisis del proyecto de conservación del guacamayo jacinto en el Pantanal Sur, desde las características biológicas y ecológicas de la especie, hasta las amenazas a las que se enfrentan sus poblaciones. El proyecto desarrolló actividades de conservación mediante la gestión de nidos, control de huevos y pichones, estudios de predadores y conducta. Pero, también, se llevaron a cabo actividades complementarias de educación ambiental, para establecer estrategias de protección a largo plazo con el apoyo de la población local. Estas actividades se complementaron con la promoción de formas de vida sostenibles y compatibles con la conservación del medio ambiente, como la realización de actividades de ecoturismo.





La siguiente ponencia se centró sobre otro proyecto de conservación, el del perico Uvea en Nueva Caledonia, y estuvo a cargo del Dr. Olivier Robinet. El Dr. Robinet ocupa un puesto en el ministerio francés de asuntos exteriores a cargo de los expedientes para la conservación de especies amenazadas y especialmente para la lucha contra el comercio internacional de animales. Es miembro de la Asociación para la Conservación del Perico Uvea y es el coordinador científico del plan de conservación para esta especie. La ponencia detalló el exitoso proyecto científico que se puso en marcha para la conservación del perico Uvea. A pesar de que algunos habitantes de la isla todavía consideran este pájaro como un recurso económico para alimentar el tráfico ilegal, la ponencia mostró que el perico de Uvea se establece poco a poco como una especie de estandarte y se convierte en el orgullo de esta pequeña isla del Pacífico. Sin embargo, todavía quedan unos esfuerzos por hacer para asegurar la longevidad de esta especie en la naturaleza.

La duodécima ponencia también giró en torno a la conservación in situ de papagayos, en este caso concreto sobre la situación de la Amazona de San Vicente en la naturaleza y en cautividad. En esta ocasión, el ponente fue el Dr. Donald Bruning, un científico con 30 años de experiencia trabajando en la Wildlife Conservation Society, de la que ha llegado a ser Director del Departamento de Ornitología. En la actualidad es Coordinador del Plan de Supervivencia para la Amazona de San Vicente y el Pavo del Congo de la AZA. En su presentación el Dr. Bruning hizo una detallada revisión histórica de los esfuerzos de conservación que se han llevado a cabo con la Amazona de San Vicente, así como una exhaustiva revisión histórica de la población cautiva desde el año 1954 hasta la actualidad. El Dr. Bruning habló del trabajo llevado a cabo por el Consorcio para la Conservación de la Amazona de San Vicente, y de que ahora es el gobierno de San Vicente quienes deben continuar con nuevos programas educativos, estudios de campo, refuerzo de leyes, una gestión más activa de la amazona, censos más frecuentes, el desarrollo de nuevas técnicas y esfuerzos mayores para proteger y salvar el hábitat de la amazona de San Vicente.

La segunda jornada concluyó con una presentación sobre la crianza de periquitos australianos y la avicultura en Australia, presentada por Joseph Forshaw. El Sr. Forshaw es uno de los ornitólogos más conocidos de Australia, y es un



experto en papagayos reconocido mundialmente. Antes de jubilarse, ocupaba un puesto directivo en el 'Australian National Parks and Wildlife Service' y es investigador asociado del departamento de ornitología del museo australiano en Sydney. El Sr. Forshaw hace una espléndida descripción de la avicultura en Australia, haciendo énfasis en la preeminencia de la cría de especies nativas que, a su juicio, no ocurre con esa intensidad en ningún otro país. Al menos así lo era hasta los años 80, momento en el que el autor establece el inicio de la avicultura manipulativa, que en su opinión tuvo un enorme impacto sobre la avicultura australiana. El Sr. Forshaw analiza los cambios sufridos debidos a la política de importación de loros y la avicultura manipulativa en clave de un análisis de mercado, para luego hacer un repaso a los cambios que deberían operarse en varios aspectos como la cría a mano, el alojamiento, la alimentación, y las características de los nidos.

La jornada del sábado se inició con una ponencia sobre *El programa educativo sobre la amazona colirroja en*



Brasil, que viene siendo financiado por Loro Parque Fundación hace ya algunos años. La ponencia fue presentada por Suzana Padua, licenciada en educación ambiental por la Universidad de Florida y que en la actualidad está realizando su tesis doctoral. En la ponencia se presentó el proyecto que, durante los cuatro últimos años, viene llevando a cabo el IPE (Instituto de Pesquisas Ecológicas) para la amazona colirroja en la isla de Superagüi, un Parque Nacional que forma parte del Area Protegida de Guaraqueçaba en Paraná, Brasil. El programa fue concebido para involucrar diferentes grupos, utilizando estrategias específicas de educación para cada uno. Hace poco, se ha incluido otra perspectiva educativa; ya que la producción de la pesca local ha disminuido, mayoritariamente a causa de una explotación comercial excesiva, y las presiones sobre el medio ambiente han aumentado. Para revertir este proceso, se está formando a los pescadores en alternativas de pesca para mejorar la calidad de vida local y reducir las presiones sobre el medio ambiente.

La decimoquinta conferencia estuvo a cargo de Norbert Hebel, que fue elegido como el mejor conferenciante del congreso por votación entre los participantes. El Sr. Hebel es un criador con más de 20 años de experiencia criando diferentes especies de loros. Desde 1995 cría guacamayos jacinto con regularidad, estudiando la biología reproductiva de esta especie usando cámaras de vídeo. El Sr. Hebel es presidente de la asociación PANALU (PApageien-NATurschutzfreunde LUDwigshafen e.V.), que ha reunido unos 15.000 USD para proyectos de conservación hasta este momento. La presentación del Sr. Hebel describió de forma práctica y muy asequible todas las consideraciones que deben ser tomadas para la cría de los guacamayos jacinto: alojamiento, nutrición (semillas, fruta, legumbres, bayas, semillas germinadas y suplementos), crianza natural y a mano, y enfermedades. Sin duda, un compendio práctico sobre la cría del guacamayo jacinto.

Seguidamente, les tocó el turno a Marcellus Bürkle (del Departamento Veterinario de Loro Parque) y la Dra. Helga Gerlach, eminente veterinaria aviar que fue catedrática en la Escuela Superior de Veterinaria de la Universidad de Hannover, y que tiene una extraordinaria experiencia y producción científica en el campo de la histopatología. La presentación conjunta versó sobre el control médico de una colección de papagayos, basada en el control veterinario que se lleva a cabo con la colección de Loro Parque Fundación y considerando cuestiones como: la profilaxis y supervisión del stock, las



medidas curativas y tratamientos individualizados, el análisis de las aves destinadas a la venta, el control de la reproducción, el monitoreo de los pichones en la estación de crianza a mano, las necropsias y el análisis de estadísticas e investigación.

La decimoséptima ponencia estuvo a cargo del Dr. Alejandro Grajal, que es Director del Programa Latinoamericano y Caribeño de la Sociedad Nacional Audubon, y ha publicado más de 30 libros, capítulos, artículos de divulgación y publicaciones científicas. La ponencia del Dr. Grajal *Reintroducción de la amazona de hombros amarillos en Venezuela*, fue un completo análisis causal y un estudio de las pautas de reintroducción en papagayos. La presentación del Dr. Grajal recopiló las experiencias y algunos otros estudios y protocolos sobre reintroducción de papagayos, presentando una serie de medidas para la planificación de una

El Comité Científico de Loro Parque Fundación

Povl Jorgensen
Avicultor
Haslev, Dinamarca

Nigel J. Collar
Birdlife International
Leventis Fellow in Conservation Biology
Cambridge University, Inglaterra

Jørgen B. Thomsen
Vicepresidente
Conservation International
Washington DC, EE.UU.

Wolfgang Grummt
Parque Animal Friedrichsfelde
Berlin, Alemania

Tomás de Azcárate y Bang
Viceconsejería de Medioambiente
Gobierno de Canarias
Tenerife, España

Ian R. Swingland
Fundador
Durrell Institute of
Conservation and Ecology
Kent, Inglaterra

Susan L. Clubb
Veterinaria de Aves
Florida, EE.UU.

Roland Wirth
Presidente
Zoologische Gesellschaft für Arten-
und Populationsschutz
Munich, Alemania

reintroducción de psitácidas con éxito. También puso de manifiesto los riesgos y gastos potenciales de dichos planes de reintroducción, especialmente cuando son llevados a cabo sin la necesaria planificación. El Dr. Grajal concluyó que considerando los altos riesgos y gastos de los programas de reintroducción bien diseñados, estos últimos solamente estarían justificados si se aplicasen en los casos de especies realmente amenazadas de extinción o cuya población descende demasiado rápido, y no en el caso de cualquier papagayo confiscado. Hizo, además, un énfasis especial en que el plan de rehabilitación debería formar parte de una iniciativa compleja de conservación, y que debería combinarse estrechamente a esfuerzos de educación y concienciación para aumentar la imagen pública de la especie en peligro de extinción.

La decimoctava ponencia giró entorno al que ha sido proyecto de conservación principal para Loro Parque Fundación desde su creación, el Proyecto de Recuperación del Guacamayo de Spix. El autor de la ponencia, Tony Juniper, es Director Designado de la organización 'Friends of the Earth' (Amigos de la Tierra) para Inglaterra, Gales y Irlanda del Norte, además de autor de los libros: *Parrots - a guide to the parrots of the world* y *Spix's Macaw - the race to save the world's rarest bird*. El autor hizo una detallada descripción histórica del programa de recuperación del críticamente amenazado guacamayo de Spix, poniendo de manifiesto los múltiples retos que lleva aparejada la lucha por salvar especies de loros del borde de la extinción. El Sr. Juniper considera que a pesar de que el esfuerzo para salvar al guacamayo de Spix ha generado logros considerables, también propiciado serios desacuerdos. En su opinión las experiencias del programa de recuperación hasta la fecha pueden y deben ser usadas para planificar una estrategia de recuperación de la especie en el futuro.

La última ponencia de esta V edición del Congreso Internacional de Papagayos estuvo a cargo de Hans Jörg Etterlin, un criador de loros vocacional y que en su trabajo como psiquiatra, dedica su interés a las acciones humanas que están principalmente impulsadas por fuerzas inconscientes, así como a las cuestiones relacionadas con las interacciones sociales, el movimiento y la nutrición de los loros. La ponencia del Sr. Etterlin: *Cuestiones y problemas sobre el mantenimiento y crianza de la aratinga guarouba (Guarouba guarouba)*, incidió tanto en cuestiones prácticas sobre la cría en cautividad de esta especie, como en la formación de grupos de aves en cautividad en relación con su alimentación, para, finalmente, centrarse en los problemas del picaje de plumas y ofrecer alternativas para su curación.

Las jornadas terminaron con un coloquio general, que suscitó varias discusiones apasionadas y que seguro que sirvió para aclarar muchas de las dudas que los asistentes pudieron consultar a la mesa de ponentes. Desde aquí queremos transmitir a todos los lectores de *Cyanopsitta* que no hayan podido asistir al V Congreso Internacional de Papagayos y estén interesados en alguna de sus ponencias, que Loro Parque Fundación ha puesto a la venta los libros de ponencias del Congreso en cuatro idiomas (Español, Inglés, Francés y Alemán) al precio de 36 €. Como siempre los beneficios de la venta se destinarán a las labores de conservación de Loro Parque Fundación. Si desean adquirir libros de ponencias pueden dirigirse a dir.general@loroparque-fundacion.org, o contactar con la Fundación a través de cualquiera de los medios indicados en la página 2 de nuestra revista.

Proyectos de conservación de Loro Parque Fundación en activo:

- * Brasil: Programa de recuperación del guacamayo de Spix *Cyanopsitta spixi*
- * Brasil: Conservación de la amazona colirroja *Amazona brasiliensis*
- * Bolivia: Conservación del guacamayo barbazúl *Ara glaucogularis*.
- * Ecuador: Conservación de la cotorra de El Oro *Phyrhura orcesi*
- * Colombia: Conservación de la aratinga orejigualda *Ognorhynchus icterotis*
- * Dominica: Conservación de los endemismos: amazona gorgiroja e imperial.
- * San Vicente y Granadinas: Conservación de la amazona de San Vicente *Amazona guildingii*
- * Tailandia: Reserva Natural de Phu Khieo.
- * Filipinas: Centros de educación y recuperación de vida salvaje. Islas de Negros y Panay
- * Filipinas: Programa de conservación de la cacatúa filipina *Cacatua haematuropygia*.
- * Indonesia: Ecología de anidación de la Cacatúa de Cresta Naranja *Cacatua sulphurea citrinocristata* en Sumba
- * Indonesia: Conservación de loros endémicos de las islas Tanimbar.

El loro multicolor redescubierto tras 90 años

Una de las noticias más excitantes en el campo de la conservación de loros en el campo ha venido de nuevo del Dr. Paul Salaman, uno de los colaboradores más estrechos de LPF y director del Proyecto Ognorhynchus en Colombia, que durante los último cuatro años ha recibido un apoyo fundamental y sostenido por parte de LPF (95.800 USD). Desde su compromiso en el redescubrimiento y la conservación del loro orejiamarillio en Colombia, la implicación de LPF ha dado lugar a la principal ONG de conservación de aves en Colombia - Fundación ProAves - y a nuevas iniciativas para la conservación e investigación de las aves y hábitats más amenazados de la nación. Un equipo de campo de ProAves descubrió recientemente una bandada de 14 loros multicolores *Hapalopsittaca* fuertesi una de las 15 especies de loros más críticamente amenazadas del mundo, en un volcán de los Andes Centrales Colombianos.

En Agosto de 1911, dos colectores de aves del Museo Americano de Historia Natural en Nueva York - Leo Miller y Arthur Allen - escalaron unas elevaciones en la Cordillera Central para explorar su avifauna. Pasaron varios meses en el desolado páramo andino y aturcidos por la soledad del mismo, fueron justamente recompensados al descubrir un "distintivo e interesante" loro que era previamente desconocido para la ciencia. Estas aves fueron descritas y nombradas el año siguiente como *Hapalopsittaca* fuertesi - conocido por agricultores locales como Loro Multicolor, y también denominada lorito de Fuertes.

En 1989, el ornitólogo del Smithsonian Museum - Gary Graves - descubrió otro nuevo loro en un área cercana al sitio donde el fue descubierto Loro Multicolor. El nuevo loro - una variedad no descrita del Loro Multicolor, *Hapalopsittaca* amazonina (originalmente restringido a la cordillera oriental desde Colombia hasta Venezuela), fue nombrado *Hapalopsittaca* amazonina velezi y es similar al Loro Multicolor, siendo miembro del mismo género.

Alarmantemente, los ricos suelos y la exuberante vegetación del macizo volcánico donde estas dos especies hermanas viven lado a lado, ha atraído desde el siglo XIX una plétora de colonos que han arrebatado sus recursos naturales y desnudado sus empinadas lomas. La declaración del "Parque Nacional Natural Los Nevados", sólo ha detenido marginalmente la colonización y el poco bosque restante es talado diariamente en búsqueda de leña y abierto para cultivos de papa y potreros. Más alarmante aun fue que el Loro Multicolor no podía ser encontrado. A pesar de que Millar y Allen proveyeron detalles exactos acerca de la localidad en la que ellos lo encontraron originalmente, búsquedas subsecuentes durante nueve décadas fallaron en localizar el Loro. Tristemente, su existencia nunca fue confirmada de nuevo y la especie permanecía desconocida en vida, aunque se consideraba estar restringida a los últimos fragmentos de bosques nublados en los Andes Centrales de Colombia.

La desaparición del loro multicolor no había pasado

desapercibida, puesto que las organizaciones de conservación y autoridades, como Birdlife International, habían incluido la especie en la lista de especies críticamente amenazadas de extinción global. A pesar de que la difícil situación del loro había alarmado a la comunidad conservacionista mundial durante mucho tiempo, el medioambiente agreste y el acceso dificultoso habían desalentado la búsqueda del posible rango de distribución de la especie.

En agosto de 2000, el equipo de Proyecto Ognorhynchus descubrió la recientemente descrita y amenazada subespecie *H. a. velezi* en el área de estudio de Ognorhynchus. A través de la Fundación ProAves el equipo del proyecto, liderado por Jorge Velásquez, obtuvo el apoyo de la American Bird Conservancy's a través de una donación de pequeña escala y lanzó un estudio del lorito de amazonino, buscando otras poblaciones a través de los Andes colombianos. Jorge descubrió rápidamente otras poblaciones del lorito amazonino y recogió datos ecológicos vitales para su conservación, pero el lorito de Fuertes seguía eludiendo las búsquedas y gradualmente se hacía evidente que la especie podía haberse extinguido de forma trágica..

En mayo de 2002, en se lanzó un último intento desesperado por parte de Jorge de redescubrir el lorito de Fuertes por parte de la Fundación ProAves junto con el apoyo de la Fundación Natura. Ampliaron el proyecto de campo tras ganar la medalla de oro de ese año de los prestigiosos premios BP International a la Conservación. Después de meses de búsquedas, el 28 de Julio de 2002, Jorge y Alonso, un compañero ornitólogo, descansaron por un momento en un parche rodeados en la mágica y envolvente niebla de una fría tarde andina. Como si fuese un desafío Jorge dijo incrédulamente a la niebla "¿cómo podría una especie de loro tan rara y enigmática visitar este insignificante parche de bosque?". Tan solo minutos después los característicos gritos agudos de un loro se aproximaron. El equipo del proyecto había tropezado con la que tal vez sea la última población sobreviviente del Loro Multicolor, ¡uno de los grandes redescubrimientos

contemporáneos en Colombia!

Después de una larga noche celebrando el redescubrimiento con los campesinos, Jorge y Alonso invirtieron varios días más estudiando el grupo, tomando notas ecológicas detalladas, grabaciones de sonido, fotos y videos para documentar el evento y obtener información vital sobre la ecología y biología de la especie. Es increíble que los 14 individuos sobrevivan en unas pocas hectáreas que acaso están cubiertas de bosque. Las características ecológicas que la especie requiere críticamente son árboles maduros altos para alimentarse de los frutos de las sueltas epífitas en las ramas del dosel. Estos árboles maduros también proveen de cavidades para la anidación del Loro.

El júbilo de Jorge y Alonso por el redescubrimiento pronto se vio empañado cuando encontraron un juvenil del Loro Multicolor tendido muerto cerca al bosque ... quizás cazado por un águila. Sin lugar donde esconderse, un ave inexperimentada podría rápidamente sucumbir a un águila invasora favorecida por los potreros abiertos. Como Alonso dijo "el grupo sobrevive en una pequeña isla de bosque en un mar de potrero y ganado. Está claro que la especie esta luchando por su supervivencia ya que precariamente aguanta en los últimos fragmentos de bosque". Aunque 14 maravillosos Loros Multicolor sobreviven, esto no asegura de ninguna manera la viabilidad de la especie para nuestras generaciones futuras y el preocupante descubrimiento de un individuo muerto ilustra del todo el precario e incierto futuro de la especie.

La tarea del equipo de ProAves no ha hecho sino comenzar, puesto que deben iniciar el trabajo de protección de la especie con urgencia. Ahora el proyecto sabe las específicas preferencias de hábitat y dieta del loro, se espera que puedan encontrar otras zonas que potencialmente contengan bandadas supervivientes en la región. La

protección de la que es quizá la última población del lorito de Fuertes es una prioridad crítica, pero esta labor tan sólo será exitosa con el apoyo total y el compromiso de los habitantes de la zona que sin duda han sido la mayor amenaza para la especie hasta la fecha.

Con un extenso conocimiento de la región, y especialmente de sus gentes, el personal del Proyecto Ognorhynchus juega un papel crítico en las iniciativas de conservación y desarrollo, ganando el apoyo de la comunidad para una parte muy especial de su patrimonio natural. La aratinga orejigualda y el lorito de Fuertes son especies enigmáticas y poderosos estandartes para la conservación del bosque andino septentrional. Ahora, ProAves espera ganar el apoyo de las instituciones para respaldar sus iniciativas de protección de las especies y sus ecosistemas.

Gracias a las grabaciones de las vocalizaciones de loritos de Fuertes en su redescubrimiento, ¡se ha podido confirmar una bandada de ocho loritos de Fuertes por ProAves en la zona de estudio del loro orejiamarillo en octubre de 2002! Otra noticia espléndida es que en la actualidad hay 20 nidos de loro orejiamarillo activos y están siendo monitorizados. La población de la especie ya alcanza los 475 individuos en dos localidades tras un extraordinario éxito reproductivo en mayo, cuando 98 pollos emplumaron con éxito en el enclave de Cordillera Central.

Si desean obtener más información o proporcionar apoyo a este excitante proyecto, pueden contactar con LPF <dir.cientifica@loroparque-fundacion.org>, Paul Salaman <salaman@ognorhynchus.com> o el equipo de campo <fundacion@proaves.org>. La Página web de ProAves colombia es www.proaves.org.

Últimas noticias sobre el proyecto: Presentación en el V Congreso Internacional de Papagayos y decisión del Comité Científico de LPF

En el V Congreso Internacional de Papagayos, que recientemente celebraron Loro Parque y su Fundación en Tenerife, el Dr. Salaman presentó a los 850 participantes un vídeo filmado por el equipo de campo. La filmación, que impresionó a todos los presentes, mostraba como dos investigadores de campo capturaban dos loros con red japonesa en una zona ampliamente deforestada de las elevadas estribaciones andinas, para soltarlos tras haberles extraído muestras de sangre para hacer análisis de ADN.

LPF decidió apoyar la continuación del Proyecto Hapalopsittaca en el año 2003 con 6.900 USD. El equipo de campo realizará búsquedas en múltiples lugares a través de la Cordillera Central Andina, para establecer la distribución geográfica actual y el tamaño de las poblaciones de varios taxones de loros amenazados, incluyendo *Hapalopsittaca* y *Ognorhynchus*. Además, el equipo llevará a cabo una comparación de las variaciones de actividad local (movimientos y actividad) de diferentes loros relacionados con las condiciones climáticas bianuales (estaciones seca y húmeda); determinará los lugares de descanso, forrajeo y anidamiento para todas las especies; obtendrá material vegetal sobre el que forrajeen los loros para su posterior identificación; caracterizará la avifauna en transectos altitudinales desde los 2000 m hasta el páramo; determinará las amenazas a la flora y fauna nativa en cada zona de estudio, p. ej. comercio, mascotas, alimento, madera, etc.; y llevará a cabo campañas de sensibilización ambiental entre las comunidades rurales.

Además, Yves de Soye, en representación de LPF, acaba de aceptar la invitación para ser uno de los miembros del Comité Director de ProAves Colombia - que reúne un grupo de aclamados expertos en el campo de la conservación de aves - reforzando así el estrecho nexo entre Loro Parque Fundación y ProAves Colombia.

Arranca la conservación del guacamayo barbazul

En el número de marzo de 2002 de Cyanopsitta, Loro Parque Fundación informó en detalle del lanzamiento de un programa de conservación ampliado para el guacamayo barbazul *Ara glaucogularis* - que es considerada una de las especies de loro más amenazadas del mundo - en el norte de Bolivia. Los últimos seis meses, en los que se han proporcionado al proyecto 15.000 USD, han proporcionado evidencias excelentes de que la iniciativa conjunta de LPF y su socio boliviano Armonía ha puesto en marcha un programa de conservación efectivo en la zona, y que el nuevo equipo de campo cumple las más altas expectativas.

Los pasados meses han sido testigos de una introducción suave y exitosa del nuevo coordinador de campo, Nick Acheson, un zoólogo de la universidad de Oxford (UK) que trabajó con diferentes organizaciones conservacionistas en Bolivia desde 1997. A finales de 2002, él y su ayudante, el veterinario boliviano Sixto Alejandro Angulo Alpire, se habrán instalado en Trinidad, la capital del departamento de Beni en el corazón del área de distribución del guacamayo. Una presencia permanente en la zona es crucial para el acceso rápido a los diferentes lugares en los que está presente el guacamayo barbazul en la región, y para mantener y estrechar los lazos regionales con autoridades y terratenientes.

Desde julio, el proyecto pudo establecer y ampliar un buen número de relaciones positivas con las autoridades regionales y nacionales. El recién nombrado Prefecto de Beni y su ministro de medio ambiente expresaron su interés en colaborar con el programa y solicitaron una propuesta para llevar a cabo acciones conjuntas el próximo año. El proyecto disfruta de excelentes relaciones con la Directora de la Oficina Nacional de Biodiversidad, la Dra. María Marconi, nombrada recientemente tras el cambio en el gobierno boliviano a mediados de 2002. Además, se ha firmado recientemente un convenio de colaboración entre LPF, Armonía y la universidad de Beni en Trinidad.

El equipo de campo visitó las delegaciones de la organización de terratenientes FEGABENI, en aquellos distritos en los que se sabe que está presente el guacamayo barbazul (Cocharcas, Cercado, Marbán y San Ramón), que le proporcionaron información sobre todas sus propiedades para así facilitar muestreos completos de la distribución de los guacamayos barbazules en sus respectivas regiones. Se llevará a cabo un estudio de la distribución en todo el rango utilizando mapas realizados por satélite que están siendo obtenidos de un ecólogo que trabajó durante muchos años en la región.

Mientras toda la información está disponible, se están recopilando datos sobre la especie para construir el Plan de Recuperación solicitado por LPF, algunos muestreos en el campo proporcionaron incluso rumores sobre nuevos emplazamientos dentro y fuera del rango conocido de distribución. Un par de esos informes han sido ya

investigados sin resultados hasta el momento. Un muestreo llevado a cabo en la zona occidental del área de distribución histórica por Marc Boussekey y cofinanciado por LPF tampoco produjo ninguna indicación verosímil de la presencia de la especie. Sin embargo, existen muchos otros informes, y aprovechando la prolongada estación seca de este año, LPF y Armonía, junto con el equipo de campo han decidido conducir las búsquedas necesarias en los meses venideros y posponer la finalización del Plan de Recuperación. Cualquier sitio adicional o extensión del rango de distribución provocará un cambio radical en el conocimiento de la biología de la especie y de las acciones de conservación necesarias. Incluso ahora, algunas observaciones preliminares prometen producir datos inesperados en la biología reproductora del guacamayo barbazul.

La evidencia creciente de tráfico organizado de guacamayos barbazules es fuente de una gran preocupación. De hecho, compensar la pérdida de aves de los nidos en algunos de los emplazamientos conocidos representará uno de los principales retos a corto plazo, y el equipo de campo es consciente de que no deben escatimarse esfuerzos para asegurar una alta tasa de reclutamiento en la próxima estación de cría. El proyecto contará con varios voluntarios de la universidad de Oxford y también de EEUU, los cuales visitarán junto con el equipo de campo algunos de los lugares clave para la cría con objeto de evaluar el éxito de anidación. Para reducir el tráfico a medio plazo, se intensificará una campaña de pósters que subraya la ilegalidad del tráfico con guacamayos en cada una de las comunidades a través del rango de la especie y en cada estancia a lo largo de la carretera principal.

LPF también ha estado en contacto con el Durrell Institute of Conservation Ecology (Reino Unido) para identificar estudiantes capaces de investigar los movimientos, la alimentación y la ecología de nidificación en profundidad.

Si desean apoyar el Programa de Conservación del guacamayo barbazul, por favor, contacten con LPF en: [<dir.cientifica@loroparque-fundacion.org>](mailto:dir.cientifica@loroparque-fundacion.org).

Patrocinadores y donantes de Loro Parque Fundación

Loro Parque es el patrocinador principal de la Fundación. Así, el apoyo financiero proporcionado por nuestros miembros y patrocinadores



puede ser dedicado al 100% para el amplio rango de actividades de conservación de loros y de la biodiversidad que desarrollamos.

Más de 30.000 Euros



Más de 5.000 Euros



Hasta 5.000 Euros

Hotel Botanico, SATVA MUSIC, EMCADISA, PANALU, GRUMBACH, Pretty Bird, HARIBO, Vogelfreunde Achern, The Bird Endowment, Verein der Vogelfreunde Iserlohn, Cash and Carry, Verlag Michael Biedenbänder, Emerencio e Hijos, Georg Fischer, CITA, BETACAR, Hagen Avicultural Research Institute, Grupo CODORNIU, PAKARA, Agencia Guimerá, ROHERSA, INTERFOIL, Rotary Club Distrito 2200, MRW, Artecólor, FIXONI MATUTANO, Viajes Santa Lucía, Kanarien- u. Exotenzuchtverein Forchheim 1963, CAVAS CATALANAS, MAYA, CELGAN, Club de Leones, IBERLANDA GARDEN, Kölle-Zoo, Bruño Malinda Chouinard, Diane Bock, Manuel Fraga Alba, Renate Brucker, Rolf y Ellen Pape, Carolyn Debuse & Kim Fondrk, Gisela Tiemann.

Nuestro agradecimiento a todos nuestros
patrocinadores y donantes

Un hotel de película en el Puerto de la Cruz

Ein Hotel wie im Film • A hotel like in a movie



Hotel Botánico

one of **GRAN LUJO**
The Leading Hotels of the World®

PUERTO DE LA CRUZ - TENERIFE-ESPAÑA

Nuestra oferta para los Amigos de la Naturaleza, es sin duda alguna, la mejor opción para los que buscan una estancia en un ambiente elegante, confort y un servicio personalizado.

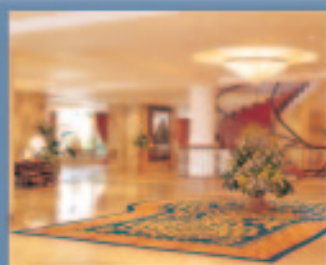
*Entre y conózanos mejor en nuestra página web virtual a 360°:
www.hotelbotanico.com*

Ohne Zweifel ist unser Angebot für Freunde der Natur gedacht, welche einen Aufenthalt in eleganter, komfortabler Umgebung suchen und persönlichen Service nicht missen wollen.

*Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Webpage mit 360°
Panoramabildern unter: www.hotelbotanico.com*

Without doubt, our offer for our Friends of the Nature is ideal for guests who are looking for comfort, elegance and personal service.

*For further information visit our Web-page with 360° panoramic views
under: www.hotelbotanico.com*



Tfno: 922 38 14 00

Fax: 922 38 15 04

E-mail: hotelbotanico@hotelbotanico.com