

Rompiendo la barrera
de la especie



Boletín N° 15, de Julio de 2004



Adam, el orangután del Zoo de Santillana del Mar, ha muerto.

Director y Editor
Pedro Pozas Terrados
pgsmadrid@hotmail.com
678 708 832

Coordinador
J. F. Cuellar Junio
pgs@proyectogransimio.org
965 227 114

Proyecto Gran Simio España
www.proyectogransimio.org
Proyecto Gran Simio
Internacional
www.greatapeproject.org



La referencia editorial en
libros sobre el
comportamiento de los
animales

La cometa se eleva más alto en
contra del viento, no a su
favor. (Winston Churchill)

INDICE

EDITORIAL

NACIONAL

GOODALL EXIGE RESPETO PARA EL MEDIO AMBIENTE

MUERE ADAM, EL ORANGUTÁN DE SANTILLANA DEL MAR.

**EL ALCALDE DE RELLEU RECLAMA AL CONSELL QUE NO
AUTORICE UN CENTRO PARA INVESTIGAR PRIMATES.**

**LA GENERALITAT APOYA LA APERTURA DEL CENTRO DE
PRIMATES EN RELLEU.**

**REFLEXIONES DE UN PRIMATOLOGISTA.
Más razones para proteger a los homínidos no humanos.**

APOYOS. Juan Carlos del Olmo

INTERNACIONAL

**DOS CHIMPANCÉS HOLANDESES TIENEN UNA SEGUNDA
OPORTUNIDAD EN EL SANTUARIO DE PGS-BRASIL**

MALAS NOTICIAS PARA LOS GORILAS

**LOS AVANCES TECNOLÓGICOS AL SERVICIO DE LA
CONSERVACIÓN**

EDITORIAL



Estimados compañeros y compañeras:

¡Qué mala suerte!, ahora que en el horizonte aparecen asuntos realmente interesantes para nuestra asociación, ¡llegan las vacaciones!; ahora que tenemos una serie de puertas que poder abrir para acceder a lo que hay tras ellas, estamos en “servicios mínimos”.

Nos encantaría contaros a que puertas estamos llamando y que esperamos encontrar tras ellas; pero, como la experiencia nos ha demostrado que hay puertas que nunca se abren por mucho que las aporreemos, preferimos tomárnoslo con calma antes de crear falsas esperanzas.

Tampoco vendrán de golpe. Esperamos sorprenderos en cada uno de los próximos meses hasta, por lo menos, la primavera del año que viene.

Aún así, una vez más tenemos más noticias de la que podemos mandaros (tendremos que dejar algo para el mes que viene); lo más destacado, la visita de Jane Goodall a nuestro país para participar en el Parlamento de las Regiones del Mundo, dentro de los actos organizados por el Foro 2004 de Barcelona; y, de vuelta, ha pasado por Relleu (Alicante) para apoyar el centro que APP-Holanda está intentando montar allí con la oposición de los vecinos.

La nota triste la ha puesto el fallecimiento de Adam, el orangután que había en el zoológico de Santillana del Mar.

Por lo demás, siguen sonando las alarmas que avisan de la inevitable tendencia a la extinción de los grandes primates; y, todo ello, a pesar de los esfuerzos que se están haciendo para evitarlo. Me preocupa que nos lleguemos a acostumbrar, hasta el punto de que bajemos la guardia. Por mi parte, seguiré pisando con fuerza el acelerador, con la confianza de sentirme uno más entre vosotros. Redordad lo que dijo Winston Churchill: “La cometa se eleva más alto en contra del viento, no a su favor”.

Un abrazo.

Paco Cuéllar.

NACIONAL

GOODALL EXIGE RESPETO PARA EL MEDIO AMBIENTE

El continuo crecimiento de la población y el estilo de vida materialista son, según Goodall, los grandes males que aquejan al mundo (SILVIA ANGULO - 11/07/2004 *La Vanguardia*)

BARCELONA. “No habrá paz mundial si no aprendemos a vivir en armonía con el medio ambiente”. Así de rotunda se mostró ayer la primatóloga Jane Goodall, premio Príncipe de Asturias de Investigación Científica 2003, que ante los líderes religiosos reunidos en el Fòrum expresó la necesidad de tomar medidas urgentes para frenar el deterioro del medio ambiente. Goodall justificó su presencia en este encuentro al afirmar que han sido las grandes religiones las que mejor han entendido y podrán difundir

su mensaje a favor del respeto a la naturaleza. "Si se destruye nuestro entorno natural sería una mala noticia para el ser humano y las generaciones futuras. La situación actual explica mi presencia en el Parlament de les Religions", dijo.

La primatóloga, que en 1977 fundó el Instituto Jane Goodall para el estudio y la protección de los chimpancés salvajes, comentó también que para que la población pueda vivir en paz se deben superar graves problemas. Así, ante los líderes religiosos defendió la necesidad de adoptar políticas de planificación familiar para controlar el crecimiento de la población. "El mundo tiene más personas de las que puede soportar. No hay recursos para la población y no es una cuestión de control de natalidad, sino de romper la curva de crecimiento demográfico de los países en desarrollo", dijo.

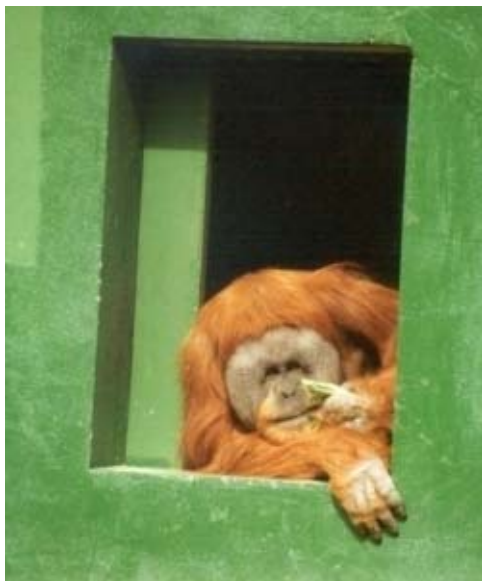
Sin embargo, para Goodall los problemas no se acaban aquí. En su opinión, es necesario también que los países desarrollados rompan con su estilo de vida basado en cuestiones materiales y recuperen las antiguas tradiciones ligadas a la naturaleza. Por eso, recomendó escuchar a las pequeñas comunidades indígenas, que tienen mucha sabiduría que corre el riesgo de perderse.

En este punto, Goodall recordó que el chimpancé está en peligro de extinción y que en la actualidad, tan sólo sobreviven 150.000 como consecuencia de la caza indiscriminada, el comercio o la deforestación que destruye el hábitat de estos animales. Goodall relató entonces su estancia durante meses en la selva africana con la única compañía de los chimpancés y las estrellas. "Durante ese periodo de tiempo me pareció que todas las criaturas vivientes eran parte de una misma existencia y que tenían un alma común".

Durante su intervención, Goodall habló de su programa educativo destinado a los jóvenes de todos los niveles escolares en 88 países. El programa pretende fomentar el respeto y la comprensión de todas las culturas y religiones e impulsar políticas de conservación del medio ambiente. Goodall definió a los jóvenes actuales como "apáticos y sometidos a la depresión y a la violencia" por ver como los adultos destruyen el mundo en el que viven. Con el fin de concienciar a los jóvenes sobre la necesidad de defender la naturaleza y los animales, inició el proyecto Roots and Shoots (raíces y brotes). Tras participar en el Parlament de les Religions, viajará a Alicante para desbloquear un programa de creación de un centro de protección de chimpancés y animales exóticos.

MUERE ADAM, EL ORANGUTÁN DE SANTILLANA DEL MAR

(Cristina Dublín PGS-Cantabria)



El sábado 3 de julio murió, a los 41 años de edad, en el zoo de Santillana del Mar (Cantabria), Adam, el orangután de Sumatra.

La verdad es que me ha dado mucha pena su muerte, porque aunque era ya muy viejo, estaba muy apegado a su hija de 8 años, María. Y hace unos tres meses les separaron porque trajeron una hembra de mediana edad que se llama DANA, a la que la hija de Adam no admitió. Estoy convencida de que la tristeza por la separación precipitó la muerte de Adam. Lo temía cuando vi que los habían separado, pues la mirada perdida, triste del bonachón de Adam, hablaba por si sola. Y me parece increíble que quienes deciden los destinos de estos seres, sean tan obtusos. En fin...

Los cuidadores me han comentado que en agosto está previsto que llegue al zoo un orangután macho que se llama WOODY de 10 años como compañero para María. Cuando llegue, le sacaré fotos para enviáoslas. Y cuando lo sepa os confirmaré la edad exacta de Dana.

EL ALCALDE DE RELLEU RECLAMA AL CONSELL QUE NO AUTORICE UN CENTRO PARA INVESTIGAR

PRIMATES

El Ayuntamiento asegura que el proyecto que respaldó en 2002 provoca ahora alarma social en un pueblo con fuertes intereses urbanísticos

(FJ Benito – Información de Alicante 8/7/2004)

El Ayuntamiento de Relleu ha solicitado a la Conselleria de Territorio que no conceda la Declaración de Bien de Interés Comunitario al proyecto para la construcción, en una finca del término municipal, de un centro-santuario para la investigación de los primates, que sería el primero de estas características en la Unión Europea. El intento de bloqueo por parte del alcalde, el popular Santiago Cantó, se debe, según el documento al que ha tenido el acceso el periódico, a la supuesta alarma social que ha generado la iniciativa entre los vecinos del municipio y las alegaciones recibidas entre las que destaca la del empresario Eliseo Quintanilla Almagro, uno de los propietarios de terrenos colindantes a la finca. La marcha atrás del Ayuntamiento se produce, sorprendentemente, después de que el Pleno municipal aprobara apoyar el proyecto de la fundación holandesa APP -20 de diciembre de 2002- y cuando la iniciativa cuenta con todas las autorizaciones de los Ministerios de Sanidad y Asuntos Exteriores, así como del respaldo de la Unión Europea, la comisión territorial de Urbanismo.

El alcalde, cuya versión ha sido imposible de conseguir debido a que no ha contestado a las llamadas de este periódico, alega en el escrito remitido a la Conselleria que «vista toda la documentación del expediente hay aspectos que todavía no están resueltos para que la actividad se desarrolle con todas las garantías para la población como son el abastecimiento de agua potable, el riesgo de zoonosis - contagio de enfermedades del animal al hombre-, los ruidos y olores, el riesgo de fuga y la cercanía al acuífero». Otra razón expuesta por el primer edil es la discordancia del proyecto científico «con el desarrollo turístico que la Corporación quiere fomentar». Al parecer el Ayuntamiento habría sufrido presiones de propietarios del entorno de la finca «Mas Asil» con fuertes intereses inmobiliarios en la zona.

La petición ha sido recibida incluso con sorpresa por la propia Conselleria de Territorio.

No entendemos la reacción del alcalde

Fuentes de la fundación APP, promotora del proyecto, apuntaron ayer que «estamos sorprendidos de esta reacción del alcalde después de que la gestación del proyecto ha sido inmaculada desde el primer día. Primero vimos que la finca de Relleu era ideal para nuestro proyecto y así se lo hicimos saber en 2001, antes incluso de que la compráramos. Siempre nos mostró su apoyo y ahí está el pleno del 20 de diciembre de 2002 en que la Corporación aprobó repaldar al centro. Ahora, cuando tenemos ya previsto traer los primeros animales nos encontramos con esta oposición que no entendemos a no ser que haya otros intereses o que alguien haya intoxicado al alcalde. Desde APP se aseguró que «desde el primer día hemos tenido claro que hasta Relleu sólo llegarían animales sanos. Es más, el Gobierno prohíbe la entrada de cualquier animal enfermo por la frontera». Lo cierto es que muchas de las alegaciones presentadas por el Ayuntamiento resultan paradójicas. Como ejemplo el que la actividad del centro puede afectar al turismo rural de la zona y en concreto dos casas rurales ubicadas en partidas limítrofes o al Centro de Día de la Tercera Edad y la Residencia Infantil cuyos usuarios con calificados por el alcalde como «personas en la mayoría de los casos inmunodeprimidos».

LA GENERALITAT APOYA LA APERTURA DEL CENTRO DE PRIMATES EN RELLEU.

El Conseller Rafael Blasco muestra la adhesión del Consell a la etóloga Jane Goodall, que ayer visitó la localidad para intentar convencer al alcalde, contrario a dar el visto bueno.

(FJ Benito – Información de Alicante 15/7/2004)

El Conseller de Territorio, Rafael Blasco, comunicó ayer a la etóloga Jane Goodall en nombre del presidente de la Generalitat, Francisco Camps, el apoyo del Consell a la apertura en Relleu de un centro para la investigación del comportamiento de los primates. Un complejo que sería el primero de la Unión Europea y el segundo en el mundo tras el que la bióloga británica abrió en el Congo. La Fundación para la Acogida de Animales Exóticos -AAP-, que preside Goodall, Premio Príncipe de Asturias 2003 de Investigación Científica y Técnica, quiere establecer en una finca del municipio un centro para el cuidado y la protección de primates, pero tras dos años de gestiones y de parabienes del Ayuntamiento, se ha encontrado ahora que el alcalde, Santiago Cantó, ha pedido a la Generalitat que no conceda al

proyecto la calificación de interés comunitario, por la supuesta alarma social que ha generado entre la población.

Goodall explicó a Blasco que la opción de la Comunidad Valenciana para establecer el proyecto «ha sido elegida por ser un referente europeo en la conservación de especies, por su buen clima, por el fácil acceso al transporte internacional y porque ofrece un entorno adecuado».



Jane Goodall saluda a Serafín Doménech de PGS-E acompañado de Jack Drenthe de APP (foto Rafa Arjones – Información)

La Fundación AAP es una organización internacional que nació en Holanda en 1972 con la creación de un refugio para albergar primates y otras especies exóticas, y actualmente se ha convertido en un referente mundial en esta materia. Según fuentes de la Generalitat, el «Proyecto Primadomus» otorga a la Comunidad Valenciana «un papel fundamental en la ayuda y protección de los primates en Europa». El proyecto de Relleu prevé que el centro de la finca «Mas pils» sea además un centro de estudio internacional de los primates gracias a las visitas de científicos del mundo universitario, ecológico y educativo. Ayer, Goodall recibió el respaldo del Consell y de la

Universidad de Alicante, a través del catedrático de Zoología, Vicente Urios.

El conseller Rafael Blasco reconoció la «importante labor» desarrollada por Jane Goodall, de la que elogió «su vida y obra impregnada de voluntad de educar en la conservación y protección de la vida salvaje y de comunicar sus hallazgos a la sociedad».

Tras presentar el proyecto, Goodall se desplazó hasta el Ayuntamiento de Relleu donde hizo lo propio con el alcalde. Cantó mantuvo su negativa porque, según sus afirmaciones, el pueblo no lo quiere. La etóloga se comprometió a explicar con detalle el proyecto ante el asombro de los vecinos, muchos de los cuales desconocían el objetivo del centro «y eso que hemos firmado en contra», dijeron algunos. Desde la Fundación APP se recordó que el tema lo conoce el alcalde desde el año 2001.

Una finca rodeada de intereses urbanísticos

El Ayuntamiento de Relleu ha solicitado a Territorio que no conceda la Declaración de Bien de Interés Comunitario al proyecto. El bloqueo por parte del alcalde, el popular Santiago Cantó, se debe, según el documento al que ha tenido el acceso este periódico, a la supuesta alarma social que ha generado la iniciativa entre los vecinos y por las alegaciones recibidas entre las que figura la del empresario Eliseo Quintanilla, uno de los propietarios con terrenos colindantes a la finca. La marcha atrás del Ayuntamiento se produce, sorprendentemente, después de que el Pleno aprobara apoyar el proyecto de la fundación holandesa APP -diciembre de 2002- y cuando la iniciativa cuenta con todos las autorizaciones de Sanidad y Asuntos Exteriores, así como del respaldo de la UE y la Casa Real.

Sobre el entorno de «Mas pils» existen desde hace años fuertes intereses urbanísticos aunque toda la zona está calificada de momento como suelo rústico, por lo que no se puede construir.

REFLEXIONES DE UN PRIMATOLOGISTA.

MÁS RAZONES PARA PROTEGER A LOS HOMÍNIDOS NO HUMANOS. (Paco Cuéllar)

Estaba viendo un documental que, por cierto, podéis ver en nuestra WEB en la página “Videos” (Últimas pruebas genéticas) cuando la imagen de un chimpancé caminando erguido largo rato me recordó la explicación que da Francisco J. Ayala a como surgió la especie humana en su libro, “La teoría de la evolución”.



Según el eminente científico, hace unos seis millones de años, la última antepasada que tenemos en común con los chimpancés, debió tener un bebé con una malformación genética que afectó a su aspecto y, por lo tanto, a su comportamiento. La malformación era la siguiente: como sabéis, los chimpancés y los humanos tenemos, prácticamente, los mismos genes; sin embargo, nosotros tenemos 23 pares de cromosomas y los chimpancés, 24 pares. Los cromosomas son como “paquetes de genes” y los humanos tenemos un par menos, porque aquél “primer humano” nació con una malformación consistente en que el gen encargado de indicar que uno de los cromosomas ya estaba completo, falló y ese cromosoma quedó unido al

siguiente. Luego nuestro cromosoma número 2 (el segundo más largo) es el resultado de la unión de dos cromosomas del chimpancé primitivo del que descendemos, tanto los chimpancés actuales como nosotros. Esa malformación genética provocó que aquel primer humano primitivo caminase erguido.

La mayoría de las mutaciones genéticas quedan en estado recesivo en los individuos y no se manifiesta hasta que ambos parentales aportan el “gen mutante”, en la formación de su descendiente. Este es el caso del albinismo: cualquiera de nosotros podemos ser portadores del gen y no se manifiesta hasta que nosotros y nuestra pareja lo aportamos en la concepción de nuestro hijo, que sale albino; así pues, los albinos tienen el par de alelos responsables del albinismo (son homocigóticos respecto a ese locus); uno heredado del padre y otro de la madre.

Hay otras mutaciones que siempre se manifiestan porque el gen adquiere el carácter de dominante. Este es el caso de la acondroplasia (enanismo); siempre se manifiesta aunque solo afecte a uno solo de la pareja de genes. Es un gen que se puede heredar (un acondroplásico tiene un 50% de posibilidades de tener un hijo acondroplásico); pero en el 80% de los casos, los acondroplásicos tienen padres normales; luego su anormalidad es producto de una mutación.

Así pues, mientras observaba al chimpancés del documental caminar erguido, me pregunté: Si uno de cada 20.000 niños sufre una mutación espontánea que le produce la acondroplasia, ¿con qué frecuencia se produce se produce en los chimpancés, la mutación que une dos cromosomas y les obliga a caminar erguido?. La mutación que dio origen al ser humano ¿ha sido la única en los últimos 10 millones de años?. ¿Es posible que se haya producido un montón de veces y que se siga produciendo?.

Cuando una mutación se hace evidente en un individuo (evidente en su fenotipo), tiene que pasar el filtro de la selección natural. Por ejemplo: si a causa de una mutación, una gacela sale con tres patas, el león se encargará de comérsela para que esa malformación no la hereden sus descendientes. Solo en muy “raras” ocasiones, la mutación supone una ventaja para el individuo, sobrevive, se empareja y sus hijos la heredan, dando paso a una nueva especie.

Podría ser que la mutación que provoca la unión de dos cromosomas en los grandes simios y que pudiera ser origen del ser humano, haya tenido lugar un montón de veces; pero cada vez que se produjo en el interior de la selva (caso más probable por ser este su hábitat natural), el caminar erguido no supuso ninguna ventaja, y esa anormalidad desapareció con el propio individuo que la padecía. Solo en el caso en el que la mutación afectó a un individuo que vivía, precisamente, en el límite entre la selva y la sabana, hizo que “el chimpancé erguido” estuviese mejor adaptado al moverse por la sabana (podía mirar la llegada de predadores por encima de la hierba y ponerse a salvo, gracias a tener las manos libres podía acarrear el doble de comida que sus compañeros, etc.), convirtiéndose en el primer individuo de una nueva especie: la humana.

Es comprensible que muchos astrofísicos dediquen cientos de millones en estudiar el origen del Universo y, al mismo tiempo, es incomprensible que la humanidad deje extinguir a unas especies que podrían tener la respuesta al origen de la humanidad. ¿Es que es menos importante?.

Como simple primatólogo aficionado mis reflexiones terminan aquí. Ahora es el turno de los primatólogos. Y no creo que sea difícil investigarlo; bastaría con averiguar con qué frecuencia se produce la mutación, localizar individuos con esta mutación y observar como es su vida en plena selva y en la sabana, que factores hicieron que él tuviese ventajas sobre los que no caminaban erguido, etc. Pero si poco probable que se produzca esa mutación, la probabilidad disminuye a medida que disminuye la población de chimpancés. Quizás esto no suponga el encontrar el “eslabón perdido”; pero

si podría ser un modelo muy similar, que nos ayudaría a saber más sobre nuestros orígenes.

Durante una fiesta, una señora se acercó a Albert Einstein y le preguntó: “Profesor, ¿podría explicarme de una forma sencilla su teoría de la relatividad?. Y él respondió: “¡Claro, es muy fácil!. Mire al frente, y si espera el tiempo suficiente, acabará viendo su propio cogote.”. Hace unos días, en un programa de televisión, un sacerdote se oponía a la manipulación de células madre “porque si esperas el tiempo suficiente, acabaran convirtiéndose en un ser humano”. Por el mismo razonamiento todos deberíamos oponernos a la desaparición de cualquier homínido no humano “porque si esperas el tiempo suficiente, acabará dando origen a una humanidad”.

APOYOS

En nuestra WEB (www.proyectogransimio.org) la página “APOYOS” está dedicada al respaldo que, personalidades de cierta relevancia, dan a nuestro proyecto. En nuestra asociación no hay nadie irrelevante; pero sí personas destacadas, sobre todo en el mundo de la ciencia y la cultura. Poco a poco os las vamos a dar a conocer. Este mes, dedicamos este apartado a nuestro compañero...

Juan Carlos del Olmo



Nacido en Madrid en 1966, es Secretario General de WWF/Adena desde 1996, Presidente de la Fundación Doñana y ahora también miembro de Proyecto Gran Simio – España. Desde muy joven ha estado comprometido con la defensa activa de la Naturaleza y durante años ha compaginado su actividad ecologista con la profesional; tanto en España como en Latinoamérica, como Naturalista y realizador de series documentales (De Polo a Polo, La España Salvaje, etc.).

“La defensa de los grandes simios debería ser una prioridad para toda la humanidad. ¿Cómo podríamos perdonarnos su desaparición?, ¿cómo superar la pérdida de aquellos con quienes compartimos tantas cosas, tantos sentimientos, tantos pensamientos?, sin embargo esto está a punto de suceder por la extrema pobreza de la mayor parte de los

países donde habitan, la guerra, la deforestación brutal, la caza furtiva o las enfermedades.

Desde WWF/Adena trabajamos en los últimos lugares del planeta donde los grandes simios aun viven, invirtiendo sobre el terreno en decenas de proyectos para lograr su recuperación y la de su hábitat, para que la población local entienda el privilegio y la oportunidad que suponen, para detener la caza ilegal y el comercio de “carne de selva” o para erradicar el tráfico internacional de ellos o de sus restos.

El futuro de los grandes simios está estrechamente ligado al futuro de su hogar, de los bosques tropicales, por eso es necesario detener el cambio climático y es urgente frenar la vertiginosa deforestación en Asia y en la cuenca del Congo, cortar el comercio legal e ilegal de madera que no ha sido obtenida de forma respetuosa y sostenible, velar por el cumplimiento del CITES y promover el consumo de madera certificada FSC en los países importadores, por ser el único sistema que puede garantizar un aprovechamiento social y ambientalmente responsable de los bosques. España tiene una gran responsabilidad en ello por ser uno de los principales países europeos importadores de madera ilegal.

Pero todos estos esfuerzos serán inútiles si no logramos que los derechos de estos seres extraordinarios sean reconocidos y para ello es esencial que la opinión pública sea consciente de su proximidad a nosotros y del riesgo que corren. Este es uno de los principales retos que el Proyecto Gran Simio debe afrontar y para ello primero ha de vencer el prejuicio generalizado de que estos derechos elementales solo atañen a los humanos.

Otro importante reto es poner cara y romper el ostracismo de los cientos de grandes simios que viven en cautividad, olvidados en zoológicos, circos o colecciones privadas, tratar de recuperarlos, vigilar las condiciones de su cautiverio y trabajar activamente para prohibir su tenencia en cautividad.

La lucha por la dignidad de estos compañeros de viaje es un desafío aun más complejo que la preservación de su hábitat, ya que supone una auténtica revolución para la moral y la escala de valores tradicional y sin duda el principal reto que el Proyecto Gran Simio debe afrontar y para el que ofrecemos nuestra modesta colaboración.” (Juan Carlos del Olmo)

INTERNACIONAL

DOS CHIMPANCÉS HOLANDESES TIENEN UNA SEGUNDA OPORTUNIDAD EN EL SANTUARIO DE PGS-BRASIL (GAP-USA 18/6/2004)

Dos chimpancés adultos, machos, que crecieron virtualmente como hermanos y con profundas ataduras emocionales formadas en un parque zoológico de los Países Bajos permanecerán juntos permanentemente después de su traslado, esta semana, al santuario de Proyecto Gran Simio - Brasil. Rakker y Simón, ambos de 11 años de edad, nacieron en cautividad. Rakker fue adquirido por el Parque Zoológico de Amberes, en Bélgica, a los 18 meses de edad, para ser compañero de juegos de Simón que nació en el Parque Zoológico de Artis en los Países Bajos. Los chimpancés se criaron juntos durante 3 años y medio, antes de que se pusieran en el principal grupo social de los adultos del Parque Zoológico de Amsterdam. Pero la madre de Simón que es la hembra alfa del grupo, se negó a aceptar a Rakker y lo atacó con dureza, llegando a casi matarlo en una ocasión. Los esfuerzos por mantener alejado Rakker del grupo principal, por su propia seguridad, dejaron a Simón solo y desconsolado.

El Parque Zoológico de Artis buscaba otras opciones en otras partes de Europa y Asia antes de contactar con PGS-Brasil, que ya quiere 26 chimpancés. Rakker y Simón llegaron el 9 de junio acompañados por guardianes del Parque Zoológico de Artis, que ayudarán a facilitar la adaptación de los chimpancés a su nuevo ambiente.

El santuario de PGS-Brasil está situado a las afueras de Sao Paulo y fue creado para cuidar chimpancés y otros primates heridos y no deseados. La mayoría de los residentes del santuario han venido de circos y parques zoológicos de Sudamérica. Para más información, visite la WEB de Proyecto Gran Simio Internacional www.greatapeproject.org o contacte en apection@aol.com.

MALAS NOTICIAS PARA LOS GORILAS

Deforestación amenaza la vida de los gorilas en el Congo

JOHANNESBURGO (Reuters) - Asentamientos humanos ilegales en regiones del Congo han asestado un duro golpe a la población de gorilas de montaña, una especie en vías de extinción, al "robar" una porción boscosa donde habitan estos animales, denunció el lunes el grupo internacional WWF, a favor de la conservación de la fauna, flora y el medio ambiente.

Sólo quedan unos 700 gorilas de montaña en el mundo, en especial en las regiones montañosas de Rwanda, Uganda y la República Democrática del Congo. Cualquier pérdida de su hábitat actual puede aproximarlos más a la extinción.

"En los últimos dos meses, 1.500 hectáreas (15 kilómetros cuadrados) de hábitat montañoso de los gorilas han sido devastadas por asentamientos ilegales en el Parque Nacional de Virunga, un lugar que ha sido declarado patrimonio de la humanidad," dijo en un comunicado el grupo WWF, con sede en Suiza.

"Desde abril, caravanas de personas de Rwanda y la República Democrática del Congo han destruido grandes porciones del parque, donde viven gorilas de montaña y otras especies en peligro de extinción, para crear terrenos de pasto y agricultura," expresa el comunicado.

En Virunga sólo quedan 425 kilómetros cuadrados de terreno habitable para los gorilas, por lo que la pérdida de 15 kilómetros cuadrados es muy significativa para la seguridad de estos animales.

"Esto es en especial muy significativo, ya que está reduciendo una zona donde viven gorilas. Hay tres grupos de familias (de gorilas) en esta región con un total de unos 50 animales," dijo Peter J. Stephenson, coordinador del Programa de Grandes Simios Africanos de la WWF.

Según WWF, la evidencia de deforestación fue descubierta por el Instituto Congolés para la Conservación de la Naturaleza. Asimismo, la organización informó que la mayor parte de los daños ocurrió entre mayo y junio.

"Varios miles de personas se mudaron a la zona para realizar cultivos ilegales (...) Se han destruido bosques enteros para obtener madera o carbón," expresó WWF.

WWF manifestó que reuniones recientes entre funcionarios del Congo y Rwanda han llevado al cese de la deforestación, pero que no se ha disipado la preocupación de que esto podría comenzar de nuevo.

"Si la deforestación continúa, algunos animales quedarán aislados del resto del parque," dijo Stephenson.

La zona fronteriza entre ambas naciones ha sido escenario de tensiones en semanas recientes después de que el Congo acusara a Rwanda -que ha invadido dos veces a su vecino en los últimos ocho años- de apoyar a grupos renegados que tomaron a principios de junio un pueblo en el este del Congo, aunque sólo fue por tiempo breve.

Grupos rebeldes han usado los bosques donde viven los gorilas para realizar incursiones sangrientas, por lo que la actividad militar constituye otra amenaza para la supervivencia de estos animales

LOS AVANCES TECNOLÓGICOS AL SERVICIO DE LA CONSERVACIÓN

La Agencia Espacial Europea colabora en la supervivencia de los gorilas de montaña africanos. Mediante el uso de las tecnologías espaciales está elaborando unos mapas de las regiones donde viven estos simios.

La Agencia Espacial Europea (ESA) está realizando, a partir de sus recursos de observación de la Tierra, mapas de las regiones africanas donde habitan los gorilas de montaña para garantizar su supervivencia. La primera zona fotografiada es una región volcánica y de difícil acceso en el Parque Nacional de los Volcanes, en Ruanda, pero en una segunda fase del proyecto la visión por satélite se

extenderá al resto del hábitat del gorila de montaña. Éstos viven en los bosques altos que se extienden por las fronteras entre Ruanda, Uganda y la República Democrática del Congo. Estas regiones forman un conjunto de cinco parques nacionales.

Según la ESA, la comercialización del "modelo de elevación digital" usado para realizar los mapas, con una escala de 1:50.000, podría "ayudar a proteger al menos 700 de las especies de gorila que aún existen". Y es que "los mapas disponibles hasta el momento del área volcánica cubierta tenían más de 30 años de antigüedad, eran imprecisos y algunos de ellos ya no servían para nada", según explica el director regional del Programa Internacional de Conservación del Gorila, Maryke Gray.

En peligro de extinción

El objetivo es que estos mapas puedan servir a las entidades conservacionistas en su tarea para salvar a estos simios, en verdadero peligro de extinción. Y es que los conflictos políticos regionales han provocado una afluencia de refugiados en las áreas que rodean a los parques nacionales donde aún sobreviven. Además, la deforestación para crear más terreno agrícola o para la producción de leña, así como la caza furtiva para alimento, ha tenido su impacto en los parques reduciendo el espacio vital de los gorilas. La protección de los parques es difícil porque tienen límites muy extensos que recorren territorios, en muchos casos, inaccesibles y muy mal registrados en los mapas actuales.

Mark Languy, de la Oficina del Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF) para África oriental, destaca la amplitud del territorio que cubrirán los nuevos mapas: "El mapa se extiende mucho más allá de los límites de los parques, reflejando el hecho de que no se puede pensar en ellos como islas aisladas sino como parte del paisaje más amplio, tratando las necesidades de desarrollo de las poblaciones locales para proveer alternativas a la utilización a corto plazo de las tierras de los parques. El mapa nos puede ayudar mucho con esto, por ejemplo, al permitir la previsión de un turismo rural que pueda beneficiar a la gente del lugar".

Este proyecto que ahora ha dado sus primeros resultados se puso en marcha el año pasado después de un acuerdo entre la ESA y la Organización de la ONU para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco) para el uso de las tecnologías espaciales como apoyo a la Convención del Patrimonio Mundial

TIENDA SOLIDARIA

Tenemos camisetas y parches bordados. Las camisetas son blancas y color arena. Los parches bordados los tenemos con el fondo blanco, arena y verde; y los podéis coser a vuestras mochilas, gorras y ropa favorita. Las tallas y precios son los siguientes:



Parches bordados:

3 € la unidad y 5 € un par

Camisetas:

tallas XXL y XL, 9 €

tallas L y M, 8 €

talla niño, 7 €

Los gastos de envío son 2 €



Indícanos lo que quieres, cuantos quieres, el color, la talla y a la dirección a la que quieres que te lo mandemos. En cuanto a la forma de pago, puedes mandarnos el dinero o ingresarlo en nuestra cuenta n: 2077-0410-12-3100908837, indicando tu nombre y que es para las camisetas.