

BOLETÍN DE LA ASOCIACIÓN PRIMATOLÓGICA ESPAÑOLA

Volumen 15, Número 3

Septiembre de 2008

INTERNATIONAL PRIMATOLOGICAL SOCIETY

XXII CONGRESS

EDINBURGH



3RD TO 8TH AUGUST 2008



SUMARIO

Domicilio Social:

Departamento de Psicología biológica y de la Salud
Facultad de Psicología
Universidad Autónoma de Madrid
Crta. de Colmenar km. 16
28049 Madrid.

Boletín de la Asociación Primatológica Española

D.L.: M-50509-2000. ISSN: 1577-2802

Editor: Yvan Lledo-Ferrer

www.uam.es/ape/boletines.htm

La Asociación Primatológica Española (APE) es una entidad de carácter no lucrativo fundada en 1993 con el fin de fomentar la investigación científica de los primates, impulsar la divulgación de los conocimientos de todas las áreas de la Primatología, promover la conservación de las diversas especies de primates y establecer vínculos con asociaciones nacionales e internacionales que persigan fines similares.

En el *Boletín de la Asociación Primatológica Española* tiene cabida cualquier contribución relacionada con el mundo de los primates que pueda ser de interés para los primatólogos en general y para los socios de la APE en particular. La APE no suscribe ni se responsabiliza de las opiniones aquí vertidas. Se autoriza la reproducción total o parcial de los textos que contiene esta revista, siempre que se cite su nombre como fuente

El Rincón del Presidente.....3

La APE informa

Editorial.....4

Informe de la Secretaria.....4

Vocalía de Conservación y manejo.....4

Elecciones Junta Directiva 2008.....5

Actualidad Primatológica

XXII Congreso de la IPS.....6

Reunión Junta Directiva EFP.....9

Asamblea General de la IPS.....10

IUCN Primate Specialist Group.....12

Cursos24

PRESIDENTE

Carlos Gil Burmann

Dpto. Psicología Biológica y de la Salud
Facultad de Psicología
Universidad Autónoma de Madrid
Crta. de Colmenar km. 16
28049 Madrid.
Tel: 91 497 41 15
cgil@uam.es

SECRETARIA GENERAL

Ana M^a Fidalgo de las Heras

Dpto. Psicología Biológica y de la Salud
Facultad de Psicología
Universidad Autónoma de Madrid
Tel: 91 497 87 48
ana.fidalgo@uam.es

TESORERO

Guillermo Bustelo

BUSOR, S.L.
Paseo de la Chopera, n°70 bajo
28100 Alcobendas (Madrid)
busor@ctv.es

JUNTA DIRECTIVA DE LA APE

VOCALES DE CONSERVACIÓN Y MANEJO

Agustín López Goya

FAUNIA. Avda. de las Comunidades, 18
28032 Madrid
91 301 62 10
algoya@faunia.es

Lorena Aguirre Cadarso

Edif. Zure-Etxea
C/ Valle de Toranzo s/n
28023 Madrid (Spain)
laguirrecadarso@yahoo.es

Marisa Mariñán

C/. Capitán Antonio de Oro, 31
28350 Ciempozuelos, Madrid.
marisa_marinan@hotmail.com

VOCALES DE EDUCACIÓN Y DIVULGACIÓN

Yvan Lledo-Ferrer

Dpt. Behavioural Ecology & Sociobiology
Deutsches Primatenzentrum
Kellnerweg 4
D - 37077 Göttingen
Tel: 00 49 551 3851 282
yvan.lledo@uam.es

Juan Antonio Trobat Giménez

C/. Puerto Rico 27
28016 Madrid
juanantonio.trobat@estudiante.uam.es

VOCAL DE INVESTIGACIÓN

Jose Manuel Caperos Montalbán

Dpto. Psicología Biológica y de la Salud
Facultad de Psicología
Universidad Autónoma de Madrid
Tel: 91 497 53 51
josemkp@hotmail.com

EL RINCÓN DEL PRESIDENTE

Estimados socios de la APE:

Tras «la vuelta al cole» quiero informaros de algunas actividades en torno al mundo de los primates en los que la APE ha sido invitada a participar. A finales de julio, el Instituto Jane Goodall España (con el que la APE mantiene muy buenas relaciones) y la Fundación Biodiversidad han organizado en Madrid un acto de entrega de premios a las mejores ecoiniciativas del programa Biodiverciudad 07/08. Esta entrega de premios estuvo amenizada por Federico Bodganovic, el «profesor Roots», director de la iniciativa *Roots & Shoots* del programa educativo del Instituto Jane Goodall España y finalizó con una conferencia de la doctora Jane Goodall. Como sabéis, esta ilustre primatóloga está dedicada en cuerpo y alma a la conservación de la naturaleza e imparte conferencias por todo el mundo 300 días al año.

La APE, a través de Yvan Lledo, estuvo presente en el XXII Congreso de la International Primatological Society (IPS) que se celebró en agosto en Edimburgo. Hubo aprox. 1400 inscritos, gran número de comunicaciones y debates, se elaboró la lista de los 25 primates más amenazados, el lugar de celebración del congreso de la IPS en el 2012 en Veracruz, México (en el 2010 será en Kyoto, Japón), etc. En este mismo boletín encontraréis información sobre la reunión de la Junta Directiva de la IPS de la cual la APE forma parte. Aprovechando el congreso también se reunió la Junta Directiva de la Federación Europea de Primatología (EFP), información que también podéis leer en este boletín.

El 4 y 5 de octubre 2008 se va a celebrar en el Centro de primates RAINFER un «curso teórico-práctico de manejo, conservación y etología de primates» en que la mayoría de los ponentes son miembros de la APE (más información en «Cursos de formación» de la web de la APE <http://www.uam.es/ape/>). El límite de 100 plazas ya fue completado en septiembre y ¡¡ya existen 50 personas en la lista de reserva para un próximo curso!! El notable éxito de este curso en Rainfer y los organizados por Faunia en Madrid y la Fundación Mona en Cataluña, junto con el Máster en Primatología de la Universidad de Barcelona, indican el alto interés que existe por asistir a las actividades formativas en el campo de la Primatología en España. No me cabe más que seguir animando a los organizadores de estos cursos a seguir con sus actividades para la difusión de la Primatología en España.

En la Junta Directiva de la APE ya nos hemos puesto a trabajar en la organización del 2º Congreso Ibérico de Primatología que se celebrará en septiembre del 2009 en Madrid. En breve enviaremos nuestras propuestas a nuestros colegas de la Asociación Portuguesa de Primatología, coorganizadores del congreso, para que esta *II Iberian Primatological Conference* sea un éxito. De todas formas será bienvenida la ayuda y colaboración en la organización del congreso por parte de algún socio de la APE. A través de los próximos boletines y la web de la APE seréis informados de las novedades de este congreso.

Ahora en septiembre estamos en pleno proceso electoral en la Junta Directiva de la APE y acaba de finalizar el plazo para el envío de candidaturas. Si antes hablaba del gran interés que hay en España por la Primatología no puedo decir lo mismo por el interés en formar parte de la Junta Directiva o por asistir a las asambleas de socios. Espero que en la próxima asamblea extraordinaria del 28 de Noviembre 2008 asistan muchos socios.

Carlos Gil Burmann

La APE informa

EDITORIAL

Tras un largo paréntesis, vuelvo a tomar las riendas del Boletín de la APE. Huelga decir que no sobran candidatos para esta tarea, por ello quiero agradecer a Diego Rivera Balboa su dedicación en este último año. El mandato de la presente Junta Directiva de la APE toca a su fin. Desde hace tres años, hemos intentado transmitir a través del Boletín las noticias más destacadas de la primatología en España, y la actividad de la Asociación. Tras muchos esfuerzos y horas de dedicación, llega la hora de hacer un pequeño balance. Poco a poco, y no sin dificultades, la APE ha ido ampliando sus objetivos, colaborando en la organización de cursos, difundiendo actividades de otros centros, y sobre todo creando los Congresos Ibéricos de Primatología junto con la Asociación Portuguesa de Primatología. La actualización de la página web nos ha permitido dinamizar la comunicación. El Boletín ha tratado de informar puntualmente de todos estos cambios, a pesar de la rigidez de su formato y proceso de edición. Causa o consecuencia, las contribuciones siguen siendo extremadamente escasas. En el siglo XXI, internet nos permite compartir rápida y fácilmente todo tipo de información. No cuesta nada enviar alguna noticia a yvan.lledo@uam.es para poner en conocimiento del resto de socios cualquier tema de interés en la primatología.

Este número está casi exclusivamente dedicado al congreso de la IPS celebrado el pasado mes de agosto. Encontraréis un extenso informe de las diversas reuniones en las que la APE estuvo presente representando a los primatólogos españoles.

Un momento estrella fue la presentación del Informe 2007/2008 sobre Conservación de Primates del Primate Specialist Group. Por su relevancia, lo hemos reproducido íntegramente. En caso de que alguien desee citarlo, deberá hacerlo como:

Mittermeier, R. A., Oates, J. F., Williamson, E. A., Ganzhorn, J. U., Walker, S. R., Rodríguez-Luna, E., Palacios, E., Heymann, E. W., Kierulff, M. C. M., Rylands, A. B., Mbororo, D., Supriatna, J., Roos, C., Long Yongcheng and Aguiar, J. M. 2008. IUCN/SSC Primate Specialist Group: Report 2007–2008. Report to the International Primatological Society (IPS), Edinburgh. August 2008. 22pp

SECRETARÍA GENERAL

- El saldo de la Cuenta Corriente de la APE al día de la fecha es de: **8.466,13€**
- El número de suscripciones actual a la **IPS** es de: **30** socios.
- El número de asociados actual a la APE es de: **103**
De los cuales son:
 - **5** honorarios
 - **88** están al corriente de pago
 - **2** están a falta de pago de la cuota del 2008 (Carrasco Pesquera, Lara; Ruz Montoya, Ana M^a)
 - **8** están a falta de pago de la cuota del 2007 y 2008 (Beltrami Boisset, Marcial; Blanch Torres, Eva; Cámara Badénes, Carmen; Hernández Molina, Gema; Lama Reategui, Ruth Mónica; Maté García, Carmen; Segarra Castells, M^a Dolores; Venegas Martín, Noelia)
por lo que causarán baja a final de año.

VOCALÍA DE CONSERVACIÓN Y MANEJO VOCALÍA DE EDUCACIÓN Y DIVULGACIÓN

Las vocalías de Conservación y Manejo y Educación y Divulgación estamos trabajando en la traducción de las «Directrices Internacionales para la Adquisición, el Cuidado y la Reproducción de Primates No-Humanos», en su segunda edición, aprobadas por el Consejo Ejecutivo de la IPS en el XXI Congreso de la IPS en Entebbe, Uganda (2006). Esta edición incorpora importantes mejoras con respecto a la primera edición, que la APE publicó en 1993. La guía estará accesible on-line en breve, tanto en la web de la IPS como en la de la APE. La versión inglesa y francesa ya están disponibles en la web de la IPS.

Nuestro objetivo es publicar esta guía para que sirva de referencia para todos los centros que alberguen primates en España, independientemente del propósito de las instalaciones.

Para más información, pueden ponerse en contacto con yvan.lledo@uam.es

Elecciones 2008

Según lo establecido en el calendario electoral enviado junto con el Boletín el pasado mes de julio, le remito la papeleta con la relación de candidatos presentados a los cargos de la Junta Directiva.

Le recuerdo que para realizar la votación deberá introducir en un sobre la papeleta con las candidaturas elegidas seleccionadas. Este sobre a su vez debe ir metido en otro en el que, además, irá una fotocopia del DNI.

El sobre con la votación debe remitirse a la secretaria Ana Fidalgo a la siguiente dirección:

Dpcho. 66, Mod. 3
Dpto. Psicología Biológica y de la Salud.
Facultad de Psicología
Universidad Autónoma de Madrid
Campus Cantoblanco
28049 Madrid

El plazo de emisión de votos es del 2 al 30 de octubre de 2008.

Ana Fidalgo de la Heras
Secretaria de la APE



Candidaturas a los cargos de la Junta Directiva de la APE. Elecciones diciembre 2008

Presidencia

- Carlos Gil Burmann

Vicepresidencia

- Ana M^a Fidalgo

Secretaría

- Yván Lledo-Ferrer

Tesorería

- sin candidatura

Vocalía de Investigación

- José Manuel Caperos

- Ángela Loeches

Vocalía de Conservación y Manejo

- Agustín López

- Ana Morcillo

Vocalía de Educación y Divulgación

- Miquel Llorente

- David Riba





XXII Congreso de la IPS

XXII CONGRESS OF THE INTERNATIONAL PRIMATOLOGICAL SOCIETY

El XXII Congreso de la Internacional Primatological Society se celebró el pasado mes de agosto en Edimburgo. Os informamos de los temas, decisiones y debates que surgieron en las distintas reuniones a las que asistió la APE: reunión de la junta directiva de la IPS, reunión de la junta directiva de la EFP y asamblea general de la IPS.



Reunión de la junta directiva de la IPS
Sunday 3rd August, 2008
9:00 am – 5.0 pm

Asociaciones con derecho a voto: Congo, ASP, GfP, Japón, PSGB, APE

I. Aprobación del acta de la junta de 2006

Los resúmenes del XXI Congreso de la Internacional Primatological Society celebrado en Entebbe, Uganda, del 25 al 30 de agosto de 2006, se publicaron en 2006 en el *IPS Bulletin*, 32 (2): 6-17 y en 2006 en el *International Journal of Primatology*, 29: 273-287.
Se aprueba por unanimidad

II. Informes del Consejo Ejecutivo

A. Presidente (Richard Wrangham)

Entre los logros de este mandato, Richard Wrangham cita la adopción de la declaración de Kinshasa, la propuesta de expertos para el GRASP, la creación del IPS Lifetime Achievement Award y la organización de las elecciones.

B. Secretaria General (Elisabetta Visalberghi)

C. Tesorero, VP para miembros (Steve Shapiro)

El ejercicio 2007 se cerró con un saldo positivo de 2228\$. Para el año 2008 todavía no se ha cerrado el ejercicio, aunque a 30 de junio se disponía de 3962\$, sin contar el resultado del congreso.

El congreso IPS 2006 contó con 754 participantes. Para el congreso de 2008 se esperan alrededor de 1400 personas. A día de hoy, la IPS cuenta con 1351 miembros.

La editorial Springer dona 2 \$ por cada suscripción al *International Journal of Primatology* que se realice a través de la web de la IPS. Se han conseguido 189 suscripciones en 2008.

La IPS destina un total de 54000\$ a becas, ayudas, y workshops pre-congreso.

La crisis de los mercados en USA ha provocado algunos problemas en los fondos de la IPS dedicados al Galante Award.



Steve Shapiro se ha fijado los siguientes objetivos a corto plazo como tesorero:

- Conseguir contribuciones para conservation Fund
- Aumentar los lifetime membership
- Facilitar las relaciones con las asociaciones nacionales
- Buscar nuevos contribuyentes
- Invertir el dinero del general fund
- Conseguir beneficios del congreso IPS 2008
- Reducir las cuotas de futuros congresos
- Reducir comisiones por pago con tarjeta de crédito

A largo plazo, los objetivos son aumentar las ayudas de conservación, investigación, manejo, Jacobsen, Southwick y los programas de entrenamiento pre-congreso.

Los interesados pueden consultar los documentos relativos a la situación financiera de la IPS en la secretaría de la APE.

D. Vice Presidente para Comunicación (Katie Leighty)

El Boletín se publica 2 veces al año. Se propone la transición a un boletín electrónico. También se informa de la nueva versión de la página web.

E. Vice Presidente para Educación (Anne Savage)

Organiza los Jacobsen y Southwick Awards. Ha organizado el Workshop pre-congreso 2008 en Saint Andrews: Estimation of primate abundance.

F. Vice President para Conservación

No acudió a la reunión

G. Vice President de Manejo en Cautividad (Colleen McCann)

Otorga las Captive Care Grants.

Se han elaborado las Directrices Internacionales para la Adquisición, el Cuidado y la Reproducción de Primates No Humanos en 2006 (disponibles on-line en la web de la IPS: http://www.internationalprimatologicalsociety.org/docs/IPS_International_Guidelines_for_the_Acquisition_Care_and_Breeding_of_Nonhuman_Primates_Second_Edition_2007.pdf). Se han traducido ya al francés. La traducción española está en curso. Los miembros del comité se comprometen con la aplicación de las directrices.

H. Vice President para Investigación (Peter Kappeler)

Esta vicepresidencia es de reciente creación, puesto que existe desde 2006. Ha organizado 2 convocatorias de becas, en las que sólo el 10% de las propuestas han sido aceptadas. Organiza la competición de estudiantes durante el congreso.



III. Informe de las acciones de IUCN, SSC, y PSG (Dr. Anthony Rylands)

Se presenta durante el congreso la lista roja 2008 de la IUCN. El 50% de los primates se encuentran amenazados en mayor o menor medida (informaciones detalladas en el anexo). La nota de prensa elaborada por IUCN/SSC/PSG fue reenviada al Gabinete de Prensa de la Universidad Autónoma de Madrid para su difusión en España y a la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) en Iquitos, Perú. A partir de octubre, la IUCN pondrá en marcha un sistema para actualizar la información de la distribución de los primates a través de a web.

IV. Informes de las sociedades afiliadas

La EFP informa de que se está tramitando una nueva directiva en la Unión Europea sobre la experimentación con animales. Esta normativa lleva ya retraso, y no se sabe cuándo podría estar lista. Al parecer se tratará de una regulación muy restrictiva, sobre todo en lo que se refiere a la experimentación con primates. Contará con 27 artículos y 2 apéndices muy revolucionarios, pero parece que los apéndices no serán prescriptivos. La ley obligará a contar con comités éticos, tratará de los animales transgénicos, de los animales retirados tras su uso en experimentación.

Se informa de la celebración del 3er congreso de la EFP en Zurich, del 12 al 15 de agosto de 2009. Se concederán becas de viaje para los estudiantes.

La APE informa de la actualización de su página web, y de la organización de los Congresos Ibéricos de Primatología en colaboración con la Asociación Primatológica de Portugal.

La sociedad japonesa de primatología cuenta con 600 miembros y organiza su congreso de forma anual.

V. Informe sobre la organización del XXIII Congreso, 2010 (Japón)

Hiroshi Ihobe presentó las líneas maestras del próximo congreso IPS 2010 que se celebrará en Kyoto, del 12 al 18 de septiembre de 2010. Las informaciones se actualizarán en la página web www.ips2010.jp

VI. Propuesta para la organización del XXIV Congreso, 2012

Se aprueba la propuesta de Ernesto Rodríguez Luna y Jorge Martínez-Contreras. El congreso IPS 2012 se celebrará en Veracruz, México, organizado por la Universidad Veracruzana (UV) y Universidad Autónoma Metropolitana (UAM-México).

VII. Transición a un Boletín Electrónico

El último número editado se encuentra protegido en la página web, con acceso restringido sólo para miembros, el resto de números se encuentran en acceso libre. Se enviará un email con link al último número a todos los socios. El dinero que se ahorre con el cambio de papel a electrónico se destinará a 3 nuevas becas.

VIII. Conferencias plenarias en los congresos de la IPS

Se acuerda un sistema de conferencias plenarias por parte del presidente de la IPS. Éste pronunciará una conferencia plenaria en el congreso en el que resulte proclamado, y la bienvenida en el siguiente congreso (su mandato es de 4 años).

IX. Organización de la competición de estudiantes

Dado el gran número de inscritos en la competición de estudiantes, se acuerda cambiar el método de evaluación. A partir del próximo congreso, se elegirán una serie de finalistas en base a los abstracts. Estos finalistas serán luego evaluados durante el congreso para la elección de los ganadores.

X. Informe del comité *ad-hoc* sobre pobreza

El comité sobre la pobreza, presidido por Tammie Bettinger y Vernon Reynolds fue creado durante el congreso de Uganda en 2006. Han elaborado una declaración sobre la conveniencia de que los primatólogos de campo lleven a cabo acciones de conservación a través de la implicación de las comunidades. Esta declaración debe ser aprobada en la asamblea general (*vide infra*).

XI. Discusión de una Declaración sobre Adquisición, Cuidado, Investigación y Cría de Primates No-humanos que complemente a la Declaración sobre Protección de la Salud de los Primates en Libertad en la web de la IPS

Sandy Harcourt propone la redacción de una declaración sobre la adquisición, cuidado, investigación y cría de primates no humanos que complemente a la declaración ya existente sobre protección de la salud de los primates en libertad. El objetivo es que aquellas investigaciones que no cumplan con los principios enunciados en estas declaraciones no puedan ser publicadas en el International Journal of Primatology.

XII. Discusión de una Declaración sobre «Imagen inadecuada de los primates en los medios de comunicación»

Se decide someter al refrendo de la asamblea general la declaración acerca de la representación inadecuada de los primates en los medios de comunicación. Con esta declaración se pretende sensibilizar hacia el uso de chimpancés y otros primates como reclamos comerciales o de entretenimiento.



Reunión de la junta directiva de la Federación Europea de Primatología (EFP)

6 de agosto de 2008

Tras los preceptivos informes del presidente y del tesorero (beneficio de 742,58€ en 2007), esta reunión se centró fundamentalmente en la discusión de los aspectos relacionados con la organización de los congresos de la EFP. El próximo congreso tendrá lugar en Zurich del 12 al 15 de agosto de 2009. La organización tiene previsto un generoso programa de becas de viaje para estudiantes.

El congreso de 2011 se celebrará en Bruselas, organizado por las universidades de Bruselas y Liège, y el congreso de 2015 tendrá lugar en Lisboa, organizado por la Asociación Portuguesa, coincidiendo con el Congreso Ibérico.

Cada sociedad nacional presentó a continuación un informe de sus actividades, que se encuentra a disposición de los interesados en la Secretaría General de la APE.

Por otro lado, Bernard Thierry (SFP-Francia) solicita apoyo para evitar que la Universidad de Estrasburgo sacrifique a un grupo de macacos tonkeanos portadores del Herpes B. Desgraciadamente, estos macacos ya han sido eutanasiados.

Las actas de la reunión de la junta directiva de la EFP y el informe del tesorero están a disposición de los interesados en la secretaría de la APE.



Asamblea General de la IPS

Se hace entrega de los premios y becas otorgados en educación, conservación, manejo en cautividad e investigación, correspondientes a los años 2007 y 2008. Se subraya el enorme número de solicitudes recibidas, en constante aumento año tras año.

Se informa del workshop pre-congreso 2008, celebrado en la Universidad de Saint Andrews acerca de «Improving primate welfare through behavioural husbandry», al que asistieron 16 delegados de 11 países. Estas personas, de vuelta a sus países de origen, contribuirán a su vez a formar a nuevos profesionales en el manejo de primates, lo que redundará en un mayor bienestar para un mayor número de primates.

Se aprueba la declaración sobre conservación a través de la implicación de las comunidades.

Improving Primate Conservation through Community Involvement

WHEREAS many nonhuman primates are negatively affected by human activities that result in destruction of their habitat and fragmentation of their populations; and

WHEREAS conservation of nonhuman primate populations requires the trust and support of the local human population;

The International Primatological Society therefore RECOMMENDS:

- THAT when conducting primate field studies, researchers consider including some provision for Conservation through Community Involvement.

Se aprueba por unanimidad la declaración sobre la representación inadecuada de los primates en los medios de comunicación.

Opposition to the Use of Nonhuman Primates in the Media

WHEREAS live nonhuman primates are often portrayed in the media as frivolous caricatures of humans, dressed in clothing and trained to do tricks on command for the amusement of the general public but with disregard to the welfare and conservation consequences; and

WHEREAS many nonhuman primates used as actors in movies and television and as photo props for commercials and greeting cards are often removed from their mothers shortly after birth and are denied opportunities for normal social and psychological development; and

WHEREAS the use of nonhuman primates in this industry often involves aversive techniques to maintain control of these animals; and

WHEREAS the inappropriate portrayal of nonhuman primates inaccurately conveys their biology and conservation status and may affect public attitudes including those in range countries where interactions with these animals have potential damaging consequences; and

WHEREAS evidence suggests that many nonhuman primate species are susceptible to many of the pathogenic infections that afflict humans and the transmission of infection can occur in both directions, especially in performing circumstances in which primates are in direct proximity with public audiences including children and the elderly,

The International Primatological Society therefore opposes the use of nonhuman primates as performers, photo props or actors



Se informa de la concesión del Lifetime Award 2008 a Toshida Nishida.

El grupo de especialistas de primates de IUCN presentó en la asamblea la lista de las 25 especies de primates más amenazadas de 2008. Para los primatólogos españoles es importante resaltar la posible nueva inclusión del tití de cabeza blanca, *Saguinus oedipus*, en esta lista.

Durante la asamblea tuvo lugar la proclamación de los nuevos miembros de la junta directiva de la IPS:

Presidente	Yuichi Yamagiwa
Secretaria General	Nancy Caine
Tesorero	Steve Shapiro
VP Comunicación	Katie Leighty
VP Educación	Elizabeth Lonsdorf
VP Manejo en cautividad	Debby Cox
VP Conservación	Janette Wallis
VP Investigación	Peter Kappeler



There are currently 634 recognized taxa (i.e., species and subspecies) of primates: 170 in Africa, 96 in Madagascar, 169 in Asia, and 199 in the Neotropics (Mexico and Central and South America).

303 species and subspecies, or 48 percent of all primates, are categorized as Vulnerable (VU), Endangered (EN) or Critically Endangered (CR) on the IUCN Red List of Threatened Species, meaning they are at risk of extinction.

Critically Endangered (CR) – 69 species and subspecies, or **11 percent** of the total

Endangered (EN) – 137 species and subspecies, or **22 percent** of the total

Vulnerable (VU) – 97 species and subspecies, or **15 percent** of the total

Near Threatened (NT) – 36 species and subspecies, or **6 percent** of the total

Least Concern (LC) – 192 species and subspecies, or **30 percent** of the total

Data Deficient (DD) – 91 species and subspecies, or **14 percent** of the total

Not Evaluated (NE) – 12 species and subspecies, or **2 percent** of the total

Africa – 63 species and subspecies listed as VU, EN or CR, which is **37 percent** of all African primates

Asia – 120 species and subspecies listed as VU, EN or CR, which is **71 percent** of all Asian primates

Madagascar – 41 species and subspecies listed as VU, EN or CR, which is **43 percent** of all Malagasy primates

Neotropics – 79 species and subspecies listed as VU, EN or CR, which is **40 percent** of all Neotropical primates

IUCN/SSC Primate Specialist Group

Report 2007–2008

Russell A. Mittermeier, John F. Oates, Liz Williamson, Jörg U. Ganzhorn,
Sally R. Walker, Erwin Palacios, Eckhard W. Heymann, M. Cecília M. Kierulff,
Anthony B. Rylands, David Mborá, Jatna Supriatna, Christian Roos,
Ernesto Rodríguez-Luna, Long Yongcheng, and John M. Aguiar

A Report to the International Primatological Society (IPS)

Edinburgh, August 2008



IUCN/SSC Primate Specialist Group Report 2007–2008

PSG Officers

Chairman: Russell A. Mittermeier, Conservation International, Arlington, Virginia, USA

Deputy Chairman: Anthony B. Rylands, Center for Applied Biodiversity Science, Conservation International, Arlington, Virginia, USA

General Coordinator: John M. Aguiar, Center for Applied Biodiversity Science, Conservation International, Arlington, Virginia, USA

Coordinator, Section on Great Apes: Liz Williamson, Stirling University, Stirling, Scotland

Regional Coordinators Africa Section:

West Africa – John F. Oates, London

East Africa – David Mborá, Dartmouth College, Hanover, New Hampshire, USA

Regional Coordinator Madagascar Section:

Jörg U. Ganzhorn, Hamburg University, Hamburg, Germany.

Regional Coordinators Neotropical Section:

Mesoamerica – Ernesto Rodríguez-Luna, Centro de Investigaciones Tropicales (CITRO), Universidad Veracruzana, Xalapa, Mexico

Andean Countries – Erwin Palacios, Conservación Internacional Colombia, Bogotá, Colombia, and Eckhard W. Heymann, Deutsches Primatenzentrum, Göttingen, Germany

Brazil and the Guianas – M. Cecília M. Kierulff, Fundação Parque Zoológico de São Paulo, São Paulo, Brazil

Regional Coordinators Asia Section:

China – Long Yongcheng, Kunming Institute of Zoology, Yunnan, China

Southeast Asia – Jatna Supriatna, Conservation International Indonesia Program, Jakarta, Indonesia, and Christian Roos, Deutsches Primatenzentrum, Göttingen, Germany

South Asia – Sally Walker, Zoo Outreach Organization, Coimbatore, India

Citation:

Mittermeier, R. A., Oates, J. F., Williamson, E. A., Ganzhorn, J. U., Walker, S. R., Rodríguez-Luna, E., Palacios, E., Heymann, E. W., Kierulff, M. C. M., Rylands, A. B., Mborá, D., Supriatna, J., Roos, C., Long Yongcheng and Aguiar, J. M. 2008. IUCN/SSC Primate Specialist Group: Report 2007–2008. Report to the International Primatological Society (IPS), Edinburgh. August 2008. 22pp

The Number of Primates

The taxonomic list of primates maintained by the PSG currently indicates 405 species and 664 species and subspecies. This is rather more than was assessed by the IUCN Red List Program for the *2008 IUCN Red List of Threatened Species* (see below). The discrepancy comes from differing taxonomies, most especially for the Asian primates, as well as a number of newly described primates that were not assessed. A task for the near future will be a re-assessment of the PSG's taxonomic lists, involving a review of recent literature and consultation of members for the respective regions.

Number of species and subspecies of primates on the taxonomic list of the IUCN/SSC Primate Specialist Group.

	Family	Genus	Species	Species & subspecies
Africa	4	22	84	173
Madagascar	5	15	96	100
Asia	5	16	84	189
Neotropics	5	19	141	202
Total	16	71	405	664

Primate Species and Subspecies Described from 2007 to 2008 (August)

Twelve primates—species and subspecies—were described during the period 2007–2008 (August): seven from Madagascar, one from Africa, one from Asia, and three from the Neotropics. Eight of the primates described are prosimians (a potto, a mouse lemur, two bamboo lemurs, two sportive lemurs, and two woolly lemurs), and four are monkeys (a silvered langur, a night monkey, and two black uakaris).

Number of species and subspecies of primates described from 2007 to August 2008.

	2007	2008 (August)	Total
Madagascar	4	3	7
Africa	1	0	1
Asia	0	1	1
Neotropics	1	2	3
Prosimians	5	3	8
Monkeys	1	3	4

Lepilemur manasamody Craul *et al.* 2007 was described from the 'Province of Mahajanga, Ambongabe (15°19'38.3"S, 46°40'44.4"E) and Anjiamangirana (15°09'24.6"S, 47°44'06.2"E).» Zinner *et al.* (2007) examined conflicting results in the genetic analysis of sportive lemurs in northwest Madagascar, those in the range of what was once considered to be *Lepilemur dorsalis*. They indicated that *L. manasamody* is probably a junior synonym of *L. grewcocki* Louis Jr. *et al.* 2006—sampling sites were less than 2 km apart, with no evident geographic barrier—but «further testing is necessary».

Craul, M., Zimmermann, E., Rasoloharijaona, S., Randrianambinina, B. and Radespiel, U. 2007. Unexpected species diversity of Malagasy primates (*Lepilemur* spp.) in the same biogeographical zone: a morphological and molecular approach with the description of two new species. *BMC Evol. Biol.* 7:83 doi:10.1186/1471-2148-7-83.

Louis Jr., E. E., Engberg, S. E., Lei, R., Geng, H., Sommer, J. A., Randriamampionona, R., Randriamanana, J. C., Zaonarivelo, J. R., Andriantompohavana, R., Randria, G., Prosper, Ramaromilanto, B., Rakotoarisoa, G., Rooney, A. and Brenneman, R. A. 2006. Molecular and morphological analyses of the sportive lemurs (Family Megaladapidae: Genus *Lepilemur*) reveals 11 previously unrecognized species. *Spec. Publ. Texas Tech Univ.* 49: 1–47.

Zinner, D., Roos, C., Fausser, J.-L., Groves, C. P. and Rumpler, Y. 2007. Disputed taxonomy classification of sportive lemurs (*Lepilemur*) in NW Madagascar. *Lemur News* 12: 53–56.

Primate species and subspecies described during the period 2007–2008 (August)

Prosimii

1. *Perodicticus potto stockleyi* (Butynski & De Jong, 2007)
2. *Microcebus macarthurii* (Radespiel, Olivieri, Rasolofoson, Rakotondratsimba, Rakotonirainy, Rasoloharijoana, Randrianambinina, Ratsimbazafy, Ratelolahay, Randriamboavonjy, Rasolofoharivelo, Craul, Rakotozafy & Randrianarison, 2008)
3. *Hapalemur griseus ranomafanensis* (Rabarivola, Prosper, Zaramody, Andriaholinirina & Hauwy, 2007)
4. *Hapalemur griseus gilberti* (Rabarivola, Prosper, Zaramody, Andriaholinirina and Hauwy, 2007)
5. *Lepilemur otto* (Craul, Zimmermann, Rasoloharijoana, Randrianambinina & Radespiel 2007)
[*Lepilemur manasamody* Craul, Zimmermann, Rasoloharijoana, Randrianambinina & Radespiel 2007]
6. *Lepilemur scottorum* (Lei, Engberg, Andriantompohavana, McGuire, Mittermeier, Zaonarivelo, Brenneman & Louis Jr., 2008)
7. *Avahi betsileo* (Andriantompohavana, Lei, Zaonarivelo, Engberg, Nalanirina, McGuire, Shore, Andrianasolo, Herrington, Brenneman, & Louis Jr., 2007)
8. *Avahi mooreorum* (Lei, Engberg, Andriantompohavana, McGuire, Mittermeier, Zaonarivelo, Brenneman & Louis Jr., 2008)

Old World monkeys – Asia

9. *Trachypithecus cristatus selangorensis* (Roos, Nadler & Walter, 2008)

New World monkeys

10. *Aotus jorgehernandezii* (Defler & Bueno, 2007)
11. *Cacajao hosomi* (Boubli, Silva, Amado, Hrbek, Pontual & Farias, 2008)
12. *Cacajao ayresi* (Boubli, Silva, Amado, Hrbek, Pontual & Farias, 2008)

References

- Andriantompohavana, R., Lei, R., Zaonarivelo, J. R., Engberg, S. E., Nalanirina, G., McGuire, S. M., Shore, G. D., Andrianasolo, J., Herrington, K., Brenneman, R. A. and Louis Jr., E. E. 2007. Molecular phylogeny and taxonomic revision of the woolly lemurs, genus *Avahi* (Primates: Lemuriformes). *Mus. Texas Tech Univ., Spec. Publ.* 51: 1–59.
- Boubli, J. P., Silva, M. N. F. da, Amado, M. V., Hrbek, T., Pontual, F. B. and Farias, I. P. 2008. A taxonomic reassessment of black uakari monkey, *Cacajao melanocephalus*, Humboldt (1811), with the description of two new species. *Int. J. Primatol.* 29: 732–741.
- Butynski, T. M. and de Jong, Y. A. 2007. Distribution of the potto *Perodicticus potto* (Primates: Lorisidae) in Eastern Africa, with a description of a new subspecies from Mount Kenya. *J. East Afr. Nat. Hist.* 96(2): 113–147.
- Craul, M., Zimmermann, E., Rasoloharijoana, S., Randrianambinina, B. and Radespiel, U. 2007. Unexpected species diversity of Malagasy primates (*Lepilemur* spp.) in the same biogeographical zone: a morphological and molecular approach with the description of two new species. *BMC Evol. Biol.* 7: 83 doi:10.1186/1471-2148-7-83.
- Defler, T. R. and Bueno, M. L. 2007. *Aotus* diversity and the species problem. *Primate Conserv.* 22: 55–70.
- Lei, R., Engberg, S. E., Andriantompohavana, R., McGuire, S. M., Mittermeier, R. A., Zaonarivelo, J. R., Brenneman, R. A. and Louis Jr., E. E. 2008. Nocturnal lemur diversity at Masoala National Park. *Mus. Texas Tech Univ., Spec. Publ.* 53: 1–41.
- Louis Jr., E. E., Engberg, S. E., Lei, R., Geng, H., Sommer, J. A., Randriamampionona, R., Randriamanana, J. C., Zaonarivelo, J. R., Andriantompohavana, R., Randria, G., Prosper, Ramaromilanto, B., Rakotoarisoa, G., Rooney, A. and Brenneman, R. A. 2006. Molecular and morphological analyses of the sportive lemurs

(Family Megaladapidae: Genus *Lepilemur*) reveals 11 previously unrecognized species. *Spec. Publ. Texas Tech Univ.* 49: 1–47.

Radespiel, U., Olivieri, G., Rasolofoson, D. W., Rakotondratsimba, G., Rakotonirainy, O., Rasoloharijoana, S., Randrianambinina, B., Ratsimbazafy, J. H., Ratelolahay, F., Randriamboavonjy, T., Rasolofoharivelo, T., Craul, M., Rakotozafy, L. and Randrianarison, R. M. 2008. Exceptional diversity of mouse lemurs (*Microcebus* spp.) in the Makira region with the description of one new species. *Am. J. Primatol.* 70: 1–14.

Roos, C., Nadler, T. and Walter, L. 2008. Mitochondrial phylogeny, taxonomy and biogeography of the silvered langur species group (*Trachypithecus cristatus*). *Mol. Phylogenet. Evol.* 47: 629–636.

Zinner, D., Roos, C., Fausser, J.-L., Groves, C. P. and Rumpler, Y. 2007. Disputed taxonomy classification of sportive lemurs (*Lepilemur*) in NW Madagascar. *Lemur News* 12: 53–56.

Section on Great Apes (SGA) (Liz Williamson)

The SGA was created in 2004 and now comprises 102 members, with an Executive Committee of 22 (see Appendix 1). In April 2005, the Executive Committee convened for the first time in Chicago for a 3-day meeting to refine the role of the SGA and develop a 3-year workplan. Activities and outputs are described under the relevant headings (Red List assessments, Action Plans, publications). A new initiative is the A.P.E.S. database.

Ape Populations, Environments and Surveys (A.P.E.S.) Database

The Department of Primatology of the Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology is one of the leading ape research institutions in the world. In 2006, researchers from the Max Planck Institute initiated the A.P.E.S. database (<http://apes.eva.mpg.de>) in collaboration with the SGA. This is an IUCN/SSC database, modelled on the African Elephant Specialist Group database. A data access and release policy was formulated, which allows data owners to specify parameters of use of any dataset contributed to A.P.E.S. The database will have the following functions:

- an informational clearinghouse about great ape conservation;
- a place to store information on great ape distribution, populations and monitoring;
- hypothesis testing; and
- policy advising.

The objective is to compile existing survey data of all ape species, to record presence/absence; spatial trends in ape populations, temporal trends in ape populations; estimates of population sizes, and ultimately to provide an accurate picture of the distribution and abundance of great apes, and thus inform long-term management and conservation strategies for these taxa. This project also aims to collect new field data, with a particular emphasis on the assessment of global status of all ape species. To this end, Max Planck will provide a support service for survey design and data analysis to contributors, and the A.P.E.S. team is willing to analyse data on behalf of researchers and others, such as logging companies who participate in the monitoring of great ape populations (see also «Best Practice Guidelines»).

The A.P.E.S. website features an interactive map which links survey data to geographic locations, providing a user-friendly means for searching by country or region. So far, the database developers have focused on cataloguing published surveys and soliciting researchers to contribute any data available. Approximately, 200 surveys of gorillas and chimpanzees have been listed to date, with a further 300 thought to exist but yet to be acquired. The database is being expanded to include bonobos and orangutans, and survey information from Malaysia and Indonesia are being entered.

IUCN/SSC Red List of Threatened Primates – 2005-2008

From 2005 to 2008, the threatened status of all primate species and subspecies was assessed against the *IUCN/SSC Red List Categories and Criteria Version 3.1* (2001, IUCN, Gland, Switzerland and Cambridge, UK). This is part of an assessment of all the mammals, the results of which will be announced at the IUCN World Conservation Congress, Barcelona, 5–14 October, 2008.

The results for the great apes, except for eastern gorilla, were released and placed on the IUCN Red List website (<http://www.iucnredlist.org>) in September 2007. The assessments for the remaining primates will be announced at a symposium/workshop during the XXII Congress of the International Primatological Society (IPS), Edinburgh, 3–8 August 2008, «Assessing the Conservation Status of the World’s Primates: Key Issues and Challenges», organized by Russell A. Mittermeier, Anne Savage, Anthony B. Rylands and Liz Williamson (see below). The results of the assessment will be made available on the PSG website (<http://www.primates-g.org>) at the time of the IPS Congress. They will be placed on the IUCN Red List website, along with the results for all mammals, in early October 2008. The assessments involved a broad consultation of experts and practitioners in primate taxonomy, biogeography, ecology and conservation, along with four Red List Assessment workshops, one for each of the four major regions where primates occur (Africa, Madagascar, Asia and the Neotropics, these are listed below). Most importantly, the process was accompanied by the population of data in SSC’s Species Information System (SIS), which now has data sheets for all the primate species, providing information on taxonomy, distributions, populations, habitats, biology and threats, and which form the basis for the assessment. All currently recognized subspecies were assessed, and information on the taxonomy and distribution of each is included in the species’ data sheets.

The IUCN/SSC Red List Assessment of 634 primate species and subspecies indicates that 303 are now threatened: 48% of all primates. Almost 11% are Critically Endangered, 21% are Endangered, and 15% Vulnerable. Sixteen percent were not assessed (Data Deficient or Not Evaluated). Many of these were species recently described, most especially lemurs, which have very small distributions in regions where forests have been largely devastated. Only 30% of the primates were assessed as of Least Concern.

Forty-five percent of the Malagasy lemurs were assessed as Data Deficient; only 8% were found to be of Least Concern. Seventy-one percent, 120, of the 169 Asian primates are now considered threatened according to the IUCN Red List categories and criteria.

	Taxa	Sp.	VU	EN	CR	NT	LC	DD	NE	VU+EN+CR
Africa	170	83	21	30	12	9	75	11	12	63
			12%	18%	7%	5%	45%	6%	7%	37%
Madagascar	96	92	15	19	7	4	8	43	0	41
			16%	20%	7%	4%	8%	45%	0%	43%
Asia	169	97	31	64	25	15	17	17	0	120
			18%	38%	15%	9%	10%	10%	0%	71%
Neotropics	199	140	30	24	25	8	92	20	0	79
			15%	12%	13%	4%	46%	10%	0%	39%
Total	634	412	97	137	69	36	192	91	12	303
			15.3%	21.6%	10.9%	5.7%	30.3%	14.3%	1.9%	

IUCN/SSC Red list Assessment workshops – Primates

The Biodiversity Assessment Unit of IUCN and the Center for Applied Biodiversity Science (CABS), Conservation International (Simon Stuart, Michael Hoffmann, Jan Schipper, Janice Chanson) arranged for and coordinated four assessment workshops along with the compilation of Red List data assessment sheets and their inclusion in the Species Information System (SIS) – Data Entry Module (DEM).

- *African Primates*: 26–30 January, 2005. Hosted by the Disney Institute, Orlando, Florida, with support from the Margot Marsh Biodiversity Foundation and Disney’s Animal Programs: Anne Savage, Jeanne Ford, Kim Sams. 12 participants.
 - *Malagasy Lemurs*: 4–8 April, 2005. Hosted by Conservation International – Madagascar, Antananarivo, with support from CI Madagascar: Frank Hawkins, Harison Randrianasolo, Leon Rajaobelina. Part of a workshop that assessed all of the mammals of Madagascar. 65 participants.
 - *Asian Primates*: 7–12 September, 2006. Hosted by Conservation International – Cambodia, Phnom Penh, Cambodia, with support from Southeast Asian Mammal Databank (SAMDB) (European Commission, <http://www.ieaitaly.org/samdb>) and CI-Cambodia: Jake Brunner, Anthony Simms, Un Nalene. 45 participants.
- Neotropical Primates*: 28 November – 02 December, 2007. Hosted by the Disney Institute, Orlando, Florida, with support from the Margot Marsh Biodiversity Foundation and Disney’s Animal Programs: Anne Savage, Jeanne Ford, Katie Leighty, Beth Polidoro. 26 participants.

The World's 25 Most Endangered Species

The idea behind the biennial listing of the World's 25 Most Endangered Primates is to draw attention to the species which are highly threatened, currently lacking adequate national and international attention for their conservation, and most in need of further research and protection. The Primate Specialist Group and the Conservation Committee of the International Primatological Society (IPS) joined forces in 2004 to draw up, and publicize this list. The list is reviewed and discussed every two years at an open meeting held during the Congresses of the International Primatological Society. The 2006–2008 list was drawn up during the XXI Congress of the International Primatological Society (IPS), Entebbe, Uganda, 26–30 June 2006, and resulted in the list below.

Madagascar

<i>Prolemur simus</i>	Greater bamboo lemur	Madagascar
<i>Eulemur albocollaris</i>	White-collared lemur	Madagascar
<i>Propithecus candidus</i>	Silky sifaka	Madagascar
<i>Lepilemur sahamalazensis</i>	Sahamalaza sportive lemur	Madagascar

Africa

<i>Galagoides rondoensis</i>	Rondo dwarf galago	Tanzania
<i>Cercopithecus diana roloway</i>	Roloway monkey	Côte d'Ivoire, Ghana
<i>Procolobus pennantii pennantii</i>	Pennant's red colobus	Equatorial Guinea (Bioko Is.)
<i>Procolobus rufomitratu</i>	Tana River red colobus	Kenya
<i>Procolobus badius waldroni</i>	Miss Waldron's red colobus	Côte d'Ivoire, Ghana
<i>Rungwecebus kipunji</i>	Kipunji	Tanzania
<i>Gorilla gorilla diehli</i>	Cross River gorilla	Cameroon, Nigeria

Asia

<i>Tarsius</i> sp.	Siau Island tarsier	Indonesia (Siau Is.)
<i>Loris tardigradus nycticeboides</i>	Horton Plains slender loris	Sri Lanka
<i>Simias concolor</i>	Pig-tailed langur	Indonesia (Mentawai Is.)
<i>Trachypithecus delacouri</i>	Delacour's langur	Vietnam
<i>Trachypithecus p. poliocephalus</i>	Cat Ba Langur	Vietnam
<i>Semnopithecus vetulus nestor</i>	Western purple-faced langur	Sri Lanka
<i>Pygathrix cinerea</i>	Grey-shanked douc	Vietnam
<i>Rhinopithecus avunculus</i>	Tonkin snub-nosed monkey	Vietnam
<i>Nomascus hainanus</i>	Hainan black-crested gibbon	China (Hainan Is.)
<i>Hoolock hoolock</i>	Western Hoolock gibbon	Bangladesh, India, Myanmar
<i>Pongo abelii</i>	Sumatran orangutan	Indonesia (Sumatra)

Neotropics

<i>Ateles hybridus</i>	Variiegated spider monkey	Colombia, Venezuela
<i>Ateles fusciceps</i>	Brown-headed spider monkey	Colombia, Ecuador
<i>Oreonax flavicauda</i>	Peruvian yellow-tailed woolly monkey	Peru

Three taxa were returned to the list: the roloway guenon (*Cercopithecus diana roloway*) and Miss Waldron's red colobus (*Procolobus badius waldroni*), both on the 2002 list, and the Peruvian yellow-tailed woolly monkey (*Oreonax flavicauda*), which was on the first list in 2000. The World's 25 Most Endangered Primates 2006–2008 are spread through 18 countries. Those which stand out are: Madagascar (four species), Vietnam (four species), and Indonesia (three species). In the Neotropical Region, the three species are all Andean.

A full report was produced with essays on the threatened status of each of the 25 species and subspecies, with contributions from 52 primatologists worldwide (Mittermeier *et al.*, 2007a). The report was later published in *Primate Conservation* (Mittermeier *et al.* 2007b).

A media campaign for the 2006–2008 list was launched by the Strategic Marketing and Global Communications Department of Conservation International in October–November 2007. A news release was distributed in English, French, Spanish and Portuguese. According to the CI report, the campaign was estimated to have reached 15 million people worldwide, with «media hits» including magazines, newspapers, online news, radio and television. Among the placements were articles in the *New York Times*, USA's National Public Radio's (NPR) «Living on Earth», *Time Online*, *The Guardian Online*, *National Geographic Online*, *El Tiempo* (Colombia), *Veja* (Brazil), *The Akahata* (Japan), *Medan Bisnis* (Indonesia), *The China Daily* and *Salzburger Nachrichten* (Austria). The report listed 319 total media placements during October – November 2007.

Mittermeier, R. A., Ratsimbazafy, J., Rylands, A. B., Williamson, L., Oates, J. F., Mborá, D., Ganzhorn, J. U., Rodríguez-Luna, E., Palacios, E., Heymann, E. W., Kierulff, M. C. M., Yongcheng, L., Supriatna, J., Roos, C., Walker, S. and Aguiar, J. M. (compilers). 2007a. *Primates in Peril: The World's 25 Most Endangered Primates 2006–2008*. Report, IUCN/SSC Primate Specialist Group (PSG), International Primatological Society (IPS), and Conservation International (CI), Arlington, VA. 59pp.

Mittermeier, R. A., Ratsimbazafy, J., Rylands, A. B., Williamson, L., Oates, J. F., Mborá, D., Ganzhorn, J. U., Rodríguez-Luna, E., Palacios, E., Heymann, E. W., Kierulff, M. C. M., Long Yongcheng, Supriatna, J., Roos, C., Walker, S. and Aguiar, J. M. 2007b. *Primates in Peril: The World's 25 Most Endangered Primates, 2006–2008*. *Primate Conservation* (22): 1–40.

Section on Great Apes – Best Practice Guidelines for the Conservation of Great Apes (Liz Williamson)

The goal of this series of publications is to address cutting-edge issues in great ape conservation, and develop consensus through the publication of guidelines or best practices on priority issues. These draw primarily on expertise from within the IUCN/SSC network, providing guidance not only to great ape scientists and researchers in the field, but also to development organisations, donors, and governments involved in projects concerning great apes. The publications are endorsed by the IUCN and the series editor is Liz Williamson, Coordinator of the PSG Section on Great Apes.

The objectives of these publications are 1) to provide a clear overview of a particular great ape conservation issue based on the best information available to date, 2) to provide clear recommendations and guidelines on what the specialist group feels are best practices concerning each issue, and 3) provide information on which practices have and have not been successful in the field. At an Executive Committee meeting of the IUCN/SSC/PSG's Section on Great Apes in April 2005, the following six topics were considered the most important and urgent for action. Guidelines or best practice documents will be published on each of these issues. The publications are available in electronic form, open access, on the PSG website: <http://www.primate-sg.org/best.practices.htm>.

- Mitigation of impacts of logging (published in English and French)
- Reintroduction (published in English and French, Bahasa in prep.)
- Survey Methods and Monitoring of Population Trends (published in English, French in prep.)
- Tourism with Wild Great Apes (in prep.)
- Health Monitoring and Disease Control (in prep.)
- Mitigation of Human-Great Ape conflict (in review)

Morgan, D. and Sanz, C. 2007. *Best Practice Guidelines for Reducing the Impact of Commercial Logging on Great Apes in Western Equatorial Africa*. *Occasional Paper of the IUCN Species Survival Commission* (34): 32pp. IUCN/SSC Primate Specialist Group, Gland, Switzerland.

Morgan, D. and Sanz, C. 2007. *Lignes directrices pour de meilleures pratiques en matière de réduction de l'impact de l'exploitation forestière commerciale sur les grands singes en Afrique centrale*. *Occasional Paper of the IUCN Species Survival Commission* (34): 40pp. Groupe de spécialistes des primates de la CSE de l'Union mondiale pour la nature, Gland, Suisse.

Beck, B., Walkup, K., Rodrigues, M., Unwin, S., Travis, D. and Stoinski, T. 2007. *Best Practice Guidelines for the Re-introduction of Great Apes*. *Occasional Paper of the IUCN Species Survival Commission* (35): 48pp. IUCN/SSC Primate Specialist Group, Gland, Switzerland.

Beck, B., Walkup, K., Rodrigues, M., Unwin, S., Travis, D. and Stoinski, T. 2007. Lignes directrices pour de meilleures pratiques en matière de réintroduction des grands singes. *Occasional Paper of the IUCN Species Survival Commission* (35): 51pp. Groupe de spécialistes des primates de la CSE de l'Union mondiale pour la nature, Gland, Suisse.

Kühl, H., Maisels, F., Ancrenaz, M. and Williamson, E. A. 2008. Best Practice Guidelines for Surveys and Monitoring of Great Ape Populations. *Occasional Paper of the IUCN Species Survival Commission* (36): 28pp. IUCN/SSC Primate Specialist Group, Gland, Switzerland:

PSG and the South Asian Primate Network – SAPN (Sally Walker, Sanjay Molur)

The South Asian Primate Network (SAPN) of the PSG was set up by Sally Walker (PSG Coordinator for South Asia), Sanjay Molur and other members of the Zoo Outreach Organisation (<http://www.zooreach.org>). The idea for this network arose during the Conservation Assessment and Management Plan (CAMP) workshop for South Asian primates held in Coimbatore, 5–9 March, 2002 (Molur *et al.*, 2003). South Asia includes Afghanistan, Bhutan, Bangladesh, India, Maldives, Nepal, Pakistan and Sri Lanka.

The Zoo Outreach Organisation (ZOO), and Wildlife Information Liaison Development (WILD) have strong links to a number of important organizations for primate conservation efforts in the region, such as the Conservation Breeding specialist Group (CBSG), the Reintroduction Specialist Group (RSG), the World Association of Zoos and Aquaria (WAZA), the South Asian Zoo Association for Regional Cooperation (SAZARC), the International Zoo Educator Association (IZE) and its South Asian Network (SANIZE), and other partners in the zoo, wildlife and environmental community. The SAPN website (<http://www.southasianprimatenetwork.org>) was launched in December 2006, and shows how it is possible to use the relationships with these institutions and other partners to promote primate conservation, welfare and education. ZOO and WILD have a strong team of dedicated specialists and enthusiasts working in technical, academic, administrative and creative areas. They have developed a data base which includes the taxa assessed in CAMP workshops: the TTMS Threatened Taxa Monitoring System (TTMS) has all the data sheets for all the South Asian taxa assessed for their threatened status (<http://www.southasiantaxa.org>).

Essentially the networks as conceived by ZOO & WILD over the years bring a systematic administration to the collection of selected taxon specialists in the region so they can work more effectively together. The primate specialists involved are well known: they include such as Wolfgang Dittus, Anwarul Islam, Mewa Singh, Ajith Kumar, Jayantha Das, and many others. A directory of the members of the SAPN is provided at http://www.zooreach.org/Networks/Primate/Primate_directory.pdf.

Besides providing a forum for information exchange, the SAPN helps raise funds for, and promotes, workshops and research, and produces publications and educational materials for the conservation of the South Asian primates. See also sections on «Workshops and Action Plans» and «Primate Field Guides.»

Molur, P. B. 2005. *People for Primates – into Action: Educational Guidelines and Techniques on behalf of South Asian Primates*. Zoo Outreach Organisation (ZOO) and PSG South Asian Primate Network (SAPN), Coimbatore, India. 64pp.

Website: <http://www.southasianprimatenetwork.org/pdf/Primate%20Education%20Manual.pdf>

Molur, S., Brandon-Jones, D., Dittus, W., Eudey, A., Kumar, A., Singh, M., Feeroz, M. M., Chalise, M., Priya, P. and Walker, S. 2003. *Status of South Asian Primates: Conservation Assessment and Management Plan (C.A.M.P.) Workshop Report*. Zoo Outreach Organisation (ZOO), CBSG-South Asia, Coimbatore, India. 432pp.

Singh, M., Malik, I., Dittus, W., Sinha, A., Belsare, A., Walker, S. R., Molur, S., Wright, B., Lenin, J. and Chaudhuri, S. 2007. *Action Plan for the Control of Commensal, Non-human Primates in Public Places*. Zoo Outreach Organisation (ZOO), Coimbatore, 16pp.

Website: www.southasianprimatenetwork.org/pdf/Action%20Plan%20Monkey%20Manners.pdf

Walker, S. 2007. Monkey madness—Educational material for Z.O.O. *Zoos' Print* 22(2): 1–4.

Walker, S. (ed.). 2007. *South Asian Primates, NEW Education Tools for Teaching About South Asian Primates*. Zoo Outreach Organisation (ZOO), IUCN/SSC Primate Specialist Group (PSG) South Asian Primate Network (SAPN), Coimbatore. CD-Rom.

Walker, S. and Molur, S. (compilers). 2007. *Guide to South Asian Primates for Teachers and Students of All Ages*. Zoo Outreach Organisation (ZOO), PSG South Asian Primate Network (SAPN), and the Wildlife Information Liaison Development (WILD), Coimbatore, India. 64pp.

Zoo Outreach Organisation (ZOO). 2007. *Monkey Manners Education Packet*. English, Hindi, and Tamil. Zoo Outreach Organisation, Coimbatore, 7 components.

Zoo Outreach Organisation (ZOO). 2007. *Drama Kits: Free-Ranging Monkey Conflict*. Zoo Outreach Organisation (ZOO), Coimbatore.

PSG Newsletters and Journals

Neotropical Primates

Issues for 2005 (Vol. 13, numbers 1–3 + supplement) were edited and published by Anthony Rylands and Ernesto Rodríguez-Luna, with assistant editors John M. Aguiar and Liliana Cortés-Ortiz.

<i>Neotropical Primates</i>	Articles	Pages
Volume 13 (2005)		
No. 1	8	1–48
No. 2	8	1–54
No. 3	8	1–60
Supplement issue	17	1–104
Volume 14 (2007)		
No. 1	7	1–46
No. 2.	10	47–102
No. 3	12	103–157

Grants from the Margot Marsh Biodiversity Foundation paid for the printing of these issues and the Los Angeles Zoo, California, Director John R. Lewis, kindly arranged for their distribution worldwide. The supplement issue was dedicated to the behavior, ecology, and captive breeding of the two species of murequi, *Brachyteles arachnoides* and *B. hypoxanthus*, along with reports on their conservation status and the conservation efforts on their behalf in the Atlantic forest of Brazil: «The Ecology and Conservation of the Murequi (*Brachyteles*): Reports from 2002–2005.» The guest editors were Karen B. Strier (University of Wisconsin–Madison), Luiz Paulo de Souza Pinto and Adriano Paglia (both of Conservação Internacional do Brasil, Belo Horizonte), Sérgio L. Mendes (Universidade Federal do Espírito Santo, Vitória), and Onildo J. Marini-Filho (Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA, Brasília). The editing and printing of the supplement issue was also supported by Conservação Internacional do Brasil and the Gordon and Betty Moore Foundation.

Anthony Rylands retired as editor of the journal in 2006, and a new editorial team was set up, which has the advantage of including Latin Americans. Erwin Palacios (Conservation International Colombia, Bogotá Colombia) assumed the role of principal editor, supported by Liliana Cortés-Ortiz (Museum of Zoology and Department of Ecology and Evolutionary Biology, University of Michigan, Ann Arbor, MI, USA), Júlio César Bicca-Marques (Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brazil), Liza Veiga (Museu Paraense Emílio Goeldi, Belém, Brazil), Eckhard Heymann (Deutsches Primatenzentrum Göttingen, Germany), and Jessica Lynch (Department of Anthropology, Washington State University, Pullman, WA USA). Ernesto Rodríguez-Luna and Brenda Solórzano (Centro de Investigaciones Tropicales – CITRO), Universidad Veracruzana, Veracruz, México) are responsible for the news section and book reviews. The hiatus resulted in no issues being published in 2006, and Volume 14 produced by the new editorial team was dated 2007.

African Primates

After eight years (from 1995), Thomas Butynski stepped down as editor of *African Primates* in 2003. The last issue published was Volume 6 (1 & 2) 2002–2003. After some time spent searching for an editor to replace him, Carolyn Ehardt (University of Texas at San Antonio) has agreed to be editor.

Lemur News

Jörg Ganzhorn (Institute of Zoology, Ecology and Conservation, University of Hamburg, Germany) edited and published two issues of *Lemur News*. Anja Ganzhorn and Rose Marie Randrianarison were assistant editors for numbers 11 and 12. Heike Klensang formatted the issues. *Lemur News* is supported by the University of Hamburg, the World Wide Fund for Nature (WWF), the Deutsches Primatenzentrum (DPZ), Göttingen, and the Margot Marsh Biodiversity Foundation (MMBF).

<i>Lemur News</i>	Articles	Pages
Number 11 (June 2006)	14	1–52
Number 12 (June 2007)	8	1–62

Asian Primates

Jatna Supriatna (Conservation International – Indonesia) and Ramesh Boonratana (Mahidol University, Thailand) launched a new edition, revamped, of the journal—*Asian Primates*. It covers Southeast Asia, South Asia and China, and results from collaboration between Conservation International – Indonesia and the South East Asian Primatological Society (SEAPA). Volume 1(1), 2008, 40pp, has five articles including information on the status of two Critically Endangered gibbons, the Hainan gibbon (*Nomascus hainanus*), and the eastern black-crested gibbon (*Nomascus nasutus*) the rediscovered in China. Other articles deal with the distribution of *Nycticebus bengalensis* in northeastern India, the molecular genetics of the genus *Presbytis*, and population densities of the tarsier, *Tarsius diana*, in disturbed habitats in Central Sulawesi. This first issue was financed by a grant from the Margot Marsh Biodiversity Foundation. The newsletter part of *Asian Primates* will continue to be edited by Ardith Eudey (founding editor in 1991). Both the newsletter and the journal will be posted electronically on the PSG website.

Primate Conservation

Anthony Rylands and Russell Mittermeier are editors of the PSG journal *Primate Conservation*. Publication is periodic, but renewed attempts are being made to produce it annually and occasionally biannually. Once articles are reviewed, revised and accepted they are formatted and put onto the PSG website <<http://www.primat-sg.org/pc.htm>>. Issues are printed when enough articles have been formatted. Printing, all color, is now done in Colombia, with the support of Jose Vicente Rodríguez and CI-Colombia. Two issues have been published since August 2006 (Nos. 21 & 22). Printing is kindly financed by the Margot Marsh Biodiversity Foundation. A total of 45 articles were published, along with three book reviews. The intention is to publish two shorter issues (numbers 23 and 24) in 2008. The publication of *Primate Conservation* is supported by the Center for Applied Biodiversity Science (CABS) at Conservation International (CI), the Los Angeles Zoo, the Department of Anatomical Sciences at the State University of New York, Stony Brook, and the Margot Marsh Biodiversity Foundation.

Primate Field Guides

A second edition of *Lemurs of Madagascar*, part of the Conservation International Tropical Field Guide Series, was published in 2006. It included 71 species. Due to the increase in the numbers of lemurs now recognized (largely descriptions of new species, but also some arising from taxonomic revisions) a third edition is in preparation, which will include 100 species and subspecies of lemurs. Sally Walker and Sanjay Molur compiled the *Guide to South Asian Primates for Teachers and Students of All Ages*, published in 2007. It was based on the CAMP Workshop for South Asian Primates published in 2003. These field guides used the primate illustrations of Stephen D. Nash, Stony Brook University, New York. Future field guides in preparation include the primates of the Guianas (French Guiana, Guyana and Suriname), the primates of West Africa, and the marmosets and tamarins. The field guides (books and pocket guides) are printed in collaboration with the regional program of Conservation International in Colombia (Jose Vicente Rodriguez).

Pocket Guides

These are small, laminated, fold-out brochures with illustrations and maps. They have been produced for the lemurs of Madagascar, the monkeys of the Atlantic Forest of eastern Brazil, the monkeys of the Guianas (French Guiana, Guyana, and Suriname), and the primates of South Asia. Pocket identification guides in preparation include the primates of West Africa, the marmosets and tamarins, and the primates of Mesoamerica

(Mexico and Central America). They are produced in collaboration with the regional program of Conservation International in Colombia.

- Mittermeier, R. A., Konstant, W. R., Hawkins, F., Louis, E. E., Langrand, O., Ratsimbazafy, J., Rasoloarison, R., Ganzhorn, J. U., Rajaobelina, S., Tattersall, I. and Meyers, D. M. 2006a. *Lemurs of Madagascar: Pocket Identification Guide*. Illustrated by Stephen D. Nash. Tropical Field Guide Series, Conservation International, Washington, DC.
- Mittermeier, R. A., Konstant, W. R., Hawkins, F., Louis, E. E., Langrand, O., Ratsimbazafy, J., Rasoloarison, R., Ganzhorn, J. U., Rajaobelina, S., Tattersall, I. and Meyers, D. M. 2006b. *Lemurs of Madagascar*. 2nd edition. Tropical Field Guide Series, Conservation International, Washington, DC. 520pp.
- Mittermeier, R. A., Coimbra-Filho, A. F., Kierulff, M. C. M., Rylands, A. B., Mendes, S. L., Pissinatti, A. and Almeida, L. M. de. 2007. *Monkeys of the Atlantic Forest of Eastern Brazil: Pocket Identification Guide*. Illustrated by Stephen D. Nash. Conservation International Tropical Pocket Guide Series, Series editors R. A. Mittermeier and A. B. Rylands. Conservation International, Arlington, VA.
- Walker, S. and Molur, S. (compilers). 2007. *Guide to South Asian Primates for Teachers and Students of All Ages*. Zoo Outreach Organisation (ZOO), PSG South Asian Primate Network (SAPN), and the Wildlife Information Liaison Development (WILD), Coimbatore, India. 64pp.
- Mittermeier, R. A., Rylands, A. B., Van Roosmalen, M. G. M., Norconk, M. A., Konstant, W. R. and Famolare, L. 2008. *Monkeys of the Guianas: Guyana, Suriname, French Guiana. Pocket Identification Guide*. Illustrated by Stephen D. Nash. Conservation International Tropical Pocket Guide Series, Series Editors R. A. Mittermeier and A. B. Rylands. Conservation International, Arlington, VA.
- Molur, S., Walker, S., Brandon-Jones, D., Dittus, W., Kumar, A., Singh, M. and Das, J. 2008. *South Asian Primates. Pocket Identification Guide*. Maps by Pravin Kumar. Illustrated by Stephen D. Nash. Conservation International Tropical Pocket Guide Series, Series Editors R. A. Mittermeier and A. B. Rylands. Conservation International, Arlington, VA.

PSG Website (John M. Aguiar)

The website for the Primate Specialist Group was developed in 2005 and launched in June 2006, in conjunction with the special session on the 25 Most Endangered Primates at the 21st Congress of the International Primatological Society. The PSG website serves as a resource for PSG members, researchers, and the general public, providing information on primate diversity, threat status and current conservation efforts.

As of April 2008, the PSG website has 217 individual web pages, organized into five primary themes. The Species section presents a comprehensive list of currently recognized primate taxa, grouped by selected countries and bioregions, together with the IUCN Red List status where available. A special section offers snapshot profiles of 52 Critically Endangered taxa.

The Publications section provides an open-access archive of recent issues of PSG journals, as well as online publication of *Primate Conservation* on a continuing basis. The archive currently contains 203 individual articles from 24 issues, primarily of *Neotropical Primates*, and continues to expand as new issues are published. The Publications section also includes French and English versions of recent IUCN Action Plans for chimpanzees and gorillas, plus information on the expanding series of field guides produced for key primate regions.

A third area of the PSG website is devoted to the Section on Great Apes, which presents background on the SGA and general information on great apes, as well as reports and application materials for the Great Ape Action Fund. This section also supports the online publication of the new series of Best Practices documents, developed by the SGA to provide expert guidance on technical aspects of great ape conservation.

The website also hosts the online edition of the PSG's signature report, the 25 Most Endangered Primates; this section presents each species account as a complete online publication, together with the full report in PDF. This and other significant publications are announced in the News section, which reports on PSG documents, new species discoveries, professional working groups and other events of note. Beyond these

five main areas, the PSG site has individual pages for additional publications, plus essays, bibliographic resources and a special section on the primates of Vietnam.

The PSG website continues to expand and develop its content, in particular the species accounts and the publications archive. By the end of 2008 the Species section will have a current list of known primates from each habitat country, together with an updated set of threat assessments from the 2008 Global Mammal Assessment. Working in conjunction with the GMA, the Primate Specialist Group has developed state-of-the-art distribution maps for each primate taxon, which would be ideal to include as an integrated aspect of the taxonomic summaries; each primate taxon linked by name to its individual range map, together with notes on threat status and current conservation efforts.

Likewise the website will continue to expand its range and depth of online publications, as more issues of PSG regional journals are published and earlier volumes are converted to PDF. The website is capable of providing a platform for supporting materials, such as large images, specimen lists or supplementary datasets, which might be excluded from traditional print publications owing to limitations of space or budget. The website also offers PSG members the ability to review draft documents on a series of members-only pages, and has the potential to support special publication projects by individual PSG researchers.

Countries with the largest number of primate species

1	Brazil	110
2	Madagascar	92
3	Indonesia	44
4	Peru	37
5	Congo, The Democratic Republic of the	34
6	Colombia	33
7	Cameroon	32
8	Nigeria	26
9	Tanzania	26
10	Equatorial Guinea	25
11	Bolivia	24
12	Congo	22
13	India	22
14	Viet Nam	22
15	Ecuador	20
16	Gabon	20
17	Malaysia	20
18	Uganda	20
19	Angola	19
20	Central African Republic	19

Countries with the highest percentage of threatened species (only countries with more than two species present)

		% threatened
1	Cambodia	90.0
2	Viet Nam	86.4
3	Indonesia	84.1
4	Lao People's Democratic Republic	83.3
5	China	77.8
6	Brunei Darussalam	77.8
7	Malaysia	70.0
8	Guatemala	66.7
9	Mexico	66.7
10	Myanmar	62.5
11	Bangladesh	62.5
12	Thailand	61.1
13	Sri Lanka	60.0
14	India	54.5
15	Costa Rica	50.0
16	Panama	42.9
17	Colombia	42.4
18	Nigeria	42.3
19	Liberia	41.7
20	Madagascar	40.2

Course PrimBio 17/11
Genetics, Immunology and Breeding Management
17-19/11/2008

Preliminary Course Schedule:

Monday, 17.11 .

08:15 am *Registration*
09:00 **Welcome, Information about EUPRIM-Net and the Course Series** Eckhard Heymann, Deike Terruhn
„Please, introduce yourself!“ - making your acquaintance
10:00 **Basics of Genetics** (Richard Reinhardt, MPI for Molecular Genetics, Berlin, Germany)
10:45 *Coffee Break*
11:00 **Methods of Genetics, Theory** (Richard Reinhardt, MPI for Molecular Genetics, Berlin, Germany)
12:30 *Lunch Break at DPZ*
02:00 pm **Methods of Genetics, Practical Part 1** (Dept. Primate Genetics, DPZ, Göttingen, Germany)
03:30 *Coffee Break*
03:50 **Methods of Genetics, Practical Part 2** (Dept. Primate Genetics, DPZ, Göttingen, Germany)
05:00 End of Session

05:15 Movie in the DPZ lecture hall
06:30 Dinner at DPZ*

Tuesday, 18.11.

09:00 am **Application of Genetics, Diagnostics** (TBA, University of Göttingen, Dept. Human Genetics, Germany)
10:30 *Coffee Break Group Photograph*
11:00 **Genetic Diseases in Humans** (TBA, University of Göttingen, Dept. Human Genetics, Germany)
12:30 *Lunch Break at University Cafeteria***
02:00 pm **Phylogenetics** (Lutz Walter, Dept. Primate Genetics, DPZ, Göttingen, Germany)
03:40 *Coffee Break*
04:00 **4 slots à 10 minutes for participants to present their home situation**
05:00 End of Session

Transfer: [Bus No. 5](#) from “Kellnerweg” to “Markt” at 5:09 or 5:39

06:00 Guided City Tour / Town of Göttingen (optional)
07:30 Dinner in the «Kartoffelhaus» (optional)**

Wednesday, 19.11.

09:00 am **Immunogenetics** (Ronald Bontrop, BPRC, Rijswijk, The Netherlands)
10:30 *Coffee Break*
11:00 **Breeding Management** (Ronald Bontrop, BPRC, Rijswijk, The Netherlands)
12:30 Closing Remarks
12:45 *Lunch Break at University Cafeteria***
02:00 pm Guided Tour through the DPZ Facilities
03:15 *Coffee Break*
03:30 Optional Exam (1 hour)

*Extra Cost for Dinner (15 - has to be booked and paid on the first day of course if you like to participate)

**Not included in the course fee

Subject to modifications.

Simposi de Primatologia de Camp

19 novembre 2008 - Aula de graus - Facultat de Biologia - Universitat de Barcelona

9h00 – 9h30

Inscripció i entrega de documentació

9h30 – 9h45

Presentació del Simposi

9h45 – 10h30

Mate choice, Major Histocompatibility Complex and sexual signalling in chacma baboons (*Papio ursinus*).

Dra. **Elise Huchard** – Institut des Sciences de l'Évolution (UM2-CNRS, Montpellier, França) i Institute of Zoology, Zoological Society of London (London, Anglaterra).

10h30 – 11h15

Desgast dental, microdesgast dental i alimentació en papions d'Amboseli (Kenya).

Dr. **Jordi Galbany** – Duke University (USA) i Universitat de Barcelona

11h15 – 11h45

Descans

11h45 – 12h30

Estat de conservació dels ximpanzés (*Pan troglodytes verus*) a Sierra Leone.

Sra. **Laia Dotras** – Tacugama Chimpanzee Sanctuary (Sierra Leone)

12h30 – 13h15

Efectos de la fragmentación del hábitat en las poblaciones de monos aulladores mexicanos (*Alouatta palliata mexicana*).

Dr. **Joaquim J. Veà** – Universitat de Barcelona

13h15 – 15h00

Descans



15h00 – 15h45

Els estudis etològics en els centres de recuperació de primats: l'experiència de Fundació MONA.

Sr. **Miquel Llorente** – Fundació MONA i Institut Català de Paleocologia Humana i Evolució Social

15h45 – 16h30

Kin selection and discrimination in primates: evidences, mechanisms and consequences.

Dra. **Marie Charpentier** – CNRS, Montpellier (França) i Duke University (USA)

16h30 – 17h00 Descans

17h00 – 17h45

Signposts in the genetic landscape: Revealing behavior and ecology using genetic markers.

Dra. **Susan C. Alberts** – Duke University (USA)

17h45 – 18h30

Impacto del ébola y estructura social de los grandes primates.

Dr. **José Domingo Rodríguez-Teijeiro** – Universitat de Barcelona

Organitza i col·labora:



ADÉS – Associació per a la Divulgació de l'Evolució Humana

Preu: 5 € (gratuït pels estudiants de màster de Primatologia, Antropologia i Biodiversitat de la UB).

Més informació i inscripcions: Jordi Galbany (jordigalbany@gmail.com)

El Zoológico Guadalajara celebrando sus veinte años de servicio y de compromiso con la conservación y el Instituto Mexicano de Fauna Silvestre y Animales de Compañía, y la Universidad Autónoma de Guadalajara a través de su facultad de Biología, tienen el agrado de invitarlos a su
Ciclo de conferencias sobre:



PRIMATES... UNA PRIORIDAD PARA LA CONSERVACIÓN A NIVEL MUNDIAL

26 AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2008



CONFERENCISTAS INVITADOS

- **Linda Lowenstine, DVM, Ph.D**
Depto. de Patología, Microbiología e
Inmunología
Universidad de Davis, California, E.U.A
Patóloga Asesora, Mountain Gorilla
Veterinary Project, Africa
Asesora del Plan de Supervivencia de
Especies para Primates, AZA
- **Birute Mary F. Galdikas, Psych, Zool,
Ph.D**
Universidad Simon Fraser, Canadá
Presidenta de la Orangutan Foundation
International, Borneo, Indonesia
- **Michael Cranfield, DVM, Ph.D**
Zoológico Maryland, Baltimore, E.U.A
Director Ejecutivo Mountain Gorilla
Veterinary Project, Africa
- **Domingo Canales Espinosa, MVZ, Dr.**
Instituto de Neuroetología, Universidad
Veracruzana
Programa para la conservación primates
mexicanos
Xalapa, Veracruz, México
Miembro del Grupo Especialista en Primates,
IUCN
- **Hayley Murphy, DVM**
Directora de Servicios Veterinarios
Zoológico Nueva Inglaterra, E.U.A

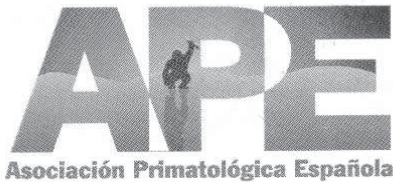
TEMAS A TRATAR:

- **CONSERVACIÓN EN CAMPO**
Programas más representativos y sus resultados
Situación y problemas a los que se enfrentan
Relación con los programas de conservación y reproducción en cautiverio.
- **CONSERVACIÓN**
Situación actual de los primates en cautiverio en México y el Mundo
Programas de Supervivencia de Especies, su rol y manejo en zoológicos
- **MEDICINA VETERINARIA EN PRIMATES**
Diferencias en campo y en cautiverio
Cuidado y medicina práctica en primates
Patología
Casos clínicos
- **ACUERDOS Y ROLES DE LOS ZOOLOGICOS PARA LA CONSERVACIÓN DE PRIMATES.**

MAYORES INFORMES Departamento Educativo, Zoológico
Guadalajara, Paseo del Zoológico 600, A.P. 1-1494, Guadalajara,
Jalisco, México

TEL: +52 (33) 3674 4104, 01 800 000 8000, fax +52 (33) 3674 3848

mmartinez@zooguadalajara.com.mx zoogdl@zooguadalajara.com.mx



**BOLETÍN DE SUSCRIPCIÓN
ASOCIACIÓN PRIMATOLÓGICA ESPAÑOLA**

APELLIDOS _____		NOMBRE _____	
DNI/PASAPORTE _____		NACIONALIDAD _____	
DIRECCIÓN PARTICULAR _____			
CIUDAD _____	DP _____	PROVINCIA/PAÍS _____	
TEL. _____	FAX _____	CORREO-E _____	
DIRECCIÓN DEL TRABAJO _____			
CIUDAD _____	DP _____	PROVINCIA/PAÍS _____	
TEL. _____	FAX _____	CORREO-E _____	
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN/INTERÉS (palabras clave) _____			
TEMAS Y ESPECIES _____			
TITULACIÓN ACADÉMICA _____		ESTUDIOS EN CURSO _____	

datos opcionales

Dirección de correspondencia: Particular Trabajo

Doy mi autorización para que mis datos aparezcan en los directorios de la A.P.E. y la F.E.P.* SI NO

A.P.E.	Cuota regular	30 euros.....	
	Cuota reducida **.....	18 euros.....	
I.P.S. (requiere alta en A.P.E.)	Regular dues	24 euros.....	
	Student dues***.....	12 euros.....	
DONACIÓN	Aportación voluntaria		
TOTAL euros			

*F.E.P.: Federación Europea de Primatología
**A.P.E.: requiere fotocopia del justificante de status de estudiante (sin ingresos)/desempleado/jubilado
*** I.P.S. (International Primatological Society): requiere fotocopia del justificante de estudiante

FORMA DE PAGO: TRANSFERENCIA DOMICILIACIÓN

TRANSFERENCIA BANCARIA A:

ASOCIACIÓN PRIMATOLÓGICA ESPAÑOLA
 0104 0308 41 0300060473
 Banco Bilbao Vizcaya Argentaria, S.A., Agencia nº21.
 C/ Enrique Larreta 4, Madrid 28036

DOMICILIACIÓN BANCARIA A:

CÓDIGO CUENTA CLIENTE (C.C.C.)

----- / ----- / -- / -----
 Entidad / Oficina / DC / Número de cuenta

Banco/Caja: _____ **Sucursal:** _____

Domicilio (Banco/Caja): _____ **Población:** _____

Provincia: _____ **D.P.:** _____ **País:** _____

Titular de la Cuenta: _____

Domicilio (Titular): _____ **Población:** _____

Provincia: _____ **D.P.:** _____ **País:** _____

Nombre del socio (si no es titular): _____

Ruego que hasta nuevo aviso aonen a la Asociación Primatológica Española (A.P.E.), con cargo a mi cuenta, los recibos que la misma presente (la couta abonada es la del año natural en curso a la fecha),

FECHA: _____ **FIRMA del Titular:** _____

A rellenar con caracteres de imprenta.
 Enviar esta hoja a: TESORERÍA DE LA A.P.E.
 BUSOR S. L.. Paseo de la Chopera, nº 70 bajo
 28100 Alcobendas (Madrid)

FECHA Y FIRMA:

Boletín de la Asociación Primatológica Española
Departamento de Psicología Biológica y de la Salud
Facultad de Psicología
Universidad Autónoma de Madrid
Crta. de Colmenar km. 16
28049 Madrid

- Fechas de cierre de edición:
Número 1: 15 de enero
Número 2: 15 de mayo
Número 3: 15 de septiembre