
AMIGOS del Lobo de Río

No.2 / DICIEMBRE 2000



Editorial

Muchas gracias a aquellos que han contribuido a este segundo tomo del boletín “Amigos del Lobo de Río”. Por favor continúen a hacerlo! Es muy alentador leer sobre el interés y preocupación por la especie, de proyectos que están concluyendo pero que están siendo reemplazados por nuevos, cada uno aportando nuevos ángulos y conocimientos sobre la vida del Lobo de Río. Esperemos que en el 2001 el Lobo de Río continúe beneficiándose de los esfuerzos de Ustedes. Les deseamos muchos sucesos y un feliz año nuevo!

Jessica Groenendijk

(Correo: fzsgop@terra.com.pe, Tel: 444 9364)

En este tomo...

- *Actualizaciones de proyectos* – Como están progresando los trabajos de campo actuales?
- *Especial sobre Zoológicos* – Noticias sobre Lobos de Río en zoológicos?
- *Nuevas publicaciones* – Que cosas nuevas se pueden leer sobre la especie.
- *Futuros eventos* – No se los pierda. Esté allí!
- *El párrafo de Pepe* – Todo lo que quieres saber sobre Lobos de Río... Pepe te lo dice!
- *Panel de noticias* – Ponga sus noticias aquí.

Actualizaciones de proyectos

Lobos de Río y monitoreo turístico en la cocha Tres Chimbadas, Tambopata

El río Tambopata, en Madre de Dios, se encuentra en la mira de diversos empresarios turísticos, los cuales ya poseen o están proyectando ubicar un albergue en dicha área. El albergue Posada Amazonas perteneciente a la Comunidad Nativa de Infierno y a la empresa Rainforest Expeditions, ha realizado una toma de datos durante el presente año, dentro de un plan de monitoreo a mediano plazo para evaluar el estado del Lobo de Río en el lago Tres Chimbadas. Uno de los objetivos principales es determinar el tipo de influencia que ejerce la presencia humana (turistas) sobre una familia de Nutrias gigantes; asimismo se está consciente que el flujo turístico aumenta cada año, y se necesitará elaborar un plan de manejo en un futuro cercano.

La familia Yacu está compuesta por un número de entre 8 a 10 individuos, los cuales han crecido a un ritmo aproximado de dos crías anuales durante las tres últimas temporadas reproductivas. El Lago Tres Chimbadas tiene una extensión aproximada de 2 km, y el acceso es relativamente fácil, luego de una caminata de 30 minutos aproximadamente, desde el río Tambopata.

Resultados preliminares indican que, la estrategia adoptada por el albergue Posada Amazonas, respecto a realizar un circuito único, con un solo catamarán, y utilizando sólo la mitad del lago (aconsejado por C. Schenck y el Proyecto Lobo de Río, Sociedad Zoológica de Francfort), ha tenido resultados favorables desde el punto de número de avistamientos mensuales. Alrededor del 80% de grupos que visitaron durante el presente año el lago Tres Chimbadas, observaron a la familia de nutrias gigantes. Asimismo, gracias al énfasis puesto por los guías de Rainforest Expeditions en cuanto al comportamiento durante la visita, como es el guardar silencio y evitar desplazamientos en el catamarán mientras los lobos se encuentren cerca- se ha disminuido notablemente las características vocalizaciones de alarma y consecuente huida.

La interacción entre conservación de la especie vs satisfacción del cliente, como esta siendo abordado en el presente estudio, enfoca hacia un balance que lleve a maximizar la eficacia del manejo y compromiso del visitante hacia la conservación de la especie.

Patricia Herrera C. (Correo: pherrera@rainforest.com.pe)

Conservación del Lobo de Río en Perú

Con el objetivo de expandir la base de información para el mapa de distribución nacional de la especie (ver tomo No.1, Julio 2000), y también por pedido de INRENA, el Proyecto Lobo de Río de la Sociedad Zoológica de Francfort visito el río Lagartococha, en la Zona Reservada Gueppí al extremo norte del país. El Lagartococha forma parte de la frontera con Ecuador y es un río de aguas negras que esta conectado a más de treinta lagunas, a las cuales se puede ingresar con bote por medio de los caños. Pareciera ser un hábitat ideal para Lobos de Río y según informes de biólogos ecuatorianos, hubo avistamientos en la década de los ochenta. Sin embargo, aunque avistamos nutrias (*Lontra longicaudis*) dos veces, ninguna evidencia fue encontrada de que actualmente existen Lobos de Río en el área. Al hablar con gente lugareña nos dimos cuenta de que se confunde a la nutria con el Lobo de Río. Al describir las típicas manchas del cuello del Lobo de Río, nadie nos pudo confirmar haber visto uno.

Sin perder esperanzas, nos trasladamos a la quebrada Aoshiri, otro tributario del río Napo en donde nos habían comentado que un Lobo de Río había sido cazado en 1999. Después de dos días de surcada encontramos sitios de marcación y madrigueras frescas. Al conversar con lugareños, ellos nos comentaron que ocasionalmente ven a los “Lobos Marinos” (así se refieren ellos a la nutria gigante). Nosotros mismos no los vimos, pero al parecer todavía quedan algunos pocos grupos de nutrias gigantes en este remoto rincón norte del país.

Desde Julio, aparte de realizar un segundo censo en el Manu, hemos vuelto a trabajar en el río Palma Real donde estamos empezando a entender mejor el hábitat y distribución de los Lobos de Río de este pequeño río. Roberto Quispe, un biólogo Peruano que esta completando su tesis sobre la dieta de la nutria gigante en el Palma Real estará presentando sus resultados en el VIII Coloquio Internacional de Nutrias en Valdivia, Chile.

Jessica Groenendijk, Frank Hajek

(correo: fzsgop@terra.com.pe, Tel: 444 9364)

Distribución y abundancia del Lobo de Río en la Reserva Nacional Pacaya Samiria, Iquitos*

Los objetivos de este estudio fueron elaborar un mapa de hábitat potencial, determinar la presencia de la especie en diferentes sectores de la Reserva Nacional, caracterizar los grupos familiares, identificar los riesgos actuales y potenciales, e iniciar un programa de concientización con la población local sobre la importancia de conservar al Lobo de Río.

El trabajo de campo se realizo en dos etapas: la primera entre junio y diciembre de 1999, en las cuencas del río Pucate, Yanayacu de Pucate, Pacaya, Ucayali y el canal de Puinahua; y la segunda entre mayo y julio del 2000, en la cuenca del río Samiria.

Los avistamientos de nutrias gigantes en el río Pacaya se concentraron en el medio de la cuenca, entre los puestos de control de Yarina y Cahuana. Hubieron más avistamientos a lo largo del río Yanayacu, entre la cocha el Dorado y la comunidad de Yarina. En la cuenca del río Samiria, solo un área de marcación vieja fue encontrada en la quebrada Yanayacu Grande, cerca de campamentos abandonados de personas extractivistas ilegales. Guardaparques han reportado avistamientos de Lobos de Río en el río Samiria durante el periodo de campo. En el río Ucayali, evidencia de la presencia de nutrias gigantes solo se pudo encontrar en cocha Charapillo, cerca de la comunidad de Juancito. Aunque lugareños han reportado la presencia de la especie, nosotros solo pudimos encontrar un “campamento” de estos en el área.

Turismo sin el adecuado control, uso ilegal de recursos, la falta de infraestructura, la recolección de alevinos de arahuana y la cosecha de taricaya y charapa se detectaron como las amenazas principales para la conservación del Lobo de Río. Se debe resaltar que el sector evaluado incluye relativamente pocas comunidades de la Reserva, específicamente Manco Capac (Pacaya), Victoria (Puinahua) y Dos de Mayo (Samiria). Sin embargo, las comunidades en la periferia y/o la zona de amortiguamiento de la Reserva Nacional son de igual importancia. Todas deberían ser incluidas en programas de concientización, ya que finalmente todas estas comunidades, dentro y fuera de la Reserva, hacen uso de los recursos de esta.

* Este trabajo fue financiado por la Sociedad Zoológica de Francfort, en colaboración con el World Wildlife Fund, Pro Naturaleza y el Centro de Datos para la Conservación de la Universidad Agraria de la Molina.

Sandra Isola

(correo: 19920736@lamolina.edu.pe, Tel: 349 6102)

Ecología alimenticia del Lobo de Río en Cocha Cashu, Parque Nacional del Manu

Un nuevo estudio sobre la ecología alimenticia y la relación predador/presa del Lobo de Río se esta iniciando en la Estación Biológica Cocha Cashu en el Parque Nacional del Manu. El proyecto aspira a llenar vacíos de información sobre la ecología alimenticia de la nutria gigante en las cochas del Manu al (1)

describir los micro-hábitats del lago, y los cambios en comportamiento y suceso de cacería con respecto a estos micro-hábitats; (2) conducir un monitoreo a largo plazo de las especies de peces más utilizadas por las nutrias y (3) tratar de entender las interacciones predador/presa.

El proyecto se llevara a cabo durante los siguientes 5 a 10 años y forma la base para la tesis de doctorado del investigador principal, Lisa Davenport. Lisa colabora en el proyecto con el blgo. Ciprian Aguirre, ex-jefe de la Dirección de Pesquería en Puerto Maldonado. Ciprian ha trabajado por varios años con peces de la región, incluyendo investigaciones a largo plazo con “boca chico”, un pez muypreciado por humanos y nutrias.

Este estudio esta en su estado preliminar. Durante el año 2000, Lisa y Ciprian trataron de empezar a estudiar las poblaciones de peces usando técnicas de electropesca, pero debido a la falla del equipo solo pudieron coleccionar datos muy preliminares sobre abundancia. Sin embargo, se realizó un reconocimiento de cocha Cashu y Totorá, y se experimento con diferentes métodos de marcación de peces para posteriores investigaciones de captura y liberación de “boca chico” y “bujurki”. Se espera regresar temprano en el 2001 para empezar un trabajo intensivo de colección de información sobre poblaciones de peces y comportamiento alimenticio en diferentes hábitats.

Lisa Clare Davenport

(Correo: lisa.davenport@duke.edu; Tel: (919) 490 9081)

Especial sobre Zoológicos

Lobos de Río en parques zoológicos

Lobos de Río (*Pteronura brasiliensis*) en zoológicos pueden jugar un importante rol en incrementar el nivel de conciencia pública sobre esta especie amenazada y su hábitat. Algunos estudios de Lobos de Río cautivos han contribuido a conocimiento y a estrategias de conservación / manejo de la especie en su medio natural. Desafortunadamente, hasta el momento, muy poca información sobre manejo de Lobos de Río en cautiverio ha sido publicada, mantenida o distribuida entre zoológicos. Adicionalmente, existe muy poca cooperación entre instituciones que tienen nutrias gigantes. Como resultado, existen problemas con alta mortandad de cachorros, enfermedades, cruces entre animales de parentesco cercano y animales en condiciones reproductivas siendo mantenidos solos o con ejemplares del mismo sexo. Estos problemas deben resolverse para ayudar a crear una población auto-sostenible de *P. brasiliensis* en cautiverio. Una solución a estos problemas podría no solo beneficiar a las nutrias gigantes cautivas, sino también a sus parientes libres. La implementación de un “stud book” (catalogo internacional de todos los ejemplares de Lobo de Río en cautiverio, para coordinar acciones cooperativas de manejo y reproducción), con la participación de todos los zoológicos, es de suma urgencia para afrontar y rectificar estos problemas.

Existen aproximadamente 40 nutrias gigantes en zoológicos en América del Sur y 9 en otras partes del mundo. Cada año zoológicos suramericanos reciben cachorros de Lobos de Río que han sido confiscados por las autoridades. Estos cachorros están muchas veces en malas condiciones ya que personas sin la debida experiencia los han mantenido como mascotas. Desafortunadamente, muchos de estos cachorros mueren. Nutrias gigantes nunca deberían ser tomadas de la naturaleza para ser mantenidos como mascotas! Aun más, es necesario que los zoológicos establezcan una población auto-sostenible de animales para nunca necesitar capturar animales salvajes. La población natural decreciente de esta especie no puede tolerar tales pérdidas, que se suman a los múltiples peligros que enfrenta la especie.

Sheila Sykes-Gatz, Volker Gatz

(Correo: sheilasykes@hotmail.com; Tel/Fax: 49 231 432946)

Entrevista con Hugo Galvez, medico veterinario en el zoológico de Quistococha, Iquitos

“Actualmente hay 4 Lobos de Río en el zoológico de Quistococha y todos fueron confiscados localmente de personas que los habían capturado o comprado para tenerlos como mascotas. Uno, un cachorro de unos 4 meses de edad, se confiscó hace algunas pocas semanas. Nadie sabe de que área de la selva viene originalmente. Creo que el zoológico en Pucallpa también tiene dos ejemplares adultos. El comercio de especies en peligro, como la nutria gigante, debería ser tratado en una manera similar al tráfico de drogas o armas; debería haber una mayor conciencia y controles más estrictos. Sería interesante involucrar los Lobos de Río de Iquitos y Pucallpa en un programa conjunto de educación ambiental, resaltando el carácter de especie protegida de estos animales e inculcando a las personas a no cazar o capturar nutrias gigantes.”

Hugo Galvez

(Correo: hgalvez@mixmail.com)

Nuevas publicaciones

“Ayude a proteger al gigante de la selva – el Lobo de Río, Un mamífero singular y en peligro...” – Groenendijk & Hajek, 2000. Este es un tríptico, producido en setiembre de este año, para ayudar a turistas y gente local a conocer mejor a este animal y estimular una conducta correcta cuando se visita áreas donde vive la especie. Un total de 15,000 copias están siendo distribuidas en las Areas Protegidas donde se encuentra la especie. Copias adicionales pueden ser solicitadas a: fzsgop@terra.com.pe .

Futuros eventos

Para aquellos que no recibieron el primer tomo de este boletín, el **VIII Coloquio Internacional de Nutrias** se llevara a cabo en la Universidad Austral de Chile, Campo Isla Teja en la ciudad de Valdivia, entre el 20 y 25 de enero 2001. Aun no es demasiado tarde para inscribirse en este evento, de gran valor para biólogos, especialistas de nutrias, ecólogos, conservacionistas, fotógrafos, guardaparques y todos aquellos interesados e involucrados en la conservación de nutrias y su medio ambiente. Para registrarse o para mayor información, visite la pagina web (www.ottercolloquium.cl) o contacte Gonzalo Medina, el organizador del coloquio (gmedina@uach.cl). Ya son por lo menos 6 las personas que asistirán del Perú!

La Jefatura del Parque Nacional y Reserva de Biosfera del Manu esta organizando una reunión para el 30 de enero 2001 en Cuzco para proponer y discutir alternativas turísticas de bajo impacto para cochas y trochas, con especial énfasis en el Lobo de Río. Para mas información, por favor contactarse con el Jefe del Area, Ing. Modesto Challco a: pqnmanu@terra.com.pe o tel: 084 240898

El párrafo de Pepe

“Hola nuevamente, mis amigos! Grandes noticias! Me encuentro ahora acompañado por una hermosa nutria gigante que antes vivía con su familia en Cocha Salvador. Vivimos juntos en el río Manu y nos alimentamos muy bien! Creo que soy la nutria más gorda del Manu! Todos Ustedes saben que yo soy del tipo relajado pero mi compañera no lo es. Ella se queja de que cuando nosotros les queremos decir que se están acercando demasiado (eso es lo que significa el sonido brrr, brrr!) Ustedes piensan que somos mansos y se acercan aun más. Por favor, la próxima vez que Usted vea a uno de nosotros saliendo del agua, mostrando el cuello, y a veces hasta las piernas delanteras, mientras gritamos “brrr, brrr!” eso significa que estamos un poco asustados por Usted y nos gustaría que se aleje un poco. Sino, es posible que mi compañera me abandone; no sería eso horrible? Gracias de antemano, y hasta la próxima!”



Pepe

Panel de Noticias

* Algunas personas han contactado al editor con información y preguntas sobre el gato marino (*Lontra felina*) y la nutria (*Lontra longicaudis*). Por favor continúen! Quizás podremos también cubrir noticias sobre estas especies en el futuro.

* El Proyecto Lobo de Río de la Sociedad Zoológica de Francfort esta muy interesado en informes de avistamientos en cualquier parte del Perú (contactar al Editor). Con tu asistencia podremos determinar áreas claves para investigaciones en el futuro. Tu ayuda será muy bienvenida!

Comentarios y contribuciones escritas se reciben con mucho interés. Por favor envíalos a: **El Editor, Amigos del Lobo de Río, Proyecto Lobo de Río de la Sociedad Zoológica de Francfort, Aurelio Fernández Concha 675, El Rosedal, Lima 18** o a fzsgop@terra.com.pe. Si deseas que tu nombre sea quitado de la lista de distribución o si tu dirección ha cambiado por favor notifícalo

