

Avisos

Inscripción temprana para la Reunión Anual del 2015 en Al Ain, EAU, hasta el 31 de mayo

¡Está abierta la inscripción para la Reunión Anual del 2015 del CBSG! La reunión de este año será acogida por el Zoo de Al Ain en Al Ain, Emiratos Árabes Unidos, del 8 al 11 de octubre de 2015. Estamos en el proceso de creación de una agenda atractiva centrada en cuestiones clave de conservación. Como siempre, te invitamos y animamos a proponer temas para grupos de trabajo. Visita <http://www.alainzoo2015.ae/cbsg.php> para inscribirte para la reunión. El precio rebajado por inscripción temprana termina el 31 de mayo. ¡Esperamos que tengas previsto unirse a nosotros!

Se Solicitan Nominaciones para el Premio Internacional de Reconocimiento a Innovadores en Conservación

La gran pasión y el talento de Ulises S. Seal, fue su pensamiento creativo acerca de la forma en que la nueva ciencia se podría aplicar más eficazmente en la solución de los problemas de conservación de la vida silvestre. El CBSG ha escogido honrar a Ulie, el fundador y primer Presidente del CBSG, creando el Premio Ulysses S. Seal para la Innovación en Conservación, y te invitamos a que nomines para el premio de este año a una persona que haya hecho contribuciones innovadoras y creativas a la ciencia de la conservación. El plazo para las nominaciones es el 3 de agosto de 2015. Por favor, visita <http://www.cbsg.org/ulysses-s-seal-award-nomination-form> para descargar el formulario de nominación, que contiene más detalles sobre cómo y dónde presentar tu candidatura.

El PVA del Rinoceronte Indio Incentiva la Acción Contra la Caza Furtiva

El Comité del Patrimonio Mundial de la UNESCO, ha pedido al gobierno de la India que aumente los esfuerzos para combatir la caza furtiva en el Parque Nacional de Manas en Assam, India, gracias a los resultados del PVA del Rinoceronte Indio llevado a cabo por el CBSG en 2014. Los modelos del PVA sugerían que, a menos que la caza furtiva se redujera significativamente, es poco probable que la reintroducción continua de rinocerontes resulte en una población viable en el parque. Al hacer referencia al informe del taller PVA del Rinoceronte Indio, la UNESCO elogió los esfuerzos del

CBSG eUpdate: Mayo de 2015

Contributors: Phil Miller, Jorge Rodríguez

Editor: Emily Wick

Thanks to our translators, Jean-Luc Berthier and Elizabeth Townsend (French), and Celia Sánchez (Spanish), for helping make this publication available in three languages.



In this Issue:

Avisos	1-2
Rio Torres Basin Prioritization	2
CBSG Strategic Committee and Regional Network Meetings	2
Bush Dog Disease Risk Analysis	3
Publicaciones recientes	3

Visit us at <http://www.cbsg.org>



This symbol indicates that a project follows the One Plan approach to species conservation planning. Click [here](#) to learn more about the One Plan approach.



gobierno de la India hasta el momento, a la vez que también recomendaba que se adoptaran nuevas medidas. Este es un gran ejemplo de cómo el modelado poblacional puede poner de relieve las amenazas urgentes para las especies, y dirigir hacia una actuación rápida de conservación.



Arnaud pictured with David Attenborough

Arnaud Desbiez Gana un Premio Whitley

Arnaud Desbiez, Coordinador del CBSG de Brasil y Director de Proyectos de Conservación de la Real Sociedad Zoológica de Escocia, ganó un Premio Whitley por su trabajo pionero estudiando los esquivos armadillos gigantes en el Pantanal de Brasil. Los Zoos son los principales financiadores de este proyecto. Puedes leer más acerca de las sorprendentes contribuciones de Arnaud a la conservación de esta especie haciendo clic [aquí](#). ¡Enhorabuena por este merecido reconocimiento, Arnaud!



Actividades Recientes

Priorización de Plantas para la Rehabilitación de la Cuenca del Río Torres

El CBSG de Mesoamérica fue invitado por la Universidad de Costa Rica, la Universidad Estatal a Distancia, y la Fundación pro Zoológicos, para ayudar a organizar y facilitar un proceso de priorización de especies arbóreas y arbustivas para ser utilizadas para la rehabilitación de la cuenca del Río Torres, en el oeste del Valle Central, Costa Rica. Al taller, de dos días de duración en abril, asistieron veintiocho participantes que representaban a 18 organizaciones.

Se escogió para usar en el taller la herramienta Evaluación de Necesidades de Conservación de Amphibian Ark, que guía a los conservacionistas a través de una serie de preguntas para identificar las especies de anfibios prioritarias para actuaciones específicas de conservación. Se modificaron los términos de búsqueda de la herramienta para incluir preguntas adicionales para la evaluación de especies de plantas para la restauración de una región en particular, incluyendo la historia natural, la importancia en la rehabilitación del hábitat, y el contexto cultural. Dado que estas especies de plantas son relativamente comunes, y no siendo priorizadas para acciones de conservación, sólo se utilizaron las partes relevantes del proceso de evaluación. Los resultados de la priorización serán utilizados por los municipios y otras instituciones que gestionan viveros, para determinar qué especies de plantas son las más adecuadas para ayudar a rehabilitar la cuenca del Río Torres, y también para educar al público general que necesite asesoramiento para sus propios proyectos.

Los participantes estuvieron de acuerdo en que la herramienta resultó útil para evaluar un gran número de especies en poco tiempo. Para mejorar el uso de la herramienta en el futuro, recomendaron añadir más criterios relacionados con la historia natural, la importancia ecológica y otros aspectos clave para crear una justificación más clara del resultado final.

Reuniones del Comité Estratégico y de las Redes Regionales del CBSG

A finales de abril, miembros de todo el mundo del Comité Estratégico del CBSG concurren en Minneapolis, MN, EEUU, para nuestra reunión de mediados de año. Nosotros actualizamos al Comité Estratégico acerca de nuestros numerosos proyectos en curso y nuevas iniciativas, y ellos nos proporcionaron aportaciones e ideas para el trabajo futuro del CBSG. Tras la reunión de un día de duración del Comité Estratégico, se congregaron los equipos regionales del CBSG y el personal de la sede central, para explorar las formas en que podemos continuar construyendo la capacidad que nos permita satisfacer la demanda de nuestra experiencia en planificación de la conservación. Planeamos estrategias sobre la mejor forma de estructurar las oficinas en cada región, compartimos herramientas y procesos útiles, y trazamos una serie de iniciativas clave que perseguiremos en los próximos años. Agradecemos a todos los que dedicaron su tiempo y energía a unirse a nosotros para estos importantes debates. Agrupar el corazón de la “familia” del CBSG nos revitalizó y dio fuerza a todos nosotros para continuar con nuestro papel de líder en la planificación de la conservación de especies.



Combatiendo las Enfermedades en el Cachorro Vinagre

Aunque ampliamente distribuido en gran parte de América del Sur, el cachorro vinagre (*Speothos venaticus*) parece ser bastante raro localmente. La especie vive en grupos familiares reducidos de 4 a 10 individuos, y con frecuencia utiliza madrigueras creadas por otros mamíferos para la regulación térmica durante el día y para dormir por la noche. Estas características pueden facilitar la introducción de enfermedades en los grupos familiares, poniéndolos en considerable riesgo de mortalidad y extinción local. Recientemente, los científicos se preocuparon tras observar cachorros vinagre silvestres con casos graves de sarna sarcóptica, una enfermedad de la piel causada por la infestación por el ácaro *Sarcoptes scabiei*. Como reacción, las autoridades locales de gestión invitaron al CBSG de Brasil y a la Sede Central del CBSG para llevar a cabo un ejercicio de análisis de riesgo para entender mejor las dinámicas de transmisión de la sarna y su impacto demográfico sobre poblaciones localizadas de cachorro vinagre. El taller se llevó a cabo en las afueras de Sao Paulo, Brasil, en marzo de 2015, acogido por el Centro Nacional para Investigación y Conservación de Mamíferos Carnívoros (CENAP), con apoyo para la participación del CBSG proporcionado por la Fundación Aspinall.



Los participantes en el taller estructuraron su análisis de viabilidad del cachorro vinagre en torno al bien conocido modelo de simulación demográfica *VORTEX* y a la última versión del paquete de software de epidemiología de enfermedades *OUTBREAK*, que inicialmente se desarrolló con las orientaciones del CBSG. El uso de estos modelos fue crucial para ayudar a los investigadores a identificar los factores clave que influyen en la introducción de la sarna en un grupo de cachorro vinagre, y su diseminación entre los animales dentro de ese grupo. Basándose en estos resultados de los modelos, ahora los investigadores tienen una oportunidad para enfocar sus estudios a parámetros epidemiológicos importantes de la infección por sarna y cómo minimizar la diseminación de la enfermedad, ayudando así a asegurar en el futuro las poblaciones de cachorro vinagre.



Publicaciones recientes

Taller Internacional de Planificación de Conservación para el Gibón de Hainan

El gibón de Hainan es una de las especies de primates más amenazadas del mundo, debido principalmente a la pérdida de hábitat y a la caza furtiva en el pasado. Quedan alrededor de 23-25 ejemplares, todos en una población que vive en la Reserva Natural Nacional de Bawangling (BNNR) en Hainan, China. Del 18 al 20 de marzo de 2014 tuvo lugar en Boao, provincia de Hainan, China, un taller internacional de planificación de conservación de la especie. El informe del taller está ya disponible en <http://www.cbsg.org/content/hainan-gibbon-international-conservation-planning-workshop-2014>.

