



Octubre 2006, Bahía Drake

## PROGRAMA RESCATE DE LAS TORTUGAS MARINAS

En este boletín...

Proyecto de protección y recuperación de la tortuga marina

Avances programa de control y protección

Programa de educación ambiental

Campaña de los \$2 USD

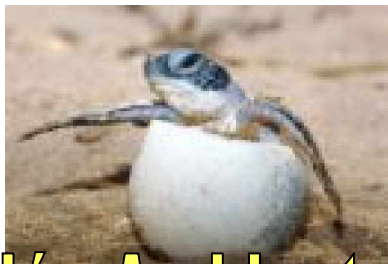
Cena de Gala

El turista responsable

Proyecto de Protección, Conservación y Recuperación de Poblaciones de Tortuga Marina en Playa Drake.

Regiones como Bahía de Drake, en la península de Osa, afrontan en la actualidad un notable crecimiento. Esto ha traído como consecuencia la alteración, e inclusive la pérdida, de hábitat esenciales para la supervivencia de especies silvestres.

Un reflejo de lo anterior lo encontramos en la disminución de las poblaciones de tortugas marinas. Estudios preliminares evidencian un bajo número de eventos anidatorios en playa Drake, lo cual coincide con versiones de locales que manifiestan que en años anteriores era mayor el número de tortugas que llegaban a desovar a esta playa. Según testimonios, la anidación de estas especies estuvo representada por la



tortuga Carey (*Eretmochelys imbricata*), la tortuga baula (*Dermochelys coriacea*) y la tortuga lora (*Lepidochelys olivacea*). Sin embargo, actualmente sólo anida esta última especie, con cifras que decrecen año tras año

La disminución parece ser efecto del saqueo de huevos, la depredación de nidos por animales domésticos, la pesca con trasmallos y los camarones que arrastran en sus redes cuanto ser vivo encuentran. Por esta razón, es necesario proteger las playas donde aún se reportan eventos anidatorios de tortugas marinas.

Tres voluntarios permanentes (dos españoles y un suizo) y algunos voluntarios esporádicos patrullan todas las noches la playa Drake. Con la coordinación técnica del ecólogo Fabián Sánchez, con el apoyo de ASOCOVIRENAS y con los fondos conseguidos por Fundación Corcovado se ha echado a andar el Proyecto de Protección, Conservación y Recuperación de Poblaciones de Tortuga Marina en Playa Drake.

...Pasa a la página 2

## Programa de control y protección

En 1990, el Parque Nacional Corcovado contaba con 63 guarda parques para proteger la Península de Osa. Durante los años siguientes, el apoyo gubernamental disminuyó drásticamente, de modo que a Agosto del 2003, el Parque Nacional Corcovado contaba solamente con 10 guarda-parques para proteger un área de 49,859.56 hectáreas. Esta falta de control en el parque lo llevó convertirse en tierra de nadie. Aunque era difícil determinar la cantidad de cazadores y oreros dentro del parque, las evidencias eran contundentes: las champas de cazadores, los huesos y restos de animales encontrados en el parque, además de las evidencias de orería, demostraban de forma alarmante la situación precaria del parque y su poca viabilidad dadas las circunstancias.

Los científicos estaban alarmados con la situación en Osa.

Pasa a la página 3

## Educación Ambiental

La construcción de una compostera es una forma divertida y práctica de procesar, de manera sostenible, parte de los desechos sólidos que producimos en nuestros hogares.

Esto lo están descubriendo los niños de la escuela de Agujitas, quienes, como parte del programa de educación ambiental, se han dado a la tarea de construir en su escuela una compostera con la cual producir abono al procesar los desechos orgánicos sobrantes del comedor estudiantil.

La iniciativa se tomó con el objetivo de conformar un espacio experimental donde los niños puedan familiarizarse con prácticas sostenibles, a la vez que aprenden más acerca de conceptos básicos de sostenibilidad.



Además de la compostera, se planea tener en el mismo espacio un vivero experimental donde los niños puedan tener árboles frutales de la región y especies maderables en peligro de extinción.

Por otra parte, se ha continuado con las visitas semanales a las escuelas y a los diferentes negocios de la comunidad, con el fin de promover el plan de reciclaje entre los habitantes de Drake. De esta manera se lograron recoger cerca de 70 m<sup>2</sup> de desechos reciclables que se entregaron al colegio de Sierpe.

Gracias a una donación de Florida Bebidas, se llevarán más estañones para reciclar que se colocaron en distintos puntos en Drake. Esto facilitará la recolección y la clasificación de los desechos en la comunidad, y sirve de apoyo para la campaña de reciclaje que hemos estado llevando a los hogares de Drake.

## Turismo Sostenible

La Fundación Corcovado, conjuntamente con Rainforest Alliance, continúa promoviendo las buenas prácticas de manejo para el turismo sostenible. Como parte del proyecto "Desarrollando el turismo sostenible para conservar la biodiversidad en la península de Osa", se han realizado varias actividades:

Taller de "Capacitación para Capacitadores en Turismo Sostenible" en el Centro Tropical de la Fundación Neotrópica (Agua Buena, Rincón de Osa), los días 19, 20 y 21 de junio.

Taller de "Introducción a las Buenas Prácticas para el Turismo Sostenible" en el Hotel Sierra, Golfito, los días 19 y 20 de julio.

Taller de "Introducción a las Buenas Prácticas para el Turismo Sostenible" en el Hotel Delfines y Ballenas, Uvita, los días 24 y 25 de julio.

18 diagnósticos aplicados a los proyectos piloto del programa en los cuatro sitios seleccionados: Ballena- Domatical, Bahía Drake, Puerto Jiménez y Golfito. Taller de entrega de diagnósticos

Pasa a la página 4

## ...proyecto rescate de tortugas

Desde desyerbar el terreno donde se ubica el vivero, hasta trasladar los nidos de la playa, el aporte de los voluntarios ha sido un recurso invaluable para avanzar en la protección de las tortugas marinas de Bahía Drake. Sin embargo, necesitamos contactar más voluntarios que puedan apoyar con las labores que surgen durante la larga temporada de desove de tortugas.

Este proyecto busca proteger, conservar y recuperar las poblaciones de tortugas marinas que se reproducen en playa Drake, como complemento a la estrategia regional de conservación de este recurso natural.

El problema más serio que enfrenta el proyecto ha sido la costumbre local de "huevoir" o extraer huevos de tortuga para consumo doméstico o para vender en las cantinas como boca.

Los voluntarios han sido amenazados ya de diferentes maneras por locales que sienten que se les esta coartando su derecho de aprovechar estos recursos naturales. En una ocasión un local que merodeaba la playa les mostró una pistola en modo de amenaza. En otra ocasión encontraron un casquillo de bala en el vivero.

Inclusive hay personas que han ingresado al al vivero en busca de nidos reubicados y en

otra ocasión cortaron la malla del mismo.

Con el fin de aliviar estos problemas, se realizó una reunión con la comunidad del Progreso en conjunto con el MINAE para presentar el proyecto e invitar a todos a ser parte activa del mismo.

El MINAE colabora con la protección de los huevos haciendo patrullajes y acompañando a los voluntarios un par de veces por semana.

Necesitamos sin embargo, más colaboración para poder seguir protegiendo a las tortugas de Bahía Drake.

Necesitamos voluntarios para patrullar la playa, viveres, radios, bicicletas.

Esta semana se liberaron las primeras 110 tortuguillas!

Derecha vivero de tortugas. De izquierda a derecha: David (voluntario), Fabián (responsable técnico del proyecto), Mike (voluntario), Patricio (voluntario), Eduviges (coordinador COVIRENAS), Atras Elquin (Educador Ambiental Fundación Corcovado)



DATOS HASTA RECOLECTADOS DESDE  
15 DE AGOSTO HASTA EL  
20 DE SETIEMBRE DEL 2006

58	SALIDAS DE TORTUGAS DEL MAR
14	TORTUGAS MARCADAS
3	SALIDAS FALSAS
7	NIDOS PROTEGIDOS IN SITU
9	NIDOS REUBICADOS EN LA PLAYA
29	NIDOS REUBICADOS EN EL VIVERO
10	NIDOS SAQUEADOS

## Toma de reservaciones en Bahía Drake

EL MINAE DECIDE HACER CUMPLIR EL REGLAMENTO DE USO PUBLICO DEL PARQUE NACIONAL CORCOVADO Y RESERVA BIOLÓGICA ISLA DEL CAÑO, EN EL CUAL A PARTIR DEL 01 DE DICIEMBRE SE REQUERIRÁ DE RESERVACIONES PARA INGRESAR A SAN PEDRILLO, SIRENA E ISLA DEL CAÑO.

En vista de esta situación un grupo de empresarios turísticos plantean la necesidad de abrir una oficina auxiliar de reservaciones en Bahía Drake con el fin de apoyar el manejo de las reservaciones en Puerto Jiménez.

En ese mismo proceso se crea el Comité de Reservaciones de Bahía Drake conformado por tres empresarios turísticos, un representante de la Fundación Vida Marina, uno de la Fundación Corcovado y dos representantes del MINAE. Este equipo se responsabiliza de poner a funcionar dicha oficina.

El comité de reservaciones decide que se va a abrir la oficina de reservaciones a partir del 15 de Setiembre de este año. Este comité establece que, se le va a pedir a las empresas que se comprometieron inicialmente, una donación preliminar de \$2 USD por las personas recibidas a partir del mes de Julio. Para ello, algunas de las empresas participantes ofrecieron hacer depósitos extraordinarios por montos superiores, los cuales se les iría descontando en la temporada que viene.

Con el fin de apoyar esta iniciativa, la

Fundación Corcovado colaboró coordinando la "Campaña de los \$2".

El 20 de Septiembre la Dirección de ACOSA nos informa que se tomó la decisión de contratar a **3 funcionarios para el manejo de las reservaciones. Estos vendrán a agilizar la toma de reservaciones en Puerto Jiménez y en Bahía Drake. Esta contratación se realizará a través de la Fundación de Parques Nacionales.**

Por su parte ACOSA espera que se mantenga el apoyo de los empresarios turísticos, con el fin de que sean estos los que financien la oficina y sus costos de operación.

Nos complace saber que se ha resuelto el problema de las reservaciones.

Nuestra organización ya no es requerida y esperamos que el comité de reservaciones tome la batuta en la parte operativa del proceso. Por esta razón la Fundación Corcovado no recibirá más donaciones para este fin y los fondos no utilizados en la reparación de senderos serán trasladados a una cuenta que esta por definirse por el comité de reservaciones

### REPARACIÓN DE SENDEROS PARA SAN PEDRILLO

Con el dinero que se logró reunir durante el mes de abril, en la Campaña de los \$2 USD, se inició la reparación de senderos en San Pedrillo. Ahí, se trabajó en los senderos de La Catarata (1,5 km) y Río Pargo (3 km). Las reparaciones han consistido,

principalmente, en reemplazar las barandas a lo largo de los senderos, reparar los puentes y reemplazar las galletas de madera.

Todos los trabajos de aserrado se hicieron durante un mes con la ayuda de un aserrador y su asistente. La madera se obtuvo de un árbol de ajo caído, previa solicitud de los permisos requeridos. Hay suficiente madera para realizar las reparaciones necesarias, e inclusive sobrarán un poco de material que podrá servir para mantenimiento en el futuro.

Para el trabajo en los senderos propiamente, se contó con la valiosa colaboración de un grupo de 16 voluntarios provenientes del Movimiento Nacional de Juventudes de San Isidro y San José, quienes estuvieron en el parque durante la semana del 24 al 28 de julio. Ellos se encargaron del transporte y la instalación de las barandas, puentes y galletas.

Se le dio prioridad al sendero La Catarata, el cual fue renovado en su totalidad, y a los puentes del sendero Río Pargo.

El trabajo de rotulación lo realizó un vecino de la comunidad, quien pintó un total de 14 rótulos correspondientes al sendero La Catarata. Falta aún hacer los rótulos del sendero Río Pargo. Hasta el momento no se ha instalado ninguno de los rótulos.

Algunos de los trabajos que quedan pendientes, como el piso del mirador o la instalación de barandas, pueden realizarse con ayuda de mano de obra de los hoteles. Sin embargo, para el transporte del material restante y la instalación de las galletas se necesitará de la ayuda de otro grupo de voluntarios.

Finalmente, queremos agradecerle a todas las personas que contribuyeron con los \$2 del mes de abril, con lo cual se han logrado estos avances.

La Fundación de Parques Nacionales tiene un convenio con el MINAE, mediante el cual puede cobrar fondos publicos generados del pago de tickets.

Viene de la portada Eduardo Carrillo, quien ha desarrollado estudios por un largo tiempo en jaguares y otros felinos de la península de Osa, advirtió que estos animales estaban en peligro de extinción inminente en la región. Según sus estudios, la caza ilegal del *chancho de monte* (*Tayassu pecari*) en el Parque Nacional Corcovado había llevado a una disminución crítica del número de estos mamíferos, que constituyen la fuente primaria de alimento para los jaguares.

Desde el 2003, la Fundación Corcovado se dio a la tarea, junto con el MINAE de buscar fondos para resolver este problema. Inicialmente, con la ayuda de empresas organizaciones como el Bosque Lluvioso de los Austriacos, y empresas como Hotel Lapa Rios, y Costa Rica Expediciones, entre otros, se logró contratar dos guarda recursos adicionales para el Parque Nacional Piedras Blancas, seis guarda recursos para el Parque Nacional Corcovado, un guarda recursos para el Refugio de Vida Silvestre Golfito, y tres efectivos para la Reserva Forestal Golfo Dulce, sector Matapalo.

Estos esfuerzos, aunque hicieron una diferencia, no eran suficientes. Era necesario obtener más apoyo. Entonces The Nature Conservancy, dentro del marco de la Campaña Osa, negoció una donación con la Fundación Moore para resolver este problema.

La Fundación Corcovado fue elegida para la contratación de personal por su eficiencia y experiencia en el manejo de personal. Así, a partir del Marzo del 2005 se contratan 67 personas para brindar apoyo a las actividades de ACOSA. Las personas contratadas como personal de apoyo están destacadas en los Parques Nacionales Corcovado y Piedras Blancas, la Reserva Forestal Golfo Dulce, el Refugio Nacional de Vida Silvestre Golfito, la oficina sub-regional en Puerto Jiménez y la oficina de la Dirección de ACOSA en la ciudad de Golfito.

Un año y medio después de haber iniciado sus funciones los resultados son evidentes, la cantidad de denuncias realizadas se han duplicado y triplicado en las áreas protegidas. Es interesante observar como muchos delitos que otrora se quedaban impunes hoy en día son denunciados ante las fiscalías. Se ha podido observar también la disminución de las evidencias de cacería dentro de las áreas protegidas. Lo cual demuestra que MINAE tiene nuevamente el control de estas áreas protegidas.

Según Eduardo Carrillo El número de especies encontradas en los sitios muestreados de la Reserva Forestal y Piedras Blancas supera en seis al reportado por Carrillo en un estudio realizado de 1990 a 1994 en la reserva. Entre estas especies destacan el jaguar, el puma y la danta. Esto es un aliciente para pensar que la situación podría haber mejorado de 1994 para acá, dado que son animales grandes que requieren de un espacio boscoso relativamente amplio. No obstante, su abundancia sigue siendo aún bastante baja al compararla con áreas con un mayor nivel de protección como el Parque Nacional Corcovado

Según Eduardo Carrillo el número de especies encontradas en los sitios muestreados de la Reserva Forestal y Piedras Blancas supera en seis al reportado por un estudio realizado por él mismo entre 1990 a 1994



Danta muerta en la RFGD



Lamentablemente, los fondos para la contratación de estos guardarecursos alcanzan hasta febrero del 2008. Pasada esta fecha, tendrán que ser despedidos si MINAE no busca una manera de absorber estas plazas con presupuesto gubernamental.



Program turismo sostenible, viene de la portada

realizado en las oficinas de Rainforest Alliance, los días 19 y 20 de setiembre. En este taller se entregaron 7 de los 18 diagnósticos realizados.

Se espera entregar el resto de los diagnósticos realizados en las próximas tres semanas, para pasar a la siguiente fase del proyecto.

Durante esta fase, se elaborarán los planes de implementación de cada proyecto, con base en los diagnósticos, y los proyectos piloto que así lo deseen y cumplan con los requisitos, podrán aplicar al fondo de co- financiamiento destinado para tal fin.

Agradecemos a todos los hoteles y negocios que de una u otra forma nos han apoyado en este proyecto, y les mantendremos debidamente informados sobre las próximas actividades a realizarse.



# CENA DE GALA

Hace un año la Fundación Corcovado realizó su primera cena de gala en el Club Unión con el internacionalmente galardonado Chef Maynard. Esta fue todo un éxito. Los fondos recaudados en esta actividad fueron utilizados para financiar el programa de educación ambiental de la fundación en Bahía Drake.

Los asistentes disfrutaron de una deliciosa cena que incluyó seis platos entre los cuales destacaron la corvina en pasta de marañón con salsa de toronja, el pollo supremo con marbe de champiñones y el medallón de lomito con salsa de vino. Cada uno de los seis platos fueron acompañados de exquisitos vinos californianos.

El entusiasmo general de quienes participaron, y los excelentes comentarios que recibimos tras el

evento, nos han motivado a repetir este año dicha actividad.


El próximo 17 de noviembre, por segundo año consecutivo, estaremos realizando una Cena de Gala en el Club Unión, que generosamente manifestó su deseo de patrocinar nuevamente a la Fundación Corcovado en este esfuerzo de recaudación de fondos.


En los próximos días haremos llegar información más detallada; y desde ahora les agradecemos su participación, y su ayuda en extender la invitación a aquellas personas que puedan estar interesadas en participar en una verdadera experiencia gastronómica y a la vez colaborar con el Programa de Educación Ambiental.


CENA DE GALA  
17 DE NOVIEMBRE  
CLUB UNION


## COMO TURISTA RESPONSABLE


Para ser un turista responsable... por favor:


 Disfrute de la naturaleza pero no toque, alimente o moleste a los animales.

 Deje todo tal y cual lo encontró. No extraiga rocas, conchas o plantas.


 Manténgase en los senderos, estos han sido diseñados para evitar la erosión causada por el tránsito humano.


 Anime a su familia y a otros a mantener una conducta responsable.


 Reporte a las autoridades cualquier daño al medio ambiente.


 Participe en actividades locales de conservación.


Por favor, no alimente a los animales silvestres:

 Alimentar a los animales interfiere con sus hábitos silvestres y perturba el balance en su estilo de vida.

 La vida silvestre es extremadamente susceptible a enfermedades provenientes de manos humanas. Esta comprobado que estos pueden morir por causa de bacterias transferidas de su mano aunque a usted estas no le afecten.


 Alimentarlos induce a un comportamiento agresivo hacia los humanos y otros animales.

 Cuando alimentamos a un animal, estamos en realidad afectando su dieta natural. Las frutas, especialmente aquellas que contienen pesticidas, pueden afectar el delicado sistema digestivo de los animales silvestres y causar serios problemas dentales que pueden eventualmente conducir a la muerte

 Alimentarlos crea una peligrosa dependencia en los humanos, disminuyendo sus habilidades de supervivencia.



DEJA SOLO TUS HUELLAS

 El contacto con los humanos facilita el que puedan ser cazados y el comercio ilegal de la vida silvestre.

Por favor, ayúdenos a transmitir esta información, conviértase en un ecoturista al explicarle a sus compañeros de viaje sobre estos consejos. ¡Deje que la Naturaleza siga su curso!

Phone: (506) 2973013

Fax: (506) 2412906

e-mail.:funcorco@racsa.co.cr

www.fundacioncorcovado.org