



Hawksbill Project Coordinator Needed

Position: Project Coordinator

Location: Pearl Lagoon/Pearl Cays, Caribbean Coast of Nicaragua

Period: 1 May 2010 - 28 February 2011, with possibility of extension

Application Deadline: **March 26, 2010, or until position is filled**

Background

The Wildlife Conservation Society Sea Turtle Conservation Program in Nicaragua has been conducting a research and conservation project in the Pearl Cays since 1999. The Pearl Cays are a group of 22 offshore cays where more than 200 hawksbill clutches are laid each year, the largest remaining hawksbill rookery in the west-central Caribbean. Local staff conducts daily surveys to count and relocate clutches when necessary, and to encourage collaboration among local fishers. Nocturnal patrols are also conducted during peak nesting months to tag and collect biometric data on nesting females. Prior to initiation of this project almost 100% of the clutches were poached by local fishers for their consumption. After ten years of conservation activities, poaching has steadily decreased to approximately 15% annually. Nesting females were also frequently killed prior to project initiation and now many are being voluntarily donated live to the project to be tagged and released. The project has received a great deal of support from coastal inhabitants of the Pearl Cays area and from local, regional, and national government authorities.

Duties

Work under supervision of WCS Nicaragua Sea Turtle Conservation project Director and in coordination with local Field Supervisor. Assist in hawksbill project start-up activities. Coordinate and supervise daily activities of local staff conducting field work in the Pearl Cays, weekly team switches and assist with nocturnal beach work during peak nesting. Pay project staff and keep track of project expenses; maintain databases; summarize data; write project weekly radio reports, proposals, periodic progress reports and final report (Spanish & English); and assist in boat and motor maintenance. Advise and supervise local university students in undergraduate thesis research. Assist with other sea turtle program activities, as time permits. If interested, the Coordinator may have the opportunity to conduct pre-approved research. There is also potential for conducting future research or extending employment with the WCS Nicaragua Sea Turtle Conservation Program.

Requirements

Master's degree in Wildlife Biology/Conservation/Marine or related field preferred, minimum of one year experience working with nesting sea turtles (including tagging and collecting biometric data), good writing and communication skills, experience with basic data analysis, must be well-organized, flexible, and skilled at multi-tasking essential, interested in working with local

communities, and experienced in supervising. Fluency (written and spoken) in Spanish and English is required. Prefer individual with boating skills and international experience (if not Nicaraguan). Must be able to work under difficult and demanding field conditions, and willing to work in excess of 40 hrs/wk, especially during peak nesting. Experience with Microsoft Office Programs, especially Access, Excel, and Word, required.

Salary

Dependent on experience.

Contact

Send cover letter describing previous sea turtle &/or research experience, career plans, and why you would like the opportunity to work with the WCS Nicaragua Marine Turtle Program; and Curriculum Vitae to Dr. Cynthia Lagueux clagueux@wcs.org. References may be requested at a later date.

Se Necesita Coordinador del Proyecto Carey

Posición: Coordinador de Proyecto

Ubicación: Pearl Lagoon/Pearl Cays, costa Caribe de Nicaragua

Periodo: 1 de mayo 2010 28 de febrero 2011, con posibilidad de extender

Fecha límite de aplicación: **26 de marzo 2010, o hasta la posición esta completa**

Información General

El Programa de Conservación de Tortugas Marinas en Nicaragua de la Wildlife Conservation Society (WCS) ha venido desarrollando un proyecto de conservación e investigación en los Cayos Perlas desde 1999. Los Cayos Perlas son un conjunto de 22 cayos donde más que 200 nidadas de carey son depositadas cada año, siendo así la mayor colonia de carey que queda en el Caribe centro-occidental. Personal local lleva a cabo censos diarios para contar y reubicar nidadas en caso de que sea necesario, y alentar la cooperación de los pescadores locales. También se realizan patrullas nocturnas durante los meses del pico de anidación para marcar y tomar datos biométricos a hembras anidadoras. Antes del inicio de este proyecto cerca del 100% de las nidadas eran saqueadas por pescadores locales para consumo. Tras diez años de actividades de conservación, el nivel de saqueo ha disminuido progresivamente hasta menos de 15% anualmente. Las hembras anidadoras también eran frecuentemente sacrificadas antes del inicio del proyecto y ahora muchas son donadas vivas al proyecto para ser marcadas y liberadas. El proyecto ha recibido un gran apoyo por parte de los habitantes locales del área de los Cayos Perlas y de las autoridades gubernamentales a nivel local, regional, y nacional.

Tareas

Trabajar bajo la supervisión de la Directora del Proyecto de Conservación de Tortugas Marinas de Nicaragua de la WCS y coordinar con el Supervisor local del campo. Asistir con las actividades del inicio del proyecto carey. Coordinar y supervisar las actividades diarias del personal local que lleva a cabo el trabajo de campo en los Cayos Perlas, los cambios de equipo semanales y ayudar con las patrullas nocturnas en la playa durante el pico de anidación. Pagar al personal del proyecto y hacer la cuenta de los gastos del proyecto; mantener los bases de datos; resumir los datos; redactar

informes radiofónicos semanales, propuestas, informes periódicos de los avances del proyecto y el informe final (español e inglés); y ayudar en el mantenimiento del bote y el motor. Tutelar y supervisar estudiantes de universidades locales en sus investigaciones de tesis para obtener una licenciatura. Asistir con otras actividades del programa de tortugas marinas, cuando el tiempo lo permita. Si está interesado, el coordinador tendrá la oportunidad de llevar a cabo investigación aprobado durante la temporada de anidación. Hay también oportunidad para investigación futura o empleo con el Programa de Conservación de Tortugas Marinas en Nicaragua de la WCS.

Requisitos

Preferiblemente, grado de Maestría en Biología de Vida Silvestre/Conservación/Marino o campo relacionado, mínimo de 1 año de experiencia trabajando con anidación de tortugas marinas (incluyendo marcaje y toma de datos biométricos), buenas capacidad de redacción y comunicación, conocimiento de hacer análisis estadística básica, se debe ser bien organizado, flexible, y capaz de efectuar varias tareas al mismo tiempo, interesado en trabajar con comunidades locales, y experiencia como supervisor. Se requiere fluidez (escrito y hablado) en español e inglés. Se prefiere personas que manejen botes y con experiencia internacional (para no nicaragüense). Se debe estar dispuesto a trabajar bajo duras y difíciles condiciones de trabajo de campo y dispuesto a trabajar más de 40 horas por semana, especialmente durante el pico de la anidación. Experiencia con programas de Microsoft Office, en especial Access, Excel, y Word.

Salario

Depende según experiencia laboral.

Contacto

Enviar cata describiendo trabajo previo con tortugas marinas y/o experiencia de investigación, planes de carrera futuro, y porque quisiera la oportunidad de trabajar con el Programa de Conservación de Tortugas Marinas de WCS; y Currículum Vitae a la Dra. Cynthia Lagueux clagueux@wcs.org. Referencias puede ser solicitado a más tardar.

Dra. Cynthia Lagueux
Associate Conservation Scientist
Wildlife Conservation Society
Pearl Lagoon, Nicaragua

Tel: ++ (505) 2572-0506
clagueux@wcs.org

Dirección de Correo:
Apartado Postal 59
Bluefields, RAAS
Nicaragua, Central America

Visit us on the web at: WWW.WCS.ORG
