

Convocatoria ESC 02-0511

Botánico

Proyecto: “*Establecimiento de un área protegida regional en el municipio de Piojó – Atlántico*”.

Dentro del marco de la segunda convocatoria del Programa Conserva Colombia, La Fundación Ecosistemas Secos de Colombia está ejecutando el proyecto en mención en cooperación con la Corporación Autónoma Regional del Atlántico (CRA). El área a ser declarada como un área protegida de carácter regional corresponde al Bosque seco tropical, el cual es uno de los ecosistemas boscosos más amenazados en Colombia y el mundo. La zona de estudio se encuentra dentro de la finca El Palomar, en el municipio de Piojó, Departamento del Atlántico, y hace parte de la cuenca hidrográfica Litoral cuyas aguas drenan al mar Caribe y a la ciénaga del Totumo. Uno de los objetivos dentro de la planificación del área es la Caracterización de la Biodiversidad. En este contexto la Fundación Ecosistemas Secos de Colombia requiere de un profesional que se encargue de la caracterización de la vegetación de la zona mediante recorridos de campo y muestreo de transectos de vegetación de acuerdo con la metodología de Gentry (1982).

Perfil

Biólogo(a) con mínimo 3 años de experiencia en estudios de vegetación y levantamientos de información florística. Experiencia en trabajo de campo, inventarios de biodiversidad, con conocimiento en vegetación de Bosque seco, experiencia en proyectos de conservación y trabajo con grupos interdisciplinarios.

Actividades a realizar

- ✓ Revisión de información secundaria acerca de la vegetación de la zona y especies focales (especies amenazadas, distribución restringida e importancia ecológica).
- ✓ Revisión de cartografía existente para la zona.
- ✓ Levantamiento de información primaria y muestreo en campo.
- ✓ Tratamiento e identificación de las muestras de plantas y datos obtenidos en campo.
- ✓ Participación en el proceso de planificación para la nueva área protegida.
- ✓ Elaboración del informe, el cual debe incluir:
 1. Descripción general de la vegetación.
 2. Descripción detallada y análisis vertical de cada uno de los tipos de cobertura vegetal identificados.
 3. Análisis de composición.

4. Análisis de la estructura de la vegetación para cada uno de los tipos de cobertura.
5. Lista comentada de las especies.
6. Identificación de objetos de conservación, como especies amenazadas, especies endémicas o de distribución restringida y/o especies de importancia ecológica.
7. Catálogo ilustrado de las especies más representativas de la nueva área protegida.

Duración y remuneración

El contrato tendrá una duración de 3 meses. El pago por honorarios es de DIEZ MILLONES DE PESOS (\$10.000.000). La Fundación paga transporte a la zona de estudio, materiales, auxiliar de campo y alojamiento en campo. El consultor deberá pagar el traslado a la ciudad de Barranquilla sede del proyecto y regreso a su ciudad de origen. Es necesario estar afiliado a Seguridad social (EPS y Pensión) y se recomienda tener buen estado físico.

Si estás interesado envíanos tu hoja de vida y una carta de intención que explique tu interés de trabajar en el proyecto al correo info@ecosistemassecos.org . Fecha límite de la convocatoria 30 de mayo de 2011 a las 5:00 pm.