

**Proyecto “Producción ganadera amigable con la biodiversidad basada en el
ecosistema de la región de Darién en la República de Panamá”**

TÉRMINOS DE REFERENCIA

“CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA TÉCNICO DE CAMPO”

Duración:	Doce (12) meses, renovable anualmente por un período máximo de 2 años
Tipo de contrato:	Contrato por servicios profesionales
Proyecto:	Producción ganadera amigable con la biodiversidad basada en el ecosistema de la región de Darién en la República de Panamá
Financiamiento:	FMAM (Fondo para el Medio Ambiente Mundial) ("GEF/SGP")
Rubros:	Componente 1, 2 y 3
Supervisor:	Especialista en Ganadería Sostenible/Coordinador de Proyecto

Ficha resumen en inglés para reporte a GEF:

Duration:	Twelve (12) months, renewable annually for a maximum period of 2 years
Financing:	GEF (Global Environmental Facility)
Type of contract:	Consultancy
Supervisor:	Sustainable Livestock Specialist
Position:	Technical assistant/Project Coordinator
Employee:	ANCON
GEF Budget line:	Component 1, 2 y 3

ANTECEDENTES:

El Banco de desarrollo de América Latina -CAF- tiene como misión impulsar el desarrollo sostenible y la integración regional mediante el financiamiento de proyectos de los sectores público y privado, la provisión de cooperación técnica y otros servicios especializados. Constituido en 1970 y conformado en la actualidad por 18 países -16 de América Latina y el Caribe, junto a España y Portugal- y 14 bancos privados, es una de las principales fuentes de financiamiento multilateral y un importante generador de conocimiento para la región.

Las Metas del Desarrollo Sostenible y el Pacto Global son estrategias con las que CAF hace sinergia para adelantar su gestión ambiental, así como con la Agenda 21 de Desarrollo Sostenible y las Convenciones sobre desertificación, biodiversidad y cambio climático de la Organización de las Naciones Unidas. De acuerdo con el interés en la promoción del desarrollo sostenible y valorización del capital natural, CAF actúa como catalizador de fuentes de financiamiento verde. En este sentido, en

julio de 2015, CAF ha sido acreditada como entidad implementadora del Green Climate Fund (GCF) de Naciones Unidas. Así mismo, a partir del 22 de octubre de 2015, CAF obtuvo la habilitación para implementar proyectos cofinanciados por el Global Environmental Facility (GEF) tanto del sector público, privado o mixto, así como con fondos de donación como de no-donación.

El Proyecto “incorporación de la biodiversidad en los sistemas ganaderos de la región del Darién”, se formuló para promover la adopción de buenas prácticas ambientales en la cría de ganado en las áreas de la región del Darién en Panamá con el fin de crear un paisaje más amigable con la biodiversidad y aumentar los ingresos de los ganaderos.

La conversión del hábitat natural en tierras agrícolas y ganaderas se ha traducido en un desarrollo económico. Sin embargo, este proceso ha reducido el acceso a otros beneficios, particularmente los derivados de los servicios ambientales, tales como la captura de carbono, regulación de las inundaciones y de la temperatura y ha tenido un gran impacto en la biodiversidad, siendo el principal factor relacionado con su pérdida. A nivel mundial, se espera que la ganadería aumente, dado el aumento de la renta per cápita de las economías emergentes lo cual implicará una creciente demanda de productos del sector ganadero. Estadísticas de la FAO indican que el consumo de carne a nivel mundial se incrementará en un 32% en 2030, respecto a 2009, mientras que el consumo de leche aumentará en un 42%. Este sector está causando progresivamente la deforestación directa en busca de nuevas tierras, un caso que es alarmante y, al mismo tiempo, muy común en la región de América Latina. De los 17 países mega diversos del mundo, 6 se encuentran en América Latina y el Caribe y son el hogar de un gran número de especies endémicas. Esta impresionante diversidad se está extinguiendo por el aumento de la deforestación y la destrucción de hábitats, en el que muchas especies están en peligro en diferentes niveles de amenaza. Panamá cubre 7,473,342 ha del gran istmo que une América Central y del Sur y ha tenido un papel importante para la biodiversidad global desde su formación. Permite la migración de las especies de Norte a Sur y también forma parte de las rutas migratorias de muchas especies. La región de Darién no sólo conserva el nivel más alto de la biodiversidad del país, pero también se reconoce, como parte de la ecorregión del Chocó-Darién compartido con Colombia, de importancia mundial para la biodiversidad y catalogada por la WWF entre las regiones ecológicas de mayor prioridad para conservación.

Darién se enfrenta a amenazas similares a la biodiversidad como otros bosques tropicales en el mundo debido a cambios en la vegetación principalmente relacionadas con la expansión de las tierras cultivadas, la ganadería y la tala ilegal de especies maderables valiosas comercialmente y sufre de una de las tasas más altas de deforestación en el país (casi el doble de la tasa nacional). A pesar de la importante biodiversidad del lugar, el cambio de cobertura terrestre ha ocurrido desde los años 50 y ha aumentado después de 1978, con la construcción del nuevo tramo de la carretera Panamericana hasta Yaviza. Los conflictos entre ganaderos y vida silvestre también ocurren debido a la competencia por espacio y recursos. Casi todas las áreas actualmente bajo el uso de ganado, cubiertas principalmente por pastos degradados, fueron originalmente bosques tropicales mesoamericanos. Este cambio de uso del suelo ha dado como resultado la pérdida de comunidades de especies nativas, la reducción de los hábitats y la interrupción de los procesos ecológicos, así como la polinización y la dispersión de plantas y animales. La expansión de los sistemas tradicionales de producción animal ha sido identificada como una de las principales amenazas para la conservación de la biodiversidad en la región del Darién, ya que la deforestación, asociada con el cambio de uso del suelo, se ha traducido en el hecho de que muchas especies endémicas de flora y la fauna están en peligro en la región.

A pesar del reconocimiento por parte del Gobierno de Panamá de que la cría de ganado puede tener impactos negativos sustanciales en los ecosistemas frágiles, los esfuerzos realizados hasta la fecha no

son suficientes para reducir las barreras para la cría sostenible de ganado. Los ganaderos continúan usando y confiando en las prácticas y métodos tradicionales para la producción de ganado y los servicios de extensión y el soporte técnico siguen siendo convencionales, anticuados y escasos. Las asociaciones y redes de ganaderos son desorganizadas y débiles, lo que minimiza los posibles beneficios socioeconómicos que podría generar un enfoque colectivo dentro de este sector productivo. La conciencia de los múltiples beneficios asociados con los sistemas silvopastoriles ecológicos dentro de un marco de gestión sostenible de la tierra es limitada entre productores y consumidores por igual y la planificación del uso de la tierra y los marcos regulatorios en el Darién son inadecuados y no incorporan objetivos de conservación a nivel de paisaje más amplio. Las instituciones gubernamentales (MIAMBIENTE, MIDA Y BDA) y sus respectivos departamentos técnicos no están lo suficientemente coordinados ni capacitados para abordar los desafíos que enfrenta el Darién ni pueden proporcionar el apoyo requerido para implementar opciones productivas sostenibles. Así mismo los ganaderos del Darién tampoco tienen la información, el conocimiento o la experiencia necesarios para desarrollar planes de manejo de fincas basados en SSP y principios orientados a la conservación.

El Proyecto “Producción ganadera amigable con la biodiversidad basada en el ecosistema de la región de Darién en la República de Panamá“, específicamente en la Reserva Hidrológica Filo del Tallo Canglón en el Darién, con el fin de mejorar las tierras degradadas , disminuir los gases de efecto invernadero por deforestación evitada, y aumentar los ingresos a los agricultores y los servicios de los ecosistemas de una zona de importancia mundial para la biodiversidad”, se formuló para promover la adopción de buenas prácticas ambientales en la cría de ganado en áreas críticas de la región del Darién en Panamá con el fin de crear un paisaje más amigable con la biodiversidad y aumentar los ingresos de los ganaderos.

OBJETIVO GENERAL DE LA POSICIÓN:

La presente contratación tiene la finalidad de contar con un (a) técnico de campo para apoyar la implementación y seguimiento de las actividades establecidas en el Plan Operativo Anual 2023 del proyecto “Producción ganadera amigable con la biodiversidad basada en el ecosistema de la región de Darién en la República de Panamá “, bajo la supervisión del Especialista en Ganadería Sostenible. El Técnico de Campo tendrá la responsabilidad de transformar las fincas tradicionales a Sistemas Silvopastoriles a través de la implementación de buenas prácticas productivas contenidas en el plan participativo de gestión de fincas. El Técnico de Campo estará a cargo de la implementación del programa de huertos integrales con participación de género y apoyar las acciones estratégicas adicionales del proyecto.

PERFIL REQUERIDO:

1. Formación Académica: Licenciatura en agronomía, zootecnia, agroforestería, ciencias ambientales o carreras afines.
2. Como mínimo 3 años de experiencia en proyectos de ganadería sostenible (se valorará experiencia en el Darién).

3. Experiencia en procesos de planificación de finca e implementación de buenas prácticas de ganadería sostenible.
4. Experiencia mínima de 3 años en instalación, manejo y mantenimiento de huertos integrales.
5. Experiencia en procesos de fortalecimiento de capacidades técnicas para la instalación, manejo y mantenimiento de huertos integrales (incluye manejo integral de plagas, preparación de abonos orgánicos, etc.).
6. Experiencia en participación y desarrollo de procesos con integración de género.
7. Con excelente comunicación escrita y verbal, capacidad de análisis, y de trabajar con equipos interdisciplinarios.

RESPONSABILIDADES TÉCNICAS DE LA POSICIÓN:

1. Apoyar las convocatorias para que más ganaderos sean parte del proyecto.
2. Acompañar en el proceso de identificación y selección de fincas ganaderas a ser incluidas en el proyecto.
3. Apoyar y supervisar procesos de preparación de planes de manejo de finca.
4. Facilitar la transformación de fincas tradicionales a Sistemas Silvopastoriles a través de la implementación de buenas prácticas establecidas en los planes participativos de gestión de fincas.
5. Apoyar acciones de supervisión y seguimiento de fincas modelo y de fincas en proceso de transformación que le sean asignadas.
6. Participar y apoyar los procesos de capacitación e intercambios de experiencia organizadas para los productores.
7. Trabajar coordinadamente con los consultores que realicen la estimación de costos de implementación de los SSP.
8. Participar del proceso de diagnóstico de las necesidades de capacidad para ganaderos, técnicos y extensionistas.
9. Apoyar las acciones de la estrategia de comunicación y sensibilización que se realicen en el área de intervención del proyecto.
10. Apoyar las acciones para el establecimiento de programa de ecoetiquetado de Ganadería Sostenible que incluye establecimiento y validación de indicadores, establecimiento de línea base, desarrollo de programa y evaluación de fincas seleccionadas.
11. Apoyar las acciones del Plan de Monitoreo y Evaluación a través del levantamiento, sistematización y envío de datos e información de los indicadores del componente 1 al administrador del Plan M&E.
12. Promover en todas las actividades de campo la participación activa de la familia.
13. Mantener una comunicación continua y fluida con el Especialista en Ganadería Sostenible del Proyecto y Coordinador sobre los aspectos técnicos, estrategias, decisiones e implicaciones asociadas al Proyecto.
14. Rendir cuenta mediante informe de gastos con sus respectivas facturas a la asistente administradora, de las actividades relacionadas con la ejecución del proyecto.
15. Apoyar al especialista en ganadería del proyecto en el manejo de todos los servicios de apoyo logístico para las actividades de capacitación, talleres, seminarios, reuniones, etc.
16. Apoyar cualquier otra actividad que sea asignada por el especialista en Ganadería Sostenible o el Coordinador del Proyecto.

REQUISITOS:

1. Licencia de conducir vigente (manejo de vehículos 4x4 en áreas de difícil acceso).
2. Contar con vehículo propio 4 x 4
3. Póliza de vida y salud vigente
4. Certificado de Buena Salud

HABILIDADES:

1. Manejo de Word, Excel, Power Point.
2. Compromiso y responsabilidad frente a los objetivos planteados por la institución en conformidad con estándares de calidad.
3. Habilidad para liderar y trabajar de forma autónoma en actividades en campo.
4. Habilidades para establecer buenas relaciones interpersonales e interinstitucionales.
5. Iniciativa y creatividad.
6. Capacidad para organizar bien el tiempo y realizar varias tareas de manera sistemática.
7. Capacidad de planificación.
8. Capacidad para transferir conocimientos a los socios locales.
9. Liderazgo y autogestión.
10. Habilidad para trabajar bajo presión.
11. Apertura al cambio y capacidad para gestionar situaciones complejas.
12. Habilidad para la expresión oral y escrita.

NATURALEZA DE LOS SERVICIOS:

El/la Técnico Campo de ser contratado/a recibirá un honorario mensual, de acuerdo con el presupuesto estipulado por el Proyecto, previa presentación de factura y aprobación de informes mensuales de avance del proyecto.

Los gastos de movilización, hospedaje y alimentación, de acuerdo con las actividades y requerimientos del Proyecto están incluidos en el pago mensual acordado.

El/la Técnico de Campo podrá utilizar la casa del proyecto para pernotar mientras está en Darién, así como las oficinas del Proyecto en Darién para el desarrollo de sus labores técnicas de escritorio, así como el espacio del Proyecto Darién Sostenible ubicado en las oficinas de ANCON en Panamá.

SUPERVISOR:

El Especialista en Ganadería Sostenible del Proyecto/Coordinador de Proyecto

POLÍTICA DE DIVERSIDAD EN EL TRABAJO:

ANCON se compromete a lograr la diversidad dentro de su fuerza de trabajo e invita y alienta a postulantes calificados, independientemente de su sexo, nacionalidad, discapacidad, orientación sexual, cultura y religión.

Todas las aplicaciones serán tratadas con la más estricta confidencialidad.

Las personas interesadas que cumplan con los requisitos establecidos en los Términos de Referencia, por favor realizar su aplicación al siguiente email: dariensostenible@ancon.org, ancon@ancon.org, arodriguez.darien@gmail.com