

TERMINOS DE REFERENCIA

CONSULTORIA

Sistematización de los procesos de mejoramiento de la variedad local de maíz Sarquil Amarillo y del proceso de producción y adopción de semilla de frijol Icta Hunapú, en la Sierra de los Cuchumatanes, Huehuetenango

I. INFORMACION GENERAL:

Proyecto: Uso sostenible de la agro-biodiversidad en comunidades indígenas y campesinas de Centroamérica: Una estrategia para la seguridad alimentaria y adaptación climática.

Entidad Financiante: Fondo de Distribución de Beneficios del TIRFAA/FAO

Entidad Ejecutora: ASOCUCH

Ubicación: Aldea Tican, Todos Santos Cuchumatán, Huehuetenango y Comité de Semillas de la Cooperativa San Bartolo, aldea Los Regadillos, Chiantla, Huehuetenango.

Cargo: Consultor Individual Especializado o Empresa Consultora

Relación: Coordinador del Proyecto

Duración: 3 meses

II. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACION:

El maíz y frijol constituyen los principales cultivos alimenticios de la población en C.A. Según el estrato social se estima que el consumo per cápita de maíz puede alcanzar hasta 110 kg/año para su utilización directa como tortilla o tamal y en el caso del frijol es de 9.4 Kg/año, cifras que manifiestan la importancia de dichos cultivos dentro de la dieta alimenticia de las familias guatemaltecas. En la región, predomina el minifundio con enfoque de autoconsumo, en donde se realiza agricultura de bajos insumos, cultivando en áreas marginales con pendientes pronunciadas de baja productividad.

El cambio climático ha causado pérdidas significativas en el cultivo de granos básicos, en especial en maíz y frijol. En tiempos recientes, los problemas por episodios de estrés por altas temperaturas, sequías terminales o intermitentes, o exceso de lluvia se han venido presentando con mayor frecuencia en las zonas de producción; aunado a lo anterior la aparición de plagas y enfermedades nuevas.

Ante condiciones extremas de clima o variaciones de las mismas, ha sido de vital importancia la producción de semilla mejorada de forma participativa y que se adapte a la condiciones climáticas imperante a nivel de las comunidades, que pueda contribuir a que los productores y productoras dispongan de materiales fitogenéticos adaptados y que manejados adecuadamente, les permita obtener rendimientos

satisfactorios en su unidad productiva, que satisfagan las necesidades alimenticias de las familias y los excedentes puedan ser comercializados para la generación de ingresos y fortalecer la economía familiar.

A nivel de la comunidad de Tican, perteneciente al municipio de Todos Santos Cuchumatán, del departamento de Huehuetenango, se ha realizado un proceso de Fitomejoramiento participativo de la variedad local de maíz Sarquil Amarillo, y el Comité de semillas de San Bartolo ha propiciado la producción de semilla de frijol Icta Hunapú, siguiendo normas y protocolos de producción que garanticen su calidad, ambos procesos buscan proveer a los productores y productoras de materiales que se adapten y desarrollen con facilidad en las condiciones climáticas del lugar.

Estos son ejemplos claros de los esfuerzos participativos y exitosos a nivel comunitario, mismos que vale la pena documentar para dejar evidencia de lo actuado y que pueda servir de base para futuros procesos de este tipo, siendo necesaria la contratación de servicios de consultoría que pueda implementar acciones con metodologías pertinentes para lograr sistematizar adecuadamente el proceso de mejoramiento de la variedad local de maíz como de la producción y adopción de semilla de frijol Icta Hunapú.

III. OBJETIVOS DE LA CONSULTORIA:

La consultoría persigue los objetivos siguientes:

General:

Generar información estratégica de manera participativa sobre proceso de mejoramiento, producción y adopción de semillas de maíz y frijol a nivel de la comunidad de Tican, Todos Santos Cuchumatán, y de los Regadillos, Chiantla, Huehuetenango.

Específicos:

- Desarrollar un proceso de reflexión objetivo, mediante el análisis ordenado, organizado de información, para identificar situaciones previas, durante y después del mismo, así como las lecciones aprendidas en el mejoramiento de la variedad local de maíz Sarquil Amarillo y de la semilla de frijol Icta Hunapú.
- Identificar, documentar, comprender y difundir los procesos participativos de producción de semillas mejoradas y de calidad de los cultivos de maíz y frijol, que puedan ser la base y fundamento para futuros eventos de similar naturaleza, aprovechando su aplicabilidad y adaptabilidad en la réplica a nivel de otras comunidades.

IV. DESCRIPCION DE LA CONSULTORIA:

Los servicios a contratar, tienen bajo su responsabilidad documentar el proceso de mejoramiento de la variedad local de maíz en mención a nivel de la comunidad de Tican, Todos Santos Cuchumatán, así como el proceso de producción y adopción de la semilla de frijol Icta Hunapú, que permita conocer la percepción en cuanto a las ventajas y desventajas que identifican en las semillas generadas. Esta acción demanda que se puedan establecer claramente la situación antes del proceso, durante su implementación y finalmente el estado posterior o actual del mismo, debiendo utilizar metodologías y herramientas participativas, con la inclusión de hombres, mujeres, jóvenes y ancianos participantes del proceso.

V. METODOLOGIA:

En la implementación del proceso de Sistematización, se propone desarrollar los siguientes pasos:

5.1 Talleres Participativos o Grupos Focales

Se desarrollarán 2 talleres participativos con representación de 15 personas que incluyan a integrantes de la Reserva Comunitaria con incidencia en la comunidad de Tican, representantes de las comunidades involucradas, que incluirán a jóvenes, adultos y ancianas, tanto hombres como mujeres y el otro taller con similares características con integrantes del comité de semillas de San Bartolo y representantes de las comunidades involucradas. Se deberán utilizar herramientas que permitan documentar los tres momentos del proceso.

5.2 Entrevistas con equipo técnico e integrantes de Reserva Comunitaria de semillas y Comité de Semillas

Con la finalidad de profundizar en la información a recopilar y conocer detalles de los diferentes momentos que demanda la sistematización, se propone elaborar una boleta guía de preguntas generadoras de información del proceso de mejoramiento de la variedad local de maíz y de la producción de semilla de frijol.

5.3 Tabulación y análisis de la información:

La información obtenida de los grupos focales y entrevista deberá ser vaciado a formatos o cuadros consolidados de la información que permitan ordenar la misma con las respuestas que representan la opinión consensuada de los grupos focales y de la entrevista, que sirvan de base para establecer la situación antes, durante y después del proceso.

5.4 Elaboración Informe Final:

Al concluir con el proceso, se espera generar el informe final de la Sistematización, el que constituirá un instrumento de consulta sobre el tema, así como para la toma de decisiones para el seguimiento al presente proceso o el impulso de nuevos.

VI. PRINCIPALES ACTIVIDADES:

- a) Reuniones de coordinación y planificación con ASOCUCH, Equipo Técnico del proyecto.
- b) Coordinación y planificación de las actividades con el personal del Comité de Semillas y Reserva Comunitaria de Semillas.
- c) Entrega y aprobación del plan general de trabajo de la consultoría de parte del Coordinador del proyecto.
- d) Coordinar y calendarizar el desarrollo del grupo focal y la entrevista
- e) Desarrollo de dos talleres participativos o grupos focales para recopilación de información primaria y dos para validación de la información
- f) Tabular y analizar la información de los datos recopilados
- g) Los costos de alimentación y transporte de los participantes en los talleres participativos o grupos focales, serán asumidos por ASOCUCH.

VII. PRODUCTOS ESPERADOS:

1. Un Plan de trabajo del consultor o empresa contratada, avalado por ASOCUCH
2. Una copia impresa y una electrónica del informe final Sistematización de los procesos de mejoramiento de la variedad local de maíz Sarquil Amarillo Aldea Tican, Todos Santos Cuchumatán, Huehuetenango
3. Una copia impresa y una electrónica del informe final Sistematización del proceso de producción y adopción de semilla de frijol Icta Hunapú, en la Sierra de los Cuchumatanes, Huehuetenango

VIII. PERFIL DEL CONSULTOR INDIVIDUAL O EMPRESA:

Empresa o persona individual Profesional con conocimientos y experiencia en:

- Trabajo a nivel comunitario, utilizando metodologías participativas
- Profesional/es, en ciencias forestales, agronomía, ambientales, de recursos naturales renovables, o carrera afín en función a la consultoría.
- De preferencia experiencia en el desarrollo de sistematizaciones de procesos con metodologías participativas e incluyentes.
- Mínimo 3 años de experiencia comprobada en procesos de consultoría relacionados al campo agrícola o en consultorías en circunstancias similares con participación comunitaria dentro del proceso.
- Conocimiento básico de la región, especialmente del área donde se desarrollará el proceso de consultoría.
- Conocimientos y habilidades en la coordinación y manejo de equipos de trabajo a nivel comunitario
- Buenas Relaciones Personales y habilidades de comunicación en grupo.

IX. PRESENTACION DE LA PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA:

La propuesta técnica debe incluir:

- a) Carta de presentación dirigida a ASOCUCH
- b) Metodología de trabajo indicando: objetivos, metodología, actividades y productos a obtener en cada fase de la implementación, métodos y técnicas a utilizar, personas o grupos a consultar o involucrar.
- c) Plan de trabajo/cronograma de actividades
- d) Currículo actualizado del consultor o la empresa, en este caso incluir el CV cada integrante del equipo y su rol dentro de la consultoría.

La propuesta económica deberá incluir:

- a) Período de la consultoría (incluir detalles de disponibilidad).
 - b) Costo de la consultoría en Quetzales.
 - c) Período de validez de la propuesta.
 - d) Las tarifas ofrecidas por el/la consultor/a o equipo deberán mantenerse fijas por la duración del contrato y no estarán sujetas a ajustes por ningún concepto.
- Si es un consultor(a) individual o grupo de consultores, incluir copias simples de:
 - DPI Vigente
 - RTU actualizado vigencia máxima un año
 - Fotocopia de factura contable (autorizadas por la Superintendencia de Administración Tributaria –SAT–)
 - Certificación colegiado activo (vigente)

X. FORMA DE PAGO:

- Primer pago, 60% a la firma del contrato y contra la presentación de un plan de trabajo detallado de la ejecución física. Se cancelará el anticipo previo dictamen y aprobación del Coordinador del proyecto.
- Segundo pago, 40% contra la entrega del informe final y el 100% de los productos contemplados en la consultoría y a entera satisfacción del contratante

XI. RECEPCION DE OFERTAS:

Las propuestas deben de ser enviadas al correo asocuchcompras@gmail.com a más tardar el día sábado veintitrés de agosto 2025, antes de las 12:00 Horas, indicando en asunto lo siguiente: **Consultoría Sistematizaciones Maíz y Frijol.**