

Fecha: 31 de octubre de 2022

Hora: 9:30 am

Lugar: Virtual / Presencial Leticia

Hora final: 11:00 am

Mesa Técnica y Participativa del proyecto: “Fortalecimiento de alternativas productivas basadas en el Aprovechamiento sostenible de los recursos del bosque por comunidades locales del Departamento de Amazonas Leticia”

Participantes (relacionar entidades, instituciones o adjuntar lista de asistencia)

Por el Instituto SINCHI:

Diana Carolina Guerrero, Investigadora

Suhad Abdala, Asesora convenios Instituto SINCHI

Andrés Rodríguez, Jefe Unidad Apoyo Financiero Instituto SINCHI

Angélica Luna, Apoyo Subdirección Científica.

Gabriela Arango, Apoyo Oficina de Convenios

Por parte de la Interventoría PKF

Paola Gil.

Alexander Alfonso

En virtud del proyecto “Fortalecimiento de alternativas productivas basadas en el Aprovechamiento sostenible de los recursos del bosque por comunidades locales del Departamento de Amazonas Leticia” se adelanta la siguiente Mesa Técnica y Participativa.

Impacto y resultado del proyecto

- Fortalecer (2) organizaciones comunitarias o emprendimientos con enfoque de negocio verde.
- Desarrollo de (1) Protocolo para el manejo y aprovechamiento de PFNM de las especies Andiroba y Copaiba.
- Un proceso estandarizado de aceite a partir de la especie Andiroba.
- Implementar estrategias de comercialización, a partir de la construcción participativa de (2) planes de negocio.

- Se beneficiarán 179 familias de las cuales: 88 son de Tarapacá, 32 de la Pedrera y 59 de Leticia Zona Sur.

Avance de ejecución

Objetivo 1

El proyecto tiene por objetivo fortalecer la productividad de los sistemas productivos agro biodiversos, así como el manejo y aprovechamiento sostenible de especies vegetales silvestres promisorias.

La caracterización de los sistemas productivos agro biodiversos: Georreferencias de las unidades productivas de 45 beneficiarios.

La Ubicación de los individuos registrados en la parcela según las coordenadas X y Y. Parcela de premuestreo de 0,1 ha se encontraron árboles frutales adultos tales como: Guamillo, Caucho, Yarumo, Matamata, así como aguaje, etc.

Objetivo 2

Fortalecer los procesos de transformación y valor agregado de las especies de la agrobiodiversidad, tiene los siguientes componentes:

- Diagnostico plantas pilotos de procesamiento.
- Capacitación de cosecha y poscosecha, así como, implementación de BPM.
- Estandarización en el procesamiento de frutales amazónicos silvestres y cultivados para la extracción de aceites y grasas.
- Muestra de carbón a partir de residuos de Andiroba
- Muestra de carbón bajo ignición
- Explorar mediante experimentación a escala laboratorio, la posibilidad de emplear residuos provenientes de procesos agroindustriales para la obtención de alcoholes de bajo peso molecular, así como la generación de carbón, el cual puede tener un valor agregado, para los residuos de asaí (Pedresa) y Andiroba (Tarapacá).

Objetivo 3

Impulsar la capacidad organizacional para la comercialización de productos agro biodiversos, sus componentes:

- Diagnóstico del estado legal de las organizaciones a fortalecer, revisión de tributarias y demás.
- Avance en las capacitaciones teóricas prácticas en tópicos socio organizacionales y para la comercialización de productos alimenticios o ingredientes naturales.
- Se avanza en el levantamiento y recopilación de información primaria (beneficiarios, organización y localidad, estimación de costos operativos y de inversión) e información secundaria (estudios de mercado, referencias comerciales, etc)

Objetivos Específicos

Primero:

Fortalecer la productividad de los sistemas productivos agro biodiversos, así como el manejo y aprovechamiento.

El servicio de apoyo para el desarrollo tecnológico y la innovación.

1. Proyectos financiados para el desarrollo tecnológico y la innovación:

Un plan de manejo y aprovechamiento desarrollado y protocolos de monitoreo y evaluación

Actividades:

1. Elaborar el estudio teórico de la especie vegetal silvestre como fuente de aprovechamiento.
 - Levantamiento de información técnica en campo de aspectos ecológicos, biológicos y productivos de la especie de interés.
 - Elaboración de documento plan de manejo.
2. Diseñar los protocolos para el manejo de especies vegetales silvestre.
 - Elaboración de documento técnico para el manejo de la especie de interés.
3. Diseñar e implementar la metodología para la evaluación de impacto de aprovechamiento sobre la especie silvestre “dinámica población”.
 - Seguimiento a la evolución de impactos ambientales.

- Elaboración de documento metodológico y técnico.

2. Innovaciones de productos realizados

Un proceso de BPA para sistemas agro biodiverso implementado

Actividades:

1. Caracterizar la oferta productiva del sistema agrícola tradicional
 - Caracterizar los sistemas productivos agro biodiversos.
2. Implementar BPA en sistemas agro biodiversos, a partir de un acompañamiento y seguimiento técnico.
 - Seguimiento en la implementación de BPA.

Segundo:

Fortalecer los procesos de transformación y valor agregado de las especies de la agrobiodiversidad

Servicios de estandarización de pruebas y calibración de laboratorios

1. Procesos certificados por área de conocimiento o especialidad

Un documento con la estandarización de los procesos de transformación

Actividades:

1. Capacitar a productores en manejo cosecha y poscosecha de materia prima.
 - Talleres teórico prácticos manejo de cosechas y poscosecha.
2. Capacitación en BPM a beneficiarios y organizaciones transformadoras
 - Talleres teóricos prácticos en BPM.
3. Realizar la estandarización de procesos de transformación de materias primas provenientes de PFNM de acuerdo al contexto del territorio.
 - Análisis fisicoquímico y fitoquímico de especies vegetales.
 - Labores de procedimiento y documentación de transformación de materia prima para la obtención de producto.

2. Máquinas, equipos y otros bienes de capital adquiridos asociados a procesos, servicios o productos innovadores.

Un documento material de funcionamiento de equipo de extracción

Actividad

1. Construir montaje y puesta en marcha de equipos para fortalecer las unidades de transformación.
- Adquirir equipos y puestas en marcha en las unidades de transformación.

Siendo las 11:00 am se termina la mesa técnica y participativa del proyecto

Tarea	Responsable	Fecha
Observaciones – Comentarios adicionales		
Anexos		
Listado de asistencia		
Elaboró Suhad Abdala		
Instituto SINCHI Y PKF		