PLAN DE TRABAJO CARLOS HUMBERTO GUTIERREZ GALEANO 2026													
CONTRATO # 119 - 2026 DE PRESTACION DE SERVICIOS Y DE APOYO A LA GESTION													
PARQUE NACIONAL NATURAL LA PAYA													
OBJETO	**OBLIGACIONES ESPECIFICAS**	**ACTIVIDADES**	**ENERO**	**FEBRERO**	**MARZO**	**ABRIL**	**MAYO**	**JUNIO**	**JULIO**	**AGOSTO**	**SEPTIEMBRE**	**OCTUBRE**
Prestar servicios de apoyo a la gestión con plena autonomía técnica y administrativa para la gestión e implementación de actividades de prevención vigilancia y control en el marco de la coordinación con familias campesinas del PNN La Paya sector eje carreteable - El Triunfo en el marco del Proyecto de inversión "Conservación".	1.Elaborar un plan de trabajo para el periodo contractual, el cual debe ser concertado y acordado con el jefe del Área Protegida.	Plan de trabajo elaborado y aprobado por el supervisor del contrato										
	2. Apoyar las sesiones y espacios de dialogo, en la coordinación de agendas en el marco de la implementación de la línea de Uso, Ocupación y Tenencia (UOT), entre el PNN La Paya y las familias de la comunidad campesina El Triunfo.	Participar activamente en las reuniones periódicas y las agendas de trabajo de la linea UOT entre el PNN La Paya y las familias de la comunidad campesina El Triunfo.										
	3. Participar en las agendas de trabajo con instituciones públicas del orden Local, Regional y Nacional, ONG's y otros actores sociales, posicionando el proceso de coordinación entre el área protegida y la comunidad campesina El Triunfo	Participar activamente en las reuniones y agendas de trabajo con instituciones públicas del orden Local, Regional y Nacional, ONG's y otros actores sociales, relacionadas con el proceso de la comunidad campesina El Triunfo.										
	4. Apoyar en la recopilación y sistematización de la información de manera adecuada para el proceso, que aporten a la consolidación de acuerdos de conservación con las familias de la comunidad campesina El Triunfo.	Recopilar actas, listados de asistencia y registro fotografico, para la consolidacion y sistematizacion del proceso con la comunidad campesina el triunfo.										
	5. Acompañar el desarrollo de las actividades que permitan avanzar en la implementación, seguimiento y evaluación de los procesos concertados en el marco de los acuerdos de la línea de UOT.	Realizar recorridos de monitoreo, seguimiento y evaluacion en las áreas restauradas de la comunidad campesina El Triunfo.										
	6. Presentar informes mensuales de la información de las actividades desarrolladas en el marco de la línea de UOT con la comunidad campesina El Triunfo.	Realizar los respectivos informes mensuales de las actividades desarrolladas en el marco de la línea de UOT con la comunidad campesina El Triunfo.										
	7. Custodiar y salvaguardar los activos físicos del Área Protegida que le sean asignados como cuentadante para el desarrollo de las actividades propias del objeto del contrato.	No tengo a cargo elementos como cuentadante										
	8. Cumplir las demás actividades que le requiera el supervisor, relacionados con el objeto del contrato.	Recopilar y presentar evidencias de las demás actividades que le requiera el supervisor, relacionados con el objeto del contra										

	LISTA DE ASISTENCIA	Código: A4-FO-05 Versión: 2 Vigente desde: 28/10/2025

OBJETIVO DEL EVENTO	Realizar planeación para iniciar intervención de siembra de plantulas definitiva en las áreas a restaurar en la comunidad El Triunfo y PNN la paya.	ENCARGADO(S) O RESPONSABLE(S) DEL EVENTO Nombre Completo: Javier A. Garnica.	Oficina, Subdirección, Grupo, Dirección Territorial o Área Protegida: PNN la Paya.
NOMBRE DEL CONFERENCISTA (solo aplica para coferencias no para reuniones)	N/A.	TIPO DE REUNION:	Video conferencia ☐ Presencial X
LUGAR DE LA REUNIÓN O LINK	Auditorio PNN la Paya.	FECHA: 03/08/2026.	HORA INICIO: 10:00 Am — HORA FIN:

PARTICIPANTES

No.	NOMBRE Y APELLIDO	Tipo Doc. Identidad	No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD	ENTIDAD, GRUPO O ÁREA, OFICINA, FUNCIONAL, VEREDA U OTROS	TIPO DE PARTICIPANTE FUNCIONARIO / CONTRATISTA / OTRO	CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	TIPO ASISTENCIA Presencial	TIPO ASISTENCIA Virtual	FIRMA (Aplica para asistencia presencial)
1	Wilder Stein Diaz	CC	1122722645	PNN La Paya	Contratista	N/A.	wilhysteindiaz@gmail.com	3125032030	X		
2	Carlos H. Gutierrez	CC	6716921	PNN La Paya	contratista	Operario		3209204170	X		
3	Gason Y. Ortiz Franco	CC	9744806 3	PNN la Paya	Contratista	operario	gasonyamid 85 12@gmail.com	3218329410	X		
4	Jessica Ortiz Franco	CC	1122727422	PNN La paya	contratista	Operario	Jessica.Ortiz2010z@gmail.com	3112326855	X		
5	Elena Reyes M.	CC	1122725851	PNN la Paya	contratista		Proyectogef.la.paya@parques	3209752656	X		Elena R.M
6	Floralinda Gomez R.	CC	40099107	PNN La Paya	Contratista	N/A.	floralindaruiz@gmail.C	3123376261	X		
7	Jesús a fasardo o	CC	1122724896	PNN la Paya	contratista	N/A		3001154557	X		
8	Javier Garnica	CC	79956384	PNN La Paya	Jefe Area Prot.	Funcionario	javier.garnica@parques nacionales.gov.co	3166934924	X		
9	Carlos A. Manjarrez	CC.	17.691.309	PNN la Paya	contratista	N/A	manjarrez.carlos@outlook gmail.com	3132397389	X		
10	Luis Fdo Clavijo C.	CC	10752162	PNN la Paya	Contratista	Prof. P.M	planesdemanejo.la.paya@parques	3217529311	X		
11	Milena Alzarca.	CC	26638.2	PNN la paya	contratista	N/A		3135137372	X		Milena A.
12											
13											
14											
15											
16											
17											

NOTA: En caso de ser necesario empiee la ayuda de memoria que complementa este formato (al respaldo de esta página), teniendo en cuenta que el contenido no puede exceder una página, si se requiere mayor ampliación genere la respectiva acta en el formato vigente, Si solo necesita la información de los asistentes imprima la primera hoja del presente formato.

Powered by CamScanner

	LISTA DE ASISTENCIA	Código: A4-FO-05 Versión: 2 Vigente desde: 28/10/2025

AYUDA DE MEMORIA

RESUMEN DE LOS TEMAS TRATADOS Y CONCLUSIONES / ACUERDOS GENERALES (Relacione los temas o aspectos mas importantes) En caso se requerirse incluir más filas pero tener presente lo documentada en la nota de la primera página.

El equipo de trabajo del PNN la Paya realizaron Planeación de intervención de siembra definitiva de plántulas en las areas a restaurar en la finca del Señor: Antonio Gomez, Gerson Ortiz, Eduardo Yara y Matias Barragan.

* Se programa una reunión el día 7 de Agosto 2026, a las 9 Am en la caseta Comunal el Triunfo, con la participación de toda la Comunidad, para tratar temas de seguimiento y avance en los viveros transitorios, siembra definitiva de plántulas en las áreas a restaurar, se plantean preguntas a la comunidad d interes de participación en el proyecto (Agrozonia Biocultural)
* Se organizaron dos equipos de trabajo para realizar labores de seguimiento, recolección de sustrato, Embolsado y siembra de plántulas en los viveros transitorios del Señor Juan Fajardo y Gerson Ortiz.

1. Equipo - Vivero Gerson Ortiz: Carlos Manjarrez, Jessica Ortiz y Gerson Ortiz.
2. Equipo - Vivero Juan Fajardo: Jesus Fajardo, Carlos Gutierrez y Diocelina Gomez

En continuidad en el marco de los acuerdos de los sistemas Sostenibles para la Conservación y buen Uso de las Familias de la Comunidad.

COMPROMISOS En caso se requerirse incluir más filas

DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE (NOMBRE COMPLETO Y/O PROCESO - DEPENDENCIA)	FECHA PREVISTA (DD/MM/AAAA)
Realizar y enviar oficio de invitación a la comunidad	Diocelina Gomez.	5/8/2026.
Organizar logistica para la reunion y el trabajo a realizar en los.		
Viveros transitorios.	Lorena Reyes	5/8/2026.

Powered by CamScanner

REGISTRO FOTOGRAFICO

Objeto: Se participo en la conmemoración de los cumpleaños del área protegida La Paya y espacio de armonización en el resguardo indígena tukunare.











	LISTA DE ASISTENCIA	Código: A4-FO-05 Versión: 2 Vigente desde: 28/10/2025

OBJETIVO DEL EVENTO:	Socializar el protocolo de siembra para el area de enriquecimiento de Antonio Fajardo		ENCARGADO(S) O RESPONSABLE(S) DEL EVENTO Nombre Completo: Shallon Natalia Sanchez	Oficina, Subdirección, Grupo, Dirección Territorial o Área Protegida: DTAM
NOMBRE DEL CONFERENCISTA (solo aplica para coferencias no para reuniones)		TIPO DE REUNION:	Video conferencia: X	Presencial:
LUGAR DE LA REUNIÓN O LINK	https://meet.google.com/hve-ugci-xka	FECHA: 10/08/2026	HORA INICIO: 2:00 pm	HORA FIN:3:00 pm

PARTICIPANTES

No.	NOMBRE Y APELLIDO	Tipo Doc. Identidad	No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD	ENTIDAD, GRUPO O ÁREA, OFICINA, FUNCIONAL, VEREDA U OTROS	TIPO DE PARTICIPANTE FUNCIONARIO / CONTRATISTA / OTRO	CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	TIPO ASISTENCIA		FIRMA (Aplica para asistencia presencial)
									Presencial	Virtual	
1	Javier Andrés Garnica Monroy	CC	79956384	PNN La Paya	Funcionario	Jefe de Área Protegida	javier.garnica@parquesnacionales.gov.co	3166954214		X	N/A
2	Gustavo Moreno Rico	CC	13513047	PNN La Paya	Funcionario	Profesional Universitario	gustavo.moreno@parquesncionales.com.co	3184810233		X	N/A
3	Julie Paola Rosero Perdomo	CC	1122724027	PNN La Paya	Contratista	N/A	monitoreo.lapaya@parquesnacionales.gov.co	3102805498		X	N/A
4	Diocelina Gomez	CC	40079127	PNN La Paya	Contratista	N/A	gdiocelina45@gmail.com	3123712961		X	N/A
5	Carlos Arturo Manjarrez	CC	17691309	PNN La Paya	Contratista	Técnico	manjarrezcarlosarturo@gmsil.com	3132397339		x	N/A
6	Shalom Natalia Sanchez Quintero	CC	1010216683	DTAM	Contratista	Rel. Campesino	uot.dtam@parquesnacionales.gov.co	3143447593		X	N/A
7	Gerson Yamid Ortiz Franco	CC	97448063	PNN La Paya	Contratista	N/A	gersonyamid8312@gmail.com	3218329950		X	N/A
8	Carlos Humberto Gutierrez	CC	6716921	PNN La Paya	Contratista	N/A		3209204550		X	N/A
9	Jessica Ortiz Franco	CC	1122725422	PNN La Paya	Contratista	N/A	jessica.ortiz0102@gmail.com	3112324385		X	N/A

NOTA: En caso de ser necesario emplee la ayuda de memoria que complementa este formato (al respaldo de esta página), teniendo en cuenta que el contenido no puede exceder una página, si se requiere mayor ampliación genere la respectiva acta en el formato vigente, Si solo necesita la información de los asistentes imprima la primera hoja del presente formato.

	LISTA DE ASISTENCIA	Código: A4-FO-05 Versión: 2 Vigente desde: 28/10/2025

AYUDA DE MEMORIA

RESUMEN DE LOS TEMAS TRATADOS Y CONCLUSIONES / ACUERDOS GENERALES (Relacione los temas o aspectos mas importantes) En caso se requerirse incluir más filas pero tener presente lo documentada en la nota de la primera página.

El equipo informó avances importantes en la adecuación del material vegetal en los viveros y en la preparación logística para las jornadas de siembra. Se destacó que ya se cuenta con copias impresas de los formatos requeridos y se viene adelantando la preparación de las plaquetas y demás materiales necesarios.
Se señaló la importancia de avanzar oportunamente con las siembras, teniendo en cuenta la transición hacia una temporada de menor precipitación y el consecuente riesgo que puede representar la sequía para la supervivencia del material vegetal.
El equipo manifestó igualmente que los diseños y distancias de siembra vienen siendo revisados con las familias y con acompañamiento técnico, reconociendo que su implementación debe adaptarse a las condiciones particulares de cada sitio y al conocimiento local.
Guías rápidas para las jornadas de siembra: Se presentó la propuesta de contar con una guía rápida de siembra por familia o predio, que sirva como instrumento orientador para el equipo durante las jornadas de establecimiento.
Se aclaró que estas guías no constituyen un esquema rígido ni deben aplicarse literalmente, sino que proporcionan criterios técnicos de referencia que deberán ser contrastados y ajustados en campo con las familias. Este enfoque responde al carácter participativo del proceso de restauración, reconociendo como válido y fundamental el conocimiento que tienen las familias sobre el territorio, las especies y los lugares donde estas presentan mejores condiciones de establecimiento.
Para la primera jornada, correspondiente a Antonio Fajardo, se tomó como referencia un tratamiento de enriquecimiento en bosque en aproximadamente tres hectáreas, utilizando material vegetal procedente de los viveros de don Fraile y don Juan.
Criterios para la distribución de las especies: La distribución del material vegetal deberá partir de un diagnóstico rápido de las condiciones de cobertura y del sitio de siembra, identificando, entre otros aspectos:
presencia y tamaño de claros; rastrojo alto o bajo; condiciones de luz y semisombra; densidad de la vegetación existente; presencia de individuos establecidos naturalmente; condiciones de humedad e inundabilidad; características generales del suelo; y conocimiento de la familia sobre el comportamiento de las especies en el sitio.
A partir de esta lectura se distribuirán las especies según sus requerimientos y grupos funcionales, diferenciando aquellas que presentan mejor comportamiento en claros y bordes, aperturas pequeñas, semisombra y ambientes inundables o ribereños.
Para especies asociadas a ambientes inundables, como canangucha y asaí, su establecimiento deberá responder a la presencia efectiva de estas condiciones dentro del predio.
Distancias y densidades de siembra: Se discutió la referencia inicial de aproximadamente 8 metros entre individuos. Se acordó que esta distancia debe entenderse como un marco orientador y no como una cuadrícula fija. La distancia podrá ampliarse, por ejemplo a 10 o 12 metros, cuando las condiciones de cobertura, la presencia de vegetación previamente establecida, los obstáculos naturales o la distribución de los claros así lo requieran.

En consecuencia, la ubicación de cada individuo deberá responder principalmente a las condiciones reales del bosque y no a la necesidad de mantener una geometría uniforme.
Para el enriquecimiento de las tres hectáreas se tomó como referencia una cantidad aproximada de 468 plántulas, de acuerdo con la planeación previa del material vegetal y su distribución en los viveros. La distribución final en campo deberá ajustarse a las condiciones encontradas.

Procedimiento general de establecimiento
Como orientación para las jornadas se definieron los siguientes aspectos: Selección del sitio. Realizar una lectura rápida de la cobertura antes de distribuir el material vegetal, identificando los lugares más adecuados para cada especie.
Preparación puntual. Evitar limpiezas amplias del terreno. La intervención debe concentrarse alrededor del punto específico donde se establecerá cada plántula, procurando mantener la cobertura y la hojarasca existente.
Ahoyado. Aunque inicialmente se planteó como referencia un ahoyado de 30 × 30 cm, durante la discusión se acordó que sus dimensiones deberán ajustarse a las condiciones del suelo, el tamaño de la bolsa y el régimen de humedad. En terrenos donde pueda acumularse agua, un hoyo excesivamente grande puede favorecer el encharcamiento y afectar las raíces. En otros sitios con suelos muy compactados puede ser necesario ampliar el hoyo y utilizar sustrato que facilite el establecimiento.
Extracción de la plántula. Retirar cuidadosamente la bolsa procurando conservar el pan de tierra y evitando daños o manipulación excesiva de las raíces.
Colocación. Establecer la plántula verticalmente y al nivel adecuado del suelo, evitando que el cuello quede enterrado o que las raíces queden expuestas.
Relleno y compactación. Utilizar el suelo extraído y realizar una compactación suave alrededor de la plántula para reducir bolsas de aire.
Conservación de humedad. Mantener hojarasca o material vegetal alrededor de la plántula, sin cubrir el cuello. Cuando las condiciones de humedad lo requieran, realizar riego posterior al establecimiento antes de disponer la cobertura de hojarasca.

Manejo del material vegetal y mantenimiento
Se reiteraron como recomendaciones:
transportar las plántulas en canastillas o cajas, protegidas del sol y del viento;
privilegiar la siembra durante las primeras horas de la mañana o en la tarde;
evitar la exposición prolongada del material vegetal al sol;
conservar la hojarasca y evitar limpiezas extensivas;
evitar sitios con riesgo alto de afectación por fuego o ganado;
realizar mantenimiento mediante plateos puntuales;
efectuar seguimiento durante los primeros 6 a 12 meses; y
prever material vegetal disponible para reposición de individuos muertos.
Se resaltó especialmente la necesidad de observar la supervivencia durante las primeras semanas posteriores a la siembra, dado que este periodo resulta crítico para identificar mortalidad y definir necesidades de reposición.

Registro, plaqueteo y codificación: El equipo informó que ya cuenta con los formatos requeridos y viene adelantando la elaboración de las plaquetas. Se revisó la lógica de codificación de los individuos, incorporando elementos que permitan relacionar la especie, el propietario o familia, el tipo de intervención y un número consecutivo. Para el caso analizado, el tratamiento corresponde a enriquecimiento en bosque (EB). Cada individuo establecido deberá contar con un código que permita relacionar el plaqueteo con la información consignada en los formatos y facilitar posteriormente el seguimiento.
En el campo de observaciones se recomendó registrar información sencilla pero útil sobre el micrositio, por ejemplo: condiciones de luz; presencia de sombra o semisombra; proximidad a otros árboles; nombre común de especies cercanas cuando sea conocido; particularidades del suelo o humedad; y cualquier condición que pueda resultar relevante para interpretar posteriormente el establecimiento y supervivencia de la plántula.
También deberá quedar identificado quién realizó el levantamiento o diligenciamiento de la información.
Georreferenciación de las áreas: Para evitar la toma de coordenadas de cada individuo, se propuso registrar mediante GPS los cuatro puntos extremos o esquineros del área intervenida.
Esta información permitirá contar con soporte espacial de la zona donde se realizó el enriquecimiento, corroborar su localización dentro de las áreas definidas y facilitar posteriores visitas de seguimiento.
Seguimiento: Se acordó que el seguimiento no debe limitarse exclusivamente a los individuos plantados. Durante las visitas posteriores podrán registrarse, en las observaciones, especies o plántulas establecidas naturalmente que contribuyan al proceso de recuperación y enriquecimiento.
No obstante, el seguimiento principal deberá mantener trazabilidad sobre el material vegetal establecido en el marco de la intervención.
También se planteó socializar progresivamente con las familias el formato de seguimiento y seguimiento fitosanitario, de manera que conozcan los aspectos que serán evaluados después de la siembra.

COMPROMISOS En caso se requerirse incluir más filas.

DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE (NOMBRE COMPLETO Y/O PROCESO - DEPENDENCIA)	FECHA PREVISTA (DD/MM/AAAA)
Se acuerda enviar la guia de siembra al grupo del proyecto	Shallon Sanchez	10/08/2026



Corazón de la Amazonía
Conectando la biodiversidad con el uso sostenible

INFORME DE SIEMBRA DE PLÁNTULAS NATIVAS PARA EL ENRIQUECIMIENTO DE BOSQUE EN LA FINCA DEL SEÑOR ANTONIO GÓMEZ

Enriquecimiento, aumento de la diversidad, estructura y conectividad del bosque con la comunidad campesina El Triunfo



Fecha: 16 de agosto de 2026
Predio: Finca del señor Antonio Gómez
Área priorizada: Tres (3) hectáreas
Comunidad vinculada: Comunidad campesina El Triunfo
Proyecto: GEF-7-CA

INTRODUCCIÓN

En el marco del desarrollo del proyecto **GEF-7-CA**, se realizó la planificación y establecimiento de acciones de restauración ecológica orientadas al enriquecimiento de áreas de bosque en la finca del señor Antonio Gómez, priorizando una superficie de tres (3) hectáreas.

La actividad de siembra de plántulas de especies nativas tiene como propósito fortalecer la composición y estructura de la cobertura vegetal, favorecer la regeneración natural, incrementar la diversidad de especies y mejorar la conectividad ecológica entre los fragmentos de bosque existentes y las áreas naturales asociadas a la comunidad campesina El Triunfo.

El enriquecimiento mediante especies nativas constituye una estrategia de restauración que permite complementar la regeneración natural existente, especialmente en sectores donde la cobertura vegetal presenta baja diversidad, espacios abiertos, pérdida de especies nativas o alteraciones en la estructura del bosque.

OBJETIVO GENERAL

Realizar el enriquecimiento de **tres hectáreas de bosque** en la finca del señor Antonio Gómez mediante la siembra de plántulas de especies nativas, con el fin de aumentar la diversidad vegetal, mejorar la estructura del bosque y contribuir a la conectividad ecológica con la comunidad campesina El Triunfo, en el marco del proyecto GEF-7-CA.

ÁREA DE INTERVENCIÓN

La intervención comprende un área de **tres (3) hectáreas** ubicadas en la finca del señor Antonio Gómez. Las áreas fueron priorizadas considerando su importancia para la conservación del bosque, las condiciones actuales de la cobertura vegetal, la presencia de regeneración natural y su potencial para mejorar la conectividad con otras áreas de vegetación natural.

Previo a la siembra, se recomienda realizar una delimitación y georreferenciación de las tres hectáreas, identificando sectores con mayor necesidad de enriquecimiento, zonas de regeneración natural y áreas que requieran protección especial.

METODOLOGÍA DE ESTABLECIMIENTO

La actividad de enriquecimiento debe desarrollarse mediante un proceso técnico y participativo compuesto por las siguientes etapas:

Reconocimiento y selección de sitios

La siembra deberá concentrarse principalmente en sitios donde exista una necesidad real de enriquecimiento, evitando intervenir innecesariamente sectores que presenten una regeneración natural adecuada.

Selección de especies

Las plántulas utilizadas deben corresponder preferiblemente a **especies nativas y propias del ecosistema local**, seleccionadas de acuerdo con sus características ecológicas y su capacidad de adaptación a las condiciones del predio.

Se recomienda priorizar una combinación de especies con diferentes funciones ecológicas, incluyendo especies de crecimiento rápido, especies de bosque secundario y especies de mayor desarrollo que contribuyan progresivamente a la conformación de una estructura vegetal más compleja.

La selección definitiva deberá realizarse con base en la oferta de material vegetal disponible, la identificación botánica local y las recomendaciones técnicas del proyecto.

Trazado y establecimiento

La distribución de las plántulas deberá ajustarse a las condiciones del terreno y a los objetivos de enriquecimiento. En sectores abiertos o con baja cobertura se podrá utilizar una distribución más amplia. mientras que dentro del bosque se deberá respetar la regeneración existente.

Siembra
Se deberá garantizar una adecuada disposición de las raíces, evitando doblamientos, daños al sistema radicular o enterramientos inadecuados. Posteriormente, el suelo deberá afirmarse alrededor de la plántula para favorecer el contacto de las raíces con el sustrato.
Cuando las condiciones lo requieran, se recomienda realizar un manejo de cobertura alrededor de cada individuo para conservar la humedad y disminuir la competencia de vegetación herbácea.

PARTICIPACIÓN COMUNITARIA

La intervención contempla la articulación con la **comunidad campesina El Triunfo**, reconociendo que la participación local es fundamental para garantizar la permanencia de las acciones de restauración.
Esta participación permitirá fortalecer el sentido de pertenencia y la corresponsabilidad frente a la conservación de los recursos naturales.

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO

Después de la siembra se deberá implementar un programa de mantenimiento que contemple:

- ✓ Reposición de individuos muertos o que presenten deterioro irreversible.
- ✓ Verificación de la humedad y condiciones del suelo durante periodos secos.
- ✓ Revisión de posibles afectaciones por plagas, enfermedades o fenómenos naturales.
- ✓ Identificación de individuos con problemas de crecimiento y adopción de medidas correctivas.
- ✓ Registro periódico de supervivencia y desarrollo de las plantas.

Resultados esperados
Con la implementación de la actividad se espera:

1. Enriquecer tres hectáreas de bosque en la finca del señor Antonio Gómez.
2. Incrementar la presencia y diversidad de especies vegetales nativas.
3. Favorecer la regeneración natural del bosque.
4. Aumentar la disponibilidad de refugio, alimento y sitios de reproducción para la fauna asociada.
5. Disminuir la fragmentación de la cobertura vegetal mediante el fortalecimiento de áreas de conectividad.
6. Fortalecer la participación comunitaria en procesos de conservación y restauración.

7. Contribuir al cumplimiento de los objetivos de conservación y restauración establecidos en el proyecto GEF-7-CA.

Conclusiones

La siembra de plántulas nativas en las **tres hectáreas priorizadas de la finca del señor Antonio Gómez** representa una acción estratégica para el enriquecimiento y recuperación de la cobertura boscosa en el marco del proyecto **GEF-7-CA**.

La incorporación de especies nativas, acompañada de actividades de mantenimiento, monitoreo y participación comunitaria, permitirá avanzar en el fortalecimiento de la diversidad y estructura del bosque y, progresivamente, mejorar la conectividad ecológica con las áreas naturales relacionadas con la comunidad campesina **El Triunfo**.

La sostenibilidad de la intervención dependerá no solamente del establecimiento inicial de las plántulas, sino también del seguimiento posterior, la reposición de individuos cuando sea necesario, la protección de las áreas intervenidas y la participación activa de la comunidad.
Por lo anterior, se recomienda mantener un esquema de monitoreo y acompañamiento técnico durante las etapas posteriores a la siembra, de manera que los resultados puedan ser cuantificados y documentados como parte de los avances del proyecto GEF-7-CA.

REGISTRO DE PLANTULAS EN ZONA A RESTAURAR ANTONIO GOMEZ

N.º	Nombre de la plántula	Cantidad
1	Pela cara	53
2	Bilibil	9
3	Caimo blanco	19
4	Mango	26
5	Mochilero	9
6	Polvillo	20
7	Amarillo	26
8	Tara	16
9	Sangre toro	3
10	Fono negro	6
11	Pino	36
12	Juan soco	36
13	Ahumado aceituno	2
14	Ahumado negro	78
15	Golondrino	2
16	Cacao silvestre	33
17	Cobre	1
18	Ahumado pajarito	1
19	Achapo	1
20	Cedro	23
21	Chocho Imari	1
22	Golondrino	2
23	Zapotillo	1
24	Papayuelo	1
Total, reportado de siembra		**404**

Corazón de la Amazonía
Conectando la biodiversidad con el uso sostenible

GUÍA RÁPIDA DE SIEMBRA ENRIQUECIMIENTO DE BOSQUE

Familia Antonio Gómez Fajardo – PNN La Paya

Fechas de trabajo: 11, 12 y 13 de agosto de 2026

OBJETIVO

Realizar la siembra de plántulas nativas para el enriquecimiento de bosque en 3,0 ha priorizadas, aumentando la diversidad, estructura y conectividad ecológica.

1. INFORMACIÓN GENERAL

Familia	Antonio Gómez Fajardo
Tratamiento	Enriquecimiento de bosque
Área a intervenir	3,0 hectáreas
Cantidad de plántulas acordadas	468 plántulas (156 plantas/ha)
Viveros de procedencia	Fraile Franco y Juan
Fechas de trabajo	11, 12 y 13 de agosto 2026

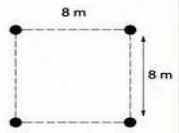
2. ESPECIES A SEMBRAR Y GRUPO FUNCIONAL

Especie (Nombre común)	Nombre científico	Grupo funcional	Gremio	Luz
Ahumado (Ahumado negro)	*Minquartia guianensis*	2B	Bosque maduro	3
Mochilero	*Peltogyne* spp.	2A	Estructura y dosel	3
Balato (Caimo colorado)	*Micropholis guyanensis*	2B	Bosque maduro	4
Caimo (Caimo rojo)	*Micropholis*	2C	Fauna y conectividad	3
Pelacara	*Clarisia racemosa*	2A	Estructura y dosel	4
Cacao silvestre	*Herrania cuatrecasana*	2C	Fauna y conectividad	4
Asaí	*Euterpe precatoria*	H1	Hídrico (ribereño)	3–4
Canangucha	*Mauritia flexuosa*	H1	Hídrico (inundable)	4

3A. DISTANCIA DE SIEMBRA Y DENSIDAD (ENRIQUECIMIENTO DE BOSQUE – 3,0 HA)

Para el enriquecimiento se usarán puntos de siembra orientados para cumplir 468 plantas en 3,0 ha.

MARCO ORIENTADOR



Referencia: 8 x 8 m
(área por punto = 64 m²)

Ajustar a micrositios sin afectar la regeneración existente.

CÁLCULO

Superficie total: 3,0 ha = 30.000 m²
Cantidad acordada: 468 plantas

Densidad real: 468 plantas / 3 ha = 156 plantas/ha

Marco orientador: 8 x 8 m
(≈ 156 plantas/ha teóricas)

Ajuste en campo:
Los puntos se ubicarán en claros y sitios con poca regeneración para alcanzar 468 plantas en total.

4. DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES EN CAMPO (SEGÚN GRUPO FUNCIONAL Y CONDCIONES DE LUZ)



CLAROS Y BORDES
(mayor entrada de luz)
- Pelacara (*Clarisia racemosa*)
- **Cacao silvestre** (*Herrania cuatrecasana*)
- Balato (*Micropholis guyanensis*)
- Asaí (*Euterpe precatoria*)
- **Canangucha** (*Mauritia flexuosa*)

APERTURAS PEQUEÑAS
(luz parcial)
- Ahumado (*Minquartia guianensis*)
- Mochilero (*Peltogyne* spp.)

SEMISOMBRA Y BAJO DOSSEL
(menor entrada de luz)
- Caimo (*Micropholis guyanensis*)
- Ahumado (*Minquartia guianensis*)

ÁREAS INUNDABLES O RIBEREÑAS
- Asaí (*Euterpe precatoria*)
- Canangucha (*Mauritia flexuosa*)

No limpiar amplias áreas. Hacer hoyos puntuales y conservar la hojarasca.

5. PASO A PASO PARA LA SIEMBRA

1. SELECCIÓN DEL SITIO



- Buscar claros naturales, bordes internos o sitios con poca regeneración.
- Evitar áreas de inundación permanente o muy encharcadas (execpto especies aptas).

2. PREPARACIÓN DEL HOYO



- Abrir hoyo del tamaño del pan de tierra (aprox. 30x30x30 cm o proporcional).
- Aflojar el suelo del fondo.

3. EXTRACCIÓN DE PLÁNTULA



- Retirar la bolsa con cuidado, sin romper el pan de tierra.
- Evitar tocar demasiado las raíces.

4. COLOCACIÓN



- Colocar la plántula en posición vertical.
- El cuello de la planta debe quedar al nivel del suelo.

5. RELLENO Y COMPACTACIÓN



- Rellenar con el mismo suelo.
- Compactar suavemente para eliminar bolsas de aire.

6. CONSERVACIÓN DEL SUELO



- Dejar hojarasca alrededor.
- No cubrir el cuello de la planta.

7. REGISTRO



- Registrar especie, número sembrado, ubicación del polígono o sector, fecha y observaciones.

6A. CANTIDAD DE PLÁNTULAS POR GRUPO FUNCIONAL – ENRIQUECIMIENTO (3,0 HA)

Grupo funcional	Función principal	Especies	% distribución sugerida	Plantas por ha	Plantas totales (3,0 ha)
2A Estructura y dosel	Recuperar estructura vertical y dosel futuro	Mochilero, Pelacara	27 %	43	128
2B Bosque maduro	Aumentar diversidad y composición del bosque	Ahumado, Balato	43 %	67	202
2C Fauna y conectividad	Atraer fauna dispersora y conectar procesos ecológicos	Caimo, Cacao silvestre	30 %	46	138
TOTAL			**100 %**	**156**	**468**

7A. CANTIDAD DE PLÁNTULAS PARA ÁREAS INUNDABLES O RIBEREÑAS

(USAR SOLO EN SECTORES IDENTIFICADOS COMO HÍDRICOS)

Grupo funcional	Función principal	Especies	% distribución sugerida	Plantas por ha	Ejemplo por 0,50 ha*
H1 Ribereño húmedo	Estabilizar márgenes, recuperar funciones hídricas y oferta de frutos.	Asaí (*Euterpe precatoria*)	60 %	93	47
H1 Inundable	Restaurar humedales y cananguchales, aumentar retención de agua.	Canangucha (*Mauritia flexuosa*)	40 %	62	31
TOTAL			**100 %**	**156**	**78**

* Ejemplo ilustrativo para 0,50 ha de área húmeda. Ajustar a la superficie real del sector.

8. RECOMENDACIONES IMPORTANTES

- Transportar las plántulas en canastillas o cajas, protegidas del sol y el viento.
- Realizar la siembra en horas de la mañana o tarde.
- No realizar limpiezas amplias; conservar la vegetación existente.
- Proteger de ganado y fuego.
- Hacer mantenimiento: plateo puntual y control de gramíneas los primeros 6–12 meses.
- Reponer plantas muertas en la siguiente temporada lluviosa.

9. MATERIAL Y HERRAMIENTAS



NOTA: Esta guía aplica para el enriquecimiento de 3,0 ha en la finca de Antonio Gómez Fajardo. Ajustar la ubicación exacta de los puntos de siembra en campo según las condiciones del sitio.

Financiador | Socios | Aliados

Edificio Digital Ware / Calle 72 No. 12 - 65 Piso Sexto (6) Bogotá - Colombia
PBX: 57 (1) 7562602, Celular : 310 337 5603

REGISTRO FOTOGRAFICO









	LISTA DE ASISTENCIA	Código: AA-FO-05 Versión: 2 Vigente desde: 28/10/2025

OBJETIVO DEL EVENTO:	Realizar la siembra de plántulas nativas para el enriquecimiento de bosque de 3 Ha priorizadas en la finca del señor Antonio Gomez, aumentando la diversidad, estructura y conectividad ecológica en la comunidad campesina el Triunfo.	ENCARGADO(S) O RESPONSABLE(S) DEL EVENTO Nombre Completo: Wilder Diaz	Oficina, Subdirección, Grupo, Dirección Territorial o Área Protegida: PNN La Paya
NOMBRE DEL CONFERENCISTA (solo aplica para coferencias no para reuniones)	N/A.	TIPO DE REUNION:	Video conferencia ☐ Presencial ☒
LUGAR DE LA REUNIÓN O LINK:	Comunidad Campesina El Triunfo.	FECHA: (DD/MM/AAAA) 11, 12 y 13/08/2026	HORA INICIO: 8:00 am. HORA FIN: 5:00 pm.

PARTICIPANTES

No.	NOMBRE Y APELLIDO	Tipo Doc Identidad	No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD	ENTIDAD, GRUPO O ÁREA, OFICINA, FUNCIONAL, VEREDA U OTROS	TIPO DE PARTICIPANTE FUNCIONARIO / CONTRATISTA / OTRO	CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	TIPO ASISTENCIA		FIRMA (Aplica para asistencia presencial)
									Presencial	Virtual	
1	carlos Gutierrez	cc	476997	el triunfo				3269704582	X		
2	Gerson Y. Ortiz Franco	cc	97449868	PNN la paya	contratista	operario	yrisentamid9312@gmail.com	3218325412	X		
3	Jessica Ortiz Franco	cc	1122725492	PNN la paya	contratista	operario	jessica.ortiz20102@gmail.com	3112324385	X		
4	Fraile Franco	cc	1122724994	el Triunfo				3202062497	X		
5	luis carlos Franco	cc	94479701	el Triunfo				3225695557	X		
6	antonio gomes	cc	1676321	el Triunfo				3217899143	X		
7	jiber ortiz g	cc	1122729006	el Triunfo				3202831855	X		
8	alberto gomes	cc	97448206	el Triunfo				3233468059	X		
9	jesus antonio fosado	cc	1122726396	contratista	operario	N/A		3001541881	X		
10	Deselina Gomez	cc	40079673	PNN la paya	Contratista	N/a.	gdiocelina@gmail.com	3123712961	X		
11	Carlos A. Manjarrez	cc	17.691.309	PNN la paya	contratista		manjarrezcarlosantonio@gmail.com	3232397339	X		
12	JESSICA RIASCOS	cc	1122722591	EL TRIUNFO							
13	Jose enrique Hernandez	cc	1122723912	PNN la paya	funcionario	T.Administrativo	pnn.laparaya@parquesnacionales.gov.co	3105961854	X		
14											
15											
16											
17											

NOTA. En caso de ser necesario emplee la ayuda de memoria que complementa este formato (al respaldo de esta página), teniendo en cuenta que el contenido no puede exceder una página, si se requiere mayor ampliación genere la respectiva acta en el formato vigente. Si solo necesita la información de los asistentes imprima la primera hoja del presente formato.

Powered by CamScanner

	LISTA DE ASISTENCIA	Código: A4-FO-05 Versión: 2 Vigente desde: 28/10/2025

OBJETIVO DEL EVENTO:	Realizar trabajos en el vivero, del Señor Jesus Tapiendo y Gerson Ortiz, en recolección de sustrato, llenado de bolsas, recolección y siembra de plántulas, y adecuación de viveros.	ENCARGADO(S) O RESPONSABLE(S) DEL EVENTO Nombre Completo: Wilda Diaz.	Oficina, Subdirección, Grupo, Dirección Territorial o Área Protegida: PNN La Paya.
NOMBRE DEL CONFERENCISTA (solo aplica para coferencias no para reuniones)	N/A.	TIPO DE REUNIÓN:	Video conferencia: ☐ Presencial: ☒
LUGAR DE LA REUNIÓN O LINK	Comunidad Campesina El Triunfo.	FECHA: (DD/MM/AAAA) 14/17/07/2026	HORA INICIO: 7:30 Am — HORA FIN: 5:00 pm.

PARTICIPANTES

No.	NOMBRE Y APELLIDO	Tipo Doc. Identidad	No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD	ENTIDAD, GRUPO O ÁREA, OFICINA, FUNCIONAL, VEREDA U OTROS	TIPO DE PARTICIPANTE FUNCIONARIO / CONTRATISTA / OTRO	CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	TIPO ASISTENCIA: Presencial	TIPO ASISTENCIA: Virtual	FIRMA (Aplica para asistencia presencial)
1	Carlos H Gutierrez	cc	6716421	PNN la Paya	Contratista	Operario		3209204582	X		
2	Gerson Y. Ortiz Franco	cc	9744865	PNN la paya	Contratista	operario	gersonyamid8317@gmail.com	3209604112	X		
3	Jessica Ortiz Franco	cc	1120775422	PNN la paya	Contratista	operario	jessica.ortiz0102@gmail.com	3112326365	X		
4	Jesus afesardo o	cc	1128726496	PNN la Paya	contratista	N/A		3001154891	X		
5	Diocelino Gomez Rios	cc	4607917	PNN la Paya	Contratista	N/A	diocelino@gmail.com.	3123709	X		
6	Carlos A. Manjarrez	cc	17.691.309	PNN la Paya	Contratista	N/A	manjarrezcarlosarturo@gmail.com	3132347739	X		
7	Jose Alzate Henao	cc.	70511789	pnn la paya	funcionario	Profesional.	jose.alzate@parques.c	3122076261	X		
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											

NOTA: En caso de ser necesario emplee la ayuda de memoria que complementa este formato (al respaldo de esta página), teniendo en cuenta que el contenido no puede exceder una página, si se requiere mayor ampliación genere la respectiva acta en el formato vigente. Si solo necesita la información de los asistentes imprima la primera hoja del presente formato.

Powered by CamScanner

	LISTA DE ASISTENCIA	Código: A4-FO-05 Versión: 2 Vigente desde: 28/10/2025

AYUDA DE MEMORIA

RESUMEN DE LOS TEMAS TRATADOS Y CONCLUSIONES / ACUERDOS GENERALES (Relacione los temas o aspectos más importantes) En caso se requerirse incluir más filas pero tener presente lo documentada en la nota de la primera página.

El equipo ① de trabajo del PNN la paya en acompañamiento con el Señor Jesus Fajardo, realizan trabajos en el vivero transitorio establecido en la Comunidad el Triunfo, en la finca de Jesus Fajardo, realizando ejercicios de recolección de sustrato, embolsado de sustrato, recolección y siembra de plántulas en bolsa de las siguientes especies: Tara, pelacara, Arai, polvillo, Cacao monte, Avichure, Sangre Toro, Caimo y Achapo. Se realizo adecuación de la polisombra, logramos cumplir con la meta que se planyico en este vivero, aportando a los compromisos establecidos con las familias en el marco de la Restauracion Ecologicca Participativa.

El equipo 2. de trabajo del PNN la paya, tambien realiza actividades de campo en continuidad de mejoramiento y cumplimiento a la meta en la recolección de sustrato, embolsado y siembra de plántulas en el vivero del Señor Gerson Ortiz y familia. Aportando en la Restauracion Ecologica Participativa con la Comunidad Campesina el Triunfo.

COMPROMISOS En caso se requerirse incluir más filas.

DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE (NOMBRE COMPLETO Y/O PROCESO - DEPENDENCIA)	FECHA PREVISTA (DD/MM/AAAA)
Seguimiento a Vivero transitorio finca del Señor Jesus Fajardo	Dioceline. y Equipo. AP	Por definir
Seguimiento al Vivero transitorio en la finca del Señor Gerson Ortiz	Carlos M. y equipo AP.	por definir

Powered by CamScanner

REGISTRO FOTOGRAFICO

Objeto: Trabajo de restauración de bosque en los predios de la señora Consuelo Yara y el señor Gerson Ortiz







