



Esquema de Retribución por Servicios Ambientales

(ERSA)

**para la Conservación de los Bosques y
Gestión de Fuentes Hídricas en la
jurisdicción de CORPOCHIVOR**



Esquema de Retribución por Servicios Ambientales (ERSA) para la Conservación de los Bosques y Gestión de Fuentes Hídricas en la jurisdicción de Corpochivor



ASAMBLEA CORPORATIVA

CARLOS ANDRES AMAYA RODRIGUEZ
Gobernador de Boyacá
CARLOS ALBERTO ACEVEDO VELASQUEZ
Alcalde Municipio de Almeida
JULIO CESAR NEIRA CASTRO
Alcalde Municipio de Boyacá
PEDRO MIGUEL LOPEZ VELA
Alcalde Municipio de Campohermoso
LUIS CARLOS CRUZ LOPEZ
Alcalde Municipio de Ciénega
FRANCISCO JAVIER ROA MILLAN
Alcalde Municipio de Chinavita
CARLOS HERNANDO PERILLA ALDANA
Alcalde Municipio de Chivor
JULIO ERNESTO SANABRIA GUERRA
Alcalde Municipio de Garagoa
EDWIN CRISANTO BOHORQUEZ MORA
Alcalde Municipio de Guateque
BENJAMIN EDILSON PIÑEROS ALFONSO
Alcalde Municipio de Guayatá
HUGO ALEXANDER REYES PARRA
Alcalde Municipio deJenesano
MELQUISEDEC SALGADO ZUBIETA
Alcalde Municipio de La Capilla
NABOR FELIPE LONDOÑO GORDILLO
Alcalde Municipio deMacanal
HERIBERTO SUAREZ MUÑOZ
Alcalde Municipio de Nuevo Colón
JOSE JACINTO MORALES SANABRIA
Alcalde Municipio dePachavita
OMAR JUNCO ESPINOSA
Alcalde Municipio deRamiriquí
MILTON OSWALDO FERNANDEZ
Alcalde Municipio de San Luis de Gaceno
RUBEN SANCHEZ NIÑO
Alcalde Municipio de Santa María
GERMAN RICARDO ROBAYO HEREDIA
Alcalde Municipio de Somondoco
CAMILO SASTOQUE LEIVA
Alcalde Municipio de Sutatenza
JHON ALEXANDER LOPEZ MENDOZA
Alcalde Municipio de Tenza
LUIS ALEJANDRO MILLAN DIAZ
Alcalde Municipio de Tibaná
YOANI VELA BERNAL
Alcalde Municipio de Turmequé
ELIS ALEXANDER MORENO SALAMANCA
Alcalde Municipio de Úmbita
CARLOS JULIO MELO ALDANA
Alcalde Municipio de Ventaquemada
ALFREDO CARO PUIN
Alcalde Municipio de Viracachá

CONSEJO DIRECTIVO

JUAN MANUEL SANTOS CALDERON
Presidente de la República de Colombia
OSCAR MAURICIO BARRETO BOHORQUEZ
Representante del Presidente de la República
LUIS GILBERTO MURILLO
Ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible
EMMA JUDITH SALAMANCA GUAUQUE
Delegada del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
CARLOS ANDRES AMAYA RODRIGUEZ
Gobernador de Boyacá
FABIO ALBERTO MEDRANO REYES
Delegado del Gobernador de Boyacá
LUIS CARLOS CRUZ LOPEZ
Alcalde Municipio de Ciénega
HERIBERTO SUAREZ MUÑOZ
Alcalde Municipio de Nuevo Colón
MILTON OSWALDO FERNANDEZ ALFONSO
Alcalde Municipio de San Luis de Gaceno
CAMILO SASTOQUE LEIVA
Alcalde Municipio de Sutatenza
RAFAEL RUIZ BUITRAGO
Representante Sector Privado
DAVID APARICIO AVILA
Representante Sector Privado
MARÍA ANDREA MEDINA GARCÍA
Representante ONG
HENRY CUESTA ALFONSO
Representante ONG

DIRECTIVOS CORPOCHIVOR

FABIO ANTONIO GUERRERO AMAYA
Director General
DAMARIS ASBLEIDY BUSTOS ALDANA
Secretaria General
OSCAR HERNANDO BERNAL VARGAS
Subdirector de Planeación y Ordenamiento Ambiental del Territorio
ANA CELIA SALINAS MARTIN
Subdirectora de Gestión Ambiental
OMAR HERNANDO FORERO GAMEZ
Subdirector Administrativo y Financiero
JOSE MANUEL ROJAS BERMUDEZ
Jefe Oficina de Control Interno
ANA LILIANA SUÁREZ HERRERA
Revisora Fiscal

María del Carmen Hernández – Supervisora Contrato para la Administración de Proyectos No.237–15

Néstor Alexander Valero Fonseca – Coordinación Proyecto 202: "Protección, Manejo Sostenible e Incremento de la Oferta Forestal"

Cristian Fernando Martin Lesmes – Comunicaciones



Esta publicación ha sido generada en el marco del Contrato para la Administración de Proyectos No.237–15, suscrito entre Corpochivor y South Pole Carbon Asset Management SAS, gracias a la cofinanciación del Fondo de Compensación Ambiental -FCA- del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible en desarrollo del proyecto “Desarrollo de Estrategias de Gobernanza Forestal para la Gestión y Monitoreo de las Coberturas Boscosas de la Jurisdicción de CORPOCHIVOR”.

Preparado por:

South Pole Carbon Asset Management SAS en consorcio con Centro de Investigación en Ecosistemas y Cambio Global -Carbono & Bosques-

Víctor David Giraldo, Director de Proyecto Forestales y Cambio en el Uso del Suelo
+ (57) 300 7048 523 · v.giraldo@thesouthpolegroup.com ·

Andrea Vera & Liliana Martínez, Consultores

Medellín, 14 de Diciembre de 2017

Revisión Técnica Corpochivor

Claudia Catalina Rodríguez Lache– Coordinación proyecto 103: Gestión integral del territorio

Jaime Mauricio Otálora Aldana– Coordinación proyecto 201: Protección, recuperación y manejo de la biodiversidad y de los ecosistemas estratégicos

Jhon Fredy Vallejo Buitrago – Coordinación proyecto 401: Gestión para el desarrollo sostenible en los sectores productivos de la jurisdicción.

Karen Dayana Perilla Novoa – Coordinación proyecto 301: Gestión integral del recurso hídrico

María del Carmen Hernández – Supervisora Contrato para la Administración de Proyectos No.237–15

Néstor Alexander Valero Fonseca – Coordinación Proyecto 202: "Protección, Manejo Sostenible e Incremento de la Oferta Forestal"

Wilmer Harvey Vallejo Arévalo – Operador Sistema de monitoreo de bosques y áreas de aptitud forestal y generar información temática y cartográfica

Cítese como:

2017, Corporación Autónoma Regional de Chivor, Corpochivor; South Pole Carbon Asset Management SAS en consorcio con Centro de Investigación en Ecosistemas y Cambio Global -Carbono & Bosques; Esquema de Retribución por Servicios Ambientales (ERSA) para la gestión de los bosques y la conservación de las fuentes hídricas en la Jurisdicción de CORPOCHIVOR.

Todos los derechos reservados. Los textos pueden ser usados parcial o totalmente citando la fuente. Su reproducción total debe ser autorizada por la Corporación Autónoma Regional de Chivor, Corpochivor.

Garagoa-Boyacá
Colombia
2017

Tabla de Contenido

1	Proceso de identificación de actores	7
1.1	Pasos para la identificación de actores	7
2	Comunidades, grupos comunitarios y actores identificados	9
2.1	Las siguientes tablas se realizaron con información secundaria y con información recolectada en campo mediante entrevistas, observaciones directas y conversaciones con los diferentes actores identificados. Comunidades	9
2.2	Grupos Comunitarios	9
2.3	Otros Actores	10
3	Análisis y vínculos entre actores	15
3.1	Actores clave	16
3.2	Actores primarios	17
3.3	Actores secundarios	17
4	Anexo	22
4.1	Anexo I	22
4.2	Anexo II	36

Lista de tablas

Tabla 1*:Evaluación de las Comunidades	9
Tabla 2: Evaluación de Grupos comunitarios	10
Tabla 3: Evaluación de otros actores	11
Tabla 4. Asociaciones por municipio	12
Tabla 5. Definición según el tipo de actor.....	15
Tabla 6: Relación o niveles de participación de los actores	17
Tabla 7: Categorización de los actores identificados.....	18

Lista de figuras

Figura 1: Etapas para identificación de actores.....	8
Figura 2: Mapa de actores para el proyecto Corpochivor.....	16

Siglas, acrónimos y abreviaturas

CBBA	Alianza del Clima, Comunidad y Biodiversidad
ERSA	Esquema de Retribución por Servicios Ambientales
JAC	Junta de Acción Comunal

1 Proceso de identificación de actores

En esta sección se identifica, clasifica y analiza los actores claves que son relevantes para el desarrollo del Esquema de Retribución por Servicios Ambientales (ERSA) en la jurisdicción de Corpochivor, a fin de asegurar que durante la etapa de planeación y durante la etapa completa del proyecto se consideren los legítimos intereses de las partes involucradas, especialmente de la población asentada en el área de ejecución del proyecto.

Las comunidades involucradas son campesinos, propietarios de predios con áreas de bosque y páramo, dedicados a actividades agropecuarias de subsistencia. Para el involucramiento de las comunidades campesinas se identificaron a los y las representantes de grupos como las Juntas de Acción Comunal (JAC) y las Juntas de Acueducto Veredales, en algunos casos agrupaciones de la sociedad civil, y en todos los casos líderes comunitarios y propietarios circundantes.

En el caso de las comunidades que están fuera de la zona del proyecto o en la zona circundante, se identificaron a las asociaciones de productores, gremios económicos e instituciones gubernamentales de los municipios que conforman las áreas priorizadas.

1.1 Pasos para la identificación de actores

El procedimiento que se siguió para la identificación de actores se estableció en varias etapas (Figura 1). Para ubicar a los actores, y obtener información de aquellos que podrían participar en el ERSa, se desarrolló previamente una investigación de los posibles actores claves que podrían intervenir en el desarrollo del proyecto. Este proceso, se realizó en una primera etapa a través de fuentes de información secundaria proporcionada por la Corporación e investigada por el equipo desarrollador del proyecto.

En una segunda etapa, la identificación de las personas a encuestar se realizó utilizando capas en formato shape (.shp) de coberturas, predios y amenazas de deforestación presentes en la zona de estudio. En el análisis se utilizó el software ArcGIS. El proceso consistió en la superposición de la capa predial, cobertura boscosas y páramos, y de las amenazas de la deforestación. Si los predios presentaban las tres capas o condiciones, se incluían en la población potencial a ser encuestada.

Una vez identificados los potenciales actores a considerar, se desarrolló un trabajo de campo, el cual consistió en realizar entrevistas personales (encuestas) para captación de información primaria, que permitió conocer y caracterizar de manera más completa a todos los actores involucrados, entender la lógica interna de las comunidades ubicadas en el área del proyecto y analizar las posibles reacciones de los mismos frente a las acciones y/o actividades a realizar. Además, las encuestas descriptivas permiten generar estadísticas y conocer las tendencias de las actividades en el área de proyecto. El tamaño de muestra final representativo de acuerdo al total de hogares fue de 107 encuestas realizadas en los municipios de Chinavita, Chivor, Ciénaga, Garagoa, Guayatá, La Capilla, Macanal, Tibaná, Umbita y Viracachá.

Estas encuestas contenían información sobre la edad, núcleo familiar, tipo de tenencia de la tierra, área del predio, actividades económicas, usos anteriores del suelo y causas de deforestación. El formato de encuesta se encuentra en el Anexo II.

Figura 1: Etapas para identificación de actores



Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Con los resultados de la investigación sobre actores (información secundaria), y el trabajo de campo de las encuestas realizadas, se procedió a estructurar una base de datos donde se identifican a los actores según Municipio y Veredas (Anexo I). Además, en esta base de datos se incluyó información de contacto, actividad productiva realizadas e influencia en el liderazgo de la comunidad. Por otro lado, también se identificaron entidades y/o dependencia que influyen en la zona de estudio, describiendo la información de contacto y el carácter de la entidad.

Con la información de contacto y la caracterización previa de los actores, se procedió a generar un acercamiento con el fin de iniciar el proceso de consultas locales. Las consultas locales son un mecanismo de participación, cuyo objetivo es presentar la idea del proyecto, conocer el nivel de interés de la comunidad y establecer acciones de mejora a partir de las apreciaciones de la población beneficiaria del proyecto. Los procesos de convocatoria y consultas locales fueron encabezados por el equipo desarrollador en conjunto con el proponente del proyecto (Corpochivor), quien realizó un despliegue masivo de información del proyecto y cronograma de consultas locales, a través de diferentes medios de comunicación:

- Radio
- Prensa virtual
- Llamadas telefónicas
- Correos electrónicos
- Radio-parlantes del pueblo
- Invitaciones físicas

Finalmente se puso a disposición de las comunidades y otros actores identificados la información relacionada con el proyecto, a través de los procesos de socialización que se desarrollaron en 3 etapas: presentación inicial de Corpochivor, exposición del proyecto y finalmente, rondas de preguntas y comentarios.

Para el proceso de identificación de actores participantes en los talleres se buscó también encontrar un equilibrio entre las características de liderazgo (por ejemplo, personas que inspiran respeto), de confianza (actores afines), de género (la participación de mujeres en general es escaso), de aspectos democráticos (representantes elegidos), nivel educativo o de alfabetización (un nivel de alfabetización aceptable para una participación efectiva en el Estudio de Condiciones Originales e Identificación de Actores).

2 Comunidades, grupos comunitarios y actores identificados

A continuación, se describen aquellos actores que han sido identificados, y se hace una evaluación de los derechos, intereses y pertinencia de los grupos identificados.

La evaluación de los diferentes actores se efectuó teniendo en cuenta sus Derechos, Intereses y Pertinencia, tres aspectos que influyen directamente en la participación voluntaria, representatividad, implementación y desarrollo del proyecto (Tabla 1). La segunda columna de la Tabla 1 está referida a los derechos que tienen los campesinos de participar, capacitarse y opinar durante el ciclo de vida del proyecto. La tercera columna de esta misma tabla menciona los intereses que tienen los actores de participar voluntariamente, tanto a nivel de conservación de bosques como económico u otros. La última columna de la Tabla 1 está referida a la pertinencia u importancia de estos actores en el desarrollo e implementación del proyecto, y su participación y beneficio directo o indirecto del proyecto REDD+.

2.1 Las siguientes tablas se realizaron con información secundaria y con información recolectada en campo mediante entrevistas, observaciones directas y conversaciones con los diferentes actores identificados. Comunidades

Tabla 1*:Evaluación de las Comunidades

Comunidades			
Clasificación	Derechos	Intereses	Pertinencia
Campesinos y/o Propietarios	<ul style="list-style-type: none"> • A desarrollarse en un entorno laboral que asegure las condiciones mínimas de bienestar. • Opinar, revisar, informar y proponer mejoras en su entorno de trabajo. • Ser objeto de formación sobre temas relacionados con las actividades del proyecto. • Emitir dictámenes relativos a los impactos de los proyectos directos o indirectos sobre los intereses de la comunidad. 	<ul style="list-style-type: none"> • El modo de vida de los actores y sus familias dependen directamente de las actividades productivas que realizan en sus predios. • Proteger los intereses de la comunidad sobre el desarrollo de proyectos que impactan directa o indirectamente a las condiciones ambientales, económicas o sociales de la zona de influencia. 	<ul style="list-style-type: none"> • La participación directa en las actividades del proyecto. • Receptores directos e indirectos de los impactos del proyecto sobre el clima, la biodiversidad y las comunidades.

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Tabla 1 son referidas a los campesinos y/o propietarios de tierras; ya que estos obtienen ingresos, medios de vida y otras formas de bienestar del área del proyecto y tienen unos patrones homogéneos de organización social, estructura política y medios de vida.

2.2 Grupos Comunitarios

Los grupos comunitarios, son subgrupos de las comunidades que obtienen ingresos similares, medios de vida y bienestar del área del proyecto, cuyos valores son distintos a los de otros grupos como pueblos indígenas u otros grupos sociales culturales y económicos. Por su parte, la clasificación de otros actores incluye aquellos grupos que pueden verse afectados por las actividades del proyecto. Se identificaron tres grupos comunitarios en la zona

de estudio (Tabla 2), con organización y misión definida, los cuales son Mujeres campesinas, Juntas de Acción Comunal y Juntas de Acueductos.

Las asociaciones en general permiten un óptimo aprovechamiento de los recursos humanos y generan espacios de reconstrucción del tejido social con las comunidades rurales. Es importante, generar espacios para la igualdad de oportunidades, desde las fases de concepción y ejecución de los programas y proyectos de desarrollo urbano y rural, con el fin de asegurar que las mujeres y los hombres puedan participar en ellos y recibir sus beneficios en pie de igualdad¹.

Tabla 2: Evaluación de Grupos comunitarios

Grupos Comunitarios			
Clasificación	Derechos	Intereses	Pertinencia
Mujeres Campesinas	<ul style="list-style-type: none"> A desarrollarse en un entorno que asegure las condiciones mínimas de bienestar. 	<ul style="list-style-type: none"> El fortalecimiento del modo de vida de los actores y sus familias dependen directamente de las actividades del proyecto 	<ul style="list-style-type: none"> Las asociaciones de mujeres por sus acciones colectivas favorecen la emergencia de nuevas identidades individuales y grupales. Además de contribuir al ejercicio activo de la ciudadanía
Juntas de acción comunal	<ul style="list-style-type: none"> Promueven planes de desarrollo local para que sus políticas de mejoramiento sostenible sean coherentes con la realidad local, regional y nacional, que les permitan tener un avance planeado y armónico de acuerdo a sus necesidades. Además, coordinan las solicitudes ante las administraciones municipales que les permite solucionar o mejorar las condiciones o problemáticas de su comunidad o entorno, a fin de mejorar la calidad de vida de sus habitantes, 		
Juntas de acueductos	<ul style="list-style-type: none"> Garantizan el acceso al agua y saneamiento a sus usuarios y contribuye a disminuir la vulnerabilidad hídrica del área de influencia. 		

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

2.3 Otros Actores

De acuerdo con el manual de la Alianza del Clima, Comunidad y Biodiversidad (CCBA) los “otros actores” identificados en el proyecto abarca todos los grupos distintos a las Comunidades que pueden afectar o verse afectados por las actividades del proyecto y que pueden vivir dentro o fuera de la Zona del Proyecto. En este caso se identificó a las agremiaciones, asociaciones, cooperativas, empresas, fundaciones, líderes comunitarios, ONG y demás, que tienen interés en las actividades y propuestas de proyecto².

A través de los actores que se describen en la Tabla 3, las comunidades campesinas (pequeños productores) pueden ampliar sus operaciones, acceder a recursos que de forma aislada no estarían disponibles, sacar mejor provecho del comercio y utilizar eficientemente los recursos naturales. Además, son clave ya que por medio de

¹ Comisión Europea Dirección General de Agricultura. 2000, Participación de las mujeres en el desarrollo rural. Disponible en: http://ec.europa.eu/agriculture/publi/women/broch_es.pdf

² En la base de datos, se encuentra en detalle el listada de cada una de los actores identificados dentro de cada categoría (Agremiaciones, Comités, Asociaciones, ONG's Y empresas del sector privado)

estos se pueden desarrollar las actividades propuestas en el proyecto, ayudando a sus miembros a mejorar la rentabilidad de la agricultura en pequeña escala y a tomar decisiones que les conciernen.

Tabla 3: Evaluación de otros actores

Otros Actores	
Clasificación	Pertinencia
Agremiaciones	Son importantes en el fortalecimiento de las cadenas productivas de la región, y contribuyen al desarrollo económico dentro y fuera del área del proyecto. Manifiestan intereses comunes de sus afiliados y son actores importantes en la participación directa de las actividades del proyecto.
Asociaciones Ambientales	Son asociaciones que buscan proteger el medio ambiente de las actividades que ocasionan degradación y promueven el desarrollo social comunitario en la región.
Asociación de Agricultores	Promueve el desarrollo agropecuario y el bienestar de los productores en la región y sirve de canal entre los distintos grupos y actores comunitarios.
Asociación de Artesanos	Promueven la producción artesanal aprovechando los recursos naturales de la zona como materia prima.
Asociación de Caficultores	Trabajan por satisfacer las necesidades de sus asociados y la comunidad. Además, impulsan sus cosechas e incursionan en cadenas productivas promoviendo cultivos sostenibles.
Asociación de Discapacitados	Cuentan con un criterio de globalidad e integralidad en sus actuaciones en pro de favorecer un mayor bienestar a esta población vulnerable.
Asociación de Ganaderos	Ayudan a mejorar la producción ganadera por medio de prácticas amigables con el medio ambiente y de conservación de bosques nativos en las fincas de la zona.
Comités	Tienen la función de asegurar el bienestar de los caficultores, ganaderos y sus familias.
Organizaciones no Gubernamentales (ONG's)	Contribuye activamente en los ámbitos sociales, culturales, económicos, políticos y ambientales, a través de involucrar diferentes actores de la sociedad civil en los proyectos y programas que adelantan, promoviendo cambios y transformaciones a nivel local nacional y regional.
Empresas del sector privado	Las empresas desempeñan un papel económico y ético importante en lo referente a la preservación del medio ambiente y promoviendo el bienestar de la comunidad, el cuidado y responsabilidad ambiental, ya que es una tarea que se realiza en conjunto.
Secretaría Distrital de Ambiente	Es un actor que aunque no es de la zona de influencia directa, recibe beneficios de los servicios ecosistémicos de las áreas priorizadas. Su función es apoyar la toma de decisiones y las inversiones económicas que se deben realizar en Cristales, Castillejo.
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible – MADS	Es el encargado de generar las directrices y normativas a nivel nacional para la gestión de las áreas protegidas, ecosistemas estratégicos y los recursos naturales.
SENA	Encargado de cumplir la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país.
AES Chivor	Es la entidad encargada de administrar e implementar el Plan de Manejo Ambiental del embalse La Esmeralda.
Sector educativo	Hace referencia a las Universidades e Instituciones Educativas de Primaria y Secundaria presentes en el territorio, quienes a través de proyectos de investigación y los Proyectos Ambientales Escolares – PRAEs, realizan educación ambiental que contribuye con la protección y cuidado de los recursos naturales y servicios ecosistémicos de la jurisdicción de Corpochivor.

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Así mismo, en la Tabla 4 se detalla las asociaciones presentes en cada municipio, lo que permite identificar las potenciales cadenas de valor agregado de futuros productos o actividades a implementar. La información de contacto de cada asociación

se puede encontrar en el Anexo I. De manera complementaria en el Anexo I se realizó una caracterización de los actores entrevistados por municipio y se reporta información relacionada con el tipo de tenencia de la tierra que tiene cada uno y el tipo de liderazgo que ellos reconocen tienen en la comunidad en la que habitan. De igual forma se incluyó la entidad y/o dependencia a la cual pertenecían, con el ánimo de identificar si pertenecían o no a un grupo organizado.

Tabla 4. Asociaciones por municipio

	Asociaciones	Carácter
Chinavita	ASOMUCHI	Asociación
	EAT LA ESPERANZA	Sin información
	ASOCIACIÓN DE QUESOS EL MONTEJANO	Asociación
	ASOCIACIÓN DE GANADEROS ASOGANCHI	Asociación
	ASOCIACIÓN DE MUJERES	Asociación
	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES DE SAGÚ VIDA NUEVA	Asociación
	ASOCIACIÓN DE JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL	Asociación
	CAFÉ CIMARRÓN	Agremiación
	ASPROVIN	Asociación
	ASOCHIN	Asociación
Chivor	REPRESENTANTE CAFICULTORES	Agremiación
	ASOCACHI	Asociación
	SENDERO VERDE ESMERALDA	ONG
	EPSAGRO	Empresa Mixta de Servicios Técnicos Agropecuarios
	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES SENDERO VERDE	Asociación
	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES AGROECOLÓGICOS DE CHIVOR-PROAGROCHIVOR	Asociación
	ASOCHIVOR	Asociación
Ciénaga	ASOPROCIEN	Asociación
	AGROEMCI	Agremiación
	CIENELAC	Agremiación
	RICOLACTEOS	Agremiación
Garagoa	ASOCIACIÓN DE JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL	Asociación
	GRUPO DE PROTECCIÓN AMBIENTAL Y ECOLÓGICA DE GARAGOA	ONG
	ASOCIACIÓN DE CAFICULTORES DE GARAGOA	Asociación
	PALUWALA	ONG
	HIERBAROMA	Asociación
	CORPOMAMAPACHA	ONG

	Asociaciones	Carácter
	RESERVA NATURAL PRIVADA "EL SECRETO"	Reserva de la Sociedad Civil
	ASOCIACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL MEDIO AMBIENTE, DE LOS RECURSOS NATURALES Y PARA LA ACTIVACIÓN DEL DESARROLLO SOCIAL COMUNITARIO "AMARAS"	Asociación
	FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE "FUNDEAM ONG"	ONG
	UNIDAD PRODUCTIVAS DE PULPAS	Agremiación
Guayatá	COMITÉ MUNICIPAL DE GANADEROS	Agremiación
	K'JUCHES ECOTURISMO	ONG de Ecoturismo
	CANNOR	ONG Ambiental
	COMITÉ MUNICIPAL DE CAFETEROS	Agremiación
	CORPORACION AGROPECUARIA DEL ORIENTE	ONG Agropecuaria
	CORPOSUNUBA	ONG Ambiental
	ASOCIACIÓN DE MUJERES CAMPESINAS	Asociación
	CAFÉ DORADO	Agremiación de productores
	FUDIAGUA	Fundación
	GRUPO DE ACCIÓN LOCAL GAL VALLETENZANO	ONG
	FUNGICULTORES	Agremiación
La Capilla	ASPROCAPI	Agremiación
	COMITÉ MUNICIPAL DE CAFETEROS	Asociación
	COMITÉ MUNICIPAL DE GANADEROS	Asociación
	IDEAS CAMAGOA	ONG
	ASOCIACIÓN DE AGRICULTORES DE CHAGUATOQUE ASOCHAGUATOQUE	Asociación
	ASOCIACIÓN DE AGRICULTORES DE LA CAPILLA BOYACÁ ASOAGROCAPIB DISTRITO DE RIEGO	Asociación
	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES DE FRUTAS TROPICALES DE LA CAPILLA Y TENZA ASFRUCATE	Asociación
	ASOCIACIÓN DE GANADEROS DE LA CAPILLA ASOGAC	Asociación
Macanal	ACAMAC	ONG

	Asociaciones	Carácter
	ASOFUNGIBOY	Asociación
	MOREROS	ONG
	MAGIA DE LAS ORELLANA	SAS
	FUNDACIÓN MANANTIAL	ONG Ambiental
	FUNGICULTORES	Asociación
	PULPIFRUVER	Agremiación
	ONG PROAMBIENTE	ONG Ambiental
	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS MANANTIAL E.P.S.	Empresa de Servicios Públicos
Tibaná	FRUTALES TIBANA	Asociación
	ASGANAT	Asociación
	ASOPAFIT	Asociación
	CORPABIT	ONG
Úmbita	APROCMU	Asociación de productores
Viracachá	ASOCHEN	Asociación
	ASOLECHEROS	Asociación
	AGUAS DE MÁRQUEZ	Empresa
	ASONAPIR	Asociación

3 Análisis y vínculos entre actores

El mapa de actores es una herramienta metodológica que permite representar las relaciones sociales de un lugar específico. Este enfoque busca identificar los diferentes actores que participan en determinadas actividades o iniciativas, así como conocer sus acciones y los objetivos de su participación.

Dentro de este mapeo, un actor social puede ser una persona, grupo u organización con capacidad de influir significativamente para ejercer cambios en determinada situación. Los actores se definen como quienes “son afectados o afectan el desarrollo de determinadas actividades, aquellos que poseen información, recursos, experiencia y alguna forma de poder para influenciar la acción de otros³.”

La categorización de los actores se realizó de acuerdo a la vinculación del actor con la transformación o no transformación del bosque. Esta clasificación se realizó en tres grupos: Actores Primarios, Actores Secundarios y Actores clave (Tabla 5).

Tabla 5. Definición según el tipo de actor

Tipo de actor	Descripción
Actores Clave	Actores que influyen significativamente en los bosques.
Actores Primarios	Actores que se encuentran en una posición privilegiada, en términos de ubicación, poder, conocimientos y capacidad.
Actores Secundarios	Actores que ejercen influencia indirecta sobre los bosques.

La identificación de actores dependiendo su relevancia se presenta en la Figura 2, acorde a la definición de la Tabla 5.

³ Tapella, E. (2007). El mapeo de Actores Claves, documento de trabajo del proyecto Efectos de la biodiversidad funcional sobre procesos ecosistémicos, servicios ecosistémicos y sustentabilidad en las Américas: un abordaje interdisciplinario. (U. N. Córdoba, Ed.) Inter-American Institute for Global Change Research (IAI).

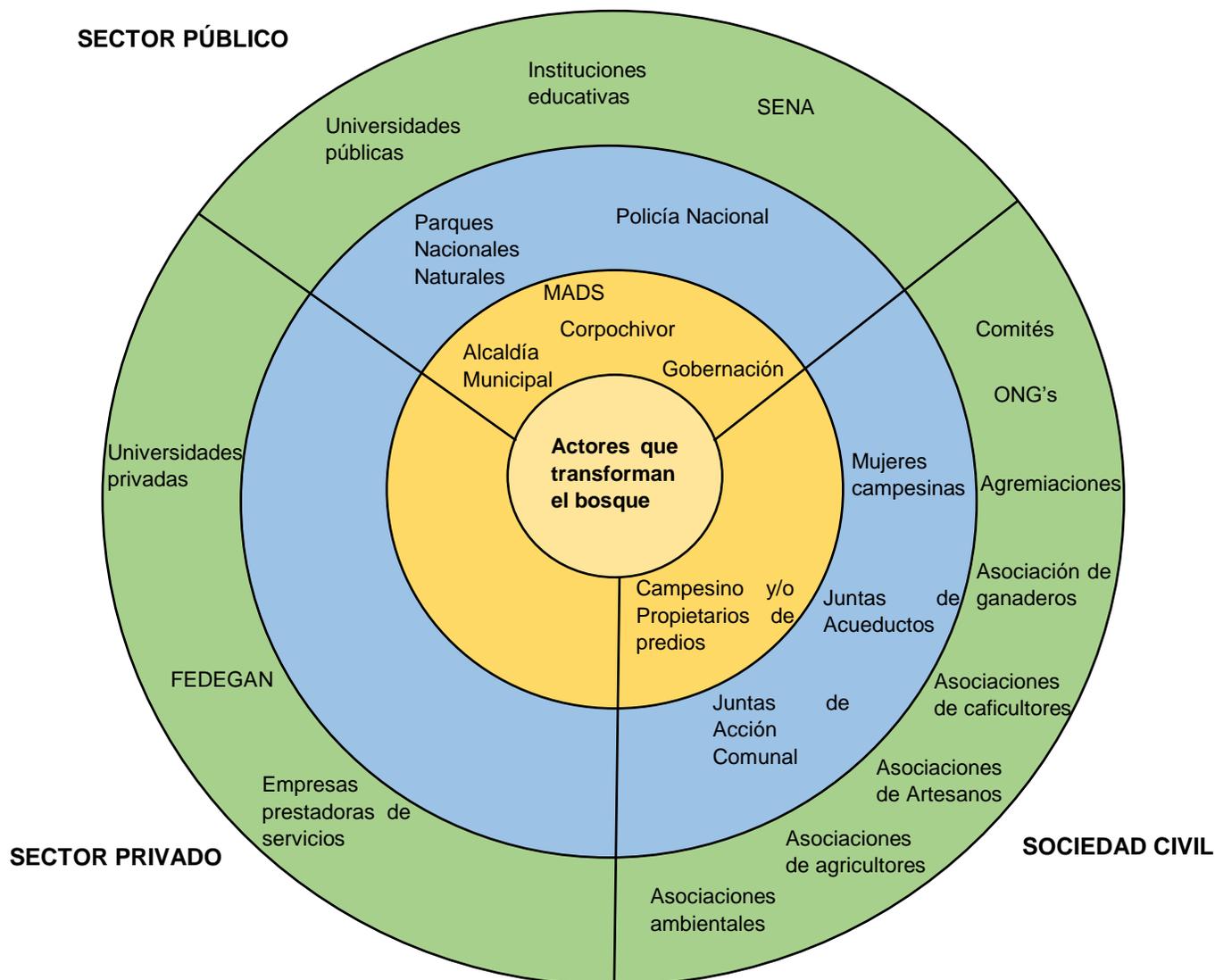


Figura 2: Mapa de actores para el proyecto Corpochivor

3.1 Actores clave

Los actores clave en la sociedad civil que influyen en la deforestación directa y conservación son los campesinos o propietarios de tierras en el área de proyecto. De la decisión de estos actores depende el éxito del proyecto ya que los bosques se encuentran en sus propiedades y las actividades deben ir dirigidas a la conservación de estos. En el sector público, COPROCHIVOR influye a nivel de región, mientras que la Alcaldía Municipal y la Gobernación influyen a nivel municipal en la reducción de la deforestación, así como promueven programas para la conservación y educación ambiental. Estas entidades pueden tener influencia positiva o negativa, ya que de sus decisiones depende la conservación de los recursos naturales de su territorio, por lo que su participación ente regulador y en la toma de decisiones es necesaria en el desarrollo del proyecto.

3.2 Actores primarios

Como actores primarios se identificaron en la sociedad civil a las Juntas de Acción Comunal, Juntas de acueductos y a la organización de mujeres campesinas. Estos actores son esenciales para la participación comunitaria, organización, liderazgo y principal medio de comunicación sobre el avance y desarrollo del proyecto. Así como recibir retroalimentación, comentarios y monitoreo de la implementación del proyecto REDD en la comunidad. Además, este mismo aspecto determinó que su incidencia es tanto positiva como negativa, debido a que sus acciones y decisiones pueden ir ligadas a intereses particulares y no colectivos, o estos grupos pueden no tener el poder de liderazgo para encabezar y desarrollar propuestas de conservación.

En el sector público, la policía nacional y los Parques Nacionales Naturales también influyen en la conservación de bosques a través de la vigilancia y monitoreo de las áreas en riesgo de deforestación.

3.3 Actores secundarios

Como actores secundarios se determinaron actores cuya participación se ejerce a nivel departamental y nacional, en lugar de local. Estos actores se caracterizan por ser gremios y asociaciones de diferente índole que buscan mejorar las condiciones económicas y productivas de sus miembros, y entre sus actividades se pueden presentar acciones que indirectamente estén afectando la cobertura boscosa de la zona o que, por lo contrario, puedan estar motivando el uso del suelo de manera responsable y sostenible. En este mismo sentido, se identificaron algunas de las instituciones de educación superior presentes en la zona. Finalmente, se identificó en este sector a todas las empresas prestadoras de servicios que quieran compensar sus emisiones de gases de efecto invernadero y apoyar a la conservación de bosques (para un listado completo de empresas, ver el Informe 1.4.13).

Por otro lado, otro criterio de categorización utilizado es la relación o nivel de participación de cada actor como se describe en la Tabla 6.

Tabla 6: Relación o niveles de participación de los actores

Relación o Nivel de participación	Descripción
Informar	Proveer al público información clara y objetiva para apoyarlo tanto en la comprensión del problema como en la formulación de alternativas y posibles soluciones.
	Boletines, reuniones, comunicados, diálogos.
Consultar	Obtener retroalimentación del público al analizar alternativas y posibles soluciones.
	Grupos focales, encuestas, sondeos, reuniones públicas.
Involucrar	Trabajar directamente con el público durante el proceso, con el fin de garantizar que sus inquietudes hayan sido entendidas y tomadas en cuenta.
	Talleres, debates, foros, plataformas sociales.
Colaborar	Establecer relaciones con el público para analizar cada aspecto de la decisión, incluyendo el desarrollo de alternativas y la identificación de la mejor solución.
	Comités, construcción de consensos.

Relación o Nivel de participación	Descripción
Dar poder de decisión	Dejar las decisiones en manos del público.
	Jurados ciudadanos, votaciones.

Teniendo en cuenta esta descripción, se elaboró la Tabla 7 incluyendo el alcance (Nacional, Regional, Municipal o Comunal), limitaciones del actor, y expectativas a lograr con la implementación del proyecto. La descripción de cada actor se encuentra en la Sección 2.

Tabla 7: Categorización de los actores identificados

	Actores	Nivel de participación	Alcance	Limitaciones	Expectativas
Sector público	Actores clave				
	Corpochivor	Dar poder de decisión	Regional	Prepuesto	Conservación de bosques
	Alcaldía Municipal	Dar poder de decisión	Municipal	Presupuesto, personal técnico	Conservación de bosques
	Secretaria de Ambiente de Bogotá	Dar poder de decisión	Distrital	Personal técnico, nivel de interés de participación	Conservación de ecosistemas estratégicos para el abastecimiento de agua
	Gobernación	Dar poder de decisión	Regional	Presupuesto, personal técnico	Conservación de bosques
	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible - MADS	Dar poder de decisión	Nacional	Personal técnico, presupuesto	Cumplimiento a metas nacionales de protección de ecosistemas estratégicos y restauración.
	Actores primarios				
	Parques Nacionales Naturales	Dar poder de decisión	Nacional	Reducido personal para monitorear las áreas	Conservación de bosques
	Policía Nacional	Consultar	Municipal	Presupuesto, personal para control maderero	Conservación de bosques
	Actores secundarios				

	Actores	Nivel de participación	Alcance	Limitaciones	Expectativas
	Universidades públicas	Consultar	Nacional	Alcance de la investigación	Investigación, Educación ambiental
	Instituciones educativas	Consultar	Regional	Personal entrenado	Educación ambiental
	SENA	Consultar	Nacional	Personal entrenado	Educación y generación de empleo.
Sociedad Civil	Actores clave				
	Propietarios	Involucrar	Comunal	Reducidos ingresos económicos para vivir. Agricultura de subsistencia	Aumento de calidad de vida
	Actores primarios				
	Juntas de Acción comunal	Informar	Comunal	Ingresos económicos para las actividades de desarrollo	Aumento de calidad de vida
	Juntas de acueductos	Informar	Comunal	Ingresos económicos para las actividades de desarrollo	Aumento de calidad de vida
	Mujeres campesinas	Informar	Comunal	Ingresos económicos para las actividades de desarrollo	Aumento de calidad de vida
	Actores secundarios				
	Asociaciones ambientales	Consultar	Municipal	Presupuesto, capacitaciones	Conservación de bosques
	Asociaciones de agricultores	Involucrar	Municipal	Presupuesto, capacitaciones	Aumento de ingresos económicos
	Asociaciones de artesanos	Consultar	Municipal	Presupuesto, capacitaciones	Aumento de ingresos económicos
	Asociaciones de caficultores	Involucrar	Municipal	Presupuesto, capacitaciones	Aumento de ingresos económicos

	Actores	Nivel de participación	Alcance	Limitaciones	Expectativas
	Asociación de ganaderos	Involucrar	Municipal	Presupuesto, capacitaciones	Aumento de ingresos económicos
	Agremiaciones	Involucrar	Municipal	Presupuesto, capacitaciones	Aumento de ingresos económicos
	ONG	Colaborar	Regional	Presupuesto	Conservación de bosques
	Comités	Colaborar	Municipal	Organización, administración	Aumento de ingresos económicos
Sector Privado	Actores secundarios				
	Universidad privada	Consultar	Nacional	Alcance de la investigación	Investigación, Educación ambiental
	FEDEGAN	Consultar	Nacional	Grupos no organizados	Ganadería sostenible
	Empresas prestadoras de servicios	Informar	Nacional	Precio de compensación ambiental	Reducción de emisiones GEI

4 Anexo

4.1 Anexo I

Los actores entrevistados según Municipio y Veredas: Chinavita

Veredas	Aspectos Democráticos (representantes elegidos)	Nivel educativo o de alfabetización	Tenencia de la Tierra	Modo de vida	Liderazgo (personas que inspiran respeto)	Confianza (actores afines u opuestos)
Mundo Nuevo*	No tiene JAC	--	--	--	--	--
Sicha*	GLORIA MERCEDES DUARTE. Presidenta de la JAC de la vereda: Contacto: 3134753736	Primaria	Propietaria	Campesina agricultura y labores familiares.	Eficaz	Afin
	ISMAEL MORA. Tesorero de la JAC de la vereda: Contacto: 3124950149	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Eficaz	Afin
	MARCOS MORA.	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Líder Comunitario	Afin
Zanja Arriba	HUMBERTO MORA. (Presidente de la JAC. Contacto: 3138754280	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Eficaz	Afin
	LUIS ANTONIO PARRA. Contacto: 3202182526	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Escaso	Son desunidos
	JOSE DEL CARMEN MORA. Contacto: 3124626826	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Escaso	Son desunidos
	WILSON ANTONIO RATIVA. Contacto: 3132274364	Primaria	Administra uno de los predios de la Administración Municipal de Garagoa.	Administrador, campesino agricultor y ganadero	Escaso	Son desunidos
Zanja Abajo	Sin información	--	--	--	--	--
Senda Abajo*	Sin información	--	--	--	--	--
Otros actores	PADRE RICARDO LACHE. Párroco de la Iglesia del Amparo de Chinavita. Contacto: 7524165/3102710550	Sacerdote	--	Organización Peregrinos Por La Paz. Email: rcgaragoa@gmail.com	Líder Comunitario	Afin
	PLINIO _____. Contacto: 3124994072	Primaria	Propietario	Presidente de Acueducto veredal 1 y 2. Campesino agricultor.	Líder Comunitario	Afin

- Veredas priorizadas para la socialización del proyecto por poseer más puntos de deforestación.

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Leyenda

Tenencia de la Tierra, se refiere al rol que posee el representate elegido en la vereda en cuestión.

Modo de vida, se refiere a las actividades ejercidas por el representate elegido en la tierra en cuestión.

Liderazgo, se refiere a aquellas personas que inspiran respeto. Para definir este aspecto se establecieron diferentes tipos de liderazgo y se atribuyó dependiendo de los rasgos del representante elegido:

- Líder comunitario
- Eficaz
- Escaso
- Poco conocido

Confianza, se refiere a la relación entre los actores de la vereda y el representate elegido. Para definir este aspecto se establecieron dos tipos de confianza y se atribuyó dependiendo de la relación entre estos últimos:

- Actores afines
- Actores opuestos

Entidades y/o Organizaciones presentes por Municipio : Chinavita

ENTIDADES Y/O ORGANIZACIONES	NOMBRES Y APELLIDOS	DIRECCIÓN/ CONTACTO	CARÁCTER
ASOMUCHI	ANA TULIA ROJAS	3118533259	Asociación
EAT LA ESPERANZA	OLGA LUCIA SALINAS	3115157737	Sin información
ASOCIACIÓN DE QUESOS EL MONTEJANO	JUSTO PASTOR GALINDO	Vereda Montejo/ 3112036335	Asociación
ASOCIACIÓN DE GANADEROS ASOGANCHI	JOSÉ HERNANDO BUITRAGO	Vereda Centro/ 3112036335	Asociación
ASOCIACIÓN DE MUJERES	ANA TULIA ROJAS	Vereda Montejo/ 3112036335	Asociación
ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES DE SAGÚ VIDA NUEVA	JORGE PÁEZ ROMAN	Vereda Quinchos	Asociación
ASOCIACIÓN DE JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL	LUIS ALFONSO CEPEDA	Vereda Jordán/ 3123602018	Asociación
CAFÉ CIMARRÓN	ORLANDO VERA	Vereda Centro/ 3157865956	Agremiación
ASPROVIN	JORGE PAÉS	Vereda Centro/ 3118406927	Asociación
ASOCHIN	VELA MERCHAN JAIRO ORLANDO	--	Asociación

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Los actores entrevistados según Municipio y Veredas: Chivor

Veredas	Aspectos democráticos (representantes elegidos)	Nivel educativo o de alfabetización	Tenencia de la Tierra	Modo de vida	Liderazgo (personas que inspiran respeto)	Confianza (actores afines u opuestos)
1. San Martín	JOSÉ PLUTARCO RAMÍREZ (Presidente de la JAC. Celular: 3118164463)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	CARLOS MARIA SANCHEZ. Celular: 3138599686	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Líder comunal	Afin
2. Chivor Chiquito	GLADIS VACA BARRETO. Celular: 3125226730	Profesional	Nueva propietaria	Profesora	Líder	Afin
3. San Cayetano	Ignacio Clavijo (Presidente de la JAC. Celular: 3138626259)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	ANGEL MARIA MARTIN. Celular: 3115315292	Primaria	Nuevo propietario	Campesino agricultor y ganadero	Poco conocido	Poco conocido
	JOSE ANTONIO RAMIREZ NOVOA.	Sin información	Administrador	Administrador	Poco conocido	Poco conocido

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Entidades y/o Organizaciones presentes por Municipio : Chivor

ENTIDADES Y/O ORGANIZACIONES	NOMBRES Y APELLIDOS	DIRECCIÓN/ CONTACTO	CARÁCTER
REPRESENTANTES CAFICULTORES	HELVER MORALES	Sin información	Agremiación
ASOCHI	AUDIN PENALOSA	3133992327	Asociación
SENDERO VERDE ESMERALDA	HUGO SANCHEZ	3143824901	ONG
EPSAGRO	OSCAR NARINO	3102594256	Empresa Mixta de Servicios Técnicos Agropecuarios
ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES SENDERO VERDE	HUGO ORLANDO SÁNCHEZ	Sin información	Asociación
ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES AGROECOLÓGICOS DE CHIVOR- PROAGROCHIVOR	YEFFER EMERSON BERNAL DAZA	Sin información	Asociación
ASOCHIVOR	FERNANDO CALDERÓN	Sin información	Asociación

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Los actores según Municipio y Veredas: Ciénega

Veredas	Aspectos democráticos (representantes elegidos)	Nivel educativo o de alfabetización	Tenencia de tierra	Modo de vida	Liderazgo (personas que inspiran respeto)	Confianza (actores afines u opuestos)
1. Calabazal	Blanca Lilia Parada Pineda (Presidenta de la JAC. Celular: 3134321308)	Primaria	Propietaria	Campesina agricultora y labores familiares	Eficaz	Afin
	Luis Ignacio González López (Presidente del Acueducto de Calabazal. Celular: 3144431662)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
2. San Vicente	Manuel Pineda Sanabria (Presidente de la JAC. Celular: 3115436497)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	Parmenio Galindo Sanabria (Presidente del Acueducto de San Vicente. Celular: 3132236857)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
3. Albañil	Parmenio Cruz Sanabria (Presidente de la JAC. Celular: 3115351546)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	Ruperto Cruz Soler (Presidente del Acueducto de Albañil. Celular: 3115350669)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
4. El Plan	Nelson González Hernández (Presidente de la JAC. Celular: 3123937935)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	Giovani Paolo Sanabria (Presidente del Acueducto de El Plan. Celular: 3112463416)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
5. Tapias	Jhon Fredy Muñoz Guerrero (Presidente de la JAC. Celular: 3144598425)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	Efraín Borda Silva (Presidente del Acueducto de Tapias. Celular: 3114690493)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Entidades y/o Organizaciones presentes por Municipio : Ciénega

ENTIDADES Y/O ORGANIZACIONES	NOMBRES Y APELLIDOS	DIRECCIÓN/ CONTACTO	CARÁCTER
ASOPROCIEN	JOSE ISRAEL REINA	3213518913	Asociación
AGROEMCI	MOISES CRUZ	3114878393	Agremiación
CIENELAC	HILARIO PULIDO	Calle 1 N.7-75, Ciénega, Boyacá/ 3123778735	Agremiación
RICOLACTEOS	MIGUEL DE JESUS SOLER	Calle 2DA N. 7-42, Ciénega, Boyacá/ 3102282316	Agremiación

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Los actores según Municipio y Veredas: Garagoa

Veredas	Aspectos democráticos (representantes elegidos)	Nivel educativo o de alfabetización	Tenencia de la tierra	Modo de vida	Liderazgo (personas que inspiran respeto)	Confianza (actores afines u opuestos)
1. Ciénega Valvanera	JOSÉ ISAIAS ROA (Presidente de la JAC. Celular: 3168134839 o 3105706257)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Algunos propietarios manifiestan poca confianza en este presidente.
	JOSÉ ISAIAS ROA (Presidente del Acueducto Comunal Senda. Celular: 3168134839)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero		
	María de los Ángeles Daza. Celular: 3212827308	Primaria	Propietaria	Campesina agricultora y labores familiares.	Entre vecinos	Manifiesta conflicto con propietarios por paso de carretera veredal por la finca.
	Héctor Julio Rodríguez	Profesional Licenciado	Propietario	Profesor pensionado	Recién compró tierras en la vereda	Poco receptivo a relacionarse
	Matlde Zamudio. Celular: 3138841912	Primaria	Propietaria	Campesina agricultora y labores familiares.	Colaboradora con los vecinos	Afin con sus vecinos
	Jose Humberto Aguirre Fernández. Celular: 3138358081	Primaria	Propietario	Campesino agricultor, ganadero y transportador.	Colaborador con los vecinos	Afin con sus vecinos
	Feliz Fernández. Celular: 3118409145	Técnico	Propietario	Ganadero y director del Sendero Ecológico El Secreto.	Lidera el ecoturismo en su propio predio. A colaborado con iniciativas de conservación de fauna y flora en bosques y páramos, investigación académica, intento de conformación de la reserva de la sociedad civil.	A nivel familiar existe confianza.
Continuación Ciénega Valvanera	Miguel Moreno. Celular: 3144692305	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Colaborador	Entre vecinos cercanos
	Raúl Ávila. Celular: 3204776502	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Colaborador	Entre vecinos cercanos
	Humberto Ovalle. Celular: 3213044680	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Lider comunitario	Entre vecinos de varias veredas
	José de los Ángeles Moreno. Celular: 3144692305	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Colaborador	Entre vecinos cercanos
	Luis Orlando Zamudio. Celular: 3105594702	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Colaborador	Entre vecinos cercanos
	Ricardo Roa. Celular: 3203968709	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero.	Colaborador	Entre vecinos cercanos
2. Senda Arriba	EFRAÍN DE JESÚS GÓMEZ (Presidente de la JAC. Celular: 3132945017)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	FÉLIX ANTONIO MORALES (Presidente del Acueducto Comunal Senda. Celular: 3142164695)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	Efraín Gámez. Celular: 3132945017	Primaria	Propietario	Presidente de la JAC de Senda	Eficaz y colaborador entre veredas	Lider comunitario
3. Guánica Arriba (o Grande)	ELIZABETH MORALES (Presidenta de la JAC. Celular: 3124793620)	Primaria	Propietario	Campesina agricultora y labores familiares	Eficaz	Afin
	JUAN PÉREZ VILLAMIL (Presidente del Acueducto Comunal Guánica Grande. Celular: 3124321957)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
4. Guánica Abajo	Sin información	--	--	--	--	--
5. Ciénega Guarumal	HECTOR ANTONIO AGUIRRE (Presidente de la JAC. Celular: 3125574846)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
6. Guánica Molino*	IVAN VELOZA GÓMEZ (Presidente de la JAC. Celular: 3142354801)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	MARÍA CONCEPCIÓN MARTÍNEZ (Presidenta del Acueducto Comunal Guánica Grande. Celular: 3123540346)	Primaria	Propietaria	Campesina agricultora y labores familiares	Eficaz	Afin
7. Senda Abajo*	Sin información	--	--	--	--	--
8. Hpaquirá	OMAIRA ALFONSO (Presidenta de la JAC. Celular: 3124481837)	Primaria	Propietaria	Campesina agricultora y labores familiares	Eficaz	Afin
	ALFONSO MARTÍNEZ (Presidente del Acueducto Comunal Hpaquirá (entre otras veredas). Celular: 3138178899)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin

* Veredas prioritizadas para la socialización del proyecto por poseer más puntos de deforestación.

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Entidades y/o Organizaciones presentes por Municipio : Garagoa

ENTIDADES Y/O ORGANIZACIONES	NOMBRES Y APELLIDOS	DIRECCION/ CONTACTO	CARACTER
ASOCIACIÓN DE JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL	MIRAM RODRIGUEZ	Calle 11 N. 8-35 Centro. Carrera 9 N. 8-65 centro. 3103662671/ 3007378099	Asociación
GRUPO DE PROTECCIÓN AMBIENTAL Y ECONLÓGICA DE GARAGOA	WILLIAM RAMIREZ NARANJO	3002188259	ONG
ASOCIACIÓN DE CAFICULTORES DE GARAGOA	GLORIA VELAZQUEZ	3133235833	Asociación
PALUW ALA	ADOLFO JIMENEZ	3124480408	ONG
HIERBAROMA	DONISIO CASTELBLANCO	Carrera 19 calle 12 Esquina-Garagoa (Boyacá)/ 3132089573	Asociación
CORPOMAMAPACHA	EMMA CRISTINA MEDINA ARBELAEZ	3138188276	ONG
RESERVA NATURAL PRIVADA "EL SECRETO"	FELIX FERNANDEZ	3118409145	Reserva de la Sociedad Civil
ASOCIACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DEL MEDIO AMBIENTE, DE LOS RECUROSOS NATURALES Y PARA LA ACTIVACIÓN DEL DESARROLLO SOCIAL COMUNITARIO "AMARAS"	JEFFER HELI SALAZAR ESPINOSA	Carrera 7ª N. 7ª-55, Garagoa, Boyacá.	Asociación
FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE "FUNDEAM ONG"	JOSUE HIDELBRANDO GARCIA	3123127247	ONG
UNIDAD PRODUCTIVAS DE PULPAS	MARIA ETELVINA MARTINEZ	Sin información	Agremiación

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Los actores según Municipio y Veredas: Guayatá

Veredas	Aspectos democráticos (representantes elegidos)	Nivel educativo o de alfabetización	Tenencia de tierra	Modo de vida	Liderazgo (personas que inspiran respeto)	Confianza (actores afines u opuestos)
1. Ciavta Tercero	Juan Pablo Bohórquez Rodríguez (Presidente JAC). Celular: 3133210263	Primaria	Propietario	Campeño agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	Luis Omar Sánchez Martínez (Es Presidente del Acueducto Ciavtas Primero, Segundo y Tercero. Además de otras veredas del municipio de Somondoco.	Primaria	Propietario	Campeño agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
2. Guarumal	Luis Roberto Vaca (Presidente JAC). Celular: 3142115676	Primaria	Propietario	Campeño agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	Luis Roberto Vaca (El mismo presidente de JAC es Presidente del Acueducto de Guarumal Los Cendales)	Primaria	Propietario	Campeño agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	AURORA _____. Celular: 3153322170	Primaria	Propietaria del predio El Vergel	Campeña agricultora y labores familiares.	Colaboradora con los vecinos	Afin
	ELVIA BERMUDEZ.	Primaria	Propietaria del predio Cerro Negro	Campeña agricultora y labores familiares.	Colaboradora con los vecinos	Afin
	MARIA AURORA PIÑEROS PIÑEROS. Celular: 3132108197	Primaria	Propietaria	Campeña agricultora y labores familiares.	Colaboradora con los vecinos	Afin
3. Fonzaque Arriba	Alberto Gordillo (Presidente de JAC). Celular: 3115139645	Primaria	Propietario	Campeño agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	LUIS ALBERTO ROJAS GORDILLO. Celular: 3134208975	Primaria	Propietario del predio La Dorada	Campeño agricultor y ganadero	Colaborador con los vecinos	Afin
	ALEXANDER OVALLE. Celular: 3148415505	Primaria	Propietario de predios colindantes	Campeño agricultor y ganadero	Colaborador con los vecinos	Afin
	EMILIANO RUIZ. Celular: 3114734800	Primaria	Propietario	Campeño agricultor y ganadero	Colaborador con los vecinos	Afin
	ANA EMA PINTO. Celular: 3132108197	Primaria	Propietaria de predios colindantes	Campeña agricultora y labores familiares.	Colaboradora con los vecinos	Afin
	LUZ ELVIRA PABON LOPEZ Celular: 3143179201	Primaria	Propietaria del predio Cerro Azul	Campeña agricultora y labores familiares.	Colaboradora con los vecinos	Afin
	Yeison García Pérez (Presidente JAC). Celular: 3124437030	Primaria	Propietario	Campeño agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
4. Romaquirá	ELVA EMILSE MARTIN. Celular: 3138229419	Primaria	Propietaria	SECRETARIA DE LA JAC	Liderezca comunitaria	Afin
	ELPIDIO URREGO. Celular: 3213769423	Primaria	Propietario	Campeño agricultor y ganadero	Colaborador con los vecinos	Afin
	RAMIRO ALBERTO PIÑEROS. Celular: 3142463339	Primaria	Propietario	Campeño agricultor, ganadero y comerciante de la zona.	Colaborador con los vecinos	Afin
5. Tencua Arriba	Rosa Cecilia Piñeros (Presidenta JAC). Celular: 3124793420	Primaria	Propietaria	Campeña agricultora y labores familiares	Eficaz	Afin

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Entidades y/o Organizaciones presentes por Municipio : Guayatá

ENTIDADES Y/O ORGANIZACIONES	NOMBRES Y APELLIDOS	DIRECCIÓN/ CONTACTO	CARÁCTER
COMITÉ MUNICIPAL DE GANADEROS	EDIMER BOHORQUEZ	Sin información	Agremiación
K'juches Ecoturismo	GRACILIANA BOHORQUEZ	3204270881	ONG de Ecoturismo
CANNOR	RAMIRO VILLALOBOS	3115316310	ONG Ambiental
COMITÉ MUNICIPAL DE CAFETEROS	ORLANDO ALBERO DAZA SARMIENTO	3112731226	Agremiación
CORPORACION AGROPECUARIA DEL ORIENTE	VILLALOBOS ALFONSO RAMIRO ALONSO	7535186 - 3115316310	ONG Agropecuaria
CORPOSUNUBA	MARÍA ANDRÉA MEDINA	3158117843	ONG Ambiental
Asociación de Mujeres Campesinas	LUZ DARY PIÑEROS	Sin información	Asociación
Café Dorado	NIDIA PIÑEROS NOVOA	Sin información	Agremiación de productores
FUDIAGUA	ARIEL TOLOZA	Sin información	Fundación
GRUPO DE ACCIÓN LOCAL GAL VALLETENZANO	MARIO EDWARD BARRETO TRIANA	7535066/3144235858/3144247194	ONG
FUNGICULTORES	JULIO ROBERTO CARVAJAL	3166511252	Agremiación

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Los actores según Municipio y Veredas: La Capilla

Veredas	Aspectos democráticos (representantes elegidos)	Nivel educativo o de alfabetización	Tenencia de tierra	Modo de vida	Liderazgo (personas que inspiran respeto)	Confianza (actores afines u opuestos)
1. Barro Blanco Arriba	José Octavio Barreto (Presidente de JAC). Celular: 3115109868.	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín
	Junta Administradora de Acueducto Barroblanco (Presidente: Carlos Julio Fernández Martínez). Celular: 3124135400.	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín
	Distrito de Riego "Los Barroblancos" ASOBARROBLANCOS (Presidente: Ciro Antonio Bermúdez Calderón. Celular: 3134134855).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín
2. Camagosa*	Jesús María Vargas (Presidente de JAC). Celular: 3143600295.	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín
	Asociación de Usuarios del Acueducto vereda Camagosa (Presidente: Obdulio Guerrero. Celular: 3144274478.	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín
	JESUS MARIA VARGAS. Celular. 3143600295	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Lider comunitario	Afín
	RAUL ERNESTO ALFONSO TORRES. Celular: 3118815311	Primaria	Propietario	Guardabosques del predio Las Llanadas del municipio.	Colaborador de los vecinos	Afín
	LUIS ARIEL PULIDO MARTINEZ. Celular: 3134406194	Técnico	Administrador	Administrador del propietario Jorge Camacho (ex alcalde del municipio).	Negativo, malas relaciones con los vecinos.	Opuesto
	JORGE CAMACHO (ex alcalde del municipio de Chinavita).	Profesional	Propietario	Político	Negativo, malas relaciones con los vecinos.	Opuesto
	MARCO TULIO MORENO. Celular: 3115791644	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Lider comunitario	Afín
	BRICEIDA MORENO DE MORENO. Celular: 3112016424	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Colaboradora con los vecinos	Afín
ANA ROSA CARDENAS. Celular: 3143014020	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Colaboradora con los vecinos	Afín	
JOSE HUMBERTO CAICEDO. Celular: 3223356780	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Poco colaborador y negativo	Opuesto	
3. Palma Arriba	Eugenio Campos Fernández (Presidente de JAC). Celular: 3115888554.	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín
	Asociación de Suscriptores del Acueducto Interveredal Palmas y otras (Presidente: Héctor Julio Salgado. Celular: 3112045519)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín
	Distrito de Riego ASOLASPALMAS (Presidente: Vicente Fernández. Celular: 3123875342).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín

* Veredas priorizadas para la socialización del proyecto por poseer más puntos de deforestación.

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Entidades y/o Organizaciones presentes por Municipio : La Capilla

ENTIDADES Y/O ORGANIZACIONES	NOMBRES Y APELLIDOS	DIRECCIÓN/ CONTACTO	CARÁCTER
ASPROCAPI	MIGUEL MARTIN	3115779088	Agremiación
COMITÉ MUNICIPAL DE CAFETEROS	MIGUEL MARTIN	3115779088	Asociación
COMITÉ MUNICIPAL DE GANADEROS	LUIS SALGADO	3123758277	Asociación
IDEAS CAMAGOA	FERNANDO CHAVARRO	3192628704	ONG
ASOCHAGUATOQUE	LUIS ANTONIO MONTEJO ROA	Sin información	Asociación
ASOAGROCAPIB DISTRITO DE RIEGO	FRAVIER ROJAS FERNÁNDEZ	3134105556	Asociación
ASFRUCATE	ANTONIO MARÍA RODRÍGUEZ	3125830038	Asociación
ASOGAC	LUIS ALBERTO SALGADO	3212066138	Asociación

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Los actores según Municipio y Veredas: Macanal

Veredas	Aspectos democráticos (representantes elegidos)	Nivel educativo o de alfabetización	Tenencia de tierra	Modo de vida	Liderazgo (personas que inspiran respeto)	Confianza (actores afines u opuestos)
1. Quebrada Negra	Miguel Ángel Rojas (Presidente de JAC. Celular: 3103308071).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
2. Guavio*	Tito Julio Aldana (Presidente de JAC. Celular: 3143606992).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin

* Vereda priorizada para para la socialización del proyecto por poseer más puntos de deforestación.

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Entidades y/o Organizaciones presentes por Municipio : Macanal

ENTIDADES Y/O ORGANIZACIONES	NOMBRES Y APELLIDOS	DIRECCION/ CONTACTO	CARACTER
ACAMAC	GLORIA ARAGON	3134113560	ONG
ASOFUNGIBOY	MARTHA ABRIL	3132595308	Asociación
MOREROS	RAFAEL H. VERANO	3132603397	ONG
MAGIA DE LAS ORELLANA	MARTHA ABRIL M.	3132595308	SAS
FUNDACION MANANTIAL	ORLANDO MORALES	3212929646	ONG Ambiental
FUNGICULTORES	ERVIN PERILLA	3133248047	Asociación
PULPIFRUVER	ALBA ROCIO ROJAS RAMOS	3115442190	Agremiación
ONG PROAMBIENTE	NATALIA VÁSQUEZ QUIÑONES	3142363469	ONG Ambiental
EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS MANANTIAL E.P.S	MARTHA HOLGUÍN H.	3142108087	Empresa de Servicios Públicos

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Los actores según Municipio y Veredas: Tibaná

Veredas	Aspectos democráticos (representantes elegidos)	Nivel educativo o de alfabetización	Tenencia de la Tierra	Modo de vida	Liderazgo (personas que inspiran respeto)	Confianza (actores afines u opuestos)
1. Chiguatá	SEGUNDO CRISTOBAL ACEVEDO CASALLAS (Presidente de la JAC. Celular: 3118545812)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	EISINOVER HUERTAS RUIZ (Presidente del Acueducto Chiguatá (entre otras veredas). Celular: 3125951408)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
2. Chinatoque (El Presidente informa que la vereda se llama Tichatoque)	FÉLIX ANTONIO CRUZ FANDIÑO (Presidente de la JAC y del Acueducto. Celular: 3208099879)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Entidades y/o Organizaciones presentes por Municipio : Tibaná

ENTIDADES Y/O ORGANIZACIONES	NOMBRES Y APELLIDOS	DIRECCIÓN/ CONTACTO	CARACTER
FRUTALES TIBANA	MIGUEL RODRIGES	3112832815	Asociación
ASGANAT	LUIS RODRIGUEZ APONTE	3212655316	Asociación
ASOPAFIT	MAGDALENA APONTE	3107686764	Asociación
CORPABIT	VIDAL SOLER	3114488417	ONG

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Los actores según Municipio y Veredas: Úmbita

Veredas	Aspectos democráticos (representantes elegidos)	Nivel educativo o de alfabetización	Tenencia de la Tierra	Modo de vida	Liderazgo (personas que inspiran respeto)	Confianza (actores afines u opuestos)
1. Sisa Arriba	ARCENIO HUERTAS (Presidente de la JAC. Celular: 3124070073)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
2. Tambor Chiquito	JOSÉ DIAZ (Presidente de la JAC. Celular: 3203550056)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
3. Tambor Grande	JOSÉ HUERTAS (Presidente de la JAC y del Acueducto veredal Agua Blanca. Celular: 3118191688).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
4. Bosque	PABLO FEDREROS (Presidente de la JAC. Celular: 3125760604)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	VALERIO HUERTAS (Presidente Acueducto Regional Lomagorda e Integración (integra las veredas de Bosque y Tambor Grande).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
5. La Palma	JUAN ROMERO (Presidente de la JAC. Celular: 3107593853)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
6. Gaunza	JAIIME BERNAL (Presidente de la JAC. Celular: 3118228265)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	OLIVERIO ROMERO (Presidente Asociación de suscriptores Acueducto Monte Liso).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
7. Palo Caído	LAURENTINO MARTINEZ (Presidente de la JAC. Celular: 3132419404)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
8. Los Puentes	JAIRO LOPEZ (Presidente de la JAC y Presidente Asociación de suscriptores acueducto Las Lomitas. Celular: 3114937374)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	CARLOS MARTINEZ (Presidente Asociación de suscriptores acueducto La Llanada). Celular: 3142974069	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
9. Llano Verde	ADOLFO MARTINEZ BERNAL (Presidente de la JAC. Celular: 3214547899 o 3114492637)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
10. Loma Gorda	OSCAR CANON (Presidente de la JAC. Celular: 3114890285 o 3214227020)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	EDWIN GUERRERO. Celular: 3203021784	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Lider comunitario	Afin
11. Jupal	SEBASTIAN MARTINEZ (Presidente de la JAC. Celular: 3123354698)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	VICENTE SANCHEZ (Presidente Asociación de suscriptores acueducto El Papayo).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	LIBARDO FONSECA (Presidente Asociación de Suscriptores Acueducto El Alto del Trigo).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
12. Nueve Rías	WILLIAM MELO (Presidente de la JAC. Celular: 3123600191)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	RODRIGO MORENO (Presidente Asociación de Suscriptores Acueducto Las Corralejas).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	EZEQUIEL SARMIENTO (Presidente Asociación de Suscriptores Acueducto Las Mazorcas).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	VIDAL MAZORCA (Presidente Asociación de Suscriptores Acueducto El Bosque).	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
13. Las Vita (Se querrá decir Tásvita?)	JUAN MARTINEZ (Presidente de la JAC. Celular: 3123070765)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afin
	Asociación de suscriptores acueducto El Paraíso	Sin información	--	--	--	--
Otros actores	LUIS ENRIQUE COLMENA RES. Celular: 3132219471	Primaria	Propietario	FISCAL JAC	Lider comunitario	Afin
	JOSE GUERRERO. Celular: 3204083067	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Lider comunitario	Afin

* Veredas priorizadas para la socialización del proyecto por poseer más puntos de deforestación.

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Los actores según Municipio y Veredas: Viracachá

Veredas	Aspectos democráticos (representantes elegidos)	Nivel educativo o de alfabetización	Tenencia de tierra	Modo de vida	Liderazgo (personas que inspiran respeto)	Confianza (actores afines u opuestos)
1. Caros	GERARDO ANTONIO PÁEZ VARGAS (Presidente de la JAC. Celular: 3144086909)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín
	NELSON PLAZAS (Presidente del Acueducto de Caros y Galindo. Celular: 3134610411)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín
2. La Isla	JUAN DE JESÚS CASTRO (Presidente de la JAC. Celular: 3132174304)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín
	JAIIME GUERRA PEDRAZA (Presidente del Acueducto de Caros y Galindo. Celular: 3214151208)	Primaria	Propietario	Campesino agricultor y ganadero	Eficaz	Afín

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

Entidades y/o Organizaciones presentes por Municipio : Viracachá

ENTIDADES Y/O ORGANIZACIONES	NOMBRES Y APELLIDOS	DIRECCIÓN/ CONTACTO	CARÁCTER
ASOCHEN	NANCY RUBIELA ROJAS	3106235405	Asociación
ASOLECHEROS	YANINA NEMENGUEN	3123206671	Asociación
AGUAS DE MÁRQUEZ	LAURA MARITZA ÁVILA CARO	3103295759	Empresa
ASONAPIR	LUIS EDUARDO MONTAÑA	3115185860	Asociación

Fuente: Elaborado por South Pole Group [2016]

4.2 Anexo II

Diseño y preguntas de la encuesta realizada a los pobladores

ENCUESTA A UNIDADES AGRICOLAS FAMILIARES (UAF)

N° Encuesta:		Fecha:		Punto GPS:		Coordenada
Encuestador:			Municipio:			

Buenos días/tardes, soy _____ ¿Sería tan amable de responderme algunas preguntas?

I. DATOS GENERALES

1. Nombre _____ 2. Edad: _____
3. Municipio: _____
4. Vereda: _____
5. Número de teléfono: _____
6. Nivel de escolaridad
Sin estudios () Primaria () Secundaria () Técnico () Pregrado () posgrado ()
7. ¿Cuál es el origen de los ingresos económicos de su núcleo familiar?

Producción de la finca () Alquiler de jornales () Comercio () Remesas () Minería ()
Asistencia social () Otros () _____
8. ¿Cuántas Personas forman el núcleo familiar? _____
9. ¿Recibe algún tipo de crédito bancario para desarrollar su actividad agropecuaria? Si () No ()
Entidad _____
10. ¿Pertenece alguna asociación?

No pertenece () Junta acción comunal () Cooperativa () Agremiación () ONG ()
Otro () _____
11. ¿Recibe algún programa de asistencia técnica agropecuaria?:
No recibe () Secretaría de Agricultura () UMATA () Gremios () Epsagros () Distribuidora de
insumos () SENA ()

II. DESCRIPCIÓN DEL ÁREA PRODUCTORA

12. Tipo de tenencia de la tierra

Propietario () Arrendatario () Aparcero () Colono ()

NOTA: si responde que es propietario pasar a 13 si no lo es a 14

13. Posee título de propiedad () Sí () No

14. Tamaño total del área _____ ha _____ Fanegadas

15. El transporte de los productos desde la unidad productiva hasta el mercado, se realiza en:

A pie () Bus () Campero () Camión () Bestia ()

III. EXPLOTACIÓN GANADERA

16. Área dedicada a la ganadería _____ ha _____ Fanegadas

17. ¿Cuántas Cabezas de ganado tiene? _____

Carne () Leche () Doble propósito ()

NOTA: si responde leche o doble proposito pasar a 18. Si responde carne o doble proposito pasar a 19

18. ¿Cuántas botellas de leche produce por día? _____

19. ¿A que destina la producción de leche?

Vende () Autoconsumo () Cuaja ()

20. Precio por Botella de leche: \$ _____

21. Precio por libra de cuajada: \$ _____

22. Precio por kilo de carne en pie: \$ _____

23. ¿Qué razas tiene? _____

24. ¿Realiza Rotación de potreros? Sí () No ()

IV. EXPLOTACIÓN AVÍCOLA

25. Autoconsumo:

Sí () No ()

26. ¿Cuántos galpones tiene? : _____

27. ¿Cuántas aves maneja? : _____
Ponedoras () Engorde ()
28. Lugar de Comercialización
Vereda () Casco urbano () Otro ()
29. Último precio de venta por unidad de huevo: \$ _____
30. Último precio de venta por kg \$ _____

V. EXPLORACION PISCICOLA:

31. Autoconsumo
Sí () No ()
32. ¿Cuántos estanques posee? _____
33. ¿Qué especies cultiva?
Tilapia () Cachama () Trucha () Otros ()
34. ¿Cuántos kg cosecha? _____
35. Lugar de Comercialización
Vereda () Casco urbano () Otro ()
36. ¿Cuál fue el último precio de precio de venta por Kg?
Tilapia _____ Cachama _____ Trucha _____ Otros

VI. EXPLORACIÓN PORCICOLA:

37. Autoconsumo
Sí () No ()
38. ¿Cuántos Cocheros posee? _____
39. ¿Número de cerdos que maneja: _____
40. Lugar de Comercialización
Vereda () Casco urbano () Otro ()
41. ¿Cuál fue el último precio de precio de venta por Kg en pie?
Lechón: \$ _____ Precebo: \$ _____ Ceba: \$ _____

Esquema de Retribución por Servicios Ambientales
(ERSA) | para la Conservación de los Bosques y
Gestión de Fuentes Hídricas en la
jurisdicción de CORPOCHIVOR



PBX: +57 (8) 7500661 / Cr.5Nº 10 - 125 / Garagoa - Boyacá

www.corpochivor.gov.co