

ANEXO C. Información de Gremios y Asociaciones

Con el fin de obtener información secundaria relacionada con las unidades productivas, usos y consumos energéticos de los diferentes sectores, se contactaron a diferentes gremios y entidades del sector agropecuario. Asimismo, estas reuniones fueron fundamentales para establecer contactos con las unidades productivas y coordinar las visitas técnicas en campo.

Los gremios que participaron en las reuniones adelantadas para la contextualización del proyecto y atender la solicitud de información y apoyo para la coordinación de visitas técnicas se presentan en la **Tabla 1**:

Tabla 1. Resumen de organizaciones que participaron en la entrega de información relevante para el proyecto

Organización	Fecha de reunión	Modalidad	Asistentes por parte del gremio	Información/ Documentación enviada
Federación Nacional de Productores de Panela FEDEPANELA	20-09-2023	Virtual – Google Meet	Cristian Marín - director técnico Diana Milena Díaz - Proyecto NAMA Erik Pinzón - Profesional Ambiental	Documentación compartida vía Google Drive por la Dirección Técnica.
Asociación Colombiana de Porcicultores - PORKCOLOMBIA	21-09-2023	Virtual – Google Meet	José Fernando Naranjo Director Técnico	Documentación enviada por la Dirección Técnica vía correo electrónico
Federación Nacional de Ganaderos - FEDEGAN	22-09-2023	Virtual – Google Meet	Oscar Cubillos- Jefe de Estudios Económicos Laura Melissa Hernández Quiroz - Oficina de Planeación.	https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/agropecuaria/caracterizacion-de-la-actividad-ganadera-a-partir-del-aprovechamiento-de-registros-administrativos

Organización	Fecha de reunión	Modalidad	Asistentes por parte del gremio	Información/ Documentación enviada
Federación Colombiana de Acuicultores FEDEACUA	22-09-2023	Virtual – Google Meet	Cesar Pinzón Director Ejecutivo	http://sepec.aunap.gov.co/ No se cuenta con información relacionada con consumo energéticos en el sector.
Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite FEDEPALMA	27-09-2023	Virtual – Google Meet	Jaime González Triana - director Unidad de Gestión Comercial y Nuevos Negocios. Mónica Cuellar Sánchez - Desarrollo de Nuevos Negocios de Gestión Comercial Estratégica.	Información compartida a través de: https://crmfedepalma-my.sharepoint.com/ Nueve (9) documentos
Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite FEDEPALMA	03-10-2023	Presencial en Fedepalma. Calle 98 #70-91 piso 14 Bogotá	Mónica Cuellar Sánchez - Desarrollo de Nuevos Negocios de Gestión Comercial Estratégica.	Presentación de la presencia de Fedepalma en el subsector y descripción de los procesos agrícolas. Definición de las zonas para realizar visitas técnicas.
ASOCAÑA – Sector Agroindustrial de la Caña	03-10-2023	Virtual – Google Meet	Johan Martínez Director Energía Renovable y Nuevos Negocios	Remitió información al correo electrónico e información de agenda para visitas técnicas en el Valle del Cauca.
Federación Nacional de Arroceros FEDEARROZ	12-10-2023	Virtual – Google Meet	Patricia Guzmán – Directora Técnica Carolina Isabel Cuellar Cuestas – Asesora Técnica	Remitió información de agenda con asesora técnica para programación de visitas técnicas.
Federación Nacional de Avicultores de Colombia- FENAVI	13-10-2023	Virtual – Google Meet	Carlos Duque - Director de Sostenibilidad Mónica Viviana Sánchez Quitian - Líder ambiental	No se compartió información. Por temas de sanidad, no accedieron a coordinar visitas técnicas, se propone enviar herramienta para diligenciamiento individual.
Asociación de Bananeros de Colombia	25-10-2023	Virtual – Google Meet	Sebastián Zapata Henao Director del Centro de Investigaciones	Remitió información de contactos de coordinadores regionales para programación de visitas técnicas.

Organización	Fecha de reunión	Modalidad	Asistentes por parte del gremio	Información/ Documentación enviada
AUGURA - CENIBANANO			del Banano- CENIBANANO Gabriel Jaime Elejalde de Gaviria- Director General AUGURA en la región de Urabá Isabel Cristina Yoshioka -Líder Ambiental Valentina Hurtado Ocampo- Profesional Ambiental	
Federación Nacional de Cultivadores de Cereales FENALCE	25-10-2023	Virtual – Google Meet	Henry Vanegas Gerente General Deiby José Petro Ortíz Director de Proyectos	Remitió información de contactos de coordinadores regionales para programación de visitas técnicas.
Asociación Hortifrutícola de Colombia ASOHOFRUCOL	17-11-2023	Virtual – Google Meet	Jesus Elías Rivera Velasco - Gerente de proyectos	Información de contactos para Coordinación de visitas técnicas.
Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria AGROSAVIA	20-11-2023	Virtual – Google Meet	Sandra Tatiana Rivero Espitia- Director de Planeación y cooperación institucional Rodrigo Alfredo Martínez Sarmiento -Investigador Dirección de Investigación y Desarrollo Marco David Torres Aya Asesor Dirección de Investigación y Desarrollo	Cuentan con información relacionada con los costos de producción en algunos sectores agrícolas, en donde se especifica el tipo de tecnología y gastos en energéticos.
FEDEMADERAS	24-11-2023	Virtual – Google Meet	Juan Miguel Vasques. Director Ejecutivo	Cuentan con información del sector y empresas, así como coordinación de visitas.

Organización	Fecha de reunión	Modalidad	Asistentes por parte del gremio	Información/ Documentación enviada
			Evelin Serna. Asistente gremial	

Así mismo se coordinaron reuniones con instituciones como Ministerio de Agricultura y AUNAP, para solicitar información acerca de las cadenas productivas y contactos de los diferentes Consejos de los subsectores y del sector acuícola y de pesca respectivamente.

Tabla 2. Información sobre reunión con Ministerio de Agricultura y AUNAP

Institución	Fecha de reunión	Modalidad	Asistentes por la Institución	Información
Dirección sectorial de Cadena de plantaciones forestales y agrícolas Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural	15-11-2023	Virtual – Google Meet	Dra Martha. Martha Lucía Castañeda Farfán. Directora de Cadena de plantaciones forestales y comerciales. MADR	https://vuf.minagricultura.gov.co/Paginas/Index.aspx Solicitud de contactos y coordinación de visitas técnicas del subsector de plantaciones forestales y comerciales
Consejo Nacional Cacaotero- Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural	07-11-2023	Virtual – Google Meet	Carlos Muñoz Secretario Técnico del Consejo Nacional Cacaotero Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural	Solicitud de contactos y coordinación de visitas técnicas del subsector cacaotero.
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural	24-10-2023	Virtual – Google Meet	Eudoro Castro, Inti Yan Cubillos Poveda Dirección de Cadenas Agrícolas y Forestales	Contactos para coordinación de reuniones con líderes de cadenas del Ministerio.
Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca - AUNAP	03-10-2023	Virtual – Google Meet	María Claudia Merino Profesional especializado Dirección Técnica de Administración y Fomento - D.T.A.F	Documentación enviada por la Asesora Técnica vía correo electrónico

En la reunión adelantada con los gremios e instituciones mencionadas anteriormente, se contextualizó acerca de los objetivos, alcance y resultados esperados de la consultoría, así mismo, se plantearon las siguientes preguntas con el propósito de intercambiar información, que en general fue remitida por algunos gremios e instituciones y otros que no contaban con documentos, se comprometieron a la coordinación de visitas técnicas para obtener información primaria para la validación conjunta de indicadores una vez generados los reportes e informes correspondientes:

1. ¿Con qué información cuentan ustedes de los afiliados al sector?
 - Censos
 - Encuestas Nacionales
 - Zonas de producción: Regiones, departamentos, municipios.
 - Áreas de producción/tamaño de UPA/Tipo de producción
 - Volúmenes de producción
2. ¿Qué tipo de clasificación/tipificación de los productores existe en el sector? Ejemplo: Grado de tecnificación, tamaño, número de cabezas, tipo de producción, otros.
3. ¿Existe una caracterización de los procesos de producción primaria del sector?
¿Existe alguna correlación según el tipo de productor?
 - Tipo de equipos utilizados
 - Mano de obra (Horas/hombre)
 - Energéticos/costos
 - Indicadores productivos
 - Prácticas e indicadores de operación
 - Indicadores energéticos

4. ¿Para la coordinación de visitas técnicas, es posible contar con información de contactos/recomendaciones (Unidades Productivas Agropecuarias - UPA/Empresas) en regiones representativas del sector?

Tamaños: Pequeño, mediano y grande

En la Las Federaciones o Asociaciones con las cuales se coordinaron visitas técnicas con los líderes regionales o locales, de acuerdo con los contactos proporcionados en las reuniones realizadas con los equipos técnicos de cada organización.

Tabla 3. Federaciones y asociaciones que colaboraron con la planificación de las visitas técnicas

Federación/Asociación	No de visitas técnicas	Departamentos/Municipios
Asocaña	4	Valle del Cauca (Ingenios)
Fedepanela	3	Cundinamarca (Villeta)
Fedearroz	10	Tolima (Purificación, Saldaña, Espinal) Huila (Campo Alegre) Casanare (Aguazul)
Fedepalma	7	Cesar (Curumaní, Becerril y Agustín Codazzi) Meta
Fedeacua	1	Huila (Palermo)
Porkcolombia	4	Risaralda (Santuario y Santa Rosa de Cabal) Meta
Fedegan	8	Cundinamarca (La Calera) Casanare (Yopal)
Fenalce	14	Meta (Granada y Fuente de Oro) Valle del Cauca (Roldanillo y Caicedonia) Boyacá (Tenza y Sota)
Augura (Cenibanano)	6	Antioquia (Urabá Antioqueño: Carepa, apartadó y turbo)

El total de visitas realizadas fueron 173, de las cuales 57 se consiguieron por medio de gremios y asociaciones y 116 por contactos y gestiones propias.

Las 57 visitas coordinadas con los gremios y Asociaciones de los sectores agropecuario y agroindustrial se realizaron en 11 departamentos, en todas las visitas se aplicó el instrumento de recolección de información y se consolidaron datos respecto a:

- Identificación (Tamaño, ubicación, área productiva, área predio, Número trabajadores, contacto)
- Equipos utilizados en los diferentes procesos de producción primaria (Cantidad, tipo, referencia, potencia, antigüedad)
- Información de prácticas de operación (Horas/día, duración de los procesos, número de ciclos anuales)
- Consumo de combustibles y otros energéticos (Consumo por proceso, día, mes)
- Recorrido por las instalaciones, toma de fotografías de los cultivos, las tecnologías y equipo utilizados en los procesos.

Los gremios que se relacionan en la **Tabla 4** no emitieron respuesta ni participaron en las reuniones programadas para la contextualización de la consultoría y solicitud de apoyo para coordinación de las visitas técnicas. Esto fue un limitante para realizar las visitas de campo en sectores como la Floricultura, la producción de semillas, el fique y el tabaco.

Tabla 4. Gremios que no participaron en la contextualización del proyecto

Organización	Dirigida a	Fecha de comunicación enviada
Asociación Colombiana de Exportadores de Flores ASOCOLFLORES	Augusto Solano Mejía Presidencia	11-09-2023
Asociación Colombiana de Semillas y Biotecnología ACOSEMILLAS	Leonardo Ariza Gerente General	11-09-2023
Federación Nacional de Cafeteros - FNC	Germán Alberto Bahamón Gerente General	13-09-2023
Federación Nacional de Cacaoteros- FEDECACAO	EDUARD BAQUERO LÓPEZ Presidencia	20-09-2023

Organización	Dirigida a	Fecha de comunicación enviada
Gremio de industrias procesadoras de leche y sus derivados- ASOLECHE	Nelson Guerrero Lozano Gerente	20-09-2023
Asociación de Bananeros del Magdalena y la Guajira – ASBANA	José Francisco Zúñiga Cotes Presidente Ejecutivo	20-09-2023
Confederación Cauchera Colombiana (CCC)	CONFEDERACIÓN CAUCHERA COLOMBIANA	26-09-2023
Federación Nacional de Cultivadores y Artesanos del Fique - FENALFIQUE	Luis Francisco Martínez Torres Presidente	26-09-2023
Asociación de Productores y Artesanos de Fique ASDEFIQUE	Asociación de Productores y Artesanos de Fique ASDEFIQUE	08-11-2023
Federación Nacional de Caprinocultores y Ovinocultores de Colombia- FEDEANCO	Federación Nacional de Caprinocultores y Ovinocultores de Colombia FEDEANCO	02-10-2023
Centro de Innovación de la floricultura Colombiana - CENIFLORES	Luis Alberto Mendoza Coordinador de Proyectos	09-10-2023
Florverde Sustainable Flowers	Martha Méndez - Directora del sello Florverde Sustainable Flowers	20-10-2023
	Daniela España – Director FSF	07-11-2023
	Hugo Montero – Asesor temas ambientales y de gestión de Florverde	
Federación Nacional de Industriales de la Madera - FEDEMADERAS	Dirección General	09-11-2023
Federación Nacional de Tabaco - FEDETABACO	Heliodoro Campos Castillo Gerente	10-11-2023
Asociación Colombiana de Viveristas y Productores de Ornamentales - COLVIVEROS	Jairo Cadavid Ossa Presidente	10-11-2023

Organización	Dirigida a	Fecha de comunicación enviada
Fondo de Estabilización de Precios del Algodón Confederación Colombiana del Algodón- CONALGODÓN	Rafael Martínez Arenas- Coordinador Técnico del Fondo de Fomento Algodonero Henry Samacá- Secretario Técnico del Fondo de Estabilización de Precios del Algodón	17-11-2023