



Asohofrucol

Asociación Hortifrutícola de Colombia

Administradora del Fondo Nacional
de Fomento Hortifrutícola



**FONDO NACIONAL DE
FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA**

LOS AMIGOS

DEL FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA



INFORME DE GESTIÓN 2DO TRIMESTRE AÑO 2023



INFORME DE GESTIÓN SEGUNDO TRIMESTRE AÑO 2023

FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA

ASOCIACIÓN HORTIFRUTÍCOLA DE COLOMBIA-

ASOHOFRUCOL

SEGUIMIENTO Y CONTROL

JULIO 2023



CONTENIDO

CONTENIDO	3
1. SEGUIMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS	5
1.1 ESTRUCTURA OPERATIVA.....	10
1.2 ACTIVIDADES DE GESTIÓN TÉCNICA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL A LOS PROYECTOS	11
1.3 ACTIVIDADES DE GESTIÓN FINANCIERA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL A LOS PROYECTOS.....	14
1.4 PROYECTOS VIGENCIA 2023	16
1.5 AVANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (ABRIL A JUNIO) II TRIMESTRE AÑO 2023 VALIDADA SYC.....	21
1.6 AVANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL ACUMULADA AÑO 2023 – VALIDADA SYC	22
1.7 DESCRIPCIÓN DE LOS AVANCES EVIDENCIADOS DE LOS PROYECTOS EN EJECUCIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS DEL FNFH AÑO 2023 POR EL ÁREA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL.....	24
1.7.1 PROGRAMA DESARROLLO TECNOLÓGICO – INVESTIGACIÓN	24
DT-IV0001. IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO PRODUCTIVO Y SOSTENIBLE EN EL CULTIVO DE PLÁTANO EN COLOMBIA	24
DT-IV0003. APORTE DE LAS PRÁCTICAS CON ENFOQUE DE AGRICULTURA TROPICAL A LA SOSTENIBILIDAD DE LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS DE AGUACATE EN TOLIMA Y HUILA, PASIFLORAS EN BOYACÁ Y META, TOMATE EN CUNDINAMARCA Y BOYACÁ.....	27
1.7.2 PROGRAMA DESARROLLO TECNOLÓGICO - TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA	29
TR1449 APOYO A LA IMPLEMENTACIÓN Y CERTIFICACIÓN EN NORMAS DE CALIDAD PARA FORTALECER EL ACCESO DE LAS FRUTAS Y LAS HORTALIZAS A LOS MERCADOS INTERNACIONALES.	29
DT-TR-0003, ESTABLECIMIENTO DE NUEVAS ÁREAS DE GRANADILLA Y MEJORAMIENTO DE CAPACIDADES DE PRODUCTORES HORTIFRUTÍCOLAS A TRAVÉS DEL MODELO AGROECOLÓGICO DE AGRICULTURA TROPICAL EN EL MUNICIPIO DE LABATECA, NORTE DE SANTANDER.....	32
DT-TR0004 PLAN NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA, FASE 2023	34
1.7.3 PROGRAMA DESARROLLO TECNOLÓGICO – ASISTENCIA TECNICA	38
DT-AT-0006 CONTRIBUIR AL MEJORAMIENTO DEL ESTATUS FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE PLÁTANO CON ÉNFASIS EN FUSARIUM OXYSPORUM F.SP. CUBENSE RAZA 4 TROPICAL (FOCR4T), EN LOS DEPARTAMENTOS PRIORIZADOS A NIVEL NACIONAL.....	38
DT-AT-0007 MEJORAMIENTO DEL ESTADO FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE MANGO Y DE LA CALIDAD E INOCUIDAD DE LAS LÍNEAS PRODUCTIVAS PRIORIZADAS PARA EL MERCADO INTERNACIONAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	40
DT-AT-0008 APOYO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PROTOCOLO DE ADMISIBILIDAD AL MERCADO DE ESTADOS UNIDOS DE LOS PRODUCTORES DE MANGO DE AYAPEL, CÓRDOBA	43
DT-AT-0009 APOYO A LOS PRODUCTORES DE AGUACATE HASS DEL SUROESTE ANTIOQUEÑO DE LOS MUNICIPIOS DE (JARDÍN, JERICÓ, ANDES, TÁMESIS, PUEBLORRICO) EN EL CUMPLIMIENTO DEL PROTOCOLO DE ADMISIBILIDAD PARA EL MERCADO DE LOS ESTADOS UNIDOS	46



DT-AT-0011 FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS TÉCNICO – PRODUCTIVOS DE PRODUCTORES PRIORIZADOS DE AGUACATE HASS Y LIMA ÁCIDA TAHITÍ A TRAVÉS DE LA SENSIBILIZACIÓN, TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA BAJO LINEAMIENTOS DE BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS EN LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA, CALDAS, RISARALDA, QUINDÍO Y CUNDINAMARCA.	48
1.7.4 PROGRAMA MERCADEO Y COMERCIALIZACIÓN	50
CO1205. APOYO A PROYECTOS HORTIFRUTÍCOLAS PRESENTADOS A LA CONVOCATORIA 2020- 2021 DEL PROYECTO APOYO A ALIANZAS PRODUCTIVAS DEL MADR	50
MC-CAD-0001 APOYO A PROYECTOS HORTIFRUTÍCOLAS PRESENTADOS A LA CONVOCATORIA DEL PROYECTO APOYO A ALIANZAS PRODUCTIVAS FASE 3 - 2022 DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL (MADR).	55
MC-CAD-0002, FORTALECIMIENTO A LA PLANTA AGROINDUSTRIAL DE LA ORGANIZACIÓN MUSÁCEAS DEL QUINDÍO PARA OPTIMIZAR EL PROCESO DE TRANSFORMACIÓN DE PLÁTANO EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA – QUINDÍO.	58
1.7.5 PROGRAMA ÁREA ECONÓMICA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN.....	60
AE-ADI-0005 PROGRAMA PARA LA FORMULACIÓN, COORDINACIÓN, ADMINISTRACIÓN, EJECUCIÓN, INFORMACIÓN, DIFUSIÓN, DE LOS PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DEL FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTOFRUTÍCOLA. AÑO 2023	60
AE-ADI0006 PROYECTO PARA EL SEGUIMIENTO, CONTROL Y EVALUACION DE PROYECTOS DE INVERSIÓN DEL FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA AÑO 2023	63
AE-ADI0004 SEMINARIO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE DE FRUTAS Y HORTALIZAS PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES DE LOS PRODUCTORES, TÉCNICOS AGROPECUARIOS E INGENIEROS AGRÓNOMOS Y AGRÓNOMO	68
AE-ADI0007 MISIÓN INTERNACIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES ASOCIATIVAS, PRODUCTIVAS, COSECHA, POSTCOSECHA Y COMERCIALIZACIÓN, DE PRODUCTORES DE AGUACATE, LIMÓN TAHITÍ Y MANGO DEL DEPARTAMENTO CUNDINAMARCA.	69
4.8 PROYECTOS EN FASE DE LIQUIDACIÓN.....	71
SITUACIÓN JURÍDICA DE LOS PROYECTOS A CARGO DEL AREA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL.....	71
PROYECTOS EN PROCESO JURÍDICO	75
ANEXOS.....	77



1. SEGUIMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS

El presente informe contextualiza las actividades desarrolladas por el área de Seguimiento y Control (SYC) en el segundo trimestre del año 2023. Con respecto a la vigencia, el área realizó además del proceso de planeación; un acompañamiento integral a Asohofrucol en la puesta en marcha de propuestas cofinanciadas con recursos del Fondo Nacional de Fomento Hortifrutícola (FNFH) en los componentes técnicos, financieros y legales que permitió el cumplimiento de los objetivos de los proyectos y la ejecución de los recursos financieros en los tiempos establecidos.

Durante este periodo, se realizó la planificación de las fases a desarrollar y la estructura de desglose de trabajo para el Seguimiento y Control de (18) proyectos en total, de los cuales (10) proyectos se encuentran en ejecución, (3) proyectos terminados en etapa de cierre, (3) proyectos terminados liquidados, y (2) proyectos sin iniciar. Toda esta información se detalla a continuación.

Con respecto al acompañamiento integral por parte del Área de Seguimiento y Control (SYC) Asohofrucol - FNFH durante el segundo trimestre del año 2023, se tiene la siguiente relación:

- 1. Proyectos de vigencias anteriores:** Con respecto a los **nueve (9) proyectos** de vigencias anteriores, se realizó el seguimiento, control, acompañamiento y cierre: cuatro (4) proyectos en ejecución, tres (3) proyectos terminados y liquidados y dos (2) terminados en proceso de cierre en la vigencia 2023, de la siguiente manera:

1.1. Programa de Desarrollo Tecnológico - (7) proyectos.

- 1.1.1 Proyectos de Investigación - Dos (2):** FEDEPLACOL con código interno DT-IV-0001, denominado “*Implementación del modelo productivo y sostenible en el cultivo de plátano en Colombia*” que al corte se encuentra terminado en fase de cierre, y por Asohofrucol el proyecto DT-IV-0003, “*Aporte de las prácticas con enfoque de Agricultura Tropical a la sostenibilidad de los sistemas productivos de aguacate en Tolima y Huila, Pasifloras en Boyacá y Meta, tomate en Cundinamarca y Boyacá*” que se encuentra en ejecución.
- 1.1.2 Transferencia de tecnología - Uno (1):** Ejecutado por Asohofrucol con código interno TR1449, - “*Apoyo a la implementación y certificación en normas de calidad para fortalecer el acceso de las frutas y las hortalizas a los mercados*”, proyecto terminado y liquidado.



1.1.3 **Asistencia técnica - Cuatro (4):** Son los siguientes proyectos ejecutados por Asohfrucol:

- DT-AT-0006, “*Contribuir al mejoramiento del estatus fitosanitario del cultivo de plátano con énfasis en Fusarium oxysporum f.sp. cúbense Raza 4 Tropical (FocR4T)*”, en los departamentos priorizados a nivel nacional, terminado y liquidado.
- DT-AT-0007, Mejoramiento del estado fitosanitario del cultivo de mango y de la calidad e inocuidad de las líneas productivas priorizadas para el mercado internacional en el departamento de Cundinamarca, en ejecución.
- DT-AT-0008, Apoyo para el cumplimiento del protocolo de admisibilidad al mercado de Estados Unidos de los productores de mango de Ayapel, Córdoba, en ejecución.
- DT-AT-0009, Apoyo a los productores de aguacate Hass del suroeste antioqueño de los municipios de (Jardín, Jericó, Andes, Támesis, Pueblo rico) en el cumplimiento del protocolo de admisibilidad para el mercado de los Estados Unidos, en ejecución.

1.2. **Programa de Mercadeo y Comercialización - (1) proyecto:**

- Proyecto ejecutado por Asohfrucol con código CO1205 denominado “*Apoyo a proyectos hortifrutícolas presentados a la convocatoria del proyecto Alianzas Productivas para la vida 2020 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural – MADR*” proyecto que se encuentra terminado en fase de cierre.

1.3. **Programa Área Económica - (1) proyecto:**

- Proyecto ejecutado por ACIA, con código interno AE-ADI-0004, denominado “*Seminario de agricultura sostenible de frutas y hortalizas para el fortalecimiento de capacidades de los productores, técnicos agropecuarios e ingenieros agrónomos y agrónomo*”, proyecto terminado y liquidado.

2. **Proyectos vigencia 2023:** Para esta vigencia, se está llevando a cabo la planificación, seguimiento, control y acompañamiento a **ocho (8)** proyectos aprobados e iniciados, de los cuales tenemos:



2.1. Programa de Desarrollo Tecnológico - (3) proyectos.

- 2.1.1 **Transferencia de tecnología - dos (2):** Proyectos ejecutados por Asohfrucol con código interno DT-TR-0004 denominado “*Plan Nacional de Fomento Hortifrutícola, año 2023 – PNFH*”, que se encuentra en ejecución y el proyecto DT-TR-0003, denominado “*Establecimiento de nuevas áreas de granadilla y mejoramiento de capacidades de productores hortifrutícolas a través del modelo Agroecológico de Agricultura Tropical en el municipio de Labateca, Norte de Santander*”, en ejecución.
- 2.1.2 **Asistencia técnica - Uno (1):** Proyecto ejecutado por ANALDEX, con código interno DT-AT-001, denominado “*Fortalecimiento de los procesos técnico-productivos de productores priorizados de aguacate Hass y lima ácida Tahití a través de la sensibilización, transferencia de tecnología y asistencia técnica bajo lineamientos de buenas prácticas agrícolas en los departamentos de Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío y Cundinamarca*” el cual inicio ejecución en el mes de mayo.

2.2. Programa de Área Económica y Difusión - (3) proyectos. Proyectos en ejecución ejecutados por Asohfrucol.

- AE-ADI-0005, denominado “*Proyecto para la formulación, evaluación, coordinación, administración, ejecución, información y difusión de los proyectos Año 2023*”.
- AE-ADI-0006, denominado “*Proyecto para el seguimiento, control y evaluación de proyectos de inversión del fondo nacional de fomento Hortifrutícola*”
- AE-ADI-0007, denominado “*Misión internacional para el fortalecimiento de capacidades asociativas, productivas, cosecha, post cosecha y comercialización, de productores de aguacate, limón Tahití y mango del departamento Cundinamarca*”.

2.3. Programa de Área Económica y Difusión - (2) proyectos

- Proyecto ejecutado por Musaceas del Quindio con código interno MC-CAD-0002, denominado “*Fortalecimiento a la planta agroindustrial de la organización Musáceas del Quindío para optimizar el proceso de transformación de plátano en el municipio de Buenavista – Quindío*”. el proyecto se encuentra terminado y en fase de cierre y liquidación.



- Proyecto ejecutado por Asohofrucol con código interno MC-CAD-0001, denominado “*Apoyo a proyectos hortifrutícolas presentados a la convocatoria del Proyecto Apoyo a Alianzas Productivas Fase 3 - 2022 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR)*”. Proyecto en ejecución.

3. **Proyectos sin iniciar:** Se cuenta con **un (1)** proyecto aprobado en el mes de junio de 2023 el cual no ha iniciado su ejecución y se menciona a continuación:

- Un (1) proyecto del Programa de Desarrollo Tecnológico, que pertenece a Asistencia Técnica: DT-AT-0013, Aporte al mejoramiento del estatus fitosanitario en departamentos y frutas priorizadas mediante estrategias de monitoreo, control, mitigación y comunicación de moscas de la fruta, HLB y su vector, *Fusarium oxysporum f.sp. cubense R4T* y Moko.

Por otra parte, cabe mencionar que el proyecto DT-TR0004 – Plan Nacional de Fomento Hortifrutícola Fase 2023, al tener un cubrimiento en 23 departamentos del país, cuenta con (23) oficinas regionales y personal por cada zona y metas específicas de cumplimiento; la Unidad de SyC realizó los planes de seguimiento, las matrices de verificación por cada departamento.

Con relación al proyecto CO1205 - Apoyo a proyectos hortifrutícolas presentados a la convocatoria del proyecto Alianzas Productivas para la vida 2020 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural – MADR, se han establecido a la fecha metodologías de seguimiento y control a cincuenta (50) alianzas las cuales cuentan a la fecha con acta de inicio de las 50 alianzas aprobadas. Se tiene al momento treinta y tres (33) actas de liquidación de alianzas finalizadas.

- **Proyectos Fase de liquidación:** Al cierre a 30 de junio del año 2023, se encuentran pendientes de acta de cierre veinticinco (25) proyectos que hacen parte de los proyectos de Investigación cofinanciados con recursos del MADR en el marco de las convocatorias de Ciencia y Tecnología de los años 2005, 2006 y 2007 y cinco (5) que hacen parte de otros programas y son proyectos de vigencias 2013; Para un total pendiente por actas de cierre de treinta (30) proyectos.

De los proyectos ejecutados en la vigencia 2021, 2022 y 2023, con corte a 30 de junio de 2023, se encuentran pendientes de acta de terminación veintidos (22), los cuales el área



de seguimiento y Control con su Profesional de Asesoría Jurídica están en proceso de cierre y liquidación.

I Trimestre: En este periodo se suscribieron 4 actas de terminación y/o liquidación de proyectos terminados en el último trimestre del año 2022. A 31 de marzo hay diez (10) proyectos de vigencia 2022 y 37 proyectos terminados en el 1er semestre del año 2022 pendientes de elaboración de actas de liquidación.

II Trimestre: En este periodo se suscribieron 30 actas de terminación y/o liquidación de proyectos terminados en el primer y segundo trimestre del año 2023. A 30 de junio hay 9 proyectos de vigencia 2022 de los cuales terminaron y están en proceso de cierre 5, los otros 4 siguen en ejecución para el 2023.

En el primer semestre del año se terminaron 42 proyectos de los cuales el Área de Seguimiento y Control a liquidado un total de 34 proyectos con corte a 30 de junio de 2023.

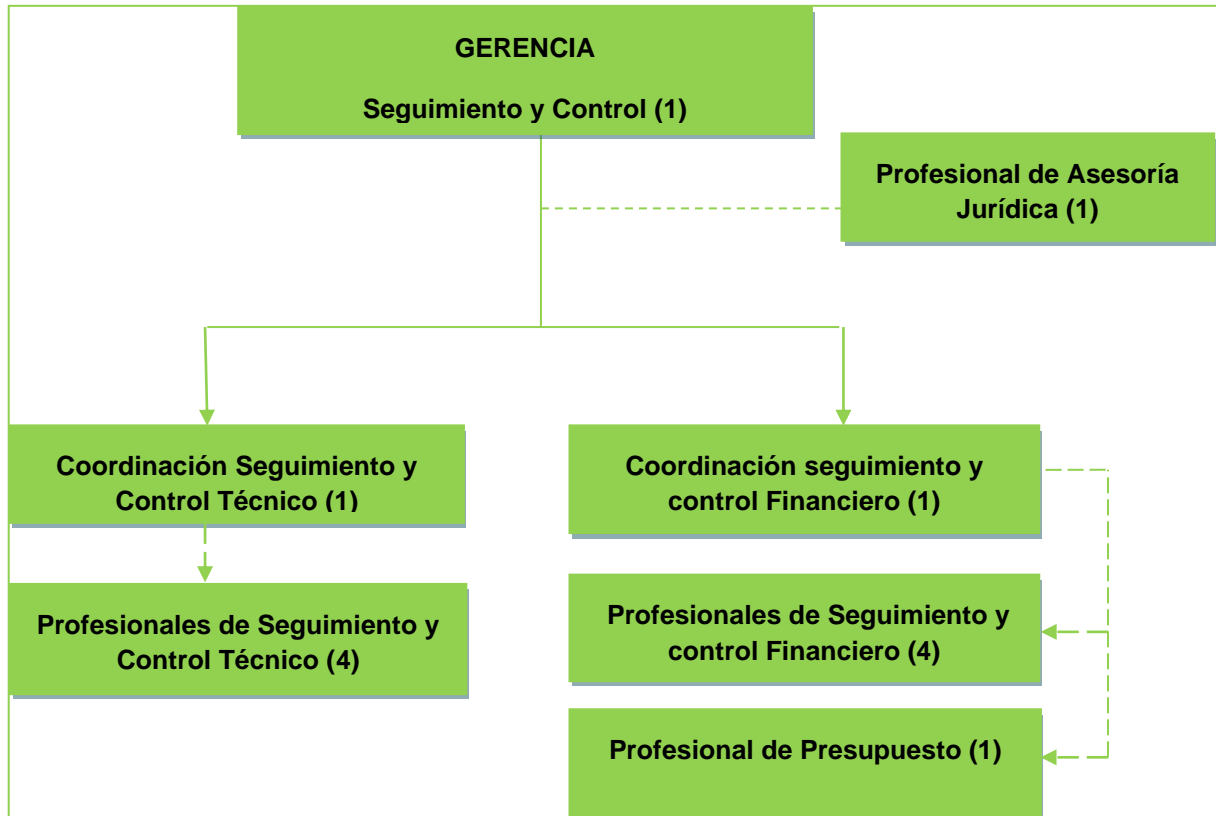
Ver Anexo 4. “Matriz de Seguimiento Jurídico de Proyectos”.



1.1 ESTRUCTURA OPERATIVA

El Área de Seguimiento y Control para el año de 2023, presenta el siguiente esquema operativo, que permite dar cubrimiento a los requerimientos de los proyectos cofinanciados con recursos del FNFH en los componentes técnicos, financieros y legales.

Gráfica 1- Estructura Operativa SyC año 2023



Fuente: Unidad de Seguimiento y Control (Asohofrucol – FNFH)

Por otra parte, el equipo de la Unidad está integrado por una (1) Gerencia, un (1) Profesional Asesoría Jurídica, Un (1) Coordinador de Seguimiento y Control Técnico, Tres (3) profesionales de Seguimiento y Control Técnico, un (1) Coordinador de Seguimiento y Control Financiero, tres (4) profesionales de Seguimiento y control financiero y Un (1) Profesional de Presupuesto.

Cabe mencionar que el personal asignado realizó las verificaciones técnicas y financieras respectivas de acuerdo con los planes de seguimiento estructurados por la Unidad, la programación de visitas documentales y de campo que contribuyeron a la ejecución de los proyectos para el cumplimiento de los objetivos planteados en el horizonte de tiempo establecido y con los recursos económicos asignados. A 30 de junio el área de SyC realizó 76



visitas de campo, con 89 verificaciones de las actividades propias de los proyectos a 584 productores de los proyectos en ejecución con recursos del FNFH en el primer y segundo trimestres del año 2023.

1.2 ACTIVIDADES DE GESTIÓN TÉCNICA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL A LOS PROYECTOS

Del periodo enero - junio del año 2023, se planificó y ejecutó el plan de seguimiento y control establecido para los proyectos en ejecución para la vigencia; el cual se determinó como meta de gestión, realizar visitas iniciales de los proyectos aprobados y en fase de inicio, verificaciones documentales mensuales, verificaciones de cierre de proyectos de vigencia vigencias anteriores y visitas de campo, según el ejecutor del proyecto. En este periodo se programaron 76 visitas y verificaciones de Seguimiento y Control técnico a los proyectos, considerando 4 Profesionales de Seguimiento y Control técnico, y el Coordinador de SyC Técnico de la Unidad de SyC, ejecutándose 76 visitas y generándose un porcentaje de cumplimiento del 100%. La programación de las visitas de campo se realizó de manera mensual en coordinación con el ejecutor y la programación establecida por el proyecto en los meses de enero a junio de 2023.

Las visitas de campo realizadas de enero a junio de 2023 fueron las siguientes:

Tabla No 1. Visitas de campo componente técnico año 2023

Proyecto	Mes	Fechas	Departamento	Municipio	# De Visitas	# De Verificaciones	Alcance De La Verificación	# De Productores
DT-AT-0006	Febrero	2/02/2023	Risaralda	Balboa	1	3	Monitoreo Fusarium	3
CO1205(AL105)	Febrero	21-02-2023	Huila	Palermo	1	1	Biofabrica	20
CO1205(AL105)	Febrero	22/02/2023	Huila	Tello	1	1	Biofabrica	7
DT-IV-0001	Febrero	23/02/2023	Tolima	Palocabildo	1	1	Parcela de adaptación	1
CO1205(AL136)	Febrero	16/02/2023	Quindío	Circasia	1	1	Validación de la continuidad y ejecución de actividades.	3
DT-AT0008	Febrero	23/02/2023	Córdoba	Ayapel	1	3	Visitas de asistencia técnica y de monitoreo de mosca de la fruta	3
DT-AT0008	Febrero	23/02/2023	Córdoba	Ayapel	1	1	Reunión Equipo técnico	3
DT-AT0008	Febrero	24/02/2023	Córdoba	Ayapel	1	1	Visita de monitoreo de mosca de la fruta	1



DT AT-0009	Marzo	3/08/2023	Antioquia	Andes	1	1	Visita documental	16
DT AT-0009	Marzo	3/09/2023	Antioquia	jardín	1	3	Visita monitoreo plagas cuarentenarias en aguacate	3
DT TR 0004	Abril	20/04/2023	Santander	Bucaramanga	1	1	Participación Feria CENFER	8
	Abril	21/04/2023	Santander	Bucaramanga	1	1	Seguimiento documental	4
	Abril	22/04/2023	Santander	Barichara	1	1	Visitas de asistencia técnica	3
DT TR 0004	Abril	19-04-2023	Antioquia	Apartado	1	1	Seguimiento documental	11
	Abril	20-04-2024	Antioquia	Turbo	1	1	ECO	15
	Abril	20-04-2024	Antioquia	Necoclí	1	1	Visitas de asistencia técnica	1
	Abril	21-04-2025	Antioquia	San Juan de Urabá	1	1	ECO	22
	Abril	20-04-2023	Cundinamarca	Nemocón	1	1	ECO	27
	Abril	22-04-2023	Cundinamarca	Pacho	1	1	ECO	25
DT-TR-0004	Abril	25/04/2023	Huila	Garzón	1	1	Reunión Equipo técnico	20
	Abril	26/04/2023	Huila	Pital	1	1	Reunión Junta Directiva	5
	Abril	27/04/2023	Huila	Timaná	1	1	Reunión Junta Directiva	2
	Abril	28/04/2023	Huila	Isnos	1	1	Reunión Junta Directiva	1
DT TR 0004	Mayo	08/05/2023	Boyacá	Combita	1	1	Gira técnica	20
DT TR 0004	Mayo	09/05/2023	Boyacá	Tibasosa	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Mayo	15/05/2023	Valle del Cauca	Cartago	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Mayo	16/05/2023	Valle del Cauca	Sevilla	1	1	Asistencia técnica	2
DT TR 0004	Mayo	16/05/2023	Valle del Cauca	Sevilla	1	1	Apoyo a la gestión comercial	4
DT TR 0004	Mayo	28/05/2023	Casanare	Aguazul	1	1	ECO	24
DT TR 0004	Mayo	29/05/2023	Casanare	Yopal	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Mayo	15-05-2023	Quindío	Cajamarca	1	1	ECO	54
	Mayo	16-05-2023	Quindío	Armenia	1	1	Verificación documental	n/a
	Mayo	17-05-2023	Antioquia	San Vicente Ferrer	1	1	ECO	16
	Mayo	18-05-2023	Antioquia	Envigado	1	1	Verificación documental	n/a
	Mayo	6/01/2023	Norte de Santander	Abrego	1	1	ECO	8
	Mayo	6/02/2023	Norte de Santander	Cúcuta	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Mayo	18/05/2023	Tolima	Ibagué	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Mayo	19/05/2023	Tolima	Coello	1	1	ECO	23
DT AT 0008	Junio	23/05/2023	Córdoba	Ayapel	1	7	Entrega kits control mosca	7
DT AT 0008	Junio	24/05/2023	Córdoba	Ayapel	1	2	Monitoreo mosco de la	2



							fruta	
DT TR 0004	Junio	25/05/2023	Córdoba	Montería	1	1	ECO	18
DT TR 0004	Junio	26/06/2023	Córdoba	Montería	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Junio	6/01/2023	Caldas	Anserma	1	1	ECO	26
DT TR 0004	Junio	2/06/2023	Caldas	Manizales	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Junio	6/01/2023	Cauca	Morales	1	1	ECO	18
DT TR 0004	Junio	6/02/2023	Cauca	Popayán	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Junio	6/08/2023	Risaralda	Pereira	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Junio	6/09/2023	Risaralda	Pereira	1	1	Asistencia Técnica	1
DT-IV-0001	Junio	21/06/2023	Risaralda	Pereira	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Junio	6/02/2023	Cesar	Valledupar	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Junio	6/03/2023	Cesar	Curumani	1	1	ECO	22
DT TR 0004	Junio	6/08/2023	Meta	Granada	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Junio	6/09/2023	Meta	Granada, San Martín	1	1	Asistencia técnica	3
DT AT 0008	Julio	7/10/2023	Córdoba	Ayapel	1	1	Monitoreo mosco de la fruta	1
DT AT 0008	Julio	7/10/2023	Córdoba	Ayapel	1	1	Monitoreo mosco de la fruta	1
DT AT 0008	Julio	7/11/2023	Córdoba	Ayapel	1	1	Verificación documental	n/a
DT AT 0008	Julio	7/11/2023	Córdoba	Ayapel	1	1	Monitoreo mosco de la fruta	1
DT AT 0008	Julio	7/11/2023	Córdoba	Ayapel	1	1	Monitoreo mosco de la fruta	1
DT TR 0004	Julio	7/12/2023	Sucre	Corozal	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	julio	13/07/2023	Sucre	Ovejas	1	1	Reunión Junta Directiva	9
DT TR 0004	Julio	13/07/2023	Sucre	Sincelejo	1	1	Asistencia técnica	1
DT TR 0004	Julio	14/07/2023	Bolívar	Cartagena	1	1	Verificación documental	n/a
DT TR 0004	Julio	15/07/2023	Bolívar	Clemencia	1	1	ECO	25
DT-IV-0003	Julio	7/08/2023	Cundinamarca	Fomeque	1	1	Verificación medición de indicadores de sostenibilidad	21
DT TR 0004	Julio	7/11/2023	Nariño	Taminango	1	1	Reunión con Asociación	14
	Julio	7/12/2023	Nariño	Taminango	1	1	Asistencia técnica	2
	Julio	7/12/2023	Nariño	Taminango	1	1	Reunión con junta directiva Asociación	7
	Julio	7/12/2023	Nariño	Pasto	1	1	Verificación documental	n/a
	Julio	13-07-2023	Putumayo	Sibundoy	1	1	Verificación documental	n/a
	Julio	14-07-2023	Putumayo	Sibundoy	1	1	Parcela-Biofabrica	1



Julio	14-07-2023	Putumayo	Colon	1	1	Asistencia técnica	1
Julio	14-07-2023	Putumayo	Sibundoy	1	1	ECO	30
Julio	7/11/2023	Magdalena	Santa Marta	1	1	Verificación documental	n/a
Julio	7/12/2023	Magdalena	Ciénaga	1	1	Reunión con junta directiva Asociación	8
Julio	13/8/2023	La Guajira	Riohacha	1	1	Reunión con junta directiva Asociación	n/a
Julio	13/8/2023	La Guajira	Riohacha	1	1	Taller contable con Organizaciones	9

Fuente: Unidad de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH

Estas visitas fueron documentadas en los formatos PP-FT-039 Acta de visita de seguimiento y control y PP-FT-015 Informe de visita de campo.

En el componente técnico se desarrollaron las siguientes actividades de gestión de SYC del periodo enero a junio de 2023 así:

Tabla No 2. Actividades de gestión componente técnico año 2023.

Seguimiento y Control Técnico	
Planes De Seguimiento	7
Metodologías De Seguimiento	7
Visitas de Cierre, Inicial, Documentales y de Campo	197
Revisión Documental/Plataforma	88
Reportes Matrices	88
Informes	34
Comités Equipo Técnico	6
Reunión Equipo Central	6
Reuniones Con Todo El Equipo	6
TOTAL	463

Fuente: Unidad de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH

1.3 ACTIVIDADES DE GESTIÓN FINANCIERA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL A LOS PROYECTOS

Del periodo de Enero a Junio vigencia 2023, se planificó y ejecutó el seguimiento y control financiero a través de las herramientas existentes (Sevenet, Software panda, facere, sigeca y



carpeta compartida de OneDrive por contratación y compras), para los 18 proyectos aprobados y en ejecución. Durante la vigencia se programaron verificaciones de Seguimiento y Control Financiero a los proyectos y de revisión documental y/o plataformas, considerando cuatro (4) profesionales de Seguimiento y control Financiero y un (1) Coordinador de Seguimiento y Control Financiero; como resultado se llevaron a cabo 249 verificaciones netamente financieras. De las 249 verificaciones anteriormente reportadas, se realizaron las siguientes visitas de campo:

Tabla No 3. Visitas de campo componente financiero año 2023

Proyecto	# de verificaciones	Alcance de la actividad	# de productores	Departamento	Municipio	# visitas
CO1205 AL 127	1	Entregas de elementos de Cosecha y postcosecha	30	Cundinamarca	Silvania	1
CO1205 AL105	2	Entrega de biofabricas	20	Huila	Palermo	1
CO1205 AL108	1	Entrega de biofabricas	10	Huila	Tello	1
DT-AT-0008	2	Acompañamiento taller ECA, entrega de KITS de control de mosca	26	Córdoba	Ayapel	1
CO1205 AL142	1	Entrega de elementos para implementar BPA cosecha y postcosecha y a la actividad comercial	31	Quindío	Armenia	1

Estas visitas fueron documentadas en los formatos PP-FT-039 Acta de visita de seguimiento y control y PP-FT-015 Informe de visita de campo.

Las 242 visitas y verificaciones restantes, fueron realizadas de manera presencial en las oficinas de las entidades ejecutoras para este caso ASOHOFRUCOL, FEDEPLACOL, FEDEMANGO, ACIA, MUSACEAS DEL QUINDIO y a las 50 alianzas formalizadas del contrato macro CO1205, y demás proyectos con ejecución al 30 de junio de 2023. Estas verificaciones tuvieron el siguiente enfoque: avance en la ejecución de gastos FNFH 2023, revisión documental de contratos y soportes de pagos, acreditación de aporte de contrapartida cuando aplica, avance en la ejecución global del proyecto aprobado, validación de la causación de los gastos en la contabilidad, resultados financieros globales y específicos del FNFH por el periodo revisado. Así como la retroalimentación de las fortalezas y se realizan compromisos para las observaciones o temas pendientes de validar o soportar, todas las visitas fueron documentadas en el formato PP-FT-039 Acta de visita de seguimiento y control, y sus resultados fueron consignados en los formatos PP-FT-051 reporte mensual de seguimiento y control financiero,



en el formato PP-FT-053 Informe trimestral de seguimiento y control o en el formato PP-FT-013 Informe de resultados Financiero final, debidamente soportados.

A continuación, se presenta el consolidado de las actividades de gestión financiera del periodo de Enero a Junio de 2023:

Tabla No 4. Actividades de gestión componente financiero año 2023.

Seguimiento y Control Financiero	
Planes De Seguimiento	7
Metodologías De Seguimiento	7
Visitas (Iniciales, financieras y de campo), Revisión Documental / Plataformas	249
Reportes y/o informes Revisión De Gastos	65
Comités y/o reuniones	65
Trámites de desembolso	22
Legalización De Recursos	56
Comités Equipo Financiero	6
Reunión Equipo Central	6
Reuniones todo el Equipo	6
Informes finales	59
TOTAL	548

Fuente: Área de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH

1.4 PROYECTOS VIGENCIA 2023

A 30 de Junio del año 2023, se han aprobado diez ocho (18) proyectos enmarcados en el Programa de Desarrollo Tecnológico (Transferencia de Tecnología, Asistencia técnica, Investigación), Mercado y comercialización (comercialización, Apoyo a exportaciones) y Programa Área Económica (Sistemas de Información), proyectos iniciados en vigencias anteriores y vigencia 2023, cofinanciados con recursos del FNFH a los cuales se les realizó el Seguimiento y Control en los componentes técnicos, financieros y legales; A la fecha se encuentran un (1) proyecto sin iniciar, que pertenece al Programa de Desarrollo Tecnológico (Transferencia de Tecnología - Asistencia técnica). A continuación, se relacionan los proyectos aprobados para la vigencia 2023 con Seguimiento y Control:

Tabla No 5. Relación de proyectos en ejecución a 30 de Junio de 2023-FNFH

VIGENCIAS	PROGRAMA	CODIGO	PROYECTO	EJECUTOR	VALOR TOTAL PROYECTO APROBADO	VALOR DE COFINANCIACIÓN FNFH APROBADO POR FNFH	VALOR DE COFINANCIACIÓN FNFH APROBADO POR JD PARA EL AÑO 2023	RECURSOS GESTIONADOS CONTRAPARTIDA
VIGENCIAS ANTERIORES	Programa Desarrollo tecnológico (Investigación)	DT-IV-0001	Implementación del modelo productivo y sostenible en el cultivo de plátano en Colombia	FEDEPLACOL	\$ 829.433.540	\$ 564.626.000	\$ -	\$ 264.807.540
	Programa Desarrollo tecnológico (Investigación)	DT-IV-0003	Aporte de las prácticas con enfoque de Agricultura Tropical a la sostenibilidad de los sistemas productivos de aguacate en Tolima y Huila, Pasifloras en Boyacá y Meta, tomate en Cundinamarca y Boyacá	AGROSAVIA - ASOHOFrucOL	\$ 2.307.968.264	\$ 1.428.101.757	\$ 632.690.773	\$ 879.866.507
	Programa Desarrollo Tecnológico (Transferencia de Tecnología)	TR1449	Apoyo a la implementación y certificación en normas de calidad para fortalecer el acceso de las frutas y las hortalizas a los mercados internacionales.	ASOHOFrucOL	\$ 4.145.424.408	\$ 4.145.424.408	\$ 12.200.000	\$ -
	Programa Mercadeo y comercialización (Comercialización)	CO1205	Apoyo a proyectos hortifrutícolas presentados a la convocatoria del proyecto Alianzas Productivas para la vida 2020 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - MADR	ASOHOFrucOL	\$ 1.366.748.000	\$ 1.366.748.000	\$ 207.181.392	\$ -
	Programa Área Económica (Sistemas de Información)	AE-ADI-0004	Seminario de agricultura sostenible de frutas y hortalizas para el fortalecimiento de capacidades de los productores, técnicos agropecuarios e ingenieros agrónomos y agrónomo	Asociación Colombiana de Ingenieros Agrónomos-ACIA	\$ 84.486.000	\$ 59.986.000	\$ 0	\$ 24.500.000



	Programa Desarrollo tecnológico (Asistencia técnica)	DT-AT-0008	Apoyo para el cumplimiento del protocolo de admisibilidad al mercado de Estados Unidos de los productores de mango de Ayapel, Córdoba	FEDEMANGO	\$ 333.294.408	\$ 300.002.808	\$ 90.000.842	\$ 33.291.600
	Programa Desarrollo tecnológico (Asistencia técnica)	DT-AT-0006	Contribuir al mejoramiento del estatus fitosanitario del cultivo de plátano con énfasis en Fusarium oxysporum f.sp. cubense Raza 4 Tropical (FocR4T), en los departamentos priorizados a nivel nacional	ASOHOFrucOL	\$ 1.780.147.488	\$ 1.780.147.488	\$ 0	\$ 0
	Programa Desarrollo tecnológico (Asistencia técnica)	DT-AT-0007	Mejoramiento del estado fitosanitario del cultivo de mango y de la calidad e inocuidad de las líneas productivas priorizadas para el mercado internacional en el departamento de Cundinamarca	ASOHOFrucOL	\$ 3.160.381.551	\$ 1.160.381.551	\$ 580.190.776	\$ 2.000.000.000
	Programa Desarrollo tecnológico (Asistencia técnica)	DT-AT-0009	Apoyo a los productores de aguacate Hass del suroeste antioqueño de los municipios de (Jardín, Jericó, Andes, Támesis, Pueblorrico) en el cumplimiento del protocolo de admisibilidad para el mercado de los Estados Unidos	ASOHOFrucOL	\$ 796.082.220	\$ 565.154.220	\$ 373.732.000	\$ 230.928.000
VIGENCIA AÑO 2023	Programa Desarrollo tecnológico (Transferencia de tecnología)	DT-TR-0003	Establecimiento de nuevas áreas de granadilla y mejoramiento de capacidades de productores hortifrutícolas a través del modelo Agroecológico de Agricultura Tropical en el municipio de Labateca, Norte de Santander	ASOHOFrucOL	\$ 504.576.387	\$ 157.880.793	\$ 157.880.793	\$ 346.695.594
	Programa Desarrollo tecnológico	DT-TR-0004	PLAN NACIONAL DE FOMENTO	ASOHOFrucOL	\$ 28.539.265.510	\$ 28.210.315.914	\$ 28.210.315.914	\$ 328.949.596



	(Transferencia de tecnología)		HORTIFRUTICOLA, AÑO 2023					
	Programa Desarrollo tecnológico (Asistencia técnica)	DT-AT-0011	Fortalecimiento de los procesos técnico – productivos de productores priorizados de aguacate Hass y lima acida Tahití a través de la sensibilización, transferencia de tecnología y asistencia técnica bajo lineamientos de Buenas Prácticas Agrícolas en los departamentos de Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío y Cundinamarca.	ANALDEX	\$ 1.714.287.000	\$ 1.200.000.000	\$ 1.080.000.000	\$ 514.287.000
	Programa Desarrollo tecnológico (Asistencia técnica)	DT-AT-0013 SIN INICIAR	Generación de acciones para el mejoramiento del estado fitosanitario en departamentos y líneas productivas priorizadas mediante estrategias de prevención, monitoreo, control y comunicación del riesgo fitosanitario del complejo HLB de los cítricos/Diaphorina citri, Fusarium oxysporum f. sp. cubense R4T en plátano y moscas de la fruta en mango y durazno	ASOHOFRUCOL	\$ 6.831.971.573	\$ 6.831.971.573	\$ 5.230.517.767	\$ 0
	PROGRAMA MERCADEO Y COMERCIALIZACIÓN - CANAL DE ACOPIO Y DISTRIBUCIÓN	MC-CAD-0001	Apoyo a proyectos hortifrutícolas presentados a la convocatoria del proyecto Alianzas Productivas fase 3-2022 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - MADR	ASOHOFRUCOL	\$ 1.178.250.000	\$ 1.178.250.000	\$ 530.150.000	\$ 0
	PROGRAMA MERCADEO Y COMERCIALIZACIÓN - CANAL DE ACOPIO Y DISTRIBUCIÓN	MC-CAD-0002	Fortalecimiento de la planta agroindustrial de la organización Musáceas del Quindío para optimizar el proceso de	MUSACEAS DEL QUINDIO	\$ 141.033.200	\$ 126.000.700	\$ 126.000.700	\$ 15.032.500



			transformación de plátano en el municipio de Buenavista-Quindío					
	Programa Área Económica (Sistemas de Información)	AE-ADI-0005	Programa para la formulación, coordinación, administración, ejecución, información, difusión, de los planes, programas y proyectos de inversión del Fondo Nacional de Fomento Hortofrutícola. Año 2023	ASOHOFrucOL	\$ 2.430.696.541	\$ 2.430.696.541	\$ 2.430.696.541	\$ 0
	Programa Área Económica (Sistemas de Información)	AE-ADI-0006	Proyecto para el seguimiento, control y evaluación de proyectos de inversión del fondo nacional de fomento Hortofrutícola año 2023	ASOHOFrucOL	\$ 1.105.225.132	\$ 1.105.225.132	\$ 1.105.225.132	\$ 0
	Programa Área Económica (Sistemas de Información)	AE-ADI-0007	Misión internacional para el fortalecimiento de capacidades asociativas, productivas, cosecha, postcosecha y comercialización, de productores de aguacate, limón Tahití y mango del departamento Cundinamarca.	ASOHOFrucOL	\$ 376.444.000	\$ 137.014.496	\$ 137.014.496	\$ 239.429.504
TOTAL INVERSION					\$ 57.625.715.222	\$ 52.747.927.381	\$ 40.903.797.126	\$ 4.877.787.841
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO RECAUDO					\$ 5.874.622.931	\$ 5.874.622.931	\$ 5.874.622.931	0
GASTOS DE ADMINISTRACION Y FUNCIONAMIENTO					\$ 3.703.438.721	\$ 3.703.438.721	\$ 3.703.438.721	0
TOTALES					\$ 67.203.776.874	\$ 62.325.989.033	\$ 50.481.858.778	\$ 4.877.787.841

Fuente: Área de Seguimiento y Control (Asohofrucol – FNFH)

En el Anexo No 1. Matriz Información General de Proyectos de inversión y gastos de funcionamiento (M.I.G.P.) se relaciona la información complementaria a los proyectos en ejecución y los pendientes por iniciar.



1.5 AVANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (Abril a Junio) II TRIMESTRE AÑO 2023 VALIDADA SYC

La siguiente tabla nos presenta la información del avance presupuestal en el II trimestre del año 2023 de los 18 proyectos aprobados y apropiados por programa incluyendo los terminados.

Tabla No 6 -Ejecución presupuestal por programa II Trimestre Año de 2023.

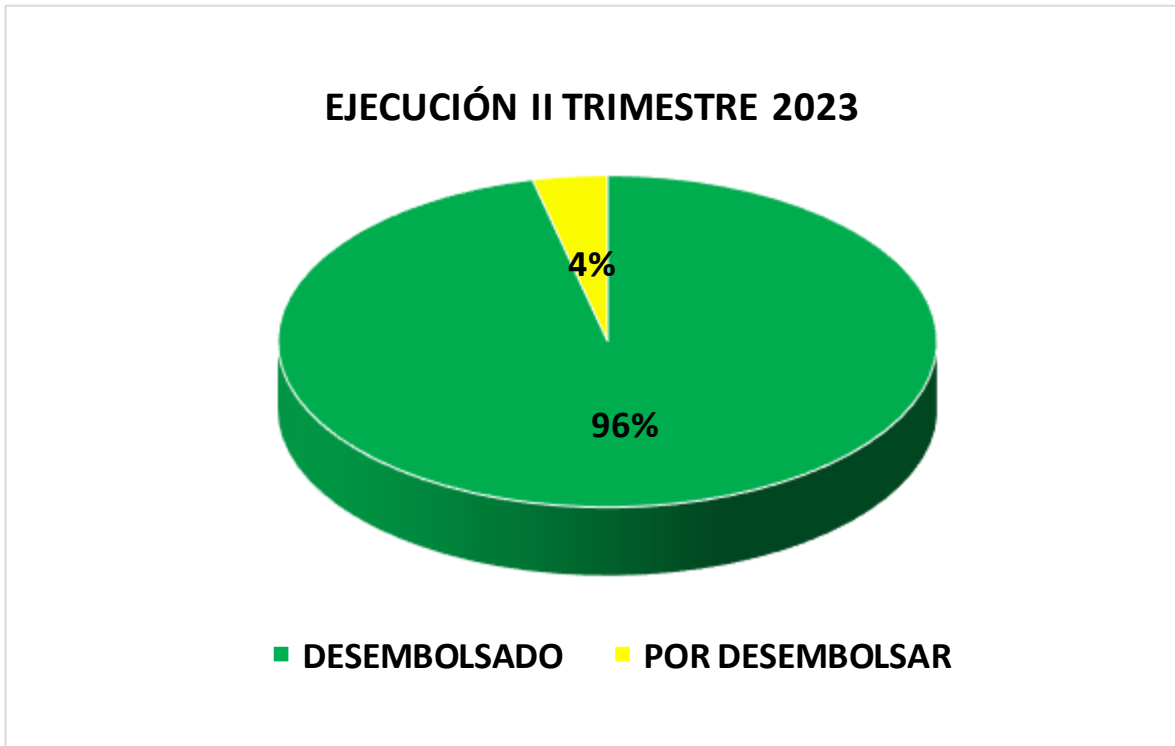
No de Proyectos	Programa	Valor FNFH Año 2023	Valor Solicitado FNFH II Trimestre 2023	Valor FNFH Ejecutado II Trimestre 2023	Porcentaje de Cumplimiento II Trimestre De 2023
11	Desarrollo Tecnológico	\$ 36.367.528.865	\$ 9.369.493.972	\$ 8.840.341.724	94%
2	Investigación	\$ 632.690.773	\$ 347.070.422	\$ 190.141.600	55%
9	Transferencia De Tecnología (Incluye Asistencia Técnica)	\$ 35.734.838.092	\$ 9.022.423.550	\$ 8.650.200.124	96%
3	Mercadeo y Comercialización	\$ 863.332.092	\$ 156.730.350	\$ 126.683.115	81%
3	Comercialización (Incluye apoyo a las exportaciones)	\$ 863.332.092	\$ 156.730.350	\$ 126.683.115	81%
4	Área Económica	\$ 3.672.936.169	\$ 837.570.405	\$ 785.040.200	94%
4	Sistemas de Información	\$ 3.672.936.169	\$ 837.570.405	\$ 785.040.200	94%
N/A	Gastos Administrativos y de Funcionamiento	\$ 5.874.622.931	\$ 1.411.306.998	\$ 1.616.406.028	115%
N/A	Gastos de funcionamiento Recaudo	\$ 3.703.438.721	\$ 868.687.971	\$ 812.433.952	94%
18	TOTAL	\$ 50.481.858.778	\$ 12.643.789.696	\$ 12.180.905.019	96%

Fuente: Área de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH

Con respecto a los \$50.481.858.778 financiados con recursos del FNFH para los 18 proyectos y los gastos de funcionamiento (Recaudo y Administrativos) programados para el año 2023; \$12.643.789.696 fueron apropiados presupuestalmente para el segundo trimestre de 2023 (incluyendo cambios presupuestales); el total acumulado de recursos ejecutados para este trimestre con corte al 30 de Junio de 2023, es por valor de \$12.180.905.019 alcanzando el 96% del 100% que se tenía como meta para este periodo.



Gráfica 1- Relación de Recursos Desembolsados en el II Trimestre del año 2023



Fuente: Área de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH

La información detallada de los proyectos por programa y su ejecución presupuestal, se encuentra discriminada en el Anexo No 3. Matriz de Ejecución Presupuestal a 30 de junio de 2023. (M.E.P.).

1.6 AVANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL ACUMULADA AÑO 2023 – VALIDADA SYC

A continuación, se presenta la ejecución presupuestal acumulada del FNFH durante la vigencia 2023:

Tabla No 7 -Ejecución presupuestal por programa Año 2023.

No de Proyectos	Programa	Valor FNFH Año 2023	Valor FNFH Ejecutado a Junio de 2023	Porcentaje de Cumplimiento año 2023
11	Desarrollo Tecnológico	\$ 36.367.528.865	\$ 17.971.181.885	49%
2	Investigación	\$ 632.690.773	\$ 190.141.600	30%
9	Transferencia De Tecnología (Incluye Asistencia Técnica)	\$ 35.734.838.092	\$ 17.781.040.285	50%

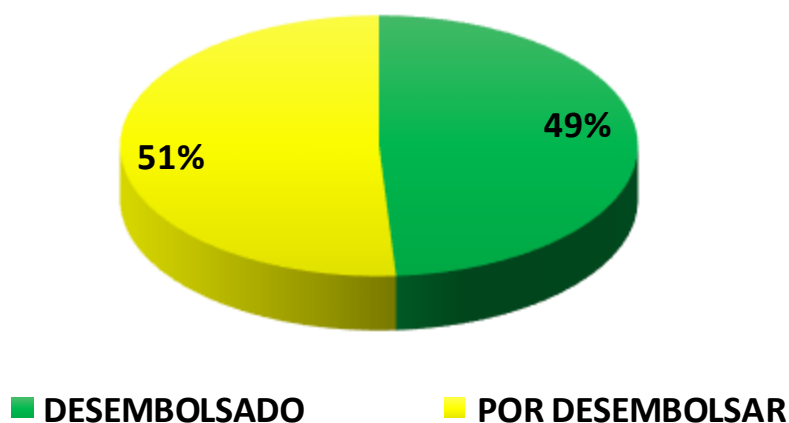
3	Mercadeo y Comercialización	\$ 863.332.092	\$ 451.475.948	52%
3	Comercialización (Incluye apoyo a las exportaciones)	\$ 863.332.092	\$ 451.475.948	52%
4	Área Económica	\$ 3.672.936.169	\$ 1.604.576.887	44%
4	Sistemas de Información	\$ 3.672.936.169	\$ 1.604.576.887	44%
N/A	Gastos Administrativos y De Funcionamiento	\$ 5.874.622.931	\$ 3.078.962.247	52%
N/A	Gastos de funcionamiento Recaudado	\$ 3.703.438.721	\$ 1.604.464.128	43%
18	TOTAL	\$ 50.481.858.778	\$ 24.710.661.095	49%

Fuente: Área de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH

Con respecto a los \$50.481.858.778 financiados con recursos del FNFH para los (18) proyectos aprobados y los gastos de funcionamiento; se alcanzó una ejecución real a 30 de junio equivalente a \$24.710.661.095, alcanzando un avance del 49% del 100% que se tiene como meta para la vigencia 2023.

Gráfico 2- Relación de Recursos Ejecutados a 30 de junio de 2023

EJECUCIÓN AÑO 2023 A 30 DE JUNIO



Fuente: Área de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH

La información detallada de los proyectos por programa y su ejecución presupuestal, se encuentra discriminada en el Anexo No 3. Matriz de Ejecución Presupuestal a 30 de junio de 2023. (M.E.P.).



1.7 DESCRIPCIÓN DE LOS AVANCES EVIDENCIADOS DE LOS PROYECTOS EN EJECUCIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS DEL FNFH AÑO 2023 POR EL ÁREA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL

A continuación, se muestra la información de cumplimiento técnico y financiero evidenciado por el Área de Seguimiento y control con la realización de las verificaciones documentales y de campo técnico y financiero con corte al mes de junio de 2023.

Se relacionan los proyectos en ejecución durante el año 2023 con la información general del proyecto, su inversión, los respectivos porcentajes de avance a 30 de junio de 2023, resultados de cumplimiento obtenidos según las metas establecidas de las actividades cofinanciadas con recursos del FNFH.

1.7.1 PROGRAMA DESARROLLO TECNOLÓGICO – INVESTIGACIÓN

DT-IV0001. IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO PRODUCTIVO Y SOSTENIBLE EN EL CULTIVO DE PLÁTANO EN COLOMBIA

Fecha de inicio: 11 de junio 2021

Fecha de terminación: 10 de septiembre 2022 con adición de 7 meses según acta 166 de Junta del 30/06/2022 la fecha de terminación es el 11/04/2023

Entidad Ejecutora: FEDEPLACOL

Inversión inicial: Según junta directiva del FNFH No. 160 23/03/2021

Monto del proyecto: \$ 653.623.540

Recursos Aporte FNFH: \$388.816.000

Recursos contrapartida: \$264.807.540

Inversión ajustada (Adición) según Junta Directiva del FNFH No 166 del 30/06/2022:

Monto del proyecto: \$ 829.433.540

Recursos Aporte FNFH: \$564.626.000

Recursos contrapartida: \$264.807.540

- ✓ Vigencia 2021: \$ 272.171.200
- ✓ Vigencia 2022: \$292.454.800



Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo con los recursos del FNFH, se cuenta con una ejecución presupuestal total de los recursos del FNFH por valor de \$564.626.000 según los desembolsos pactados en el contrato y el otrosí. Estos recursos son representados en gastos de: Honorarios, insumos para parcelas, gastos de viaje, impresos y publicaciones (cartillas), análisis de laboratorio, elementos de protección covid-19 y capacitación.

La validación financiera con corte a Junio por parte de la Unidad de Seguimiento y Control con recursos del FNFH es de \$540.714.688= Mcte. correspondientes al 96% (Cumpliendo). La ejecución financiera global es de \$795.831.488= Mcte. correspondientes al 96% (Cumpliendo).

Se aclara que el proyecto termino el 11/04/2023 y se encuentra en la fase de cierre.

Zonas de Intervención: Belalcázar (Caldas), Jardín (Antioquia), Calarcá (Quindío), Belén de Umbría (Risaralda), Argelia (Valle del Cauca) y Palocabildo (Tolima).

Líneas Productivas: Plátano

No de beneficiarios: 180 productores de plátano

Porcentaje de ejecución técnica programado: 100.00%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 99.29%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto ha cumplido con sus actividades y alcanzo los resultados para validar el objetivo general de evaluar un modelo tecnológico que contribuya a mejorar la productividad, las condiciones del suelo, la sostenibilidad en 6 departamentos. Asimismo, se logró evaluar la población de microorganismos en el suelo producto del uso de bioestimulantes. Hasta el momento el área de seguimiento y control ha realizado 22 verificaciones documentales de 22 programadas con corte al mes de junio de 2023 encontrándose por actividad el siguiente avance:

- ✓ Para la actividad 1.1 se realizaron seis (6) socializaciones de 1 programada de



inducción, conocimiento de las condiciones y ventajas del proyecto de investigación y las obligaciones con el FNFH de los productores involucrados.

- ✓ Para la actividad 1.2 se establecieron seis de seis parcelas con implementación de tratamientos con bioproductos y su correspondiente evaluación.
- ✓ En la actividad 1.3 se elaboró un (1) documento de protocolo de parcelas de uno programado.
- ✓ En la actividad 1.4 se elaboró el documento de uno programado con los resultados de las evaluaciones de las variables químicas, físicas y biológicas del suelo en los diferentes tratamientos
- ✓ Para la actividad 1.5 se elaboró un documento de uno programado con los resultados del efecto de la biorremediación en la sanidad del cultivo en cada una de las parcelas.
- ✓ Para la actividad 1.6 se elaboró un documento de uno programado con el análisis de los resultados del estado nutricional de las plantas en cada uno de los tratamientos.
- ✓ Para la actividad 1.7 se presenta un documento de uno programado del informe consolidado donde se cada una de las actividades presenta los resultados producto del análisis de los resultados de la investigación.
- ✓ Para la actividad 1.8 se elaboró un documento de cartilla de uno programado, con un contenido que se orienta esencialmente a los bioestimulantes en el cultivo de plátano y aplicación de sustancias bioestimulantes sobre propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo además de un protocolo de manejo seguimiento y mantenimiento del cultivo basado en semilla de calidad, el manejo preventivo de enfermedades en plátano con énfasis en el uso de microorganismos benéficos, bioestimulantes y labores culturales adecuadas y oportunas.
- ✓ Para la actividad 1.9 se realizaron seis (6) socializaciones de seis programadas en los municipios de Belalcázar-Caldas, Belén de Umbría-Risaralda, Palocabildo-Tolima, Argelia-Valle, Calarcá-Quindío y Jardín-Antioquia.

Como resultados relevantes del desarrollo del proyecto se tiene que se establece la importancia de la oferta edafoclimática y ambiental como factor fundamental en la expresión diferencial de crecimiento del cultivo de plátano entre localidades.

No se presentan diferencias estadísticas significativas para las variables de crecimiento entre tratamientos, sin embargo, se observa una tendencia por la cual hay una mejor expresión de la magnitud registrada en las variables de crecimiento en el cultivo de plátano por el uso de



bioestimulantes durante el ciclo del cultivo.

Respecto a la acumulación de la biomasa seca en las diferentes estructuras de las plántulas (Raíz, cormo, pseudotallo y hojas), se presentan diferencias estadísticas significativas entre localidades.

Respecto a la acumulación de la biomasa seca en las estructuras raíz, pseudotallo y total, se registran diferencias estadísticas significativas entre tratamientos.

La distribución porcentual de la biomasa seca en las diferentes estructuras de las plántulas (Raíz, cormo, pseudotallo y hojas), presenta diferencias estadísticas significativas entre localidades.

La distribución porcentual de la biomasa seca en raíz y hojas registra diferencias estadísticas significativas entre tratamientos.

Los mejores indicadores de las variables de producción y calidad corresponden a los tratamientos con bioestimulantes, siendo el tratamiento T2 el de mejor comportamiento.

DT-IV0003. APORTE DE LAS PRÁCTICAS CON ENFOQUE DE AGRICULTURA TROPICAL A LA SOSTENIBILIDAD DE LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS DE AGUACATE EN TOLIMA Y HUILA, PASIFLORAS EN BOYACÁ Y META, TOMATE EN CUNDINAMARCA Y BOYACÁ

Fecha de inicio: 15 de noviembre 2022

Fecha de terminación: 14 de noviembre 2024

Entidad Ejecutora: ASOHOFRUCOL - AGROSAVIA

Inversión:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 2.307.968.264
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 1.428.101.757
 - Vigencia 2022: \$ 578.450.703
 - Vigencia 2023: \$632.690.773
- ✓ Recursos Contrapartida: \$879.866.507

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de



seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo, presenta un avance de ejecución presupuestal para la vigencia 2022 por valor de \$768.592.303 correspondientes al 53,8% del valor total aprobado con recursos FNFH, distribuida de la siguiente manera: inversión presupuestal (año 2022) \$578.450.703=Mcte. correspondiente al 40,5%, inversión presupuestal (año 2023) \$190.141.600=Mcte. correspondiente al 13,3%. Dichos recursos están representados en Honorarios, materiales, suministros y papelería, viáticos y gastos de viaje y otros servicios.

En cuanto a la validación financiera realizada por la unidad de seguimiento y control con corte a Junio con recursos del FNFH es de \$226.711.667=, correspondientes al 15,9% (Atraso), la validación financiera global es de 519.790.507=, correspondientes al 22,5% (Atraso). El atraso se debe a que aún no se han formalizado los proveedores, lo que ocasiona que la ejecución financiera se encuentre inferior a lo esperado.

Zonas de Intervención: Departamentos: Boyacá, Cundinamarca Huila, Meta y Tolima.

Líneas Productivas: Aguacate, Gulupa, Maracuyá, Tomate.

No de beneficiarios: 489 productores.

Porcentaje de ejecución técnica programado: 41,11%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 43,51%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto presenta una ejecución técnica del 43,51% de un esperado del 41,11% por encima de la meta programada de acuerdo con el resultado de cumplimiento de las metas por actividad.

El proyecto se encuentra cumpliendo técnicamente las actividades programadas con corte a junio de 2023 de la siguiente manera:

- ✓ Consolidación de información secundaria para los cultivos de aguacate, pasifloras (gulupa y maracuyá) y tomate bajo cubierta: Actividad ejecutada al 100%
- ✓ 1.2.1 Aplicación de entrevistas semiestructurada. % ejecutado 100%.



- ✓ 1.2.2 Aplicación de entrevistas estructuradas. % ejecutado 100%.
- ✓ 1.3.1 Validación de la información a partir de talleres con productores que implementan o no prácticas de AT. 60% esperado. 80% ejecutado.
- ✓ 2.1.1 Identificación de indicadores multidimensionales a partir de fuentes secundarias. % ejecutado 100%.
- ✓ 2.1.2 Validación de indicadores con actores de la cadena y el territorio. % esperado 90% ejecutado 98%.
- ✓ 2.2.1 Medición de indicadores multidimensionales en fincas seleccionadas (incluye la inscripción de productores participantes y el apoyo en el establecimiento de biofabricas. 15% esperado. 18% ejecutado.

Como resultados relevantes se tiene que:

Se consolidó la información de 4 matrices de variables de con información secundaria a través de 360 encuesta estructuradas y semiestructuradas para las líneas productivas de aguacate, gulupa, maracuyá y tomate herramienta que permitirá determinar las variables para la implementación y evaluación de las prácticas de agricultura tropical en los cultivos priorizados. Se presenta un archivo con cuatro matrices de indicadores que permiten analizar en términos de sostenibilidad las prácticas en cultivos convencionales y aquellos que implementan agricultura tropical al igual que les permite conocer las necesidades de capacitación y fortalecimiento a asistentes técnicos y productores.

1.7.2 PROGRAMA DESARROLLO TECNOLÓGICO - TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

TR1449 APOYO A LA IMPLEMENTACIÓN Y CERTIFICACIÓN EN NORMAS DE CALIDAD PARA FORTALECER EL ACCESO DE LAS FRUTAS Y LAS HORTALIZAS A LOS MERCADOS INTERNACIONALES.

Fecha de inicio: 15/01/2021

Fecha de terminación: 14/01/2023



Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: ASOHOFRUCOL

Inversión:

- ✓ Monto del Proyecto ajustado: \$ 4.145.424.408
- ✓ Recursos Aporte ajustado FNFH: \$4.145.424.408
 - Vigencia 2021: \$1.100.448.231
 - Vigencia 2022: \$3.035.074.846
 - Vigencia 2023: \$12.200.000
- ✓ Recursos Contrapartida: N/A

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto terminado. Cumpliendo lo programado financieramente, presentando un avance de ejecución presupuestal para la vigencia 2021 por valor de \$1.100.448.231, para la vigencia 2022 por valor de \$3.023.373.195=, para la vigencia 2023 por valor de \$12.200.000= y una Reversión de provisiones -\$761,624, las cuales afectaron la cuenta del patrimonio., para un valor global de ejecución presupuestal a la fecha de \$4.135.259.802=, correspondientes al 99,8% del valor global aprobado para el proyecto dichos recursos están representados en Honorarios, materiales, suministros y papelería, viáticos y gastos de viaje.

La validación financiera final por parte del área de seguimiento y control es por \$4.135.259.802=Mcte, correspondiente al 99,8% de los recursos FNFH (Cumpliendo). Se aclara que el proyecto termino el 14/01/2023 y ya se encuentra liquidado.

Zonas de Intervención

Departamentos: Antioquia, Bolívar, Boyacá, Cesar, Cundinamarca, Casanare, Caldas, Magdalena, Santander, Norte de Santander, Putumayo, Nariño, Cauca, Valle del Cauca, Tolima, Risaralda, Quindío, La Guajira, Córdoba, Meta, Sucre y Huila.

Municipios: N/A

Líneas Productivas: Aguacate Hass, Plátano, Pasifloras, Mango, Piña, Uchuva, Arándano,



Cítricos y Hortalizas.

No de beneficiarios: 280 productores de frutas y hortalizas de al menos 14 organizaciones debidamente constituidas.

Porcentaje de ejecución técnica programado: 100%

Porcentaje de ejecución técnica global alcanzado: 100%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

- El proyecto termino su ejecución técnica cumpliendo las metas establecidas para las actividades técnicas programadas de la siguiente manera:
- Se realizaron 299 planes de acción de 280 programadas.
- Se verificó la realización de 88 talleres para la implementación de normas de calidad, de 84 programados.
- Se entregaron 280 kits a productores de 14 organizaciones de 280 kits programados.
- Se realizaron 1083 análisis de laboratorio de 1080 programados, con base en estos análisis se elaboraron 280 planes de fertilización de 280 programados para 14 organizaciones.
- Se realizaron 4470 visitas de asistencia técnica de 4480 programadas y 6730 visitas de implementación de 6720 programadas, en 14 asociaciones, asimismo 14 planes de acción en el formato Versión 5.3 GFS, 14 diagnósticos para el sistema de gestión, 14 planes de acción para las 14 organizaciones programadas para implementación del SGC.
- Se realizaron 63 talleres para la implementación del sistema de calidad de una meta de 56, en las 14 organizaciones y se tiene un 97.2 % de avance en planes de acción para 14 organizaciones para implementación del SGC.
- Se lograron tener a 14 organizaciones certificadas en global con 257 productores certificados así: 14 Certificación Orgánica T1 EU y 244 productores certificados GG V



5.2 cumpliendo la meta establecida.

DT-TR-0003, ESTABLECIMIENTO DE NUEVAS ÁREAS DE GRANADILLA Y MEJORAMIENTO DE CAPACIDADES DE PRODUCTORES HORTIFRUTÍCOLAS A TRAVÉS DEL MODELO AGROECOLÓGICO DE AGRICULTURA TROPICAL EN EL MUNICIPIO DE LABATECA, NORTE DE SANTANDER.

Fecha de inicio: 20/02/2023

Fecha de terminación: 20/05/2024

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: ASOHOFRUCOL y FNFH

Inversión:

- ✓ Monto del Proyecto: \$504.576.387
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$157.880.793
 - Vigencia 2023: \$157.880.793
- ✓ Recursos Contrapartida: \$346.695.594

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo, presenta un avance de ejecución presupuestal para la vigencia 2023 por valor de \$157.880.793=Mcte. correspondiente al 100%. del valor total aprobado con recursos FNFH, dichos recursos están representados en Honorarios, materiales, suministros y papelería, viáticos y gastos de viaje, capacitación y otros servicios.

En cuanto a la validación financiera realizada por la unidad de seguimiento y control con corte a junio con recursos del FNFH es de \$80.092.721=Mcte. correspondiente al 50,7% de los recursos FNFH (cumpliendo), una ejecución financiera global de 221.190.345 correspondientes al 43,8% (Cumpliendo).

Zonas de Intervención

- ✓ Departamentos: 1

✓ Municipios: 1

Líneas Productivas: Granadilla, otras frutas y hortalizas

No de beneficiarios: 50

Porcentaje de ejecución técnica programado: 50.00%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 57,29%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo lo programado con corte a junio ejecutando las siguientes actividades:

- Una (1) capacitación de una (1) programada al personal con aspectos técnicos y procesos administrativos proyecto uniformando criterios conocimiento del proyecto.
- Una (1) socialización realizada de una (1) programada del proyecto dirigida a productores y actores del proyecto.
- Cincuenta (50) productores inscritos de cincuenta (50) como meta.
- Dos (2) talleres de seis (6) programados con la participación de 48 y 30 asistentes.
- Realización de 163 visitas de 650 programadas de asistencia técnica.
- Catorce (14) predios seleccionados de catorce (14) programados para el establecimiento de parcelas.
- Catorce (14) análisis de suelos con el resultado de PH y análisis químico de suelos de (14) programados.
- Catorce (14) planes de fertilización de catorce (14) programados de acuerdo a los análisis de suelos realizados
- Un (1) taller socio empresarial de uno (1) programado.
- Seis (6) visitas de asistencia técnica socio empresarial de seis (6) programadas.



Como resultados relevantes se tiene que:

En la zona de intervención del proyecto ya se encuentran seleccionados los 14 productores para el establecimiento de parcelas y productores para los grupos de trabajo, así mismos la selección de 7 productores para la entrega de biofabricas a todo el grupo de productores se les entrego insumos para el incremento de las áreas de siembra de granadilla, mejorando la producción, calidad y rendimientos con el acompañamiento técnico aportado. Realización de 183 visitas de asistencia, 14 tomas de muestras de análisis de suelos y planes de fertilización de estos. Un taller Socioempresarial fortaleciendo las capacidades productivas y técnicas de los productores beneficiados.

DT-TR0004 PLAN NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA, FASE 2023

Fecha de inicio: 01/01/2023

Fecha de terminación: 31/12/2023

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: ASOHOFRUCOL y FNFH

Inversión:

Inversión inicial según Junta Directiva del FNFH No 168 del 09/12/2022:

- Monto del proyecto: \$ 28.249.980.936
- Recursos Aporte FNFH: \$27.933.731.340
- Recursos contrapartida: \$316.249.596

Inversión ajustada (Adición) según Junta Directiva del FNFH No 169 del 27/03/2023:

- ✓ Monto del proyecto: \$ 28.385.992.454
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 28.069.742.858
- ✓ Recursos contrapartida: \$ 316.249.596

Inversión ajustada (Adición) según Junta Directiva del FNFH No 170 del 27/03/2023:

- ✓ Monto del proyecto: \$ 28.539.265.510
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$28.210.315.510
- ✓ Recursos contrapartida: \$ 328.949.596



Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de 16.140.967.874=Mcte, correspondiente al 57,2% del presupuesto ajustado y apropiado para la vigencia 2023. Estos gastos fueron representados en gastos de personal, equipos de cómputo y computación, muebles y equipos de oficinas, impresos y publicaciones, materiales suministros y papelería, comunicaciones y transportes, capacitación, viáticos y gastos de viaje, servicios públicos, arriendos, elementos de aseo y cafetería e investigación, entre otros.

Con corte a Junio presenta una validación financiera por la unidad de seguimiento y control por valor de 15.180.466.916=Mcte, correspondiente al 53,81% de los recursos FNFH (Atraso), una ejecución financiera global de 15.387.421.916 correspondientes al 53,92% (Atraso).

Zonas de Intervención

- ✓ Departamentos: 23
- ✓ Municipios: 411

Líneas Productivas: Alrededor de 63 entre frutas y hortalizas

No de beneficiarios: 16.280

Porcentaje de ejecución técnica programado: 48,76%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 48.86%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto, se encuentra cumpliendo las actividades de acuerdo con lo programado para el mes de junio de 2023, con una ejecución de 48.86% que es coincidente con lo esperado para el período evaluado. Es necesario tener en cuenta que a través de SIGECA, se pudo verificar solamente el avance de las actividades relacionadas con inscripción de productores e identificación e inscripción de organización de productores, el avance del resto de las actividades no fue posible verificarse en dicha plataforma puesto que a la fecha de la revisión



se encontraban realizando un ajuste a dicha plataforma y su avance y ejecución fue suministrado por el ejecutor, por tal razón el Área de seguimiento y control estableció en el primer semestre del presente año, un plan de visitas que incluyó la verificación documental e información detallada de las actividades realizadas por cada uno de los 283 contratistas del PNFH en cada uno de los departamentos, contando con el equipo técnico, conformado por 4 profesionales de seguimiento y control.

El proyecto DT-TR004 a nivel nacional presentó una ejecución superior al esperado para el mes de junio de 2023. A continuación, se presentan el cumplimiento por actividad:

- 16.932 productores inscritos en 22 departamentos y 449 municipios del país de una meta de 16.280 productores a inscribir en el año 2023.
- Se conformaron en el territorio nacional 612 Escuelas de Conocimiento (ECO's), de un esperado de 612 ECO's a conformar.
- Se realizó la caracterización de 612 ECO's de 612 ECO's esperados.
- Se realizaron 1.836 talleres de formación de 3.672 talleres a realizarse en el año 2023.
- Identificados 7.860 productores para ser atendidos en Asistencia Técnica de una meta de 7.860 y se han identificado 1.640 productores para ser atendidos en monitoreo de plagas de control oficial de una meta de 2.720.
- Al mes de junio se han realizado 8.780 diagnósticos iniciales que incluyen los diagnósticos de productores en Asistencia Técnica y de Monitoreo de plagas de control oficial, de una meta de 8780 diagnósticos iniciales.
- Practicadas 24.450 visitas de asistencia técnica a 7.860 productores, de una meta de 55.020 visitas de A.T, con un promedio nacional de 3 visitas por productor.
- Se han realizado 2.640 visitas de monitoreo de plagas de control oficial, de una meta de 6.600 al año 2023.
- Identificados 1.092 productores a los que se les implementará BPA, de una meta anual de 1.092, a los que se les ha practicado 3.118 visitas de una meta de 7.644 visitas de implementación de BPA.



- A la fecha se ha logrado la certificación de 36 predios: 2 Predio exportados, 33 BPA, 1 Global gap. Se espera al año 2023 certificar a 770 predios en diferentes tipos de resolución.
- 21 días de campo realizados de 46 propuestos y 10 giras de intercambio de 23 propuestas al año 2023.
- Al mes de junio se han instalado 11 biofábricas, las cuales se ubicaron asociadas a parcelas de investigación, de una meta al año de 46 biofábricas.
- Identificadas e inscritas 366 organizaciones y se les ha practicado IDEO a 366, de una meta de 366 organizaciones identificadas y caracterizadas.
- 1.199 talleres o actividades de fortalecimiento, de una meta de 2.196.
- 366 planes de acción realizados a igual número de organizaciones de una meta de 366.
- 657 visitas de apoyo a BPA de una meta de 1.708 visitas.
- Realizados 72 capacitaciones contables de una meta al año 2023 de 150.
- Practicados 205 visitas de acompañamiento Socioempresarial de una meta de 451.
- Diseñados 23 capacitaciones en recaudo de una meta de 23 y elaborados 23 planes operativos en recaudo, de una meta de 23.
- Realizadas 732 visitas de asistencia técnica Socioempresarial de una meta de 1.708.
- Gestión de recursos validada por valor total de \$2.423.395.859 de una meta al año 2023 de \$10.000.000000.
- Los coordinadores departamentales han realizado 470 reuniones para fomentar el subsector, de una meta de 1.034 al año 2023.
- Se han instalado y con seguimiento 12 parcelas de investigación, de 12 propuestas, en los departamentos de Caldas, Huila, Cauca, Antioquia, Norte de Santander, Quindío, Putumayo, Meta, Valle del Cauca, Santander, Magdalena, Casanare.
- Con los procesos de asistencia técnica se ha logrado intervenir a la fecha 18.744



hectáreas de frutas y hortalizas, de las cuales las áreas más representativas sembradas son: aguacate 4.305 hectáreas; plátano 3.998 hectáreas; cítricos 6,559 hectáreas; mango 1.557 hectáreas; pasifloras 337 hectáreas.

1.7.3 PROGRAMA DESARROLLO TECNOLÓGICO – ASISTENCIA TECNICA

DT-AT-0006 CONTRIBUIR AL MEJORAMIENTO DEL ESTATUS FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE PLÁTANO CON ÉNFASIS EN FUSARIUM OXYSPORUM F.SP. CUBENSE RAZA 4 TROPICAL (FOCR4T), EN LOS DEPARTAMENTOS PRIORIZADOS A NIVEL NACIONAL

Fecha de inicio: 05/09/2022

Fecha de Terminación: 5/02/2023

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: N.A.

Inversión

- ✓ Monto del Proyecto: \$1.780.147.488
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$1.780.147.488
- ✓ Vigencia 2022: \$1.780.147.488
- ✓ Recursos Contrapartida: \$0

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra terminado y cumplió con la ejecución financiera programada; alcanzó una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$1.780.147.488, para la vigencia 2022 correspondiente a un avance del 100%.

El área de seguimiento y control presenta una validación financiera final de



\$1.773.329.051=Mcte, correspondiente al 99,6% de los recursos del FNFH (Cumpliendo), el proyecto reporta como NO ejecutado \$6.818.437, los cuales ya fueron reintegrados a las cuentas del FNFH. Se aclara que el proyecto termino el 05 de Febrero del 2023, el proyecto ya se encuentra liquidado.

Zonas de Intervención: Departamentos: La Guajira, Caldas, Valle del Cauca, Risaralda, Quindío, Tolima, Arauca, Antioquia, Meta, Valle y Córdoba.

No de beneficiarios: 984 productores

Porcentaje de ejecución técnica programado: 100%

Porcentaje de ejecución técnica global alcanzado: 100%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

- Se evidenció impacto en tareas de prevención de la enfermedad de Fusarium R4T mediante la capacitación de un taller al equipo técnico.
- Se evidencio la realización de 2072 vistas de monitoreo de 1968 programadas a cada uno de los predios de los 984 productores beneficiarios.
- Se evidencia la entrega de 984 kits para la desinfección de los 984 programados.
- Se realizaron 903 muestras de tejido para la identificación de la enfermedad de 900 programadas.
- Se desarrollaron 43 talleres grupales de 39 programados con participación de 1077 productores en temas de identificación y prevención de la enfermedad.

Como resultados relevantes se tiene que:

- Realización del diseño, socialización y entrega de material publicitario elaborado por el ejecutor buscando la concientización a la comunidad sobre los riesgos del patógeno.
- El proyecto pudo llegar a zonas donde no se conocía de la enfermedad (ej: Tolima, Arauca, Risaralda, Caldas) impactando también en la identificación de otras enfermedades que no se conocían como Moko y elefantiasis en plátano.



- Se pudo impactar positivamente en la cultura de la bioseguridad de las fincas haciendo énfasis en el lema "entre limpio, salga limpio".
- Se logró hacer transferencia de tecnología con profesionales de otras entidades como UMATAS y secretarías de agricultura de los departamentos seleccionados.
- Se logro la sensibilización a otros productores mediante el diseño de un plan de comunicación y la distribución del material publicitario por redes sociales con hasta 7000 diferentes actores de la cadena.
- Articulación técnica con otros actores como ICA, AGROSAVIA y Platanicultores en los departamentos priorizados.

DT-AT-0007 MEJORAMIENTO DEL ESTADO FITOSANITARIO DEL CULTIVO DE MANGO Y DE LA CALIDAD E INOCUIDAD DE LAS LÍNEAS PRODUCTIVAS PRIORIZADAS PARA EL MERCADO INTERNACIONAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

Fecha de inicio: 19/09/2022

Fecha de Terminación: 18/12/2023

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes:

Inversión

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 3.160.381.551
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$1.160.381.551
- ✓ Vigencia 2022: \$580.190.775
- ✓ Vigencia 2023: \$580.190.776
- ✓ Recursos Contrapartida: \$2.000.000.000

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de



seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH global de \$1.160.381.551 correspondiente al 100%, distribuida de la siguiente manera: por valor de \$580.190.775, para la vigencia 2022 correspondiente a un avance del 50%, por valor de \$580.190.776, para la vigencia 2023 correspondiente a un avance del 50%.

Con corte a junio, la validación financiera de los recursos del FNFH realizada por el área de seguimiento y control fue de \$806.524.677=Mcte, correspondiente al 69,5% (Cumpliendo), y una ejecución global de \$2.399.516.582=Mcte, correspondiente al 75,9% (Cumpliendo).

Zonas de Intervención: Departamento de Cundinamarca: Anapoima, La Mesa, Tocaima, El Colegio, Cachipay, Viotá, Quipile, Apulo, Jerusalén, Anolaima, San Antonio de Tequendama, Tena, entre otros.

Líneas Productivas: Mango, arándanos, aguacate Hass, cítricos, tomate de árbol.

No de beneficiarios: 480 productores

Porcentaje de ejecución técnica programado: 72,10%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 74.85%

El proyecto presenta una ejecución técnica del 74.85% de un 72.10% esperado que está por encima de la meta, con el siguiente resultado de cumplimiento x componente y actividad.

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

Componente Certificaciones

- ✓ 6 de 1 capacitación a contratistas
- ✓ 8 de 5 socializaciones a productores
- ✓ 1 de 1 curso de actualización de la norma
- ✓ 81 de 80 productores inscritos
- ✓ 80 de 80 Visitas de diagnóstico norma
- ✓ 79 de 80 Visitas de diagnóstico predio
- ✓ 78 de 80 planes de implementación



- ✓ 373 de 400 visitas de implementación.
- ✓ 364 de 400 vistas técnicas
- ✓ 15 de 13 talleres especializados
- ✓ 14 de 9 talleres de capacitación norma
- ✓ 71 de 80 kit de insumos

Componente Mosca

- ✓ 400 de 400 productores inscritos
- ✓ 7.041 de 6.222 visitas monitoreo
- ✓ 403 de 400 kits de insumos entregados
- ✓ 10 de 9 días de campo
- ✓ 1753 ha visitadas monitoreo
- ✓ 740 usuarios visitados monitoreo
- ✓ 691 galones de succés utilizados monitoreo
- ✓ 627 galones de proteína hidrolizada utilizada monitoreo
- ✓ 52 galones Propilenglicol utilizados monitoreo

Componente Comercial

- ✓ 12 de 12 organizaciones inscritas
- ✓ 22 de 15 talleres de capacitación
- ✓ 2 de 5 acercamientos comerciales

Resultados relevantes por componente:

Componente Certificaciones

Se evidencia que, a cada uno de los 80 productores beneficiarios del proyecto, se les ha realizado igual número de planes de implementación, diagnósticos de cultivo y diagnósticos de predio que buscan aportar a la implementación de certificación de normas de calidad (Global GAP y/o certificación orgánica y/o registro de predio exportador) en las líneas priorizadas del departamento de Cundinamarca. A la fecha han participado 278 asistentes en los 14 talleres especializados de implementación que han realizado el equipo donde se han abordado temas de primeros auxilios, manejos extintores, calibración, manejo de herramientas, igualmente se han realizado 15 talleres en norma de calidad donde han participado 178 beneficiarios en temas de manejo ambiental, trazabilidad, segregación y manejo seguro de plaguicidas. Se han entregado 71 kits de insumos a igual número de beneficios como apoyo para la implementación



de las normas de calidad e inocuidad.

Componente Mosca

Se evidencia la entrega de un kit básico de monitoreo y control para contribuir al manejo integrado de la mosca de la fruta a 400 productores inscritos distribuidos en la línea productiva de mango de la provincia de Tequendama y Alto Magdalena. 382 productores han participado de los 10 días de campo donde han ampliado sus conocimientos en normatividad asociada al manejo de mosca de la fruta vigente a nivel nacional e internacional, acciones de vigilancia, muestreo y monitoreo de las moscas de la fruta, el control cultural aplicado a contener la plaga y a diferentes prácticas de manejo integrado acordes con el medio ambiente. Para los ejercicios de supresión, se evidencian 1.753 hectáreas intervenidas con la entrega de 691 galones de succés, 627 litros de proteína hidrolizada y 52 galones de propilenglicol.

Componente Comercialización

Se evidencian 12 organizaciones inscritas, de las cuales 6 han recibido capacitación en aspectos asociativos, comercialización cosecha y postcosecha. La asociación ASAGRAT y la asociación ASOMEFRUT se les han realizado acercamiento comercial con la empresa Zion Fruits y Cean Global para exportación de mango Tommy.

DT-AT-0008 APOYO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PROTOCOLO DE ADMISIBILIDAD AL MERCADO DE ESTADOS UNIDOS DE LOS PRODUCTORES DE MANGO DE AYAPEL, CÓRDOBA

Fecha de inicio: 17/08/2022

Fecha de Terminación: 16/06/2023

Adición en tiempo de 1 mes: Nueva fecha de terminación 17/07/2023 aprobada en la junta N°169 del 27/03/2023

Entidad ejecutora: FEDEMANGO

Entidades contrapartes: FEDEMANGO

Inversión:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 333.294.408



- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 300.002.808
- ✓ Vigencia 2022: \$210.001.966
- ✓ Vigencia 2023: \$90.000.842
- ✓ Recursos Contrapartida: \$33.291.600

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal total de los recursos del FNFH por valor de 300.002.808=Mcte. correspondiente al 100%. Distribuidos de la siguiente manera: inversión presupuestal FNFH de la vigencia 2022 de \$210.001.966=mcte. correspondiente al 70%, inversión presupuestal FNFH de la vigencia 2023 de \$90.000.842=mcte. correspondiente al 30%.

Con corte a junio la validación financiera realizada por el área de seguimiento y control, fue de \$296.054.147=Mcte. correspondiente al 98,7% de los recursos del FNFH (Cumpliendo) y una ejecución global validada por la unidad de seguimiento y control de control de \$324.103.223 correspondientes al 97,2% (Cumpliendo).

Zonas de Intervención: Departamento de Córdoba: Ayapel.

Líneas Productivas: Mango.

No de beneficiarios: 80 productores.

Porcentaje de ejecución técnica programado: 98.05%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 98.05%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto DT-AT0008 ejecutado por FEDEMANGO, presenta una ejecución de 98.05%, igual a la esperada para el periodo evaluado con corte al mes de junio de 2023., se pudo evidenciar lo siguiente:

Teniendo en cuenta lo anterior se envió requerimiento al ejecutor el día 31 de marzo para la



elaboración de un cronograma ajustado para el cumplimiento de actividades al 15 de junio de 2023 y adicionalmente se programó con el ejecutor una reunión presencial el 11 de abril para establecer las acciones a tomar por parte de FEDEMANGO para poder cumplir el objetivo principal del contrato firmado. Teniendo en cuenta la evolución del proyecto y la estabilidad que se ha presentado en cuanto al logro de las actividades de campo relacionadas con el monitoreo de mosca de la fruta y las actividades de monitoreo validadas por la unidad de seguimiento y control, se puede vislumbrar el cumplimiento del proyecto solo si el ejecutor logra realizar información de monitoreo (incluyendo las realizadas por los 50 productores), de la siguiente manera: al 30 de abril 200 visitas, al 30 de mayo 200 visitas, al 30 de junio 200 visitas y al 15 de julio 100 visitas, para lo cual el ejecutor debe contratar el equipo técnico necesario hasta el 15 de julio para el cumplimiento de las anteriores metas.

Logros relevantes en el proyecto con corte al 30 de junio:

- ✓ El proyecto involucró a 80 productores de mango del municipio de Ayapel – Córdoba, con potencial de comercialización de mango hacia los Estados Unidos.
- ✓ De acuerdo con el diagnóstico realizado se está atendiendo a 80 productores de mango del municipio de Ayapel - Córdoba, con 481 hectáreas de mango, de las cuales 197 hectáreas sembradas solamente con mango Tommy y 284 hectáreas cultivadas con Tommy - keit. En total se asisten cerca de 56.877 árboles de mango de las variedades anteriores.
- ✓ Se ha podido comprobar que los 80 productores involucrados en el proyecto cuentan con un sistema de trapeo de mosca de la fruta, con la capacitación adecuada para su manejo y cuentan con los insumos necesarios para hacer el monitoreo durante la ejecución del proyecto.
- ✓ Se están atendiendo 23 productores de traspatios, los cuales tienen 253 árboles de mango hilaza, con edades promedio de 31 años.
- ✓ A la fecha de la presente revisión se presenta una tasa de deserción de 8 productores del 10%.
- ✓ Se ha logrado fortalecer la asistencia técnica a los 80 productores (grandes, medianos y de traspatios) involucrados en el proyecto.
- ✓ Se ha mejorado el estado de asistencia para el mejoramiento fitosanitario de producción a los 80 cultivos de mango, a través de la realización de visitas de monitoreo de mosca de la fruta, con 1300 visitas de monitoreo a cada uno de los 50 productores.



- ✓ Con los resultados tomados de MTD se logrará cumplir parte de los protocolos de admisibilidad de mango a los Estados Unidos, incrementando el volumen potencial de mango de exportación.

DT-AT-0009 APOYO A LOS PRODUCTORES DE AGUACATE HASS DEL SUROESTE ANTIOQUEÑO DE LOS MUNICIPIOS DE (JARDÍN, JERICÓ, ANDES, TÁMESIS, PUEBLORRICO) EN EL CUMPLIMIENTO DEL PROTOCOLO DE ADMISIBILIDAD PARA EL MERCADO DE LOS ESTADOS UNIDOS

Fecha de inicio: 19/09/2022

Fecha de Terminación: 18/09/2023

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: Aliados, Comfenalco

Inversión

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 796.082.220
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 565.154.220
- ✓ Vigencia 2022: \$ 191.422.220
- ✓ Vigencia 2023: \$ 373.732.000
- ✓ Recursos Contrapartida: \$230.928.000

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH global de \$451.222.220= correspondientes al 79,84% distribuidos de la siguiente manera: por valor de \$191.422.220= para la vigencia 2022 correspondiente a un avance del valor total con recursos del FNFH del 33,9%, por valor de \$259.800.000= para la

con corte a junio la validación financiera realizada por el área de seguimiento y control de los recursos del FNFH es de \$436.324.966= Mcte, correspondiente al 77,20% (Cumpliendo), y una ejecución global de \$514.858.815 correspondientes al 64,7% (Atraso).



Zonas de Intervención: Departamento de Antioquia, municipios de Jardín, Jericó, Andes, Támesis y Pueblorrico.

Líneas Productivas: Aguacate Hass y cualquier tipo de Aguacate.

No de beneficiarios: 1412 productores.

Porcentaje de ejecución técnica programado: 77,80%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 82,85%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto presenta una ejecución técnica de un 82.85% de un 77.8 % esperado, cumpliendo con la meta con el siguiente resultado de cumplimiento por actividad.

El estado de cumplimiento por actividad al mes de junio es el siguiente:

- 2 capacitaciones al personal con aspectos técnicos y procesos administrativos proyecto uniformando criterios conocimiento del proyecto.
- 8 socializaciones del proyecto en 5 municipios atendidos con beneficios del proyecto, las fuentes de cofinanciación y los resultados esperados al terminar el proyecto.
- 1Capacitación en sistemas de información geográfica enfocado en localización sobre cartografía digital.
- 2 capacitaciones al equipo técnico 1 en alturas y 1 herramientas ofimáticas.
- 10 capas catastrales de las cuales se han caracterizado 7 ,2 entregadas por Corpo hass, y 1 pendientes por caracterizar.
- 834 registros en plataforma sisfito.
- 834 encuestas en proceso de certificación de predios en lugares de producción libres de plagas cuarentenarias en el cultivo de aguacate.
- 5584 visitas de monitoreo.



- 52 planes de manejo a productores atendidos con el fin de mejorar el estatus fitosanitario en los predios priorizados.
- 242 visitas de asistencia técnica a 49 predios en 469 ha.
- 4000 volantes impresos con información del FNFH Y ASHOFRUCOL entregado a 175 beneficiarios.

Logros relevantes en el proyecto con corte al 30 de junio:

En la zona de intervención del proyecto ya se encuentran caracterizados 14 núcleos productivos que mantienen el estatus fitosanitario para para plagas de control en aguacate.

7 capas caracterizadas La Alejandría, San José Monte Hass, La Magdalena, Pirineos, Rancho Alegre, la Sofia y campo Alegre y monitoreadas con 834 caracterizaciones en 4 municipios identificando predios con aguacate con la implementación del sistema de vigilancia para el reconocimiento de zonas libres de plagas cuarentenarias.

Al corte del informe se evidencia 5584 visitas de monitoreo en plataforma sigeca, determinando la presencia o no de plagas cuarentenarias para así poder tener una zona buffer libre, Al llegar al predio se comparte con los productores información de identificación de las plagas de interés, afectación en el desarrollo del cultivo y manejo fitosanitario.

DT-AT-0011 FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS TÉCNICO – PRODUCTIVOS DE PRODUCTORES PRIORIZADOS DE AGUACATE HASS Y LIMA ÁCIDA TAHITÍ A TRAVÉS DE LA SENSIBILIZACIÓN, TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA BAJO LINEAMIENTOS DE BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS EN LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA, CALDAS, RISARALDA, QUINDÍO Y CUNDINAMARCA.

Fecha de inicio: 15/05/2023

Fecha de Terminación: 14/08/2023

Entidad ejecutora: Asociación Nacional de Comercio Exterior - ANALDEX

Entidades contrapartes: Otras fuentes ANALDEX

Inversión

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 1.714.287.000
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$1.200.000.000
- ✓ Vigencia 2023: \$1.080.000.000
- ✓ Recursos Contrapartida: \$514.287.000

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH global de \$540.000.000=Mcte. correspondiente al 45%., invertidos en honorarios y en compra de Kits para BPA y global GAP.

con corte a junio la validación financiera realizada por el área de seguimiento y control de los recursos del FNFH es de \$274.716.000=Mcte. correspondiente al 22,9% (Cumpliendo), y una ejecución global de \$274.716.000=Mcte. correspondientes al 16% (Cumpliendo).

Zonas de Intervención: Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Risaralda.

Líneas Productivas: Aguacate - Lima ácida Tahití.

No de beneficiarios: 200 productores.

Porcentaje de ejecución técnica programado: 10%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 10%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto con corte al 30 de junio se encuentra en fase de alistamiento, contratación, inducción y capacitación de contratistas que participaran en la ejecución del proyecto.



1.7.4 PROGRAMA MERCADEO Y COMERCIALIZACIÓN

CO1205. APOYO A PROYECTOS HORTIFRUTÍCOLAS PRESENTADOS A LA CONVOCATORIA 2020- 2021 DEL PROYECTO APOYO A ALIANZAS PRODUCTIVAS DEL MADR

Fecha de inicio: 04/01/2021

Fecha de terminación: 3/07/2022

Prorroga No 1: Hasta el 03/04/2023

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: N/A

Inversión

Inversión inicial según Junta Directiva del FNFH No 159 del 09/12/2020:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 735.200.000
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 735.200.000
- Recursos 2021: \$ 189.824.000

Inversión ajustada (Adición) según Junta Directiva del FNFH No 164 del 23/12/2021:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 1.366.748.000
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 1.366.748.000
- Recursos 2022: \$ 1.192.358.575
- Recursos 2023: \$207.181.392

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto presenta una ejecución presupuestal global de \$ \$ 1.366.748.000 correspondientes al 100% distribuido así: Para el año 2021 con una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$173.400.395, correspondiente a un avance del 12,7%; Dichos recursos fueron invertidos en gastos de personal, movilizaciones y formación de empresas



comercializadoras. Para la vigencia 2022 el proyecto con corte a diciembre ejecuto \$ 989.666.213= correspondientes al 72.4%, para la vigencia 2023 ejecuto \$203.681.392= correspondientes al 14.9%

A la fecha se formalizaron 50 alianzas, el atraso en la liquidación del proyecto se debe a las demoras en las entregas de los informes finales financieros de los siguientes contratos de cofinanciación, ejecutados por terceras entidades, los cuales se derivan del proyecto macro, lo que ocasiona que no se legalicen los recursos dados en calidad de anticipo

CONTRATO	TERCERO	PENDIENTE POR LEGALIZAR
CO1205-CC30-2022	Asociación de productores campesinos de Bugalagrande ASOPROBUG	Pendiente por legalizar \$15.200.000
CO1205-CC31-2022	Asociación agroindustrial de productores agropecuarios y mineros afrodescendientes Yolombo Gelima	Pendiente por legalizar 4.950.000
CO1205-CC33-2022	Corporación de pasifloras del Quindío CORPASSQUIN	Pendiente por legalizar \$6.800.00
CO1205-CC40-2022	ASOCIACIÓN DE RELEVO GENERACIONAL DEL CAMPO ARMENIA - ASORGE	Pendiente por legalizar \$6.800.00

Con corte a junio la validación financiera realizada por el área de seguimiento y control fue de \$1.323.638.000 =Mcte. correspondiente al 96,85%de los recursos del FNFH (atraso leve).

De acuerdo con lo anterior se aclara que la unidad de seguimiento y control no valida los anticipos girados a las alianzas hasta que se presenten los soportes exigidos y se les realice su respectiva legalización. Sin embargo, desde la coordinación del proyecto se encuentra realizando labores de cierre, para la entrega de los informes finales tanto financieros como técnicos, para proceder con la respectiva liquidación de los contratos de cofinanciación derivados del proyecto macro, adicional no se ha validado el ultimo pago de los honorarios de las 2 personas vinculadas al proyecto puesto que era obligación la entrega de los informes finales de los contratos derivados al área de seguimiento y control.

Zonas de Intervención

- ✓ Departamentos: Antioquia, Valle del Cauca, Cundinamarca, Quindío, Risaralda, Caldas, Huila, Tolima, Casanare, Boyacá, Magdalena, Guajira, Bolívar, Córdoba, Norte de Santander y Nariño.
- ✓ Municipios: N/A



Líneas Productivas: Aguacate, Ají, Cebolla, Cítricos, Guanábana, Guayaba, Gulupa, Hortalizas, Limón, Lulo, Mango, Maracuyá, Mora, Plátano y Uchuva.

No de beneficiarios: 1821

Porcentaje de ejecución técnica programado: 100%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 98.00%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra a la fecha cumpliendo lo programado y se evidencia la siguiente ejecución:

- Se han logrado formalizar a la fecha con contrato de cofinanciación 50 alianzas productivas de 50 programadas.
- Se ha logrado beneficiar a 1859 productores de una meta de 1821 en 50 alianzas.
- Se ha intervenido con el proyecto de alianzas productivas a los 1821 productores que se encuentran distribuidos en 17 departamentos y 45 municipios así:

Departamento / Municipio	No de Alianzas
Antioquia - Abriaquí	1
Antioquia - Jardín	1
Armenia - Quindío	1
Balboa - Cauca	1
Bolívar - Cauca	1
Bugalagrande - Valle del Cauca	1
Bugalagrande y Tuluá - Valle del Cauca	1
Cáchira - Norte de Santander	1
Cácota - Norte de Santander	1
Cauca - Inzá	1
Circasia - Quindío	1
Confines - Santander	1
Córdoba - Quindío	1
Cundinamarca - Choachí	1
Dibulla - La Guajira	1
El Águila - Valle del Cauca	1
El Carmen - Norte de Santander	1



El Rosario - Nariño	1
Filandia - Quindío	1
Florida - Valle del Cauca	1
Fresno - Tolima	1
Génova - Quindío	1
Huila - Palermo	1
La Cruz - Nariño	1
La Victoria - Valle del Cauca	1
Los córdobas - Córdoba	1
María La Baja - Bolívar	1
Mercaderes - Cauca	1
Moniquirá - Boyacá	1
Ocamonte - Santander	1
Pasca y Sylvania - Cundinamarca	1
Pasto - Nariño	1
Pijao - Quindío	1
Pore - Casanare	1
Quimbaya - Quindío	1
Quindío - Buenavista	1
San José - Caldas	1
San Juan Nepomuceno - Bolívar	1
San Pablo - Nariño	1
San Sebastián - Cauca	1
Sylvania - Cundinamarca	2
Sotará - Cauca	1
Suárez - Cauca	1
Tello - Huila	1
Tocaima - Cundinamarca	1
Tolima - Fresno	1
Tolima - Guamo	1
Tununguá - Boyacá	1
Viterbo - Caldas	1
Total general	50

- Se ha logrado entregar a las 50 alianzas en ejecución recursos por valor de \$1.089.148.000
- El recurso fue destinado para apoyar a las 50 alianzas en las siguientes líneas productivas:

No.	Línea Productiva	No. Alianzas
-----	------------------	--------------



1	Aguacate	5
2	Arándanos	1
3	Cítricos	4
4	Durazno	1
5	Fresa	2
6	Granadilla	2
7	Guanábana	2
8	Guayaba	1
9	Gulupa	1
10	Hortalizas	2
11	Lulo	1
12	Mango	2
13	Maracuyá	1
14	Mora	3
15	Piña	1
16	Plátano	18
17	Tomate de árbol	2
18	Uchuva	1
TOTAL		50

- Se evidencia que el recurso fue destinado para apoyar a las alianzas en los siguientes componentes:

INVERSION FNFH	No. Alianzas
Elementos BPA cosecha postcosecha y apoyo comercial	34
Biofabricas	2
Elementos de cosecha o postcosecha para mejorar calidad del producto	1
Elementos para mejorar la actividad comercial	7
Kit BPA, cosecha y postcosecha, canastillas para la comercialización	2
Elementos para el manejo de postcosecha, comercialización y análisis de suelo	2
Entrega de elementos para procesos de postcosecha y apoyo comercial	2

- Se evidencia motivación de las organizaciones con aporte de ASOHOFrucol - FNFH al hacer la ejecución directa, oportuna y efectiva con las organizaciones y no a través de Fiducia.
- Se ha aumentado el compromiso de los productores en interiorizar el proceso de implementación en sus predios para mejora calidad y precio de sus productos.
- Las 50 organizaciones que han hecho parte del proceso de Alianzas Productivas han

tenido el aprendizaje y la experiencia en la administración de un recurso público para lo cual se ha requerido de un alto compromiso, responsabilidad, experiencias, transparencia y manejo financiero.

- Las organizaciones reconocen a ASOHOFRUCOL como administrador del FNFH, como un aliado incondicional del programa alianzas productivas, a través del acompañamiento que se ha hecho en la ejecución.

MC-CAD-0001 APOYO A PROYECTOS HORTIFRUTÍCOLAS PRESENTADOS A LA CONVOCATORIA DEL PROYECTO APOYO A ALIANZAS PRODUCTIVAS FASE 3 - 2022 DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL (MADR).

Fecha de inicio: 03/01/2023

Fecha de terminación: 30/06/2024

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: N/A

Inversión

Inversión inicial según Junta Directiva del FNFH No 168 del 09/12/2022:

- Monto del proyecto: \$1.178.250.000
- Recursos Aporte FNFH: \$1.178.250.000
- Recursos Vigencia 2023: \$ 530.150.000
- Recursos contrapartida: \$0

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$ 121.793.856=Mcte. Correspondiente a un avance del 10,3% del presupuesto aprobado para el proyecto. Estos gastos fueron representados en gastos de personal, viáticos y gastos de viaje, impresos y publicaciones y alianzas productivas a través de contratos de cofinanciación por el sub rubro canal de acopio y distribución.



Con corte a junio presenta una validación financiera por la unidad de seguimiento y control por valor de \$106.793.856=Mcte. correspondiente al 9,06% de los recursos del FNFH (atraso). Con corte a junio se han formalizado 2 alianzas productivas a través de contratos de cofinanciación firmados entre ASOHOFRUCOL y la entidad ejecutora las cuales son MORABEL y PASIBELL de Santander denominadas con código interno AL 149 y AL 150.

Zonas de Intervención

- ✓ Departamentos: Antioquia, Bolívar, Boyacá, Caldas, Casanare, Cauca, Cundinamarca, Huila, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima y Valle del Cauca y otros a priorizar dependiendo de la demanda de los productores.

Líneas Productivas: Potenciales renglones productivos a atender: Aguacate, Ají, Cebolla, Cítricos, Guanábana, Guayaba, Gulupa, Hortalizas, Limón, Lulo, Mango, Maracuyá, Mora, Plátano y Uchuva.

No de beneficiarios: Potencialmente se atenderán 1324 beneficiarios.

Porcentaje de ejecución técnica programado: 10.76%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 8.17%

El proyecto presenta una ejecución técnica del 8,17% de un esperado del 10,76% de la meta programada con el siguiente resultado de cumplimiento por actividad

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

- Consolidación de la base de datos de los proyectos de alianzas. Actividad en ejecución. La meta para el mes de abril es del 100% sin embargo se reporta 90% ya que la base social no se ha completado a satisfacción.
- Elaborar y socializar documento de Lineamientos que defina la operatividad de los recursos del FNFH con las organizaciones beneficiarias.
- Elaborar documento Lineamientos Cumplimiento del 100% Se reporta por el ejecutor "PROTOCOLO DE OPERATIVIDAD ALIANZAS PRODUCTIVAS PARA LA VIDA FASE III".
- Realizar reuniones de socialización con las coordinaciones departamentales del PNFH,



organizaciones beneficiarias y otras entidades involucradas. Al mes de junio se programó 100% de ejecución. El avance logrado fue del 41,66 %. En total 15 soportes de reunión validados. Pendiente actas de CDA de las reuniones (9-12-14) dado que el ministerio no ha gestionados las Actas de CDA.

- Recepción, gestión y trámite de la documentación requerida para elaborar los contratos de cofinanciación. Al mes de junio se programó 25% de ejecución. El avance logrado fue del %15%. el ejecutor presenta como soporte Radicación de dos proyectos 1. Mora La Belleza Santander. 2. Gulupa La Belleza Santander.
- Elaboración de la ficha PP-FT-017 (o la que se diseñe para este fin) para cada uno de los proyectos derivados. Al mes de junio se programó 32,5% de ejecución. El avance logrado fue del %15%. de cumplimiento con la creación de ficha técnica (PP-FT-061) para los proyectos derivados y dos fichas de proyectos alianzas creadas.
- Elaboración de contratos de cofinanciación. Al mes de junio se programó 30% de ejecución. El avance logrado fue del %5,55%. de cumplimiento con Dos contratos de cofinanciación. realizados con las organizaciones MORABEL y PASIBELL de Santander. AL 149 y AL 150
- Acompañamiento a la ejecución de los proyectos. El ejecutor solicita cambio en el cronograma para iniciar actividades en el mes d Julio 2023.
- Capacitaciones en “Todo sobre las ESAL” y Recaudo de la cuota de fomento parafiscal. Se estima 3% de avance. Contrato con proveedor para el diseño e impresión de cartillas con las temáticas técnicas y de ESAL. Avance en la elaboración y ajuste de la guía de las temáticas de capacitación. Para este corte no se tenía programado % de cumplimiento.
- Capacitaciones de técnicas complementarias que fortalezcan el componente técnico de las Alianzas. Actividad no ha iniciado. programada para agosto 2023.

Logros relevantes en el proyecto con corte al 30 de junio:

- Se generó el Protocolo de operatividad de las alianzas productivas para la fase 2023 donde se propone el plan de ejecución del proyecto para los 36 proyectos de alianzas de acuerdo con la base de datos inicial.
- Se han realizado quince (15) reuniones de socialización de lineamientos para definir la operatividad de los recursos del FNFH con las organizaciones beneficiarias, las



coordinaciones departamentales del PNFH y otras entidades involucradas (MADR)

- Se han realizado el inicio de 2 proyectos de alianzas productivas en el municipio de la Belleza Santander (organización Morabel y Organización Pasibel) cada una beneficiando a 40 productores de mora y gulupa respectivamente.

MC-CAD-0002, FORTALECIMIENTO A LA PLANTA AGROINDUSTRIAL DE LA ORGANIZACIÓN MUSÁCEAS DEL QUINDÍO PARA OPTIMIZAR EL PROCESO DE TRANSFORMACIÓN DE PLÁTANO EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA – QUINDÍO.

Fecha de inicio: 22/02/2023

Fecha de terminación: 21/06/2023

Entidad ejecutora: MUSACEAS DEL QUINDÍO

Entidades contrapartes: N/A

Inversión

Inversión inicial según Junta Directiva del FNFH No 168 del 09/12/2022:

- Monto del proyecto: \$141.033.200
- Recursos Aporte FNFH: \$126.000.700
- Inversión FNFH 2023: \$126.000.700
- Recursos contrapartida: \$15.032.500

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$126.000.700=Mcte. correspondiente al 100% del presupuesto apropiado para la vigencia 2023. Estos gastos fueron representados en gastos de personal, cuarto frio, dosificadora, lavamanos de pedal, talleres (entre otros)

Con corte a junio presenta una validación financiera por el área de seguimiento y control por valor de \$113.400.630=Mcte. correspondiente al 90% de los recursos del FNFH (Atraso) y una



validación global de \$127.535.130= correspondiente al 90,4% (Atraso). Se aclara que el proyecto termino el 21/06/2023 y el ejecutor no ha presentado informe final financiero motivo por el cual el proyecto se encuentra en atraso.

Zonas de Intervención

- ✓ Departamentos: Quindío.
- ✓ Municipios: Buenavista.

Líneas Productivas: N/A

No de beneficiarios: 80

Porcentaje de ejecución técnica programado: 100,00%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 92.29%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra en fase de cierre y elaboración de informe final de parte del ejecutor faltan por validar soportes completos de las actividades 1.1, 1.2 y 2.3.

Hasta el momento se han realizado 3 verificaciones documentales de 4 programadas con corte al mes de junio de 2023 encontrándose por actividad el siguiente avance:

Para la actividad 1,1 se tiene avance parcial de 1 documento de 1 programado.

Para la actividad 1,2 se tiene avance parcial de 1 documento de programa de SGSST de 1 programado.

Para la actividad 1.3 se tiene Esta actividad tiene una ejecución de 8/6 talleres de BPM programados para el corte a mayo.

Para la actividad 1.4 se tiene 1 documento finalizado de programa de mantenimiento de equipos de 1 programado.

Para la actividad 2.1 se tiene un cuarto frio instalado de uno programado. Se tiene una dosificadora instalada de una programada.



Para la actividad 2.2 se tienen 2/2 lavamanos instalados y 5/5 pediluvios instalados.

Para la actividad 2.3 se tienen 5 kits de bioseguridad suministrados de 5 programados.

Logros relevantes en el proyecto con corte al 30 de junio:

- Construcción del Documento de Análisis y/o Diagnostico detallado de los equipos y protocolo de operación y documento del programa de Seguridad y Salud en el trabajo establecido que serán normalizados e implementados como programas en la asociación.
- Se han realizado 8 talleres de capacitación y entrenamiento del personal sobre BPM y manipulación de equipos como soporte transversal al desarrollo de las actividades de la asociación.
- Se tienen los documentos de hojas de vida y fichas técnicas finalizados del programa de mantenimiento de equipos.
- Se tienen un cuarto frio y una dosificadora adquiridas e instaladas.
- Se tienen 5 kits de bioseguridad suministrados de 5 programados.

1.7.5 PROGRAMA ÁREA ECONÓMICA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN

AE-ADI-0005 PROGRAMA PARA LA FORMULACIÓN, COORDINACIÓN, ADMINISTRACIÓN, EJECUCIÓN, INFORMACIÓN, DIFUSIÓN, DE LOS PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DEL FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTOFRUTÍCOLA. AÑO 2023

Fecha de inicio: 01/01/2023 - Fecha de terminación: 31/12/2023

Entidad ejecutora: ASOHOFrucol

Entidades Contrapartes: N/A

Inversión:



Inversión inicial según Junta Directiva del FNFH No 168 del 09/12/2022:

- Monto del proyecto: \$ 2.384.862.390
- Recursos Aporte FNFH: \$2.384.862.390
- Recursos contrapartida: \$0

Inversión ajustada (Adición) según Junta Directiva del FNFH No 169 del 27/03/2023:

- ✓ Monto del proyecto: \$ 2.430.696.541
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$2.430.696.541
- ✓ Recursos contrapartida: \$0

Cumplimiento financiero del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$1.071.668.532= correspondiente al 44,1% del presupuesto ajustado y apropiado para la vigencia 2023. Estos gastos fueron representados en gastos de personal, equipos de cómputo, muebles y equipos de oficinas, impresos y publicaciones, materiales suministros y papelería, comunicaciones y transportes, capacitación, viáticos y gastos de viaje, servicios públicos, entre otros.

Con corte a junio presenta una validación financiera por el área de seguimiento y control por valor de \$1.060.448.532=, correspondiente al 43,6% (Atraso)

Zonas de Intervención: Nacional

Líneas Productivas: Todas las líneas productivas intervenidas con los recursos provenientes de la cuota de fomento hortifrutícola.

No de beneficiarios: Productores atendidos de acuerdo con las necesidades y/o oportunidades identificadas.

Porcentaje de ejecución técnica programado: 41,84%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 45.92%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:



El proyecto presenta una ejecución técnica del 43.72% de un 41.84% esperado por encima de la meta, con el siguiente resultado de cumplimiento por componente y actividad.

A corte de JUNIO/2023 se han realizado las siguientes actividades:

- ✓ 26 de 15 proyectos formulados
- ✓ \$8.891.667.394 de \$10.000.000.000 millones aprobados correspondientes a 4 proyectos.
- ✓ 3 de 5 reuniones interinstitucionales.
- ✓ 5 de 1 alianza público-privada formulada
- ✓ 1 de 2 artículos técnicos en revista FyH
- ✓ 3 de 1 proyecto para la realización de eventos de difusión, formación o capacitación, formulado. (Festival del mango de azúcar).
- ✓ 1 de 1 informe de gestión de los recursos del FNFH periodo 2022.
- ✓ 1 de 1 boletines líneas exportables
- ✓ 1 de 2 artículos de información del sector en revista FyH
- ✓ Una (1) base de datos consolidada con las consultas técnicas con 32 registros
- ✓ 1 de 1 informe para comité técnico
- ✓ 2 de 3 informes para el comité técnico del contrato de administración del FNFH
- ✓ 9 de 10 requerimientos de las auditorías, contralorías y MADR
- ✓ Ejecución financiera del 26% correspondiente a 17 proyectos.
- ✓ Ejecución Técnica del 11.74 % correspondiente a 17 proyectos.

Logros relevantes en el proyecto con corte al 30 de junio:

- ✓ El equipo de formulación de la unidad técnica a gestionado 26 proyectos, de los cuales se han aprobado \$8.891.667.39 correspondiente a 4 proyectos.
- ✓ Se evidencian 3 participaciones interinstitucionales, 3 proyectos de difusión correspondiente al I Festival del mango de azúcar en el departamento de Magdalena, Feria Agropecuaria Urabá, Misión internacional para el fortalecimiento de capacidades asociativas, 3 alianzas público-privada formuladas, 1 reunión entre UPRA, DANE, MADR y Asofrucol cuyo objetivo es Revisar plan de trabajo Mesas estadísticas Agropecuarias año 2023.
- ✓ Se evidencian una ejecución financiera del 26% y una ejecución técnica del 11.74%



correspondiente a 17 proyectos.

AE-ADI0006 PROYECTO PARA EL SEGUIMIENTO, CONTROL Y EVALUACION DE PROYECTOS DE INVERSIÓN DEL FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA AÑO 2023

Fecha de inicio: 01/01/2023 - Fecha de terminación: 31/12/2023

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes N/A

Inversión:

Inversión inicial según Junta Directiva del FNFH No 168 del 09/12/2022:

- Monto del proyecto: \$1.094.329.664
- Recursos Aporte FNFH: \$1.094.329.664
- Recursos contrapartida: \$0

Inversión ajustada (Adición) según Junta Directiva del FNFH No 169 del 27/03/2023:

- ✓ Monto del proyecto: \$ 1.105.225.132
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$1.105.225.132
- ✓ Recursos contrapartida: \$0

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$532.908.355= correspondiente al 48,2% (Cumpliendo) del presupuesto ajustado y apropiado para la vigencia 2023. Estos gastos fueron representados en gastos de personal, equipos de cómputo, materiales suministros y papelería, comunicaciones y transportes, capacitación, viáticos y gastos de viaje, entre otros.

Con corte a junio presenta una validación financiera por el área de seguimiento y control por valor de \$532.712.555=, correspondiente al 48,2% (Cumpliendo)

Zonas de Intervención: Nacional

Líneas Productivas: Todas las líneas productivas intervenidas con los recursos provenientes de la cuota de fomento Hortifrutícola.



No de beneficiarios: Productores atendidos con los recursos provenientes de la cuota de fomento Hortifrutícola.

Porcentaje de ejecución técnica programado: 50.00%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 50.00%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de seguimiento y control:

El Área de seguimiento y control a través de su equipo ha desarrollado las siguientes actividades para el cumplimiento del objetivo de proyecto:

- Validación técnica, financiera y jurídica documental y de campo a 18 proyectos en ejecución de 18 aprobados con corte al mes de junio, con realización de verificaciones documentales mensuales, evaluación trimestral para establecer el porcentaje de cumplimiento basado en las metas de cada uno de los proyectos; realización de informes de gestión, visitas de campo, visitas iniciales y demás actividades propias del seguimiento.
- Se realizó la distribución técnica y financiera de los 18 proyectos de inversión del FNFH aprobados que iniciaron ejecución para intervención en el seguimiento, control y evaluación con corte a 30 de junio de 2023.
- 3 reuniones de socialización del estado de los proyectos con la Auditoría Interna del FNFH.
- Se han realizado las siguientes acciones de seguimiento y control a los proyectos de inversión del FNFH
 - ✓ 7 planes de Seguimiento y Control para 7 proyectos iniciados en el primer y segundo trimestre de 2023
 - ✓ 7 metodologías o instructivos de seguimiento para 7 proyectos iniciados en el primer y segundo trimestre de 2023
 - ✓ 7 visitas iniciales técnicas y financieras
 - ✓ 197 visitas Técnicas (inicial, campo, documentales y de cierre)
 - ✓ 88 revisiones documentales y plataforma técnicas



- ✓ 88 reportes a través de las matrices de syc técnico
 - ✓ 34 informes técnicos (Trimestrales y Resultados técnico final)
 - ✓ 76 visitas de campo, con 89 verificaciones de actividades propias de los proyectos a 584 productores
 - ✓ 6 reuniones de planeación equipo técnico.
 - ✓ 249 verificaciones documentales y plataforma financieras
 - ✓ 5 visitas de campo financiera.
 - ✓ 65 reportes y/o informes de seguimiento y control financiero
 - ✓ 22 trámites de desembolso
 - ✓ 56 legalizaciones de recursos
 - ✓ 6 reuniones de planeación equipo financiero.
 - ✓ 59 informes de resultados financieros finales.
- Contratación de proveedor para la puesta en marcha del módulo de seguimiento y control aprobado dentro del proyecto. El proveedor presentó propuesta según los requerimientos del área de seguimiento y control, se realizó la suscripción del contrato y se solicitó el plan de trabajo para el 2 trimestre del año 2023.

Durante el segundo trimestre del año 2023 se inicia la ejecución del módulo de seguimiento y control con el desarrollo de las siguientes actividades:

- ✓ Planeación de las actividades y socialización del manejo del módulo:

Al comienzo de la interacción se realizó la socialización del plan de trabajo para el segundo semestre definiendo las fechas para cada una de las sesiones que se plantean como capacitación y ejercicio de cargue de información de proyectos.

- ✓ Actualización y socialización del material de apoyo del módulo:

Se realiza la actualización del material de apoyo teniendo en cuenta los últimos cambios establecidos dentro del módulo y que fueron de impacto en el manual de usuario que ya se había realizado con anterioridad.

Este documento se estará actualizado según la necesidad dentro de la plataforma en cada una de las secciones en donde se dispuso para poder ser observado por los



diferentes usuarios del sistema.

Este este manual se comparte con el equipo en las sesiones de capacitación y acompañamiento al registro de proyectos que se realizó en donde se les indicó cómo poder acceder a este material.

- ✓ Capacitación y evaluación del manejo del módulo, acompañamiento en el cargue de proyectos en ejecución año 2023 y monitoreo en el uso y funcionamiento de la herramienta:

Se realizo capacitación y acompañamiento en el cargue de los proyectos en ejecución para el año 2023, en dos sesiones los días 07 y 23 de junio en un horario de 8:00 AM a 12:00 AM en las cuales se hizo ingreso de información sección por sección de un proyecto con cada uno de los miembros del equipo, a medida que se realizó este ejercicio se capacitó y contextualizó sobre cada uno de los controles dispuestos dentro del módulo.

De esta manera también se realizó el monitoreo del correcto funcionamiento de la herramienta, en donde se observaron algunos requerimientos los cuales se realizarán en el tercer trimestre y se atacaron solo los que era de bloqueo para la continuación del ejercicio.

- ✓ Evaluación del manejo del módulo:

Una vez ejecutada la capacitación se realizó evaluación del manejo del sistema por medio de una herramienta de formulario de Microsoft en la cual se cargaron las diferentes preguntas que estuvieron enfocadas al carga y gestión de información de un proyecto.

Este se compartió con el equipo con el cual se realiza las diferentes sesiones de carga de información y se acompañó en su desarrollo.

El resultado de esta evaluación se tendrá en cuenta para las diferentes sesiones que se realizarán con cada uno de los miembros del equipo en donde se fortalecerán las debilidades que se hayan detectado en la evaluación.

El acceso a este cuestionario se agrega a continuación.

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=zfn1k32xd0eRJ_Yfpgy-Ws5UQnla4v9HrfQ9zqECYYhUOVgxMIhOODRFRkdNRk9GVUpVUIY1OEg2MC4u

Con la realización del ejercicio de capacitación y cargue de información de diferentes proyectos se da inicio al registro de visitas de verificación por parte del equipo.

Se espera que para el tercer trimestre se habiliten los espacios donde se pueda realizar esta integración con cada uno de los funcionarios en donde se verifique y asocien los diferentes reportes de cada actividad y que se deberán relacionar.

- Se elaboró y entrego informe de gestión consolidado de la inversión del FNFH año 2022
- 1 informe narrativo consolidado inversión FNFH 2022
- 4 anexos con las matrices de consolidación de información técnica, presupuestal, financiera y jurídica proyectos de inversión del FNFH año 2022
- 1 Informe requerido del contrato de administración con corte a diciembre 2022.
- 1 informe narrativo consolidado inversión del FNFH 1er trimestre año 2023
- 1 informe narrativo consolidado inversión del FNFH 2do semestre año 2023
- 4 anexos con las matrices de consolidación de información técnica, presupuestal, financiera y jurídica proyectos de inversión del FNFH, 1er trimestre año 2023
- 4 anexos con las matrices de consolidación de información técnica, presupuestal, financiera y jurídica proyectos de inversión del FNFH, 1er semestre año 2023.

Todas estas acciones como parte del seguimiento, control y evaluación de los proyectos de inversión del FNFH, para el acopio y generación de información del subsector en las inversiones de proyectos hortifrutícolas.

Para evidenciar la información detallada del cumplimiento técnico y financiero con corte a 30 de junio de 2023, esta se presenta en el Anexo No 2. Matriz Control Técnico y Financiero de Proyectos. (M.C.T.F.P.)



AE-ADI0004 SEMINARIO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE DE FRUTAS Y HORTALIZAS PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES DE LOS PRODUCTORES, TÉCNICOS AGROPECUARIOS E INGENIEROS AGRÓNOMOS Y AGRÓNOMO

Fecha de inicio: 14/10/2022

Fecha de Terminación: 13/01/2023

Entidad ejecutora: Asociación Colombiana de Ingenieros Agrónomos- ACIA

Entidades contrapartes: Asociación Colombiana de Ingenieros Agrónomos- ACIA

Inversión

- ✓ Monto del Proyecto: \$84.486.000
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$59.986.000
- ✓ Vigencia 2022: \$59.986.000
- ✓ Recursos Contrapartida: \$24.500.000

El proyecto se encuentra cumpliendo, a la fecha el proyecto cuenta con un avance presupuestal final de \$53.987.400 correspondiente al 90%.

El área de seguimiento y control valido una ejecución financiera final \$53.914.657 correspondiente a un avance del 89.9% del valor total del FNFH, y valido una ejecución financiera global de \$58.414.657 correspondiente al 69,1% (incluyendo contrapartidas). Se aclara que el proyecto termino el 13/01/2023 y ya se encuentra liquidado.

Zonas de Intervención: Nacional.

Líneas Productivas: Todas las líneas productivas intervenidas con los recursos provenientes de la cuota de fomento Hortifrutícola.

No de beneficiarios: 60

Porcentaje de ejecución técnica programado: 100%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 89.37%

Cumplimiento técnico del proyecto según la validación realizada por parte de



seguimiento y control:

Evento finalizo ejecución en el mes de enero de 2023, cumpliendo lo programado. Se evidencia la ejecución de las siguientes actividades:

- **Planeación:** Se realizó la divulgación y promoción previa del evento. Se conto con la estructura del programa académico y se realizaron los talleres de acuerdo con la agenda programada. Se cumplió la programación en términos de tiempos y horarios.
- **Contenido académico:** Se cumplió con el desarrollo de las temáticas y con la calidad de contenido de estas.
- **Aspectos pedagógicos y didácticos:** Para los talleres se usaron diapositivas con fotografías y contenido grafico didáctico. Sin embargo, en algunos casos se utilizó lenguaje muy técnico académico que no es digerible para todos los asistentes, esto debido a que el nivel e instrucción de los participantes era variable, unos profesionales y otros productores. Se debe procurar homologar el lenguaje para toda la audiencia. Se utilizaron los recursos disponibles tales como el salón de eventos, videobeam, exteriores, mesas. Hubo la posibilidad de evaluar el evento de manera previa y posteriormente.
- **Medios logísticos:** La infraestructura del espacio donde se desarrolló el evento permitió un desarrollo adecuado de la capacitación. La distribución de elementos didácticos fue adecuada para propiciar un ambiente académico.

El evento tuvo una baja participación de productores; participaron 45 de 60 programados.

AE-ADI0007 MISIÓN INTERNACIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES ASOCIATIVAS, PRODUCTIVAS, COSECHA, POSTCOSECHA Y COMERCIALIZACIÓN, DE PRODUCTORES DE AGUACATE, LIMÓN TAHITÍ Y MANGO DEL DEPARTAMENTO CUNDINAMARCA.

Fecha de inicio: 28/06/2023

Fecha de Terminación: 27/10/2023

Entidad ejecutora: ASOCIACIÓN HORTIFRUTÍCOLA DE COLOMBIA –ASOHOFrucol



Entidades contrapartes: Gobernación Cundinamarca.

Inversión

- ✓ Monto del Proyecto: \$376.444.000
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$137.014.496
- ✓ Vigencia 2023: \$137.014.496
- ✓ Recursos Contrapartida: \$239.429.504

El proyecto se encuentra cumpliendo, a la fecha el proyecto cuenta con un avance presupuestal final de \$0 correspondiente al 0%.

El área de seguimiento y control valido una ejecución financiera final \$0 correspondiente a un avance del 0% del valor total del FNFH, y valido una ejecución financiera global de \$0 correspondiente al 0% (incluyendo contrapartidas). Se aclara que el proyecto inicio el 28/06/2023 y que el presupuesto está comprometido para el III trimestre, por tal motivo a la fecha no cuenta con ejecución financiera, simplemente se dio inicio para iniciar su etapa de planeación del evento.

Zonas de Intervención: Nacional.

Líneas Productivas: Aguacate, Limón Tahití y Mango

No de beneficiarios: 20

Porcentaje de ejecución técnica programado: 2%

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 2%

El proyecto con corte al 30 de junio se encuentra en fase de alistamiento, contratación, de proveedores y contratistas que participaran en la ejecución del proyecto.



4.8 PROYECTOS EN FASE DE LIQUIDACIÓN

SITUACIÓN JURÍDICA DE LOS PROYECTOS A CARGO DEL AREA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL

En reuniones sostenidas con el INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA – IICA y LA CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA - AGROSAVIA , se acordó que dicha entidad se encuentra realizando la elaboración de 28 actas de cierre Contractual, Técnico y Financiero de los proyectos en donde el IICA y CORPOICA fueron los Contratantes, una vez suscritas por el Representante legal del IICA y/o CORPOICA, se procederá a la suscripción por parte de ASOHOFrucOL, con recursos del FNFH, finalizando así el vínculo contractual con dicha entidad.

Tabla No 9. Proyectos con actas de cierre firmadas CORPOICA –AGROSAVIA-UNAL

No	CÓDIGO	PROYECTO	EJECUTOR
1	IV1333	REGULACIÓN DEL CICLO PRODUCTIVO DE LA GUAYABA ICA 1, MEDIANTE PODA, APLICACIÓN DE RIEGO Y NUT	CORPOICA - AGROSAVIA
2	IV1332	NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN MASIVA DE PLÁNTULAS SANAS DE LIMA ACIDA TAHITÍ EN CASA MALLA ANTIPULGÓN	CORPOICA - AGROSAVIA
3	IV1331	LAS INTERACCIONES EN LA RIZOSFERA COMO BASE PARA EL MANEJO EFICIENTE DE LA NUTRICION Y SANIDAD	CORPOICA - AGROSAVIA
4	IV1328	ECOFISIOLOGIA Y NUTRICIÓN DEL AGUACATE: HERRAMIENTAS PARA INCREMENTAR RENDIMIENTO Y CALIDAD EN	CORPOICA - AGROSAVIA
5	IV1348	INTERACCION DEL AGUA Y FERTILIZACIÓN PARA MEJORAR RENDIMIENTO Y CALIDAD DEL FRUTO DE MARACUYÁ, EN LA COSTA ATLÁNTICA Y VALLE DEL CAUCA	CORPOICA - AGROSAVIA
6	IV1330	OPCIONES BIOLÓGICAS Y NO CONVENCIONALES COMO ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO DE TRIPS	CORPOICA - AGROSAVIA
7	IV1337	MEJORAMIENTO DE LA SANIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL CULTIVO DE PLATANO, MEDIANTE EL DESARROLLO DENUEVAS ESTRATÉGIAS DEL MANEJOS DEL SUELO Y LA NUTRICIÓN	CORPOICA - AGROSAVIA
8	IV1335	MEJORAMIENTO GENÉTICO DEL AJÍ (CAPSICUM SPP), EN EL CARIBE Y SUROCCIDENTE PARA CONSUMO FRESCO	CORPOICA - AGROSAVIA
9	IV1339	ANALISIS EPIDEMIOLOGICO Y VALORACIÓN ECONOMICA DE LAS PRINCIPALES ENFERMEDADES DE LA GULUPA	UNAL
10	IV1344	DESARROLLO DE CLONES PROMISORIOS DE PAPA A NIVEL DIPLOIDE (S. PHUREJA) CON RESISTENCIA A P. IN	UNAL
11	IV1350	MANEJO INTEGRADO DE LA BACTERIOSIS DE GULUPA (PASIFLORA sp) CAUSADA POR XANTHOMONAS sp, DEN	UNAL
12	IV1366	EVALUACION DE LA COLLECCION DE SOLANUM PHUREJA PARA LOS CARCTERES RELACIONADOS CON LA APTITUD PARA PROCESAMIENTO INDUSTRIAL	UNAL

Fuente: Unidad de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH



Se encuentran en trámite de actas de cierre.

Tabla No 11. Proyectos en trámite de acta de cierre por parte del IICA y CORPOICA-AGROSAVIA

No	CÓDIGO	PROYECTO	EJECUTOR
1	IV004	ESTUDIO DE EPIDEMIOLOGIA Y CONTROL NO CONVENCIONAL DE LA ANTRACNOSIS (<i>COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIODES</i>) EN MANGO COMÚN (CRIOLLO, HILACHA, MAGDALENA RIVER)	CORPOICA - AGROSAVIA
2	IV006	EVALUACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y SELECCIÓN DE VARIEDADES DE MANGO CRIOLLO PRESENTES EN LAS REGIONES OCCIDENTE, NORTE Y CENTRO DEL PAÍS PARA MEJORAR SU COMPETITIVIDAD EN COLOMBIA	CORPOICA - AGROSAVIA
3	IV013	PRODUCCIÓN DE SEMILLA LIMPIA DE CEBOLLA DE BULBO VARIEDAD OCAÑERA	CORPOICA - AGROSAVIA
4	IV014	EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE AISLAMIENTOS DE <i>TRICHODERMA</i> COMO ANTAGONISTA DE HONGOS DEL SUELO Y ESTIMULADORES DE CRECIMIENTO EN CRUCÍFERAS	CORPOICA - AGROSAVIA
5	IV019	EVALUACIÓN, EN ZONAS DE PRODUCCIÓN, DE CLONES PROVENIENTES DE PROGRAMAS DE HIBRIDACIÓN INTERESPECÍFICA Y MATERIALES SELECCIONADOS A PARTIR DE ACCESIONES DE LA COLECCIÓN COLOMBIANA	CORPOICA - AGROSAVIA
6	TR022	GENERACIÓN DE ESTRATEGIAS DE MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS EN CULTIVOS DE LECHUGA, CILANTRO Y ESPINACA BAJO ESQUEMAS DE PRODUCCIÓN LIMPIA	CORPOICA - AGROSAVIA
7	IV1374	DESARROLLO DE ALTERNATIVAS DE BIOFERTILIZACION CON MICROORGANISMOS ASOCIADOS A LOS SISTEMAS DE PRODUCCION DE TOMATE BAJO CUBIERTA EN LA PROVINCIA DE RICAURTE (BOYACA)	CORPOICA - AGROSAVIA
8	IV1369	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y MENEJO DE PERLA DE TIERRA <i>EURHIZOCOCUS COLOMBIANUS JAKUBSKI</i> EN MORA, CON ENFOQUE DE PRODUCCION LIMPIA- MADR-200714196-69	CORPOICA - AGROSAVIA
9	IV1370	BIOLOGIA, CARACTERIZACION Y COMPORTAMIENTO DEL PATOGENO DE LA ANTRACNOSIS DE LA MORA (<i>RUBUS GLAUCUS BENTH</i>) COMO BASE PARA ESTABLECER ESTRATEGIAS DE MANEJO	CORPOICA - AGROSAVIA
10	IV1377	NUEVOS CLONES DE CEBOLLA DE RAMA (<i>ALLIUM FISTULOSUM</i>) TOLERANTES A ENFERMEDADES COMO UNA ALTERNATIVA DE MANEJO INTEGRAL PARA LA SOSTENIBILIDAD DEL SISTEMA DE PRODUCCION	CORPOICA - AGROSAVIA
11	TR025	TECNOLOGÍAS QUE CONTRIBUYAN A LA IMPLEMENTACIÓN DE BPA EN EL CULTIVO DE MORA (<i>RUBUS GLAUCUS</i>)	CORPOICA - AGROSAVIA
12	IV1371	GENERACION DE ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO DE LA VIROSIS DEL TOMATE DE ARBOL (<i>CYPHOMANDRA BETACEA (CAV) SENDT</i>) EN LAS PRINCIPALES ZONAS PRODUCTORAS	CORPOICA - AGROSAVIA



13	IV1375	DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE TECNOLOGIAS PARA EL CONTROL DE LA MOSCA BLANCA TRIALEURODES VAPORARIORUM EN CULTIVOS DE TOMATE BAJO CUBIERTA, CON BASE EN LA UTILIZACION	CORPOICA - AGROSAVIA
----	--------	---	----------------------

Fuente: Unidad de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH

De igual manera se encuentra en revisión y trámite de elaboración de Actas de Cierre Contractual, Técnico y Financiero de 11 proyectos restantes por parte de ASOHOFrucOL, con recursos del FNFH. En concordancia con los estipulado en el Decreto 1082/153 Art.2.2.1.1.2.4.3.

Tabla No 12. Proyectos en trámite de acta de cierre por parte de ASOHOFrucOL

No	CÓDIGO	PROYECTO	EJECUTOR
1	IV1349	PROPUESTA TECNOLÓGICA PARA EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL DEL MARAÑÓN: NUEZ, PSEUDOFRUTO Y SUBPRODUCTOS	UJTL
2	IV1354	DESARROLLO DE ALTERNATIVAS DE MANEJO INTEGRADO DE CULTIVOS DE TOMATE EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BAJO INVERNADERO	UJTL
3	IV1340	EVALUACIÓN INTEGRADA DE ESTRATEGIAS DE MANEJO DE LA RIZOCTONIA EN COLOMBIA	UNAL
4	IV1342	INCIDENCIA DEL PYVV (VIRUS DEL AMARILLAMIENTO DE VENAS DE HOJA DE PAPA) EN SEMILLA Y DETERMIN	UNAL
5	IV1343	OBTENCIÓN DE ANTICUERPOS POLICLONAL PARA DETECCIÓN POR ELISA DEL ESPECTRO DE VARIANTES DEL V	UNAL
6	IV1352	DESARROLLO DE UN MODELO EN ASPECTOS FISIOLÓGICOS DEL DURAZNERO (<i>PRUNAS PERSICA (L) BATSCH</i>)	UNIVERSIDAD DE PAMPLONA
7	IV1359	DISEÑO, DESARROLLO Y EVALUACION DE UN PRODUCTO FITOTERAPEUTICO A PARTIR DE UN EXTRACTO DE FRUTOS DE UCHUVA (<i>PHYSALIS PERUVIANA L</i>) OBTENIDO, CARACTERIZADO, ESTANDARIZ	UNAL
8	IV1360	ESTRATEGIAS DE CONTROL BIOLÓGICO DE FUSARIUM OXYSPORUM EN EL CULTIVO DE UCHUVA (<i>PHYSALIS PERUV</i>	UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



9	IV1365	EVALUACION FENOTIPICA Y GENOTIPICA DE LA COLECCION COLOMBIANA DE SOLANUM PHUREJA POR RESISTENCIA A SPONGOSPORA SUBTERRANEA	UNAL
10	IV1347	MANEJO DE LA FERTILIDAD DEL SUELO POR SITIO ESPECIFICO PARA LA PRODUCCION SOSTENIBLE DEL CULTIVO DE MORA EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS	FUNDACION UNIVERSIDAD EMPRESA DE CALDAS
11	IV1362	MEJORAMIENTO TECNOLÓGICO DEL CULTIVO DE LA CEBOLLA DE BULBO EN BOYACÁ A TRAVÉS DE LA INVESTIGACIÓN PARTICIPATIVA	UNAL

Fuente: Unidad de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH

A 31 de marzo de 2023 la situación jurídica de los proyectos que se encuentran en la Unidad de Seguimiento y Control es la siguiente:

Tabla No 13. Estado actual de proyectos a cargo de la situación jurídica actual a cargo de Unidad de Seguimiento y Control de Proyectos

ESTADO ACTUAL	No DE PROYECTOS	OBSERVACIONES
Proyectos aprobados vigencia 2023	18	Proyectos que se encuentran en ejecución y/o pendientes de iniciar
Proyectos liquidados en el año 2023	34	Proyectos liquidados en el segundo trimestre del año 2023
Proyectos pendientes de liquidar vigencia 2022 y 2023	22	Se encuentra en proceso de cierre y elaboración de acta de liquidación 2 proyectos terminados en el último trimestre del año 2022 y 20 proyectos terminados del primer y segundo trimestre del año 2023.
Actas de cierre elaboradas por parte del IICA	25	Los proyectos en donde el IICA y CORPOICA - AGROSAVIA fueron los Contratantes, se encuentran en elaboración de actas de cierre.
Actas de cierre elaboradas por parte de Asohofrucol	9	Proyectos que se encuentran en revisión jurídica, para realizar el respectivo cierre Administrativo según Decreto 1082/15 Art.2.2.1.1.2.4.3, en revisión y elaboración de actas de cierre.



Proyectos en proceso jurídico	7	Estos procesos se encuentran a cargo del Asesor Jurídico de ASOHOFrucol con apoyo de la Profesional de Seguimiento y Control Jurídico.
-------------------------------	---	--

Fuente: Unidad de Seguimiento y Control (jurídico) Asohofrucol – FNFH

Para evidenciar la información detallada con corte a 30 de junio de 2023, esta se presenta en el Anexo No 4. Matriz Situación Jurídica de los Proyectos. (M.S.J.P.)

PROYECTOS EN PROCESO JURÍDICO

Junto con la asesoría jurídica de ASOHOFrucol y la Profesional Asesora Jurídica, se viene realizando un control detallado de los procesos jurídicos en los cuales encontramos las siguientes observaciones de los seis (6) procesos penales, los cuales se relaciona a continuación:

- BP1011 - Mejoramiento de la competitividad de los productores de lulo, maracuyá y granadilla de los municipios de gigante y garzón (Huila) mediante la implementación de buenas prácticas agrícolas y de técnicas de postcosecha: La Fiscalía informa mediante oficio comunica, que el proceso fue archivado el 18 de diciembre de 2018, por el Fiscal Tercero Seccional, por atipicidad de la conducta. (Este proceso se encuentra a la fecha, toda vez que la conducta no constituía un delito)
- TR1288 - Fomento a la fruticultura tropical a través del establecimiento de 250 hectáreas de mango: Reactivación investigación, se rinde declaración ante policía judicial el día 18 de julio 2022. (A la fecha este proceso no ha tenido una nueva actualización jurídica)
- TR1278 - Modernización de la producción frutícola del departamento del Huila a través de la agricultura por contrato: La Fiscalía solicita copias al archivo central, para evaluar cómo proceder. (A la fecha este proceso no ha tenido una nueva actualización jurídica)
- BP1009 - Implementación de buenas prácticas agrícolas en 100 fincas con cultivo de aguacate y certificación del 25% en el municipio de san Vicente de chucuri, se están recolectando documentos solicitados por la Fiscalía. (A la fecha para este proceso se realizó la Solicitud de personería jurídica por cambio de apoderado e impulso procesal).
- TR1292 - Proyecto cooperativo agropecuario para el desarrollo del departamento del atlántico. La Fiscalía informa "(...) Que los hechos motivos de denuncia ocurrieron entre los años 2006-2007, cuando no había entrado aún en vigencia en esta zona del país el Sistema Penal Acusatorio (ley 906/2004), sino que se encontraba vigente la ley 600/2000. Por lo anterior, este delegado dispone remitir la presente diligencia en el estado en el que se encuentra a un Fiscal de indagación e instrucción de ley 600 para que continúe con la



investigación. Háganse las anotaciones respectivas en el Spoa y en el inventario del Despacho. En caso de que el señor Fiscal a quien le sea asignada la investigación no comparta nuestro criterio, se propone desde ya conflicto administrativo negativo de competencia.” El representante legal de Asohofrucol rindió indagatoria al proceso el pasado 22/06/2021. (A la fecha, se realizó la Solicitud de personería jurídica por cambio de apoderado y reprogramación de diligencia de declaración juramentada.)

- TR014 – Proyecto de creación de una red de empresas asociativas de piña gold en los Llanos Orientales de Colombia. Por medio del auto. No 0600 el juzgado promiscuo de monterrey Casanare aprobó remate el 28/06/2021 dentro del proceso ejecutivo

De acuerdo con lo anterior, tres (3) procesos jurídicos, ya se encuentran archivados, por lo que ASOHOFRUCOL internamente se encuentra realizando un procedimiento de cierre de estos procesos junto con el proceso de contabilidad y la Auditoría interna del FNFH, para su posterior presentación en junta directiva, quedando activos por la Fiscalía dos (2) procesos penales.

En cuanto al proceso civil con frutos del Casanare, Proyecto TR014 por medio del auto. No 0600 el juzgado promiscuo de Monterrey Casanare aprobó remate el 28/06/2021 dentro del proceso. (Se recibe finalmente el pago del título valor, ingresa a las cuentas del FNFH, por valor de Se recuperó la suma de \$183.366,000 y \$106.702.775.).



ANEXOS

Anexo No 1. Matriz información general de Proyectos de Inversión y gastos de funcionamiento. (M.I.G.P)

Anexo No 2. Matriz Control Técnico y Financiero de Proyectos. (M.C.T.F.P.)

Anexo No 3. Matriz de Ejecución Presupuestal a 30 de junio de 2023. (M.E.P.)

Anexo No 4. Matriz situación jurídica de los proyectos a cargo de la unidad de seguimiento y control (M.S.J.P)

Anexo No 5. Matrices de Seguimiento y Control técnico por proyecto corte a marzo 2023 (M.S.T.P)

