



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 AÑO 2022



INFORME DE GESTIÓN AÑO 2022

FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA

ASOCIACIÓN HORTIFRUTÍCOLA DE COLOMBIA-

ASOHOFRUCOL

SEGUIMIENTO Y CONTROL

FEBRERO 2023



CONTENIDO

CONTENIDO	3
1. SEGUIMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS	5
1.1 ESTRUCTURA OPERATIVA.....	9
1.2 ACTIVIDADES DE GESTIÓN TÉCNICA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL A LOS PROYECTOS	10
1.3 ACTIVIDADES DE GESTIÓN FINANCIERA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL A LOS PROYECTOS.....	15
1.4 PROYECTOS VIGENCIA 2022	17
1.5 AVANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (OCTUBRE A DICIEMBRE) IV TRIMESTRE AÑO 2022 VALIDADA SYC	21
1.6 AVANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL ACUMULADA AÑO 2022 – VALIDADA SYC	22
1.7 DESCRIPCIÓN DE LOS PRINCIPALES LOGROS DE LOS PROYECTOS EN EJECUCIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS DEL FNFH AÑO 2022.....	24
1.7.1 PROGRAMA DESARROLLO TECNOLÓGICO - INVESTIGACION	24
DT-IV0001. IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO PRODUCTIVO Y SOSTENIBLE EN EL CULTIVO DE PLÁTANO EN COLOMBIA	24
DT-IV0002. APOYO AL ANÁLISIS DE FACTIBILIDAD PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA TÉCNICA DEL INSECTO ESTÉRIL DE CERATITIS CAPITATA EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y NORTE DE SANTANDER.....	26
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.....	28
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-TR0002 PLAN NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA, FASE 2022	31
DT-TR-0001 FORTALECIMIENTO DEL CULTIVO DE PLATANO Y BANANO EN EL MUNICIPIO DE BETANIA	34
1.7.3 PROGRAMA DESARROLLO TECNOLÓGICO – ASISTENCIA TECNICA	36
DT-AT-0003 FORTALECIMIENTO DE LA ADMISIBILIDAD DEL AGUACATE HASS DEL SUROESTE ANTIOQUEÑO AL MERCADO DE LOS ESTADOS UNIDOS.....	36
DT-AT-0004 MEJORAMIENTO DEL ESTADO FITOSANITARIO DE FRUTAS PRIORIZADAS CON ÉNFASIS EN EL MANEJO DE MOSCAS DE LA FRUTA, MOKO DEL PLÁTANO, HLB Y SU VECTOR DIAPHORINA CITRI.	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.....	40
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	41



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	45
1.7.4 PROGRAMA MERCADEO Y COMERCIALIZACIÓN	47
co1204. ESTUDIO DE MERCADO PARA CONSUMIDORES DE GULUPA Y UCHUVA EN ALEMANIA.....	47
co1205. APOYO A PROYECTOS HORTIFRUTÍCOLAS PRESENTADOS A LA CONVOCATORIA 2020- 2021 DEL PROYECTO APOYO A ALIANZAS PRODUCTIVAS DEL MADR	49
MC-AE-0001 ESTUDIO DE MERCADOS DE ARANDANOS EN ESTADOS UNIDOS Y REINO UNIDO	51
1.7.5 PROGRAMA ÁREA ECONÓMICA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN.....	53
AE-ADI0001 PROGRAMA PARA LA FORMULACIÓN, COORDINACIÓN, ADMINISTRACIÓN, EJECUCIÓN, INFORMACIÓN, DIFUSIÓN, DE LOS PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DEL FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTOFRUTÍCOLA AÑO 2022.	53
AE-ADI0002 PROYECTO PARA EL SEGUIMIENTO Y MONITOREO OPERATIVO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DEL FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA AÑO 2022	56
AE-ADI0003 FORTALECIMIENTO DE LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS PRIORIZADOS POR ASOHOFRUCOL-FNFH EN EL MARCO DEL PLAN DE TRABAJO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA DEL SUBSECTOR HORTIFRUTÍCOLA	59
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	60
4.8 PROYECTOS EN FASE DE LIQUIDACIÓN.....	62
SITUACIÓN JURÍDICA DE LOS PROYECTOS A CARGO DE LA UNIDAD DE SEGUIMIENTO Y CONTROL	62
PROYECTOS EN PROCESO JURÍDICO	66
ANEXOS.....	69



1. SEGUIMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS

El presente informe contextualiza las actividades desarrolladas por la Unidad de Seguimiento y Control (USYC) del año 2022. Con respecto a la vigencia, la Unidad 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 20 proyectos en total, de los cuales nueve (9) proyectos se encuentran en ejecución, 6 proyecto en etapa de cierre, 4 proyectos terminados y/o liquidados y 2 proyectos aprobados en la vigencia 2022, pero uno de ellos se devolvió el recurso, por lo tanto, no se tiene en cuenta a 31 de diciembre y el otro que iniciara vigencia en el 2023. Toda esta información se detalla a continuación.

Con respecto al acompañamiento integral por parte de la Unidad de Seguimiento y Control (USYC) Asohofrucol- FNFH durante el año 2022, se tiene la siguiente relación:

- **Proyectos de vigencias anteriores:** Con respecto a los siete (7) proyectos de vigencias anteriores, se realizó el seguimiento, control, acompañamiento y cierre: tres (3) proyectos en ejecución y a cuatro (4) proyectos en proceso de cierre en la vigencia, de la siguiente manera:
 - ✓ Cuatro (4) proyectos enmarcados en el Programa de Desarrollo Tecnológico, (1) de Investigación ejecutado por FEDEPLACOL con código interno DT-IV-0001 Implementación del modelo productivo y sostenible en el cultivo de plátano en Colombia que al corte se encuentra en ejecución, (2) de transferencia de tecnología ejecutados por Asohofrucol con códigos internos TR1449 en ejecución, - Apoyo a la implementación y certificación en normas de calidad para fortalecer el acceso de las frutas y las hortalizas a los mercados internacionales en ejecución y el DT-TR-0001 - Fortalecimiento del cultivo del plátano y banano en el municipio de Betania, terminado en el mes de enero de 2022 y (1) de Asistencia técnica ejecutado por Asohofrucol con código interno, DT-AT-0003 -



Fortalecimiento de la admisibilidad del aguacate Hass del suroeste antioqueño al mercado de los Estados Unidos, terminado en el mes de julio de 2022.

- ✓ Tres (3) proyectos enmarcados en El Programa Mercadeo y Comercialización, con códigos internos CO1204 “Estudio de Mercado para consumidores de Gulupa y Uchuva en Alemania ejecutados por Asohfrucol” proyecto terminado en el mes de febrero de 2022, el 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” proyecto que se encuentra en ejecución y el MC-AE-0001 - Estudios de mercados de arándanos en Estados Unidos y Reino Unido, proyecto terminado en el mes de mayo de 2022.
- **Proyectos vigencia 2022:** Para esta vigencia, se está llevando a cabo la planificación, seguimiento, control y acompañamiento a **doce (12)** proyectos aprobados e iniciados, de los cuales tenemos:
 - ✓ Seis (6) proyectos enmarcados en el Programa de Desarrollo Tecnológico, (1) de transferencia de tecnología ejecutados por Asohfrucol con código interno DT-TR-0002 Plan Nacional de Fomento Hortifrutícola, año 2022 – PNFH, (5) de Asistencia técnica ejecutados por Asohfrucol con códigos internos, DT-AT-0004 “Mejoramiento del estado fitosanitario de frutas priorizadas con énfasis en el manejo de moscas de la fruta, Moko del plátano, HLB y su vector Diaphorina citri”, 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”, 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”, DT-AT-0008 “Apoyo para el cumplimiento del protocolo de admisibilidad al mercado de Estados Unidos de los productores de mango de Ayapel, Córdoba” y 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”.



- ✓ Dos (2) de Investigación ejecutado por Asohofrucol con código interno DT-IV-0002 Apoyo al análisis de factibilidad para la implementación de la técnica del insecto estéril de *Ceratitis Capitata* en los departamentos de Boyacá y Norte de Santander, y 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.

 - ✓ Cuatro (4) proyectos enmarcados en el programa Área Económica con códigos internos AE-ADI-0001 “Programa para la Formulación, Coordinación, Administración, Ejecución, Información, Difusión, de los Planes, Programas y Proyectos de Inversión del Fondo Nacional de Fomento Hortifruticola Año 2022, AE-ADI-0002 “Proyecto para el Seguimiento y Monitoreo Operativo de Planes, Programas y Proyectos de Inversión del Fondo Nacional de Fomento Hortifruticola año 2022”, AE-ADI-0003 “Fortalecimiento de los registros administrativos priorizados por Asohofrucol-FNFH en el marco del plan de trabajo para el fortalecimiento de la información estadística del subsector hortifruticola”, y 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 agrónomos.
- **Proyectos sin iniciar:** Se cuenta con **dos (2)** proyectos aprobados que no han iniciado su ejecución y se mencionan a continuación:
 - ✓ Dos (2) proyectos del Programa de Desarrollo Tecnológico, de los cuales 2 pertenecen a Asistencia Técnica: “Reactivación productiva, organizacional y comercial de productores de frutas y hortalizas y otras líneas productivas en Cundinamarca” y “Establecimiento de nuevas áreas de granadilla y mejoramiento de capacidades de productores hortifruticolos a través del modelo de Agricultura Tropical en el municipio de Labateca, Norte de Santander” el cual no se ejecutó y fue devuelto el recurso al FNFH; Estos proyectos fueron aprobados el 30 de junio y 27 de septiembre de 2022 según actas de juntas del FNFH No 166 y No 167 respectivamente.



Por otra parte, cabe mencionar que el proyecto DT-TR0002 – Plan Nacional de Fomento Hortifrutícola Fase 2022, al tener un cubrimiento en 23 departamentos del país, que cuenta con (19) oficinas regionales y personal por cada zona y metas específicas de cumplimiento; la Unidad de SyC realizó los planes de seguimiento, las matrices y las visitas de campo, para efectuar el respectivo monitoreo de los alcances de las actividades contempladas en el entorno regional.

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 cuarenta y siete (47) alianzas las cuales cuentan a la fecha con acta de inicio de las 50 alianzas aprobadas.

- **Proyectos Fase de liquidación:** Al cierre a 31 de diciembre del año 2022, 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 y 2022, con corte a 31 de diciembre de 2022, se encuentran pendientes de acta de terminación seis (06), los cuales la Unidad de seguimiento y Control con su Profesional de Asesoría Jurídica están en proceso de liquidación.

I y II Trimestre: En este periodo se suscribieron 7 actas de terminación y/o liquidación. A 30 de junio hay siete (7) proyectos pendientes de elaboración de actas de liquidación de los proyectos terminados en el 1er semestre del año 2022.

III Trimestre: En este periodo se suscribieron 7 actas de terminación y/o liquidación, de los cuales cinco (05) se derivan del proyecto macro CO1205. A 30 de septiembre hay dos (02) proyectos pendientes de elaboración de actas de liquidación de los siguientes proyectos:

DT-AT-0003 - Fortalecimiento de la admisibilidad del aguacate Hass del suroeste antioqueño al mercado de los Estados Unidos, terminado el 20/07/2022

CC01-AL104 - Fortalecimiento del proceso técnico y comercial de los agricultores de musáceas asociados a la organización campesinos construyendo futuro, de Jardín Antioquia Terminado el 18/08/2022



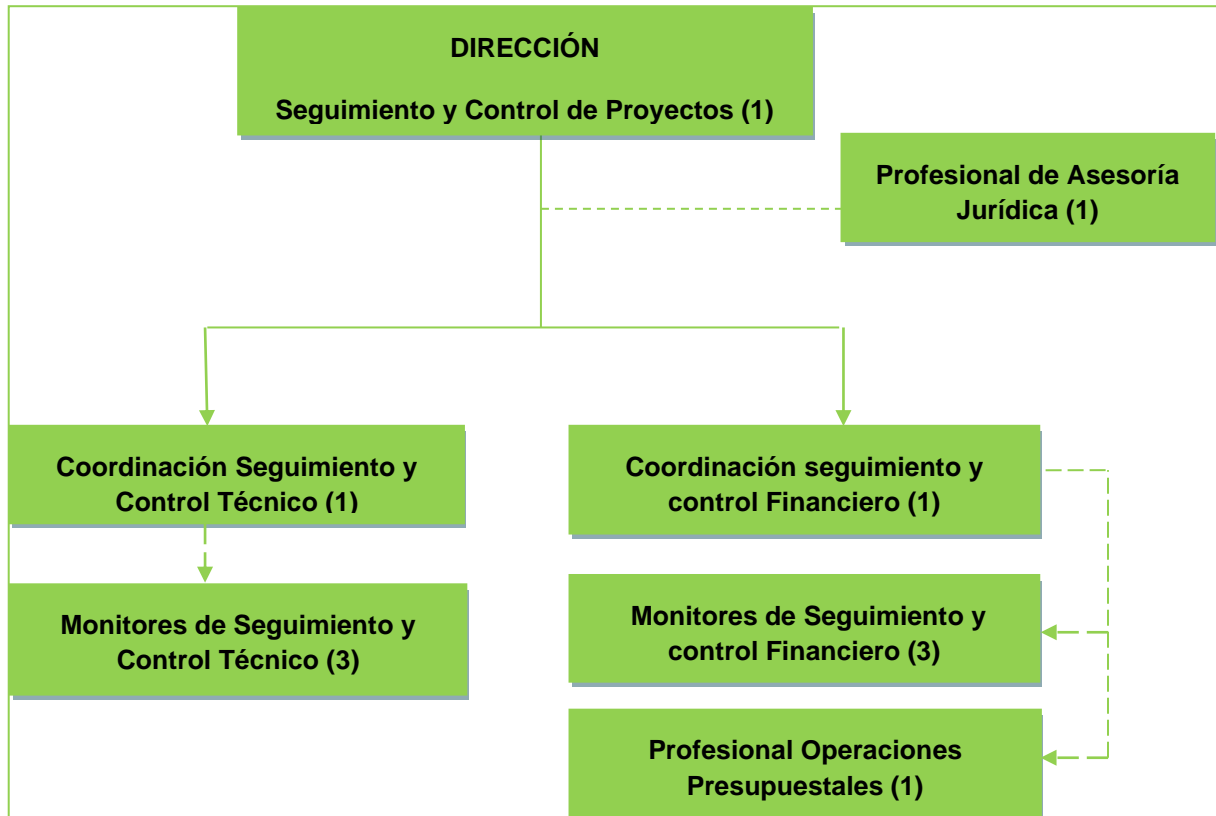
IV Trimestre: En este periodo terminaron 13 proyectos incluyendo los derivados del CO1205 – Alianzas productivas (7 derivados), y se suscribió 1 acta de terminación del proyecto “Fortalecimiento de la admisibilidad del aguacate Hass del suroeste antioqueño al mercado de los Estados Unidos” terminado el 20/07/2022. Los 13 proyectos terminados en el IV trimestre se encuentran en proceso de cierre y elaboración de acta de terminación a 31 de diciembre de 2022.

En total con corte al 31 de diciembre se han liquidado 15 proyectos. **Ver Anexo 4 “Matriz de Seguimiento Jurídico de Proyectos”**

1.1 ESTRUCTURA OPERATIVA

La Unidad de Seguimiento y Control para el año de 2022, 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 2022



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



Por otra parte, el equipo de la Unidad está integrado por un (1) Director de la Unidad, un (1) Profesional Asesoría Jurídica, Un (1) Coordinador de Seguimiento y Control Técnico, Tres (3) Monitores de Seguimiento y Control Técnico, un (1) Coordinador de Seguimiento y Control Financiero, tres (3) Monitores de Seguimiento y control financiero y Un (1) Profesional Operaciones Presupuestales.

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 31 de diciembre la Unidad de SyC realizó 81 visitas de campo, con 136 verificaciones de las actividades propias de los proyectos a 1289 productores de los proyectos en ejecución con recursos del FNFH en el año 2022.

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

Del periodo enero - diciembre del año 2022, 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 vigencia 2021 y visitas de campo, según el ejecutor del proyecto. En este periodo se programaron 260 visitas y verificaciones de Seguimiento y Control técnico a los proyectos, considerando 3 Monitores de Seguimiento y Control técnico y el Coordinador de SyC Técnico de la Unidad de SyC, ejecutándose 260 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 diciembre de 2022.

Las visitas de campo realizadas de enero a diciembre de 2022 fueron las siguientes:

Tabla No 1. Visitas de campo componente técnico año 2022

Proyecto	# de verificaciones	Alcance de la actividad	Mes	# de productores	Departamento	Municipio	# visitas
TR1449 - CERTIFICACIONES	1	Taller de capacitación	Febrero	20	Caldas	Anserma	1



	2	Visitas de implementación	Febrero	2	Caldas	Anserma	
	1	Visitas de implementación	Febrero	1	Risaralda	Guática	1
	3	Visitas de implementación	Febrero	3	Santander	Girón	1
	1	Visitas de implementación	Marzo	1	Huila	Santa María	1
	2	Visitas de implementación	Marzo	2	Tolima	Cajamarca	1
	1	Taller de capacitación	Marzo	19	Antioquia	Abejorral	1
	2	Visitas de implementación	Septiembre	2	Caldas	Anserma	1
	4	Visitas de implementación	Septiembre	4	Nariño	Samaniego	1
	1	Visitas de implementación	Septiembre	1	Huila	Isnos	1
DT-AT-003 ADMISIBILIDAD AGUACATE - ANTIOQUIA	4	Monitoreo plagas control oficial	Febrero	4	Antioquia	Jericó	1
DT-IV0001 FEDEPLACOL	1	Parcela de adaptación	Abril	1	Quindío	Calarcá	1
	1	Parcela de adaptación	Abril	1	Caldas	Belalcázar	1
CO-1205 ALIANZAS	1	Entrega kits BPA	Mayo	35	Tolima	Guamo	1
	1	Construcción biofabricas	Septiembre	1	Huila	Palermo	1
DT-AT-0004 FITOSANITARIO	3	Visitas de asistencia técnica	Mayo	3	Boyacá	Sotaquirá	1
	1	Visitas de asistencia técnica	Mayo	1	Quindío	Córdoba	1
	1	Visitas de asistencia técnica	Mayo	1	Quindío	Calarcá	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Junio	2	Meta	Granada	1
	1	Visitas de asistencia técnica	Junio	1	Meta	Lejanías	1
	1	Visitas de asistencia técnica	Junio	1	Sucre	Los Palmitos	1
	1	Visitas de asistencia	Junio	1	Norte de Santander	Cacota	1



		técnica					
	1	Visitas de asistencia técnica	Junio	1	Norte de Santander	Babega	1
	3	Visitas de asistencia técnica	Junio	3	Santander	San Gil	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Julio	2	Risaralda	La Celia	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Julio	2	Risaralda	Balboa	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Agosto	2	Risaralda	La Celia	1
	1	Visitas de asistencia técnica	Agosto	1	Magdalena	Ciénaga	1
DT-TR0002 PNFH 2022	1	Taller de capacitación	Marzo	15	Tolima	Ibague	1
	1	Taller de capacitación	Marzo	20	Huila	Garzón	1
	1	Taller de capacitación	Marzo	17	Huila	Gigante	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Marzo	2	Antioquia	Abejorral	1
	3	Visitas de asistencia técnica	Mayo	3	Boyacá	Combita	1
	1	Taller de capacitación	Mayo	31	Quindío	Calarcá	1
	1	Taller de capacitación	Mayo	33	Quindío	Quimbaya	1
	1	Día de Campo	Mayo	58	Cundinamarca	Silvania	1
	1	Taller de capacitación	Mayo	30	Cundinamarca	Guasca	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Mayo	2	Cundinamarca	Guaduas	1
	1	Visitas de asistencia técnica	Junio	1	Meta	San Martin	1
	1	Fortalecimiento socioempresarial	Junio	1	Meta	San Martin	
	3	Visitas de asistencia técnica	Junio	3	Nariño	La Florida	1
	1	Taller de capacitación	Junio	17	Nariño	Ancuya	1



	3	Visitas de implementación	Junio	3	Santander	Barichara	1
	1	Visitas de implementación	Junio	1	Santander	San Gil	1
	1	Taller de capacitación	Junio	14	Bolívar	El Peñón	1
	1	Taller de capacitación	Junio	21	Córdoba	Los córdobas	1
	3	Visitas de implementación	Junio	3	Córdoba	Los córdobas	
	1	Taller de capacitación	Junio	25	Norte de Santander	Cúcuta	1
	1	Fortalecimiento socioempresarial	Junio	6	Norte de Santander	Pamplona	1
	1	Visita Biofabrica	Junio	1	Norte de Santander	Labateca	1
	1	Taller de capacitación	Junio	20	Sucre	San Marcos	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Junio	2	Valle	Buga	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Junio	2	Valle	Palmira	1
	1	Fortalecimiento socioempresarial	Junio	7	Valle	Palmira	1
	1	Taller de capacitación	Junio	20	Cauca	Buenos Aires	1
	1	Visitas de implementación	Junio	1	Cauca	Buenos Aires	1
	1	Visitas de asistencia técnica	Junio	1	Cauca	Santander de Q	1
	1	Taller de capacitación	Agosto	20	Magdalena	Ciénaga	1
	1	Taller de capacitación	Agosto	15	Magdalena	Ciénaga	1
	1	Reunión junta directiva	Agosto	6	Atlántico	Luruaco	1
	3	Visitas de asistencia técnica	Agosto	3	Atlántico	Luruaco	1
	3	Visitas de asistencia técnica	Agosto	3	Risaralda	Pereira	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Septiembre	2	Casanare	Aguazul	1



	1	Visitas de asistencia técnica	Septiembre	1	Casanare	Yopal	1
	1	Taller de capacitación	Septiembre	24	Casanare	San Luis	1
	3	Visitas de asistencia técnica	Septiembre	3	Nariño	Chachagüí	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Septiembre	2	Caldas	Belalcázar	1
	1	Reunion junta directiva	Septiembre	5	Huila	San Agustín	1
	1	Reunion junta directiva	Septiembre	1	Huila	Santa María	1
	1	Reunion junta directiva	Septiembre	2	Huila	Santa María	1
	1	Gira técnica	Octubre	32	Córdoba	Ayapel	1
	2	Reunion junta directiva	Noviembre	7	Boyacá	Ventaquemada	1
	1	Reunion junta directiva	Noviembre	7	Boyacá	Ventaquemada	1
	1	Seminario Técnico	Noviembre	400	Antioquia	Arboletes	1
	1	Día de Campo	Noviembre	200	Antioquia	San Juan de Urabá	1
	1	Reunion junta directiva	Noviembre	8	Cesar	Chimichagua	1
	2	Visitas de asistencia técnica	Noviembre	2	Cesar	Chimichagua	1
	3	Visitas de asistencia técnica	Noviembre	3	La Guajira	Fonseca	1
	1	Reunion junta directiva	Noviembre	7	La Guajira	Dibulla	1
DT-AT-0009	4	Monitoreo plagas control oficial	Diciembre	4	Antioquia	Andes	1
DT-AT-0008 FEDEMANGO	2	Visitas de asistencia técnica	Octubre	2	Córdoba	Ayapel	1
	2	Visita de verificación de socialización y caracterización de predios	Octubre	2	Córdoba	Ayapel	1
	1	Jornada de Socialización Proyecto y	Octubre	45	Córdoba	Ayapel	1



		Capacitación					
	5	Monitoreo plagas control oficial	Noviembre	5	Córdoba	Ayapel	1
Total	136			1289			81

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 diciembre de 2022 así:

Tabla No 2. Actividades de gestión componente técnico año 2022.

Seguimiento y Control Técnico	
Planes De Seguimiento	12
Metodologías De Seguimiento	12
Visitas de Cierre, Inicial, Documentales y de Campo	260
Revisión Documental/Plataforma	194
Reportes Matrices	194
Informes	66
Comités Equipo Técnico	12
Reunión Equipo Central	11
Reuniones Con Todo El Equipo	11
TOTAL	772

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 Diciembre vigencia 2022, 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 21 proyectos en aprobados y en ejecución. Durante la vigencia se programaron 478 verificaciones de Seguimiento y Control Financiero a los proyectos y de revisión documental y/o plataformas, considerando tres (3) monitores de Seguimiento y control Financiero y un (1) Coordinador de Seguimiento y Control Financiero; como resultado se llevaron a cabo 510 verificaciones



netamente financieras. De las 510 verificaciones anteriormente reportadas, se realizaron las siguientes visitas de campo:

Tabla No 3. Visitas de campo componente financiero año 2022

Proyecto	# de verificaciones	Alcance de la actividad	# de productores	Departamento	Municipio	# visitas
CO1205 AL 103	1	Entregas de elementos de Cosecha y poscosecha	15	Quindío	Buenavista	1
DT-IV0001	1	Parcela de adaptación	1	Quindío	Calarcá	1
FEDEPLACOL	1	Parcela de adaptación	1	Caldas	Belalcázar	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 507 visitas y verificaciones restantes, fueron realizadas de manera virtual y presencial en las oficinas de las entidades ejecutoras para este caso ASOHOFRUCOL, FEDEPLACOL y ASOCOLBLUE, FEDEMANGO, y a las 47 alianzas formalizadas del contrato macro CO1205, y demás proyectos con ejecución al 31 de Diciembre de 2022. Estas verificaciones tuvieron el siguiente enfoque: avance en la ejecución de gastos FNFH 2022, 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 informe 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 Final Seguimiento y Control Financiero, debidamente soportados.

A continuación, se presenta el consolidado de las actividades de gestión financiera del periodo de Enero a Diciembre de 2022:

Tabla No 4. Actividades de gestión componente financiero año 2022.

Seguimiento y Control Financiero	
Planes De Seguimiento	12
Metodologías De Seguimiento	12
Visitas (Iniciales, financieras y de campo), Revisión Documental / Plataformas	510



Reportes y/o informes Revisión De Gastos	100
Comités y/o reuniones	124
Trámites de desembolso	71
Legalización De Recursos	93
Comités Equipo Financiero	12
Reunión Equipo Central	11
Reuniones todo el Equipo	11
Informes finales	14
TOTAL	970

Fuente: Unidad de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH

1.4 PROYECTOS VIGENCIA 2022

A 31 de Diciembre del año 2022, se han ejecutado diecinueve (19) 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 2022, 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 dos (2) proyectos sin iniciar, dos (2) proyectos del Programa de Desarrollo Tecnológico (Transferencia de Tecnología, Asistencia técnica, investigación). A continuación, se relacionan los proyectos aprobados para la vigencia 2022 con Seguimiento y Control:

Tabla No 5 . Relación de proyectos en ejecución a 31 de Diciembre de 2022–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 2022	RECURSOS GESTIONADOS CONTRAPARTIDA
VIGENCIAS ANTERIORES	Programa Desarrollo tecnológico (Transferencia de tecnología)	DT-TR-0001	Fortalecimiento del cultivo del plátano y banano en el municipio de Betania	ASOHOFRUCOL	\$216.201.009	\$74.434.329	\$ -	\$141.766.680
	Programa Desarrollo tecnológico (Asistencia técnica)	DT-AT-0003	Fortalecimiento de la admisibilidad del aguacate Hass del suroeste antioqueño al mercado de los Estados Unidos	ASOHOFRUCOL	\$335.168.596	\$299.448.596	\$130.800.000	\$35.720.000
	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	\$292.454.800	\$264.807.540
	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	\$3.035.074.847	\$ -
	Programa Mercadeo y comercialización (Comercialización)	CO1204	Estudio de Mercado para consumidores de Gulupa y Uchuva en Alemania	ASOHOFRUCOL	\$334.560.000	\$214.560.000	\$ -	\$120.000.000
	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	\$1.192.358.575	\$ -
	Programa Mercadeo y comercialización (Apoyo a las exportaciones)	MC-AE-0001	Estudios de mercados de arándanos en Estados Unidos y Reino Unido	ASOCOLBLUE	\$79.045.000	\$35.000.000	\$3.500.000	\$44.045.000
VIGENCIA AÑO 2022	Programa Desarrollo tecnológico (Transferencia de tecnología)	DT-TR-0002	PLAN NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA, AÑO 2022	ASOHOFRUCOL	\$21.758.054.000	\$21.268.038.229	\$21.268.038.229	\$490.015.771
	Programa Desarrollo tecnológico (Asistencia técnica)	DT-AT-0004	Mejoramiento del estado fitosanitario de frutas priorizadas con énfasis en el manejo de moscas de la fruta, Moko del plátano, HLB y su vector Diaphorina citri.	ASOHOFRUCOL	\$8.900.000.000	\$4.200.000.000	\$4.200.000.000	\$4.700.000.000
	Programa Área Económica (Sistemas)	AE-ADI-0001	Programa para la formulación, coordinación,	ASOHOFRUCOL	\$2.145.574.964	\$2.145.574.964	\$2.145.574.964	\$ -



de Información)		administración, ejecución, información, difusión, de los planes, programas y proyectos de inversión del Fondo Nacional de Fomento Hortofrutícola. Año 2022					
Programa Área Económica (Sistemas de Información)	AE-ADI-0002	Proyecto para el seguimiento y monitoreo operativo de planes, programas y proyectos de inversión del fondo nacional de fomento Hortofrutícola año 2022	ASOHOFRUCOL	\$868.167.644	\$868.167.644	\$868.167.644	\$ -
Programa Área Económica (Sistemas de Información)	AE-ADI-0003	Fortalecimiento de los registros administrativos priorizados por Asohofrucol-FNFH en el marco del plan de trabajo para el fortalecimiento de la información estadística del subsector hortifrutícola.	ASOHOFRUCOL	\$122.220.723	\$91.600.000	\$91.600.000	\$30.620.723
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	\$59.986.000	\$24.500.000
Programa Desarrollo tecnológico (Investigación)	DT-IV-0002	Apoyo al análisis de factibilidad para la implementación de la técnica del insecto estéril de ceratitis capitata en los departamentos de Boyacá y Norte de Santander	ASOHOFRUCOL	\$404.429.200	\$202.460.000	\$202.460.000	\$201.969.200
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	\$578.450.703	\$879.866.507
Programa Desarrollo tecnológico (Asistencia técnica)	DT-AT-0005	Reactivación productiva, organizacional y comercial de productores de frutas y hortalizas y otras líneas productivas en Cundinamarca	ASOHOFRUCOL	\$0	\$0	\$0	\$0
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	\$210.001.966	\$33.291.600



Programa Desarrollo tecnológico (Asistencia técnica)	DT-AT-0006	Contribuir al mejoramiento del estatus fitosanitario del cultivo de plátano con énfasis en <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. cubense Raza 4 Tropical (FocR4T), en los departamentos priorizados a nivel nacional	ASOHOFRUCOL	\$1.780.147.488	\$1.780.147.488	\$1.780.147.488	\$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	\$580.190.775	\$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	\$191.422.220	\$230.928.000
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	\$0	\$346.695.594
TOTAL INVERSION				\$ 50.471.963.402	\$ 40.927.736.787	\$ 36.830.228.211	\$ 9.544.226.615
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO RECAUDO				\$ 2.766.688.526	\$ 2.766.688.526	\$ 2.766.688.526	0
GASTOS DE ADMINISTRACION Y FUNCIONAMIENTO				\$ 4.827.700.020	\$ 4.827.700.020	\$ 4.827.700.020	0
TOTALES				\$ 58.066.351.948	\$ 48.522.125.333	\$ 44.424.616.757	\$ 9.544.226.615

Fuente: Unidad 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 (OCTUBRE A DICIEMBRE) IV TRIMESTRE AÑO 2022 VALIDADA SYC

La siguiente tabla nos presenta la información del avance presupuestal en el IV trimestre del año 2022 de los 21 proyectos aprobados y apropiados por programa incluyendo los terminados.

Tabla No 6 -Ejecución presupuestal por programa IV Trimestre Año de 2022.

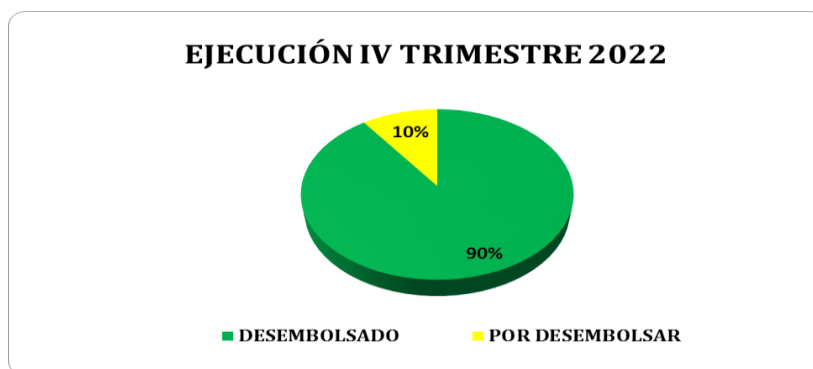
No de Proyectos	Programa	Valor FNFH Año 2022	Valor Solicitado FNFH IV Trimestre 2022	Valor FNFH Ejecutado IV Trimestre 2022	Porcentaje de Cumplimiento IV Trimestre De 2022
14	Desarrollo Tecnológico	\$32.469.041.027	\$7.166.317.709	\$6.768.152.004	94%
3	Investigación	\$1.073.365.503	\$835.244.703	\$835.244.703	100%
11	Transferencia De Tecnología (Incluye Asistencia Técnica)	\$31.395.675.525	\$6.331.073.007	\$5.932.907.301	94%
3	Mercadeo y Comercialización	\$1.195.858.575	\$795.450.264	\$592.757.902	75%
3	Comercialización (Incluye apoyo a las exportaciones)	\$1.195.858.575	\$795.450.264	\$592.757.902	75%
4	Área Económica	\$3.165.328.608	\$981.627.853	\$764.197.710	78%
4	Sistemas de Información	\$3.165.328.608	\$981.627.853	\$764.197.710	78%
N/A	Gastos Administrativos Y De Funcionamiento	\$4.827.700.020	\$1.427.364.061	\$1.363.625.299	96%
N/A	Gastos de funcionamiento Recaudo	\$2.766.688.526	\$875.210.618	\$642.589.445	73%
21	TOTAL	\$44.424.616.756	\$11.245.970.505	\$10.131.322.360	90%

Fuente: Unidad de Seguimiento y Control Asohfrucol – FNFH

Con respecto a los \$ 44.424.616.756 financiados con recursos del FNFH para los 21 proyectos y los gastos de funcionamiento (Recaudo y Administrativos) programados para el año 2022; \$11.245.970.505 fueron apropiados presupuestalmente para el cuarto trimestre de 2022 (incluyendo cambios presupuestales); el total acumulado de recursos ejecutados para este trimestre con corte al 31 de Diciembre de 2022, es por valor de \$ 10.131.322.360 alcanzando el 90% del 100% que se tenía como meta para este periodo.



Gráfica 1- Relación de Recursos Desembolsados en el IV Trimestre del año 2022



Fuente: Unidad 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 31 de Diciembre de 2022. (M.E.P.).

1.6 AVANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL ACUMULADA AÑO 2022 – VALIDADA SYC

A continuación, se presenta la ejecución presupuestal acumulada del FNFH durante la vigencia 2022:

Tabla No 7 -Ejecución presupuestal por programa Año 2022.

No de Proyectos	Programa	Valor FNFH Año 2022	Valor FNFH Ejecutado a Diciembre de 2022	Porcentaje de Cumplimiento año 2022
14	Desarrollo Tecnológico	\$32.469.041.027	\$32.070.851.581	99%
3	Investigación	\$1.073.365.503	\$1.073.341.762	100%
11	Transferencia De Tecnología (Incluye Asistencia Técnica)	\$31.395.675.525	\$30.997.509.819	99%
3	Mercadeo y Comercialización	\$1.195.858.575	\$993.166.213	83%
3	Comercialización (Incluye apoyo a las exportaciones)	\$1.195.858.575	\$993.166.213	83%
4	Área Económica	\$3.165.328.608	\$2.947.898.465	93%
4	Sistemas de Información	\$3.165.328.608	\$2.947.898.465	93%
N/A	Gastos Administrativos y De Funcionamiento	\$4.827.700.020	\$5.228.578.578	108%
N/A	Gastos de funcionamiento Recaudo	\$2.766.688.526	\$2.534.067.353	92%
21	TOTAL	\$44.424.616.756	\$43.774.562.190	99%

Fuente: Unidad de Seguimiento y Control Asohofrucol – FNFH



Con respecto a los \$ 44.424.616.756 financiados con recursos del FNFH para los (21) proyectos aprobados y los gastos de funcionamiento; se alcanzó una ejecución real a 31 de Diciembre equivalente a \$ 43.774.562.190, alcanzando un avance del 99% del 100% que se tenía como meta para la vigencia 2022.

Gráfico 2- Relación de Recursos Ejecutados a 31 de Diciembre de 2022



Fuente: Unidad 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 31 de Diciembre de 2022. (M.E.P.).



1.7 DESCRIPCIÓN DE LOS PRINCIPALES LOGROS DE LOS PROYECTOS EN EJECUCIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS DEL FNFH AÑO 2022

A continuación, se relacionan los proyectos en ejecución durante el año 2022 con la información general del proyecto, su inversión, los respectivos porcentajes de avance a 31 de diciembre de 2022, resultados e impactos obtenidos de las actividades cofinanciadas con recursos del FNFH.

1.7.1 PROGRAMA DESARROLLO TECNOLÓGICO - INVESTIGACION

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

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.

Para la vigencia 2021 logró una ejecución presupuestal.

II Trimestre 100% de lo apropiado para este periodo

III Trimestre no se apropió recurso presupuestalmente para este trimestre

IV Trimestre 100% de lo apropiado para este periodo

Así mismo, para la vigencia 2022 con corte a junio logró una ejecución presupuestal:

I Trimestre no se apropió recurso presupuestalmente para este trimestre

II Trimestre 100% de lo apropiado para este periodo.

III Trimestre 100% de lo apropiado para este periodo.

IV Trimestre 100% de lo apropiado para este periodo.

A la fecha la validación financiera por parte de la Unidad de Seguimiento y Control con recursos del FNFH es de \$443.715.388= Mcte. correspondientes al 78,6% (Cumpliendo). La ejecución financiera global es de \$698.828.188= Mcte. correspondientes al 84,25% (Cumpliendo)

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 global de ejecución técnica alcanzado: 69,76%

Resultados e impactos del proyecto:

Hasta el momento se ha mantenido durante el desarrollo del proyecto, una constante actividad de gestión en la captura de información correspondiente a las variables de crecimiento, desarrollo y producción, seguimiento de indicadores sanitarios relacionados con evaluación de sigatoka y picudos del plátano, evaluación de la presencia de enfermedades de importancia económica y legal como moko, fusarium, elefantiasis, virus y nemátodos, evaluación del endofitismo, evaluación de las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo.

Se ha logrado hasta el momento la medición de variables de:



1. Altura: Se determina desde la base del suelo hasta la inserción de la hoja más reciente en el pseudotallo.
2. Grosor del pseudotallo: Se mide a los 4 cm del suelo hasta que la planta alcanzó en promedio los 50 cm, posteriormente se registró a los 100 cm de altura.
3. Número de hojas totales emitidas: Se cuenta durante el tiempo de evaluación el número total de hojas emitidas por la planta para cada tratamiento evaluado. Las hojas se marcaron desde el inicio de las evaluaciones.
4. Número de hojas funcionales: Se cuenta durante el tiempo de evaluación el número de hojas funcionales en la planta para cada tratamiento evaluado.
5. Ritmo de emisión foliar: con los datos del número de hojas emitidas en cada evaluación cada 15 días, se calculó esta tasa de emisión foliar.
6. Área foliar: Se mide la longitud y el ancho de la tercera hoja sentido ápice base,

Se ha logrado hasta el momento en este proyecto de investigación:

-Determinar que las variables de crecimiento no tienen diferencias significativas desde el punto de vista estadístico.

-Inferir que no se han encontrado diferencias entre los tratamientos en los grupos bajo una distribución normal. Sin embargo, en este orden están los tratamientos que mejor se han comportado:

1. Blue planet 2. Bacillus 3. Dioxido de Silicio 4. Agua.

DT-IV0002. APOYO AL ANÁLISIS DE FACTIBILIDAD PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA TÉCNICA DEL INSECTO ESTÉRIL DE CERATITIS CAPITATA EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACÁ Y NORTE DE SANTANDER

Fecha de inicio: 17 de mayo 2022

Fecha de terminación: 15 de noviembre 2022

Entidad Ejecutora: ASOHOFrucol

Inversión:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 404.429.200
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$202.460.000



Vigencia 2022: \$ 202.460.000

- ✓ Recursos Contrapartida: \$201.969.200

El proyecto se encuentra cumpliendo, presenta un avance de ejecución presupuestal para la vigencia 2022 por valor de \$ 202.460.000, correspondientes al 100% del valor total aprobado con recursos FNFH, dichos recursos están representados en Honorarios, capacitación.

A la fecha la unidad de seguimiento y control ha validado de los recursos del FNFH \$202.436.259=Mcte. correspondientes al 99.9% Proyecto financieramente, y una validación global por valor de \$397.087.352=Mcte. correspondiente al 98,2%. Se aclara que el proyecto termino el 15/11/2022, y se encuentra en fase de cierre.

Así mismo, logró una ejecución presupuestal así para la vigencia 2022:

- ✓ II Trimestre año 2022 del 100%
- ✓ III Trimestre año 2022 del 100%
- ✓ IV Trimestre año 2022 del 100%

Zonas de Intervención: Norte de Santander en los municipios de (Mutiscua, Cacota, Pamplona y Silos) y Boyacá en los municipios (Sotaquirá, combita, Tuta y Sogamoso)

Líneas Productivas: Durazno, arándanos y otros hospederos alternos.

No de beneficiarios: 155 productores.

Porcentaje global de ejecución técnica alcanzado: 100.00%

Resultados e impactos del proyecto:

El proyecto permitió la inscripción y realización de diagnósticos de las áreas a atender de 155 productores de los departamentos de Boyacá y Norte de Santander. Asimismo, se realizó la entrega de 155 kits de monitoreos de mosca de la fruta, 80 para el departamento de Boyacá y 75 para el departamento de Norte de Santander con el fin de hacer trazabilidad y seguimiento a las poblaciones de Ceratitis Capitata.

Se realizaron 1650 visitas de monitoreo en las que se logró dar acompañamiento a 155 productores e implementar un manejo integrado para enfrentar la mosca, así como 27 talleres



para el manejo de la mosca de la fruta. Se encuentra en fase de cierre y liquidación.

DT-IV0003. APOORTE 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
- ✓ Recursos Contrapartida: \$879.866.507

El proyecto se encuentra cumpliendo, presenta un avance de ejecución presupuestal para la vigencia 2022 por valor de \$578.450.703, correspondientes al 40,5% del valor total aprobado con recursos FNFH, dichos recursos están representados en Honorarios, materiales, suministros y papelería, viáticos y gastos de viaje y otros servicios.

A la fecha la unidad de seguimiento y control ha validado de los recursos del FNFH \$19.300.000 correspondientes al 1,35%, la validación financiera global es de \$19.300.000 correspondientes al 0,84% Se evidencia un atraso leve correspondiente a las demoras en la radicación del informe de ejecución financiera por parte de AGROSAVIA.

Así mismo, logró una ejecución presupuestal así para la vigencia 2022:

- ✓ IV Trimestre año 2022 del 100%

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

Líneas Productivas: Aguacate, Gulupa, Maracuyá, Tomate.



No de beneficiarios: 489 productores.

Porcentaje global de ejecución técnica alcanzado: 9.18%

Resultados e impactos del proyecto:

- La elaboración de cuatro (4) matrices de variables seleccionadas para las siguientes líneas productivas (Aguacate, Gulupa, Maracuyá y Tomate).
- Con esta herramienta les ha permitido realizar 42 entrevistas semiestructuradas a productores de Aguacate, Gulupa, Tomate y maracuyá en departamentos como Huila, Tolima, Cundinamarca y Boyacá.
- Para el inicio del establecimiento de los ensayos se presenta el presupuesto para la adecuación del invernadero para la validación de alternativas de AT en el centro de investigación de Tibaitata.
- En el componente de capacitaciones se está trabajando en la ejecución de una encuesta que busca evaluar las necesidades de formación en Agricultura Tropical para los técnicos de Asohofrucol.

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: \$ 4.145.424.408
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 4.145.424.408
 - Vigencia 2021: \$ 1.100.448.231



- Vigencia 2022: \$ 3.035.074.846
- ✓ Recursos Contrapartida: N/A

El proyecto se encuentra cumpliendo, el proyecto presenta un avance de ejecución presupuestal para la vigencia 2021 por valor de \$1.100.448.231 y para la vigencia 2022 por valor de \$3.023.373.195= para un valor global de ejecución presupuestal a la fecha de 4.123.821.426, correspondientes al 99,5% del valor global aprobado para el proyecto dichos recursos están representados en Honorarios, materiales, suministros y papelería, viáticos y gastos de viaje.

A septiembre de 2022 la unidad de seguimiento y control ha validado un total de \$4.047.968.545, correspondientes al 97,65%

Para la vigencia año 2021, logró una ejecución presupuestal así:

- I Trimestre año 2021 del 91%
- II Trimestre del año 2021 del 88,4%
- III Trimestre del año 2021 del 87%
- IV Trimestre del año 2021 del 96%

Así mismo, logró una ejecución presupuestal así para la vigencia 2022:

- I Trimestre año 2022 del 99%
- II Trimestre año 2022 del 98.5%
- III Trimestre año 2022 del 84%
- IV Trimestre año 2022 del 96%.

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 global alcanzado: 99.91%

Resultados e impactos del proyecto:

- Se tienen al momento 298 planes de acción en ejecución, se han realizado 83 talleres para la implementación de normas de calidad, se tienen 280 productores con entregas de kits en 14 organizaciones, se han logrado realizar 1079 análisis de laboratorio, con base en los análisis se han podido elaborar 280 planes de fertilización para 14 organizaciones.
- Se han realizado 4406 visitas de asistencia y 6636 visitas de implementación 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 para implementación del SGC.
- Se han realizado 57 talleres para la implementación del sistema de calidad en las 14 organizaciones y se tiene un 97.2 % de avance en planes de acción para 14 organizaciones para implementación del SGC.
- Con corte al mes de diciembre se tienen 280 inspecciones, 14 visitas de auditoría interna, 193 productores soportes de certificados en predio exportador y 13 organizaciones certificadas en global gap.

DT-TR0002 PLAN NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA, FASE 2022

Fecha de inicio: 01/01/2022 - **Fecha de terminación:** 31/12/2022

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: ASOHOFRUCOL y FNFH

Inversión:

Inversión inicial según Junta Directiva del FNFH No 164 del 13/12/2021:

- Monto del proyecto: \$ 20.930.543.797



- Recursos Aporte FNFH: \$ 20.440.528.026
- Recursos contrapartida: \$ 490.015.771

Inversión ajustada (Adición) según Junta Directiva del FNFH No 165 del 28/03/2022:

- ✓ Monto del proyecto: \$ 21.379.230.473
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 20.889.214.702
- ✓ Recursos contrapartida: \$ 490.015.771

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

- Monto del proyecto: \$ 21.662.050.313
- Recursos Aporte FNFH: \$21.172.034.542
- Recursos contrapartida: \$ 490.015.771

Inversión ajustada (Reducción) según Junta Directiva del FNFH No 167 del 27/09/2022:

- Monto del proyecto: \$ 21.611.760.473
- Recursos Aporte FNFH: \$21.121.744.702
- Recursos contrapartida: \$ 490.015.771

Inversión ajustada (Adición) según Junta Directiva del FNFH No 167 del 27/09/2022:

- Monto del proyecto: \$ 21.758.054.000
- Recursos Aporte FNFH: \$21.268.038.229
- Recursos contrapartida: \$ 490.015.771

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$20.944.096.403, correspondiente a un avance del 98,5% del presupuesto ajustado y apropiado para la vigencia 2022. 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.

Así mismo, el proyecto cerró la ejecución trimestral de los recursos del FNFH así:

I trimestre con un avance del 92%

II trimestre con un avance del 98.4%

III trimestre con un avance del 96%

IV trimestre con un avance del 94%

A la fecha la unidad de seguimiento y control ha validado \$20.605.196.284, del valor total ajustado y aprobado con recursos FNFH para el proyecto, correspondientes al 96,9%, y una ejecución financiera global validada de \$21.095.212.055 correspondientes al 97%.

Zonas de Intervención

- ✓ Departamentos: 23
- ✓ Municipios: 411

Líneas Productivas: Alrededor de 63 entre frutas y hortalizas

No de beneficiarios: 13.285

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 97,46%

Resultados e impactos del proyecto:

- Se ha logrado intervenir a 14.023 productores al mes de diciembre de 2022, los cuales se han organizado en 502 grupos ECA's. Se han realizado 3.049 talleres técnicos y 2.027 talleres socio empresariales que han servido para fortalecer aspectos técnicos en las diferentes líneas productivas y organizacional.
- Se han realizado 7.629 diagnósticos técnicos iniciales y 7.574 diagnósticos técnicos finales. Así mismo se hicieron 333 IDEO's iniciales y 331 IDEO's finales, que permitieron establecer niveles de avance inicial y final de conocimiento técnico y de avance organizacional durante el año 2022.
- Para la prestación del servicio de Asistencia Técnica, al mes de diciembre se han identificado 7.102 productores en diferentes líneas productivas en el País, los cuales han recibido la séptima visita de asistencia técnica, para un total de 49.555 visitas de asistencia técnica.
- Se han identificado 333 organizaciones de productores sobre las cuales recibieron acompañamiento socio empresarial, al mes de diciembre se han practicado 1.610 visitas de asistencia técnica socioempresarial.



- A través de los 7.574 diagnósticos técnicos finales hechos al mes de diciembre de 2022, se ha podido establecer la intervención inicial a 7.102 productores, que han manejado 63 líneas productivas, en 35.836 hectáreas, siendo las más representativas por área, Aguacate con 8591,92 hectáreas, Cítricos 11183,57 hectáreas, Plátano 8068,2 hectáreas, Mango 4404,05 hectáreas, entre otras.
- Al mes de diciembre se han identificado 1.126 productores para implementación en BPA a los cuales se les ha realizado un total de 7.219 visitas de asistencia técnica en BPA.
- Mas de 7.100 pequeños productores lograron asistencia técnica agrícola permanente, gratuita y de calidad durante el año 2022, en los 419 municipios del País.
- A través de los diagnósticos hechos a los 7.102 productores que participaron en procesos de asistencia técnica, se obtuvo una base de datos que permitirá planear las estrategias de desarrollo de la población productora de frutas y hortalizas del País.
- A través de los talleres técnicos desarrollados durante el año 2022 y la metodología participativa de conocimiento cerca de 14.000 productores del país mejoraron sus conocimientos sobre manejo de cultivos en 63 líneas productivas.
- A través de los 1.060 certificados de calidad, los productores lograron un requisito más para tener la posibilidad de acceder a mercados nacionales especializados y/o internacionales, así mismo se contribuyó a mejorar el aspecto de sanidad e inocuidad de los productos entregado a terceros y por ente mejora en los ingresos.
- El acompañamiento socio empresarial logró capacitar a las 333 organizaciones en aspectos de manejo contable y administrativo, generó la posibilidad de legalización de buena parte de las organizaciones intervenidas.
- El componente socio empresarial logró fomentar la comercialización conjunta de más de 210 organizaciones en todo el territorio nacional
- A través del seguimiento a los planes de acción de comercialización ASOHOFrucol fomentó la exportación de las principales líneas productivas en el País.

DT-TR-0001 FORTALECIMIENTO DEL CULTIVO DE PLATANO Y BANANO EN EL MUNICIPIO DE BETANIA

Fecha de inicio: 22/7/2021 **Fecha de terminación:** 22/1/2022

Entidad ejecutora: ASOHOFrucol



Entidades contrapartes: Alcaldía de Betania y productores beneficiarios

Inversión:

- ✓ Monto del proyecto: \$ 216.201.009
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 74.434.329
- ✓ Recursos contrapartida: \$ 141.766.680

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$74.434.329 correspondiente a un avance del 100% del presupuesto apropiado para toda la vigencia 2021. Estos gastos fueron representados en: gastos de personal, tanques de lavado, papelería y análisis de suelos.

Así mismo, el proyecto cerró la ejecución trimestral de los recursos del FNFH así:

III trimestre vigencia 2021 con un avance del 100% de lo apropiado para el trimestre,

IV trimestre vigencia 2021 con un avance del 100% de lo apropiado para el trimestre.

La Unidad de seguimiento y control valido \$74.426.314 correspondientes al 99.9% de ejecución financiera con recursos FNFH; el saldo de \$8.015 corresponden a recursos no ejecutados en la vigencia del proyecto los cuales fueron reintegrados a las cuentas del FNFH. El proyecto alcanzo una ejecución financiera total incluyendo contrapartida de \$ 215.030.274 correspondiente al 99.46%.

Zonas de Intervención: Betania, Antioquia

Líneas Productivas: Plátano

No de beneficiarios: 73 productores de Plátano.

Porcentaje de ejecución técnica global alcanzado: 100,00%

Porcentaje de ejecución técnica FNFH alcanzado: 100,00%

Resultados e impactos del proyecto:

- Inscripción de 100 productores
- 2 reuniones de socialización con los productores.

Socialización proyecto N°231-09-145-2021 - DT-TR0001: Fortalecer el cultivo de



plátano y banano en el municipio de Betania mediante siembra tecnificada, sostenimiento y capacitación de agricultores, municipio de Betania - parque educativo, 69 participantes, el día 1 de agosto de 2021 y el día 5 de agosto de 2021 con 23 participantes.

- Realización de 100 visitas de diagnósticos
- 300 visitas de asistencia técnica de 300 programadas
- 9 talleres de Productores formados en Asociatividad, MIPE, Nutrición y Fertilización, Cosecha y Pos-Cosecha.
- 1 Gira realizada para cultivos de exportación en la zona del Urabá Antioqueño a 25 agricultores.
- Toma de 50 análisis de Suelos (10 para las áreas de establecimiento y 40 para las áreas de sostenimiento de plátano).
- Elaboración de 50 planes de fertilización (10 para las áreas de establecimiento y 40 para las áreas de sostenimiento de plátano).
- Entrega de 20 kit de insumos para el establecimiento de 20 Ha de plátano entregados. (10 productores de plátano y 10 productores de banano)
- Entrega de 80 kits de insumos para el sostenimiento de 80 Ha de plátano entregados (63 productores de plátano y 17 productores de banano).

1.7.3 PROGRAMA DESARROLLO TECNOLÓGICO – ASISTENCIA TECNICA

DT-AT-0003 FORTALECIMIENTO DE LA ADMISIBILIDAD DEL AGUACATE HASS DEL SUROESTE ANTIOQUEÑO AL MERCADO DE LOS ESTADOS UNIDOS

Fecha de inicio: 21/7/2021 **Fecha de Terminación:** 20/7/2022

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: Jardín Exotics

Inversión

- ✓ Monto del proyecto: \$ 335.168.596
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 299.448.596
 - Recursos vigencia 2021: \$168.648.596



- Recursos vigencia 2022: \$130.800.000
- ✓ Recursos contrapartida: \$ 35.720.000

El proyecto cumplió con lo programado; alcanzó una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$299.448.596 correspondiente a un avance del 100%, para la vigencia 2021 por valor de \$168.648.596 y para la vigencia 2022 por valor de \$130.800.000. Estos gastos fueron representados en gastos de personal, insumos, papelería, capacitación y talleres.

El proyecto cerró la ejecución trimestral de los recursos del FNFH para la vigencia 2021 así:

III trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre

IV Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre

Para la vigencia 2022:

I Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre

II Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre

La Unidad de Seguimiento y Control validó con recursos del FNFH \$299.448.596 correspondientes al 100%, y una validación financiera global de \$335.168.596 correspondiente al 100%.

Zonas de Intervención: Antioquia, Municipios de Jardín, Andes y Jericó.

Líneas Productivas: Aguacate

No de beneficiarios: 400 productores

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 100,00%

Resultados e impactos del proyecto

- 1 capacitación personal con aspectos técnicos y procesos administrativos proyecto
- 1 capacitación en alturas "Trabajo seguro en alturas Nivel avanzado" por parte de Comfenalco
- 1 capacitación en sistemas de información geográfica la cual conto con la participación de 27 personas (equipo técnico, personal de Asohofrucol, cooperativa Comsab, Jardín



exotics y la universidad de Antioquia). La capacitación fue dictada por el ingeniero Dani López Martin con una duración 8 horas.

Temáticas:

- ✓ Conceptos Básicos
 - ✓ Herramientas GPS
 - ✓ Instalar Herramienta SIG tipo Software libre
 - ✓ Conocer herramientas
 - ✓ Realización de ejercicios prácticos
 - ✓ Complemento de sitio web
- 1129 encuestas en 8 núcleos.
 - 1129 caracterizaciones registros en los municipios atendidos 28 veredas cargadas a la plataforma sisifito del ICA, 8 núcleos con sus respectivos mapas y aprobados por ICA.
 - 2471 visitas de monitoreo.
 - 20 planes de manejo a productores atendidos.
 - 181 visitas de asistencia en 4 núcleos.

DT-AT-0004 MEJORAMIENTO DEL ESTADO FITOSANITARIO DE FRUTAS PRIORIZADAS CON ÉNFASIS EN EL MANEJO DE MOSCAS DE LA FRUTA, MOKO DEL PLÁTANO, HLB Y SU VECTOR DIAPHORINA CITRI.

Fecha de inicio: 16/02/2022

Fecha de Terminación: 15/11/2022

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: ICA

Inversión

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 8.900.000.000
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 4.200.000.000
- ✓ Vigencia 2022: \$ 4.200.000.000
- ✓ Recursos Contrapartida: \$ 4.700.000.00

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$4.200.000.000 para la vigencia 2022 correspondiente a un



avance del 100%.

El proyecto cerró la ejecución trimestral de los recursos del FNFH para la vigencia 2022 así:

I Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre

II Trimestre no se apropió recurso.

III Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre

La Unidad de syc ha validado \$4.137.477.772 correspondiente al 98,5% Estos gastos fueron representados en gastos de personal, capacitación. Talleres, gastos de viaje y movilizaciones, cartillas y una ejecución global de \$8.834.101.972 correspondientes al 99,3%.

Ya fueron reintegrados a las cuentas del FNFH \$62.522.228 como recursos NO ejecutados dentro de la vigencia del proyecto.

Zonas de Intervención: Departamentos: Antioquia, Atlántico, Arauca, Magdalena, Bolívar, Casanare, Cesar, La Guajira, Boyacá, Caldas, Córdoba, Sucre, Cundinamarca, Meta, Norte de Santander, Quindío, Santander, Risaralda, Tolima, Valle del Cauca.

Líneas Productivas: Cítricos, mango, plátano y durazno

No de beneficiarios: 4410 productores

Porcentaje de ejecución técnica global alcanzado: 99,99%

Resultados e impactos del proyecto:

El proyecto se encuentra en proceso de cierre a 31 de diciembre de 2022 y se evidencia lo siguiente:

- **Componente HLB:** Se evidencia el cumplimiento de 10 actividades de 12 programadas en el marco lógico del proyecto. A la fecha se evidencia atención de 2.712 productores en 16 departamentos, se han erradicado 1898 árboles y se han intervenido 1.877 ha con tratamiento químico y biológico, estas actividades se complementan con la entrega de 25.002 tableros amarillos, 18.970 dosis de entomopatógenos, 18.970 dosis de coadyuvante y 59.544 sobres de larvas.
- **Componente Mosca:** Se evidencia el cumplimiento de 8 actividades de 8 programadas



de acuerdo con el marco lógico del proyecto. Se atendieron 680 productores en 7 departamentos, donde se realizaron 7.539 vistas de AT, se atendieron 4 áreas de supresión y se entregaron 680 kit de monitoreo y control a igual número de productores.

- Componente MOKO: Se evidencia el cumplimiento de 8 actividades de 8 programadas de acuerdo con el marco lógico del proyecto. Se atendieron 1.022 productores en 7 departamentos, con la realización de 7.105 visitas de AT, se erradicaron 7.613 brotes y se realizaron 2.040 entregas de kit de elementos y bioinsumos (2 entregas x productor).

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

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza 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 proyecto cerró la ejecución trimestral de los recursos del FNFH para la vigencia 2022 así:



- III Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre
- IV Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre.

La Unidad de seguimiento y control ha validado \$1.387.434.423, correspondiente al 77,9%. Estos gastos fueron representados en gastos de personal, impresos y publicaciones, materiales, suministros y papelería, capacitación, viáticos y gastos de viaje.

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 global alcanzado: 88.32%

Resultados e impactos del proyecto:

- El ejecutor presenta un cumplimiento satisfactorio en cada una de las actividades propuestas durante la ejecución del proyecto dando impacto en tareas de prevención de la enfermedad de Fusarium R4T mediante la capacitación de un taller al equipo técnico, las visitas de las 1241 vistas de monitoreo a cada uno de los predios de los 984 productores beneficiarios.
- Las entregas de kits 953 para la desinfección, toma de 875 muestras de tejido para la identificación de la enfermedad, también se han desarrollado 29 talleres grupales con participación de 609 productores en temas de identificación y prevención de la enfermedad y vienen haciendo la entrega de material publicitario elaborado por el ejecutor buscando la concientización a la comunidad sobre los riesgos del patógeno.

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
- ✓ Recursos Contrapartida: \$2.000.000.000

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$580.190.775, para la vigencia 2022 correspondiente a un avance del 50%.

El proyecto cerró la ejecución trimestral de los recursos del FNFH para la vigencia 2022 así:

- III Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre.
- IV Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre.

La Unidad de seguimiento y control ha validado una ejecución de los recursos del FNFH por valor \$292.016.530= correspondiente al 25,2%, y una validación global de \$1.395.108.833 correspondiente al 44,14%.

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 global alcanzado: 26.86%

Resultados e impactos del proyecto

Componente Certificaciones

- Se evidencia la capacitación a 24 miembros del equipo del proyecto (25 programados)



en temas de: Manejo integrado de mosca de la fruta y el componente normativo aplicable, manejo de temas administrativos, gestión de la calidad, seguridad y salud en el trabajo.

- Se evidencian 8 socializaciones relacionadas con el proyecto dirigidas a 164 productores.
- Se evidencia la realización de 1 curso de actualización de la norma realizados, donde participaron 11 asistentes del equipo del proyecto.
- Se evidencian 80 productores inscritos.

Componente Mosca

- Se evidencian 399 productores inscritos (400 programados)
- Se evidencian 1514 registros de visitas de asistencia Técnica.
- Se evidencia la entrega de 71 kits de monitoreo.
- Se evidencia la realización de 2 días de campo.

Componente Comercialización

- Se evidencian 10 organizaciones inscritas (12 programadas)
- Se evidencia 1 acercamiento comercial con la empresa Zion Fruits para exportación de mango Tommy para la asociación ASAGRAT.

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

Entidad ejecutora: FEDEMANGO

Entidades contrapartes: FEDEMANGO

Inversión:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 333.294.408
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 300.002.808
- ✓ Vigencia 2022: \$210.001.966
- ✓ Recursos Contrapartida: \$33.291.600

El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$210.001.966, para la vigencia 2022 correspondiente a un avance del 70%.

El proyecto cerró la ejecución trimestral de los recursos del FNFH para la vigencia 2022 así:

- III Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre.
- IV Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre.

La Unidad de seguimiento y control ha validado \$201.266.557, correspondiente al 67,1%. Estos gastos fueron representados en gastos de personal, materiales, suministros y papelería, talleres, movilizaciones y gastos de viaje, y un avance global validado por \$212.563.157 correspondientes al 63,8%.

Zonas de Intervención: Departamento de Córdoba: Ayapel.

Líneas Productivas: Mango.

No de beneficiarios: 80 productores.

Porcentaje de ejecución técnica global alcanzado: 57.42%

Resultados e impactos del proyecto

- La caracterización de 80 predios de productores de mango del municipio de Ayapel - Córdoba, los cuales han permitido identificar las características productivas de los mismos, el estado de comercialización y el estado sanitario de la zona de producción de mango, que permitirán al ICA tomar decisiones sobre los puntos a cumplir en los protocolos de exportación, sin embargo, esta información no ha sido subida a la plataforma SISFITO como lo establece la metodología aprobada.



- 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. Para el cumplimiento del objetivo general del proyecto, es indispensable que el ejecutor FEDEMANGO, llegue a acuerdos con el ICA para su completa incorporación a las actividades de acompañamiento y enfatizando en la incorporación de la información al SISFITO, para la validación oficial de las actividades contempladas en el proyecto.
- Se están atendiendo 23 productores de traspatios, los cuales tienen 253 árboles de mango hilaza, con edades promedio de 31 años.

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
- ✓ Recursos Contrapartida: \$230.928.000



El proyecto se encuentra cumpliendo; a la fecha alcanza una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$191.422.220= para la vigencia 2022 correspondiente a un avance del valor total con recursos del FNFH del 33,9%.

El proyecto cerró la ejecución trimestral de los recursos del FNFH para la vigencia 2022 así:

- III Trimestre con un avance del 100% apropiado para el trimestre
- IV Trimestre NO se apropió recurso.

La Unidad de seguimiento y control ha validado \$174.098.300= correspondiente al 30.8%. Estos gastos fueron representados en honorarios, materiales, suministros y papelería, capacitación y un avance global validado por \$226.952.149= correspondientes al 28,5%.

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 global alcanzado: 45,47%

Resultados e impactos del proyecto

- Se han realizado 1724 visitas de monitoreo e implementación de las medidas de apoyo al manejo de plagas de control oficial de aguacate y 30 Planes de manejo a productores con los principios del manejo integrado como (prevención, observación y evaluación, porcentaje de infestación, incidencia y severidad), intervención, disposición de podas fitosanitarias para los municipios de Andes y Jardín.
- Asimismo se han realizado 2 capacitaciones al personal con aspectos técnicos y procesos administrativos proyecto uniformando criterios conocimiento del proyecto, 4 Socializaciones del proyecto en 4 municipios atendidos con beneficios del proyecto, las fuentes de cofinanciación y los resultados esperados al terminar el proyecto, 1 capacitación en sistemas de información geográfica enfocado en localización sobre cartografía digital, 1 solicitud al personal del ICA de 9 capas catastrales, 188



caracterizaciones en 2 municipios ficha catastral entregada por el ICA identificando predios con aguacate, 182 registros en plataforma sisfito (ICA).

1.7.4 PROGRAMA MERCADEO Y COMERCIALIZACIÓN

CO1204. ESTUDIO DE MERCADO PARA CONSUMIDORES DE GULUPA Y UCHUVA EN ALEMANIA

Fecha de inicio: 05/10/2020 – Fecha de terminación: 20/05/2021

Prórroga No. 1: 30/07/2021

Prórroga No. 2: 28/02/2022

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: 12 Exportadoras nacionales.

Inversión:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 334.560.000
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 214.560.000
- ✓ Vigencia 2021: \$ 214.560.000
- ✓ Recursos Contrapartida: \$ 120.000.000

El proyecto se encuentra cumpliendo, cerrando año 2021 con una ejecución presupuestal de los recursos del FNFH por valor de \$214.560.000 girados a la cuenta del convenio, correspondiente a un avance del 100% del presupuesto apropiado para el proyecto.

A la fecha las entidades aportantes desembolsaron sus recursos en la cuenta exclusiva del convenio.

El proyecto cerró la ejecución para la vigencia 2021 de los recursos del FNFH así:

Ejecución del I trimestre 100%

II trimestre Sin apropiación de recursos



III trimestre Sin apropiación de recursos

IV trimestre 100%

Para la vigencia 2022 el proyecto no apropió recurso teniendo en cuenta que se desembolsó en su totalidad en la vigencia 2021.

A la fecha la Unidad de seguimiento y control ha validado 99.8% de los recursos del FNFH, correspondientes a \$214.249.999 el saldo pendiente de \$310.001 es sustentado como no ejecutado en la vigencia del proyecto y ya fue reintegrado a la cuenta del FNFH.

Zonas de Intervención

- ✓ Departamentos: Nacional
- ✓ Municipios: N/A

Líneas Productivas: Gulupa y Uchuva

No de beneficiarios: N/A

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 100,00%

Resultados e impactos del proyecto:

- Realización de 12 encuestas con el objetivo era Caracterizar a los consumidores actuales y potenciales de fruta en el mercado alemán, y de conocer sus motivaciones de compra y ayudar a definir estrategias de comunicación asertivas que contribuyan al aumento de las exportaciones colombianas.
- Consolidación de la información y resultados de las entrevistas realizadas por parte de la firma.
- Socialización y entrega del informe o documento con los resultados del estudio de mercados de la fase cualitativa para el día 20 de octubre de 2021. La socialización se realizó con el comité técnico, Analdex y avance pasifloras.
- Realización de presentación y aprobación de los resultados de la fase cualitativa al comité técnico del proyecto el día 20 de octubre de manera virtual del estudio de mercado de gulupa y uchuva sustentada por la empresa Ipsos Napoleón Franco, donde el 90% de las empresas participantes en la reunión junto con Procolombia y Asohofrucol



están de acuerdo con los resultados de esta fase y se entiende por aprobada.

- Elaboración y aprobación del cuestionario para la encuesta a 1000 potenciales consumidores. de gulupa y uchuva en Alemania con los criterios consumo y conocimiento de frutas principalmente.
- Aprobación por parte del Comité Técnico de informe final del estudio de mercado en reunión realizada el 28/01/2022.
- Socialización a 7 organizaciones productores, 1 al equipo socioempresarial y 1 comité técnico convenio y otros actores sobre informe final estudio de mercado.

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

El proyecto presenta una ejecución global de \$ \$893.406.608 correspondientes al 65,4% 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 \$720.006.213= correspondientes al 52.7%

El proyecto cerró la ejecución trimestral de los recursos del FNFH para la vigencia 2021 así:

En el I Trimestre el proyecto alcanzó solamente un 26% de ejecución

II Trimestre el proyecto alcanzo solamente un 26% de ejecución

III Trimestre el proyecto alcanzo solamente un 28% de ejecución

IV Trimestre el proyecto alcanzó un 91,3% de ejecución

Para la vigencia 2022 el proyecto tuvo una ejecución de los recursos del FNFH así:

I Trimestre el proyecto alcanzo solamente un 38% de ejecución

II Trimestre el proyecto alcanzo solamente un 25.6% de ejecución

III Trimestre el proyecto alcanzo el 92% de ejecución

IV Trimestre el proyecto alcanzo el 75% de ejecución.

La Unidad de seguimiento y Control evidenció que el atraso se debe a que las organizaciones se demoran en la entrega de la documentación exigida para legalizar el primer desembolso y acceder al segundo, por otro lado se han evidenciado atrasos en las entregas de los informes finales los cuales tienen 1 mes a partir de la terminación de la alianza, respecto al porcentaje esperado de ejecución este fue reestructurado de acuerdo a las entregas de los informes de los contratos de cofinanciación que nacen del proyecto macro. según el acta de inicio. A la fecha se han formalizado cuarenta y siete (47) alianzas a través de contratos.

A la fecha la Unidad de seguimiento y control ha validado \$719.834.654= correspondiente al 52,7%.

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 alcanzado: 95.33%

Resultados e impactos del proyecto:

- Se ha logrado formalizar a la fecha la cofinanciación a 47 alianzas productivas de 50, a pesar de la dinámica de ejecución de cada uno de los proyectos derivados.
- 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 e interiorizar el proceso de implementación en sus predios para mejora calidad y precio de sus productos.
- Las 47 organización 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.
- Se ha logrado beneficiar a 1877 productores en 47 alianzas.
- Se ha intervenido con el proyecto de alianzas productivas a productores del país en 45 municipios y 18 líneas productivas diferentes.
- Se ha logrado entregar a las 47 alianzas en ejecución recursos por valor de \$915.948.000.

MC-AE-0001 ESTUDIO DE MERCADOS DE ARANDANOS EN ESTADOS UNIDOS Y REINO UNIDO

Fecha de inicio: 22 de septiembre de 2021 **Fecha de terminación:** 20 de mayo de 2022



Entidad ejecutora: ASOCOLBLUE

Entidades Contrapartes: ASOCOLBLUE

Inversión:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 79.045.000
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 35.000.000
 - Vigencia 2021: \$ 35.000.000
 - Vigencia 2022: \$ 3.500.000
- ✓ Recursos Contrapartida: \$ 44.045.000

El proyecto se encuentra cumpliendo, a la fecha el proyecto cuenta con un avance presupuestal \$35.000.000 correspondiente al 100%, ya se cuenta con el primer desembolso correspondiente al 45%, el segundo desembolso correspondiente al 45% y tercer desembolso correspondiente al 10% como lo indica el contrato de cofinanciación.

A la fecha la Unidad de seguimiento y control ha validado \$35.000.000 correspondiente a un avance del 100% del valor total del FNFH. Y se ha validado un avance global de \$78.758.690 correspondiente al 99.6% (incluyendo contrapartidas).

Ejecución presupuestal vigencia 2021:

II Trimestre 100% de lo apropiado para este periodo

III Trimestre no se apropió recurso presupuestalmente para este trimestre

IV Trimestre 82% de lo apropiado para este periodo

Ejecución presupuestal vigencia 2022:

I Trimestre no se apropió recurso presupuestalmente para este trimestre

II Trimestre 100% de lo apropiado para este periodo

Zonas de Intervención: Cundinamarca, Boyacá y Antioquia

Líneas Productivas: Arándanos

No de beneficiarios: 76 (ASOCOLBLUE: 30, Arándanos de Colombia: 46)

Porcentaje de ejecución técnica alcanzado: 100%

Resultados e impactos del proyecto:

- Se evidencia el contrato de cofinanciación firmado con Asohofrucol el día 1 de septiembre de 2021.
- Convenio de cofinanciación entre fiducoldex-procolombia -y Asocolblue firmado el 3 de septiembre 2021.
- Contratación de la empresa Atheneum el día 29 de noviembre de 2021 por aprobación del comité técnico teniendo en cuenta la trayectoria y conocimiento del mercado en Estados Unidos
- Elaboración de criterios que se deben tener en cuenta para la selección del perfil de expertos a entrevistar.
- Guía de entrevista a compradores de arándanos en Estados Unidos elaborado para la realización del estudio de mercados que permita entender a mayor profundidad la dinámica de compra de arándanos en Estados Unidos.
- Entrega por parte de la empresa reclutadora de 5 entrevistas realizadas a expertos.
- Realización de 4 comités técnicos enfocados en el seguimiento a las actividades realizadas por la empresa reclutadora de expertos para el mercado de Estados Unidos.
- Un documento de estudio de mercado para el Reino Unido.
- Un documento de análisis de resultados.
- Dos documentos de estudio de mercado subidos a la web de Asocolblue.
- Una divulgación virtual para 43 asistente de 30 programados.
- Dos documentos de guías exportadoras para cada mercado.

1.7.5 PROGRAMA ÁREA ECONÓMICA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN

AE-ADI0001 PROGRAMA PARA LA FORMULACIÓN, COORDINACIÓN, ADMINISTRACIÓN, EJECUCIÓN, INFORMACIÓN, DIFUSIÓN, DE LOS PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DEL FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTOFRUTÍCOLA AÑO 2022.



Fecha de inicio: 01/01/2022 - Fecha de terminación: 31/12/2022

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades Contrapartes: N/A

Inversión:

Inversión inicial según Junta Directiva del FNFH No 164 del 23/12/2020:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 2.115.050.114
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 2.115.050.114
- ✓ Contrapartida: \$0

Inversión ajustada (Adición) según Junta Directiva del FNFH No 165 del 28/03/2022:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 2.131.574.964
 - ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 2.131.574.964
 - ✓ Contrapartida: 0
- Recursos 2022: \$ 2.131.574.964

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

- ✓ Monto del Proyecto: \$2.145.574.964
 - ✓ Recursos Aporte FNFH: \$2.145.574.964
 - ✓ Contrapartida: 0
- Recursos 2022: \$2.145.574.964

El Proyecto se encuentra cumpliendo, cuenta con una ejecución presupuestal global de recursos de FNFH por valor de \$1.945.787.631= correspondiente al 90.7% distribuido así:

Así mismo ha logrado ejecución presupuestal trimestral así:

I Trimestre ejecución del 86% de lo presupuestado.

II Trimestre ejecución del 90% de lo presupuestado.

III Trimestre ejecución del 89% de lo presupuestado.

IV Trimestre ejecución del 70% de lo presupuestado.



Su ejecución fue invertida en gastos de personal, equipos de comunicación y computación y materiales, suministros y papelería, suscripciones y afiliaciones, comunicaciones y transporte, mantenimiento, viáticos y gastos de viaje, servicios públicos y sistematización.

A la fecha la Unidad de seguimiento y control ha validado \$1.939.998.508= correspondiente a un avance del 90.42% del valor total del FNFH.

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 alcanzado: 100%

Resultados e impactos del proyecto:

- La formulación de 62 proyectos, de los cuales 30 se encuentran en estado aprobado por un valor total de \$53.354.223.668 de los cuales \$49.130.205.600 son con aporte FNFH.
- Mediante convenio Educativo Salle -Asohofrucol, se facilitó el acceso de los empleados y Asociados de ASOHOFrucol y a su grupo familiar, a los servicios educativos
- Se han realizado 6 capacitaciones para personal de Asohofrucol.
- En la revista se han publicado 8 artículos técnicos en Manejo de agua en el cultivo de mora, Cobertura vegetal y materia orgánica vs herbicidas, manejo de podas en el cultivo de mango de azúcar, Riesgos asociados a la variación del clima en sistemas productivos de pitahaya, Demanda climática de la pitahaya, Efecto de las condiciones climáticas de los años 2021y 2022, moscas de la fruta: varias perspectivas y Agricultura tropical en mango.
- Se evidencia participación en mesas sectoriales DANE, UPRA, ASOHOFrucol donde se consolida plan de trabajo para el fortalecimiento de información estadística.
- Se realiza reunión técnica de lecciones Aprendidas donde participan las áreas de Unidad técnica, Área contratación y compras, Área presupuesto, Área tecnología de la información, Área documental, Área, HSEQ, Talento Humano, Gerencia Administrativa y Contabilidad.



AE-ADI0002 PROYECTO PARA EL SEGUIMIENTO Y MONITOREO OPERATIVO DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN DEL FONDO NACIONAL DE FOMENTO HORTIFRUTÍCOLA AÑO 2022

Fecha de inicio: 01/01/2022 - Fecha de terminación: 31/12/2022

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes N/A

Inversión:

Inversión inicial según Junta Directiva del FNFH No 164 del 23/12/2020:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 864.612.244
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 864.612.244
- ✓ Contrapartida: \$0

Inversión ajustada (Adición) según Junta Directiva del FNFH No 165 del 28/03/2022:

- ✓ Monto del Proyecto: \$ 868.167.644
 - ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 868.167.644
 - ✓ Contrapartida: 0
- Recursos 2022: \$ 868.167.644

El Proyecto se encuentra cumpliendo, con una ejecución global presupuestal de recursos del FNFH por \$856.613.659, correspondiente al 98,7%.

El proyecto ha logrado ejecución presupuestal trimestral, así:

I Trimestre ejecución del 94% de lo presupuestado.

II Trimestre ejecución del 98.5% de lo presupuestado.

III Trimestre ejecución del 99% de lo presupuestado.

IV Trimestre ejecución del 95% de lo presupuestado.

Su ejecución fue invertida en gastos de personal, materiales, suministros y papelería, comunicaciones y transporte, viáticos y gastos de viaje y servicios públicos, software, licencias, equipos de comunicación computación.



A la fecha la Unidad de seguimiento y control ha validado \$ 854.951.159 correspondiente a un avance del 98,5% del valor total del FNFH.

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 alcanzado: 100.00%

Resultados e impactos del proyecto:

- Distribución de 19 proyectos de inversión del FNFH aprobados para intervención en el seguimiento, control y evaluación con corte a 31 de diciembre de 2022.
- Ejecución de acciones de seguimiento y control a proyectos de inversión del FNFH
 - ✓ 12 planes de Seguimiento y Control a proyectos
 - ✓ 12 metodologías o instructivos de seguimiento
 - ✓ 12 visitas iniciales técnicas y financieras
 - ✓ 260 visitas Técnicas (inicial, campo, documentales y de cierre)
 - ✓ 194 revisiones documentales y plataforma técnicas
 - ✓ 194 reporte matrices de syc técnico
 - ✓ 66 informes técnicos (Trimestrales y Resultados técnico final)
 - ✓ 81 visitas de campo, con 136 verificaciones de actividades propias de los proyectos a 1289 productores
 - ✓ 11 reuniones de planeación equipo técnico.
 - ✓ 510 visitas (Iniciales, financieras y de campo), revisiones documentales y plataforma financieras
 - ✓ 100 reportes y/o informes Revisión de Gastos
 - ✓ 71 trámites de desembolso
 - ✓ 93 legalizaciones de recurso
 - ✓ 11 reuniones de planeación equipo financiero.
 - ✓ 2 capacitaciones del manejo de módulo de SyC a proyectos al equipo de la Unidad.



- Socialización de construcción y avance del Módulo de SyC, con gestión de cargue de información de 1 proyecto.
- Con la prueba piloto desarrollada en el año 2022 queda cargada la información del Proyecto PNFH 2022 con sus metas según la ficha del proyecto aprobada en la junta del FNFH y todas las verificaciones realizadas por el equipo técnico de manera mensual mostrando el comparativo del avance vs la ejecución real verificada por SYC, lo que nos permitió generar los siguientes resultados:
 - ❖ Sistematización de la Matriz de seguimiento y control técnico
 - ❖ Automatización de reportes de avance técnico
 - ❖ Trazabilidad de la información
 - ❖ Migración de la información proveniente de la plataforma SIGECA para la verificación de soportes de ejecución.
 - ❖ Generación de graficas de comportamiento periódico
- Realización de 1 informe consolidado de la inversión del FNFH año 2021
- 1 informe narrativo consolidado inversión FNFH 2021
- 1 informe narrativo consolidado inversión del FNFH 1er trimestre año 2022
- 1 informe narrativo consolidado inversión del FNFH 1er semestre año 2022
- 1 informe narrativo consolidado inversión del FNFH 3er trimestre año 2022
- 4 anexos con la consolidación de información técnica, presupuestal, financiera y jurídica proyectos de inversión del FNFH año 2021
- 4 anexos con la consolidación de información técnica, presupuestal, financiera y jurídica proyectos de inversión del FNFH, 1er trimestre año 2022
- 4 anexos con la consolidación de información técnica, presupuestal, financiera y jurídica proyectos de inversión del FNFH, 1er semestre año 2022
- 4 anexos con la consolidación de información técnica, presupuestal, financiera y jurídica proyectos de inversión del FNFH, 3er trimestre año 2022
- Socialización de avances de seguimiento y situación de los proyectos de inversión año 2021 y corte a febrero 2022.
- Socialización de avances de seguimiento y situación de los proyectos de inversión 1er trimestre año 2022 y corte a mayo 2022.



- Socialización de avances de seguimiento y situación de los proyectos de inversión 2do trimestre año 2022 y corte a agosto 2022.
- Socialización de avances de seguimiento y situación de los proyectos de inversión 3er trimestre año 2022 y corte a noviembre 2022

Todas estas acciones como parte del seguimiento, monitoreo 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 31 de diciembre de 2022, esta se presenta en el Anexo No 2. Matriz Control Técnico y Financiero de Proyectos. (M.C.T.F.P.)

AE-ADI0003 FORTALECIMIENTO DE LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS PRIORIZADOS POR ASOHOFRUCOL-FNFH EN EL MARCO DEL PLAN DE TRABAJO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA DEL SUBSECTOR HORTIFRUTÍCOLA.

Fecha de inicio: 01/08/2022

Fecha de Terminación: 31/12/2022

Entidad ejecutora: ASOHOFRUCOL

Entidades contrapartes: ASOHOFRUCOL, DANE

Inversión

- ✓ Monto del Proyecto: \$122.220.723
- ✓ Recursos Aporte FNFH: \$ 91.600.000
- ✓ Vigencia 2022: \$91.600.000
- ✓ Recursos Contrapartida: \$30.620.723

El proyecto se encuentra cumpliendo, a la fecha el proyecto cuenta con un avance presupuestal \$61.000.000 correspondiente al 67%.

Ejecución presupuestal vigencia 2022:

III Trimestre correspondiente al 100% de lo apropiado para este periodo.



IV Trimestre correspondiente al 99.7% de lo apropiado para este periodo.

A la fecha la Unidad de seguimiento y control ha validado \$81.309.775 correspondiente a un avance del 88,8% del valor total del FNFH. Y se ha validado un avance global de \$84.013.775 correspondiente al 69% (incluyendo contrapartidas).

Zonas de Intervención: Nacional.

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

No de beneficiarios: N/A.

Porcentaje de ejecución técnica global alcanzado: 100.00%

Resultados e impactos del proyecto:

Se han realizado 5 capacitaciones al equipo de trabajo de ASOHOFRUCOL en el proceso de diagnóstico de registros administrativos bajo la metodología del DANE con un plan de trabajo y una línea base de documentación.

Se ha podido hacer el diagnóstico de las bases de datos y su descripción para su validación, así como el análisis del registro administrativo y la descripción y documentación del proceso de ingreso de información del diagnóstico de productores.

Se tienen avances en la construcción de los capítulos de documento final relacionados con:

- Análisis de chequeos técnicos.
- Análisis de completitud.
- Análisis temático.

Igualmente se tiene avance en la construcción de la propuesta del plan de fortalecimiento.

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 \$53.987.400 correspondiente al 90%.

Ejecución presupuestal vigencia 2022:

IV Trimestre correspondiente al 90% de lo apropiado para este periodo.

A la fecha la Unidad de seguimiento y control ha validado \$53.914.657 correspondiente a un avance del 89.9% del valor total del FNFH, y se ha validado un avance global de \$58.414.657 correspondiente al 69,1% (incluyendo contrapartidas).

El ejecutor no cumplió con el porcentaje total de ejecución de los recursos aprobados por el FNFH, según la cláusula sexta, literal 3 del contrato, teniendo en cuenta que asistieron 45 productores de 60 programados, y a los cuales se le entregaría un apoyo de transporte y alojamiento. Además, no se ejecutó el total del recurso destinado a compra de tiquetes, apoyos logísticos y kits de bioseguridad. Por todo lo anterior no se le entrega al ejecutor el ultimo desembolso correspondiente al 10% del valor total del FNFH.

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 global alcanzado: 89.37%

Resultados e impactos del proyecto

- **Planeación:** Se realizó la divulgación y promoción previa del evento. Se contó 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 gráfico 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.

4.8 PROYECTOS EN FASE DE LIQUIDACIÓN

SITUACIÓN JURÍDICA DE LOS PROYECTOS A CARGO DE LA UNIDAD 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 DE NUEVAS ESTRATEGIAS 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 COLECCION 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 GLOEOSPORIOIDES</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 PREVENCION 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 BIOLOGICO 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 diciembre de 2022 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 en ejecución	19	Proyectos que se encuentran en ejecución y/o pendientes de iniciar
Proyectos liquidados en el año 2022	15	Proyectos liquidados
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 de la Asesora Jurídica 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 31 de diciembre de 2022, 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 a 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 31 de diciembre de 2022. (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)

