Agricultura

Plan Sectorial 2022-2026

Informe de avance

Primer Semestre 2024

Oficina Asesora de
Planeación y Prospectiva

Agricultura

DIRECTIVOS

MARTHA CARVAJALINO VILLEGAS
Ministra de Agricultura y Desarrollo Rural

POLIVIO ROSALES CADENA
Viceministro de Desarrollo Rural

GEIDY XIOMARA ORTEGA
Viceministra de Asuntos Agropecuarios

ANDRES FELIPE OCAMPO MARTINEZ
Secretario General

GUSTAVO ROJAS ALVAREZ
Director de Cadenas Agrícolas y Forestales

SANTOS ALONSO BELTRAN BELTRAN
Director de Innovación, Desarrollo Tecnológico y Protección Sanitaria

NANCY ANDREA MORENO LOZANO
Directora de Mujer Rural

DIANA PAOLA SALAMANCA MESA
Directora de Capacidades Productivas y Generación de Ingresos

GERMAN GUERRERO CHAPA
Director de Financiamiento y Riesgos Agropecuarios

MAYRA ALEJANDRA ARANGUREN ROJAS
Directora de Cadenas Pecuarias, Pesqueras y Acuícolas

JOSE LUIS QUIROGA PACHECO
Director de Ordenamiento Social de la Propiedad y Uso Productivo del Suelo

ADRIANA LIZETH LOPEZ ROJAS
Directora de Gestión de Bienes Públicos Rurales

JOSE ALIRIO SALINAS BUSTOS
Jefe Oficina Asesora de Planeación y Prospectiva

ANA MARLENNE HUERTAS LÓPEZ
Jefe Oficina de Control Interno

LUIS ADOLFO ROMERO CARDOZO
Jefe Oficina de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

JORGE ENRIQUE MONCALEANO OSPINA
Jefe Oficina Asesora Jurídica

CLAUDIA MARISOL MORENO OJEDA
Jefe Oficina de Asuntos Internacionales

PAULA ANDREA CEPEDA RODRIGUEZ
Directora General
Instituto Colombiano Agropecuario (ICA)

MARIO ALEXANDER MORENO ORDOÑEZ
Presidente
Agencia de Desarrollo Rural (ADR)

JUAN FELIPE HARMAN ORTIZ
Director
Agencia Nacional de Tierras (ANT)

CLAUDIA LILIANA CORTES LOPEZ
Directora General
Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (UPRA)

RANGEL GIOVANNI YULE ZAPE
Director General
Unidad de Restitución de Tierras (URT)

KAREN HELENA MEJIA PIÑEREZ
Directora General
Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca (AUNAP)

TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCION 5
2 RESULTADOS GENERALES 6
3 RESULTADOS POR TRANSFORMACIÓN 8
3.1 Transformación 1: Sociedad rural inclusiva con justicia social y económica 8
3.2 Transformación 2: Economía rural productiva y sostenible 13
3.3 Transformación 3: Territorios rurales en armonía con la vida 24

TABLA DE TABLAS

Tabla 1. Responsables MADR 6
Tabla 2. Responsables transformación 1 8
Tabla 3. Detalle de indicadores para la transformación 1 8
Tabla 4.Indicadores de la transformación 2..... 13
Tabla 5. Detalle de indicadores para la transformación 2 14
Tabla 6. Indicadores de la transformación 3..... 24
Tabla 7. Detalle de indicadores para la transformación 3 25

TABLA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Indicadores del Plan Sectorial 6
Ilustración 2. Avance Plan Sectorial 7

1 INTRODUCCION

El Plan Sectorial, se concibe como un instrumento que articula las acciones establecidas en el Plan Nacional de Desarrollo 2022- 2026 “Colombia Potencia Mundial de la Vida” (Ley 2294 de 2023), este se estructuro bajo tres transformaciones, que representan propuestas para alterar al statu quo en materia económica, social y civilizatoria, en relación con el cambio climático

En síntesis, la primera transformación tiene un énfasis distributivo concebido desde la justicia social; la segunda trata de la dimensión productiva, procurando superar legados extractivistas y de carencia de reconocimiento de generación de valor en distintas formas productivas; y la tercera pretende hacer compatible las dos anteriores, concibiendo la acción humana y la naturaleza de sus instituciones, poniendo en el centro la protección y defensa de la vida.

A continuación, se presenta el informe de avance del primer semestre de 2024 y el acumulado para la vigencia, el cual recoge el progreso de la ejecución de los indicadores del Sector.

El documento está organizado en cinco secciones: la primera recoge la introducción, la segunda desarrolla el contexto general de los resultados obtenidos, la tercera, cuarta y quinta describen a nivel de detalle los resultados obtenidos para la transformación 1: sociedad rural inclusiva con justicia social y económica, transformación 2: economía rural productiva y sostenible y transformación 3: territorios rurales en armonía con la vida; las evidencias se encuentran disponibles en el enlace: https://minagriculturaco.sharepoint.com/sites/SeguimientoPlanSectorial/SitePages/Home.aspx las cuales están relacionadas por entidad responsable y por código de acuerdo con lo relacionado en el informe.

2 RESULTADOS GENERALES

El Plan Sectorial 2022-2026, cuenta con 70 indicadores, distribuidos cómo se observa en la Ilustración 1; vale la pena aclarar 2 de los indicadores del Ministerio comparten responsabilidades con FINAGRO.

***Ilustración 1**. Indicadores del Plan Sectorial*

Fuente: OAPP-MADR

A continuación, se presentan las áreas responsables de los indicadores a cargo del Ministerio:

***Tabla 1.** Responsables MADR*

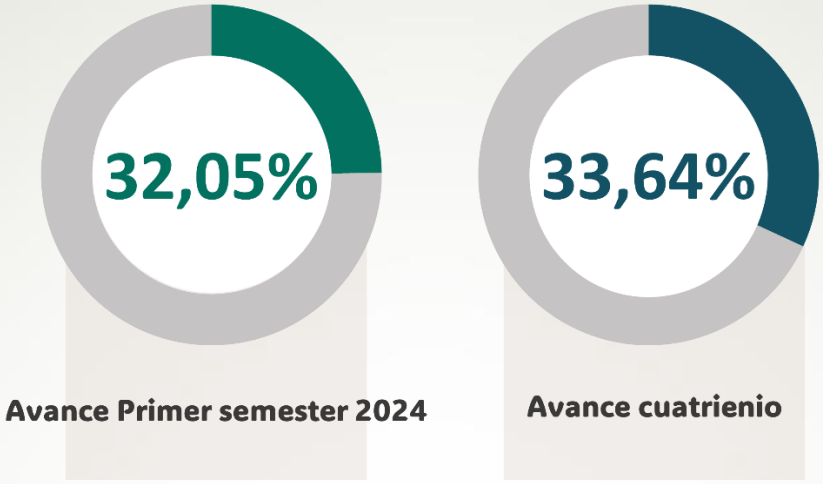
Dirección	Numero de indicadores
Dirección de Cadena Pecuarias, Pesqueras y Acuícolas	2
Dirección de Cadenas Agrícolas y Forestales	2
Dirección de Capacidades Productivas y Generación de Ingresos	1
Dirección de Financiamiento y Riesgos Agropecuarios	3
Dirección de Financiamiento y Riesgos Agropecuarios*	2
Dirección de Innovación, Desarrollo Tecnológico y Protección Sanitaria	2
Oficina Asesora de Planeación y Prospectiva	1
Oficina de Asuntos Internacionales	1
Viceministerio de Desarrollo Rural	9
Viceministerio de Desarrollo Rural y Viceministerio de Asuntos Agropecuarios	1

* Indicadores compartidos con FINAGRO

Fuente: OAPP-MADR

De los 70 indicadores del Plan Sectorial, 67 cuentan con meta establecida para 2024, presentando un avance para el primer semestre de 2024 de **32,05 %,** y un avance para el cuatrienio del **33,64%.**

Ilustración 2. *Avance Plan Sectorial*



Fuente: OAPP-MADR

3 RESULTADOS POR TRANSFORMACIÓN

3.1 Transformación 1: Sociedad rural inclusiva con justicia social y económica

Esta transformación está compuesta por 25 indicadores, cuyos responsables de relacionan en la Tabla 2.

Tabla 2.*Responsables transformación 1*

Responsable	Total
Agencia de Desarrollo Rural - ADR	2
Agencia Nacional de Tierras - ANT	9
Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca - AUNAP	1
Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario -FINAGRO	1
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Rural - MADR	5
Unidad de restitución de Tierras - URT	7

Fuente: OAPP-MADR

Para el primer semestre de 2024, de acuerdo con la información reportada se observa un cumplimiento de la transformación en un 25,48% y un avance para el cuatrienio del 28,01%, enseguida se presenta el nivel de detalle por cada indicador:

Tabla 3.*Detalle de indicadores para la transformación 1*

Id Indicador	Indicador	Unidad de medida	Meta cuatrienio	2023		2024			% Avance Cuatrienio
				Meta	% Avance	Meta	Avance Primer Semestre	% Avance Primer Semestre	
ANT1	Hectáreas entregadas a través del Fondo de Tierras	Hectareas	1.500.000	100.000	6%	500.000	3.310	1%	1%
ANT2	Hectáreas de pequeña y mediana propiedad rural, formalizadas	Hectareas	4.041.928	1.130.673	60%	910.255	329.955	36%	25%
ANT3	Zonas de Reserva Campesina u otras territorialidades campesinas legalmente constituidas	Numero	11	3	100%	3	1	33%	36%
ANT4	Títulos formalizados a mujeres rurales mediante título individual	Numero	18.600	2.650	55%	3.744	496	13%	10%
ANT5	Hectáreas adquiridas para desarrollar procesos de titulación colectiva en beneficio a las comunidades NARP	Hectareas	46.038	3.650	62%	13.714	1.396,12	10%	8%
ANT6	Hectáreas adquiridas para desarrollar procesos de constitución, ampliación y saneamiento de los resguardos en beneficio de pueblos y comunidades indígenas	Hectareas	112.727	20.000	266%	30.000	14.772,59	49%	60%
ANT7	Hectáreas entregadas a mujeres rurales a través del Fondo de Tierras (título individual)	Hectareas	57.750	3.850	19%	19.250	212	1%	2%
VDR1	Sistema Nacional de Reforma Agraria y Desarrollo Rural Campesino, reglamentado y en funcionamiento	Numero	1	1	100%	-	-	-	100%
URT1	Predios entregados y compensados en cumplimiento de órdenes judiciales de restitución de tierras	Numero	2.726	682	114%	682	532	78%	48%
URT2	Jóvenes vinculados a procesos de Restitución de Tierras participantes en la estrategia de tejido intergeneracional	Numero	720	180	104%	180	93	52%	39%

Id Indicador	Indicador	Unidad de medida	Meta cuatrienio	2023		2024			% Avance Cuatrienio
				Meta	% Avance	Meta	Avance Primer Semestre	% Avance Primer Semestre	
VDR2	Subsistema de delimitación, constitución y consolidación de zonas de reserva campesina, delimitación, uso y manejo de playones y sabanas comunales y de organización y capacitación campesina, reglamentado y en funcionamiento	Numero	1	-	-	1	0	0%	0%
VDR3	Subsistema de delimitación, constitución y consolidación de territorios indígenas y de territorios colectivos de comunidades negras, afrocolombianas, raizales y palenqueras, reglamentado y en funcionamiento	Numero	1	-	-	1	0	0%	0%
ADR1	Número de proyectos asociativos apoyados por la ADR	Numero	585	137	26%	142	47	33%	14%
FINAGRO 1	Asociaciones de productores que acceden a nuevos créditos	Numero	600	90	202%	150	95	63%	46%
AUNAP1	Número de jóvenes pescadores y acuicultores beneficiarios en el marco del programa Pez Total	Numero	120			40	0	0%	11%
ADR2	Jóvenes productores rurales atendidos con Promoción y Apoyo a la Asociatividad	Numero	3.000	550	153%	650	285	44%	38%
VDR4	Subsistema de acceso a derechos y servicios sociales básicos, infraestructura física y adecuación de tierras, reglamentado y en funcionamiento	Numero	1	-	-	1	0	0%	0%
OAPP1	Incidencia de pobreza multidimensional del campesinado	Porcentaje	20,5%	21,8%	100%	21,20%	-	-	100%
URT3	Proyectos productivos implementados en cumplimiento de órdenes judiciales de Restitución de Tierras	Numero	3.674	1015	78%	891	125	14%	25%
ANT8	Informes de avance de la Resolución 20231030882366, entregado	Numero	3	-	-	1	0,0	0%	0%
ANT9	Jornadas de acceso a tierras para jóvenes rurales, realizadas	Numero	150	-	-	50	9	18%	6%
URT4	Acciones de promoción del enfoque diferencial campesino	Numero	480	120	100%	120	8	7%	27%
URT5	Número de convenios con comunidades organizadas	Numero	26	8	113%	6	5	83%	54%
URT6	Número de mesas desarrolladas con organizaciones sociales campesinas	Numero	16	4	125%	4	2	50%	44%
URT7	Número de sesiones de la mesa de conflicto Socio Territorial	Numero	43	7	43%	12	0	0%	7%
Total					96,26%			25,48%	28,01%

Fuente: OAPP-MADR

A continuación, se presenta el avance y una breve descripción de las acciones por indicador desarrolladas e informadas para el primer semestre de 2024 por las direcciones:

- **Hectáreas entregadas a través del Fondo de Tierras (Avance primer semestre 2024: 1%; Avance cuatrienio: 1%)**

Se entregaron 3.309,94 Ha. a través del fondo de tierras, que corresponden a 175 Títulos, beneficiando a 151 familias.

Se indica que 3.203.01Ha. que ya han sido tituladas de enero a junio del año 2024, están en proceso de registro ante ORIP, las cuales corresponden a 697 actos administrativos, que benefician a 680 familias, Adicionalmente se entregaron de manera provisional un total de 54.456,55 Ha.

- **Hectáreas de pequeña y mediana propiedad rural, formalizadas (Avance primer semestre 2024: 36%; Avance cuatrienio: 25%)**

Se formalizaron 329.555,46 Ha. de pequeña y mediana propiedad rural, que corresponden a 1.644 títulos, beneficiando a 10.046 familias.

De otra parte, se indica que 53.642,60 Ha. que ya han sido tituladas de enero a junio del año 2024, están en proceso de registro ante ORIP, las cuales corresponden 3.621 actos administrativos, que benefician a 10.534 familias.

- **Zonas de Reserva Campesina u otras territorialidades campesinas legalmente constituidas (Avance primer semestre 2024: 33%; Avance cuatrienio: 36%)**

Se constituyo la Zona de Reserva Campesina de Tuluá:

La Zona de Reserva Campesina fue constituida mediante Acuerdo No. 369 del 29 de abril de 2024 “Por medio del cual se constituye y delimita la Zona de Reserva Campesina de Tuluá, ubicada en el municipio de Tuluá, departamento del Valle del Cauca”.

La ZRC cuenta con un área de 33.293 Ha + 1398 m2, en 11 corregimientos y 45 veredas.

Colindancia con las comunidades indígenas Dachi Bedea y Dachi Drua

Colindancia con la Reserva Forestal protectora Nacional del río Morales o Venus

- **Títulos formalizados a mujeres rurales mediante título individual (Avance primer semestre 2024: 13%; Avance cuatrienio: 10%)**

Se formalizaron 2.886,94 Ha. a mujeres rurales mediante título individual, que corresponden a 496 títulos. De otra parte, se indica que 1.084.97 Ha. que ya han sido tituladas de enero a junio del año 2024, están en proceso de registro ante ORIP, las cuales corresponden 241 actos administrativos.

Es de mencionar que la línea base y metas ajustadas de este indicador están en proceso de aprobación por parte de DNP, en el marco del proceso de depuración realizado a las bases de datos de la Agencia Nacional de Tierras.

- **Hectáreas adquiridas para desarrollar procesos de titulación colectiva en beneficio a las comunidades NARP (Avance primer semestre 2024: 10%; Avance cuatrienio: 8%)**

Se ha gestionado la adquisición de 1.396,12 hectáreas para el desarrollo de procesos de titulación colectiva en beneficio a las comunidades NARP. La gestión fue adelantada en 5 departamentos del país (Cauca, Chocó, La Guajira, Sucre y Valle Del Cauca).

- **Hectáreas adquiridas para desarrollar procesos de constitución, ampliación y saneamiento de los resguardos en beneficio de pueblos y comunidades indígenas (Avance primer semestre 2024: 49%; Avance cuatrienio: 60%)**

Se ha gestionado la adquisición de 14.772,59 hectáreas para el desarrollo de procesos de titulación colectiva en beneficio constitución, ampliación y saneamiento de los resguardos en beneficio de pueblos y comunidades indígenas. La gestión fue adelantada en 18 departamentos del país (Amazonas, Arauca, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Huila, La Guajira, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Sucre, Tolima, Valle Del Cauca Y Vichada).

- **Hectáreas entregadas a mujeres rurales a través del Fondo de Tierras (título individual) (Avance primer semestre 2024: 1%; Avance cuatrienio: 2%)**

Se entregaron 212,47 Ha. a través del fondo de tierras, que corresponden a 44 Títulos.

Se indica que 700,68 Ha. que ya han sido tituladas de enero a junio del año 2024, están en proceso de registro ante ORIP, las cuales corresponden a 247 actos administrativos.

Es de mencionar que la línea base y metas ajustadas de este indicador están en proceso de aprobación por parte de DNP, en el marco del proceso de depuración realizado a las bases de datos de la Agencia Nacional de Tierras.

- **Predios entregados y compensados en cumplimiento de órdenes judiciales de restitución de tierras (Avance primer semestre 2024: 78%; Avance cuatrienio:48%)**

Para dar cumplimiento a las providencias emitidas por jueces y magistrados especializados en restitución de tierras referentes al acompañamiento y entrega material de los predios compensados, se adelantaron las gestiones administrativas que incluyen la emisión de resoluciones, en donde se materializan el cumplimiento de las órdenes relacionadas. Se realizaron 532 compensaciones y entregas reconocidas por órdenes de jueces y magistrados especializados de restitución. Además, se avanzó en la programación de las actividades a desarrollar durante los meses posteriores de la vigencia.

- **Jóvenes vinculados a procesos de Restitución de Tierras participantes en la estrategia de tejido intergeneracional (Avance primer semestre 2024: 52%; Avance cuatrienio: 39%)**

Se planificaron acciones para la participación de jóvenes en los encuentros de Enfoques para Armonizar la Vida en los departamentos de Putumayo y Caquetá

- **Número de proyectos asociativos apoyados por la ADR (Avance primer semestre 2024: 33%; Avance cuatrienio: 14%)**

La ADR cofinanció con recursos de dicha vigencia, cuarenta y siete (47) proyectos con una inversión de $174.725,3 millones, beneficiando a 5.389 productores rurales de manera directa y a 124.308 de manera indirecta.

- **Asociaciones de productores que acceden a nuevos créditos (Avance primer semestre 2024: 63%; Avance cuatrienio: 46%)**

95 asociaciones han accedido a crédito de fomento, por valor de $166.705 millones.

- **Número de jóvenes pescadores y acuicultores beneficiarios en el marco del programa Pez Total (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 11%)**

Se realizó la divulgación de los lineamientos y directrices para participación en el programa, así mismo inicio con la fase de recopilación, diligenciamiento y verificación de requisitos de las organizaciones que presentaron sus iniciativas productivas para las diferentes líneas (Pesca, Acuicultura y actividades conexas).

Durante los meses de abril, mayo y junio, se realizaron las respectivas concertaciones con las organizaciones. Se encuentra a la fecha etapa de elaboración y estructuración de estudios de mercado y estudios previos y en espera de validación por comité de contratación. Las respectivas entregas y apoyos se tienen proyectado para el último trimestre del 2024.

- **Jóvenes productores rurales atendidos con Promoción y Apoyo a la Asociatividad (Avance primer semestre 2024: 44%; Avance cuatrienio: 38%)**

Se han atendido 285 productores rurales jóvenes, bajo estrategias de promoción y apoyo a la asociatividad

- **Incidencia de pobreza multidimensional del campesinado (Avance primer semestre 2024: -%; Avance cuatrienio: 100%)**

Este indicador se mide a partir de los informes publicados por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), específicamente a partir de los resultados de la medición de la pobreza multidimensional, entre los que incluye la medición de la incidencia para la población campesina. Esta investigación es realizada todos los años por medio de la Encuesta Nacional de Calidad de Vida que distribuye sus resultados normalmente entre los meses de abril y mayo del siguiente año, por tanto, el avance de este será reportado en 2025.

- **Proyectos productivos implementados en cumplimiento de órdenes judiciales de Restitución de Tierras (Avance primer semestre 2024: 14%; Avance cuatrienio: 25%)**

Se avanzó en la implementación de 125 proyectos productivos a través de la dispersión de recursos para el avance en la implementación de sus líneas productivas con igual número de víctimas. El 100% de dispersión de los recursos correspondieron a compensación y restitución.

- **Informes de avance de la Resolución 20231030882366, entregado (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 0%)**

Se proyecta para diciembre dar cumplimiento a esta meta del 2024. Sin embargo, como avance de gestión dentro del informe de avance de la resolución 20231030882366 del 28 de junio del 2023, “Por la cual se establece el sistema de calificación para asignación de puntos a Sujetos de Ordenamiento Social de la Propiedad”, se han expedido actos administrativos de calificación para el segundo semestre del 2023: 143 y para el 2024:917, presenta un avance del 50%.

- **Jornadas de acceso a tierras para jóvenes rurales, realizadas (Avance primer semestre 2024: 18%; Avance cuatrienio:6%)**

Se realizaron 9 jornadas dirigidas a 391 jóvenes rurales para la socialización de oferta institucional de la Agencia Nacional de Tierras. En estos espacios se enfatizó en las medidas dispuestas por la entidad (Resolución 2366 de 2023 y Resolución 89846 de 2023) para facilitar el acceso y formalización de tierras con un enfoque diferencial que reconoce las necesidades y particularidades de la población joven en estos procesos.

- **Acciones de promoción del enfoque diferencial campesino (Avance primer semestre 2024: 7%; Avance cuatrienio: 27%)**

Se realizaron 8 actividades de promoción del enfoque campesino centradas en el reconocimiento de los sujetos colectivos campesinos y la ruta de restitución de tierras. Las actividades están relacionadas a jornadas con lideres y lideresas de organizaciones campesinas para la planeación de los eventos de Mesa Campesina, identificación y análisis de posibles casos a tramitarse como colectivo campesino en el proceso de restitución de tierras, socializaciones de la Circular 00027 de 2022, entre otras.

- **Número de convenios con comunidades organizadas (Avance primer semestre 2024: 83%; Avance cuatrienio: 54%)**

Se concretaron 5 convenios, siendo estos:

- CORP. AFRICA VIVA EN LAS MUJERES DE LOS CONCEJOS COMUNITARIOS DEL PACIFICO SUR NARIÑENSE. Suscrito el 6 de abril de 2024
- CORPORACION AGENCIA AFROCOLOMBIANA HILEROS. Suscrito el 16 de abril de 2024.
- ASOCIACIÓN DE AUTORIDADES ANCESTRALES DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA DEL HUILA – CRIHU. Suscrito el 4 de Junio de 2024.
- ASOCIACIÓN DE CABILDOS INDÍGENAS DEL NORTE DEL CAUCA- ÇXHAB WALA KIWE-ACIN. Suscrito el 20 de Junio de 2024.
- EL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA DEL CAUCA – CRIC. Suscrito el 30 de Junio de 2024.

- **Número de mesas desarrolladas con organizaciones sociales campesinas (Avance primer semestre 2024: 50%; Avance cuatrienio: 44%)**

Se desarrollaron dos mesas campesinas:

El 18 de abril se realizó la Mesa Campesina Meta y Guaviare, un espacio de participación con las organizaciones campesinas en el marco de la Circular 00027 con la finalidad de impulsar, verificar y retroalimentar la implementación de la ruta campesina dentro de la ruta individual del proceso de restitución de tierras. El espacio contó con la participación de 22 líderes y lideresas campesinas del territorio.

El 20 de junio se realizó la Mesa Campesina Valle del Cauca, un espacio de participación con las organizaciones campesinas en el marco de la Circular 00027 con la finalidad de impulsar, verificar y retroalimentar la implementación de la ruta campesina dentro de la ruta individual del proceso de restitución de tierras. El espacio contó con la participación de 35 líderes y lideresas campesinas de Valle del Cauca, Quindío, Risaralda y Caldas.

- **Número de sesiones de la mesa de conflicto Socio Territorial (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 7%)**

Se avanzó en la planificación de una mesa de conflictividades sociales, asociada al caso Bari y solicitudes de Ruta individual en el Departamento de Norte de Santander, este será presentado en el siguiente reporte.

3.2 Transformación 2: Economía rural productiva y sostenible

Esta transformación está compuesta por 31 indicadores cuyos responsables de relacionan en la Tabla 4.

***Tabla 4**.Indicadores de la transformación 2*

Responsable	Total
Agencia de Desarrollo Rural - ADR	7
Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario -FINAGRO	1
Instituto Colombiano Agropecuario -ICA	10
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Rural – MADR*	13

* 2 Indicadores compartidos con FINAGRO

Fuente: OAPP-MADR

Para el primer semestre de 2024, de acuerdo con la información reportada se observa un cumplimiento de la transformación en un 39,45% y un avance para el cuatrienio del 41,37% enseguida, se presenta el nivel de detalle por cada indicador:

Tabla 5. *Detalle de indicadores para la transformación 2*

Id Indicador	Indicador	Unidad de medida	Meta cuatrienio	2023		2024			% Avance Cuatrienio
				Meta	% Avance	Meta	Avance Primer Semestre	% Avance Primer Semestre	
VDR5	Subsistema de estímulo a la economía campesina, familiar, comunitaria, de las economías propias indígenas y de las economías de las comunidades negras, afrocolombianas, raizales y palenqueras, reglamentado y en funcionamiento	Numero	1	-	-	1	0	0%	0%
VDRVAA1	Subsistema de crédito agropecuario y gestión de riesgos, reglamentado y en funcionamiento	Numero	1	-	-	1	0	0%	0%
DCAF1	Toneladas adicionales de producción agroalimentaria (agrícola)	Toneladas	39.113.435	36.266.969	99%	37.215.791	0	0%	91,4%
DCPPA1	Toneladas adicionales de producción agroalimentaria (pecuaria)	Toneladas	268.121	40.919	0%	75.734	40.693	54%	15%
DCPPA2	Producción de pescado proveniente de la pesca artesanal	Numero	211.798	52.949	98%	52.949	0	0%	25%
ADR3	Número de Proyectos Integrales de Desarrollo Agropecuario y Rural (PIDAR) cofinanciados	Numero	585	137	26%	142	47	33%	14%
DIDTPS1	Programa Nacional de Agroecología diseñado e implementado	Porcentaje	100%	20%	100%	30%	10%	33%	30%
ICA1	Número de eventos "Jóvenes Semillas" sobre la importancia del uso de semillas de calidad en los sistemas de producción agrícolas	Numero	31	1	0%	10	0	0%	0%
ICA2	Número de usuarios jóvenes rurales atendidos en reuniones de conocimiento sobre certificación en buenas prácticas agrícolas	Numero	240	-	-	60	0	0%	0%
ADR4	Número de mercados campesinos impulsados a nivel nacional	Numero	240	60	118%	60	6	10%	32%
OAI1	Acciones encaminadas al desarrollo y fortalecimiento de la agro industrialización del sector.	Numero	16	4	100%	4	1	25%	31%
ADR5	Número de eventos de ruedas de compras públicas locales realizados	Numero	85	20	195%	21	12	57%	60%
DCPGI1	Fortalecer las organizaciones de pequeños productores rurales para vincularlos a la Estrategia de Compras Públicas Locales de alimentos, para el suministro de alimentos a través de la plataforma de Colombia Compra Eficiente	Numero	604	184	101%	200	115	58%	50%
ADR6	Número de encuentros con entidades del sector privado y organizaciones de productores para la generación de alianzas comerciales privadas	Numero	85	20	145%	21	10%	0%	34%
ADR7	Jóvenes Rurales beneficiados con los servicios de apoyo del Modelo de Comercialización1	Numero	11.000	5.000	176%	2.000	2.451	123%	102,5%

Id Indicador	Indicador	Unidad de medida	Meta cuatrienio	2023		2024			% Avance Cuatrienio
				Meta	% Avance	Meta	Avance Primer Semestre	% Avance Primer Semestre	
DFRA1	Operaciones de Crédito de Fomento Agropecuario (ingresos bajos y pequeño productor)	Numero	1.865.031	448.118	100%	457.062	158.277	35%	33%
DFRA2	Operaciones de Crédito de Fomento Agropecuario para proyectos dirigidos a la producción agroalimentaria (agrícola y pecuario)	Numero	830.000	160.000	134%	195.000	133.798	69%	42%
DFRA3	Número de pequeños productores asegurados con el Seguro Agropecuario	Numero	195.089	46.632	149%	48.031	42.236	88%	57%
DFRAFIN AGRO1	Número de Productores con actividad agroalimentaria con el Incentivo al Seguro Agropecuario	Numero	166.695	35638	132%	39.391	30.357	77%	46%
DFRAFIN AGRO2	Operaciones a través de líneas especiales de crédito para proyectos dirigidos a la producción agroalimentaria (agrícola y pecuario)	Numero	320.000	80000	91%	80.000	23.733	30%	30%
FINAGRO 2	Líneas de crédito FINAGRO para producción de insumos y bioinsumos agropecuarios definidas	Numero	6	6	83%	-	-	-	83%
ADR8	Número de usuarios que acceden al servicio de extensión agropecuaria	Numero	589.186	125.190	28%	159.576	0	0%	6%
ICA3	Número de certificados de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) expedidos por el ICA a productores nacionales en diversas líneas productivas	Numero	4.300	1.000	143%	2.100	305	15%	40%
ICA4	Número de visitas de prevención, vigilancia y control a predios con Buenas Prácticas Ganaderas (BPG)	Numero	1.000	-	-	330	54	16%	5%
ICA5	Número de comunidades atendidas en extensión rural sanitaria y fitosanitaria	Numero	1.350	-	-	300	355	118%	26%
ICA6	Nuevas admisibilidades sanitarias y fitosanitarias obtenidas para la diversificación de exportaciones	Numero	224	188	102%	200	210	105%	179%
ICA7	Sistemas de trazabilidad de productos agropecuarios implementados	Numero	5	5	100%	5	5	100%	100%
ICA8	Zonas libres y de baja Prevalencia Mantenidas	Numero	35	35	111%	35	39	111%	111%
ADR9	Jóvenes Rurales en el Registro, beneficiados con el Servicio Público de Extensión Agropecuaria2	Numero	11.897	3.124	39%	1.614	0	0%	10%
ICA9	Porcentaje de implementación del Geoportal Sanitario y Fitosanitario del ICA	Porcentaje	100%	10%	0%	0	27,20%	27%	27%
ICA10	Materiales de referencia producidos por el ICA acreditados en norma ISO 17034	Numero	6	-	-	2	0	0%	0%
Total					94,81%			39,45%	41,37%

Fuente: OAPP-MADR

A continuación, se presenta el avance y una breve descripción de las acciones por indicador desarrolladas e informadas para primer semestre de 2024 por las direcciones

- **Toneladas adicionales de producción agroalimentaria (agrícola) (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 91,4%)**

Este indicador presenta un rezago de 180 días pues se construye con la información de las EVAS que publica la UPRA en el mes de julio del año en curso con el reporte del año anterior.

- **Toneladas adicionales de producción agroalimentaria (pecuaria) (Avance primer semestre 2024: 54%; Avance cuatrienio: 15%)**

La información del Semestre I 2024 corresponde a producción adicional de carnes bovina, porcina y avícola con respecto al Semestre I 2023. No se reporta información de cadenas con producción estimada.

- **Producción de pescado proveniente de la pesca artesanal (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 25%)**

Debido a temas administrativos en la AUNAP, durante el primer semestre de 2024, no hubo operador del SEPEC, por lo tanto, no se generó información para este indicador

- **Número de Proyectos Integrales de Desarrollo Agropecuario y Rural (PIDAR) cofinanciados (Avance primer semestre 2024: 33%; Avance cuatrienio: 14%)**

Se cofinanció con recursos de dicha vigencia, cuarenta y siete (47) proyectos con una inversión de $174.725,3 millones, beneficiando a 5.389 productores rurales de manera directa y a 124.308 de manera indirecta.

- **Programa Nacional de Agroecología diseñado e implementado (Avance primer semestre 2024: 33%; Avance cuatrienio: 30%)**

Se socializó a los directivos del MADR (Ministra, Viceministros, Directores de Innovación y Capacidades) y se realizó ajuste final al documento técnico Programa Agroecológico Nacional PAN.

Se formuló la primera versión del proyecto de inversión a presentar al DNP para la gestión de recursos del Programa Agroecológico Nacional PAN.

- **Número de eventos "Jóvenes Semillas" sobre la importancia del uso de semillas de calidad en los sistemas de producción agrícolas (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 0%)**

El cronograma de estos eventos iniciará en agosto.

- **Número de usuarios jóvenes rurales atendidos en reuniones de conocimiento sobre certificación en buenas prácticas agrícolas (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 0%)**

El cronograma de estos eventos iniciará en agosto.

- **Número de mercados campesinos impulsados a nivel nacional (Avance primer semestre 2024: 10%; Avance cuatrienio: 32%)**

Se realizaron 6 mercados campesinos así: 1 mercado en la cuidad de Bogotá en marzo, 4 durante el mes de abril en los municipios de Murillo, Neiva, Bogotá y Florencia; y 1 en el mes de mayo en Medellín. Dichos mercados impactaron un total de 119 organizaciones, con ventas por $110 millones de pesos.

- **Acciones encaminadas al desarrollo y fortalecimiento de la agro industrialización del sector (Avance primer semestre 2024: 25%; Avance cuatrienio: 31%)**

El documento se encuentra en proceso de elaboración. Se han realizado avances en la metodología, investigación de requerimientos, entre otros aspectos y se tiene un documento borrador.

- **Número de eventos de ruedas de compras públicas locales realizado (Avance primer semestre 2024: 57%; Avance cuatrienio: 60%)**

Se realizaron 12 ruedas de negocios así: 2 ruedas de negocios en el mes de marzo, municipio de Montería. 5 ruedas durante el mes de mayo en los municipios de Riohacha, Pasto, Montería y Neiva. Finalmente, 4 ruedas de negocio durante el mes de junio en Ipiales, Arauca, Valledupar, Yopal, Sincelejo y Manizales. Dichos escenarios impactaron un total de 253 organizaciones con la firma de 426 acuerdos comerciales con 352 compradores potenciales por valor de $5. 248 millones de pesos.

- **Fortalecer las organizaciones de pequeños productores rurales para vincularlos a la Estrategia de Compras Públicas Locales de alimentos, para el suministro de alimentos a través de la plataforma de Colombia Compra Eficiente (Avance primer semestre 2024: 58%; Avance cuatrienio: 50%)**

Sobre la ejecución de los patrimonios aperturados (300) durante la vigencia 2023 y el primer trimestre de 2024, se informa que los mismos (alianzas) presentan un avance de acuerdo al ciclo productivo de cada uno de los proyectos con miras a obtener los resultados (cosecha, desarrollo, crecimiento, comercialización, etc) durante el segundo semestre de 2024. Al corte del semestre I de 2024 tenemos un avance 115 alianzas con respecto a la meta de la vigencia (200).

Para el cumplimento de la meta (200) se espera contar con 85 proyectos nuevos (con recursos 2024) para lo cual se realizó invitación a presentar proyectos productivos el 2 de mayo de 2024, cuyo plazo se amplió hasta el 26 de agosto de 2024, fecha desde la cual se espera avanzar con la verificación y estudio de los perfiles de los proyectos presentados.

Para realizar las actividades de verificación, aprobación, viabilización, certificación de los proyectos y administración de los recursos de las alianzas, se espera contratar con un encargo fiduciario, el cual se encargará primeramente de viabilizar los proyectos y luego hacer el pago de los recursos a los Patrimonios Autónomos de las Alianzas Productivas para su administración. Respecto de este proceso se informa que se encuentra en etapa de revisión por parte de la Secretaria General del MADR y se espera que el proceso sea adjudicado a finales de septiembre o inicios de octubre.

- **Número de encuentros con entidades del sector privado y organizaciones de productores para la generación de alianzas comerciales privadas (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 34%)**

Se socializó a los directivos del MADR (Ministra, Viceministros, Directores de Innovación y Capacidades) y se realizó ajuste final al documento técnico Programa Agroecológico Nacional PAN.

Se formuló la primera versión del proyecto de inversión a presentar al DNP para la gestión de recursos del Programa Agroecológico Nacional PAN.

- **Jóvenes Rurales beneficiados con los servicios de apoyo del Modelo de Comercialización1 (Avance primer semestre 2024: 123%; Avance cuatrienio: 102,5%)**

Se han beneficiado 2.451 jóvenes con las diferentes estrategias implementadas por la Dirección de Comercialización, así: 348 jóvenes beneficiados con mercados campesinos, 866 jóvenes beneficiados con agroferias y 1.237 jóvenes beneficiados con ruedas de negocios.

- **Operaciones de Crédito de Fomento Agropecuario (ingresos bajos y pequeño productor) (Avance primer semestre 2024: 35%; Avance cuatrienio: 33%)**

Con corte a junio se logró avanzar en el registro de 158.277 operaciones de crédito agropecuario y rural, por un valor de $2,52 billones.

El Banco Agrario continúa liderando las colocaciones al segmento con el 93% de las operaciones registradas, aunque presenta una disminución del 21% , con respecto al mes anterior. Las Microfinancieras redujeron en un 99% su colocación respecto al mismo mes del año anterior, los Intermediarios Privados disminuyeron en un 38,8% el número de operaciones, con respecto a 2023 y las Cooperativas crecieron en un 52%.

Como se ha mencionado, la Resolución 8 de 2023 de la Comisión Nacional de Crédito Agropecuario - CNCA, estableció nuevas condiciones financieras para los microempresarios rurales. Estas condiciones financieras, que por primera vez incluyen una tasa máxima de colocación al microcrédito de IBR +28, provocaron una caída del 99% en el número de operaciones y del 98% en el monto de los microcréditos. Los principales Intermediarios Financieros que ofrecían este producto (Bancamía, Banco W y Banco Santander) señalaron que la tasa de redescuento de la línea no es competitiva frente a otras fuentes de financiamiento y que el techo a la tasa de interés no hace atractivos los recursos de FINAGRO, ya que ellos cobran la máxima tasa de usura permitida.

La Entidad ha llevado a cabo análisis de las condiciones del mercado de crédito, socializándolos en espacios como la CNCA, Banca de las Oportunidades, entre otros. Por su parte, la CNCA modificó el Título 8 del Manual de Servicios, incorporando modificaciones que incluyen un nuevo tipo de productor alineado a las nuevas categorías de crédito, para alinear las tasas techo de FINAGRO con las usuras por modalidad definidas por la SFC. FINAGRO se encuentra adelantando los análisis jurídicos y técnicos para expedir la respectiva Circular con la que se implementarán dichos cambios y coordinando los espacios de pre-socialización y socialización con los Intermediarios Financieros involucrados.

- **Operaciones de Crédito de Fomento Agropecuario para proyectos dirigidos a la producción agroalimentaria (agrícola y pecuario) (Avance primer semestre 2024: 69%; Avance cuatrienio: 42%)**

Entre enero y junio de 2024, el total de las operaciones a través de Crédito de Fomento Agropecuario dirigidas a la producción agroalimentaria es de 133.798. Los sectores con mayor participación por número de operaciones fueron: Café con el 24,7%, Ganado Doble Propósito con el 15,9%, Plátano con el 10,1%, Ganadería de Leche con el 7,5% y Arroz con el 5,7%. Por valor de crédito, los sectores con mayor participación fueron: Arroz con el 18,6%, Ganado Doble Propósito con el 10,7%,Café con el 9,2%, Caña de Azúcar con 8,8% y Avicultura 8,7% .

El cálculo del indicador se realiza con base en el nuevo listado de destinos de alimentos que empezó a regir en enero de 2024, en el cual se incluyeron destinos pecuarios y se excluyó Morera.

- **Número de pequeños productores asegurados con el Seguro Agropecuario (Avance primer semestre 2024: 88%; Avance cuatrienio: 57%)**

Al mes de junio se logró el registro de pagos de ISA para 42.236 Pequeños Productores, que se encuentran ubicados en 31 departamentos y 873 municipios (suma de Pequeños Productores en cada municipio con ISA), con lo que se presenta un avance del 87,9% con respecto a la meta de 2024.

Si se consideraran las pólizas que se encuentran en proceso de revisión, se tendría un resultado de 77.784 productores, es decir, se presentaría un avance del 162% frente a la meta de 2024.

Es importante mencionar, que el Aplicativo ISA se habilitó el día 8 de abril para cargar solicitudes correspondientes al Programa del ISA para la vigencia 2024.

De acuerdo con las pólizas registradas en el Aplicativo ISA, existen solicitudes de incentivo bastante grandes por lo que se requiere la trasferencia de los recursos pendientes de desembolso.

- **Número de Productores con actividad agroalimentaria con el Incentivo al Seguro Agropecuario (Avance primer semestre 2024: 77%; Avance cuatrienio: 46%)**

Entre enero y junio de 2024, se han registrado 30.357 productores asegurados con actividades agroalimentarias y se han pagado incentivos por $47.623 millones.

- **Operaciones a través de líneas especiales de crédito para proyectos dirigidos a la producción agroalimentaria (agrícola y pecuario) (Avance primer semestre 2024: 30%; Avance cuatrienio: 30%)**

Entre enero y junio de 2024, el total de operaciones LEC dirigidas a la producción agroalimentaria es de 23.733 (se incluyen las operaciones de la Línea Especial de Microcrédito - LEM). Los programas con mayor concentración de destinos de producción de alimentos corresponden a la LEC de Desarrollo Productivo con el 87,1%.

Es importante tener en cuenta, que las LEC 2024 entraron en vigencia el 12 de marzo.

- **Número de usuarios que acceden al servicio de extensión agropecuaria (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 6%)**

Los entes territoriales se encuentran formulando los Planes Departamentales de Extensión Agropecuaria PDEA, se iniciaron los TALLERES REGIONALES – SOCIALIZACIÓN LINEAMIENTOS PDEA para las Secretarias de Agricultura Departamentales los cuales consistieron en espacios de articulación interinstitucional, liderados por la ADR, para la socialización de los lineamientos de PDEA. Con el objetivo de: Ahondar en la metodología, aclarar dudas, Definir los Equipos Formuladores Departamentales, Establecer tareas y cronograma. Se tenían programadas 15 zonas, además se está creando el material (Diapositivas, documentos, bases de excel) que aporten a la socialización de la estrategia para la generación de los convenios y/o procesos contractuales para la prestación del SPEA se continua con los ajustes estudios previos servicio, diapositivas de socialización con los actores que influyen y cronogramas de ejecución. Durante el mes de Julio se realizaron las siguientes actividades:

Prestación del Servicio Público de Extensión Agropecuaria – SPEA con vigencias futuras 2024 – 2025

Teniendo en cuenta que se contemplaba ofrecer Servicio Público de Extensión Agropecuaria – SPEA con vigencias futuras 2024 – 2025, se planifico, estructuro la estrategia regionalizada de la siguiente forma:

1.Un servicio prestado por fases: Fase de alistamiento un (1) mes, fase de planeación dos (2) meses, fase de operación ocho meses y medio (8,5) y fase de evaluación medio mes (0,5); para un periodo de prestación del SPEA de 12 meses.

2. Un proceso de regionalización adaptado a las necesidades territoriales y particularidades de los usuarios en relación con la cantidad de métodos grupales, individuales y masivos a implementar en el marco de la prestación del SPEA de la siguiente forma:

- Región Pacifico: • Cuatro (4) Visitas a la Unidad Familiar – VUF, Ocho (8) Métodos Grupales – MG, • Dos (2) Métodos Masivos – MM, • 1 (una) Gira Técnica – GT.

- Región Amazonia:• Cinco (5) Visitas a la Unidad Familiar – VUF, • Siete (7) Métodos Grupales – MG, • Tres (3) Métodos Masivos – MM.
- Región Orinoquia y Andino Caribe: • Cinco (5) Visitas a la Unidad Familiar – VUF, • Seis (6) Métodos Grupales – MG.
- Dos (2) Métodos Masivos – MM, • 1 (una) Gira Técnica – GT.

3. Desarrollo de anexos técnicos para la prestación del SPEA, con los siguientes documentos metodológicos:

- Anexo técnico Diagnostico Territorial Participativo – DTP; Plan de gestión Comunitario del Territorio - PGCT, • Anexo técnico IPPTA, • Anexo Técnico ECAs, • Acompañamientos individuales, • Gira técnica, • Presentación en formato PPT mesas técnicas 1 y 2 para EPSEAs tipo Entes Territoriales y Universidades
- Se crea también la metodología de la Prestación del Servicio Público de Extensión Agropecuaria – SPEA sin vigencias futuras, vigencia 2024 :
    - Un servicio prestado por fases: Fase de alistamiento, planeación y operación ocho tres (3), fase de evaluación medio mes (0,5); para un periodo de prestación del SPEA de tres meses y medio (3,5) meses.
    - Se reduce la regionalización debido a la reducción del tiempo de la prestación del SPEA solo vigencia 2024:
        - Región Pacifico – Amazonia - Orinoquia: • Tres (3) Visitas a la Unidad Familiar – VUF, • Cinco (5) Métodos Grupales – MG
    - Tres (3) Métodos Masivos – MM
    - Región Andina - Caribe: • Tres (3) Visitas a la Unidad Familiar – VUF, • Cinco (5) Métodos Grupales – MG, • Dos (2) Métodos Masivos – MM, • 1 (una) Gira Técnica – GT.

4. Desarrollo de anexos técnicos para la prestación del SPEA, con los siguientes documentos metodológicos: • Anexo técnico Caracterización Territorial Participativa – CTP, • Anexo técnico IPPTA, • Anexo técnico ECAs, • Acompañamientos individuales, • Gira técnica, • Presentación en formato PPT mesas técnicas 3 para EPSEAs tipo Entes Territoriales y Universidades.

- Se redactaron los estudios previos para la prestación del SPEA con y sin vigencias futuras.
- Se proyectaron 44 invitaciones dirigidas a entes territoriales y universidades habilitadas como EPSEAs para prestar el Servicio Público de Extensión Agropecuaria – SPEA con vigencias futuras 2024 – 2025. Donde se les invita a presentar propuesta técnica y financiera.
- Se desarrollaron 14 mesas de trabajo desde el equipo SPEA, con el propósito de afinar elementos relacionados con la prestación del SPEA como:
    - Planificación de mesas técnicas con Entes Territoriales y Universidades.
    - Desarrollo de productos como anexos técnicos para la prestación del SPEA con vigencia y con vigencias futuras.
    - Mesas de trabajo para la revisión y diseño de estudios previos y anexos técnicos.
    - Coordinación de acciones y división de responsabilidades del equipo técnico del SPEA.

- **Número de certificados de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) expedidos por el ICA a productores nacionales en diversas líneas productivas (Avance primer semestre 2024: 15%; Avance cuatrienio: 40%)**

El avance de Buenas Prácticas Agrícolas corresponde a las 32 seccionales en las que tiene presencia el Instituto, este proceso es permanente y se realiza en tres modalidades, expedidas directamente por el ICA,

expedidas a través de entes certificadores que homologan los estándares del Instituto y expedidas a través de convenios del ICA con otras entidades.

- **Número de visitas de prevención, vigilancia y control a predios con Buenas Prácticas Ganaderas (BPG) (Avance primer semestre 2024: 16%; Avance cuatrienio: 5%)**

A corte de junio se han realizado 54 visitas a predios bovinos (carne y leche), ovinos y caprinos y porcinos

ANTIOQUIA 12 ATLÁNTICO 1 BOYACÁ 3 CAUCA 1 CESAR 1 CÓRDOBA 1 META 7 NARIÑO 18 NORTE DE SANTANDER 1 RISARALDA 2 TOLIMA 1 VALLE DEL CAUCA 6 Total general 54

- **Número de comunidades atendidas en extensión rural sanitaria y fitosanitaria (Avance primer semestre 2024: 118%; Avance cuatrienio: 26%)**

Al primer semestre del presente año el ICA ha intervenido 355 comunidades en actividades de extensión fito y zoosanitaria

Esta estrategia se estructuró a través de un acompañamiento técnico a ACFC, pequeños y medianos productores agropecuarios, vinculados con asociaciones campesinas, organizaciones sociales, jóvenes y mujeres rurales, entre otros grupos poblacionales de especial interés para la política pública, que les permita el mejoramiento de la condición zoosanitaria y fitosanitaria de sus lugares de producción, así como desarrollar capacidades técnicas para prevenir y manejar episodios de plagas.

- **Nuevas admisibilidades sanitarias y fitosanitarias obtenidas para la diversificación de exportaciones (Avance primer semestre 2024: 105%; Avance cuatrienio: 179%)**

En la gestión del mes de junio de ICA se logró la admisibilidad al mercado de Chile de productos derivados de animales para consumo humano a Chile

Además de 16 productos adicionales, esta información se puede verificar en el aplicativo SINERGIA

https://sinergia20app.dnp.gov.co/ciudadano/detalle-indicador

- **Sistemas de trazabilidad de productos agropecuarios implementados (Avance primer semestre 2024: 100%; Avance cuatrienio: 100%)**

El ICA continúa con la implementación de los sistemas de trazabilidad SINIGAN (Bovinos); SISTRA (aves, équidos y porcinos) y la resolución 4706 de marzo del 2022 que establece los requisitos para el registro ante el ICA de productores de arroz en el aplicativo SIMPLIFICA del Instituto.

SINIGAN está activo en la url: https://sinigan.ica.gov.co/Inicio.aspx?ReturnUrl=%2f

SISTRA: https://sistra.ica.gov.co/raw/login

SIMPLIFICA: https://simplifica.ica.gov.co/raw/login

- **Zonas libres y de baja prevalencia mantenidas (Avance primer semestre 2024: 111%; Avance cuatrienio: 111%)**

Las acciones sanitarias y de control del ICA están enfocadas a la protección de 25 zonas libres de enfermedades animales, 9 zonas libres de plagas y 5 zonas de baja prevalencia de plagas.

- **Jóvenes Rurales en el registro, beneficiados con el Servicio Público de Extensión Agropecuaria (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 10%)**

Los entes territoriales se encuentran formulando los Planes Departamentales de Extensión Agropecuaria PDEA, se iniciaron los TALLERES REGIONALES – SOCIALIZACIÓN LINEAMIENTOS PDEA para las Secretarias de Agricultura Departamentales los cuales consistieron en espacios de articulación interinstitucional, liderados por la ADR, para la socialización de los lineamientos de PDEA. Con el objetivo de: Ahondar en la metodología, aclarar dudas, definir los equipos formuladores departamentales, establecer tareas y cronograma. Se tenían programadas 15 zonas, además se está creando el material (Diapositivas, documentos, bases de Excel) que aporten a la socialización de la estrategia para la generación de los convenios y/o procesos contractuales para la prestación del SPEA se continua con los ajustes estudios previos servicio, diapositivas de socialización con los actores que influyen y cronogramas de ejecución. Durante el mes de Julio se realizaron las siguientes actividades:

- Prestación del Servicio Público de Extensión Agropecuaria – SPEA con vigencias futuras 2024 – 2025
- Teniendo en cuenta que se contemplaba ofrecer Servicio Público de Extensión Agropecuaria – SPEA con vigencias futuras 2024 – 2025, se planifico, estructuro la estrategia regionalizada de la siguiente forma:

1. Un servicio prestado por fases: Fase de alistamiento un (1) mes, fase de planeación dos (2) meses, fase de operación ocho meses y medio (8,5) y fase de evaluación medio mes (0,5); para un periodo de prestación del SPEA de 12 meses.

2. Un proceso de regionalización adaptado a las necesidades territoriales y particularidades de los usuarios en relación con la cantidad de métodos grupales, individuales y masivos a implementar en el marco de la prestación del SPEA de la siguiente forma:

- Región Pacifico: • Cuatro (4) Visitas a la Unidad Familiar – VUF, Ocho (8) Métodos Grupales – MG, • Dos (2) Métodos Masivos – MM, • 1 (una) Gira Técnica – GT.
- Región Amazonia:• Cinco (5) Visitas a la Unidad Familiar – VUF, • Siete (7) Métodos Grupales – MG, • Tres (3) Métodos Masivos – MM.
- Región Orinoquia y Andino Caribe: • Cinco (5) Visitas a la Unidad Familiar – VUF, • Seis (6) Métodos Grupales – MG.
- Dos (2) Métodos Masivos – MM, • 1 (una) Gira Técnica – GT.

3. Desarrollo de anexos técnicos para la prestación del SPEA, con los siguientes documentos metodológicos:

- Anexo técnico Diagnostico Territorial Participativo – DTP; Plan de Gestión Comunitario del Territorio - PGCT, • Anexo técnico IPPTA, • Anexo Técnico ECAs, • Acompañamientos individuales, • Gira técnica, • Presentación en formato PPT mesas técnicas 1 y 2 para EPSEAs tipo entes territoriales y universidades.
- Se crea también la metodológica de la Prestación del Servicio Público de Extensión Agropecuaria – SPEA sin vigencias futuras, vigencia 2024.
- Un servicio prestado por fases: Fase de alistamiento, planeación y operación ocho tres (3), fase de evaluación medio mes (0,5); para un periodo de prestación del SPEA de tres meses y medio (3,5) meses.
- Se reduce la regionalización debido a la reducción del tiempo de la prestación del SPEA solo vigencia 2024:
- Región Pacifico – Amazonia - Orinoquia: • Tres (3) Visitas a la Unidad Familiar – VUF, • Cinco (5) Métodos Grupales – MG.

- Tres (3) Métodos Masivos – MM
- Región Andina - Caribe: • Tres (3) Visitas a la Unidad Familiar – VUF, • Cinco (5) Métodos Grupales – MG, • Dos (2) Métodos Masivos – MM, • 1 (una) Gira Técnica – GT.

4. Desarrollo de anexos técnicos para la prestación del SPEA, con los siguientes documentos metodológicos: • Anexo técnico Caracterización Territorial Participativa – CTP, • Anexo técnico IPPTA, • Anexo Técnico ECAs, • Acompañamientos individuales, • Gira técnica, • Presentación en formato PPT mesas técnicas 3 para EPSEAs tipo entes territoriales y universidades.

- Se redactaron los estudios previos para la prestación del SPEA con y sin vigencias futuras
- Se proyectaron 44 invitaciones dirigidas a entes territoriales y universidades habilitadas como EPSEAs para prestar el Servicio Público de Extensión Agropecuaria – SPEA con vigencias futuras 2024 – 2025. Donde se les invita a presentar propuesta técnica y financiera
- Se desarrollaron 14 mesas de trabajo desde el equipo SPEA, con el propósito de afinar elementos relacionados con la prestación del SPEA como:
    - Planificación de mesas técnicas con entes territoriales y universidades.
    - Desarrollo de productos como anexos técnicos para la prestación del SPEA con vigencia y con vigencias futuras.
    - Mesas de trabajo para la revisión y diseño de estudios previos y anexos técnicos.
    - Coordinación de acciones y división de responsabilidades del equipo técnico del SPEA.

- **Porcentaje de implementación del Geoportal Sanitario y Fitosanitario del ICA (Avance primer semestre 2024: 27%; Avance cuatrienio: 27%)**

Corresponde a la versión estable del geo portal, la cual incluye la base de datos con las capas de referencia de localización, la información de enfermedades y plagas entre otras. Donde se generó y valido la diagramación e imagen institucional y se encuentra para su publicación, de acuerdo a lo indicado por la oficina de tecnología.

Así mismo, se avanza en la consolidación de los datos fundamentales de la entidad y así priorizar su alistamiento para la vinculación en el geo portal.

De igual forma se avanza en la estructuración de la información de plantaciones forestales y su integración del tablero de control en el Geo portal.

- **Materiales de referencia producidos por el ICA acreditados en norma ISO 17034 (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 0%)**

Esta en ejecución el desarrollo e implementación de seis métodos analíticos en los laboratorios del área agrícola para dar cumplimiento a los requerimientos y retos fitosanitarios y de inocuidad por parte de la Subgerencia de Protección Vegetal:

- Método de identificación molecular de Trichoderma spp.
- Método de identificación molecular de Escherichia coli O157:H7.
- Detección del virus Potato Yellow Vein Virus - PYVV en papa mediante RT-PCR
- Estandarización del método de Xylella fastidiosa por medio de ELISA
- Detección del virus de la hoja blanca (RHBV) en arroz mediante la técnica RT-PCR
- Detección de Fusarium avenaceum y Fusarium redolens en tomate, papa, pimeton, tomate de arbol entre otras Solanaceas, mediante la técnica de PCR convencional a partir de cultivos puros.

Por parte de los laboratorios Veterinarios, está en ejecución la estandarización para su implementación de trece métodos, de los cuales, cuatro métodos analíticos en el Laboratorio Nacional de Insumos Pecuarios - LANIP y nueve métodos en el Laboratorio Nacional de Diagnóstico Veterinario para dar cumplimiento a los requerimientos y retos sanitarios y de inocuidad por parte de la Subgerencia de Protección Animal y a la Subgerencia de Protección Fronteriza:

- Determinación Fipronil en medicamentos Veterinarios por cromatografía HPLC
- Determinación Trimetoprim en medicamentos Veterinarios por cromatografía HPLC
- Determinación Furosemida en medicamentos Veterinarios por cromatografía HPLC
- Determinación Eritromicina por potencia microbiológica
- Detección del virus de Encefalomielitis Equina Venezolana (EEV), del Este (EEE), del Nilo (VNO) y del Oeste (WEE) por RT-PCR Tiempo Real
- Detección del virus Necrosis Infecciosa Hematopoyética (IHNV) en Camarones por RT-PCR en Tiempo Real
- Detección del Virus de la Necrosis Hematopoyetica del Camaron - EHNV por PCR en Tiempo Real
- Detección del Virusa de la Anemia Infecciosa del Salmon - ISAV por RT-PCR en Tiempo Real
- Detección del Alfavirus de los Salmonidos - SAV por RT-PCR en Tiempo Real
- Detección del Virus Septicemia Hemorragica Viral en peces - VHSV por RT-PCR en Tiempo Real
- Detección de proteína priónica anómala PrPsc por la técnica de inmunoperoxidasa en tejido nervioso de bovinos, para el diagnóstico de encefalopatía espongiforme bovina - EEB
- Detección de anticuerpos para Influenza Tipo A por ELISA en muestras de sueros, plasmas y yemas de huevo.
- Detección de Salmonella spp por la metodología VIDAS®
- Método de Check&Trace para la Identificación rutinaria del serotipo de Salmonella

3.3 Transformación 3: Territorios rurales en armonía con la vida

Esta transformación está compuesta por 14 indicadores cuyos responsables de relacionan en la Tabla 6.

Tabla 6.*Indicadores de la transformación 3*

Responsable	Total
Agencia de Desarrollo Rural - ADR	2
Agencia Nacional de Tierras - ANT	2
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Rural – MADR	6
Unidad de Planificación Rural Agropecuaria -UPRA	1
Unidad de Restitución de Tierras -URT	3

Fuente: OAPP-MADR

Para el primer semestre de 2024, de acuerdo con la información reportada se observa un cumplimiento de la transformación en un 26,98 % y un avance para el cuatrienio del 26,62% enseguida, se presenta el nivel de detalle por cada indicador:

Tabla 7. Detalle de indicadores para la transformación 3

Id Indicador	Indicador	Unidad de medida	Meta cuatrienio	2023		2024			% Avance Cuatrienio
				Meta	% Avance	Meta	Avance Primer Semestre	% Avance Primer Semestre	
VDR6	Subsistema de acceso a derechos y servicios sociales básicos, infraestructura física y adecuación de tierras, reglamentado y en funcionamiento	Numero	1	-	-	1	0	0%	0%
VDR7	Subsistema de ordenamiento territorial y solución de conflictos socioambientales para la reforma agraria, reglamentado y en funcionamiento	Numero	1	-	-	1	0	0%	100%
VDR8	Subsistema de investigación, asistencia técnica, capacitación, transferencia de tecnología y diversificación de cultivos, reglamentado y en funcionamiento	Numero	1	-	-	1	0	0%	0%
VDR9	Implementación de estrategia intersectorial para facilitar la ejecución de los 16 Planes Nacionales Sectoriales de la Reforma Rural Integral	Numero	1	-	-	1	0	0%	0%
ADR10	Área (Has) con distritos de riego de pequeña escala existentes rehabilitados, complementados y modernizados3	Hectareas	2.095	501	83%	516	773	150%	57%
ADR11	Área (Has) con proyectos de adecuación de riego intra- predial (fuera de distritos)4	Hectareas	24.186	4676	0%	5.590	0	0%	0%
UPRA1	Mapas de Zonificación de Aptitud del Suelo Rural en el nivel nacional	Numero	12	3	100%	3	0%	0%	25%
DCAF2	Área (Has) reforestada en terrenos de aptitud forestal	Hectareas	582.109	552.109	1%	562.109	0	0%	1%
DIDTPS2	Hectáreas bajo modelos de producción en ganadería bovina sostenible	Hectareas	50.000	1200	0%	9000	3959	44%	8%
ANT10	Territorios indígenas objeto de intervención en garantía de derechos territoriales	Numero	282	70	99%	81	20	25%	32%
ANT11	Territorios de Comunidades negras objeto de intervención en garantía de derechos territoriales y en políticas de desarrollo rural	Numero	160	40	53%	40	19	48%	25%
URT8	Porcentaje de solicitudes inscritas en el registro de tierras despojadas	Porcentaje	65%	65%	111%	65%	69%	107%	109%
URT9	Porcentaje de demandas radicadas con la efectiva socialización de pretensiones a víctimas y/o comunidades de víctimas	Porcentaje	90%	90%	0%	90%	0	0%	0%
URT10	Casos de comunidades étnicas con informe de caracterización adoptado	Numero	400	100	60%	100	5	5%	16%
Total					55,15%			26,98%	26,62%

Fuente: OAPP-MADR

A continuación, se presenta el avance y una breve descripción de las acciones por indicador desarrolladas e informadas para el primer semestre de 2024 por las direcciones:

- **Área (Has) con distritos de riego de pequeña escala existentes rehabilitados, complementados y modernizados (Avance primer semestre 2024: 150%; Avance cuatrienio: 57%)**

Se terminó la rehabilitación y/o modernización de cuatro (4) distritos de riego de pequeña escala, equivalente a un área de 773 hectáreas, así:

1) Distrito Aguablanca (Cauca): 80 has

2) Distrito Alex - San Alejandro (Nariño): 218 has

3) Distrito San Francisco (Nariño): 225 has

4) Distrito El Molino (Guajira): 250 has

- **Área (Has) con proyectos de adecuación de riego intra- predial (fuera de distritos) (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 0%)**

No se han cofinanciado proyectos que tengan adecuación de riego intra- predial (fuera de distritos), sin embargo, se identificaron dos (2) proyectos que requieren adecuación intrapredial en un total de 983 hectáreas y actualmente se encuentran en etapa de prefactibilidad, respecto a estos proyectos, se aprobó solicitud de financiación de estudios y diseños. Por otro lado, se avanza en la ejecución de trece (13) PIDAR cofinanciados con adecuación intra-predial fuera de distritos, con los cuales se construirán 1108 hectáreas.

Con recursos del Fondo Nacional de Adecuación de Tierras no se han cofinanciado o financiado, ni construidos sistemas de riego intrapredial, fuera de distritos de adecuación de tierras.

- **Mapas de Zonificación de Aptitud del Suelo Rural en el nivel nacional (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 25%)**

Conforme a la programación de actividades para la vigencia 2024, al mes de JUNIO de 2024 los mapas de Nacionales de Zonificación de Aptitud de los sistemas productivos de:

1.Coco, 2. Ahuyama, y 3. Cáñamo.

Tienen el siguiente avance:

Avance en la etapa de verificación técnica de estos 3 sistemas productivos priorizados.

Las actividades que se vienen adelantando con corte al 30 de junio, conforme a la programación y se tiene un avance del 45,0%.

Se espera tener en el mes de diciembre de la presente vigencia los 3 mapas de zonificación terminados 100%, ya estos se desarrollan de manera simultánea.

- **Área (Has) reforestada en terrenos de aptitud forestal (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 1%)**

Se solicitó al ICA y al Min Ambiente las bases de datos de plantaciones forestales comerciales y sistemas agroforestales y de movilidad de productos maderables y no maderables del primer semestre de 2024, la cual todavía no se ha recibido. Se tiene planeado para el segundo semestre del 2024, realizar la décima edición del Boletín Estadístico Forestal, el cual tendrá el análisis y reporte cuantitativo y cualitativo del comportamiento forestal de primer semestre de 2024.

- **Hectáreas bajo modelos de producción en ganadería bovina sostenible (Avance primer semestre 2024: 44%; Avance cuatrienio: 8%)**

A través del convenio suscrito entre el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural y WWF se ha podido llevar a cabo la intervención de 3959 hectáreas con manejo de pasturas y conservación en bosque, esta intervención se ha desarrollado en 55 fincas que participan del convenio.

- **Territorios indígenas objeto de intervención en garantía de derechos territoriales (Avance primer semestre 2024: 25%; Avance cuatrienio: 32%)**

De los 81 actos administrativos que se proyecta expedir durante la vigencia 2024, ya han sido expedidos 20 de ellos, los cuales reconocen los derechos territoriales de comunidades indígenas en 14 departamentos del país. De los 20 actos administrativos, 13 formalizan a las comunidades indígenas a través de la constitución de resguardos y 7 amplían resguardos previamente constituidos.

- **Territorios de Comunidades negras objeto de intervención en garantía de derechos territoriales y en políticas de desarrollo rural (Avance primer semestre 2024: 48%; Avance cuatrienio: 25%)**

De los 40 actos administrativos que se proyecta expedir durante la vigencia 2024 para comunidades negras, ya han sido expedidas 19 resoluciones que titulan colectivamente a comunidades negras en 8 departamentos del país.

- **Porcentaje de solicitudes inscritas en el registro de tierras despojadas (Avance primer semestre 2024: 107%; Avance cuatrienio: 109%)**

Se profirieron 2450 solicitudes con decisión de fondo, de las cuales 1710 (69%) corresponden a decisiones de fondo de inscripción y 740 (31%) corresponden a decisiones de fondo de no inscripción

- **Porcentaje de demandas radicadas con la efectiva socialización de pretensiones a víctimas y/o comunidades de víctimas (Avance primer semestre 2024: 0%; Avance cuatrienio: 0%)**

Para el primer Semestre de 2024, no se planificaron metas asociadas al indicador. Sin embargo, se solicitó a cada una de las direcciones territoriales la escogencia de un caso para cada jurisdicción con el fin de determinar el abordaje de la ruta de atención con enfoque campesino, para que este mismo sea revisado y validado. En este sentido, se ha iniciado la implementación de la ruta y se está planteando el modelo de acompañamiento, aún no se llega a la fase de socialización de pretensiones al ser una fase posterior al abordaje de los casos.

- **Casos de comunidades étnicas con informe de caracterización adoptado (Avance primer semestre 2024: 5%; Avance cuatrienio:16%)**

En coordinación con cada una de las Direcciones Territoriales y teniendo como base el acompañamiento y orientación en la elaboración de las caracterizaciones de afectaciones territoriales dentro del Plan de Acción para el 2024, se tiene como meta lograr la adopción de 116 Informes de caracterización, de lo cual se avanza y a la fecha se tiene 51 Actos Administrativos con el inicio de informe de caracterización y cinco informes con adopción