

RENTAS TERRITORIALES

INFORME ESPECIAL



El campo
es de todos

Minagricultura



Proyecto Integral
de Desarrollo
Agropecuario y Rural
PIDAR 458

El Rosario, Nariño

ANÁLISIS Y RESULTADOS

RENTAS SOCIALES TERRITORIALES

El PIDAR 458 mejoró la calidad de vida de 60 núcleos familiares pertenecientes a una Junta de Acción Comunal JAC del Corregimiento de Esmeraldas mediante la implementación de unidades productivas avícolas en el Municipio de El Rosario, Departamento de Nariño.

El valor total del proyecto corresponde a \$756.383.500. El 74 % representa la cofinanciación realizada por la ADR (\$562.183.500), inversión destinada a la instalación de 60 galpones, (hierro, cemento, guadua común, listones, bisagras, nidales en madera, teja de zinc, metros, amarras, varilla roscada, tuercas, arandelas, malla gallinero, manila delgada para cortinas, tela verde / cortina, puntilla, tratamiento de guadua), 6.600 gallinas de postura, elementos para su alimentación (pesa gramera, concentrado postura, bebedero manual, comedero de tolva), kit sanitario, equipo digital para pesaje y asistencia técnica.

Cabe resaltar que, la buena administración de los recursos realizada por parte de FAO permitió ejecutar la cofinanciación en su totalidad de manera eficiente y mediante economía de escala, realizar compras por valores menores a los presentados en el plan de inversión inicial; generando saldos por \$445.367 que se reinvirtieron en la adquisición de 1.200 cubetas para huevo.

El 26 % representa los recursos de contrapartida de los cuales por parte de las organizaciones se aportó (\$169.200.000) invertida en mano de obra (adecuación predio, manejo productivo del sistema, recolección y selección de huevos, instalación del galpón y adecuaciones eléctricas) y por parte de la alcaldía del municipio del Rosario aportó (\$25.000.000) para alimento concentrado y asistencia técnica.

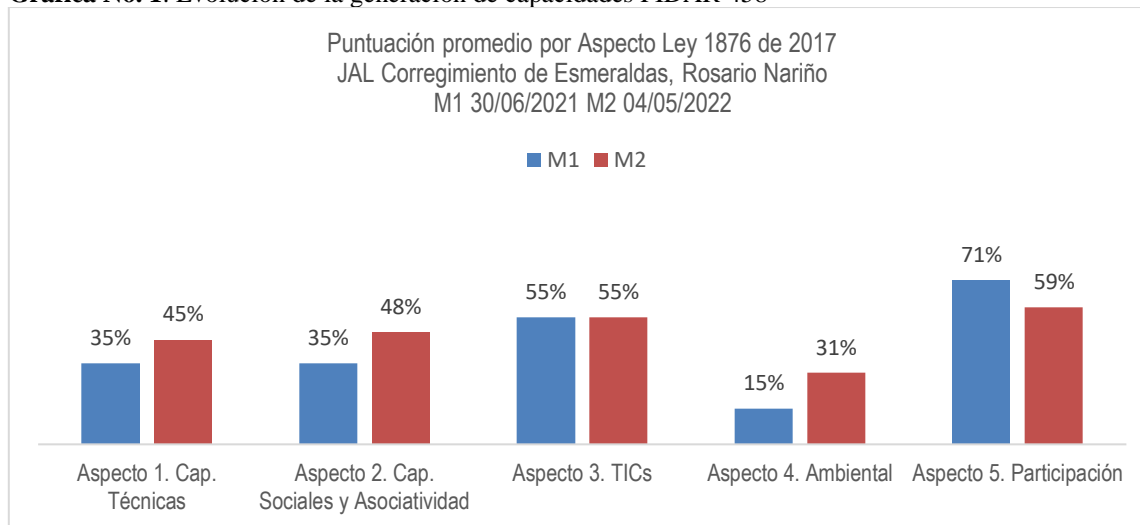


Rentas territoriales

La inversión ejecutada en el PIDAR 458 genera *rentas sociales* que se evidencian en la evolución de las capacidades de los productores de los 60 núcleos familiares pertenecientes a una Junta de Acción Comunal JAC, pasando en promedio de

42 % a 47 % de acuerdo con los enfoques de extensión agropecuaria como se presenta en la siguiente gráfica. (Medición (1) inicial realizada el 30 de junio del 2021, y medición (2) final realizada el 4 de mayo de 2022.

Gráfica No. 1. Evolución de la generación de capacidades PIDAR 458



Elaboración: Componente gestión del conocimiento convenio FAO-ADR.

La evolución de estas capacidades ha sido posible gracias al acompañamiento integral brindado a las organizaciones fortaleciendo las capacidades humanas – técnicas de las asociaciones en la adopción de conocimientos para la producción de huevos comerciales en sistemas productivos de gallinas ponedoras, capacidad instalada en el manejo de gallinas de postura con el fin de obtener huevos comerciales con producción tecnificada para abastecer el mercado local. Este aspecto presenta una evolución del 10 % (pasando de 35% al 45 %).

Por su parte, la generación de capacidades sociales y el fortalecimiento de las organizaciones se basan en el acompañamiento en la planeación

estratégica, el gobierno corporativo, la gestión documental, el fortalecimiento de los procesos de mercadeo y el acompañamiento en la diseño e implementación de un modelo de negocio, un acuerdo de comercialización. Este aspecto presenta una mejora del 13,5 % (pasando de 34,8 % a 48,3 %).

Con relación al acceso a la información y el uso de las TIC se destaca la alfabetización digital donde los productores adquirieron capacidades en competencias básicas en algunos aspectos del funcionamiento de paquete office, creación y operación de correo electrónico, consulta a páginas web, tecnificación de cultivos a través de redes sociales y uso de YouTube, acceso a educación virtual (SENA) y

bancarización virtual y uso de aplicaciones (Daviplata, Nequi, Bancolombia a la mano). En este aspecto se mantiene con la misma calificación y se encuentra como oportunidad de mejorar el acceso a internet o medios acceso, de manera que pueda, por un lado, consultar información técnica, comercial y convocatorias en las páginas de las entidades gubernamentales, y por otro, diseñar y publicar una página web para promocionar sus productos y posibles servicios.

Por otra parte, se destaca la gestión sostenible de recursos naturales logrando una mejora de 15,4 % (pasando del 15,4 % al 30,8 %), incorporando el fortalecimiento ambiental enfocado a capacitaciones en manejo de residuos.

En cuanto al desarrollo de habilidades para la participación se reconoce la capacitación, creación y reglamentación de un (1) comité de comercialización, sin embargo, se sugiere generar estrategias de empalme generacional para involucrar a los jóvenes en las actividades de la JAC y en cargos de decisión, así mismo, vincularse a los procesos de planificación del territorio y gestionar alianzas con las autoridades locales para el desarrollo del municipio.

La siguiente tabla presenta el resultado de la medición de los indicadores consignados en el marco lógico del proyecto y otros definidos por el equipo técnico y su relación con los aspectos de extensión agropecuaria y las capacidades / componentes desarrollados, que facilitan el logro de las metas establecidas.

Tabla No.1. Clasificación y análisis aspectos extensión agropecuaria PIDAR 458

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	La organización conoce y aplica adecuadamente las BPA para obtener un producto de óptima calidad.	Gestión	Número de pobladores rurales del municipio de El Rosario, Corregimiento de Esmeraldas con capacidad productiva para la producción de huevos comerciales en sistemas productivos de gallinas ponedoras	0	60	60
Capacidades Humanas y técnicas	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso	Los productores logran establecimiento de galpones para	Gestión	Dotación 60 galpones	0	60 galpones	60 galpones establecidos con todos sus complementos (bebederos automáticos,

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
		producción de huevos aplicando buenas prácticas apícolas					comederos, nidales, cama blanda instalación de agua y electricidad)
Capacidades Humanas y técnicas	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso	Los productores logran establecimiento de galpones para producción de huevos aplicando buenas prácticas apícolas	Gestión	Dotación 110 gallinas ponedoras por galpón.	0	110 gallinas/galpón 6600 gallinas ponedoras	110 gallinas (60 lotes de 110 gallinas c/u) que cumplen con la normatividad establecida en la Res. 3651/2014, Hy line brown
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	La organización apropia el conocimiento técnico para fortalecer su sistema productivo	Gestión	Entrega de insumos y materiales para las unidades avícolas: 60 -	0	60 unidades avícolas con insumos y materiales	60 unidades avícolas con insumos y materiales
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores logran el conocimiento técnico en la cría de gallinas de postura.	Impacto	Capacidad instalada en el manejo de gallinas de postura: 60	0	60	60
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	La organización aplica las BPA para obtener un producto de óptima calidad.	Impacto	Obtener un 100% de inocuidad del producto a ser comercializado.	0	100%	100% Basado en la aplicación de criterios de buenas prácticas
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores logran un incremento de la producción de huevos	Impacto	Número de huevos comerciales con producción tecnificada al año para	0	1.065.945,54 unidades (165,8 – 172,9)	1.078.000 ² unidades (166) unidades/día/ave semana 45

² Se logra este resultado gracias al acompañamiento técnico, sesiones ECA y visitas predio a predio.

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
		por la implementación de las BPA.		abastecer el mercado local: 2'117.016 ¹ unidades aproximadamente (90% pico de producción).		unidades/día/ave semana 45	
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	La organización fortalece sus capacidades socio Empresariales para operar con sistemas productivos y financieros	Impacto	1 organización formalizada y en capacidad de operar los sistemas productivos y financieros producto de las actividades que se van a desarrollar	0	1	1
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	La organización establece alianzas comerciales	Impacto	1 acuerdo de comercialización del huevo	0	1	1
Capacidades Humanas y técnicas	Realizan actividades productivas de manera colectiva	Los beneficiarios apropian plan de mercado para la comercialización de sus productos.	Impacto	Número de planes de mercado para identificar clientes que dinamicen la comercialización: 1	0	1	1
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	Los beneficiarios se fortalecen y establecen unidades familiares avícolas	Impacto	Número de unidades familiares avícolas establecidas, funcionando y generando ingresos: 60	0	60	60
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento	Los beneficiarios se fortalecen	Impacto	Ingresos percibidos por la línea	0	> 0	\$1.714.791

¹ Meta ajustada en CTGL No.9 donde se propone tomar los valores establecidos para huevos acumulados ave/día, de las tablas de referencia de la línea Hy Line Brown hasta la semana 45 (165,8 – 172,9 huevo) tiempo en el que finalizó el acompañamiento técnico financiado por el proyecto. Cabe aclarar que para el ejercicio se tuvieron en cuenta 45 semanas de vida de las gallinas, tiempo de acompañamiento técnico, identificando que la producción inició en la semana 19 y tomando datos durante 26 semanas más).

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
	ento y asociatividad	y establecen unidades familiares avícolas		productiva PIDAR			Ganancia neta semana 45
Capacidades Humanas y técnicas	Realizan actividades productivas de manera colectiva	Los beneficiarios se fortalecen y establecen unidades familiares avícolas	Impacto	Número de organización para la producción avícola fortalecida técnica, socio económica y organizacional para un sistema avícola de postura fortalecidas: 1	0	1	1
Capacidades Humanas y técnicas	Realizan actividades productivas de manera colectiva	Los beneficiarios se fortalecen y establecen unidades familiares avícolas	Impacto	Fortalecer a los beneficiarios de la asociación a nivel productivo, social y económico. (incremento en el % de fortalecimiento asociativo MER)	38 %	>38 %	48 %
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	Beneficiarios fortalecidos en conocimientos socio Empresariales	Impacto	Beneficiarios con conocimientos básicos en contabilidad	0	60	60
Acceso a la Información y uso de TICs	Uso de TIC como herramienta de toma de decisiones	La organización implementa el uso de los TICS como herramienta para facilitar la gestión de información	Gestión	Número de formaciones en uso de TIC	0	1	1
Sostenibilidad Ambiental	Prácticas orientadas al manejo de la conservación	Los productores apropian conceptos	Gestión	No. De capacitaciones en manejo de residuos	0	1	1

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
	n del medio ambiente	relacionados con el manejo de residuos en pro de la conservación del medio ambiente.					
Habilidades para la participación política	Conocimiento sobre las instancias de participación	Los productores participan en instancias decisorias de la administración de su organización	Impacto	No. de comités creados	0	1	1

Elaboración: Componente gestión del conocimiento – Equipo Técnico PIDAR. Convenio FAO-ADR

La inversión y generación de capacidades realizada en el PIDAR 458 también se reflejó en rentas económicas importantes para la organización, con la producción tecnificada de \$1.364.598,8 huevos comerciales en 45 semanas para abastecer el mercado local, logrando ingresos netos por \$1.714.791

Las rentas ambientales están representadas en la apropiación de acciones que disminuyen posibles efectos negativos de la actividad avícola en el territorio (manejo de residuos, elaboración y manejo de compostera, tratamiento de producto no conforme de huevos y mortalidad de aves en caso de presentarse).



Con relación a las rentas políticas, se identifica que la inversión realizada en este proyecto le permite a la ADR y en especial a la UTT No.10 aportar a las

metas del Plan Integral Departamental de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial (PIDARET Nariño) así:

Tabla No.2. Rentas políticas. PIDAR 458 Departamento de Nariño

Eje estratégico	Programa	Acción estratégica	Indicador de cumplimiento	Resultado PIDAR458
Competitividad del sector agropecuario	Nariño productivo	Formulación e implementación de proyectos integrales para el sector agropecuario, forestal y pesquero.	Número de programas y/o proyectos implementados	1 PIDAR formulado y ejecutado
Competitividad del sector agropecuario	Nariño vende	Formación y acompañamiento para implementar estrategias de comercialización acordes al sector agropecuario	Número de productores que implementan estrategias de comercialización	60 productores implementan una estrategia de comercialización local

Elaboración: Componente gestión del conocimiento – Equipo Técnico PIDAR. Convenio FAO-ADR

Cabe destacar que El Rosario es un municipio incluido dentro del Programa de Desarrollo con Enfoque Territorial (*PDET subregión Alto Patía – Norte del Cauca*), por lo tanto, la inversión

realizada en el PIDAR 458 contribuye al desarrollo económico, social y ambiental de las zonas rurales más afectadas por el conflicto armado interno en el departamento de Nariño.



Gráfica No.2. Rentas Territoriales PIDAR 458





El campo es de todos

Minagricultura

Todos somos PIDAR

En Nariño, 60 familias con gallinas le apuestan a una nueva línea de comercialización

Rosario, Nariño

 **PIDAR #458**
Producción de Gallinas ponederas

 **60 familias**

¡Compromiso, participación y liderazgo!



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

