

RENTAS TERRITORIALES

INFORME ESPECIAL



El campo
es de todos

Minagricultura



Proyecto Integral
de Desarrollo
Agropecuario y Rural
PIDAR 649

Gutiérrez, Cundinamarca

ANÁLISIS Y RESULTADOS

RENTAS SOCIALES TERRITORIALES

El PIDAR 649 articula esfuerzos administrativos, técnicos y financieros entre la ADR, el Municipio de Gutiérrez y la Fundación Colores de mi Tierra, para apoyar el desarrollo agropecuario y rural en la cadena de Frijol en el Municipio de Gutiérrez, Cundinamarca.

El valor total del proyecto corresponde a \$828.459.420; el 68 % representa la cofinanciación realizada por la ADR (\$566.214.100), inversión que constituyen la entrega de semillas, insumos y herramientas para la producción del cultivo de frijol, así como, la asistencia técnica integral.

Cabe resaltar que, la buena administración de los recursos realizada por parte de FAO, permite 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 que se reinvierten en el proyecto por \$71.404.007.

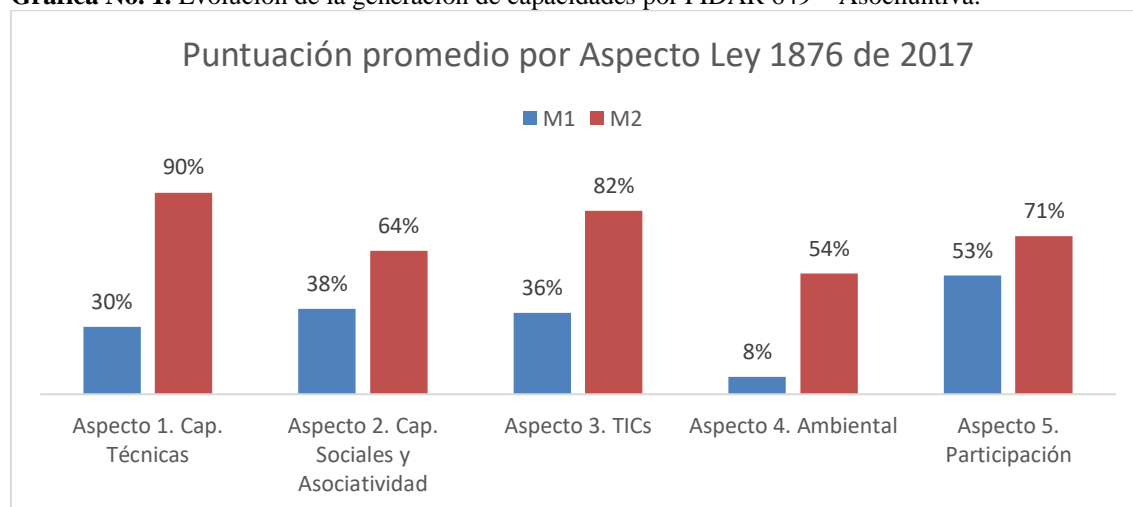
Por otra parte, los recursos de contrapartida representan el 31 % del valor total del proyecto correspondiente a \$262.245.320, que son aportados por Asochuntiva en análisis de suelos, mano de obra en labores de establecimiento del cultivo, cosecha e insumos, la alcaldía de Gutiérrez aporta con insumos en control de plagas y Fenalce aporta con capacitaciones y acompañamiento en campo.

Rentas Territoriales

La inversión ejecutada en el PIDAR 649 genera *rentas sociales* que se evidencian en la evolución de las capacidades de los productores de Asochuntiva en un 39 % pasando de 33 % al 72 % en los enfoques

de extensión agropecuaria como se presenta en la siguiente gráfica. (Medición (1) inicial realizada en 29 de septiembre de 2018 y medición (2) final realizada en 21 de Agosto de 2020).

Gráfica No. 1. Evolución de la generación de capacidades por PIDAR 649 – Asochuntiva.



Elaboración: Componente gestión del conocimiento Convenio FAO-ADR con base en datos MER.

La evolución de estas capacidades ha sido posible gracias al acompañamiento técnico desarrollando las capacidades humanas – técnicas en un 60 % (pasando de 30 % a 90 %) donde se destaca la realización de escuelas de campo sobre BPA, fertilización, MIPE, control de arvenses, cosecha, postcosecha y asistencia técnica.

Por su parte, la generación de capacidades sociales se realiza de manera integral alternadamente con todas las actividades técnicas, por tal motivo, el fortalecimiento de la organización se basa en el desarrollo su modelo de negocio. En este sentido, se consolidan procesos de emprendimiento y asociatividad mediante la formulación del plan estratégico, régimen tributario especial, revisión de estatutos, gestión y actualización documental, gobierno corporativo, elaboración de plan de negocios y establecimiento de una alianza comercial, logrando un aumento del 36 % en este aspecto (pasando de 38 % a 64 %).

Con relación al acceso a la información y el uso de las TIC se observa un

mejoramiento del 45% (pasando del 36 % al 82 %) y se destaca la alfabetización digital y el uso del Excel para el establecimiento de los costos de producción.

Con un aumento del 46 % (pasando de 8 % a 54 %) se desarrollan las capacidades relacionadas con el manejo sostenible del recurso suelo mediante la aplicación de enmiendas, abonos orgánicos y regeneradores. Por su parte, en el desarrollo de habilidades para la participación se reconoce el acompañamiento para el empoderamiento del comité de activos productivos logrando un mejoramiento del 18 % (pasando de 53 % a 71 %).

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 649.

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores apropian un nuevo paquete tecnológico y aumentan la productividad	Impacto	Toneladas de frijol producido / hectárea Producción de frijol: 1.8 ton/ha.	1,5	1,8	1,8
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores apropian un nuevo paquete tecnológico y aumentan la	Gestión	Número de hectáreas intervenidas con asistencia técnica	0	93	93

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
		productividad					
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores apropian un nuevo paquete tecnológico y aumentan la productividad	Gestión	Número de hectáreas sembradas en frijol	0	93	93
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores apropian un nuevo paquete tecnológico y aumentan la productividad	Gestión	Número paquetes tecnológicos entregados	0	93	93
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores apropian un nuevo paquete tecnológico y aumentan la productividad	Gestión	Número de hectáreas con BPA implementadas	0	93	93
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores apropian un nuevo paquete tecnológico y aumentan la productividad	Gestión	Número de visitas de acompañamiento a las escuelas de campo y sus réplicas.	0	372	372
Capacidades Humanas y técnicas	Valor agregado en los procesos de producción	Los productores apropian técnicas para el establecimiento de sus cultivos de frijol	Gestión	Número de escuelas de campo establecidas para fortalecer las capacidades técnicas	0	4	4

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
Capacidades Humanas y técnicas	Mercados	Los productores incrementan sus ingresos a partir de las actividades productivas	Impacto	Ingresos brutos percibidos por la línea productiva del PIDAR/ha	\$8.344.500 ¹	>\$8.344.500	\$22.500.000
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	La asociación realiza un diagnóstico de su estado organizacional a partir de la Medición del Emprendimiento Rural	Gestión	Número de diagnósticos del estado organizacional de Asochuntiva realizados (MER)	0	1	1
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	La asociación y sus productores fortalecen sus capacidades socio empresariales	Gestión	Número de escuelas de campo establecidas para fortalecer las capacidades socios empresariales de la asociación.	0	2	5
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	La asociación y sus productores fortalecen sus capacidades socio empresariales	Gestión	Alistamiento al registro tributario especial realizado	0	1	1
Capacidades sociales	Participa en alianzas comerciales	La asociación y sus productores fortalecen sus capacidades socio empresariales	Gestión	Manual de para el fortalecimiento asociativo.	0	1	1
Capacidades sociales	Participa en alianzas comerciales	La asociación general alianzas comerciales	Impacto	Alianza comercial generada	0	1	1

¹ Precio SIPSA, 2018. <https://www.bolsamercantil.com.co/SaladePrensa/tabid/113/Articulo/58/%C3%8Dndice-de-Precios-Agropecuarios-I-Pag-decreci%C3%B3-0-12-en-junio-de-2018.aspx>

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	La asociación mejora su estado organizacional	Gestión	Porcentaje de avance en la medición del fortalecimiento organizacional (MER)	36%	>36%	69%
Acceso a la Información y uso de TICs	Acceso a fuentes de información	Los productores conocen los beneficios de llevar registros de los costos de producción a partir del uso de las TIC	Gestión	Número de capacitaciones en alfabetización digital	0	1	1
Sostenibilidad Ambiental	Prácticas ambientales sostenibles	Los productores apropian prácticas para el manejo sostenible del suelo	Gestión	Plan de manejo sostenible del recurso suelo	0	1	1
Habilidades para la participación política	Conocimiento sobre las instancias de participación	La organización genera espacios de participación para sus asociados	Gestión	Número de comités creados	0	1	1

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

Esta inversión y generación de capacidades se refleja en *rentas económicas* importantes para Asochuntiva y sus asociados considerando que logra incrementar la producción de frijol en un 20 % pasando de 1,5 a 1,8 toneladas por hectárea, generando ingresos por \$22.500.000/ha.

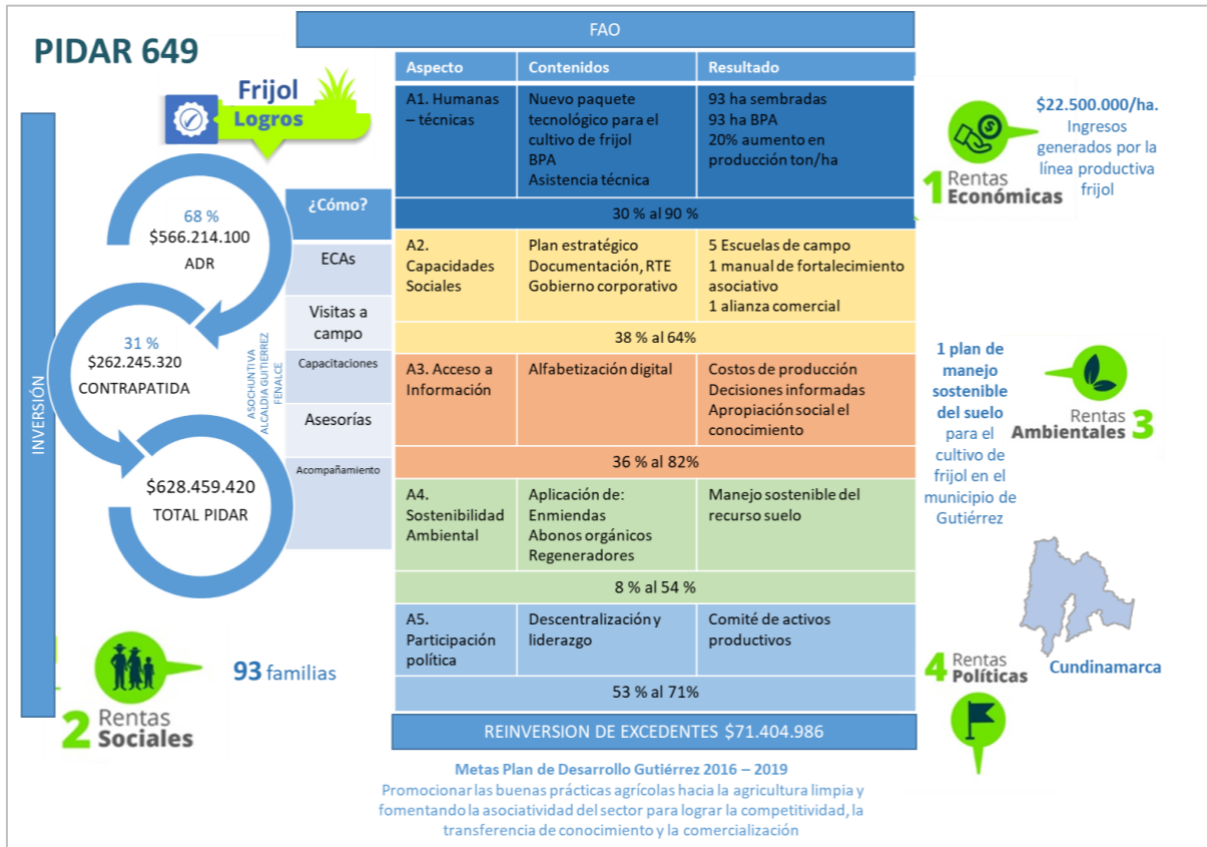
Dentro de las *rentas ambientales* el proyecto aporta a la conservación de suelo mediante la implementación de un plan de manejo sostenible del recurso suelo para el cultivo de frijol de Asochuntiva, disminuyendo las afectaciones derivadas de las prácticas

agrícolas tradicionales en el municipio de Gutiérrez.

Con relación a las *rentas políticas* se identifica que este proyecto contribuye al cumplimiento del plan de desarrollo del municipio de Gutiérrez 2016-2019, en su objetivo estratégico No. 4. Alta productividad y competitividad para construir el futuro económico y su pilar No. 7. Desarrollo para el campo, al “promocionar las buenas prácticas agrícolas hacia la agricultura limpia y fomentando la asociatividad del sector para lograr la competitividad, la transferencia de conocimiento y la comercialización”.²

² Alcaldía municipal de Gutiérrez, Cundinamarca. Plan de desarrollo del municipio de Gutiérrez 2016 – 2019.

Gráfica No.2. Rentas Territoriales PIDAR 649



Elaboración: Componente gestión del conocimiento convenio FAO-ADR.





El campo es de todos

Minagricultura

Todos somos PIDAR

Aumento de la venta del frijol por alianza con mercados campesinos.

Asociación de Productores Agropecuarios de Gutiérrez, Cundinamarca - **ASOCHUNTIVA**

Producción de **Frijol**

Gutiérrez, **Cundinamarca**

PIDAR



649



¡Compromiso, participación y liderazgo!



#PrevenciónYAcción

