

RENTAS TERRITORIALES

INFORME ESPECIAL



El campo
es de todos

Minagricultura



Proyecto Integral
de Desarrollo
Agropecuario y Rural
PIDAR 650

**Aguachica, Agustín Codazzi,
Bosconia, Gamarra, Pailitas y
Valledupar en Cesar**

Análisis y resultados

RENTAS SOCIALES TERRITORIALES

El PIDAR 650 fortaleció la cadena productiva ganadera mediante la entrega de un banco de maquinaria (tractor e implementos), y brindó asistencia técnica a pequeños y medianos productores de los municipios de Aguachica, Agustín Codazzi, Bosconia, Gamarra, Pailitas y Valledupar en el departamento del Cesar.

El valor total del proyecto corresponde a \$2.359.410.239. El 86 % representa la cofinanciación realizada por la ADR (\$2.021.000.000), inversión destinada a la adquisición de 6 bancos de maquinaria y capacitaciones para los procesos de establecimiento y mantenimiento de cultivos.

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 \$121.286.334.

El 14 % representa los recursos de contrapartida (\$338.410.239) representados en combustible, gastos operativos, mano de obra de operarios y de mantenimiento de estructura, maquinaria y equipos, así como, asistencia técnica y talleres de capacitación.

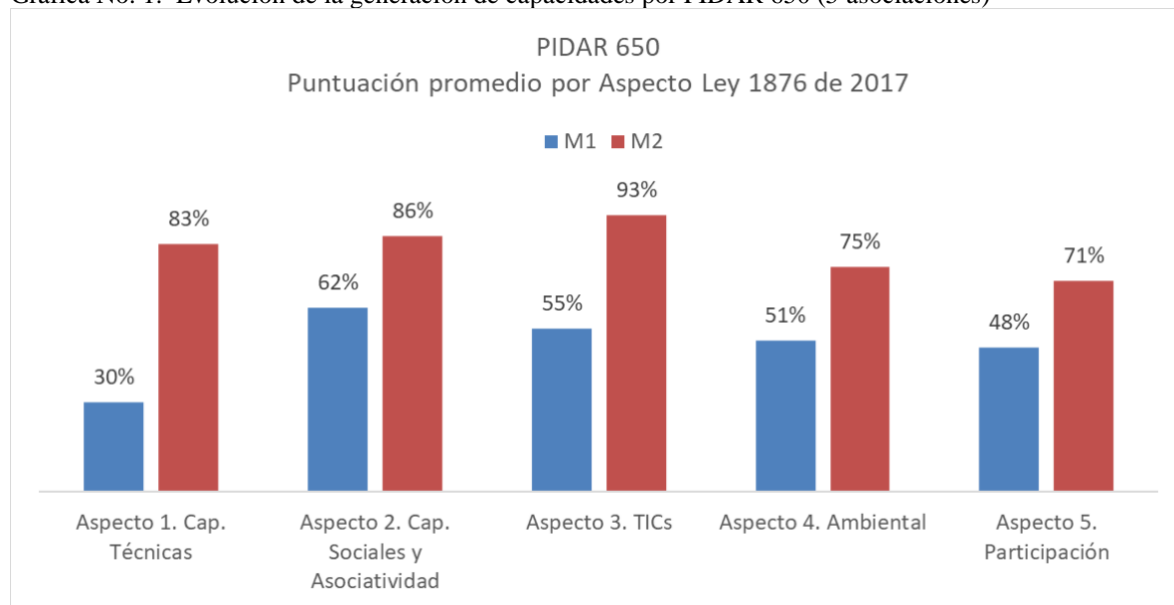


Rentas territoriales

La inversión ejecutada en el PIDAR 633 genera *rentas sociales* que se evidencian en la evolución de las capacidades de los productores de las asociaciones COOGAN, COGANCODAZZI, COGANARI, COOGANASUR, Y GREa GAMARRA, pasando en

promedio de 49 % a 81 % de acuerdo con los enfoques de extensión agropecuaria como se presenta en la siguiente gráfica. (Medición (1) inicial realizada en octubre de 2018 y medición (2) final realizada entre julio y de noviembre de 2021).

Gráfica No. 1. Evolución de la generación de capacidades por PIDAR 650 (5 asociaciones)



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 brindado a las organizaciones desarrollando las capacidades humanas – técnicas en el establecimiento del cultivo de arroz cultivos, maíz y pasturas aplicando los aspectos de las Buenas Prácticas Agrícolas (BPA), y en la adopción de conocimientos sobre el funcionamiento, operación y mantenimiento de los bancos de maquinaria. Este aspecto presenta una evolución del 53 % (pasando de 30 % a 83 %).

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 y el establecimiento de un fondo rotatorio, la gestión documental, el fortalecimiento de los procesos de mercadeo. Este aspecto presenta una mejora del 24% (pasando de 62 % a 86 %).

Con relación al acceso a la información y el uso de las TIC se destaca la alfabetización digital donde los productores adquieren capacidades en el manejo del computado, la creación de correo electrónico y en el establecimiento de sus costos de producción, logrando un

aumento del 38 % de estas capacidades (pasando de 55 % a 93 %).

Por otra parte, se destaca la gestión sostenible de recursos naturales logrando una mejora de 25 % (pasando del 51 % al 75 %), incorporando capacitaciones en fortalecimiento ambiental con relación al análisis de las condiciones edafológicas, topográficas y climáticas que inciden en el tipo de maquinaria a utilizar, así como los impactos negativos en la agricultura y en el medio ambiente por el uso inadecuado de la maquinaria agrícola.

En cuanto al desarrollo de habilidades para la participación se reconoce la capacitación, creación y reglamentación de comités de gestión. Este aspecto muestra una evolución del 22 % (pasando de 48 % 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 650.

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Indicador	Línea Base	Meta	Resultado
Capacidades Humanas y técnicas	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso	Los productores implementan mecanización eficiente en sus cultivos	Impacto	5 Bancos de Maquinaria Agrícola establecidos en los municipios de Aguachica, Gamarra, Agustín Codazzi, Bosconia, Pailitas, Valledupar.	0	5	5
Capacidades Humanas y técnicas	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso	Los productores implementan mecanización eficiente en sus cultivos	Gestión	5 Asociaciones de pequeños y medianos productores fortalecidas con maquinaria y equipos.	0	5	5
Capacidades Humanas y técnicas	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso	Los productores implementan mecanización eficiente en sus cultivos	Gestión	Disponibilidad en equipos para atender 2000 has de cultivos de pastos y forrajes para la fabricación de ensilaje y henolaje.	0	2000	2000 ¹
Capacidades Humanas y técnicas	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso	Los productores implementan mecanización eficiente en sus cultivos	Gestión	Con la mecanización, hay mejor preparación para el aumento	10	30	30 ton/ha/año ²

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Indicador	Línea Base	Meta	Resultado
				productivo en forrajes y pasturas en 30 toneladas/ha			
Capacidades Humanas y técnicas	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso	Los productores implementan mecanización eficiente en sus cultivos	Gestión	Con la mecanización, hay mejor preparación para el aumento productivo en maíz a 40 toneladas /ha	12	40	40 ton/ha/año
Capacidades Humanas y técnicas	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso	Los productores implementan mecanización eficiente en sus cultivos	Impacto	5 Bancos de Maquinaria Agrícola establecidos en los municipios de Aguachica, Gamarra, Agustín Codazzi, Bosconia, Pailitas, Valledupar.	0	5	5
Capacidades Humanas y técnicas	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso	Los productores reciben acompañamiento técnico integral	Impacto	150 pequeños productores con acompañamiento técnico integral.	0	174	174
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	Las organizaciones fortalecen sus capacidades asociativas-empresariales	Gestión	Número de organizaciones fortalecidas asociativamente	0	5	5
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	Las organizaciones fortalecen sus capacidades asociativas-empresariales	Gestión	Porcentaje de fortalecimiento asociativo (MER)	52 %	>52 %	85 %
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	Las organizaciones desarrollan nuevas actividades económicas	Impacto	Número de actividades económicas nuevas	0	1	1
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	Las organizaciones fortalecen sus capacidades asociativas-empresariales	Gestión	Número de organizaciones fortalecidas asociativamente	0	5	5

Aspecto	Componente	Objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Indicador	Línea Base	Meta	Resultado
Acceso a la Información y uso de TICs	Uso de TIC como herramienta de toma de decisiones	Las organizaciones promueven el conocimiento y apropiación del uso de las TIC	Gestión	Número de organizaciones que participan en talleres de alfabetización digital, creación de correo electrónico y uso de WhatsAop	0	5	5
Sostenibilidad Ambiental	Prácticas orientadas al manejo de la conservación del medio ambiente	Las organizaciones realizan mecanización de sus cultivos teniendo en cuenta la conservación del suelo	Gestión	Talleres de manejo y conservación de suelos	0	5	3
Habilidades para la participación política	Realizan actividades productivas de manera colectiva	Las organizaciones promueven el desarrollo de habilidades para la participación mediante la puesta en marcha de comités	Gestión	Número de organizaciones que crean y reglamentan comités administradores de maquinaria	0	5	5

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



La inversión y generación de capacidades realizada en el PIDAR 650 también se refleja en *rentas económicas* importantes para las organizaciones, con la mecanización de forrajes, pasturas y maíz y con una nueva actividad económica a través del alquiler del banco de maquinaria. En particular la organización COGANCODAZZI, logró generar ingresos por \$70.655.700 (años 2020 a 2022).

Las *rentas ambientales* están representadas en las capacitaciones enfocadas en que los

productores asociados garanticen el uso de la maquinaria procurando la conservación del suelo.

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.1 aportar a las metas del Plan Integral Departamental de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial (PIDARET Cesar) así:

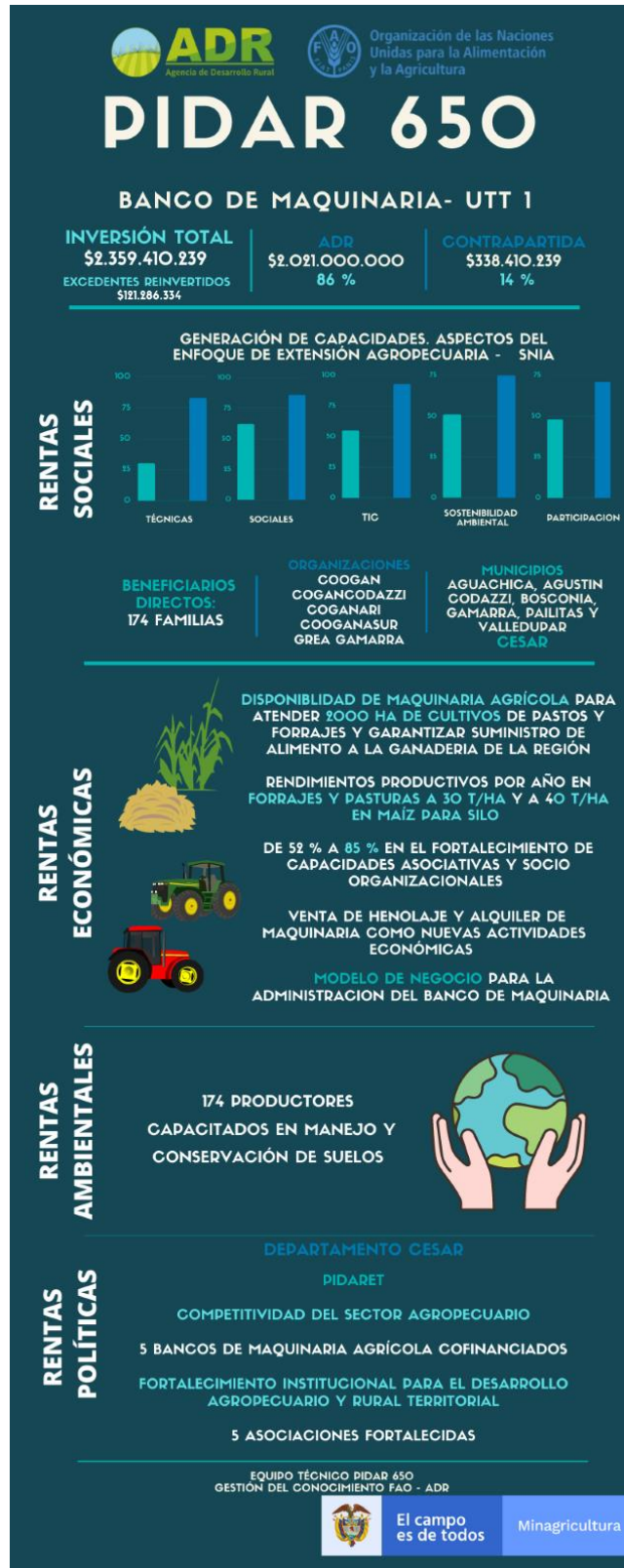
Tabla No.2. Rentas políticas PIDAR 650

Eje estratégico	Programa	Meta del programa	Acción estratégica	Meta de producto	Aporte PIDAR 650
Competitividad del sector agropecuario	1. Mejoramiento de la infraestructura productiva agropecuaria y de agroindustria	6% de incremento en la participación del sector agropecuario en el PIB departamental.	Cofinanciación de equipos y maquinaria agropecuaria.	4 bancos de maquinaria agrícola cofinanciados.	5 bancos de maquinaria agrícola cofinanciados
Fortalecimiento institucional para el desarrollo agropecuario y rural territorial	Programa 1. Fortalecimiento y asociatividad	10% de incremento de la asociatividad productiva agropecuaria.	Fortalecimiento de la asociatividad	5 asociaciones fortalecidas anualmente en asociatividad y comercialización.	5 asociaciones fortalecidas

Elaboración: Componente gestión del conocimiento. Convenio FAO-ADR



Gráfica No.2. Rentas Territoriales PIDAR 650





El campo es de todos

Minagricultura

Todos somos

PIDAR

Ganaderos del Cesar se estrenan como productoras de alimento para animales

Cooperativa Multiactiva de Ganaderos de Valledupar, COOGAN, Cooperativa de Ganaderos de Codazzi, COGANCODAZZI, Comité de Ganaderos del Valle Del Ariguani, COGANARI, Cooperativa Ganadera del Sur Ltda., COOGANASUR, y Gremio de Empresarios Agropecuarios, GREAGAMARRA

Seis municipios de Cesar



PIDAR #650

Banco de maquinaria para producción de maíz y pastos para silos



188 familias

¡Compromiso, participación y liderazgo!



ADR
Agencia de Desarrollo Rural



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

PrevenciónYAcción



Sigue

Producción de alimentos para el autoconsumo