



El campo
es de todos

Minagricultura

RENTAS TERRITORIALES

INFORME ESPECIAL



Proyecto Integral
de Desarrollo
Agropecuario y Rural
PIDAR 508

Pacho, Cundinamarca



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura



ANÁLISIS Y RESULTADOS

RENTAS SOCIALES TERRITORIALES

El PIDAR 508 mejora la capacidad productiva en las fases de cría, levante y engorde de ovinos de pelo en beneficio de 32 familias pertenecientes a la asociación de usuarios campesinos en el municipio de Pacho en el departamento de Cundinamarca.

El valor total del proyecto corresponde a \$530.564.390. El 76 % representa la cofinanciación realizada por la ADR (\$401.273.590), inversión de bienes públicos que constituyen la entrega de pie de cría (256 hembras y 32 reproductores), apriscos (30 jaulas y materiales para su instalación), alimentación (43 bultos de concentrado, 7.680 kilos de semilla de pasto) y asistencia técnica (veterinario, zootecnista y socioempresarial).

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 \$25.771.727 que son destinados al aumento del pie de cría (32 hembras y un reproductor), adquisición de bienes para la dotación administrativa de la organización (computador, impresora, video proyector, telón para proyecciones, cabina de sonido) y apoyo logístico para el cierre del proyecto.

El 24 % representa los recursos de contrapartida (\$129.290.800) aportados por ANUC (Pacho, Cundinamarca) como pie de cría (113 hembras criollas), apriscos y mano de obra para su construcción (2.752 postes de madera y 2 jaulas), mano de obra para el cultivo de pasto y labores de mayordomía cría, levante y ceba, suministro de 2.048 árboles nativos y labores de siembra.

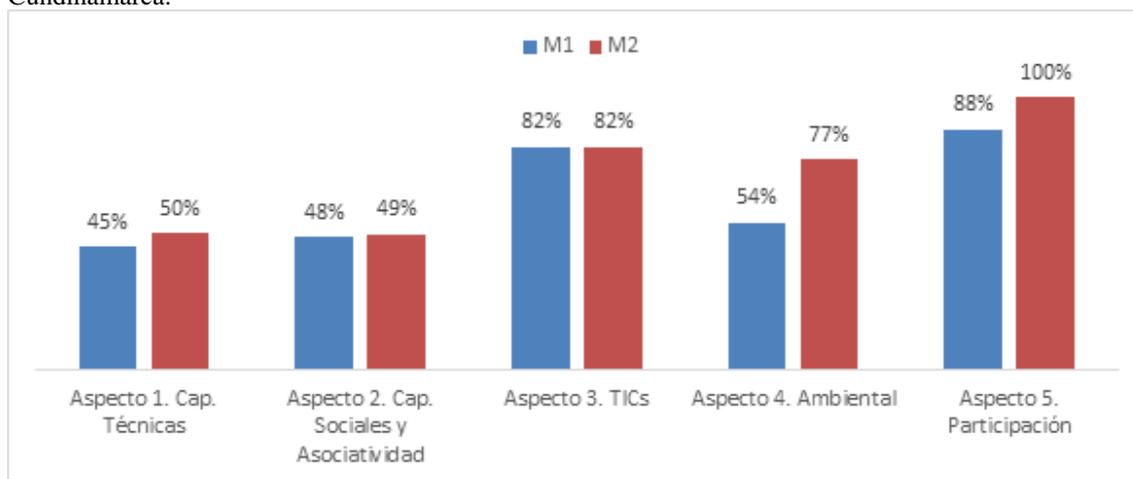


Rentas Territoriales

La inversión ejecutada en el PIDAR 508 genera *rentas sociales* que se evidencian en la evolución de las capacidades de la organización pasando del 63 % al 72 % de acuerdo con los enfoques de extensión agropecuaria como se presenta en la

siguiente gráfica. (Medición (1) inicial realizada en 23 de julio de 2018 y medición (2) final realizada en 30 de junio de 2020).

Gráfica No. 1. Evolución de la generación de capacidades por PIDAR 508 – ANUC Pacho Cundinamarca.



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 la organización desarrollando las capacidades humanas – técnicas, mediante el mejoramiento de la genética del pie de cría, la asistencia técnica en el cultivo de pastos, mejoramiento de praderas, establecimiento de banco de proteína, construcción de apriscos y la capacitación en el manejo del sistema productivo.

Por su parte, la generación de capacidades sociales y el fortalecimiento de la organización se basan en el acompañamiento en la planeación estratégica, el gobierno corporativo, la gestión documental, mercadeo y comercialización, trámites para el acceso a sistemas de codificación de productos y participación en mercados campesinos. Con relación al acceso a la información y el uso de las TIC se destaca la alfabetización digital donde los

productores adquieren capacidades en la identificación de costos de producción y en el manejo redes sociales y mensajería instantánea consolidando medios de comunicación al interior de la organización y opciones de promoción de sus productos.

Se destaca la gestión sostenible de recursos naturales incorporando actividades como la elaboración de abonos orgánicos. Por su parte, en el desarrollo de habilidades para la participación se reconoce el acompañamiento para la conformación y reglamentación de dos comités; uno de gestión y otro técnico.

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 508 ANUC (Pacho, Cundinamarca).

Aspecto	Componente	objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores optimizan sus sistemas productivos a partir de la infraestructura y el acompañamiento técnico	Impacto	Productores que optimizan sus sistemas de producción ovinos mediante la entrega de activos productivos y asistencia técnica integral	0	32	32
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores implementan el sistema de producción semi estabulado para la cría de ovinos	Impacto	Instalaciones adecuadas para los lotes de 32 familias con producción semi estabulado en ovinos.	0	32	32
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores apropian prácticas eficientes y sostenibles en la alimentación ovina	Impacto	Mejoramiento en la alimentación de los ovinos (toneladas de forraje verde / año /unidad productiva)	0	28,8	175,3
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores apropian prácticas eficientes y sostenibles para la alimentación ovina	Impacto	Hectáreas resembradas con pasto de corte (Cuba 22)	0	5,12	10,04
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores implementan prácticas adecuadas en el manejo de praderas y aumentan la capacidad de carga animal de sus lotes	Impacto	Promedio capacidad de carga por unidad productiva	0	9,8	12,1

Aspecto	Componente	objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores mejoran los índices reproductivos de sus sistemas ovinos	Impacto	Índice de reproducción: crías por parto	1	1,25	1,27
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores mejoran los índices productivos de sus sistemas ovinos	Impacto	Producción de carne promedio ganancia de peso gr/día	120	220	92
Capacidades Humanas y técnicas	Mercados	Los productores incrementan la disponibilidad de carne de ovino en el mercado	Impacto	Proyección promedio kg en pie /animal para ofrecer al mercado / productor	30	43	43
Capacidades Humanas y técnicas	Uso de BPAs	Los productores mejoran los índices reproductivos de sus sistemas ovinos	Impacto	Mejorar los índices de reproducción	1,3	2,25	0,75
Capacidades sociales	Realizan procesos de emprendimiento y asociatividad	La organización apropia capacidades asociativas y organizacionales	Gestión	Incremento en el fortalecimiento socioempresarial (MER)	54%	>54%	60%
Capacidades sociales	Accede a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo	La organización genera capacidades para la administración de recursos financieros y humanos	Impacto	Número de profesionales que brindan asistencia técnica especializada y socioempresarial en el sistema productivo ovino	0	>2	4
Capacidades sociales	Realizan actividades productivas de manera colectiva	La organización se fortalece para representar a los productores en el mercado	Impacto	Número de productores que participan en capacitaciones de procesos de comercialización asociativa	0	32	32

Aspecto	Componente	objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
Capacidades sociales	Participa en alianzas comerciales	La organización se fortalece para representar a los productores en el mercado	Impacto	Número de alianzas comerciales constituida	0	1	1
Capacidades sociales	Realizan actividades productivas de manera colectiva	La organización participa en espacios de mercadeo y comercialización	Gestión	Número de espacios de mercadeo y comercialización en los que participa la organización	0	>1	3
Capacidades sociales	Cuenta con certificaciones y sellos de calidad	Organizaciones que conocen los sistemas de códigos de barras en sus productos	Impacto	Trámite para el acceso a sistemas de codificación de productos	0	1	1
Capacidades sociales	Accede a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo	La organización genera capacidades para la administración de recursos financieros y humanos	Impacto	Aumento de los ingresos económicos a los productores Kg en pie	\$5.000	\$5.500	\$5.500
Acceso a la Información y uso de las TIC	Apropiación social del conocimiento tradicional y científico.	Los productores apropian el uso de redes sociales y mensajería instantánea como herramientas de comunicación y comercialización	Gestión	Número de productores que apropian el uso de redes sociales y mensajería instantánea	0	32	32
Acceso a la Información y uso de las TIC	Uso de TIC como herramienta de toma de decisiones	Los productores identifican sus costos de producción utilizando las TIC	Gestión	Número de productores que identifican sus costos de producción	0	32	32
Sostenibilidad Ambiental	Prácticas ambientales sostenibles	Los productores conocen técnicas en la elaboración de abonos orgánicos	Impacto	Número de productores que conocen técnicas para la elaboración de abonos orgánicos	0	32	32
Sostenibilidad Ambiental	Prácticas de manejo y conservación de la	Los productores implementan prácticas de conservación	Impacto	Número de árboles sembrados	0	2.048	2.048

Aspecto	Componente	objetivo de aprendizaje	Tipo de Indicador	Nombre del indicador	Línea Base	Meta	Resultado
	biodiversidad						
Habilidades para la participación política	Conocimiento sobre mecanismos de participación	Los productores participan en instancia decisorias de la organización	Gestión	No. de comités creados (Comité de gestión y comité técnico)	0	1	2

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

La inversión y generación de capacidades realizada en el PIDAR 508 también se refleja en *rentas económicas* importantes para ANUC (Pacho, Cundinamarca) y sus asociados, considerando que logra el incremento de su patrimonio, la mejora de su genética, el desarrollo de su modelo de negocio, la generación de ingresos gracias al aumento de la producción de carne y por ende su disponibilidad de oferta en el mercado en un 43 %. Así mismo, se identifica un incremento del 10 % en el precio del kilogramo en pie pasando de \$5.000 a \$5.500.

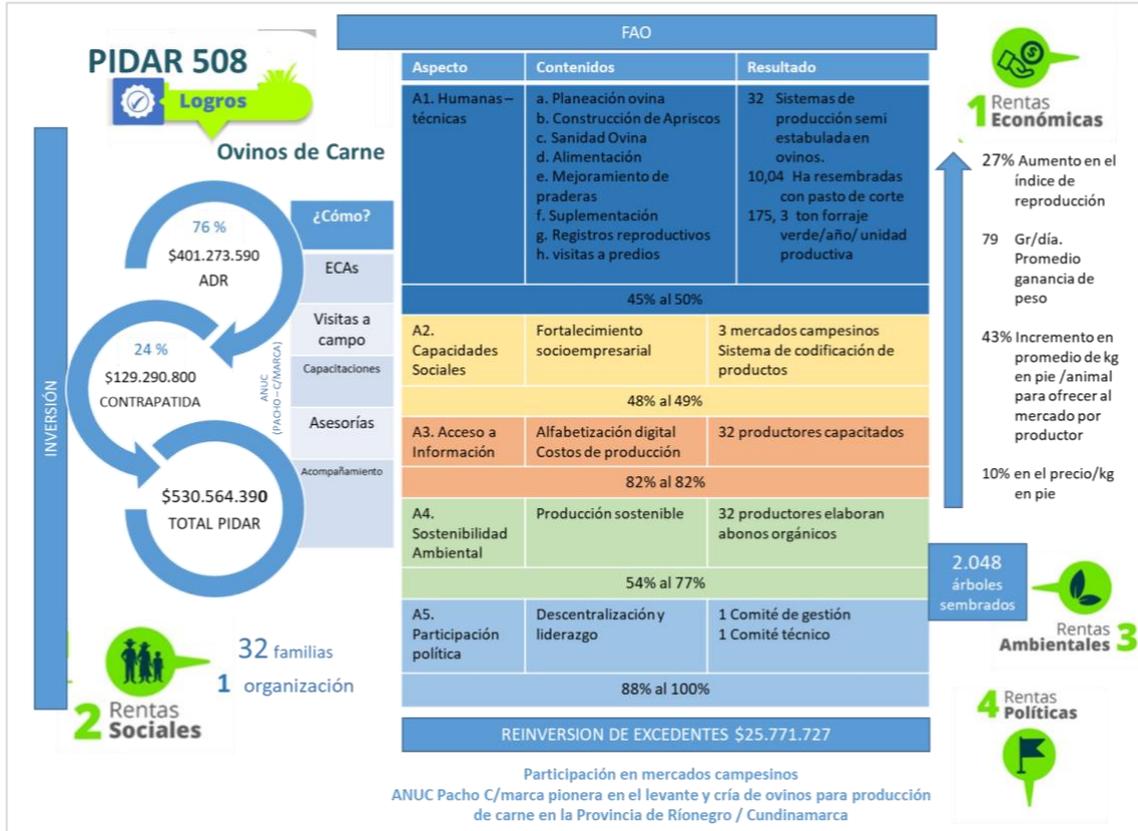
Dentro de las rentas ambientales es importante destacar el aporte de 2.048 árboles como *Trichanthera gigantea* (nacedero), *Tithonia diversifolia* (botón

de oro), *Morus alba* (morera), *Erythrina edulis* T (chachafruto) y *Sambucus nigra* (sauco) aportando a la reforestación de cuencas y barreras vivas que atrae los polinizadores que favorecen la diversificación de oferta alimenticia de animales y en general del ecosistema.

Con relación a las *rentas políticas*, el municipio de Pacho, Cundinamarca ha definido como objetivo en su Plan de Ordenamiento Territorial el desarrollo de seis mercados campesinos, contando con la participación de PIDAR 508 en dos de ellos. Así mismo, la ANUC (Pacho, Cundinamarca) se convierte en la organización pionera en el levante y cría de ovinos para producción de carne en la Provincia de Ríonegro del departamento de Cundinamarca.



Gráfica No.2. Rentas Territoriales PIDAR 508



Elaboración: Componente gestión del conocimiento convenio FAO-ADR





El campo
es de todos

Minagricultura

Todos somos PIDAR # 508

**EVENTO DE CIERRE COMUNITARIO PARA EL PIDAR 508 -
INTERVENCIÓN DE CONVENIO ADR - FAO:**

Lugar: Finca Agataes Pacho Cundinamarca

Fecha: 27 de Noviembre de 2020

Hora: 9 a.m.

Nombre Asociación: Asociación de Usuarios
Campesinos de Pacho **ANUC**

Producción: Ovinos de pelo



¡Compromiso, participación y liderazgo!



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura

#PrevenciónYAcción



#ElCampo
Sigue

Producción de alimentos para el autoconsumo