



La paz con  
legalidad  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



Programas de Desarrollo  
Enfoque Territorial



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Aguacate	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Implementar 1 programa de extensión agropecuaria para la cadena productiva de aguacate, bajo un enfoque de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y cumpliendo con los protocolos y la normalidad vigente.	Extensión agropecuaria. Formación técnica del personal y los productores en el manejo del cultivo y el cumplimiento de la normalidad del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) en relación con las BPA, viveros y jardines clonales.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	90	180	220	490	\$ 300,000	\$ 147,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Implementar 1 programa de extensión agropecuaria para la cadena productiva de aguacate, bajo un enfoque de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y cumpliendo con los protocolos y la normalidad vigente.	Formación tecnológica del capital humano.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	4	7	7	18	\$ 7,000,000	\$ 126,000,000	Productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Implementar 1 programa de extensión agropecuaria para la cadena productiva de aguacate, bajo un enfoque de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y cumpliendo con los protocolos y la normalidad vigente.	Formación técnica del capital humano.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	3	3	3	\$ 5,000,000	\$ 45,000,000	Productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Fortalecer el proceso de poscosecha de aguacate para conservar la calidad del fruto desde la unidad de productiva hasta la comercialización.	Adecuación de infraestructura predial.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	240	190	40	470	\$ 3,000,000	\$ 1,410,000,000	Fincas
Aguacate	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Fortalecer el proceso de poscosecha de aguacate para conservar la calidad del fruto desde la unidad de productiva hasta la comercialización.	Infraestructura comunitaria a construir para el desarrollo de actividad.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	1	-	-	1	\$ 80,000,000	\$ 80,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Fortalecer el proceso de poscosecha de aguacate para conservar la calidad del fruto desde la unidad de productiva hasta la comercialización.	Maquinaria y equipos de beneficio predial.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	31	30	40	101	\$ 3,000,000	\$ 303,000,000	Fincas
Aguacate	Agrícola-Permanente	Comercialización	Fortalecer los procesos comerciales de las zonas productoras con visión de precios diferenciados o hacia mercados inclusivos a niveles local, regional, nacional e internacional.	Crear y desarrollar estrategias de comercialización.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	1	-	4	\$ 5,000,000	\$ 20,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Comercialización	Fortalecer los procesos comerciales de las zonas productoras con visión de precios diferenciados o hacia mercados inclusivos a niveles local, regional, nacional e internacional.	Certificación de fincas en normas BPA.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	32	152	40	224	\$ 5,000,000	\$ 1,120,000,000	Fincas
Aguacate	Agrícola-Permanente	Comercialización	Fortalecer los procesos comerciales de las zonas productoras con visión de precios diferenciados o hacia mercados inclusivos a niveles local, regional, nacional e internacional.	Infraestructura de acopio a construir.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	1	-	4	\$ 80,000,000	\$ 320,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Comercialización	Fortalecer los procesos comerciales de las zonas productoras con visión de precios diferenciados o hacia mercados inclusivos a niveles local, regional, nacional e internacional.	Infraestructura de acopio a dotar.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	1	-	4	\$ 40,000,000	\$ 160,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Comercialización	Fortalecer los procesos comerciales de las zonas productoras con visión de precios diferenciados o hacia mercados inclusivos a niveles local, regional, nacional e internacional.	Puntos de venta.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	-	-	3	\$ 20,000,000	\$ 60,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las competencias y el tejido socioempresarial del sector agropecuario.	Capacidades administrativas. Capacitación y fortalecimiento organizacional en temas administrativos, legales, operativos, financieros y tributarios.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	2	-	5	\$ 7,000,000	\$ 35,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las competencias y el tejido socioempresarial del sector agropecuario.	Capacidades de gestión comercial. Acompañamiento y alianzas interinstitucionales.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohofrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	2	-	5	\$ 7,000,000	\$ 35,000,000	Organizaciones y productores



La paz con  
legalidad  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



Programas de Desarrollo  
con Enfoque Territorial



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Aguacate	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las competencias y el tejido socioempresarial del sector agropecuario.	Capital de trabajo.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	2	-	5	\$ 7,000,000	\$ 35,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las competencias y el tejido socioempresarial del sector agropecuario.	Capital social. Capacitación y talleres formativos en asociatividad, liderazgo y estrategias de competitividad.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	2	-	5	\$ 7,000,000	\$ 35,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Producción	Establecimiento, renovación y sostenimiento de cultivos de aguacate.	Adecuación de tierras. Riego intrapedrial mediante la instalación de sistemas eficientes de riego.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	90	90	400	580	\$ 7,000,000	\$ 4,060,000,000	Fincas
Aguacate	Agrícola-Permanente	Producción	Establecimiento, renovación y sostenimiento de cultivos de aguacate.	Nuevas áreas para la promoción y el fortalecimiento del cultivo en la subregión.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	450	570	120	1,140	\$ 8,798,400	\$ 10,030,176,000	Hectáreas
Aguacate	Agrícola-Permanente	Producción	Establecimiento, renovación y sostenimiento de cultivos de aguacate.	Renovación y rehabilitación de cultivos envejecidos.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	-	-	30	30	\$ 8,798,400	\$ 263,952,000	Hectáreas
Aguacate	Agrícola-Permanente	Producción	Establecimiento, renovación y sostenimiento de cultivos de aguacate.	Sostenimiento y fertilización de plantaciones establecidas.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	720	1,290	1,410	3,420	\$ 9,784,800	\$ 33,464,016,000	Hectáreas
Aguacate	Agrícola-Permanente	Producción	Establecimiento, renovación y sostenimiento de cultivos de aguacate.	Vivero certificado.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	-	-	3	\$ 5,000,000	\$ 15,000,000	Vivero
Aguacate	Agrícola-Permanente	Producción	Establecimiento, renovación y sostenimiento de cultivos de aguacate.	Vivero establecido.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	3	-	-	3	\$ 30,000,000	\$ 90,000,000	Vivero
Aguacate	Agrícola-Permanente	Transformación	Implementación de tecnologías para la transformación en procesos agroindustriales que confieran valor agregado a los productos, permitiendo acceder a nuevos mercados, acordes a sus necesidades.	Desarrollo de certificaciones y registro de marca.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	4	-	-	4	\$ 6,000,000	\$ 24,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Transformación	Implementación de tecnologías para la transformación en procesos agroindustriales que confieran valor agregado a los productos, permitiendo acceder a nuevos mercados, acordes a sus necesidades.	Desarrollo de producto.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	4	-	-	4	\$ 6,000,000	\$ 24,000,000	Organizaciones y productores
Aguacate	Agrícola-Permanente	Transformación	Implementación de tecnologías para la transformación en procesos agroindustriales que confieran valor agregado a los productos, permitiendo acceder a nuevos mercados, acordes a sus necesidades.	Infraestructura a construir.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Asohfrucol, SENA, ART, aliados comerciales y organizaciones de productores.	1	1	1	3	\$ 80,000,000	\$ 240,000,000	Organizaciones y productores
Apicultura	Pecuaria	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Gestionar programas de extensión agropecuaria en los eslabones de la cadena apícola, para el cubrimiento de todos los apicultores de la subregión PDET.	Formación técnica/tecnológica del capital humano.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	55	25	55	135	\$ 7,000,000	\$ 945,000,000	Personas
Apicultura	Pecuaria	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Gestionar programas de extensión agropecuaria en los eslabones de la cadena apícola, para el cubrimiento de todos los apicultores de la subregión PDET.	Plan de asistencia técnica, oportuno para la implementación de las buenas prácticas en el manejo de los apiarios.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	13	103	103	219	\$ 250,000	\$ 54,750,000	Personas



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catumbo

Actividad económica	Tipo	Estación	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Apicultura	Pecuaria	Beneficio/Poscosecha	Mejoramiento de la extracción de miel, mediante la infraestructura y equipos necesarios para ofrecer un producto de excelente calidad.	Construcción de 1 planta de beneficio y asociativa. Diseño y ajuste del centro de acopio en el municipio de Sardinata para el cumplimiento de la normalidad de calidad y BPM.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	-	1	-	1	\$ 80,000,000	\$ 80,000,000	Planta
Apicultura	Pecuaria	Beneficio/Poscosecha	Mejoramiento de la extracción de miel, mediante la infraestructura y equipos necesarios para ofrecer un producto de excelente calidad.	Dotación de equipos.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	-	2	-	2	\$ 20,000,000	\$ 40,000,000	Maquinaria y equipos
Apicultura	Pecuaria	Comercialización	Promover el consumo a nivel regional y nacional de los productos de la miel de abejas y sus derivados.	Gestión de alianzas comerciales y plan de negocios para organizaciones de productores apícolas.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	1	1	1	3	\$ 15,000,000	\$ 45,000,000	Alianza comercial
Apicultura	Pecuaria	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento de las capacidades socioempresariales de los productores apícolas y de sus organizaciones.	Capacidades administrativas, componente legal y aplicación del reglamento interno a nivel asociativo.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	1	1	1	3	\$ 7,000,000	\$ 21,000,000	Organizaciones
Apicultura	Pecuaria	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento de las capacidades socioempresariales de los productores apícolas y de sus organizaciones.	Capacidades de gestión comercial, mediante aportes de capitalización, compras y comercialización colectiva.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	2	1	1	4	\$ 7,000,000	\$ 28,000,000	Organizaciones
Apicultura	Pecuaria	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento de las capacidades socioempresariales de los productores apícolas y de sus organizaciones.	Capital de trabajo.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	2	1	1	4	\$ 7,000,000	\$ 28,000,000	Organizaciones
Apicultura	Pecuaria	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento de las capacidades socioempresariales de los productores apícolas y de sus organizaciones.	Capital social. Implementar 1 plan de capacitación y acompañamiento técnico ambiental y socio-organizacional.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	1	1	1	3	\$ 7,000,000	\$ 21,000,000	Organizaciones
Apicultura	Pecuaria	Producción	Incrementar la producción apícola y fomentar la protección y ampliación de coberturas naturales en los municipios de Sardinata y Tibú.	Formalización de la actividad apícola ante las autoridades competentes. Tramitar la expedición de los registros ICA de los apiarios existentes.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	2	-	-	2	\$ 10,000,000	\$ 20,000,000	Organización reglamentada
Apicultura	Pecuaria	Producción	Incrementar la producción apícola y fomentar la protección y ampliación de coberturas naturales en los municipios de Sardinata y Tibú.	Nuevas colmenas y paquetes tecnológicos adaptados a las zonas.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	292	480	380	1,152	\$ 350,000	\$ 403,200,000	Colmenas
Apicultura	Pecuaria	Producción	Incrementar la producción apícola y fomentar la protección y ampliación de coberturas naturales en los municipios de Sardinata y Tibú.	Rehabilitación de colmenas. Recuperar las unidades productivas que fueron afectadas por problemas de aplicación de pesticidas.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	50	50	60	160	\$ 200,000	\$ 32,000,000	Colmenas
Apicultura	Pecuaria	Transformación	Adecuación de 1 centro de acopio para el manejo y la agroindustria apícola.	Desarrollo de productos derivados de la miel y la actividad apícola.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	-	3	-	3	\$ 12,000,000	\$ 36,000,000	Desarrollo de producto
Apicultura	Pecuaria	Transformación	Adecuación de 1 centro de acopio para el manejo y la agroindustria apícola.	Desarrollo y registro de marca.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	-	3	-	3	\$ 12,000,000	\$ 36,000,000	Registro
Apicultura	Pecuaria	Transformación	Adecuación de 1 centro de acopio para el manejo y la agroindustria apícola.	Fortalecimiento de emprendimientos en agroindustria de transformación.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, universidades y cooperación internacional.	-	1	-	1	\$ 10,000,000	\$ 10,000,000	Emprendimiento
Artesanías	No Agro	Comercialización	Diseño de estrategias comerciales para los productos artesanales ofertados en las subregiones, fortaleciendo los procesos comerciales de las zonas productoras.	Creación de centros de acopio.	Artesanas de la comunidad Motilón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	1	-	-	1	\$ 25,000,000	\$ 25,000,000	Centro de acopio
Artesanías	No Agro	Comercialización	Diseño de estrategias comerciales para los productos artesanales ofertados en las subregiones, fortaleciendo los procesos comerciales de las zonas productoras.	Estrategias de comercialización.	Artesanas de la comunidad Motilón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	5	2	-	7	\$ 20,000,000	\$ 140,000,000	Estrato de comercialización
Artesanías	No Agro	Comercialización	Diseño de estrategias comerciales para los productos artesanales ofertados en las subregiones, fortaleciendo los procesos comerciales de las zonas productoras.	Estrategias de comunicación.	Artesanas de la comunidad Motilón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	5	2	-	7	\$ 10,000,000	\$ 70,000,000	Estrato de comunicación



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Artesanías	No Agro	Comercialización	Diseño de estrategias comerciales para los productos artesanales ofertados en las subregiones, fortaleciendo los procesos comerciales de las zonas productoras.	Puntos de venta.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	3	4	-	7	\$ 25.000.000	\$ 175.000.000	Puntos de venta
Artesanías	No Agro	Equipamiento y adecuación - Fortalecimiento de negocios en funcionamiento	Formación de los artesanos en capacidades administrativas, empresariales, comerciales y financieras.	Capacidades administrativas.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	60	100	100	260	\$ 1.000.000	\$ 260.000.000	Personas capacitadas
Artesanías	No Agro	Equipamiento y adecuación - Fortalecimiento de negocios en funcionamiento	Formación de los artesanos en capacidades administrativas, empresariales, comerciales y financieras.	Capacidades de gestión comercial.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	60	100	100	260	\$ 1.000.000	\$ 260.000.000	Personas capacitadas
Artesanías	No Agro	Equipamiento y adecuación - Fortalecimiento de negocios en funcionamiento	Formación de los artesanos en capacidades administrativas, empresariales, comerciales y financieras.	Capital de trabajo.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	1	5	1	7	\$ 10.000.000	\$ 70.000.000	Personas capacitadas
Artesanías	No Agro	Equipamiento y adecuación - Fortalecimiento de negocios en funcionamiento	Formación de los artesanos en capacidades administrativas, empresariales, comerciales y financieras.	Capital social.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	2	4	1	7	\$ 10.000.000	\$ 70.000.000	Personas capacitadas
Artesanías	No Agro	Equipamiento y adecuación - Fortalecimiento de negocios en funcionamiento	Formación de los artesanos en capacidades administrativas, empresariales, comerciales y financieras.	Formación en nuevos oficios.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	60	100	100	260	\$ 1.000.000	\$ 260.000.000	Personas capacitadas
Artesanías	No Agro	Producción	Mejorar la producción de artesanías elaboradas por las mujeres del pueblo Barí, mediante el ajuste de procesos y acabados fundamentales para determinar la calidad y presentación del producto final.	Dotación de equipos para la elaboración de los productos.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	9	9	5	23	\$ 4.000.000	\$ 92.000.000	Equipos
Artesanías	No Agro	Producción	Mejorar la producción de artesanías elaboradas por las mujeres del pueblo Barí, mediante el ajuste de procesos y acabados fundamentales para determinar la calidad y presentación del producto final.	Herramientas para la elaboración de los productos.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	18	15	10	43	\$ 1.000.000	\$ 43.000.000	Herramientas
Artesanías	No Agro	Producción	Mejorar la producción de artesanías elaboradas por las mujeres del pueblo Barí, mediante el ajuste de procesos y acabados fundamentales para determinar la calidad y presentación del producto final.	Incorporación y diseño de nuevas líneas artesanales.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	-	5	-	5	\$ 2.000.000	\$ 10.000.000	Diseños
Artesanías	No Agro	Producción	Mejorar la producción de artesanías elaboradas por las mujeres del pueblo Barí, mediante el ajuste de procesos y acabados fundamentales para determinar la calidad y presentación del producto final.	Materiales e insumos para la elaboración.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	18	15	10	43	\$ 2.000.000	\$ 86.000.000	Materiales
Artesanías	No Agro	Producción	Mejorar la producción de artesanías elaboradas por las mujeres del pueblo Barí, mediante el ajuste de procesos y acabados fundamentales para determinar la calidad y presentación del producto final.	Mejoramiento de calidad en los productos elaborados.	Artesanas de la comunidad Mollón Barí, alcaldías municipales, SENA, Gobernación de Norte de Santander, Artesanías de Colombia y ART.	-	5	2	7	\$ 5.000.000	\$ 35.000.000	Materiales
Cacao	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar una extensión agropecuaria eficiente y aplicada que conduzca a mejorar la productividad y los promedios de rendimiento por unidad de área.	Extensión agropecuaria. Prácticas de manejo para la conservación y mejoramiento de la productividad por unidad de área, buenas prácticas en cosecha y poscosecha del cacao para obtener calidad (sabor y aroma), construcción, mantenimiento y reparación de las unidades de beneficio.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	4.245	4.800	5.200	5.200	\$ 33.713	\$ 480.241.685	Predio y productor



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Cataumbo

Actividad económica	Tipo	Establón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Cacao	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar un servicio de extensión agropecuaria eficiente y aplicado que conduzca a mejorar la productividad y los promedios de rendimiento por unidad de área.	Formación tecnológica de capital humano.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	13	15	16	44	\$ 5,000,000	\$ 220,000,000	Personas
Cacao	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar un servicio de extensión agropecuaria eficiente y aplicado que conduzca a mejorar la productividad y los promedios de rendimiento por unidad de área.	Formación técnica de capital humano.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	118	108	116	342	\$ 7,000,000	\$ 2,394,000,000	Personas
Cacao	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Establecimiento de un programa de dotación de infraestructuras de beneficio predial.	Infraestructura predial.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	3,690	855	655	5,200	\$ 500,000	\$ 2,600,000,000	Fincas
Cacao	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Establecimiento de un programa de dotación de infraestructuras de beneficio predial.	Infraestructura comunitaria a construir.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	11	12	-	23	\$ 25,000,000	\$ 575,000,000	Fincas
Cacao	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Establecimiento de un programa de dotación de infraestructuras de beneficio predial.	Infraestructura comunitaria a dotar.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	13	12	-	25	\$ 12,000,000	\$ 300,000,000	Fincas
Cacao	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Establecimiento de un programa de dotación de infraestructuras de beneficio predial.	Maquinaria y equipos de beneficio predial. Adquirir y/o construir las unidades de beneficio en acuerdo con las familias beneficiarias.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	3,690	855	605	5,150	\$ 6,500,000	\$ 33,475,000,000	Fincas
Cacao	Agrícola-Permanente	Comercialización	Implementar un programa de certificación para lograr un incremento en el número de predios con certificaciones o sellos, que permitan mayor acceso a mercados.	Desarrollo de certificación y sellos.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	2,149	2,412	657	5,218	\$ 2,500,000	\$ 13,045,000,000	Predio
Cacao	Agrícola-Permanente	Comercialización	Implementar un programa de certificación para lograr un incremento en el número de predios con certificaciones o sellos, que permitan mayor acceso a mercados.	Estrategias de comercialización.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	11	9	1	21	\$ 5,000,000	\$ 105,000,000	Estrategias
Cacao	Agrícola-Permanente	Comercialización	Implementar un programa de certificación para lograr un incremento en el número de predios con certificaciones o sellos, que permitan mayor acceso a mercados.	Infraestructura de acopio a construir.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	9	9	1	19	\$ 5,000,000	\$ 95,000,000	Bodega
Cacao	Agrícola-Permanente	Comercialización	Implementar un programa de certificación para lograr un incremento en el número de predios con certificaciones o sellos, que permitan mayor acceso a mercados.	Infraestructura de acopio a dotar.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	8	7	-	15	\$ 12,000,000	\$ 180,000,000	Bodega
Cacao	Agrícola-Permanente	Comercialización	Implementar un programa de certificación para lograr un incremento en el número de predios con certificaciones o sellos, que permitan mayor acceso a mercados.	Infraestructura de acopio a adecuar.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	2	-	-	2	\$ 6,500,000	\$ 13,000,000	Bodega
Cacao	Agrícola-Permanente	Comercialización	Implementar un programa de certificación para lograr un incremento en el número de predios con certificaciones o sellos, que permitan mayor acceso a mercados.	Puntos de venta.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	11	9	1	21	\$ 5,000,000	\$ 105,000,000	Bodega
Cacao	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Diseñar e implementar procesos que promuevan el capital socioempresarial y productivo de las organizaciones productoras de cacao.	Capacidades administrativas. Acompañamiento socioempresarial en contabilidad, finanzas y TIC a los asociados.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	20	1	-	21	\$ 7,000,000	\$ 147,000,000	Organizaciones y productores
Cacao	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Diseñar e implementar procesos que promuevan el capital socioempresarial y productivo de las organizaciones productoras de cacao.	Capacidades de gestión comercial. Fondos rotatorios de crédito dentro de las organizaciones.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	20	1	-	21	\$ 7,000,000	\$ 147,000,000	Organizaciones y productores
Cacao	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Diseñar e implementar procesos que promuevan el capital socioempresarial y productivo de las organizaciones productoras de cacao.	Capital de trabajo.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	20	1	-	21	\$ 7,000,000	\$ 147,000,000	Organizaciones y productores



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Cacao	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Diseñar e implementar procesos que promuevan el capital socioempresarial y productivo de las organizaciones productoras de cacao.	Capital social de competencias y certificaciones laborales en administración y de marketing para los productores con habilidades y potencialidades técnicas, comerciales y de servicio.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	20	1	-	21	\$ 7,000,000	\$ 147,000,000	Organizaciones y productores
Cacao	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas de producción, rehabilitación y sostenimiento de áreas plantadas, así como el establecimiento y registro de jardines clonales y viveros.	Adecuación de tierras. Drenajes.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	2,050	300	50	2,400	\$ 2,000,000	\$ 4,800,000,000	Fincas
Cacao	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas de producción, rehabilitación y sostenimiento de áreas plantadas, así como el establecimiento y registro de jardines clonales y viveros.	Adecuación de tierras. Riego intrapredial.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	4,245	555	400	5,200	\$ 7,000,000	\$ 36,400,000,000	Fincas
Cacao	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas de producción, rehabilitación y sostenimiento de áreas plantadas, así como el establecimiento y registro de jardines clonales y viveros.	Jardín clonal con registro ICA.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	17	8	-	25	\$ 18,761,705	\$ 469,042,625	Organizaciones y productores
Cacao	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas de producción, rehabilitación y sostenimiento de áreas plantadas, así como el establecimiento y registro de jardines clonales y viveros.	Nuevas áreas. Diseñar e implementar el plan de siembras.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	9,380	5,400	3,795	18,575	\$ 12,221,155	\$ 227,007,954,125	Hectáreas
Cacao	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas de producción, rehabilitación y sostenimiento de áreas plantadas, así como el establecimiento y registro de jardines clonales y viveros.	Renovación y rehabilitación.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	5,980	-	-	5,980	\$ 6,696,667	\$ 40,046,066,667	Hectáreas
Cacao	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas de producción, rehabilitación y sostenimiento de áreas plantadas, así como el establecimiento y registro de jardines clonales y viveros.	Sostenimiento y fertilización.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	16,805	22,205	26,000	65,010	\$ 6,540,550	\$ 425,201,155,500	Hectáreas
Cacao	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas de producción, rehabilitación y sostenimiento de áreas plantadas, así como el establecimiento y registro de jardines clonales y viveros.	Vivero certificado ICA.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	9	5	-	14	\$ 5,000,000	\$ 70,000,000	Vivero
Cacao	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas de producción, rehabilitación y sostenimiento de áreas plantadas, así como el establecimiento y registro de jardines clonales y viveros.	Vivero establecido.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	9	5	-	14	\$ 18,761,705	\$ 262,663,870	Vivero
Cacao	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas de producción, rehabilitación y sostenimiento de áreas plantadas, así como el establecimiento y registro de jardines clonales y viveros.	Apoyar la implementación de sistemas de riego.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	300	300	300	900	\$ 7,000,000	\$ 6,300,000,000	Fincas
Cacao	Agrícola-Permanente	Transformación	Fortalecer los procesos de transformación de la materia prima (manteca, polvo, tortas y otros), así como cacotas y lixiviados para su posicionamiento en mercados diferenciados.	Desarrollo de certificación y registro de marca para productos derivados del cacao.	Fedecacao, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	16	4	1	21	\$ 5,000,000	\$ 105,000,000	Producto



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Cacao	Agrícola-Permanente	Transformación	Fortalecer los procesos de transformación de la materia prima (manteca, polvo, tortas y otros), así como cacotas y liviviados para su posicionamiento en mercados diferenciados.	Desarrollo de producto.	Fedecacaa, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	16	4	1	21	\$ 5,000,000	\$ 105,000,000	Producto
Cacao	Agrícola-Permanente	Transformación	Fortalecer los procesos de transformación de la materia prima (manteca, polvo, tortas y otros), así como cacotas y liviviados para su posicionamiento en mercados diferenciados.	Infraestructura a construir.	Fedecacaa, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	-	3	-	3	\$ 200,000,000	\$ 600,000,000	Planta
Cacao	Agrícola-Permanente	Transformación	Fortalecer los procesos de transformación de la materia prima (manteca, polvo, tortas y otros), así como cacotas y liviviados para su posicionamiento en mercados diferenciados.	Infraestructura de transformación a adecuar.	Fedecacaa, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	-	1	-	1	\$ 50,000,000	\$ 50,000,000	Planta
Cacao	Agrícola-Permanente	Transformación	Fortalecer los procesos de transformación de la materia prima (manteca, polvo, tortas y otros), así como cacotas y liviviados para su posicionamiento en mercados diferenciados.	Infraestructura de transformación a dotar.	Fedecacaa, MADR, ICA, alcaldías municipales, SENA, Secretaría de Agricultura Departamental, ADR y cooperación internacional.	-	3	-	3	\$ 250,000,000	\$ 750,000,000	Planta
Café	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Fortalecer el programa de extensión agropecuaria para la cadena de café.	Extensión agropecuaria. Capacitación en manejo integral del cultivo y BPA.	Productores, Comité de Cafeteros, Federación Nacional de Cafeteros (FNC), alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	4,030	4,030	4,030	4,030	\$ 150,000	\$ 1,813,500,000	Predios y productores
Café	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Fortalecer el programa de extensión agropecuaria para la cadena de café.	Formación tecnológica de capital humano.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	55	55	55	165	\$ 5,000,000	\$ 825,000,000	Productores
Café	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Fortalecer el programa de extensión agropecuaria para la cadena de café.	Formación técnica de capital humano.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	87	87	87	261	\$ 3,000,000	\$ 783,000,000	Productores
Café	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Fortalecimiento y aseguramiento de la calidad del café mediante la adopción de buenas prácticas de cosecha y poscosecha.	Infraestructura Predial. Mejorar la infraestructura de secado del café.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	3,840	790	-	4,630	\$ 3,000,000	\$ 13,890,000,000	Hectáreas
Café	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Fortalecimiento y aseguramiento de la calidad del café mediante la adopción de buenas prácticas de cosecha y poscosecha.	Infraestructura comunitaria a construir.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	1	1	-	2	\$ 80,000,000	\$ 160,000,000	Bodega
Café	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Fortalecimiento y aseguramiento de la calidad del café mediante la adopción de buenas prácticas de cosecha y poscosecha.	Infraestructura comunitaria a dotar.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	1	1	-	2	\$ 40,000,000	\$ 80,000,000	Bodega
Café	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Fortalecimiento y aseguramiento de la calidad del café mediante la adopción de buenas prácticas de cosecha y poscosecha.	Maquinaria y equipos de beneficio predial. Mejorar la infraestructura de beneficio en los predios cafeteros.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	3,733	397	-	4,130	\$ 5,000,000	\$ 20,650,000,000	Fincas
Café	Agrícola-Permanente	Comercialización	Asegurar la comercialización de café de calidad a partir de una estrategia de diferenciación, de aportación de valor agregado y de la producción de derivados del café.	Certificación de calidad. Sellos que permitan la diferenciación de cafés y valor agregado en el mercado.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	-	4,039	-	4,039	\$ 5,000,000	\$ 20,195,000,000	Predio
Café	Agrícola-Permanente	Comercialización	Asegurar la comercialización de café de calidad a partir de una estrategia de diferenciación, de aportación de valor agregado y de la producción de derivados del café.	Estrategias de comercialización.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	5	5	-	10	\$ 20,000,000	\$ 200,000,000	Estrategia



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Café	Agrícola-Permanente	Comercialización	Asegurar la comercialización de café de calidad a partir de una estrategia de diferenciación, de aportación de valor agregado y de la producción de derivados del café.	Infraestructura de acopio a construir.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	5	4	-	9	\$ 80,000,000	\$ 720,000,000	
Café	Agrícola-Permanente	Comercialización	Asegurar la comercialización de café de calidad a partir de una estrategia de diferenciación, de aportación de valor agregado y de la producción de derivados del café.	Infraestructura de acopio a dotar.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	5	5	-	10	\$ 40,000,000	\$ 400,000,000	Bodega
Café	Agrícola-Permanente	Comercialización	Asegurar la comercialización de café de calidad a partir de una estrategia de diferenciación, de aportación de valor agregado y de la producción de derivados del café.	Infraestructura de acopio a adecuar.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	-	1	-	1	\$ 40,000,000	\$ 40,000,000	Bodega
Café	Agrícola-Permanente	Comercialización	Asegurar la comercialización de café de calidad a partir de una estrategia de diferenciación, de aportación de valor agregado y de la producción de derivados del café.	Puntos de venta.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	5	5	-	10	\$ 40,000,000	\$ 400,000,000	Bodega
Café	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento integral de los proceso organizacionales.	Capacidades administrativas. Acompañamiento y fortalecimiento integral con pertinencia a las organizaciones.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	10	1	-	11	\$ 5,000,000	\$ 55,000,000	Organizaciones y productores
Café	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento integral de los proceso organizacionales.	Capacidades de gestión comercial.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	10	2	-	12	\$ 5,000,000	\$ 60,000,000	Organizaciones y productores
Café	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento integral de los proceso organizacionales.	Capital de trabajo.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	10	1	-	11	\$ 5,000,000	\$ 55,000,000	Organizaciones y productores
Café	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento integral de los proceso organizacionales.	Capital social, fomento al complemento del empalme generacional y de género.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	10	1	-	11	\$ 5,000,000	\$ 55,000,000	Organizaciones y productores
Café	Agrícola-Permanente	Producción	Fortalecer el sistema de producción cafetero y lograr la estandarización de la producción.	Adecuación de tierras. Riego intrapredial.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	3,980	50	-	4,030	\$ 7,000,000	\$ 28,210,000,000	Fincas
Café	Agrícola-Permanente	Producción	Fortalecer el sistema de producción cafetero y lograr la estandarización de la producción.	Nuevas áreas.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	5,090	940	300	6,330	\$ 10,000,000	\$ 63,300,000,000	Hectáreas
Café	Agrícola-Permanente	Producción	Fortalecer el sistema de producción cafetero y lograr la estandarización de la producción.	Renovación y rehabilitación	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	3,449	-	-	3,449	\$ 5,100,000	\$ 17,589,900,000	Hectáreas
Café	Agrícola-Permanente	Producción	Fortalecer el sistema de producción cafetero y lograr la estandarización de la producción.	Sostenimiento y fertilización.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	11,150	12,090	12,090	35,330	\$ 3,200,000	\$ 113,056,000,000	Hectáreas
Café	Agrícola-Permanente	Transformación	Fortalecimiento de los actuales emprendimientos derivados del café.	Desarrollo de certificaciones y registro de marca, estrategia de marketing enfocada en fortalecer la participación en el mercado.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	7	4	-	11	\$ 10,000,000	\$ 110,000,000	Producto
Café	Agrícola-Permanente	Transformación	Fortalecimiento de los actuales emprendimientos derivados del café.	Desarrollo de productos derivados del café molido y nuevos productos, determinación de calidad del café regional.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	8	3	-	11	\$ 15,000,000	\$ 165,000,000	Producto



La paz con  
legalidad  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



Programas de Desarrollo  
con Enfoque Territorial



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Café	Agrícola-Permanente	Transformación	Fortalecimiento de los actuales emprendimientos derivados del café.	Infraestructura a construir.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	-	4	2	6	\$ 80,000,000	\$ 480,000,000	Planta
Café	Agrícola-Permanente	Transformación	Fortalecimiento de los actuales emprendimientos derivados del café.	Infraestructura de transformación a adecuar.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	-	1	-	1	\$ 40,000,000	\$ 40,000,000	Planta
Café	Agrícola-Permanente	Transformación	Fortalecimiento de los actuales emprendimientos derivados del café.	Infraestructura de transformación a dotar.	Productores, Comité de Cafeteros, FNC, alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, ART, Gobierno Nacional, MADR y cooperación internacional.	-	3	2	5	\$ 40,000,000	\$ 200,000,000	Planta
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Fortalecer la prestación del servicio de extensión rural continua y permanente mediante el establecimiento de alianzas que promuevan la investigación y la transferencia de tecnología, para lograr un aumento en los rendimientos y mejorar la calidad de la producción.	Extensión agropecuaria y ampliación de la cobertura y vinculación de productores.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohofrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	770	770	770	770	\$ 150,000	\$ 346,500,000	Productores
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Fortalecer la prestación del servicio de extensión rural continua y permanente mediante el establecimiento de alianzas que promuevan la investigación y la transferencia de tecnología, para lograr un aumento en los rendimientos y mejorar la calidad de la producción.	Formación técnica de capital humano.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohofrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	22	22	22	66	\$ 5,000,000	\$ 330,000,000	Personas
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Mejorar la calidad de la panela y otros productos derivados mediante la adecuación y construcción de unidades de beneficio comunitarias e individuales con tecnologías adecuadas, según la normalidad en los municipios PDET de la subregión Catatumbo.	Infraestructura predial.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohofrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	770	-	-	770	\$ 12,000,000	\$ 9,240,000,000	Fincas
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Mejorar la calidad de la panela y otros productos derivados mediante la adecuación y construcción de unidades de beneficio comunitarias e individuales con tecnologías adecuadas, según la normalidad en los municipios PDET de la subregión Catatumbo.	Infraestructura comunitaria a construir, fortalecer los procesos de beneficio y trapiches comunitarios e individuales existentes y dar cumplimiento a la normalidad nacional vigente.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohofrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	2	4	-	6	\$ 80,000,000	\$ 480,000,000	Organizaciones y productores
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Mejorar la calidad de la panela y otros productos derivados mediante la adecuación y construcción de unidades de beneficio comunitarias e individuales con tecnologías adecuadas, según la normalidad en los municipios PDET de la subregión Catatumbo.	Infraestructura comunitaria a dotar.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohofrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	2	4	-	6	\$ 40,000,000	\$ 240,000,000	Organizaciones y productores
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Mejorar la calidad de la panela y otros productos derivados mediante la adecuación y construcción de unidades de beneficio comunitarias e individuales con tecnologías adecuadas, según la normalidad en los municipios PDET de la subregión Catatumbo.	Maquinaria y equipos de beneficio predial, hacer más eficiente el aprovechamiento de jugos y residuos derivados del beneficio con tecnologías apropiadas e innovadoras.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohofrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	770	-	-	770	\$ 10,000,000	\$ 7,700,000,000	Fincas
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Comercialización	Fortalecimiento de las capacidades comerciales y el acceso a nuevos mercados.	Certificación de sellos o marca.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohofrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	770	2	-	772	\$ 3,000,000	\$ 2,316,000,000	Fincas
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Comercialización	Fortalecimiento de las capacidades comerciales y el acceso a nuevos mercados.	Estrategias de comercialización para la consolidación de acuerdos comerciales a nivel regional y nacional.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohofrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	-	-	3	\$ 12,000,000	\$ 36,000,000	Estrategia
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Comercialización	Fortalecimiento de las capacidades comerciales y el acceso a nuevos mercados.	Infraestructura de acopio a construir.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohofrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	3	-	6	\$ 5,000,000	\$ 30,000,000	Bodega



La paz con  
legalidad  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



Programas de Desarrollo  
Enfoque Territorial



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Comercialización	Fortalecimiento de las capacidades comerciales y el acceso a nuevos mercados.	Infraestructura de acopio a dotar.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	3	-	6	\$ 2,500,000	\$ 15,000,000	Bodega
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Comercialización	Fortalecimiento de las capacidades comerciales y el acceso a nuevos mercados.	Puntos de venta.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	4	-	7	\$ 20,000,000	\$ 140,000,000	Bodega
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Incremento de los niveles de competitividad y de los procesos comerciales de las organizaciones cañicultoras de la subregión Catatumbo.	Capacidades administrativas, fortalecimiento organizativo y gestión de mercados.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	-	-	3	\$ 15,000,000	\$ 45,000,000	Organizaciones y productores
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Incremento de los niveles de competitividad y de los procesos comerciales de las organizaciones cañicultoras de la subregión Catatumbo.	Fortalecer las capacidades de gestión comercial y diseñar planes de negocio de las organizaciones.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	-	-	3	\$ 15,000,000	\$ 45,000,000	Organizaciones y productores
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Incremento de los niveles de competitividad y de los procesos comerciales de las organizaciones cañicultoras de la subregión Catatumbo.	Capital de trabajo, fondos rotatorios.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	-	-	3	\$ 15,000,000	\$ 45,000,000	Organizaciones y productores
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Incremento de los niveles de competitividad y de los procesos comerciales de las organizaciones cañicultoras de la subregión Catatumbo.	Capital social.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	-	-	3	\$ 5,000,000	\$ 15,000,000	Organizaciones y productores
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Producción	Mejoramiento del sistema productivo de caña panelera en la subregión Catatumbo.	Nuevas áreas. Implementar el paquete tecnológico para BPA y desarrollo de los cultivos.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	450	600	-	1,050	\$ 13,000,000	\$ 13,650,000,000	Hectáreas
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Producción	Mejoramiento del sistema productivo de caña panelera en la subregión Catatumbo.	Renovación y rehabilitación.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	2,440	-	1,510	3,950	\$ 6,415,000	\$ 25,339,250,000	Hectáreas
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Producción	Mejoramiento del sistema productivo de caña panelera en la subregión Catatumbo.	Sostenimiento y fertilización.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	4,400	5,000	5,000	14,400	\$ 2,000,000	\$ 28,800,000,000	Hectáreas
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Transformación	Incrementar los niveles de calidad y cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) en los trapiches de la subregión PDET, mejorando la calidad y eficiencia del eslabón de transformación y calidad, y la inocuidad de los productos paneleros para que cumplan con la normatividad vigente.	Desarrollo de certificaciones y registro de marca.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	-	-	3	\$ 25,000,000	\$ 75,000,000	Productos
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Transformación	Incrementar los niveles de calidad y cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) en los trapiches de la subregión PDET, mejorando la calidad y eficiencia del eslabón de transformación y calidad, y la inocuidad de los productos paneleros para que cumplan con la normatividad vigente.	Desarrollo de producto. Estandarización de procesos y calidad en la transformación. Gestión de certificación INVIMA a productos nuevos.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	-	-	3	\$ 30,000,000	\$ 90,000,000	Productos
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Transformación	Incrementar los niveles de calidad y cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) en los trapiches de la subregión PDET, mejorando la calidad y eficiencia del eslabón de transformación y calidad, y la inocuidad de los productos paneleros para que cumplan con la normatividad vigente.	Infraestructura a construir.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	-	3	-	3	\$ 600,000,000	\$ 1,800,000,000	Trapiche
Caña panelera	Agrícola-Permanente	Transformación	Incrementar los niveles de calidad y cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) en los trapiches de la subregión PDET, mejorando la calidad y eficiencia del eslabón de transformación y calidad, y la inocuidad de los productos paneleros para que cumplan con la normatividad vigente.	Infraestructura de transformación a dotar.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	-	3	-	3	\$ 300,000,000	\$ 900,000,000	Trapiche



La paz con  
legalidad  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



Programas de Desarrollo  
con Enfoque Territorial



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catabumbo

Actividad económica	Tipo	Estación	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar acompañamiento para fortalecer las capacidades técnicas, comerciales, administrativas y socioempresariales para el correcto manejo de la línea productiva.	Extensión agropecuaria.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	1,050	1,150	1,150	1,150	\$ 120,000	\$ 402,000,000	Productores y predios
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar acompañamiento para fortalecer las capacidades técnicas, comerciales, administrativas y socioempresariales para el correcto manejo de la línea productiva.	Formación técnica de capital humano. Desarrollo de capacidades técnicas y tecnológicas en las comunidades.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	27	27	27	81	\$ 5,000,000	\$ 405,000,000	Personas
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Mejorar la infraestructura de beneficio para elevar la calidad del producto.	Infraestructura predial y sistemas de secado y curado para estandarizar y mejorar la calidad.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	1,050	100	-	1,150	\$ 7,000,000	\$ 8,050,000,000	Fincas
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Mejorar la infraestructura de beneficio para elevar la calidad del producto.	Infraestructura comunitaria a construir.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	2	-	-	2	\$ 80,000,000	\$ 160,000,000	Bodega
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Mejorar la infraestructura de beneficio para elevar la calidad del producto.	Infraestructura comunitaria a dotar.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	2	-	-	2	\$ 40,000,000	\$ 80,000,000	Bodega
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Mejorar la infraestructura de beneficio para elevar la calidad del producto.	Maquinaria y equipos de beneficio predial.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	1,050	100	-	1,150	\$ 700,000	\$ 805,000,000	Fincas
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Comercialización	Diseñar e implementar estrategias comerciales para acceder a nuevos mercados, partiendo de excelentes condiciones de calidad y cantidad.	Estrategias de comercialización basadas en acuerdos de calidad, cantidad y precios.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	14	-	-	14	\$ 10,000,000	\$ 140,000,000	Estrategia
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Comercialización	Diseñar e implementar estrategias comerciales para acceder a nuevos mercados, partiendo de excelentes condiciones de calidad y cantidad.	Infraestructura de acopio a construir, estrategias de almacenamiento.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	5	2	-	7	\$ 80,000,000	\$ 560,000,000	Bodega
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Comercialización	Diseñar e implementar estrategias comerciales para acceder a nuevos mercados, partiendo de excelentes condiciones de calidad y cantidad.	Infraestructura de acopio a dotar.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	5	2	-	7	\$ 40,000,000	\$ 280,000,000	Bodega
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones con habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capacidades administrativas.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	14	-	-	14	\$ 7,000,000	\$ 98,000,000	Organización y productores
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones con habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capacidades de gestión comercial.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	14	-	-	14	\$ 7,000,000	\$ 98,000,000	Organización y productores
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones con habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capital de trabajo.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	14	-	-	14	\$ 7,000,000	\$ 98,000,000	Organización y productores
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones con habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capital social. Fortalecimiento de las organizaciones, fondos rotatorios y recursos de capitalización de la organización.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	14	-	-	14	\$ 7,000,000	\$ 98,000,000	Organización y productores
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Producción	Implementar 1 programa técnico adecuado a la subregión, con el fin de aumentar la productividad y mejorar la calidad de la cebolla roja de bulbo.	Adecuación de tierras. Riego intrapredial eficiente en el uso y aprovechamiento del agua.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	1,050	100	-	1,150	\$ 10,000,000	\$ 11,500,000,000	Hectáreas



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catabumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Producción	Implementar 1 programa técnico adecuado a la subregión, con el fin de aumentar la productividad y mejorar la calidad de la cebolla roja de bulbo.	Nuevas áreas.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	425	150	-	575	\$ 17,436,885	\$ 10,026,208,875	Hectáreas
Cebolla	Agrícola-Transitorio	Producción	Implementar 1 programa técnico adecuado a la subregión, con el fin de aumentar la productividad y mejorar la calidad de la cebolla roja de bulbo.	Certificación de fincas en normas de BPA.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, Ecopetrol, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	100	100	100	300	\$ 4,000,000	\$ 1,200,000,000	Fincas
Cebollín	Agrícola-Transitorio	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar acompañamiento para fortalecer las capacidades técnicas, comerciales, administrativas y socioempresariales, necesarias para el óptimo manejo de la línea productiva.	Extensión agropecuaria. Establecer acuerdos con instituciones para brindar un acompañamiento de extensión agropecuaria a productores.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	90	90	90	90	\$ 450,000	\$ 121,500,000	Organización y productores
Cebollín	Agrícola-Transitorio	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar acompañamiento para fortalecer las capacidades técnicas, comerciales, administrativas y socioempresariales, necesarias para el óptimo manejo de la línea productiva.	Formación técnica de capital humano. Promover la equidad de género en todos los eslabones de la cadena cebolla.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	3	3	3	9	\$ 7,000,000	\$ 63,000,000	Organización y productores
Cebollín	Agrícola-Transitorio	Comercialización	Diseñar e implementar estrategias comerciales para acceder a nuevos mercados, partiendo de excelentes condiciones de calidad y cantidad.	Apoyar a los productores en la gestión de nuevos mercados basados en acuerdos de calidad, cantidad y precios, como estrategias de comercialización.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	-	2	-	2	\$ 15,000,000	\$ 30,000,000	Estrategia
Cebollín	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones sobre habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capacidades administrativas. Diseñar alianzas interinstitucionales para la gestión de recursos orientados al fortalecimiento del capital social.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	1	-	-	1	\$ 7,000,000	\$ 7,000,000	Organizaciones y productores
Cebollín	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones sobre habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capacidades de gestión comercial.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	1	-	-	1	\$ 7,000,000	\$ 7,000,000	Organizaciones y productores
Cebollín	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones sobre habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capital de trabajo. Implementar 1 plan de fortalecimiento de las organizaciones, fondos rotatorios y recursos de capitalización de la organización.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	1	-	-	1	\$ 7,000,000	\$ 7,000,000	Organizaciones y productores
Cebollín	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones sobre habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capital social. Diseñar 1 plan de fortalecimiento de las organizaciones en el componente del capital social.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	1	-	-	1	\$ 7,000,000	\$ 7,000,000	Organizaciones y productores
Cebollín	Agrícola-Transitorio	Producción	Implementar 1 programa técnico adecuado a la subregión, con el fin de aumentar la productividad y mejorar la calidad de la cebolla roja de bulbo.	Adecuación de tierras. Riego intrapredial, implementar sistemas de riego eficiente en el uso y aprovechamiento del agua.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	90	-	-	90	\$ 7,000,000	\$ 630,000,000	Fincas
Cebollín	Agrícola-Transitorio	Producción	Implementar 1 programa técnico adecuado a la subregión, con el fin de aumentar la productividad y mejorar la calidad de la cebolla roja de bulbo.	Implementación de nuevas áreas de cultivo con manejo técnico para incrementar la producción.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	45	-	-	45	\$ 15,141,000	\$ 681,345,000	Hectáreas
Cebollín	Agrícola-Transitorio	Producción	Implementar 1 programa técnico adecuado a la subregión, con el fin de aumentar la productividad y mejorar la calidad de la cebolla roja de bulbo.	Implementar procesos de certificación en BPA.	Alcaldías municipales, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Asohfrucol, SENA, ART y organizaciones de productores.	-	10	20	30	\$ 5,000,000	\$ 150,000,000	Fincas
Frijol	Agrícola-Transitorio	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar acompañamiento para fortalecer las capacidades técnicas, comerciales, administrativas y socioempresariales, para el manejo de la línea productiva.	Extensión agropecuaria. Celebrar acuerdos con instituciones para brindar acompañamiento a la extensión agropecuaria a productores.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1,000	1,200	1,200	1,200	\$ 116,000	\$ 394,400,000	Organizaciones y productores



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Estabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Frijol	Agrícola-Transitorio	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar acompañamiento para fortalecer las capacidades técnicas, comerciales, administrativas y socioempresariales, para el manejo de la línea productiva.	Formación técnica de capital humano y promoción de la equidad de género en los eslabones de la cadena de frijol.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	27	27	27	81	\$ 5,000,000	\$ 405,000,000	Personas
Frijol	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Promover y mejorar las infraestructuras de beneficio.	Infraestructura predial. Promover el establecimiento de sistemas de beneficio para estandarizar y mejorar la calidad.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1,000	200	-	1,200	\$ 3,000,000	\$ 3,600,000,000	Fincas
Frijol	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Promover y mejorar las infraestructuras de beneficio.	Maquinaria y equipos de beneficio predial necesaria para el proceso colectivo: la zaranda industrial, secadora de grano, búscula y coseadoras, entre otras.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1,000	200	-	1,200	\$ 35,000,000	\$ 42,000,000,000	Fincas
Frijol	Agrícola-Transitorio	Comercialización	Diseñar estrategias de comercialización que permitan negociaciones colectivas y el sostenimiento de clientes con las organizaciones de productores.	Estrategias de comercialización, gestión de nuevos mercados basados en acuerdos de calidad, cantidad y precios.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	14	-	-	14	\$ 15,000,000	\$ 210,000,000	Estrategia
Frijol	Agrícola-Transitorio	Comercialización	Diseñar estrategias de comercialización que permitan negociaciones colectivas y el sostenimiento de clientes con las organizaciones de productores.	Infraestructura de acopio a adecuar, para garantizar la logística y equipos necesarios.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	3	4	-	7	\$ 30,000,000	\$ 210,000,000	Organización y productores
Frijol	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones sobre habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capacidades administrativas, alianzas interinstitucionales para la gestión de recursos orientados al fortalecimiento del capital social.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	14	-	-	14	\$ 7,000,000	\$ 98,000,000	Organización y productores
Frijol	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones sobre habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capacidades de gestión comercial.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	14	-	-	14	\$ 7,000,000	\$ 98,000,000	Organización y productores
Frijol	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones sobre habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capital de trabajo, plan de constitución y sostenimiento de fondos rotatorios.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	14	-	-	14	\$ 7,000,000	\$ 98,000,000	Organización y productores
Frijol	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones sobre habilidades en liderazgo, participación comunitaria, gobernanza, resolución de conflictos y trabajo en equipo.	Capital social, plan de fortalecimiento de las organizaciones en el componente de capital social, liderazgo, finanzas, contabilidad, emprendimiento y trabajo en equipo.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	14	-	-	14	\$ 7,000,000	\$ 98,000,000	Organización y productores
Frijol	Agrícola-Transitorio	Producción	Implementar 1 programa técnico adecuado a la región, con el fin de aumentar la productividad y mejorar la calidad del frijol la cebolla roja de bulbo.	Adecuación de tierras. Riego intrapredial y mejorar o implementar sistemas de riego eficiente en el uso y aprovechamiento del agua.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	700	150	-	850	\$ 7,000,000	\$ 5,950,000,000	Fincas
Frijol	Agrícola-Transitorio	Producción	Implementar 1 programa técnico adecuado a la región, con el fin de aumentar la productividad y mejorar la calidad del frijol la cebolla roja de bulbo.	Nuevas áreas de siembras para incrementar la productividad y competitividad.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	700	300	-	1,000	\$ 7,844,412	\$ 7,844,412,000	Hectáreas
Frijol	Agrícola-Transitorio	Producción	Implementar 1 programa técnico adecuado a la región, con el fin de aumentar la productividad y mejorar la calidad del frijol la cebolla roja de bulbo.	Proceso de certificación de fincas en la normatividad de BPA.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1,003	204	-	1,207	\$ 3,000,000	\$ 3,621,000,000	



La paz con  
legalidad  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



Programas de Desarrollo  
con Enfoque Territorial



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Frijol	Agrícola-Transitorio	Producción	Implementar 1 programa técnico adecuado a la región, con el fin de aumentar la productividad y mejorar la calidad del frijol la cebolla roja de bulbo.	Plan de fertilización como medida para mejorar la calidad y los rendimientos por unidad de área.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1,650	1,950	1,950	5,550	\$ 2,563,000	\$ 14,224,650,000	Hectáreas
Ganadería	Pecuaría	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Implementar 1 programa de capacitación y extensión agropecuaria para la cadena productiva de ganadería en el Catatumbo.	Formación y Capacitación técnica/tecnológica del capital humano, incluyendo a la mujer rural en las actividades y toma de decisiones.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	82	82	82	246	\$ 5,000,000	\$ 1,230,000,000	Productores
Ganadería	Pecuaría	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Implementar 1 programa de capacitación y extensión agropecuaria para la cadena productiva de ganadería en el Catatumbo.	Programa de asistencia técnica del predio ganadero, aprovechamiento de residuos para la producción de gas metano y la elaboración de abonos orgánicos.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	3,500	3,500	3,500	10,500	\$ 120,000	\$ 1,260,000,000	Fincas
Ganadería	Pecuaría	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Implementar 1 programa de capacitación y extensión agropecuaria para la cadena productiva de ganadería en el Catatumbo.	Programa de asistencia técnica de productores ganaderos, enfoque en BPG y Buenas Prácticas de Ordenío.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1,066	1,066	1,066	3,198	\$ 150,000	\$ 479,700,000	Productores
Ganadería	Pecuaría	Beneficio/Poscosecha	Implementación de infraestructura productiva para beneficio de ganado en pie.	Construcción de planta de beneficio animal (municipal y regional).	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1	1	-	2	\$ 250,000,000	\$ 500,000,000	Planta
Ganadería	Pecuaría	Beneficio/Poscosecha	Implementación de infraestructura productiva para beneficio de ganado en pie.	Dotación de maquinaria y equipos.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1	1	-	2	\$ 150,000,000	\$ 300,000,000	Equipos y planta
Ganadería	Pecuaría	Comercialización	Adecuación de las plantas de sacrificio locales para mejorar el proceso de sacrificio de los animales, la calidad de los canales y la comercialización de la producción ganadera en la subregión.	Estrategia regional de comercialización de ganado en pie.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	7	4	1	12	\$ 15,000,000	\$ 180,000,000	Estrategia
Ganadería	Pecuaría	Comercialización	Adecuación de las plantas de sacrificio locales para mejorar el proceso de sacrificio de los animales, la calidad de los canales y la comercialización de la producción ganadera en la subregión.	Infraestructura de acopio y red de frío (leche). Veredal y municipal.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	4	7	1	12	\$ 80,000,000	\$ 960,000,000	Unidad
Ganadería	Pecuaría	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer los procesos organizacionales, logísticos y administrativos de las organizaciones del sector ganadero de la subregión del Catatumbo.	Capacidades administrativas, legales, logísticas y de infraestructura de las organizaciones del sector ganadero.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	9	3	-	12	\$ 7,000,000	\$ 84,000,000	Organizaciones y productores
Ganadería	Pecuaría	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer los procesos organizacionales, logísticos y administrativos de las organizaciones del sector ganadero de la subregión del Catatumbo.	Capacidades de gestión comercial para la gestión de nuevos mercados.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	9	3	-	12	\$ 7,000,000	\$ 84,000,000	Organizaciones y productores
Ganadería	Pecuaría	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer los procesos organizacionales, logísticos y administrativos de las organizaciones del sector ganadero de la subregión del Catatumbo.	Capital de trabajo, fondos rotatorios.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	9	3	-	12	\$ 7,000,000	\$ 84,000,000	Organizaciones y productores
Ganadería	Pecuaría	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer los procesos organizacionales, logísticos y administrativos de las organizaciones del sector ganadero de la subregión del Catatumbo.	Capital social, mejoramiento en la prestación de servicios de las organizaciones del sector ganadero.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	9	1	-	10	\$ 7,000,000	\$ 70,000,000	Organizaciones y productores



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Estación	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Ganadería	Pecuaria	Producción	Establecimiento de Sistemas Silvopastoriles (SSP), bajo un enfoque de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), para el mejoramiento sostenible de la actividad ganadera en los municipios PDET Catatumbo.	Riego intrapredial, construcción y adecuación de suministros de agua e infraestructura predial para el manejo del ganado.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	200	165	-	365	\$ 3.000.000	\$ 1.095.000.000	Fincas
Ganadería	Pecuaria	Producción	Establecimiento de Sistemas Silvopastoriles (SSP), bajo un enfoque de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), para el mejoramiento sostenible de la actividad ganadera en los municipios PDET Catatumbo.	Bancos mixtos de forraje, gramíneas, leguminosas y mejoramiento de pasturas.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	200	165	-	365	\$ 1.200.000	\$ 438.000.000	Fincas
Ganadería	Pecuaria	Producción	Establecimiento de Sistemas Silvopastoriles (SSP), bajo un enfoque de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), para el mejoramiento sostenible de la actividad ganadera en los municipios PDET Catatumbo.	Establecimiento de cercas vivas o eléctricas para el manejo del hato ganadero.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1.851	1.669	-	3.520	\$ 2.500.000	\$ 8.800.000.000	Fincas
Ganadería	Pecuaria	Producción	Establecimiento de Sistemas Silvopastoriles (SSP), bajo un enfoque de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), para el mejoramiento sostenible de la actividad ganadera en los municipios PDET Catatumbo.	Dotación de equipos de ordeño e implementos.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1.851	1.669	-	3.520	\$ 1.200.000	\$ 4.224.000.000	Fincas
Ganadería	Pecuaria	Producción	Establecimiento de Sistemas Silvopastoriles (SSP), bajo un enfoque de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), para el mejoramiento sostenible de la actividad ganadera en los municipios PDET Catatumbo.	Implementación de BPG.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1.851	1.669	-	3.520	\$ 3.500.000	\$ 12.320.000.000	Fincas
Ganadería	Pecuaria	Producción	Establecimiento de Sistemas Silvopastoriles (SSP), bajo un enfoque de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), para el mejoramiento sostenible de la actividad ganadera en los municipios PDET Catatumbo.	Infraestructura intrapredial (paneles solares, establos, corrales de manejo, picapasto, pluviómetro, manejo de residuos y otros).	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1.651	1.504	-	3.155	\$ 12.000.000	\$ 37.860.000.000	Fincas
Ganadería	Pecuaria	Producción	Establecimiento de Sistemas Silvopastoriles (SSP), bajo un enfoque de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), para el mejoramiento sostenible de la actividad ganadera en los municipios PDET Catatumbo.	Plan de mejoramiento genético.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	400	2.150	970	3.520	\$ 2.000.000	\$ 7.040.000.000	Fincas
Ganadería	Pecuaria	Producción	Establecimiento de Sistemas Silvopastoriles (SSP), bajo un enfoque de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), para el mejoramiento sostenible de la actividad ganadera en los municipios PDET Catatumbo.	Establecimiento sistemas agrosilvopastoriles, especies forrajeras y los arreglos espaciales de los SSP a establecer en cada uno de los predios.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1.851	1.669	-	3.520	\$ 1.500.000	\$ 5.280.000.000	Hectáreas
Ganadería	Pecuaria	Transformación	Adelantar estrategias de marcas con denominación de origen en los municipios PDET de la subregión, identificando predios con altas condiciones diferenciales enmarcadas en ganaderías sostenibles o producción de leche y carne de alta calidad.	Desarrollo de productos de origen cárnico, para diversificar la producción en la región.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	6	5	1	12	\$ 12.000.000	\$ 144.000.000	Productos
Ganadería	Pecuaria	Transformación	Adelantar estrategias de marcas con denominación de origen en los municipios PDET de la subregión, identificando predios con altas condiciones diferenciales enmarcadas en ganaderías sostenibles o producción de leche y carne de alta calidad.	Desarrollo y registro de marca.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	5	6	1	12	\$ 12.000.000	\$ 144.000.000	Productos
Ganadería	Pecuaria	Transformación	Adelantar estrategias de marcas con denominación de origen en los municipios PDET de la subregión, identificando predios con altas condiciones diferenciales enmarcadas en ganaderías sostenibles o producción de leche y carne de alta calidad.	Fortalecimiento de emprendimientos en agroindustria de transformación.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	4	7	1	12	\$ 25.000.000	\$ 300.000.000	Organizaciones



La paz con  
legalidad  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



Programas de Desarrollo  
con Enfoque Territorial



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Ganadería	Pecuaria	Transformación	Adelantar estrategias de marcas con denominación de origen en los municipios PDET de la subregión, identificando predios con altas condiciones diferenciales enmarcadas en ganaderías sostenibles o producción de leche y carne de alta calidad.	Infraestructura de transformación asociativa.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	4	7	1	12	\$ 25,000,000	\$ 300,000,000	Organizaciones
Ganadería	Pecuaria	Transformación	Adelantar estrategias de marcas con denominación de origen en los municipios PDET de la subregión, identificando predios con altas condiciones diferenciales enmarcadas en ganaderías sostenibles o producción de leche y carne de alta calidad.	Desarrollo de producto de origen lácteo.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	6	5	1	12	\$ 12,000,000	\$ 144,000,000	Productos
Ganadería	Pecuaria	Transformación	Adelantar estrategias de marcas con denominación de origen en los municipios PDET de la subregión, identificando predios con altas condiciones diferenciales enmarcadas en ganaderías sostenibles o producción de leche y carne de alta calidad.	Desarrollo y registro de marca.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	6	5	1	12	\$ 12,000,000	\$ 144,000,000	Productos
Ganadería	Pecuaria	Transformación	Adelantar estrategias de marcas con denominación de origen en los municipios PDET de la subregión, identificando predios con altas condiciones diferenciales enmarcadas en ganaderías sostenibles o producción de leche y carne de alta calidad.	Fortalecimiento de emprendimientos en agroindustria de transformación láctea.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	3	5	2	10	\$ 25,000,000	\$ 250,000,000	Organizaciones
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Diseño e implementación de 1 plan de asistencia técnica integral, asociado a programas de extensión agropecuaria, enfocado en el desarrollo rural sostenible y en el fortalecimiento de capacidades para fortalecer la cadena de valor.	Extensión agropecuaria.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1,945	1,945	1,945	1,945	\$ 137,759	\$ 803,823,765	Productores
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Diseño e implementación de 1 plan de asistencia técnica integral, asociado a programas de extensión agropecuaria, enfocado en el desarrollo rural sostenible y en el fortalecimiento de capacidades para fortalecer la cadena de valor.	Formación técnica de capital humano.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	46	46	46	138	\$ 5,000,000	\$ 690,000,000	productores
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Entorno	Implementación del plan de mitigación ambiental para plantaciones de palma de aceite.	Elaboración del plan de mitigación ambiental.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	-	1	-	1	\$ 25,000,000	\$ 25,000,000	Plan
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Entorno	Implementación del plan de mitigación ambiental para plantaciones de palma de aceite.	Implementación del plan de mitigación ambiental para las plantaciones de palma de aceite.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	170	430	480	1,080	\$ 12,000,000	\$ 12,960,000,000	Hectáreas
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Promover y fortalecer la asociatividad de pequeños y medianos productores y su articulación con los diferentes actores de la cadena de valor.	Fortalecimiento asociativo de capacidades.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	20	-	-	20	\$ 7,000,000	\$ 140,000,000	Organizaciones
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Promover y fortalecer la asociatividad de pequeños y medianos productores y su articulación con los diferentes actores de la cadena de valor.	Capacidades de gestión comercial. Promoción y fortalecimiento de alianzas estratégicas.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	20	-	-	20	\$ 7,000,000	\$ 140,000,000	Organizaciones
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Promover y fortalecer la asociatividad de pequeños y medianos productores y su articulación con los diferentes actores de la cadena de valor.	Capital de trabajo.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	20	-	-	20	\$ 7,000,000	\$ 140,000,000	Organizaciones



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Promover y fortalecer la asociatividad de pequeños y medianos productores y su articulación con los diferentes actores de la cadena de valor.	Capital social. Acompañamiento socioempresarial y comercial.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	20	-	-	20	\$ 7,000,000	\$ 140,000,000	Organizaciones
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Producción	Promover y facilitar el acceso a líneas de crédito especial, para que pequeños y medianos productores puedan financiar el establecimiento de nuevos cultivos de palma en la subregión del Catatumbo.	Nuevas áreas de palma establecidas.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	1,700	4,300	4,800	10,800	\$ 7,637,657	\$ 82,486,695,600	Hectáreas
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Producción	Promover y facilitar el acceso a líneas de crédito especial, para que pequeños y medianos productores puedan financiar el establecimiento de nuevos cultivos de palma en la subregión del Catatumbo.	Renovación y rehabilitación.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	-	1,000	3,000	4,000	\$ 4,000,000	\$ 16,000,000,000	Hectáreas
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Producción	Promover y facilitar el acceso a líneas de crédito especial, para que pequeños y medianos productores puedan financiar el establecimiento de nuevos cultivos de palma en la subregión del Catatumbo.	Sostenimiento y fertilización.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	29,875	34,175	38,975	103,025	\$ 3,184,397	\$ 328,072,500,925	Hectáreas
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Producción	Promover y facilitar el acceso a líneas de crédito especial, para que pequeños y medianos productores puedan financiar el establecimiento de nuevos cultivos de palma en la subregión del Catatumbo.	Gestionar el proceso de certificación de viveros para realizar la trazabilidad del material genético.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	-	2	-	2	\$ 25,000,000	\$ 50,000,000	Vivero
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Producción	Promover y facilitar el acceso a líneas de crédito especial, para que pequeños y medianos productores puedan financiar el establecimiento de nuevos cultivos de palma en la subregión del Catatumbo.	Vivero establecido.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	-	2	-	2	\$ 25,000,000	\$ 50,000,000	Vivero
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Producción	Promover y facilitar el acceso a líneas de crédito especial, para que pequeños y medianos productores puedan financiar el establecimiento de nuevos cultivos de palma en la subregión del Catatumbo.	Registro de predios ante el ICA.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	500	1,000	1,000	2,500	\$ 300,000	\$ 750,000,000	Hectáreas
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Transformación	Realizar el diseño, construcción y adecuación de un complejo industrial para pequeños productores de palma de aceite.	Infraestructura a construir: complejo industrial.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	-	-	1	1	\$ 3,000,000,000	\$ 3,000,000,000	Planta
Palma de aceite	Agrícola-Permanente	Transformación	Realizar el diseño, construcción y adecuación de un complejo industrial para pequeños productores de palma de aceite.	Infraestructura de transformación a dotar.	MADR, Gobernación de Norte de Santander, alcaldías municipales, Fedepalma, Cenipalma, ART, SENA, aliados comerciales, organizaciones de palmicultores, bancos y productores.	2	3	-	5	\$ 2,000,000,000	\$ 10,000,000,000	Planta
Piña	Agrícola-Transitorio	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Generar programas de extensión agropecuaria para desarrollar competitividad en el sector de la fruticultura (piñicultores), aplicando tecnología de producción adecuada para la zona.	Extensión agropecuaria, cobertura y vinculación de nuevos productores. Visitas y giras técnicas e implementar 1 paquete tecnológico acorde a las condiciones de la zona.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	65	115	115	115	\$ 56,376	\$ 16,630,872	Fincas y productores
Piña	Agrícola-Transitorio	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Generar programas de extensión agropecuaria para desarrollar competitividad en el sector de la fruticultura (piñicultores), aplicando tecnología de producción adecuada para la zona.	Formación técnica de capital humano. Capacitación y certificación técnica a productores	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	10	10	10	30	\$ 5,000,000	\$ 150,000,000	Personas
Piña	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Fortalecer el proceso poscosecha para conservar la calidad del fruto desde la unidad productiva hasta la comercialización.	Infraestructura predial. Construir y dotar infraestructuras mínimas de poscosecha en las unidades productivas, para labores de preclasificación, limpieza y alistamiento del producto.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	215	50	-	265	\$ 500,000	\$ 132,500,000	Fincas



La paz con  
legalidad  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



Programas de Desarrollo  
con Enfoque Territorial



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Piña	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Fortalecer el proceso poscosecha para conservar la calidad del fruto desde la unidad productiva hasta la comercialización.	Infraestructura comunitaria a construir.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	1	1	-	2	\$ 96,000,000	\$ 192,000,000	Planta
Piña	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Fortalecer el proceso poscosecha para conservar la calidad del fruto desde la unidad productiva hasta la comercialización.	Infraestructura comunitaria a dotar.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	1	1	-	2	\$ 20,000,000	\$ 40,000,000	Maquinaria y equipos
Piña	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Fortalecer el proceso poscosecha para conservar la calidad del fruto desde la unidad productiva hasta la comercialización.	Maquinaria y equipos de beneficio predial.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	215	50	-	265	\$ 2,000,000	\$ 530,000,000	Fincas
Piña	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Fortalecer el proceso poscosecha para conservar la calidad del fruto desde la unidad productiva hasta la comercialización.	Certificación en BPA a predios productores.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	50	50	100	200	\$ 3,000,000	\$ 600,000,000	Fincas
Piña	Agrícola-Transitorio	Comercialización	Establecer acuerdos comerciales que permitan asegurar precios justos, promover la gestión comercial y la promoción en los mercados para concretar negocios económicamente rentables y sostenibles para los fruticultores de la subregión.	Estrategias de comercialización dentro de las cuales está la participación en ruedas de negocio.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	1	1	-	2	\$ 15,000,000	\$ 30,000,000	Estrategia
Piña	Agrícola-Transitorio	Comercialización	Establecer acuerdos comerciales que permitan asegurar precios justos, promover la gestión comercial y la promoción en los mercados para concretar negocios económicamente rentables y sostenibles para los fruticultores de la subregión.	Infraestructura de acopio a construir, indicada para procesos de poscosecha, almacenamiento, empaque y comercialización.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	2	1	-	3	\$ 64,000,000	\$ 192,000,000	Planta
Piña	Agrícola-Transitorio	Comercialización	Establecer acuerdos comerciales que permitan asegurar precios justos, promover la gestión comercial y la promoción en los mercados para concretar negocios económicamente rentables y sostenibles para los fruticultores de la subregión.	Infraestructura de acopio a dotar	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	2	1	-	3	\$ 20,000,000	\$ 60,000,000	Equipos y planta
Piña	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento de las capacidades socioempresariales, financieras, operativas y de asociatividad, de manera integral, a las organizaciones de productores.	Capacidades administrativas, temas organizacionales, administrativos, legales y comerciales.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	1	-	-	1	\$ 7,000,000	\$ 7,000,000	Organizaciones y productores
Piña	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento de las capacidades socioempresariales, financieras, operativas y de asociatividad, de manera integral, a las organizaciones de productores.	Capacidades de gestión comercial, procesos de la cadena de comercialización (marketing y merchandising).	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	2	-	-	2	\$ 7,000,000	\$ 14,000,000	Organizaciones y productores
Piña	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento de las capacidades socioempresariales, financieras, operativas y de asociatividad, de manera integral, a las organizaciones de productores.	Capital de trabajo, fortalecimiento en estrategias de capitalización de las organizaciones.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	1	-	-	1	\$ 7,000,000	\$ 7,000,000	Organizaciones y productores
Piña	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento de las capacidades socioempresariales, financieras, operativas y de asociatividad, de manera integral, a las organizaciones de productores.	Capital social.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	1	-	-	1	\$ 7,000,000	\$ 7,000,000	Organizaciones y productores
Piña	Agrícola-Transitorio	Producción	Diseño e implementación de un modelo tecnológico productivo y ajustado para la subregión del Catumbo.	Adecuación de tierras. Riego intrapredial, implementación de sistemas eficientes de riego.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	280	100	-	380	\$ 7,000,000	\$ 2,660,000,000	Fincas
Piña	Agrícola-Transitorio	Producción	Diseño e implementación de un modelo tecnológico productivo y ajustado para la subregión del Catumbo.	Nuevas áreas con la implementación de 1 paquete tecnológico estandarizado para cada zona de producción.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	315	100	-	415	\$ 25,000,000	\$ 10,375,000,000	Hectáreas



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Estabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Piña	Agrícola-Transitorio	Producción	Diseño e implementación de un modelo tecnológico productivo y ajustado para la subregión del Catatumbo.	Sostenimiento y fertilización de plantaciones establecidas.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	430	530	530	1,490	\$ 13,000,000	\$ 19,370,000,000	Hectáreas
Piña	Agrícola-Transitorio	Producción	Diseño e implementación de un modelo tecnológico productivo y ajustado para la subregión del Catatumbo.	Vivero certificado ante el ICA, para la propagación de material vegetal sano y con alto potencial productivo.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, universidades y Asohfrucol.	1	-	-	1	\$ 20,000,000	\$ 20,000,000	Vivero
Piscicultura	Pecuaría	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar y ampliar la cobertura del servicio de extensión agropecuaria en los estabones de la línea productiva.	Generar procesos de formación tecnológica del capital humano.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	2	18	18	38	\$ 5,000,000	\$ 190,000,000	Productores
Piscicultura	Pecuaría	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar y ampliar la cobertura del servicio de extensión agropecuaria en los estabones de la línea productiva.	Formación técnica del capital humano.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	21	23	23	67	\$ 7,000,000	\$ 469,000,000	Productores
Piscicultura	Pecuaría	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar y ampliar la cobertura del servicio de extensión agropecuaria en los estabones de la línea productiva.	Brindar acompañamiento técnico mediante un adecuado plan de asistencia técnica.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	667	826	316	1,809	\$ 251,874	\$ 455,640,180	Productores
Piscicultura	Pecuaría	Comercialización	Estrategia de comercialización para posicionar la piscicultura en el mercado nacional.	Estrategias de comercialización, fortalecimiento de la producción y oferta de carne de pescado en los mercados local, regional y nacional.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	2	1	-	3	\$ 15,000,000	\$ 45,000,000	Estrategias
Piscicultura	Pecuaría	Comercialización	Estrategia de comercialización para posicionar la piscicultura en el mercado nacional.	Fortalecimiento de la comercialización mediante la construcción y dotación de puntos de venta, que a su vez permita el desarrollo de valor agregado.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	-	4	-	4	\$ 104,000,000	\$ 416,000,000	Punto dotado
Piscicultura	Pecuaría	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento organizacional y socioempresarial que permita la sostenibilidad en el tiempo.	Capacitación a las organizaciones de base con enfoque empresarial (principalmente en temas administrativos, contables, TIC).	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	4	1	-	5	\$ 12,000,000	\$ 60,000,000	Organizaciones
Piscicultura	Pecuaría	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento organizacional y socioempresarial que permita la sostenibilidad en el tiempo.	Competencias técnicas y comerciales.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	4	1	-	5	\$ 12,000,000	\$ 60,000,000	Organizaciones
Piscicultura	Pecuaría	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento organizacional y socioempresarial que permita la sostenibilidad en el tiempo.	Capital de trabajo, acompañamiento a la creación de fondos rotatorios.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	4	1	-	5	\$ 12,000,000	\$ 60,000,000	Organizaciones
Piscicultura	Pecuaría	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecimiento organizacional y socioempresarial que permita la sostenibilidad en el tiempo.	Capital social, formulación de proyectos productivos ajustados a las zonas.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	4	1	-	5	\$ 12,000,000	\$ 60,000,000	Organizaciones
Piscicultura	Pecuaría	Producción	Fortalecimiento de la producción primaria que respalde a las organizaciones de base para ser competitivos.	Aireadores para mejorar la oxigenación y productividad de los estanques.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	467	360	-	827	\$ 1,500,000	\$ 1,240,500,000	Equipos
Piscicultura	Pecuaría	Producción	Fortalecimiento de la producción primaria que respalde a las organizaciones de base para ser competitivos.	Equipos para medición de calidad de agua (digital/colorimetría).	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	157	470	200	827	\$ 500,000	\$ 413,500,000	Equipos
Piscicultura	Pecuaría	Producción	Fortalecimiento de la producción primaria que respalde a las organizaciones de base para ser competitivos.	Otros equipos: recipientes plásticos, balanzas, entre otros.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	467	360	-	827	\$ 500,000	\$ 413,500,000	Equipos
Piscicultura	Pecuaría	Producción	Fortalecimiento de la producción primaria que respalde a las organizaciones de base para ser competitivos.	Fortalecimiento, adecuación y reactivación de la piscicultura en la subregión del Catatumbo, con nuevos estanques para la producción.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	800	400	-	1,200	\$ 1,200,000	\$ 1,440,000,000	Estanques



La paz con  
legalidad  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



Programas de Desarrollo  
Enfoque Territorial



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Establón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Piscicultura	Pecuaria	Producción	Fortalecimiento de la producción primaria que respalde a las organizaciones de base para ser competitivos.	Gestión de permisos por parte de las entidades competentes: Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca (AUNAP), Corporación Autónoma e ICA.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	800	400	-	1,200	\$ 250,000	\$ 300,000,000	Permiso
Piscicultura	Pecuaria	Producción	Fortalecimiento de la producción primaria que respalde a las organizaciones de base para ser competitivos.	Alevinos e insumos necesarios.	Organizaciones de productores ICA, SENA, alcaldías, gobernación, MADR, AUNAP, CAR, universidades y cooperación internacional.	800	400	-	1,200	\$ 2,300,000	\$ 2,760,000,000	Insumos
Sacha	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Promover proyectos de investigación para ajuste y adopción de tecnología.	Plan de acompañamiento. Implementar procesos de extensión agropecuaria acordes a las exigencias de mercados y condiciones del cultivo.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	112	237	270	270	\$ 135,703	\$ 84,000,000	Fincas y productores
Sacha	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Promover proyectos de investigación para ajuste y adopción de tecnología.	Formación técnica de capital humano.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	5	6	6	17	\$ 7,000,000	\$ 119,000,000	Productores
Sacha	Agrícola-Permanente	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Promover proyectos de investigación para ajuste y adopción de tecnología.	Establecer alianzas con el fin de desarrollar investigación y transferencia de tecnología (semillas, tutorado, distancias de siembra y demás) en el mejoramiento de la productividad.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	-	1	1	2	\$ 20,000,000	\$ 40,000,000	Alianzas
Sacha	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Diseño e implementación de planes de poscosecha y beneficio que estandaricen la calidad de la materia prima.	Infraestructura comunitaria a construir para el acopio y descascarado de las almendras.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	4	2	-	6	\$ 64,000,000	\$ 384,000,000	Bodega y planta
Sacha	Agrícola-Permanente	Beneficio/Poscosecha	Diseño e implementación de planes de poscosecha y beneficio que estandaricen la calidad de la materia prima.	Infraestructura comunitaria a dotar, descascarilladoras, básculas.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	4	2	-	6	\$ 15,000,000	\$ 90,000,000	Planta y equipos
Sacha	Agrícola-Permanente	Comercialización	Identificación de mercados a los cuales se dirigirá la producción.	Estrategias de comercialización y gestión para la identificación de oportunidades comerciales que permitan el crecimiento de la actividad.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	3	2	1	6	\$ 40,000,000	\$ 240,000,000	Estrategia
Sacha	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones, sobre habilidades en cumplimiento de compromisos y acuerdos comerciales.	Capacidades administrativas, promover el trabajo colectivo.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	2	4	-	6	\$ 7,000,000	\$ 42,000,000	Organizaciones y productores
Sacha	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones, sobre habilidades en cumplimiento de compromisos y acuerdos comerciales.	Fortalecimiento de las capacidades de gestión comercial.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	2	4	-	6	\$ 7,000,000	\$ 42,000,000	Organizaciones y productores
Sacha	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones, sobre habilidades en cumplimiento de compromisos y acuerdos comerciales.	Capital de trabajo, fondos rotatorios y acuerdos comerciales.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	2	4	-	6	\$ 7,000,000	\$ 42,000,000	Organizaciones y productores
Sacha	Agrícola-Permanente	Fortalecimiento Organizacional	Establecer 1 programa de capacitación continua para el talento humano de las asociaciones, sobre habilidades en cumplimiento de compromisos y acuerdos comerciales.	Fortalecimiento del capital social.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	2	4	-	6	\$ 7,000,000	\$ 42,000,000	Organizaciones y productores
Sacha	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas con adecuado manejo técnico.	Adecuación de tierras. Riego intrapredial para optimizar los rendimientos por unidad de área.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	109	101	40	250	\$ 7,000,000	\$ 1,750,000,000	Fincas



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Sacha	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas con adecuado manejo técnico.	Nuevas áreas dentro de la frontera agrícola en zonas óptimas para la producción.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	537	360	-	897	\$ 16.500.000	\$ 14.800.500.000	Hectáreas
Sacha	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas con adecuado manejo técnico.	Sostenimiento y fertilización. Entrega de insumos necesarios para el establecimiento y sostenimiento de las nuevas áreas.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	407	373	120	900	\$ 3.900.000	\$ 3.510.000.000	Hectáreas
Sacha	Agrícola-Permanente	Producción	Incrementar la producción mediante el establecimiento de nuevas áreas con adecuado manejo técnico.	Certificación de fincas en BPA.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	-	20	20	40	\$ 3.000.000	\$ 120.000.000	Fincas
Sacha	Agrícola-Permanente	Transformación	Plan de transformación que estandarice los procesos y genere valor al productor.	Desarrollo de certificaciones y registro de marca de aceite y subproductos de sachá.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	3	3	-	6	\$ 15.000.000	\$ 90.000.000	Registros
Sacha	Agrícola-Permanente	Transformación	Plan de transformación que estandarice los procesos y genere valor al productor.	Desarrollo de producto, aceite y subproductos de sachá.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	3	3	-	6	\$ 15.000.000	\$ 90.000.000	Productos
Sacha	Agrícola-Permanente	Transformación	Plan de transformación que estandarice los procesos y genere valor al productor.	Infraestructura de transformación a adecuar.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	3	-	-	3	\$ 20.000.000	\$ 60.000.000	Planta
Sacha	Agrícola-Permanente	Transformación	Plan de transformación que estandarice los procesos y genere valor al productor.	Infraestructura de transformación a dotar, para mejorar la eficiencia en el proceso de extracción.	Organizaciones de productores, ICA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, Agrosavia, MADR, Sacha Colombia, Suma Sacha, universidades y Asohofrucol.	4	-	-	4	\$ 120.000.000	\$ 480.000.000	Maquinaria y equipos
Yuca	Agrícola-Transitorio	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar el servicio extensión agropecuaria de manera continua, permanente, oportuna y de calidad a los diferentes productores agropecuarios.	Extensión agropecuaria y capacitaciones especializadas en temas de paquetes tecnológicos, sellos, registros de marca y certificación orgánica.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	400	500	600	600	\$ 168.000	\$ 252.000.000	Fincas y productores
Yuca	Agrícola-Transitorio	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Brindar el servicio extensión agropecuaria de manera continua, permanente, oportuna y de calidad a los diferentes productores agropecuarios.	Formación técnica de capital humano dentro de la organización de productores.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	8	10	12	30	\$ 7.000.000	\$ 210.000.000	Personas
Yuca	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Implementar procesos de poscosecha y de infraestructura que permitan ofertar una producción de calidad para la transformación y la comercialización.	Construcción y dotación de infraestructura, maquinaria y equipos de poscosecha predial.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	400	100	100	600	\$ 1.500.000	\$ 900.000.000	Infr Fincas
Yuca	Agrícola-Transitorio	Beneficio/Poscosecha	Implementar procesos de poscosecha y de infraestructura que permitan ofertar una producción de calidad para la transformación y la comercialización.	Maquinaria y equipos de poscosecha predial.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	400	100	100	600	\$ 300.000	\$ 180.000.000	Maquinaria y equipos
Yuca	Agrícola-Transitorio	Comercialización	Promover la comercialización de productos y subproductos que permita mejorar los ingresos de los productores de yuca.	Estrategias de comercialización de yuca industrial y para el consumo en diferentes presentaciones.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	2	1	-	3	\$ 15.000.000	\$ 45.000.000	Estrategia



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Yuca	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las capacidades administrativas, financieras, empresariales y operativas de las organizaciones de productores de yuca con enfoque de cadena de valor, de género y sostenibilidad en la subregión del Catatumbo.	Fortalecimiento en capacidades administrativas para los productores y la organización.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	1	-	-	1	\$ 12,000,000	\$ 12,000,000	Organización y productores
Yuca	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las capacidades administrativas, financieras, empresariales y operativas de las organizaciones de productores de yuca con enfoque de cadena de valor, de género y sostenibilidad en la subregión del Catatumbo.	Capacidades de gestión comercial para productos transformados a partir de la yuca, venta en fresco de yuca parafinada tipo exportación (croquetas de yuca, snacks y harina) y/o la industria de balanceados (harina, almidón, etc.).	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	1	-	-	1	\$ 12,000,000	\$ 12,000,000	Organización y productores
Yuca	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las capacidades administrativas, financieras, empresariales y operativas de las organizaciones de productores de yuca con enfoque de cadena de valor, de género y sostenibilidad en la subregión del Catatumbo.	Capital de trabajo, formación y administración de fondos rotatorios.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	1	-	-	1	\$ 12,000,000	\$ 12,000,000	Organización y productores
Yuca	Agrícola-Transitorio	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las capacidades administrativas, financieras, empresariales y operativas de las organizaciones de productores de yuca con enfoque de cadena de valor, de género y sostenibilidad en la subregión del Catatumbo.	Capital social. Acompañamiento en el proceso de formalización, formación y/o capacitaciones en liderazgo, finanzas, contabilidad, emprendimiento y trabajo en equipo.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	1	-	-	1	\$ 12,000,000	\$ 12,000,000	Organización y productores
Yuca	Agrícola-Transitorio	Producción	Diversificar la producción agrícola, garantizar la soberanía y seguridad alimentaria y crear nuevas fuentes de ingresos a partir del establecimiento de cultivos comerciales de yuca.	Promover el uso de paquetes tecnológicos y la producción limpia y/o orgánica, acordes al sistema productivo regional de yuca para las siembras nuevas.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	300	300	300	300	\$ 5,450,000	\$ 4,905,000,000	Hectáreas
Yuca	Agrícola-Transitorio	Producción	Diversificar la producción agrícola, garantizar la soberanía y seguridad alimentaria y crear nuevas fuentes de ingresos a partir del establecimiento de cultivos comerciales de yuca.	Implementar la certificación en BPA.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	-	100	100	200	\$ 2,000,000	\$ 400,000,000	Fincas
Yuca	Agrícola-Transitorio	Transformación	Implementar tecnologías para la transformación de la yuca como estrategia para agregar valor y acceder a nuevos mercados.	Desarrollo de certificaciones, registro de marca, registro sanitario INVIMA, gestión de código de barra y gestión del sello orgánico.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	2	-	-	2	\$ 25,000,000	\$ 50,000,000	Registros
Yuca	Agrícola-Transitorio	Transformación	Implementar tecnologías para la transformación de la yuca como estrategia para agregar valor y acceder a nuevos mercados.	Desarrollo de producto, transformación, emprendimiento y manipulación de alimentos.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	2	-	-	2	\$ 15,000,000	\$ 30,000,000	Empredimiento
Yuca	Agrícola-Transitorio	Transformación	Implementar tecnologías para la transformación de la yuca como estrategia para agregar valor y acceder a nuevos mercados.	Infraestructura a construir.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	-	1	-	1	\$ 110,000,000	\$ 110,000,000	Planta
Yuca	Agrícola-Transitorio	Transformación	Implementar tecnologías para la transformación de la yuca como estrategia para agregar valor y acceder a nuevos mercados.	Infraestructura de transformación a dolar.	Organizaciones de productores, ICA, SENA, alcaldías, Gobernación de Norte de Santander, MADR, Agrosavia, universidades, CIAT, cooperación internacional y aliados comerciales.	-	1	-	1	\$ 50,000,000	\$ 50,000,000	Maquinaria y equipos
Pagos por Servicios Ambientales	Forestal	Diseño	Estrategia 2. Fortalecer las capacidades de las comunidades y sus organizaciones de base, mediante acciones de formación en el diseño y la estructuración de los proyectos o iniciativas de Pagos por Servicios Ambientales (PSA).	Estructurar los proyectos de PSA y/o carbono forestal de las diferentes comunidades y organizaciones.	CAR, Ministerio de Medio Ambiente, cooperación internacional, gobernación, comunidades, ART, alcaldías, IIAP, empresas prestadoras de servicios públicos, empresas obligadas a pagar impuestos al carbono en Colombia y Asocarbono.	1	3	4	8	\$ 300,000,000	\$ 2,400,000,000	Planes y proyectos



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Pagos por Servicios Ambientales	Forestal	Implementación y sostenibilidad financiera	Estrategia 1. Mediante acciones de formación, fortalecer las capacidades de las comunidades y sus organizaciones de base, en normatividad, diseño y estructuración de los proyectos o iniciativas de PSA.	Formación en el marco normativo de PSA y entrenamiento en el diligenciamiento de las fichas de prefactibilidad o de perfiles de proyecto para PSA y su desarrollo documental.	CAR, Ministerio de Medio Ambiente, cooperación internacional, gobernación, comunidades, ART, alcaldías, IIAP, empresas prestadoras de servicios públicos, empresas obligadas a pagar impuestos al carbono en Colombia y Asocarbo.	17	21	20	58	\$ 13.793.103	\$ 800.000.000	Organización y comunidad
Pagos por Servicios Ambientales	Forestal	Implementación y sostenibilidad financiera	Estrategia 1. Mediante acciones de formación, fortalecer las capacidades de las comunidades y sus organizaciones de base, en normatividad, diseño y estructuración de los proyectos o iniciativas de PSA.	Giras de intercambios de experiencias con comunidades que actualmente estén adelantando proyectos de PSA.	CAR, Ministerio de Medio Ambiente, cooperación internacional, gobernación, comunidades, ART, alcaldías, IIAP, empresas prestadoras de servicios públicos, empresas obligadas a pagar impuestos al carbono en Colombia y Asocarbo.	5	15	9	29	\$ 13.793.103	\$ 400.000.000	Organización y comunidad
Pagos por Servicios Ambientales	Forestal	Implementación y sostenibilidad financiera	Estrategia 1. Mediante acciones de formación, fortalecer las capacidades de las comunidades y sus organizaciones de base, en normatividad, diseño y estructuración de los proyectos o iniciativas de PSA.	Capacitación en los procesos de cálculo de los costos de oportunidad y definición del valor del incentivo, de acuerdo con el Decreto 1007 del 2018.	CAR, Ministerio de Medio Ambiente, cooperación internacional, gobernación, comunidades, ART, alcaldías, IIAP, empresas prestadoras de servicios públicos, empresas obligadas a pagar impuestos al carbono en Colombia y Asocarbo.	5	15	9	29	\$ 13.793.103	\$ 400.000.000	Organización y comunidad
Pagos por Servicios Ambientales	Forestal	Implementación y sostenibilidad financiera	Estrategia 3. Facilitar el acceso a mecanismos de financiación de proyectos de PSA.	Presentar proyectos estructurados de PSA y carbono forestal.	CAR, Ministerio de Medio Ambiente, cooperación internacional, gobernación, comunidades, ART, alcaldías, IIAP, empresas prestadoras de servicios públicos, empresas obligadas a pagar impuestos al carbono en Colombia y Asocarbo.	3	6	5	14	\$ 25.000.000	\$ 350.000.000	Proyectos
Pagos por Servicios Ambientales	Forestal	Implementación y sostenibilidad financiera	Estrategia 3. Facilitar el acceso a mecanismos de financiación de proyectos de PSA.	Articular acciones con cofinanciadores de proyectos PSA y carbono forestal.	CAR, Ministerio de Medio Ambiente, cooperación internacional, gobernación, comunidades, ART, alcaldías, IIAP, empresas prestadoras de servicios públicos, empresas obligadas a pagar impuestos al carbono en Colombia y Asocarbo.	3	6	5	14	\$ 8.000.000	\$ 112.000.000	Proyectos
Pagos por Servicios Ambientales	Forestal	Implementación y sostenibilidad financiera	Estrategia 3. Facilitar el acceso a mecanismos de financiación de proyectos de PSA.	Suscribir acuerdos que faciliten el acceso a la financiación de proyectos con mecanismos expeditos que incluyan los enfoques diferenciales, étnicos, de reparación y de género.	CAR, Ministerio de Medio Ambiente, cooperación internacional, gobernación, comunidades, ART, alcaldías, IIAP, empresas prestadoras de servicios públicos, empresas obligadas a pagar impuestos al carbono en Colombia y Asocarbo.	3	6	5	14	\$ 10.000.000	\$ 140.000.000	Proyectos
Pagos por Servicios Ambientales	Forestal	Implementación y sostenibilidad financiera	Estrategia 4. Desarrollar 1 sistema de monitoreo y seguimiento comunitario que permita la adecuada implementación de los proyectos de PSA.	Identificación y selección de los participantes del sistema de monitoreo.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	3	6	5	14	\$ 9.300.000	\$ 130.200.000	Participantes
Pagos por Servicios Ambientales	Forestal	Implementación y sostenibilidad financiera	Estrategia 4. Desarrollar 1 sistema de monitoreo y seguimiento comunitario que permita la adecuada implementación de los proyectos de PSA.	Identificar los ítem ambientales y sociales en que deben ser monitoreados los avances en reforestación, restauración y/o recuperación de hábitat, condiciones socioeconómicas de las comunidades involucradas y la distribución de los incentivos económicos.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	3	6	5	14	\$ 20.000.000	\$ 280.000.000	Mecanismo de monitoreo
Pagos por Servicios Ambientales	Forestal	Implementación y sostenibilidad financiera	Estrategia 4. Desarrollar 1 sistema de monitoreo y seguimiento comunitario que permita la adecuada implementación de los proyectos de PSA.	Desarrollo de las herramientas y medios de verificación.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	3	6	5	14	\$ 35.000.000	\$ 490.000.000	Mecanismo de monitoreo
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Activos forestales	Generar alianzas con los Planes Maestro de Infraestructura en áreas donde se requieren mejoramientos para el control y la estabilización de suelos erosionados, y se pueda renovar el paisaje en los territorios PDET. Asimismo se deben tener insumos en los viveros existentes y potenciales en las zonas identificadas por las alcaldías.	Dotación de equipos para la transformación productiva de paisajes degradados (herramientas, maquinaria, entre otros).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	7	6	5	18	\$ 25.000.000	\$ 450.000.000	Maquinaria y equipos
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Activos forestales	Generar alianzas con los Planes Maestro de Infraestructura en áreas donde se requieren mejoramientos para el control y la estabilización de suelos erosionados, y se pueda renovar el paisaje en los territorios PDET. Asimismo se deben tener insumos en los viveros existentes y potenciales en las zonas identificadas por las alcaldías.	Infraestructura de conservación de suelos (gaviones, control de cauces, obras de estabilización de taludes, entre otros).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	11	7	11	29	\$ 200.000.000	\$ 5.800.000.000	Obras de conservación



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Activos forestales	Generar alianzas con los Planes Maestro de Infraestructura en áreas donde se requieren mejoramientos para el control y la estabilización de suelos erosionados, y se pueda renovar el paisaje en los territorios PDET. Asimismo se deben tener insumos en los viveros existentes y potenciales en las zonas identificadas por las alcaldías.	Mejoramiento de la accesibilidad con enfoque paisajístico.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	25	19	16	60	\$ 25,000,000	\$ 1,500,000,000	Áreas intervenidas
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Activos forestales	Generar alianzas con los Planes Maestro de Infraestructura en áreas donde se requieren mejoramientos para el control y la estabilización de suelos erosionados, y se pueda renovar el paisaje en los territorios PDET. Asimismo se deben tener insumos en los viveros existentes y potenciales en las zonas identificadas por las alcaldías.	Viveros certificados (insumos certificados, mejora, ampliación, dotación).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	-	1	-	1	\$ 150,000,000	\$ 150,000,000	Vivero
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Activos forestales	Generar alianzas con los Planes Maestro de Infraestructura en áreas donde se requieren mejoramientos para el control y la estabilización de suelos erosionados, y se pueda renovar el paisaje en los territorios PDET. Asimismo se deben tener insumos en los viveros existentes y potenciales en las zonas identificadas por las alcaldías.	Viveros establecidos.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	3	2	3	8	\$ 150,000,000	\$ 1,200,000,000	Vivero
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Explorar mecanismos que amplíen la intervención de la recuperación con uso productivo en los sectores, a través de la educación ambiental y con la implementación de técnicas y estrategias de restauración.	Creación y/o fortalecimiento de un plan de asistencia técnica con enfoque de recuperación de áreas estratégicas para la reactivación económica.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	8	5	4	17	\$ 5,000,000	\$ 85,000,000	Organizaciones
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Explorar mecanismos que amplíen la intervención de la recuperación con uso productivo en los sectores, a través de la educación ambiental y con la implementación de técnicas y estrategias de restauración.	Creación y/o fortalecimiento de un plan de asistencia técnica con enfoque de recuperación, rehabilitación y/o restauración de áreas estratégicas para la conservación de los servicios ecosistémicos.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	7	6	4	17	\$ 5,000,000	\$ 85,000,000	Organizaciones
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Explorar mecanismos que amplíen la intervención de la recuperación con uso productivo en los sectores, a través de la educación ambiental y con la implementación de técnicas y estrategias de restauración.	Educación ambiental.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	6	6	5	17	\$ 16,000,000	\$ 272,000,000	Organizaciones
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Explorar mecanismos que amplíen la intervención de la recuperación con uso productivo en los sectores, a través de la educación ambiental y con la implementación de técnicas y estrategias de restauración.	Educación formal técnica/tecnológica del capital humano.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	5	4	4	13	\$ 16,000,000	\$ 208,000,000	Organizaciones
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Explorar mecanismos que amplíen la intervención de la recuperación con uso productivo en los sectores, a través de la educación ambiental y con la implementación de técnicas y estrategias de restauración.	Generación de capacidades para la evaluación y seguimiento de la recuperación/restauración.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	7	6	4	17	\$ 100,000,000	\$ 1,700,000,000	Organizaciones
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Asistencia técnica/Extensión Agropecuaria	Explorar mecanismos que amplíen la intervención de la recuperación con uso productivo en los sectores, a través de la educación ambiental y con la implementación de técnicas y estrategias de restauración.	Técnicas y estrategias de restauración implementadas (manejo de drenajes y establecimiento de trinchos, trampas de propágulos, manejo de la escorrentía, aislamiento de las zonas con barreras físicas, entre otras).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	7	6	4	17	\$ 23,000,000	\$ 391,000,000	Organizaciones
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Comercialización	Generar oportunidades para que las comunidades en sectores de gran importancia ambiental puedan comercializar productos como abonos y semillas en los territorios.	Certificación o sellos.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	1	3	3	7	\$ 150,000,000	\$ 1,050,000,000	Certificación y sello



La paz con  
legalidad  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



Programas de Desarrollo  
con Enfoque Territorial



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Comercialización	Generar oportunidades para que las comunidades en sectores de gran importancia ambiental puedan comercializar productos como abonos y semillas en los territorios.	Desarrollo de producto relacionado con la recuperación para la producción o la restauración ecológica: semillas de especies nativas, abonos, tipos de viveros, estudios diagnósticos, huertas caseras, aromáticas.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	2	3	3	8	\$ 64,000,000	\$ 512,000,000	Productos desarrollados
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Comercialización	Generar oportunidades para que las comunidades en sectores de gran importancia ambiental puedan comercializar productos como abonos y semillas en los territorios.	Desarrollo y registro de marca.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	2	3	3	8	\$ 40,000,000	\$ 320,000,000	Marcas registradas
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Comercialización	Generar oportunidades para que las comunidades en sectores de gran importancia ambiental puedan comercializar productos como abonos y semillas en los territorios.	Estrategia de comunicación y divulgación.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	6	2	3	11	\$ 25,000,000	\$ 275,000,000	Estrategia
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Comercialización	Generar oportunidades para que las comunidades en sectores de gran importancia ambiental puedan comercializar productos como abonos y semillas en los territorios.	Estrategia de financiación (identificación de fuentes y su desarrollo).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	5	3	3	11	\$ 60,000,000	\$ 660,000,000	Estrategia
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Comercialización	Generar oportunidades para que las comunidades en sectores de gran importancia ambiental puedan comercializar productos como abonos y semillas en los territorios.	Estrategias de comercialización.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	4	3	4	11	\$ 50,000,000	\$ 550,000,000	Estrategia
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Comercialización	Generar oportunidades para que las comunidades en sectores de gran importancia ambiental puedan comercializar productos como abonos y semillas en los territorios.	Puntos de venta.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	3	4	3	10	\$ 64,000,000	\$ 640,000,000	Punto dotado
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las organizaciones existentes en términos de manejo y acciones para la recuperación de áreas degradadas.	Acuerdos de recuperación para la producción. Planes de acción (sectores).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	7	7	5	19	\$ 23,000,000	\$ 437,000,000	Acuerdo
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las organizaciones existentes en términos de manejo y acciones para la recuperación de áreas degradadas.	Acuerdos de recuperación para la restauración ecológica de ecosistemas estratégicos (sectores).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	7	10	8	25	\$ 23,000,000	\$ 575,000,000	Acuerdo
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las organizaciones existentes en términos de manejo y acciones para la recuperación de áreas degradadas.	Capacidades administrativas (contabilidad, talento humano, experiencia).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	7	7	5	19	\$ 100,000,000	\$ 1,900,000,000	Organizaciones
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las organizaciones existentes en términos de manejo y acciones para la recuperación de áreas degradadas.	Capacidades en aspectos legales (formalización, participación y liderazgo).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	7	7	5	19	\$ 100,000,000	\$ 1,900,000,000	Organizaciones
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las organizaciones existentes en términos de manejo y acciones para la recuperación de áreas degradadas.	Capacidades de gestión comercial (recaudación de fondos, marketing, entre otras).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	7	7	5	19	\$ 100,000,000	\$ 1,900,000,000	Organizaciones
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las organizaciones existentes en términos de manejo y acciones para la recuperación de áreas degradadas.	Capacidades técnicas organizativas (planeación estratégica, estructuración y gestión de proyectos).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	5	5	3	13	\$ 100,000,000	\$ 1,300,000,000	Organizaciones
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Fortalecimiento Organizacional	Fortalecer las organizaciones existentes en términos de manejo y acciones para la recuperación de áreas degradadas.	Fortalecimiento en los equipos (PC, paginas Web, software).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	7	7	5	19	\$ 100,000,000	\$ 1,900,000,000	Organizaciones



Anexo 6. Matriz de estrategias subregión PDET Catatumbo

Actividad económica	Tipo	Eslabón	Estrategia	Actividad	Actores clave a vincular	Corto plazo	Mediano plazo	Largo plazo	Meta total	Valor unitario	Valor estimado	Unidad de medida
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Identificación de áreas	Identificación y caracterización de áreas y ecosistemas prioritarios para la restauración ecológica.	Ecosistemas en rehabilitación activa (con tratamientos activos).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	370	14	700	1,084	\$ 4,000,000	\$ 4,336,000,000	Hectáreas
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Identificación de áreas	Identificación y caracterización de áreas y ecosistemas prioritarios para la restauración ecológica.	Ecosistemas en rehabilitación pasiva (encierros).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	-	140	-	140	\$ 18,000,000	\$ 2,520,000,000	Hectáreas
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Identificación de áreas	Identificación y caracterización de áreas y ecosistemas prioritarios para la restauración ecológica.	Ecosistemas estratégicos protegidos (exclusivos en conservación).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	21,084	214	680	21,978	\$ 1,500,000	\$ 32,967,000,000	Hectáreas
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Identificación de áreas	Identificación y caracterización de áreas y ecosistemas prioritarios para la restauración ecológica.	Ecosistemas estratégicos recuperados para la reactivación económica (forestal, sistemas agroforestales y silvopastoriles).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	23,911	2,100	10,200	36,211	\$ 7,000,000	\$ 253,477,000,000	Hectáreas
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Identificación de áreas	Identificación y caracterización de áreas y ecosistemas prioritarios para la restauración ecológica.	Elaboración de planes, protocolos, programas y portafolios de restauración.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	2	2	3	7	\$ 40,000,000	\$ 280,000,000	Planes elaborados
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Identificación de áreas	Identificación y caracterización de áreas y ecosistemas prioritarios para la restauración ecológica.	Inventarios de ecosistemas degradados y estratégicos para la reactivación económica.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	2	1	2	5	\$ 84,600,000	\$ 423,000,000	Inventario
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Identificación de áreas	Identificación y caracterización de áreas y ecosistemas prioritarios para la restauración ecológica.	Predios comprados por entidades territoriales con potencial para la recuperación con uso productivo.	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	257	-	-	257	\$ 3,800,000	\$ 976,600,000	Hectáreas
Recuperación con Uso Productivo	Forestal	Identificación de áreas	Identificación y caracterización de áreas y ecosistemas prioritarios para la restauración ecológica.	Predios comprados por entidades territoriales con potencial para la restauración ecológica (exclusivos en conservación).	Organizaciones, comunidad, implementadores. Cofinanciadores de los proyectos, CAR y verificadores internacionales en el caso de proyectos de carbono.	3,615	214	680	4,509	\$ 3,800,000	\$ 17,134,200,000	Hectáreas