

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD

***INFORME DE GESTIÓN
31 DE DICIEMBRE DE 2022***

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.1 Más Oportunidades para los Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

4,1,1 Mejor ambiente en tu territorio

4,1,1,1 Más oportunidades para un ambiente sostenible

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP				REGALÍAS	CRÉDITO
694	Árboles sembrados. (Equivalente a 400 Ha)	1,000,000	690,948	658,628	95.3%	65.9%	8,013	8,013							8,013					
							29.23	29.23						215,490.4	215,520					

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5		Jóvenes 18-24		TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12		Adultos 25-62				En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17		3ra Edad 65 y más				Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	46,883	148,753	148,753	148,753	1,609,926		740,965	18	145,025			
	277,080	847,954	847,954	847,954		42		3,165				
	142,190	147,066	147,066	147,066		217		255				

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.1 Más Oportunidades para los Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

4,1,1 Mejor ambiente en tu territorio

4,1,1,1 Más oportunidades para un ambiente sostenible

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO								
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES	
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO				
695		Sistema Integral de Gestión para el Observatorio Ambiental implementado (municipios de convención, Teorama, San Calixto, el tarra, Tibú y Sardinata).	1	0.90	1.00	111.1%	100.0%	68	68							68
								91.15	91.15							91

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5				Jóvenes 18-24				TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante		
	Niños y Niñas de 6-12				Adultos 25-62						112,836.0	En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17				3ra Edad 65 y más							Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	14,714	14,705	14,705	14,705	26,063	26,063	26,063	26,063			62,213	62,213	42	42	42	42	
	34,152	26,063	26,063	26,063	3,128	3,128	3,128	3,128	3,128	3,128	3,128	3,128	3,128				
	15,228	7,974	7,974	7,974	61,595	61,595	61,595	61,595	61,595	216	216	216	216				

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.1 Más Oportunidades para los Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

4,1,1 Mejor ambiente en tu territorio

4,1,1,1 Más oportunidades para un ambiente sostenible

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP				REGALÍAS	CRÉDITO
696		Instrumentos financieros creados para la conservación de ecosistemas bosques y biodiversidad.	3	1.7	3	156.1%	88.5%	57	57							57				
								96.84	96.84							97				

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	4,917	Jóvenes 18-24	4,280	TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	53,903	Etnias	388	Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12	10,027	Adultos 25-62	21,967	21,257		En condición de Discapacidad	2,824	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	494
	Adolescentes 13-17	4,698	3ra Edad 65 y más	5,350			Víctima	4,795	OSIGD - LGBTI	703	Privada de la libertad	

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.1 Más Oportunidades para los Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

4,1,1 Mejor ambiente en tu territorio

4,1,1,1 Más oportunidades para un ambiente sostenible

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO									
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO									
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO					
697	Proyectos agroforestales desarrollados en zonas de influencia de las cuencas Zulia, Pamplonita y Algodonal.		6	4	6	137.5%	91.7%	1,147	147		1,000						1,147
								69.36	69.36							69	

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5		Jóvenes 18-24		TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12		Adultos 25-62				En condición de Discapacidad	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle		
	Adolescentes 13-17		3ra Edad 65 y más					Víctima	OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	136,441	142,579	142,579	142,579	1,493,543		11,052	33				
	270,821	809,553	809,553	809,553			465			1,064		
	135,338	135,116	135,116	135,116			11,133	3,274				

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.1 Más Oportunidades para los Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

4,1,1 Mejor ambiente en tu territorio

4,1,1,1 Más oportunidades para un ambiente sostenible

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO							NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES			
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS				SGP	REGALÍAS	CRÉDITO
698	Soluciones fotovoltaicas ejecutadas en zonas no interconectadas – ZNI del Departamento.	50	45	114.75	255.0%	229.5%	322	322		18,870.5				19,192						
							206.23	206.23						206						

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5		Jóvenes 18-24		TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12		Adultos 25-62		119,661		En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17		3ra Edad 65 y más				Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	31,556	53,896	26,870	1,008	5,522	809	57	21,039	3,998	653		

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.1 Más Oportunidades para los Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

4,1,1 Mejor ambiente en tu territorio

4,1,1,1 Más oportunidades para un ambiente sostenible

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO									
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO									
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO					
699	Hectáreas adquiridas para la conservación del recurso hídrico, y protección de paramos y parques naturales en el Departamento.	1,200	670.0	2,272.6	339.2%	189.4%										1,347.0	1,347
							6,525	6,525								1,347.0	7,872

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5		Jóvenes 18-24		TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12		Adultos 25-62		61,308		En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17		3ra Edad 65 y más				Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	5,635	4,793				7	901					
	14,516	25,833				844					1,324	
	5,232	5,299				9,537		3,574				

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO A FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.1 Más Oportunidades para los Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

4,1,1 Mejor ambiente en tu territorio

4,1,1,1 Más oportunidades para un ambiente sostenible

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO									
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO									
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO					
700	Kilómetros de aislamiento como estrategia de mantenimiento de las áreas de importancia estratégica del Departamento.		60	38	27	72.1%	45.7%									382	382
								1,056.22	1,056.22						50	227	1,333

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5		Jóvenes 18-24		TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12		Adultos 25-62				En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17		3ra Edad 65 y más				Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	5,979	7,613	7,613	7,613	77,080		11,579	Etnias	1,177	Migrante	7,409	
	12,920	36,021	36,021			805	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	1,780		
	7,184	7,363	7,363			10,522	OSIGD - LGBTI	5,325	Privada de la libertad			

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.2 Más Oportunidades para los Recursos Hídricos.

4,2,1 Agua para la vida, ciudad y territorio

4,2,1,1 Más atención para la conservación del recurso hídrico

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO								
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES	
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO				
701	Proyectos ejecutados de los priorizados de los POMCAS de los ríos Pamplonita, Zulia y Algodonal.		30	21	24	114.3%	80.0%	100	100				190,122	1,297	191,519	
								110.84	110.84						111	

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	111,360	Jóvenes 18-24	123,283	TOTAL	1,156,995	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	22,576	Etnias	3,289	Migrante	9,608
	Niños y Niñas de 6-12	21,956	Adultos 25-62	669,360	En condición de Discapacidad			37,627	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	3,576	
	Adolescentes 13-17	112,424	3ra Edad 65 y más	118,612	Víctima			6,271	OSIGD - LGBTI	10,521	Privada de la libertad		

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.2 Más Oportunidades para los Recursos Hídricos.

4,2,1 Agua para la vida, ciudad y territorio

4,2,1,1 Más atención para la conservación del recurso hídrico

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP				REGALÍAS	CRÉDITO
702		Beneficiarios atendidos con pagos por servicios ambientales - PSA por cada una de las cuencas media y media-alta de los ríos Zulia, Pamplonita y Algodonal, y paramos del Departamento.	25	28	183	653.6%	732.0%	38.22	38.22						600	638				
								55.48	55.48					5	330	390				

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	96,011	Jóvenes 18-24	92,858	TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	53,903	Etnias	388	Migrante	6,980
		Niños y Niñas de 6-12	195,062	Adultos 25-62	585,676		277,300		En condición de Discapacidad	2,824	Desmovilizado	
	Adolescentes 13-17	98,018	3ra Edad 65 y más	296,120			Víctima	4,795	OSIGD - LGBTI	50	Privada de la libertad	

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

El Carmen

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.2 Más Oportunidades para los Recursos Hídricos.

4,2,1 Agua para la vida, ciudad y territorio

4,2,1,1 Más atención para la conservación del recurso hídrico

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO								
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES	
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO				
703	Proyectos productivos alternativos desarrollados en las comunidades paramunas que apliquen las BPA - BPG de acuerdo a la delimitación y/o zonificación del MADS		20	17.0	12.2	71.8%	61.0%	257	257						257	
								2,231.80	69.64		2,162			2,232		

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	10,428	Jóvenes 18-24	11,792	TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	2,278	Etnias	234	Migrante	4,076
	Niños y Niñas de 6-12	20,215	Adultos 25-62	66,788	135,458		En condición de Discapacidad	389	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	1,280
	Adolescentes 13-17	12,118	3ra Edad 65 y más	14,117			Víctima	3,790	OSIGD - LGBTI	1,865	Privada de la libertad	

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.3 Más Oportunidades para los Asuntos Ambientales, Sectoriales y Urbanos.

4,3,1 Ambiente multisectorial sostenible

4,3,1,1 En dirección hacia un ambiente sano, recreativo y competitivo.

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO							NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES			
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS				SGP	REGALÍAS	CRÉDITO
704	proyectos de crecimiento, desarrollo sostenible y negocios verdes ejecutados, priorizados en las subregiones del departamento.		30	32.0	66.0	206.3%	220.0%	254	254					60	314					
								133.05	133.05					35	168					

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Población Total				POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Población en Condiciones Especiales							
	Niños y Niñas de 0-5	135,962	Jóvenes 18-24	139,379		TOTAL	150,080	Mujer jefe de hogar	3,006	Etnias	702	Migrante	4,678
	Niños y Niñas de 6-12	288,350	Adultos 25-62	806,641				En condición de Discapacidad	587	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	907
Adolescentes 13-17	142,428		3ra Edad 65 y más	248,924			Víctima	3,456	OSIGD - LGBTI	3,065	Privada de la libertad		

ALCANCE TERRITORIAL

Año	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.3 Más Oportunidades para los Asuntos Ambientales, Sectoriales y Urbanos.

4,3,1 Ambiente multisectorial sostenible

4,3,1,1 En dirección hacia un ambiente sano, recreativo y competitivo.

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO									
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO									
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO					
705		ejes viales ambientales creados en las subregiones del departamento que contribuyan con el desarrollo eco y agroturístico, del departamento.	18	12	16	131.7%	87.8%	1,820	260		1,560					1,820	
								32.64	32.64					15	48		

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5		Jóvenes 18-24		TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12		Adultos 25-62				En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17		3ra Edad 65 y más				Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	151,888	151,888	161,471	161,471	1,569,989		36,091	36,091	3,673	3,673	17,098	17,098
	306,156	306,156	911,835	911,835			3,125	3,125			1,982	1,982
	154,185	154,185	171,365	171,365			13,098	13,098	4,873	4,873		

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.3 Más Oportunidades para los Asuntos Ambientales, Sectoriales y Urbanos.

4,3,1 Ambiente multisectorial sostenible

4,3,1,1 En dirección hacia un ambiente sano, recreativo y competitivo.

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO									
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO									
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO					
706	estrategias desarrolladas para reducir y minimizar el impacto ambiental de los residuos sólidos y otros generados en el departamento.		5	3	7	236.1%	141.7%	175	175								175
								95	94.88							95	

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	135,802	Jóvenes 18-24	142,647	TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	26,878	Etnias	2,098	Migrante
	Niños y Niñas de 6-12	270,169	Adultos 25-62	822,776	1,604,551		En condición de Discapacidad	3,233	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle
	Adolescentes 13-17	136,287	3ra Edad 65 y más	142,538			Víctima	21,061	OSIGD - LGBTI	2,056	Privada de la libertad

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.3 Más Oportunidades para los Asuntos Ambientales, Sectoriales y Urbanos.

4,3,1 Ambiente multisectorial sostenible

4,3,1,1 En dirección hacia un ambiente sano, recreativo y competitivo.

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO												
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES					
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO								
707	modelo tecnológico diseñado como herramienta de información y difusión de las condiciones del aire como medida preventiva a la afluencia de personas en determinados espacios del territorio de Cúcuta y su área metropolitana.		1	1	1	133.3%	80.0%	115	115											115
								60	60.29							8,500	8,560			

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	82,849	Jóvenes 18-24	91,181	TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	34,098	Etnias	254	Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12	165,183	Adultos 25-62	537,376	1,046,828		En condición de Discapacidad	2,307	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	1,702
Adolescentes 13-17	83,419	3ra Edad 65 y más	86,820	Víctima		5,987	OSIGD - LGBTI	3,053	Privada de la libertad			

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.3 Más Oportunidades para los Asuntos Ambientales, Sectoriales y Urbanos.

4,3,1 Ambiente multisectorial sostenible

4,3,1,1 En dirección hacia un ambiente sano, recreativo y competitivo.

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP				REGALÍAS	CRÉDITO
708		capacitaciones desarrolladas para orientar y apoyar la implementación de la norma ISO 14001 en 5 sectores productivos representativos del departamento.	20	12	17.1	141.2%	85.3%	45	45						45					
								40.20	40.20					19	59					

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5		Jóvenes 18-24		TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante		
	Niños y Niñas de 6-12		Adultos 25-62				884,151	En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17		3ra Edad 65 y más					Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	78,933	74,192	20,397	365									
	128,874	438,468	3,018								735		
	70,519	93,165	7,386	1,854									

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.3 Más Oportunidades para los Asuntos Ambientales, Sectoriales y Urbanos.

4,3,1 Ambiente multisectorial sostenible

4,3,1,2 Ambiente para la zoonosis

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP				REGALÍAS	CRÉDITO
709	hogares operando en el departamento para la protección de animales en abandono.		3	3.7	2.7	74.3%	90.4%	91	91				280		371					
								61.55	61.55					9,000	9,062					

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5				Jóvenes 18-24				TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante		
	Niños y Niñas de 6-12				Adultos 25-62						985,993	En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17				3ra Edad 65 y más							Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	85,203				96,650							10,871		401			
	166,812				554,605						1,537				Indigente / Habitante de la calle		
	88,831				100,676						22,456		732		Privada de la libertad		

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.4 Más Oportunidades para la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático.

4,4,1 Innovando para un territorio ambientalmente sostenible

4,4,1,1 Mitigando y adaptando al cambio climático

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO								
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES	
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO				
710	Programa de incentivos implementado por el uso de energías alternativas y/o renovables (Eólica, Hídrica, Solar u otras) en el departamento.		1	0.6	0.7	134.5%	74.0%	15	15							15
								45.55	45.55					15	61	

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	94,258	Jóvenes 18-24	100,735	TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	34,098	Etnias	254	Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12	186,604	Adultos 25-62	585,430	1,106,302		En condición de Discapacidad	2,307	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	1,702
Adolescentes 13-17	93,193	3ra Edad 65 y más	97,490	Víctima		5,987	OSIGD - LGBTI	3,053	Privada de la libertad			

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

SGR

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.4 Más Oportunidades para la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático.

4,4,1 Innovando para un territorio ambientalmente sostenible

4,4,1,1 Mitigando y adaptando al cambio climático

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO									
							FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO									
							DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
							SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO					
711	Programa desarrollado sobre el uso, conservación y sostenibilidad de los recursos naturales, articulado al Plan departamental de extensión agropecuaria.	1	0.7	0.9	132.9%	93.0%	15	15							15	
							34	34.15						34		

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	113,668	Jóvenes 18-24	35,025	TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	4,072	Etnias	845	Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12	221,700	Adultos 25-62	119,294	192,146		En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	1,865
	Adolescentes 13-17	111,248	3ra Edad 65 y más	522,463			Víctima	3,613	OSIGD - LGBTI	4,971	Privada de la libertad	

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.4 Más Oportunidades para la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático.

4,4,1 Innovando para un territorio ambientalmente sostenible

4,4,1,1 Mitigando y adaptando al cambio climático

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP				REGALÍAS	CRÉDITO
712	Proyecto implementado para la reconversión energética en dependencias de la Gobernación.	1	0.6	0.6	107.6%	64.5%	34	34							34					
							18.45	18.45						15	33					

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5		Jóvenes 18-24		TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12		Adultos 25-62		788,925		En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17		3ra Edad 65 y más				Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	61,567	69,285	61,567	69,285		46,725						
	123,673	404,377	123,673	404,377		8,462						
	62,797	67,226	62,797	67,226		27,452		10,765				

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.4 Más Oportunidades para la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático.

4,4,1 Innovando para un territorio ambientalmente sostenible

4,4,1,1 Mitigando y adaptando al cambio climático

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP				REGALÍAS	CRÉDITO
713	Programa implementado en el departamento para la modernización ecológica y disminución de GEI mediante el uso de fuentes de energías renovables no convencionales.		1	0.5	0.6	129.1%	64.6%	15	15						15					
								18.00	18.00					60	78					

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5		Jóvenes 18-24		TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante	
	82,849		91,181				34,098		254			
	Niños y Niñas de 6-12		Adultos 25-62				En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	165,183		537,376				2,307		1,702			
Adolescentes 13-17		3ra Edad 65 y más		Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad				
83,419		86,820		5,987		3,053						

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácota	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	cvh

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.4 Más Oportunidades para la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático.

4,4,1 Innovando para un territorio ambientalmente sostenible

4,4,1,1 Mitigando y adaptando al cambio climático

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO								
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES	
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO				
714		Proyectos ejecutados de los perfiles identificados dentro de las medidas de mitigación y adaptación al cambio climático consignadas en el PICCDNS.	20	16.0	11	67.2%	53.8%	62	62						62	
								39.28	39.28						39	

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5		Jóvenes 18-24		TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12		Adultos 25-62				En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17		3ra Edad 65 y más				Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	162,582	178,887	1,026,527	221,936	1,101,039		34,098	254		1,702		
	327,637	1,026,527	1,101,039	221,936		2,307		3,053				
	165,030	221,936				5,987						

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO FINAL META 714

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.5 Más Oportunidades para la Educación Ambiental.

4,5,1 Oportunidades para la cultura ambiental

4,5,1,1 Fortaleciendo para un mejor ambiente

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP				REGALÍAS	CRÉDITO
715	Programa implementado de articulación de instituciones de educación superior regional, para la difusión y divulgación de investigaciones y otros asuntos ambientales relacionados con el desarrollo socioambiental del departamento.	1	1.1	1.0	89.4%	98.8%	53	53							53					
							122.34	122.34						15	137					

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5				Jóvenes 18-24				TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante		
	Niños y Niñas de 6-12				Adultos 25-62						2,770,649	En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	
	Adolescentes 13-17				3ra Edad 65 y más							Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad	
	1,620,906			119,535					43,076		476					3,043	
	165,773			644,315					3,697								
	110,785			109,335					6,765		5,632						

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.5 Más Oportunidades para la Educación Ambiental.

4,5,1 Oportunidades para la cultura ambiental

4,5,1,1 Fortaleciendo para un mejor ambiente

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO								NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
								DEPARTAMENTO					SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP				REGALÍAS	CRÉDITO
716	Programa desarrollado en las distintas subregiones del departamento para la formación en la gestión integral del recurso hídrico y variabilidad y cambio climático.		1	0.7	1.0	142.5%	96.9%	52	52						52					
								95.73	95.73					90	186					

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	108,525	Jóvenes 18-24	142,562	TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	5,846	Etnias	1,057	Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12	686,489	Adultos 25-62	247,353	1,235,131		En condición de Discapacidad	2,867	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	2,045
Adolescentes 13-17	359,317	3ra Edad 65 y más	107,551		Víctima	12,453	OSIGD - LGBTI	3,086	Privada de la libertad			

ALCANCE TERRITORIAL

2020	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.5 Más Oportunidades para la Educación Ambiental.

4,5,1 Oportunidades para la cultura ambiental

4,5,1,1 Fortaleciendo para un mejor ambiente

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO										
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO										
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES			
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO						
717	Programa desarrollado en las instituciones educativas del departamento, para el reconocimiento, cuidado, protección y conservación de flora y fauna silvestre,		1	0.7	1.0	142.5%	96.9%	74	74									74
								85.16	85.16						21	106		

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	122,568	Jóvenes 18-24	112,490	TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	15,145	Etnias	965	Migrante	
	Niños y Niñas de 6-12	119,992	Adultos 25-62	559,555	1,129,873		En condición de Discapacidad	3,187	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	2,132
Adolescentes 13-17	110,656	3ra Edad 65 y más	107,833	Víctima		9,754	OSIGD - LGBTI	3,242	Privada de la libertad			

ALCANCE TERRITORIAL

2020	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.5 Más Oportunidades para la Educación Ambiental.

4,5,1 Oportunidades para la cultura ambiental

4,5,1,1 Fortaleciendo para un mejor ambiente

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO									
							FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO									
							DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES		
							SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO					
718	Programa de capacitación implementado en las instituciones educativas del departamento, dirigido a docentes responsables de las áreas ambientales, para el fortalecimiento del conocimiento sobre la gestión integral del recurso hídrico -GIRH y cambio climático.	1	0.7	1.0	147.1%	100.0%	52	52								52
							56.36	56.36					25	81		

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5	122,291	Jóvenes 18-24	112,213	TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar	15,086	Etnias	907	Migrante			
		Niños y Niñas de 6-12	119,498	Adultos 25-62	558,291		1,129,873		En condición de Discapacidad	3,128	Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle	2,932
		Adolescentes 13-17	110,384	3ra Edad 65 y más	107,442				Víctima	9,696	OSIGD - LGBTI	3,183		Privada de la libertad

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

4.5 Más Oportunidades para la Educación Ambiental.

4,5,1 Oportunidades para la cultura ambiental

4,5,1,1 Fortaleciendo para un mejor ambiente

Nº Meta PDD	SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD INFORME DE GESTIÓN A 31 DE DICIEMBRE DE 2022	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada) PROYECTADA 4to Trimestre 2022	META PRODUCTO (Acumulada) ALCANZADA 4to Trimestre 2022	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ PRESUPUESTADO												
								FINANCIACIÓN MILLONES DE \$ EJECUTADO												
								DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES					
								SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO								
719		Programa de capacitación implementado para el fortalecimiento de capacidades sobre recolección, manejo, aprovechamiento y disposición de los residuos sólidos y otros, dirigido a los municipios del departamento.	1	0.7	0.8	117.6%	80.0%	66	66											66
								59.34	59.34							65	124			

IMPACTO POBLACIONAL

GRUPO ETARIO	Niños y Niñas de 0-5				Jóvenes 18-24				TOTAL	POBLACIÓN EN CONDICIONES ESPECIALES	Mujer jefe de hogar		Etnias		Migrante			
	Niños y Niñas de 6-12				Adultos 25-62						718,540	En condición de Discapacidad		Desmovilizado		Indigente / Habitante de la calle		
	Adolescentes 13-17				3ra Edad 65 y más							Víctima		OSIGD - LGBTI		Privada de la libertad		
	121,527				132,564							7,472		1,042				
	119,921				115,317						3,790		Desmovilizado		1,352			
	123,704				107,501						11,392		OSIGD - LGBTI		2,934			

ALCANCE TERRITORIAL

	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
2020	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2021	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama
2022	Cúcuta	El Zulia	Los Patios	Tibú	Bucarasica	Salazar	Arboledas	Cucutilla	Gramalote	Chinácota	Bochalema	Durania	Pamplona	Cácuta	Chitagá	Ocaña	Ábrego	Cáchira	Convención	El Carmen
	Puerto Santander	San Cayetano	Villa del Rosario	El Tarra	Sardiinata	Lourdes	Santiago	Villa Caro	Herrán	Labateca	Ragonvalia	Toledo	Mutiscua	Pamplonita	Silos	Hacarí	La Esperanza	La Playa	San Calixto	Teorama

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

VER ANEXO AL FINAL DE LA HOJA

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD

***INDICADORES DE RESULTADO
31 DE DICIEMBRE DE 2022***

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD

INDICADORES DE RESULTADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022 (CUALIFICACIÓN)

PLAN DE DESARROLLO 2020-2023 "MÁS OPORTUNIDADES PARA TODOS"

DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD

Nº Meta PDD	DESCRIPCIÓN META	META PRODUCTO CUATRIENIO	META PRODUCTO (Acumulada)	META PRODUCTO (Acumulada)	% CUMPLIMIENTO TRIMESTRE Acumulado	% AVANCE CUATRIENIO	FINANCIACIÓN MILLONES DE \$					EJECUTADO			● ● ●
			PROYECTADA	ALCANZADA			DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES	
			4to Trimestre 2022	4to Trimestre 2022			SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO				

CUMPLIMIENTO Y AVANCE DEL PDD A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

4.1. Más Oportunidades para los Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

4.1.1. Mejor ambiente en tu territorio

694	Árboles sembrados. (Equivalente a 400 Ha)	1,000,000	690,948	658,628	95.3%	65.9%	29.23	29.23					215,490.43	215,519.66	
695	Sistema Integral de Gestión para el Observatorio Ambiental implementado (municipios de convención, Teorama, San Calixto, el tarra, Tibú y Sardinata).	1	1	1	111.1%	100.0%	91.15	91.15						91.15	
696	Instrumentos financieros creados para la conservación de ecosistemas bosques y biodiversidad.	3	2	3	156.1%	88.5%	96.84	96.84						96.84	
697	Proyectos agroforestales desarrollados en zonas de influencia de las cuencas Zulia, Pamplonita y Algodonal.	6	4	6	137.5%	91.7%	69.36	69.36						69.36	
698	Soluciones fotovoltaicas ejecutadas en zonas no interconectadas – ZNI del Departamento.	50	45	115	255.0%	229.5%	206.23	206.23						206.23	
699	Hectáreas adquiridas para la conservación del recurso hídrico, y protección de paramos y parques naturales en el Departamento.	1,200	670	2,273	339.2%	189.4%	6,524.84	6,524.84					1,347.00	7,871.84	
700	Kilómetros de aislamiento como estrategia de mantenimiento de las áreas de importancia estratégica del Departamento.	60	38	27	72.1%	45.7%	1,056.22	1,056.22				50.00	226.90	1,333.12	

4.2. Más Oportunidades para los Recursos Hídricos.

4.2.1. Agua para la vida, ciudad y territorio

701	Proyectos ejecutados de los priorizados de los POMCAS de los ríos Pamplonita, Zulia y Algodonal.	30	21.0	24	114.3%	80.0%	110.84	110.84						110.84	
702	Beneficiarios atendidos con pagos por servicios ambientales - PSA por cada una de las cuencas media y media-alta de los ríos Zulia, Pamplonita y Algodonal, y paramos del Departamento.	25	28.0	183	653.6%	732.0%	55.48	55.48				5.00	330.00	390.48	
703	Proyectos productivos alternativos desarrollados en las comunidades paramunas que apliquen las BPA - BPG de acuerdo a la delimitación y/o zonificación del MADS	20	17.0	12	71.8%	61.0%	2,231.80	69.64		2,162.16				2,231.80	

4.3. Más Oportunidades para los Asuntos Ambientales, Sectoriales y Urbanos.

4.3.1. Ambiente multisectorial sostenible

704	proyectos de crecimiento, desarrollo sostenible y negocios verdes ejecutados, priorizados en las subregiones del departamento.	30	32.0	66.0	206.3%	220.0%	133.05	133.05					35.00	168.05	
705	ejes viales ambientales creados en las subregiones del departamento que contribuyan con el desarrollo eco y agroturístico, del departamento.	18	12.0	15.8	131.7%	87.8%	32.64	32.64					15.00	47.64	
706	estrategias desarrolladas para reducir y minimizar el impacto ambiental de los residuos sólidos y otros generados en el departamento.	5	3.0	7.1	236.1%	141.7%	94.88	94.88						94.88	
707	modelo tecnológico diseñado como herramienta de información y difusión de las condiciones del aire como medida preventiva a la afluencia de personas en determinados espacios del territorio de Cúcuta y su área metropolitana	1	0.6	0.8	133.3%	80.0%	60.29	60.29					8,500.00	8,560.29	
708	capacitaciones desarrolladas para orientar y apoyar la implementación de la norma ISO 14001 en 5 sectores productivos representativos del departamento.	20	12.1	17.1	141.2%	85.3%	40.20	40.20					18.80	59.00	
709	hogares operando en el departamento para la protección de animales en abandono.	3	3.7	2.7	74.3%	90.4%	61.55	61.55					9,000.00	9,061.55	

4.4. Más Oportunidades para la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático.

4.4.1. Innovando para un territorio ambientalmente sostenible

710	Programa de incentivos implementado por el uso de energías alternativas y/o renovables (Eólica, Hídrica, Solar u otras) en el departamento.	1	0.6	0.7	134.5%	74.0%	45.55	45.55					15.00	60.55	
711	Programa desarrollado sobre el uso, conservación y sostenibilidad de los recursos naturales, articulado al Plan departamental de extensión agropecuaria.	1	0.7	0.9	132.9%	93.0%	34.15	34.15						34.15	
712	Proyecto implementado para la reconversión energética en dependencias de la Gobernación.	1	0.6	0.6	107.6%	64.5%	18.45	18.45					15.00	33.45	
713	Programa implementado en el departamento para la modernización ecológica y disminución de GEI mediante el uso de fuentes de energías renovables no convencionales.	1	0.5	0.6	129.1%	64.6%	18.00	18.00					60.00	78.00	
714	Proyectos ejecutados de los perfiles identificados dentro de las medidas de mitigación y adaptación al cambio climático consignadas en el PICCDNS.	20	16.0	10.8	67.2%	53.8%	39.28	39.28						39.28	

4.5. Más Oportunidades para la Educación Ambiental.

4.5.1. Oportunidades para la cultura ambiental

715	Programa implementado de articulación de instituciones de educación superior regional, para la difusión y divulgación de investigaciones y otros asuntos ambientales relacionados con el desarrollo socioambiental del departamento.	1	1.1	1.0	89.4%	98.8%	122.34	122.34					15.00	137.34	
716	Programa desarrollado en las distintas subregiones del departamento para la formación en la gestión integral del recurso hídrico y variabilidad y cambio climático.	1	0.7	1.0	142.5%	96.9%	95.73	95.73					90.00	185.73	
717	Programa desarrollado en las instituciones educativas del departamento, para el reconocimiento, cuidado, protección y conservación de flora y fauna silvestre,	1	0.7	1.0	142.5%	96.9%	85.16	85.16					21.20	106.36	
718	Programa de capacitación implementado en las instituciones educativas del departamento, dirigido a docentes responsables de las áreas ambientales, para el fortalecimiento del conocimiento sobre la gestión integral del recurso hídrico, GIRH y cambio climático.	1	0.7	1.0	147.1%	100.0%	56.36	56.36					25.00	81.36	
719	Programa de capacitación implementado para el fortalecimiento de capacidades sobre recolección, manejo, aprovechamiento y disposición de los residuos sólidos y otros, dirigido a los municipios del departamento.	1	0.7	0.8	117.6%	80.0%	59.34	59.34					65.00	124.34	

SRÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD					EJECUTADO MILLONES DE \$		
DEPARTAMENTO					NACIÓN MUNICIPIOS	OTROS	TOTAL FUENTES
SUBTOTAL DEPTO	R PROPIOS	SGP	REGALÍAS	CRÉDITO			
11,469	9,307		2,162		55	235,269	246,793

META 694 Árboles sembrados. (Equivalente a 400 Ha)

Para la vigencia del año 2020 se programó una plantación arbórea del 5%, cumpliendo con 2,7% a cierre del trimestre actual, y restando un 2,3% para su cumplimiento neto; es decir se cumplió con un 54% valor que se relaciona con la meta final de la vigencia.

para el primer trimestre 2021 se realizó una inversión en talento humano de \$ 9,22 correspondiente a recursos propios, los cuales se direccionan a través de las estrategias del marco logico para el seguimiento del plan de acción correspondiente a la meta 694. En el segundo trimestre del 2021, se realizó gestión interinstitucional con los municipios del departamento destacando Cúcuta. El Zulia, Pamplona y Ocaña, sumando mas plantaciones de interés en el territorio con un valor significativo de 7580 árboles generando un índice de cumplimiento de 3.6% con relacion al cuatrienio; para el cumplimiento de la meta teniendo en cuenta el pilar bosques, biodiversidad y servicios ecosistemicos se trazó un proceso de articulacion entre la gobernación del departamento de Norte de Santander, municipios de la jurisdicción territorial, sectores diferenciales comprometidos con la compensación ambiental y la Corporación Autónoma Regional de la Frontera Nororiental - CORPONOR. asi mismo para la realización de las fases contempladas en el plan de acción por parte del equipo técnico de la secretaria.

Para el tercer trimestre del año 2021 con acciones coordinadas con los municipios de las subregiones del departamento y el programa de reforestación de Alianza Biocuenca en la subregión Suroccidente se lograron plantar 13.370 árboles, desde la secretaria de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad se encuentra en fase contractual la ejecución del 20% del proyecto de millón de árboles, donde se solicitó la identificación de predios susceptibles para intervención del programa de reforestación en los municipios priorizados y además de la gestión que se ha articulado con CORPONOR, ejército y policia nacional, donde se identificaron viveros que producen materia vegetal y se han realizado plantaciones en el departamento coayudando a la meta regional del millón quinientos de árboles, el esfuerzo presupuestal de la gobernación se contempla en cuatro mil cuatrocientos setenta y seis millones de pesos.

en el avance del cuarto trimestre se prosiguió con el programa de reforestación activa impactando los municipios de Cucuta, EL Zulia, Villa del Rosario y Villa Caro. específicamente en la ciudad de cucuta se realizó plantacion en las 10m comunas del area metropolitana, esta articulacion se hizo con los presidentes de junta de accion comunal. mediante convenio interadministrativo N°0169 de 2021 entre gobernaicon alcaldia de pamplona y empopamplona , se implementó la reforestacion de 10 Ha en area estrategica del municipio de pamplona equivalente a 10.000 plantas (especies nativas). Desde el fondo del agua de la alianza biocuenca, se realizo la siembra de 74800 arboles en municipios de zona de páramo bajo el proyecto mi páramo por parte de los integrantes de la alianza, aportando al programa de reforestación del departamento y donde la secretaria apoyo con el equipo tecnico de ingenieros ambientales y abogados durante el proceso de ejecución.

En el avance del primer trimestre del año 2022, la secretaria de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad, en articulacion con SPI Ingenieros, estableció 6251 árboles distribuidos en ecosistemas estratégicos del departamento, asi mismo en conjunto con los líderes y líderesas comunales se establecieron 200 especies en las comunas de Cúcuta y área metropolitana. En avance a corte de tercer trimestre del año 2022, SMARNS ha venido ejecutando a traves de reforestacion activa con una cantidad de 92.525 arboles en gestion con Alianza Biocuenca cuya actividad de desarrolla en los municipios con incidencia de la cuenca del río Pamplonita, Pamplona, Cácuta, Mutiscua, Pamplonita, Silos, Villa del Rosario, Bochalema. asi mismo a traves de cooperacion con la empresa SP Ingenieros que realiza trabajos para la apuesta de funcionamiento en acueducto metropolitano se sembraron en los municipios de Durania, El Zulia en este ultimo municipio en el predio el Corozo Lote N°1 propiedad de la gobernación de Norte de Santander, Lo que permite visualizar un índice del 79% para el trimestre y del 44% en el cuatrienio, esto a su vez permite evidenciar la competitividad de la secretaria en el aciconar directo para el territorio.

A corte de cuarto y ultimo trimestre del año 2022, el equipo tecnico de la SMARNS y en articulacion con municipios de Villa de Rosario, Cúcuta parte urbana y rural, Mutiscua , Pamplonita, Silos, Durania, Arboledas, Chinácota, Cucutilla, El Zulia, Los Patios, Ocaña, Salazar de Las Palmas, San Cayetano, Tibú, y en conjuntamente con empresas publico privada como Alianza Biocuenca a traves de proyecto de cuencas unidades y mi paramo, asi mismo, Coquecol, Veolia, SP ingenieros, Corponor y entidades como el ejercito nacional y algunas Instituciones educativas, se logró avanzar en el establecimiento de 14490 árboles los que se distribuyeron en los municipios referenciados al inicio del párrafo, entre las unidades se desataca diversidad de especies como yátago, ceiba, flor morada, urapos, guamo, chicala, gallinero, matarratón, igua, mangos, cañaguante, moncoros, guayacan entre otros, esto suma unidades importantes para dar cumplimiento al proyecto bandera que dejará a la administración para el departamento, aportando valor agregado a la diversidad de ecosistemas con el que cuenta Norte de Santander garantes de la protección y conservación de este tipo de entornos que son fundamentales para el sostenimiento de las diferentes formas de vida, siendo asi se puede observar el índice de avance que supera el 60% de índice cuatrienal y un 93% referente al trimestre, teniendo en cuenta lo anterior se considera un avance significativo que permite visualizar un incremento significativo respeto al mismo trimestre evaluado en el año anterior.

META 695

En el primer trimestre de año 2021 la secretaria a través del equipo técnico realizó acercamientos en pro de articular acciones que se contemplan en el PDD "Más Oportunidades Para Todos 2020-2023", con los municipios del departamento específicamente los referenciados en la descripción de la meta, teniendo en cuenta, la relevancia de administrar espacialmente los recursos naturales y los items ambientales que se destacan desde un plano de basa data, para la construcción de un sistema de información geoespacial.

Para el segundo trimestre del año 2021 y mediante la asistencia técnica del personal asigano por metas y de acuerdo a la agenda verde departamental, se logró la identificación de actores en la subregión de occidente donde se establecio que la U.F.P.S seccional Ocaña cuenta con un Observatorio ambiental para la zona del Catatumbo, se encuentra para la firma un convenio interinstitucional para la formalización del sistema integral de gestión para el observatorio del catatumbo el cual se complementa con gestión articulada con la empresa CENIT, para la formulacion del proyecto que contempla la integralidad de asistencia ambiental en los municipios del catatumbo. a traves de la figura de contrato de Conservación Natural, presentado al SGR. se desarrolló un 0.066% como índice de avance en el trimestre, correspondiente a la primer actividad del plan de acción contemplado para la ejecución de la meta 695.

en razon para fortalecer la gestion en conocimiento del observatorio ambiental en el tercer trimestre de la vigencia, se en encuentra en proceso de elaboración el diagnóstico línea base que estructura y ruta de atención del observatorio que ha sido soportado por el equipo técnico de la secretaria y la dirección de investigación de la U.F.P.S seccional ocaña.

Para la vigencia a cuarto timestre del año 2021 se realizó el diagnóstico de acuerdo a las metodologías propuestas para el convenio en marcha entre la gobernación del departamento y la universidad francisco de paula santander, esta último a través del desarrollo de actividades en pro del avance del diagnóstico conto con el apoyo de los docentes de la U.F.P.S SECCIONAL OCAÑA.

Para la vigencia del tercer trimestre del año 2022 la SMARNS celebró convenio interadministrativo entre, Universidad Francisco de Paula Santander Seccional Ocaña, Alcaldía Ocaña, Corponor Seccional Ocaña, con el propósito de anuar esfuerzos en pro de la cooperacion academica,científica y cultural para la creación y puesta en marcha del Observatorio Ambiental del Catatumbo-OAC.

Para ultimo trimestre del año 2022, la SMARNS ha liderado las mesas tecnicas para llevar a cabo los compromisos plasmados en el convenio interadministrativo, siendo asi aunque la unidad de la meta ya se cumplió se debe proseguir con el cumplimiento de los objetivos plasmados en el documento u herramienta, ya que, es a traves de este donde se dará marcha al observatorio ambiental.

META 696 Instrumentos financieros creados para la conservación de ecosistemas bosques y biodiversidad.

Para el último trimestre del año 2020 se alcanzó un cumplimiento del 0,33% correspondiente a los instrumentos financieros creados para la conservación de ecosistemas, bosques y biodiversidad, teniendo en cuenta la ejecución del plan de acción en el avance del primer trimestre del año 2021 se hizo una inversión financiera del 10.731 de recursos propios sumado a partir del año 2020 más el periodo en curso, para apoyar técnicamente el plan de acción establecido para el cumplimiento de la meta 696 del PDD 2020-2023.

En el segundo trimestre de vigencia 2021 se obtuvo un alcance de la meta con relación al cuatrienio del 8,3% , así mismo se indica la inversión en el ítem correspondiente a recursos propios en \$12,8 millones de pesos. para el desarrollo de estas estrategias se participó en la socialización de la alianza Biocuenca el cual es un instrumento financiero que contempla un fondo para la gestión integral del recurso hídrico en municipios en zona de páramo, actualmente se encuentra en trámite la firma del convenio para la alianza estratégica.

En la vigencia del tercer y cuarto trimestre la secretaría en alianza con CORPONOR,UFPS, ALIANZA BIOCUENCA,EIS CUCUTA Y MADS, firmó el acuerdo de voluntades con el objetivo de implementar la plataforma colaborativa de gestión de recurso hídrico para la cuenca del río pamplonita como un instrumento financiero para la protección del recurso hídrico; así mismo en la mesa ambiental del comité departamental del paro se logró mediante memorando de entendimiento implementar un instrumento financiero entre la ANT, GOBERNACION y los municipios de Chitagá, Cachira,Mutiscua, Santo Domingo Silos y Cácuta, con la finalidad de realizar la formalización de predios privados en zona de páramo como estrategia de conservación de áreas estratégicas.

En el avance del primer trimestre del año 2022 la secretaria de Medio Ambiente Recursos Naturales y Sostenibilidad, en articulación con los municipios ha venido adelantando procesos de caracterización e identificación de familias en el radio de acción de las cuencas quebradas humedales, del departamento para aplicar los pagos por servicios ambientales - PSA en los municipios referenciados en el ítem alcance territorial con el propósito de fortalecimientos a ecosistemas estratégicos, bosque seco tropical humedales y páramos del departamento.

Para el tercer trimestre del año 2022 SMARNS se realizó por parte del equipo técnico la propuesta para pagos por servicios ambientales PSA como el modelo de costo utilidad para aplicar a las familias en áreas estratégicas de páramo , humedales y bosques secos, con el cual se podrá aplicar este modelo en las familias seleccionadas en el momento de la caracterización e identificación focalizada de las mismas, siendo así previo se propuso visita de campo en los municipios priorizados los cuales son 7, entre los que se destacan: Santo Domingo de Silos, Salazar de Las Palmas, Arboledas, Los Patios, Villa Caro, Mutiscua, El Carmen. A corte de cuarto trimestre, el equipo técnico de la SMARNS logro avanzar en la selección de los instrumentos financieros que se indican en el marco lógico de MADS los que permitan ejercer las acciones pertinentes para beneficiar de manera tangible a las familias que habitan en las cercanías de ecosistemas del departamento, así como la forma intangible pero beneficiosa para los diversos entornos de las especies que habitan allí, ya se tienen los insumos y estudios previos que permitan plasmar los instrumentos financieros para la conservación de biodiversidad.

META 697 Proyectos agroforestales desarrollados en zonas de influencia de las cuencas Zulía, Pamplonita y Algodonal.

En el primer trimestre de vigencia 2021, el equipo técnico de la secretaría, organizó las actividades de acuerdo al plan de acción que sustenta las metas estipuladas en el Plan de desarrollo, con el propósito de priorizar las acciones para establecer vínculos con las entidades del territorio, y alcanzar los objetivos del departamento.

En la vigencia del segundo trimestre del año 2021 se avanzó en la articulación para la adopción de 2 proyectos agroforestales en el departamento, mediante la Restauración de la caficultura en el departamento Norte de Santander la cual comprende un número de 3404 beneficiarios, lo que indica un proyecto adoptado para la sostenibilidad agroforestal en los municipios del departamento , así mismo mediante la aplicación de la estrategia de contratos de conservación natural, en el que se atenderán los municipios de Convención, El tarra y Teorama, este avance se ilustra mediante un índice de 25% con relación al cuatrienio, en lo que respecta a recursos propios se puede observar una inversión de \$12,9 cifra representada en millones de pesos, correspondiente al apoyo técnico en cumplimiento de las estrategias que se contemplan en el plan de acción de la meta 697, teniendo en cuenta que para dicho avance se hizo una articulación interinstitucional e intersectorial con actores de valor del departamento.

En el tercer y cuarto trimestre mediante convenio entre la gobernación de Norte de Santander y la Federación Nacional de Cafeteros, se estableció el proyecto denominado "RESTAURACION DE LA CAFICULTURA EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER", el cual busca beneficiar a 33 municipios del departamento mediante el suministro y siembra de plántulas de café, el cual va acompañado de un proyecto agroforestal como sombrío, insertando especies como, Carbonero, cedro y Eucalipto, como medida estratégica para la conservación de ecosistemas en el territorio. el accionador de la SMARNS se hará a través de acompañamiento técnico para la reforestación y fortalecimiento del componente de educación ambiental.

En el primer trimestre del año 2022, la secretaria de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad en articulación con el comité de cafeteros, a través de convenio marco, ha implementado prácticas ambientales, con inclusión de tecnologías limpias, esto sumado a la aplicación de protocolos en pro del uso y ahorro eficiente del recurso hídrico, y a su vez al establecimiento de 114000 Ha como sistema agroforestal en conjunto con los cafetales. En avance a tercer trimestre del año 2022, SMARNS en compañía de la empresa CENIT Logística de transporte de hidrocarburo se ha adelantado la estructuración del proyecto "Implementación de la estrategia de contrato de conservación natural en los municipios de El Carmen, El Tarra, Teorama y Convención" cuyo alcance se da para 500 familias de estos municipios.

En avance a corte de cuarto trimestre de 2022, SMARNS en articulación con secretaría de agricultura y desarrollo económico así como empresas del sector productivo desarrolla estrategias que permitan conocer proyectos con propósito agroforestal para el departamento, entendiendo la importancia de estos en los diversos tipos de cultivos lo que fortalece la formación de plantas con propósito de soberanía alimentaria y fortaleciendo así los sistemas de resistencia ante la diversidad de patógenos que en tiempos de variabilidad climática pretenden abundar en los cultivos, siendo esto, un mecanismo de defensa y por ende una herramienta para no ver afectaciones en la economía de las familias campesinas.

META 698 Soluciones fotovoltaicas ejecutadas en zonas no interconectadas – ZNI del Departamento.

Para el segundo trimestre de vigencia 2021, con relación al plan de acción se ha logrado el desarrollo de las actividades que permiten alcanzar esta meta, el cual se representa mediante el índice de 6,5% correspondiente al avance del cuatrienio, de manera que mediante la identificación de los municipios y lugares que serán intervenidos con esta iniciativa, que se orientará la instalación de suministro de energía fotovoltaica para escuelas rurales, inicialmente se han identificado los siguientes municipios: Villa Caro, Toledo, Teorama, Tibú, San Calixto, Sardinata, El Tarra, La Playa, Convención, El Carmen, Ábrego, Arboledas y Cáchira. De igual manera se ha relacionado la gobernación con el desarrollo de una granja solar en el municipio de la Esperanza, con fuentes de financiación completamente privada, para la producción de energía Fotovoltaica con fines comerciales a la interconexión nacional. en el ítem de presupuesto se indica una inversión en millones de pesos la cual corresponde para este trimestre a \$8,5 en millones de pesos, teniendo en cuenta el apoyo y fortalecimiento por parte de personal para el avance de cumplimiento de la meta. la secretaría en coordinación con el municipio de Chitagá realizará acompañamiento y asistencia técnica a las 10 unidades fotovoltaicas instaladas en el suelo rural en el municipio.

En avance a corte de tercer trimestre del año 2022 el equipo técnico de la smarns conjuntamente con oficina de regalías del dpto dos proyectos que se formularon para ser financiados a través del SGR, y que se encuentran en este momento en ejecución en etapa precontractual. El proyecto "Implementación de soluciones energéticas con SSFVA para contribuir al cierre de brechas en zona rural del municipio de Tibú Norte de Santander" con una inversión de \$9.730.757.603, que beneficia 487 familias. Por otra parte, el proyecto "Implementación de soluciones energéticas con SSFVA para contribuir al cierre de brechas en zona rural del municipio de Sardinata Norte de Santander" con una inversión \$ 8.939.790.923, que beneficia a un total de 448 familias.

META 699 Hectáreas adquiridas para la conservación del recurso hídrico, y protección de paramos y parques naturales en el Departamento.

La meta contemplada en el PDD 2020-2023, es de 1200 Has, las que se distribuyen en todo el territorio departamental, de conformidad con las recomendaciones técnicas de la autoridad ambiental.

para el 2020 se ejecutó el 19.9% de la meta total del cuatrienio. Los municipios de Lourdes y Hacarí direccionan recursos según la normatividad vigente para adquirir áreas estratégicas con propósitos de conservación. Adicionalmente a través del CONVENIO No.020 DEL 18 DE DICIEMBRE DEL 2020, suscrito con CORPONOR, se logró la adquisición de los siguientes predios: 1- predio el Rusito con un área de 72,39 Has por valor de \$231.648.000, ubicado en el municipio de Cucutilla 2- predio La Coloradita con un área de 248,1 Has por valor de 893.160.000 ubicado en el municipio de Chitagá, 3- predio Loma del Medio y Ojo del Buey con un área de 61,7 Has ubicado en el municipio de Chitagá por un valor de 222.179.760. La adquisición de los predios se dio por un total de 1.346.987.760 que equivale al 46.03% del valor del convenio.

En cumplimiento de la normatividad para la conservación y preservación de ecosistemas estratégicos, el departamento de Norte de Santander, ha adquirido un total de 239,27 Has, distribuidas así: municipio de Hacarí con 176 Has, y Lourdes con 63,27 Has.

Para el segundo trimestre del año 2021, en el marco del plan de acción direccionado para el cumplimiento de la meta, el equipo técnico de la secretaria ha adelantado los procesos de identificación de cinco predios ofertados para la adquisición de áreas estratégicas con fines de conservación del recurso hídrico en las zonas de influencia de la cuenca del río Zulia, en los municipios de Cucutilla, Arboledas y Salazar, para lo cual se revisó la documentación suministrada y se solicitó verificación y aval por parte de CORPONOR. Según los lineamientos del plan de acción en una primera actividad las áreas se encuentran en proceso de contratación el avalúo catastral de los predios ofertados por lo municipios. teniendo en cuenta la gestión articulada con los municipios, el avance del índice de este trimestre esta representado en un 83,6% respecto al cuatrienio y así mismo en el ítem de recursos propios se ilustra una inversión de \$ 14,1 representado en millones de pesos, el cual esta direccionado en el apoyo a la gestión para dar cumplimiento al plan de acción contemplado dentro de esta meta.

Para el Tercer Trimestre del 2021 se recibieron propuesta de predios en municipios de zona de páramos las cuales se les realizo el analisis de viabilidad juridica de propiedad y se solicito a corponor certificación de los predios como áreas estratégicas. los predios susceptibles de compra se encuentran en los municipios de Salazar y Arboledas, se realizó visita técnica a los predios ubicados en los municipios referenciados por parte del equipo técnico de la secretaria para verificar el estado de conservación de los predios y se encuentra actualmente realizandose el avaluo de los predios ofertados para proceder a realizar las actas de concertacion de compra.

En la vigencia del cuarto trimestre del año 2021 la Gobernación de Norte de Santander, realizó compra directa de predios en los municipios de Arboledas y Salazar con un total de 221,98 Ha, de los cuales 256,68 se adquirieron en el municipio de Arboledas, los predios Pescadero, el Auxilio y la Reforma, y en Municipio de Salazar un total de 139 Ha comprendido entre los predios Santa Barbara y la Nobleza Lote 2, bajo la figura del convenio interadministrativo N° 020 de 2020 se adquirieron en los municipios de Arboledas y Abrego un total de 434,3 Ha. en el municipio de Arboledas se adqueieron 253,3 Ha de los predios Amarillo y Tegucigalpa y en el municipio de Ábrego 181 Ha del predio Nueva España. el total de área estrategica adquirida por el departamento de areas estrategicas fueron de 839,88 Ha. En el primer trimestre del año 2022, el personal de la secretaria de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad ha fortalecido la linea base que nutre el inventario de las áreas estrategicas lo cual es un insumo fundamental para el documento técnico descriptivo de las areas que a la fecha se han adquirido, esto con el proposito de generar a tarves de la adquisicion la linea estadistica que permita conocer cada punto especifico por área de compra. En avance del primero segundo y tercer trimestre para el año 2022 el equipo tecnico de la SMARNS, viene desarrollando acciones en pro de la adquisicion de areas estrategica, con proyeccion de 478 Ha en el municipio de Arboledas beneficiando a todos los municipios de incidencia de la cuenca del río Zulia.SAMARNS realizo avaluo de 4 predios los cuales representan inversion de \$68 000.000,00.

A cotre de cuarto trimestre del año 2022 la SMARNS a traves del equipo tecnico realizo visitas a los predios de Los Llanitos, El Encanto, Tierra Adentro Chorreritas y Las Olas de El Municipio De Arboledas a traves de las especificacion tecnicas se validaron estos predios y se procedio a verificacion de documentos prediales como insumo para los respectivos avaluos construidos desde el concepto juridico del personal de la SMARNS y de la gobernación, como resultado de eso se adquirieron 429,1 Ha lo que indica un indice superior al 98% para el cuatrienio, asi mismo, supera la meta establecida para cumplimiento de la meta describiendo un total de 2.272,6 de hectareas esto solo hasta 2022, siendo asi se ha logrado adquirir las unidades mas otros alcances que permitieron garantizar la proteccion de las zonas estrategicas para produccion de agua en el territorio.

META 700 Kilómetros de aislamiento como estrategia de mantenimiento de las áreas de importancia estratégica del Departamento.

Para el tercer trimestre con vigencia 2020, se programó la realización de 1 km de aislamiento; la meta se superó sustancialmente, gracias a la buena gestión de las administraciones municipales de Convención y Lourdes.

La meta programada para el 2020 fue de 10 km de aislamiento, al actual trimestre ha sido superada; Se ejecutó el 100% de la meta del 4to Trimestre del año 2020, a través de la gestión realizada con entes territoriales del departamento. A pesar de las limitaciones por la afectación de la pandemia se viene gestando la definición de convenios y otras acciones contractuales, para el cumplimiento de la meta total del cuatrienio.

Para el primer trimestre del año 2021 según el plan de acción de la meta, se avanzó en la gestión mediante la capacidad de talento humano el cual es fundamental para el desarrollo de las actividades.

En el segundo trimestre del año 2021, se ha adelantado revisión y ajustes a la MGA para la asignación de código BPIN, actualmente se encuentra en tramite administrativo la firma de un convenio tripartita entre la alcaldía municipal de Pamplona, Empopamplona y la Gobernación del departamento de Norte de Santander, para el aislamiento de 3.4Km en área estratégica. El índice de avance en el trimestre indicado es de 16,7% con relacion al cuatrienio, así mismo se ilustra una inversión de \$ 14,6 cifra en millones de pesos la cual esta enmarcada en el accionar del personal, para el apoyo a la gestión y cumplimiento de la meta.

En el tercer trimestre y mediante articulación con Alianza Biocuenca y los municipios de Salazar de las Palmas, Mutiscua y Santo Domingo de Silos, se realizó aislamiento de áreas estrategicas bajo la figura de comunidad y gobierno, realizandose 10 km de aislamiento bajo el proyecto denominado mi páramo. y en avance a la accion anterior en el cuarto trimestre bajo convenio con la alcaldía municipal de Pamplona y Empopamplona se logró una bolsa de recursos económicos para el aislamiento de 2.4 km de un predio en el municipio de pamplona como area estrategica así mismo mediante convenio interadministrativo N° 0169 de 2021 celebrado entre la gobernacion el municipio de pamplona y empopamplona, se realizo aislamiento de 5 KM en un area estrategica del municipio de pamplona. En avance de primer segundo y tercer trimestre del año 2022, SAMRNS ha adelantado gestión para realizar el aislamiento de las áreas estratégicas que han sido intervenidas en diferentes municipios a través del proyecto del millón de arboles, pero, con recursos asignados para dar cumplimiento a dicha meta en un numero de 45 Km de aislameinto aproximadamente.

META 701 Proyectos ejecutados de los priorizados de los POMCAS de los ríos Pamplonita, Zulia y Algodonal.

Para la vigencia del segundo trimestre del año 2021, se instaló la mesa de trabajo POMCAS junto con la subdirección de Cambio Climático y Recursos Hídricos, allí se logró revisar los perfiles de proyectos que contempla el plan de manejo para las cuencas de los ríos Zulia Pamplonita y Algodonal, de este modo se ha logrado determinar e identificar los perfiles de proyectos que se articularían al PDD "Más Oportunidades Para Todos 2020-2023", entre los cuales están, áreas estratégicas, pagos por servicios ambientales-PSA y proyectos agroforestales con implementación de Buenas Prácticas Agrícolas - BPA y Buenas Prácticas Ganaderas - BPG, teniendo en cuenta estos avances y su gestión mediante el apoyo técnico del personal de la secretaría, se indica un cumplimiento de la meta en un 10% en relación al cuatrienio, identificada en una primera fase metodológicamente del plan de acción. Así mismo se ilustra la inversión de \$ 11,2 decifrada en millones de pesos, en cuanto a recursos propios, esta acción representa la gestión y apoyo del personal técnico de la secretaría para el cumplimiento de las fases del plan de acción en el desarrollo de la agenda verde institucional.

En el avance del primer trimestre del año 2022 el equipo técnico de la secretaría apoyó en la elaboración del plan de acción para la Plataforma Colaborativa, así mismo se encuentra en elaboración el inventario de humedales y en articulación con CORPONOR se está adelantando el proceso de caracterización de dos humedales en Cúcuta y Área Metropolitana, como insumo para la generación de la delimitación establecida mediante MADS. Para el tercer Trimestre del año 2022, el equipo técnico de la SMARNS realizó metodología de revisión, diligenciamiento y construcción de fichas específicas para la síntesis de avances en acciones convalidadas con las acciones del POMCAS, revisión que se hizo acerca de los indicadores de resultado, de producto y de medición de logros, revisando así los indicadores del PDD mas oportunidades para todos 2020,2023 en su componente Mas oportunidades Para los Recursos Hídricos, allí se sintetizan las actividades específicas que se referencian en los perfiles de proyectos del POMCAS conjuntamente con las que se asignaron en el plan de acción para el desarrollo del Plan departamental que comprende 26 metas. En avance a corte de cuarto y último trimestre del año 2022, el equipo técnico de la SMARNS en articulación con municipios con influencia en la cuenca del río Pamplonita, identificaron a través del perfil 2 seleccionado de la herramienta POMCA, los proyectos a cargo de las instituciones estatales para así dar avance en el indicador, por consiguiente el municipio de Chinácota se sumó a este indicador a través del proyecto "ECOVIVERS" con apoyo de las empresas públicas EMCHINAC y las asociaciones de mujeres del municipio, así mismo proyecto de establecimiento arboreo con 14,931 unidades de especies específicas para el municipio las cuales han sido establecidas para la recuperación de la galería de la cuenca del Río Pamplonita. Así mismo mediante la secretaría de Agua Potable y Saneamiento Básico se tienen tres proyectos específicos para la cuenca del río pamplonita, indicando uno mediante convenio N° 00063 "actualización del plan de saneamiento y manejo de vertimientos-PSMV, del municipio de Los Patios" en el que se ejercieron 4 fases importantes el primero para la elaboración de línea base, el segundo elaboración de diagnóstico, tercero formulación y cuarto para el control y seguimiento respectivamente, esto con un aporte de 100 millones de pesos por parte del departamento y una suma de 190 millones por parte del municipio; otro proyecto es el convenio para la estructuración de la planta de aguas residuales de los municipios de Cúcuta, Los Patios, Villa del Rosario, San Cayetano con la cooperación financiera internacional -(IFC) filial del banco Muncial el cual tiene una inversión de 10 Mil millones de pesos, proyecto que tiene como propósito la construcción y operación del sistema para ejecución en un plazo de 20 meses este proyecto cuenta con dos fases la primera para los diseños y la segunda construcción y operación del sistema; también se tiene el contrato de consultoría, estudios, diseños del sistema de acueducto del corregimiento de la don Juana del municipio de Bochalema, con un objetivo específico de estudios, diseños del sistema de acueducto del corregimiento de la Don Juana, este se realizó con la proyección de dos fases de diseños y estudios para la optimización del acueducto del corregimiento de la Don Juana. Lo anterior se suma al indicador a través de la mesa temática de calidad de agua en la que se integran las SMARNS y SAPSB así como con CORPONOR e IDS, teniendo en cuenta los proyectos referenciados y enlazados al perfil 2 seleccionado de la herramienta POMCAS se tiene índice de avance de 80% para correspondiente al cuatrienio y un índice mayor de 100% para el trimestre, así se puede obtener de manera importante un incremento de ejecución con respecto al corte de trimestre evaluado en el año anterior, esto es importante y de resaltar para el departamento, pues permite evidenciar la actuación de la administración en la conservación y protección de las cuencas principales para la región.

META 702 Beneficiarios atendidos con pagos por servicios ambientales - PSA por cada una de las cuencas media y media-alta de los ríos Zulia, Pamplonita y Algodonal, y paramos del Departamento.

Dentro de las acciones que se vienen adelantando en el departamento para la compensación a las personas asentadas en las áreas de interés estratégico para la conservación de esos ecosistemas, la autoridad ambiental CORPONOR, con el concurso de otros actores demandantes de servicios eco sistémicos, a la fecha vienen beneficiando por PSA a 183 familias asentadas en municipios del área de influencia de las cuencas del departamento. lo que indica un beneficio directo cuantificado en 195 personas que conforman el grupo familiar, pertenecientes a los municipios de Salazar de las Palmas, Cucutilla, Arboledas, Toledo, Cácuta, Pamplona, Pamplonita. CORPONOR con el concurso de otros actores demandantes de servicios ecosistémicos por medio del programa "pago por servicios ambientales" bajo la plataforma Banco2 se consolidó la meta.

Para el segundo trimestre del año 2021 la secretaría a través del equipo técnico, conoció las experiencias de entes públicos y privados sobre implementación de PSA, el cual sirvió de determinante para la estructuración del proceso de PSA desde la gobernación.

En el avance del tercer trimestre se realizó sesión virtual con el MADS, donde se logró gestionar apoyo técnico para el proceso de caracterización de beneficiarios y definir el costo de oportunidad del PSA.

En el avance del cuarto trimestre, el equipo técnico de la secretaría realizó capacitación y formación a los municipios del departamento sobre la importancia de implementación de los PSA, como instrumento financiero para la gestión del recurso hídrico en el departamento, a través de las acciones previstas dentro del fondo de agua del nororiente colombiano con Alianza Biocuenca, se prevee institucionalizar como política pública el PSA en el departamento.

En el avance del primer trimestre del año 2022, el equipo técnico de la secretaría se encuentra adelantando el proceso de caracterización de las posibles familias beneficiarias de los municipios con posibles áreas estratégicas a intervenir, con el fin de fortalecer la protección y conservación de los ecosistemas estratégicos del departamento.

Avance del tercer trimestre del año 2022, el equipo técnico de la SMARNS, mediante convenio interadministrativo que en la actualidad se encuentra bajo concepto jurídico, viene adelantando estrategia de manera conjunta con Alianza Biocuenca y 6 municipios priorizados entre los que se desatacan, Chitagá, El Zulia, Villa Caro, Salazar de las Palmas, Santo Domingo de Silos y Los Patios, estrategia de acuerdos económicos en los que cada municipio se comprometió con una inversión propia fundamentada en los CPDs por un monto de \$ 10.240.000,00 Millones de Pesos, como aporte de cada municipio, así mismo, un aporte de \$300.000.000,00 Millones de Pesos, por parte de la Gobernación de Norte de Santander, otro aporte de \$ 150.000.000,00 Millones de Pesos, De grupo E.P.M CENS así como \$ 150.000.000,00 Millones de Pesos, de CENIT y un aporte de \$ 190.000.000,00 Millones de Pesos, por parte Alianza Biocuenca lo que indica una inversión alrededor de \$ 850.000.000,00 Millones de pesos, los que a su vez hacen parte de la propuesta esta diseñada para la aplicación del instrumento financiero PSA, a excepción de la viabilidad presupuestal la cual se encuentra en evaluación por el equipo técnico conformado entre Gobernación y Alianza Biocuenca, lo anterior tendrá un impacto en los municipios priorizados específicamente en 15 familias por municipio atendidos mediante los PSA a implementarse para el Departamento.

META 703 Proyectos productivos alternativos desarrollados en las comunidades paramunas que apliquen las BPA - BPG de acuerdo a la delimitación y/o zonificación del MADS

Para el segundo trimestre de 2021 con relación al plan de acción, se ha logrado como primera actividad, la identificación de las zonas de páramo del departamento, para la ejecución de proyectos productivos con inclusión de buenas prácticas agrícolas y ganaderas-BPA y BPG, de igual manera y conjuntamente con Alianza Biocuenca dentro del proceso de dinamización del convenio de cooperación donde se implementan proyectos de impacto para la protección y conservación de estos ecosistemas estratégicos, en municipios con nicho de páramo. el índice de avance para la meta es de 6% con relación al cuatrienio esto corresponde al desarrollo de dos actividades contempladas en el plan de acción que describe la meta. debido a que el ministerio no ha concretado el proceso de delimitación con los municipios de zona de páramo debido a que media sentencia judicial por parte del tribunal de santander la cual ordena en la fase de concertación cumpla con la participación de la comunidad campesina, por lo tanto esta meta queda condicionada hasta tanto no se cumpla la delimitación por parte del MADS.

En el tercer y cuarto trimestre se avanzó mediante convenio de cooperación N° 173 DE 2021 entre la gobernación y Federación Nacional de Cafeteros se prevee proyectos alternativos para municipios en zonas de páramos donde en el cuarto trimestre del 2021 se priorizaron los municipios de salazar de Las Palmas, Arboledas, Cucutilla, Gramalote, Lourdes, Santiago, Villa Caro y Toledo en los cuales se implementaran proyectos agroforestales en el marco de la restauración de la caficultura para el departamento Norte de Santander.

En el primer trimestre del año 2022 la secretaría de Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad, Alianza Biocuenca fortalecieron a las familias del municipio de Mutiscua, las cuales se vincularon al Proyecto Mi Páramo en el que se incentiva la producción limpia a través de la implementación de buenas prácticas agrícolas. ZULIA ALIANZA FEDEGAN GOBERNACION MUNICIPIO DEL ZULIA, VRDA PAN DE AZUCAR, SE REALIZO PROYECTO DE CAPACITACION Y FORTALECIMIENTO DE BPG.

En avance a corte de cuarto trimestre del año 2022, el equipo técnico de la SMARNS y en articulación con ASOHOFrucol, ICA y la Asociación de Ganaderos de Norte de Santander ha venido constuyendo estrategias para conocer indicadores acerca del manejo uso y referencias respecto a las BPA y BPG que se viene gestando en las diferentes subregiones del departamento, con miras a alcanzar el indicador planteado en el PDD.

META 704 Proyectos de crecimiento, desarrollo sostenible y negocios verdes ejecutados, priorizados en las subregiones del departamento.

En el segundo trimestre del año 2021, y mediante el apoyo por parte del equipo de la secretaría de ambiente, se ha desarrollado una primera actividad contemplada en el plan de acción de la meta, teniendo en cuenta la articulación interinstitucional con los municipios de las subregiones Suroccidente, Occidente, Norte, a través de las alcaldías, UMATAS, JAC, JAL, SENA, IE y CORPONOR para la capacitación en desarrollo de emprendimientos de negocios verdes, en el departamento, este proceso inicialmente se ha adelantado con los municipios de Pamplona y Pamplonita en la subregión suroccidente. Así mismo se participó en la experiencia significativa "MI PÁRAMO" programa de la Alianza Biocuenca, donde se conocieron emprendimientos de negocios verdes implementados en municipios con territorio de páramo, la líder del proceso se encuentra en la formulación y consolidación de emprendimientos de negocios verdes para las subregiones del Departamento. El índice de avance es de 4% respecto al cuatrienio, y la inversión en el ítem de recursos propios indica \$ 19,745 cifra en millones de pesos, estos dos variables indican el apoyo del equipo técnico para el desarrollo de las acciones contempladas en el plan de trabajo en la meta indicada.

En el avance del tercer trimestre y cuarto trimestre a través del desarrollo de la agenda verde departamental, se realizó capacitación a los municipios del departamento sobre la importancia de implementar buenas prácticas ambientales en los procesos productivos y en la visita a territorio, se lograron identificar emprendimientos y negocios verdes. Emprendimientos en el municipio de Santo Domingo de Silos, Mutiscua, Chitagá, Pamplonita, Cácuta y Abrego y negocios verdes, en los municipios de Mutiscua, Salazar, Santiago, Villa Caro Santo Domingo de Silos y Chitagá. El equipo técnico de la secretaría Participó en la feria nacional de negocios verdes Bioexpo donde se identificaron negocios verdes de los municipios de Puerto Santander, Villa del Rosario, Cucutilla, Gramalote y Pamplona. A estos negocios verdes se les realizó acompañamiento y asistencia técnica para el fortalecimiento en sus procesos productivos, para un total de 12 municipios con la implementación de negocios verdes.

En el primer trimestre del año 2022, SE IDENTIFICARON 132 EXPERIENCIAS SOSTENIBLES EN 36 MUNICIPIOS DEL DPTO, el equipo técnico de la secretaría está desarrollando la caracterización de los emprendimientos y negocios en la modalidad de sostenibilidad ambiental a través de la verificación de los mismos para fortalecer la capacidad de cada emprendimiento y negocio verde en un horizonte del tiempo con prospectivas de generar índice significativo de las utilidades de pequeños y medianos emprendedores en el Departamento. En avance a corte de tercer trimestre del año 2022 SAMRNS a través de equipo técnico ha fortalecido los emprendedores de negocios verdes mediante estrategias lideradas como Wod games en la cual se impulsó la participación de 5 negocios verdes este evento, se llevó a cabo en el centro comercial ventura plaza, así mismo en piensa verde como modalidad de concurso se impulsó la participación de 30 experiencias sostenibles con el propósito de impulsar las aptitudes de competitividad que permitan desarrollar destrezas a estos emprendedores y así resaltar este tipo de negocios en el departamento; por otra parte, la dependencia lideró feria Exponorte Verde 2022 llevada a cabo en el centro comercial Ventura Plaza, con tres espacios, el primero con expositores de las experiencias sostenibles, el segundo con agenda académica mediante foros y conversatorios, el tercero con folclórico y cultural y el cuarto mesa de soluciones en la que participaron entidades que prestan diferentes servicios de fortalecimiento a las experiencias sostenibles.

META 705 Ejes viales ambientales creados en las subregiones del departamento que contribuyan con el desarrollo eco y agroturístico, del departamento.

En el primer y segundo trimestre a través del desarrollo de la agenda verde institucional, se establecieron relaciones con las alcaldías municipales, UMATAS, JAL, JAC, IE, Consejería de turismo, Corponor y sector privado, donde se presentaron propuestas para la creación de ejes ambientales ecoturísticos en las subregiones del Departamento, esta meta se encuentra en la fase de línea base para la formulación de los proyectos de ejes viales ambientales ecoturísticos. El índice está representado en 4,6% en lo que respecta para el cuatrienio, teniendo en cuenta el avance de la meta se muestra en el ítem de recursos propios la inversión en un \$ 17,475 cifra expresada en millones de pesos, de acuerdo a la inversión se indica el apoyo técnico profesional para el desarrollo de las actividades que se hallan en el plan de acción de la metodología a seguir para cumplimiento de la meta.

En el avance del tercer trimestre de año 2021 el equipo técnico de la secretaría realizó escenarios de articulación con entidades y empresas del sector turismo para la formulación de 9 ejes ambientales en las subregiones del departamento, la priorización fue acordada con la alta consejería de turismo FONTOUR, secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural y los municipios identificados dentro de los ejes viales ambientales, se tiene para la ejecución contar con el acompañamiento y el apoyo de la SENA para la formación en ecoturismo dirigido a jóvenes, mujeres y madres cabeza de familia; así como, la articulación con las agencias de turismo para propiciar en educación y conciencia ambiental para el desarrollo de un turismo sostenible.

En el avance del cuarto trimestre de la vigencia 2021, el equipo técnico de la secretaría en coordinación con la alta consejería para el turismo, y los municipios del departamento, definieron los siguientes ejes ambientales agroecoturísticos, 1) Pamplona, Cácuta y Chitagá. 2) Pamplonita, Pamplona Mutiscua, Silos. 3) Cachira, La Esperanza. 4) Abrego, La Playa, Convención. 5) Abrego, Ocaña, Cachira. 6) Chinacota, Ragonvalia, Herrán. 7) Bochalema. Durania, Chinacota. 8) Santiago, Salazar, Arboledas, Cucutilla. 9) Santiago, Gramalote, Lourdes, Villa Caro. 10) El Zulia, Sardinata, Bucarasica. 11) El Zulia, San Cayetano, Santiago. En el avance del primer trimestre del año 2022 el equipo técnico de la secretaría, la alta consejería para el turismo, y los municipios definieron el eje vial 12) Cúcuta, Zulia y San Cayetano.

En avance a corte de tercer trimestre del año 2022, la SMARNS con el equipo técnico ha venido realizando mesas de trabajo institucionales en los municipios de La Playa de Belén, Cácuta Mutiscua Pamplona Pamplonita Santo Domingo de Silos Arboledas, Cucutilla y Salazar de Las Palmas, se ha dado a conocer el programa de ejes viales ambientales, el cual, busca obtener productos requeridos para el desarrollo y cumplimiento que aborda los componentes de sitios de interés ambiental turísticos y de experiencias agroecoturísticas; por otra parte, de manera articulada con el municipio de Salazar de Las Palmas se realizaron dos jornadas de caracterización de operarios de transporte turístico, con el fin de implementar estrategias que permitan identificar la prestación de servicios en el territorio, esto permitió conocer el estado de certificación en primero auxilios y servicios de los operarios, documentos legales para la movilidad de personas y cantidad de personas transportadas por edades. El equipo técnico sigue en el proceso de recopilación de información la que a su vez se tomó como insumo para la formulación de los ejes viales faltantes, permitiendo completar un total de 18 ejes, de este modo se propuso el eje 13) Santiago, Gramalote, Alto chiquito y Villa Caro; 14) Santiago, Gramalote, Alto chiquito y Cáchira; 15) Pamplona, Cucutilla y Parque Regional Sisavita; 16) Chinacota, Toledo y Labateca; 17) Cúcuta, Villa del Rosario Los Patios; 18) Zulia, Y de Astilleros, Campo Dos, Tibú y Puerto Santander, teniendo en cuenta criterios de entidades públicas y privadas del Departamento En aras de potencializar el desarrollo eco y agroturístico de los municipios en mención.

META 706 Estrategias desarrolladas para reducir y minimizar el impacto ambiental de los residuos sólidos y otros generados en el departamento.

Para el año 2020, se realizó el acercamiento con los municipios del departamento, en relación a las estrategias que estos venían manejando respecto a los residuos sólidos y otros derivados de las diferentes actividades productivas en cada uno, teniendo en cuenta las acciones de la meta, el equipo técnico de la secretaría estableció como primer estrategia conocer el indicador de si contaba o no con el Plan Integral de Residuos Sólidos, siendo una práctica de manejo de información efectiva para posteriormente analizar y evaluar la

En el avance del segundo trimestre de la vigencia 2021, en cuanto a las actividades contempladas en el plan de acción que fundamenta el PDD 2020-2023, se logró la consolidación de la información referente a los planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS y estaciones de Aprovechamiento - ECAS de los municipios referenciados en el ítem de alcance territorial; Esta información consolidada en matriz de impactos ambientales, que tendrá como resultado según la valoración más alta el marco de propuestas para generar estrategias que permitan a los municipios crear mejoras en su gestión y a las empresas de servicios públicos un cumplimiento de su objetivo. Se viene realizando la estrategia de recolección de Aparatos Eléctricos y Electrónicos RAEE la cual se ha realizado en municipios Cúcuta y el área metropolitana y Pamplona, en articulación con las TICs, participación de las IE, alcaldías y comunidad en general. Tendiendo en cuenta el avance de cuatrienio se indica en este trimestre en un 24% alcanzado, esto se relaciona con las tres estrategias articuladas para el desarrollo de la meta, así mismo en el análisis de inversión se puede apreciar en un valor de \$ 17,947 expresado en millones de pesos, el cual se ha invertido en la logística para el desempeño de las actividades contempladas bajo las estrategias y en el desarrollo por parte del equipo técnico de la secretaría de las actividades estipuladas en el plan de acción dichas actividades han tenido un desplazamiento en el territorio.

para el tercer trimestre del año 2021 en alianza con Bioentorno se establecieron estrategias para la recolección y reducción del impacto generado por residuos sólidos de uso agrícola tales como, envases y empaques de pesticidas con la finalidad de realizar una adecuada disposición final para la reutilización de este tipo de residuos. En coordinación con el municipio de Chitagá y la empresa VIARE, se acordó la realización del aprovechamiento de residuos sólidos mediante economía circular, para los municipios de la subregión Suroccidente generados en las IE bajo la coordinación de los Proyectos Ambientales Escolares - PRAES. El equipo técnico de la secretaría desarrolla las siguientes estrategias de nivel departamental con la finalidad de reducir y minimizar el impacto de los residuos sólidos en el departamento las cuales son 1) Programa de recolección de residuos de posconsumo en alianza con el grupo Retorna 2) seguimiento y asistencia técnica a los PGIRS y ECAS de los municipios 3) recolección y reducción de residuos sólidos de uso agrícola, en alianza con BIOENTORNO en donde se impactan 26 municipios del departamento. 4) aprovechamiento de residuos sólidos mediante economía circular, en alianza con la empresa VIARE del municipio de Chitagá con la finalidad de transformar los residuos de los municipios de la subregión Suroccidente.

En avance a corte de tercer trimestre del año 2022, la SMARNS con el equipo técnico ha venido realizando mesas de trabajo institucionales en los municipios de, Salazar de La Palmas de manera articulada con el CEAM, se ha realizado 4 sesiones de trabajo en el municipio, en una primera sesión se dio a conocer el plan de trabajo para la caracterización de operarios de transporte turístico con el fin de conocer la cantidad de personas que llegan al territorio los días sábado y domingo de la semana, lo anterior, se justifica por la cantidad de residuos encontrados en los sitios turísticos más frecuentados del municipio, por tal motivo se le solicitó a las empresas, mediante ficha técnica con que documentos legales para la movilidad de personas y cantidad de personas transportadas por edades, animales transportados e identificación de elementos transportados. En la cuarta sesión se dio a conocer los resultados de la caracterización. Frente al fortalecimiento de la capacidad instalada en los municipios y ECAS se realizó la gestión con el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, para brindar capacitación en asistencia técnica en PGIRS, aprovechamiento de los residuos sólidos y Decreto 802 "INCENTIVO DEL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS IAT", mediante estrategia de asistencia técnica, se capacitaron en sesión 1 para 10 municipios Slazar, Lourdes, Teorama, Cácuta, Pamplona, Chinácota, Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y Tibú y en sesión 2 se capacitaron 13 municipios entre los que se destaca, Salazar, Arboledas Ragonvalia, Herrán, Teorama, Chitagá, Pamplonita, El Zulia, Santiago, Gamalote, Cucutilla, Cúcuta y Villa Del Rosario.

META 707 Modelo tecnológico diseñado como herramienta de información y difusión de las condiciones del aire como medida preventiva a la afluencia de personas en determinados espacios del territorio de Cúcuta y su área metropolitana.

En el segundo trimestre del año 2021 se ha logrado la articulación intersectorial e interinstitucional para la medición de las condiciones del aire en el área metropolitana, a través de la consultoría HILL, la cual desde el año 2020, viene midiendo el material particulado, por causa de diferentes fuentes fijas, de este modo la mesa de calidad de aire, y en la cual la secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad articula las acciones directas por competencia, para dar cumplimiento a la primera fase del plan de acción en el que se debe generar una data base con respecto a los puntos críticos de contaminación atmosférica en el área metropolitana, el índice de avance para el cuatrienio nos indica un desarrollo del 6,3%, así mismo en el ítem de inversión a través de recursos propios no indica un \$ 19,049 expresado en millones de pesos, esto expresado en el apoyo técnico profesional para el desempeño de las actividades que se contemplan en el plan de acción de la secretaría.

En el avance del tercer trimestre, el equipo de la secretaría ha liderado escenarios de concertación con las IES del área metropolitana, con la finalidad de consolidar información sobre las condiciones y calidad del aire en el área metropolitana de Cúcuta. así mismo, ha participado en el comité de calidad de aire conformado por diferentes actores públicos privados en cabeza de la consultoría HILL, donde se estructuró un plan de acción de seguimiento y monitoreo a los agentes contaminantes de la atmósfera de Cúcuta y su área metropolitana.

En el avance del cuarto trimestre el equipo técnico de la secretaría ha liderado tres mesas de trabajo con las IES del departamento la autoridad ambiental, donde se han recopilado experiencias sobre procesamiento y análisis de data, de calidad del aire en el área metropolitana de Cúcuta, así mismo la secretaría ha participado en la socialización de los resultados generados por la consultoría HILL, donde se estableció un plan de acción de calidad de aire para el área metropolitana de Cúcuta.

En el avance del primer trimestre del año 2022 el equipo técnico de la secretaría coordinó la tercera mesa técnica para la formulación de un modelo tecnológico que permita informar a la comunidad de Cúcuta y área metropolitana acerca de las condiciones de calidad de aire, en esta mesa técnica se reunieron la institucionalidad y en articulación con las instituciones educativas de orden superior, se está consolidando la información más relevante para la creación de un modelamiento informático con microdatos modelados a través de Software con el fin de promover y sensibilizar a la comunidad acerca del aporte individual según las actividades que cada uno genera a la atmósfera, de este modo se pretende generar una prospectiva en la comunidad en general, que permita conocer y analizar las diversas situaciones que impactan negativa y positivamente a las condiciones atmosféricas del departamento. En avance del tercer trimestre del año 2022, el equipo técnico de la SMARNS sigue liderando mesa de trabajo para la operatividad de las acciones que permitirán la estructura arquitectónica de la base de datos con la que contará el diseño del aplicativo tecnológico.

A corte de cuarto trimestre del año en mención, el equipo técnico de la SMARNS lideró en mesa técnica

META 708	Capacitaciones desarrolladas para orientar y apoyar la implementación de la norma ISO 14001 en 5 sectores productivos representativos del departamento.
<p>En el avance del segundo trimestre del año 2021, se han desarrollado estrategias de articulación interinstitucional e intersectorial para lograr identificar los sectores productivos con posibilidad de iniciar proceso de certificación en Norma ISO 14001, se adelantó sesión de trabajo con INCONTEC donde se estableció el contenido programático a desarrollar en el programa de capacitaciones sobre ISO 14001 para diferentes sectores productivos del departamento. se encuentra en proceso la fase precontractual para implementar el programa de capacitación. teniendo en cuenta el índice de avance se ha logrado alcanzar un 3,1 % correspondiente al acumulado trimestral y asu vez en un 0,3% con relación al cuatrienio. el equipo tecnico de la secretaría en alianza con incontec establecio el contenido curricular para el programa de capacitación para implementación de la ISO 14001 en 5 sectores productivos del departamento. a traves de la camara de comercio de los municipios de cucuta pamplona, ocaña y la secretaría de agricultura y desarrollo rural del departamento, se recopilo una base de datos sobre los diferentes sectores productivos los cuales son referntes para ser priorizados en el programa de capacitacion, asi mismo, el incontec suministro a la secretaría una base de datos sobre las empresas del sector productivo certificadas en ISO 14001. La secretaría en coordinacion con el SENA para el tercer trimestre de 2021 realizo dos capacitaciones en los municipios de pamplona y pamplonita, dirigido al sector productivo de los entes territoriales.</p> <p>En el avance del primer trimestre del año 2022 el equipo tecnico de la secretaría se encuentra fortaleciendo a las empresas de los municipios de Cacota y Pamplona parta orientar hacia la certificacion de Norma ISO 14001 esto con el proposito de incentivar a las mismas en la incersion de procesos con medidas que se ajusten de acorde a la normatividad en las buenas practicas con miras a la sostenibilidad de los recursos naturales del departamento.</p> <p>En avance a corte de tercer trimestre, el equipo tecnico de la SMARNS ha realizo porpuesta en conjunto con Camara de comercio Cúcuta, Consejería para la Competitividad y Corponor, en la que se acordaron criterios para llevar a cabo una consultoria desde el comienzo de asesoria hasta el proceso de certificacion a cada uno de los sectores involucrados para la certificacion en ISO 14001 NTC. Los compromisos adquiridos por las partes Gobernación, Corponor y Cámara de Comercio, se esta gestando desde convenio interadministrativo que se encuentra en revisón jurídica, con una inversión de \$ 600.000.000,00 Millones de pesos por parte de Gobernación, asi como, \$ 300.000.000,00 entre Corponor y Cámara de Comercio, inversiones para 4 fases del procesos como, Formación, implementación, preauditoría y Auditoría con la finalidad de obtener la certificacion, esto para 36 empresas de los diferentes sectores productivos, empresas que se encuentran distribuidas de la siguiente manera, 3 en jurisdicción de Provincia de Ocaña, 3 en Provincia de Pamplona y 30 en Cúcuta y área metropolitana.</p> <p>A corte de cuarto trimestre del año 2022, el equipo tecnico de SMARNS, realizó mesa tecnica con Cámara de Comercio de Cúcuta con el proposito de obtener informacion para alimentar la linea base que permita concoer las empresas de los diferentes sectores productivos como potenciales para fortalecimiento en norma ISO 14001:2015 y por ende para apoyar en la certificacón en dicha normativa.</p>	
META 709	Hogares operando en el departamento para la protección de animales en abandono.
<p>En el segundo trimestre del año 2021, el equipo profesional ha realizado acompañamiento técnico a los municipios del departamento por subregiones, respecto a la implementación de la ordenanza N° 016 y 022 del año 2020 que contemplan la creación de las juntas defensoras de animales y la funcionalidad del comité departamental de atención animal, se encuentra en estructuración el diagnóstico de hogares de bienestar animal que opera en el departamento, así como la identificación de posibles zonas beneficiarias del programa de bienestar animal. Teniendo en cuenta el índice de cumplimiento con relación al acumulado trimestral es de 61,5% y con relación al cuatrienio el avance nos indica un 4,1% para total acumulado del periodo de gobierno. Teniendo en cuenta el apoyo del equipo técnico de la secretaría, se indica una inversión de \$ 16,82 cifra expresada en millones de pesos, esto determina la inversión de personal para el desempeño de las actividades ceñidas bajo la metodología del plan de acción que contempla la meta descrita.</p> <p>Para el tercer trimestre del año 2021, el equipo técnico de la secretaría, Elaboró el diagnóstico situacional de las juntas defensoras de animales a partir de la información base que comprendió a 27 municipios, lo que equivale al 22,49% en relación al total de municipios del departamento, así como la identificación de hogares de paso que esten ejerciendo protección a animales en condición de abandono, el municipio de Cúcuta cuenta con un hogar de paso donde se le prestará asistencia técnica y de apoyo en el suministro de alimentación para los seres sintientes que atienden; en el municipio del Zulia se cuenta con el hogar de paso para fauna silvestre el cual es administrado por corponor en usufructo de un comodato bajo la figura de comodato el cual tiene como finalidad atender casos de maltrato comercialización ilegal de fauna silvestre.</p> <p>El Equipo técnico de la secretaría en el cuarto trimestre del año 2021, apoyó la prorrogación del comodato N° 1137 de 2016 del predio Las Piedras donde funciona el hogar de paso CAV Centro de Atención y Valoración de Fauna, para la atención de la fauna silvestre del departamento, en la actualidad se espera una inversión con recursos de articulación aprobadas por el orden de \$9.000.000.000 millones de pesos.</p> <p>En el avance del Tercer trimestre del año 2022 el equipo técnico de la secretaría presta asitencia en el municipio de Cúcuta al hogar de paso donde se cuenta con una infraestructura para la atención de canes felinos y fauna silvestre.</p> <p>En el tercer trimestre del año 2022, SMARNS con el equipo tecnico atendió 40 refugios y/o hogares de paso mediante asistencia alimentaria con un total de 9060 kg beneficiando 10 municipios del Dpto Cúcuta, Villa del Rosario, Salazar de las Palmas, Cúcuta, Los Patios, Ocaña, Arboledas, La Playa de Belén, Toledo, Pamplona, Bochalema, Por otra parte, se ha brindado asitencia medico veterinario y sensibilización comunitaria para la tenencia responsable de mascotas, lo que se representa en atención para 1.761 mascotas en los mucicipios de Cúcuta, en este municipio se han visitado 9 barrios y veredas, Toledo,Bochalema,Cucutilla, Arboledas, Chitagá, Pamplona, Villa del Rosario, Los Patios Por otra parte, el equipo profesional de SMARNS presento los diseño arquitectonico para el CBA en los municipios de Toledo y Salazar de Las Palmas, los municipios se comprometieron a disponer del predio para la construccion de los CBA XXXX NOMBRES DE LOS PREDIOS Y LOS CERTIFICADOS DE LIBERTAD Y TRADICION TOTAL DE AREA.</p> <p>A corte de cuarto trimestre del año 2022, el equipo tecnico de la SMARNS definió dos diseños arquitectonicos y los plasmo segun las necesidades a cumplir bajo las determinaciones halladas en terrenos dispuestos por los entes territoriales del Municipio de Toledo y de Salazar de Las Palmas.</p>	
META 710	Programa de incentivos implementado por el uso de energías alternativas y/o renovables (Eólica, Hídrica, Solar u otras) en el departamento.
<p>En el avance del tercer trimestre del año 2021 la secretaría, con el apoyo del equipo técnico realiza acciones para la consecución de información relacionada con personas naturales o jurídicos que actualmente esten implementando el uso de energías renovables para su consumo. Para el avance de lo anterior se realiza gestión conjunta con la electrificadora del departamento CENS EPM y la secretaría de Hacienda Departamental. .En mesa técnica entre la secretaría y cens epm, se logró identificar incentivos económicos y tributarios orientados al sectro productivo, referendios al uso de energías alternativas y/o renovables en el Departamento.</p> <p>En el avance del primer trimestre del año 2022, el equipo tecnico de la secretaría viene adelantando la estrategia de promocion a la implementación de energías renovables en los diferentes sectores productivos, lo que permite la mitigacion de GEI en el departamento.El En avance de tercer trimestre del año 2022 el equipo tecnico de la SMARNS, tiene propuesta que busca obetener beneficio para los diferentes sectores que utilicen energias alternativas, como primer alcance se tiene; descuento de iva, descuento reterfuente, descuento de aranceles, adquisicion de activos como autos electricos para la entiedad, esta propuesta permitio concoer a través de diagnostico previo, la fiormulacion de incentivo por el reconocimiento del uso de energias alternativas, concretamente un incentivo estipulado en la propuesta avista los pagos electricos, esto permite crecer a nivel de departamento en la inclusión de energias renovables que permiten mitigar los GEI.</p> <p>A corte de cuarto trimestre del año 2022, La SMARNS a traves de equipo tencnico viene desarrollando el documento tecnico con el contenido correspondiente que referencia los incentivos economicos y en especie por el uso de energias alternativas y renovables, asi mismo se han tenido en cuenta los lineamientos estipulados por el MADS y la UPME, esto lleva un avance significativo lo que indica la presentacion del programa a fin del año 2023 para su respectiva implementación.</p>	

META 711 Programa desarrollado sobre el uso, conservación y sostenibilidad de los recursos naturales, articulado al Plan departamental de extensión agropecuaria.

En el avance del segundo trimestre del año 2021, el equipo profesional realizó el diagnóstico del consumo de energía eléctrica en la secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad, resultado de este diagnóstico, se diseñó el sistema de suministro aislado de energía eléctrica y la propuesta de la distribución espacial de los elementos fotovoltaicos para la secretaría de Medio Ambiente. en el índice de avance para esta meta se logró llegar al 3,0% respecto al acumulado trimestral en la segunda vigencia del año 2021, con respecto al acumulado del cuatrienio este índice se indica en 30% el cual hace referencia al avance de una de las actividades contempladas en el plan de acción de la meta referenciada, con respecto a la inversión se muestra en la tabla un valor del \$19,3 expresada en millones de pesos, esta inversión esta fundamentada en el apoyo técnico profesional el cual se rige bajo la metodología descrita en el plan de acción de la meta.

Para el avance del tercer trimestre de la secretaría se cuenta con el diseño del proyecto de reconversión energética para una dependencia de la gobernación, teniendo previsto ejecutarse en el área de influencia de la cubierta en el palacio de la cupula chata. El equipo técnico de la secretaría analizó el plan departamental agropecuario, y realizó sugerencias a la secretaria de agricultura y desarrollo rural sobre buenas prácticas ambientales a implementarse en los procesos productivos en la ejecución del PDEA para el Departamento. En avance a corte de tercer trimestre, la SMARNS ha contado con el apoyo de practicante del programa de ingeniería industrial de la Universidad Francisco de Paula Santander, como producto de este apoyo se tiene estructurado el documento tecnico "Programa de uso conservación y sostenibilidad de los recursos naturales, con enfoque en el recurso suelo y recurso hidrico", de igual forma, se tiene como producto herramientas audiovisuales con contenido específico acerca del programa, teniendo como base el documento en referencia se realizó acercamiento con el Comité de Cafeteros de Note de Santander, con el proposito de ejecutar este programa mediante convenio "Restauración de la Caficultura en Norte de Santander", dicho programa se ha ejecutado en el municipio de Santiago.

META 712 Proyecto implementado para la reconversión energética en dependencias de la Gobernación.

En el avance del segundo trimestre del año 2021, el equipo profesional realizó el diagnóstico del consumo de energía eléctrica en la secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad, resultado de este diagnóstico, se diseñó el sistema de suministro aislado de energía eléctrica y la propuesta de la distribución espacial de los elementos fotovoltaicos para la secretaría de Medio Ambiente. en el índice de avance para esta meta se logró llegar al 3,0% respecto al acumulado trimestral en la segunda vigencia del año 2021, con respecto al acumulado del cuatrienio este índice se indica en 30% el cual hace referencia al avance de una de las actividades contempladas en el plan de acción de la meta referenciada, con respecto a la inversión se muestra en la tabla un valor del \$19,3 expresada en millones de pesos, esta inversión esta fundamentada en el apoyo técnico profesional el cual se rige bajo la metodología descrita en el plan de acción de la meta.

Para el avance del tercer trimestre de la secretaría se cuenta con el diseño del proyecto de reconversión energética para una dependencia de la gobernación, teniendo previsto ejecutarse en el área de influencia de la cubierta en el palacio de la cupula chata. El equipo técnico de la secretaría analizó el plan departamental agropecuario, y realizó sugerencias a la secretaria de agricultura y desarrollo rural sobre buenas prácticas ambientales a implementarse en los procesos productivos en la ejecución del PDEA para el Departamento.

META 713 Programa implementado en el departamento para la modernización ecológica y disminución de GEI mediante el uso de fuentes de energías renovables no convencionales.

Para la vigencia del segundo trimestre del año 2021, Se estableció a través del comité de dsitritos térmicos, la definición de polígonos de distritos térmicos para la disminución de GEI en el área metropolitana, definiendose las características y objeto del programa. Actualmente se esta articulando la gestión e identificación de los actores participantes para definir el polígono del distrito térmico y así estructurar el proyecto para su implementación. el índice de avance de esta meta se indica en 8,3% respecto al acumulado trimestral y en un 83,2% relacionado con el acumulado del cuatrienio, se puede resaltar que los valores estan trazados bajo la formulacion del proyecto que indican las especificaciones del desarrollo de distritos térmicos, estas actividades se contemplan en el plan de acción de la meta referenciada. En coordinacion con el consejo ambiental del área metropolitana de Cúcuta se identificaron las características reuqueridas para disminuir los GEI a través de un proyecto de modernización ecologica denominado DISTRITO TERMICO. su área de influencia se ha establecido a través de 3 polígonos representativos en la ciudad de Cúcuta, dentro de las acciones que se coordinarán se tendrá la firma de un acto administrativo mediante un acuerdo de voluntades entre los actores participantes del proyecto.

Para el avance del cuarto trimestre en mesa técnica con el consejo ambiental del área metropolitana, se informó que en el proyecto de distritos térmicos en colombia en la fase 2, en la convocatoria de energía terminaca para la disminución de GEI, el polígono de influencia para el distrito térmico, fue seleccionado el distrito térmico Hospital Erazmo Meoz. En el avance del primer trimestre del año 2022 el equipo tecnico de la secretaría esta apoyando el modelo ya estructurado del proyecto de distritos termicos con la modelacion de dos posibles puntos de intervencion que se establecieron mediante consultoria para la implementacion de sistema fotovoltaico, puntos que se establecieron para Clinica Medical Duarte y universidad Francisco de Paula Santander, Hospital Universitario Herazmo Meoz.

En avance a corte de tercer trimestre del año 2022, el equipo tecnico de la secretaría, ha venido acompañando en articulacion con Distritos termicos Colombia, Poligono de Salud, el que se implementa en HUEM, Drogueria Social, Clinica Duarte, alli se estan verificando los criterios de aplicabilidad para establecer el poligono en la zona.

META 714	Proyectos ejecutados de los perfiles identificados dentro de las medidas de mitigación y adaptación al cambio climático consignadas en el PICCDNS.
<p>Para la vigencia 2021, en el segundo trimestre, el equipo profesional a través del desarrollo de la agenda verde institucional por subregiones propició espacios con entes territoriales municipales y departamentales con el fin de socializar la necesidad de implementar proyectos orientados a la mitigación y adaptación al cambio climático. Así mismo, se identificaron los perfiles de proyectos contemplados en el Plan de Acción del PICCDNS. El índice de avance para la meta indica un 4,1% con respecto al acumulado del trimestre actual, así mismo con relación al cuatrienio se indica en 0,4%. actualmente esta meta está en fase de articulación con los entes interinstitucionales para el desarrollo de las actividades que se contemplan en el plan de trabajo de la meta referenciada.</p> <p>En el avance del tercer trimestre del año 2021 se logró iniciar mesa de trabajo para armonizar de instrumentos de planificación entre PICCDNS y el POMCAS, conjuntamente con CORPONOR con la finalidad de optimizar las inversiones de los proyectos. En el avance a corte de cuarto trimestre el equipo técnico de la SMARNS en coordinación con el Nodo Norandino, la universidad Francisco de Paula Santander y Corponor, realizaron la priorización de proyectos que conllevan a la mitigación y adaptación al cambio climático como, compra de áreas estratégicas, aislamiento de áreas estratégicas, reforestación activa, uso de energías renovables, disminución de gases de efecto invernadero, gestión del recurso hídrico por aplicación de PSA.</p> <p>En el avance del tercer trimestre del año 2022 La SMARNS a través del equipo técnico, realizó el análisis de indicadores dentro del PDD 2020 y 2023 y el PICDNS de manera transversal a las medidas correlacionadas con el plan departamental, siendo este el insumo con base a la información que contempla el PICDNS información plasmada en las fichas diseñadas por el equipo, teniendo en cuenta que dichas fichas permiten la visualización de las acciones que se vienen desarrollando en la dependencia y por ende en la gobernación para la mitigación y adaptación al cambio climático y así revisar que ODS se han venido cumpliendo dentro de la estrategia 2050 en la que se encuentra el compromiso de los departamentos mediados por el territorio nacional que a su vez busca reunir las estrategias de mitigación como soporte en las líneas de acción del plan nacional para el cambio climático. Así mismo de forma conjunta con Corponor se realizó con criterios específicos para validar las metas del PDD de todas las secretarías para correlacionar al PICDNS, este documento ya está en base de datos de la dependencia, seguido se desarrollará la socialización del diligenciamiento y se finalizará con los avances de cada dependencia vinculada en la matriz.</p> <p>A corte de cuarto trimestre del año 2022, la SMARNS, realizó diagnóstico tomando como base la información de metas enlazadas a las medidas que contempla el PICDNS esto con el propósito de conocer a grandes rasgos, la ejecución de acciones que permitan añadir a este indicador de modo que de cumplimiento a la unidad de la meta propuesta en el PDD, teniendo en cuenta lo anterior se articuló con 12 dependencias, como resultado de esto se logró la identificación de 40 metas filiales con las acciones que contemplan las medidas del PICDNS, Esto implica una serie de datos que son importantes para la compilación de proyectos contemplados dentro de las metas descritas anteriormente.</p>	
META 715	Programa implementado de articulación de instituciones de educación superior regional, para la difusión y divulgación de investigaciones y otros asuntos ambientales relacionados con el desarrollo socioambiental del departamento.
<p>En la vigencia del primer trimestre del año 2021, se avanzó en la gestión de la secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad, en cuanto al plan de acción con las actividades establecidas para dar trazabilidad a la meta 715 del PDD 2020-2023, para lo cual se realizó un movimiento mostrado en el ítem recursos propios de \$7,5. así mismo en el ítem de avance del primer trimestre se representó en un 0,0875 correspondiente a 0,28 establecido para el año en curso, esto en articulación con los municipios del departamento y los entes de educación superior como la universidad Francisco de Paula Santander, universidad de Pamplona y el ente ambiental CORPONOR. El índice de avance indica 87,5% con respecto al acumulado del trimestre, ya que con relación al cuatrienio indica un 8,8% de avance con respecto a la meta total.</p> <p>Durante el Tercer trimestre del año 2021, el equipo técnico de la secretaría, participó en el CIDEA y realizó mesa de investigación con las IES del departamento, para establecer la ruta de atención para el programa de asuntos ambientales con enfoque de educación ambiental. así mismo, se realizó socialización con los CEAM por subregiones de manera remota.</p> <p>Durante el cuarto trimestre se realizaron 3 mesas de investigación con las IES del departamento con acompañamiento de la autoridad ambiental; así mismo, se realizó mesa de investigación con el CIDEA de manera presencial. Se realizó el I Seminario de Asuntos Ambientales donde se abordaron los tópicos: Ecosistemas Estratégicos y Biodiversidad, Gestión del Recurso Hídrico, Cambio Climático, Desarrollo Sostenible y Educación Ambiental realizado en la UFPS con participación de 36 municipios de manera híbrida. Se realizó reconocimiento a los docentes investigadores en asuntos ambientales por proyectos de investigación y extensión de las IES del departamento por parte de la gobernación de Norte de Santander.</p> <p>En el avance a corte de tercer trimestre del año 2022, el equipo técnico de la SMARNS, realizó propuesta de manera conjunta entre Gobernación y Universidad de Pamplona convenio Marco N° 00017 de 22 de agosto de 2022, el cual tiene como señaló como objetivo establecer los términos generales de cooperación mutua entre la UP y la Gobernación con el fin de aunar esfuerzos y recursos humanos, físicos y financieros para adelantar actividades que conlleven al fortalecimiento desarrollo y progreso de las dos instituciones, dicho convenio tendrá una duración de 3 años, esto permite fortalecer los aspectos entre ambas partes para dar inicio al reconocimiento y vinculación de las IES que permita establecer las estrategias de divulgación de las investigaciones y otros asuntos ambientales relacionados con el desarrollo socioambiental del departamento.</p> <p>A corte del cuarto y último trimestre, SMARNS llevo a cabo el 2 Seminario en educación ambiental "UN NORTE CON MÁS OPORTUNIDADES PARA LA EDUCACION AMBIENTAL", En este escenario se expusieron diferentes experiencias significativas con un valor agregado para la educación y desarrollo pleno de la sociedad educativa, en este sentido también se resaltaron las experiencias más fundamentales de los diferentes docentes de las IE, IES, y de las entidades del territorio, destacando los docentes con alto grado en investigación según métricas, del mismo modo a representantes de las entidades del departamento que suman y aportan al desarrollo sostenible de la región.</p>	
META 716	Programa desarrollado en las distintas subregiones del departamento para la formación en la gestión integral del recurso hídrico y variabilidad y cambio climático.
<p>Para el primer trimestre del año 2021, se avanzó en el apoyo a la gestión a través del equipo técnico de la secretaría ejecutando las actividades contempladas en el plan de acción con trazabilidad al PDD 2020-2023, es decir con una inversión de \$7,5, para dar cumplimiento a la meta 716, así mismo se muestra un avance de cumplimiento de 0,068% respecto al acumulado del trimestre actual, siendo un 6,9% el correspondiente al cumplimiento del cuatrienio de la meta. Teniendo en cuenta que este avance se realizó con la articulación de la secretaría de medio ambiente, recursos naturales y sostenibilidad, Corponor y los municipios del departamento de Norte de Santander, en el marco lógico de las estrategias de gestión para el cumplimiento de la meta.</p> <p>Para el segundo trimestre de la vigencia 2022 se ejercieron acciones en la mesa de investigación realizada con las IES se estableció revisar los PRAES de las IE para que a través de la secretaría se fortalecieran proyectos con fines de educación ambiental para la protección conservación y gestión integral del recurso hídrico y formulación de medidas de adaptación a la variabilidad del cambio climático. Así mismo, se le solicitó a los CEAM informar a la secretaría sobre un proyecto desarrollado en los PRAES que atiendan a la gestión de recurso hídrico y cambio climático.</p> <p>Durante el Tercer y cuarto trimestre se apoyó el programa de educación ambiental "COLOREANDO POR SANTURBAN" en el cual tenía el enfoque a través del arte educar a niños, niñas, adolescentes y jóvenes de proteger los páramos como ecosistemas estratégicos para la gestión del recurso hídrico y la variabilidad del cambio climático.</p> <p>Para el avance del cuarto trimestre de la vigencia 2021, se realizaron jornadas de educación ambiental sobre la importancia de usar de manera responsable el agua por parte de los ciudadanos, este ejercicio se desarrolló en 10 comunas de la ciudad de Cúcuta acompañados con el programa de reforestación.</p> <p>En el avance a corte del tercer trimestre del año 2022 la SMARNS, ha diseñado el programa que busca desarrollar en las distintas subregiones del departamento la formación en la gestión integral del recurso hídrico y variabilidad y cambio climático, en el cual se tiene estructurado el programa, mediante una herramienta didáctica para el desarrollo y la formación académica para la educación ambiental este se ha dirigido a funcionarios y población en general con jornadas lúdico-pedagógicas.</p> <p>Así mismo, se han aplicado diferentes juegos didácticos que ayudan a complementar los conceptos de temáticas expuestas en cada jornada de formación, se ha articulado con EIS Cúcuta, Alianza Biocuenca, Empresas de Servicios Públicos.</p> <p>A corte de cuarto trimestre del año 2022, el equipo técnico de SMARNS, ha formulado y diseñado el programa para la meta en referencia en la que se documentó acerca de lineamientos para el manejo de conceptos sobre medio ambiente referenciando los contextos para cambio climático, gestión integral de recurso hídrico, dentro de este último se destaca la gobernabilidad del recurso hídrico así como el manejo intradomesticario del mismo, teniendo en cuenta el lenguaje explícito y tácito al momento de pretender exponer la temática a la sociedad.</p>	

META 717	Programa desarrollado en las instituciones educativas del departamento, para el reconocimiento, cuidado, protección y conservación de flora y fauna silvestre,
<p>En el avance del primer trimestre del año 2021, el equipo técnico de la secretaría realizó acercamiento con las IE de orden básico y secundario, para conocer las experiencias exitosas en temas o asuntos ambientales, lo cual se llevó al seno de la mesa de trabajo, donde se contemplaron estrategias que se enmarcan desde el plan de acción de la secretaría.</p> <p>Para el segundo trimestre se ejercieron acciones enmarcadas en la articulación con las alcaldías para el fortalecimiento y activación de los CEAM en los diferentes municipios del departamento, estrategia que se ejerció desde el marco de la agenda verde institucional.</p> <p>Durante el avance del tercer trimestre el equipo técnico de la secretaría avanzó en la gestión para lograr concertar acciones específicas dentro de la mesa CIDEA, teniendo en cuenta los temas puntuales que comprometen al cuidado conservación y protección del Medio Ambiente de la secretaria de medio ambiente.</p> <p>Durante el cuarto trimestre se apoyó el programa de educación ambiental desde el componente de "MÁS OPORTUNIDADES PARA LA CULTURA AMBIENTAL" educación ambiental."COLOREANDO POR SANTURBAN" el cual tenía el enfoque a través del arte en educar a niños, niñas, jóvenes y adolescentes para proteger los páramos como ecosistemas estratégicos y su fauna silvestre como el Oso de anteojos donde el equipo técnico de la secretaría apoyo desde el componente de educación ambiental.</p> <p>En avance a tercer trimestre del año 2022 la SMARNS ha formulado el programa "Programa desarrollado en las instituciones educativas del departamento, para el reconocimiento cuidado, protección y conservación de flora y fauna silvestre" correspondiente a lo propuesto en la meta, de este modo se busca concientizar a los estudiantes de las instituciones educativas del departamento para fortalecer las capacidades y aptitudes de reconocimiento de la biodiversidad y el cuidado de los ecosistemas que pretenden la conservación de flora y fauna silvestre, el programa consta de 3 temáticas específicas como; Cuidado del ecosistema de páramo Cuidado del ecosistema de bosque seco tropical Cuidado del ecosistema de bosque húmedo</p> <p>A corte de cuarto trimestre del año 2022, el equipo técnico de la SMARNS formuló y diseñó el programa referenciando el objeto de la meta, así mismo apuntando a contextualizar acerca de las especies que abundan en el departamento para general conocimiento en las diversas comunidades del departamento y así emitir un mensaje de protección cuidado y conservación de los ecosistemas en los que comúnmente habitan estas especies, las cuales algunas presentan distorsión de sus entornos con miras a la extinción.</p>	
META 718	Programa de capacitación implementado en las instituciones educativas del departamento, dirigido a docentes responsables de las áreas ambientales, para el fortalecimiento del conocimiento sobre la gestión integral del recurso hídrico -GIRH y cambio climático.
<p>En el avance del primer trimestre del año 2021, el equipo técnico de la secretaría realizó acercamiento con las IES del departamento en la subregión oriente y occidente con el fin de implementar el programa de educación ambiental dirigido a docentes de las IE del departamento sobre la gestión del recurso hídrico y Cambio Climático en coordinación con la Secretaría de Educación Departamental.</p> <p>En el avance del segundo trimestre de la vigencia 2021 el equipo profesional de la secretaría participó en las mesas convocadas a través del CIDEA, en la cual se establecieron acciones estratégicas para el fortalecimiento de programas de educación ambiental enfocados en la gestión integral del recurso hídrico y en mitigación adaptación a cambio climático.</p> <p>Para el avance del tercer trimestre, la secretaría, incorporó en la agenda verde institucional, pilares demostrativos en temas de educación ambiental enfocados a la comunidad, especialmente en niños, niñas Jóvenes y adolescentes replicando el contenido de conservación del recurso hídrico enfocado a la mitigación y adaptación al cambio climático.</p> <p>El índice de avance para el Cuarto trimestre se indica en 25% con respecto al acumulado y en un 2,5% relacionado al cumplimiento del acuatrenio. En el ítem de inversión se indica un \$ 9,6 expresado en millones de pesos, el cual representa la inversión fundamentada en talento humano para el desarrollo de las actividades contempladas en el plan de acción de la meta. Se participó y se hace parte de la alianza de la cátedra del agua fomentada por la EIS Cúcuta, Aguas Kapital y otros actores del territorio donde se estructuró un contenido curricular para ser socializado en las IE del municipio de Cúcuta y su área metropolitana.</p> <p>En avance de tercer trimestre del año 2022 la SMARNS, se estructuró programa el cual consistió en la estructuración de contenido para capacitaciones a los docentes del área Ambiental de las IE con temas específicos como, Cambio Climático y Recurso Hídrico, los tópicos son los siguientes: Normatividad de ambos temas, el ciclo hidrológico, los tipos de recurso hídrico, reúso de aguas residuales, ecosistemas acuáticos, los POMCA'S; con respecto a Cambio Climático se capacitó en temas como definiciones, efectos del cambio climático, capa de ozono y huella de carbono, PICCDNS.</p> <p>A corte de cuarto trimestre del año 2022, el equipo técnico de SMARNS, ha formulado y diseñado el programa para la meta en referencia en la que se documentó acerca de lineamientos para el manejo de conceptos sobre medio ambiente referenciando los contextos para cambio climático, gestión integral de recurso hídrico, dentro de este último se destaca la gobernabilidad del recurso hídrico así como el manejo intradomestico del mismo, teniendo en cuenta el lenguaje explícito y tácito al momento de pretender exponer la temática a la sociedad.</p>	
META 719	Programa de capacitación implementado para el fortalecimiento de capacidades sobre recolección, manejo, aprovechamiento y disposición de los residuos sólidos y otros, dirigido a los municipios del departamento.
<p>En el primer trimestre de año 2021 el equipo técnico de la secretaría realizó estrategias de acercamiento para recepcionar la información pertinente a indicadores de residuos sólidos y otros generados en cada uno de los municipios.</p> <p>Para la vigencia del segundo trimestre del año 2021, en el desarrollo de la agenda verde institucional se generó la articulación con los entes territoriales municipales sobre el manejo de residuos sólidos, donde se ha obtenido información sobre los PGIRS y ECAS municipales, permitiendo así definir las necesidades que se abordarán en el programa de capacitación, respecto al índice de avance se logró un 62%, esto respecto al acumulado del trimestre y en relación al cuatrenio el índice indica 6,2% de avance, valores que se relacionan con el desarrollo de las actividades contempladas en el plan de acción de la meta.</p> <p>En el avance del tercer trimestre de la vigencia, se realizaron jornadas de educación ambiental sobre la gestión de los residuos sólidos en el humedal de San Luis con el apoyo de veolia, el cual estuvo acompañado de jornadas de sensibilización a la comunidad; así mismo.</p> <p>En el avance del cuarto trimestre la secretaría y el grupo Bioentorno conjuntamente realizaron jornadas de residuos sólidos y de posconsumo agropecuarios en 16 municipios del departamento y a través del proyecto RAEE se trabajó la meta de residuos de posconsumo de equipos tecnológicos en alianza con Reto Planeta y la secretaría de las TICs departamental.</p> <p>En avance a corte de tercer trimestre del año 2022, SMARNS a través del equipo técnico ha diseñado el programa para fortalecimiento de capacidades de manejo recolección, aprovechamiento y disposición de residuos sólidos en el departamento, el cual contiene tópicos específicos como; articulación entre la institucionalidad para el fortalecimiento de capacidades en manejo de residuos sólidos, contextualización desde el marco normativo, aprovechamiento de residuos sólidos, separación en la fuente mediante la aplicación de código de colores. Se ha venido desarrollando el programa en los diferentes municipios del departamento con la participación de docentes y estudiantes de las IE, así mismo, CEAM, PRAES, empresas de servicios público/privadas de los municipios. A corte de cuarto trimestre el equipo técnico de SMARNS, ha logrado mediante el uso de la herramienta de línea conceptual, contextualización de los elementos de biología y ecosistemas para el territorio en las IE en más de 10 establecimientos educativos, así mismo se encuentra en validación de contenidos el programa formulado, documento evaluado por la U.F.P.S, a la fecha se encuentra en espera el documento con las respectivas recomendaciones y ajustes para dar por hecho el diseño y formulación de documento técnico. A corte de cuarto trimestre del año 2022, el equipo técnico de la SMARNS, ha formulado y diseñado el programa que contiene los lineamientos para el manejo recolección y disposición de residuos sólidos, esto bajo el marco lógico.</p>	