



**MATRIZ DE SEGUIMIENTO AL PLAN DE ACCION AMBIENTAL
MUNICIPIO
TENJO 2022**

A PROGRAMA	B % DE AVANCE DEL PROGRAMA	C PROYECTO	D % AVANCE DEL PROYECTO	E META	F VALOR META	G INDICADOR	H % DE CUMPLIMIENTO INDICADOR	I ACTIVIDADES	J CANTIDAD ACTIVIDAD	K PORCENTAJE DE EJECUCIÓN 2022				TOTAL DE ACTIVIDADES	L % DE EJECUCIÓN ACTIVIDAD	
										TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4			
	Uso eficiente y ahorro del agua		0%	Garantizar en el 50% de los habitantes del municipio de Tenjo el manejo responsable y razonable del recurso hídrico	50%	Número de participantes / Número de habitantes propuestos	0%	Realizar recorridos de reconocimiento de fuentes hídricas del municipio; ríos, Humedales, quebradas, nacimientos con comunidad general del área urbana y rural del municipio.	4					0	0%	
								Identificar, apoyar y acompañar acciones orientadas a la protección del recurso hídrico (limpieza de fuentes hídricas, reforestaciones, entre otras) con comunidad del área urbana y rural del municipio.	4					0	0%	
								Promover una estrategia educativa ambiental con comunidad general del área urbana y rural del municipio entorno a la protección y preservación del río Chicú.	1					0	0%	
								Celebración de fechas ambientales en torno al recurso hídrico (Día del agua, festival del río Bogotá, entre otras)	2					0	0%	
								Realizar talleres de capacitación a la comunidad del área urbana y rural en el ahorro y uso eficiente del agua.	4					0	0%	
								Aumentar el programa de niños defensores del agua y jóvenes pregoneros del programa CA en el municipio.	1					0	0%	
								fortalecer los procesos de seguimiento a los beneficiarios de kit de recolección de aguas.	1					0	0%	
								Aumentar la implementación de proyectos ambientales para el aprovechamiento de aguas lluvia, y reciclaje del agua en el municipio.	1					0	0%	
								Garantizar en el 50% de los habitantes del municipio de Tenjo el manejo responsable y razonable del recurso hídrico	50%							0%
	Manejo Integral de Residuos			0%	Implementar el 100% de las acciones de educación ambiental que contribuyan al fortalecimiento de la Gestión de Residuos generados en el municipio a través de la educación ambiental	100%	Acciones de educación implementadas/Acciones de educación propuestas	0%	Realizar jornadas de capacitación en regla de las 3Rs, y adecuada separación en la fuente de residuos sólidos domiciliarios dirigidas a comunidad general del área urbana y rural del municipio.	2					0	0%
									Realizar jornadas de capacitación en manejo, disposición y aprovechamiento de residuos orgánicos dirigidas a comunidad general del área urbana y rural del municipio.	2					0	0%
									Realizar jornadas de capacitación en adecuado manejo de los residuos peligrosos y especiales (RESPEL), hospitalarios, entre otros dirigidas a comunidad general del área urbana y rural del municipio.	2					0	0%
									Realizar jornadas pedagógicas con los recuperadores ambientales del municipio en manejo de residuos sólidos dirigidas a comunidad del área urbana y rural.	2					0	0%
									Celebración de fechas ambientales entorno a los residuos sólidos.	2					0	0%
									Promover la estrategia de recolección y manejo de aceites de cocina con a comunidad del área urbana y rural del municipio.	1					0	0%
									Apoyar la creación de un sistema de comercialización de residuos reciclables (Trueque ambiental) con comunidad involucrada en el proyecto a través del intercambio de abono orgánico por residuos reciclables.	2					0	0%
									Realizar jornadas educativas de recolección de residuos sólidos orientados a la comunidad (Reciclatón)	4					0	0%

0%	Gestión del Riesgo y Adopción al Cambio Climático	0%	Aumentar en un 50% el número de población capacitada en gestión del riesgo en el municipio	50%	Número de participantes / Número de habitantes propuestos	0%	Implementar el 100% de las acciones de educación ambiental que contribuyan al fortalecimiento de la Gestión de Residuos generados en el municipio a través de la educación ambiental						100%	0%	
							Realizar socialización a instituciones educativas y juntas de acción comunal sobre Plan Municipal de Gestión del Riesgo y Estrategia de Respuesta a Emergencia.	2					0	0%	
							Apoyar la Gestión del Riesgo con comunidad general del área urbana y rural del municipio.	1					0	0%	
							Realizar jornadas de reconocimiento en campo sobre zonas de riesgo y aspectos amenazantes con comunidad general del área urbana y rural del municipio.	2					0	0%	
							Dar continuidad a los programas educativos radiales sobre la gestión del riesgo en el municipio a través de la vinculación de nuevos actores del área urbana y rural.	2					0	0%	
							Realizar jornadas pedagógicas en gestión del riesgo a través de material didáctico (folletos) con comunidad del área urbana y rural.	2					0	0%	
							Realizar capacitaciones en temas de adaptación al cambio climático con comunidad general del área urbana y rural del municipio.	2					0	0%	
							Realizar jornadas educativas de limpieza a fuentes hídricas priorizadas.	2					0	0%	
							Realizar jornadas de sensibilización en los viveros escolares municipales para la propagación de especies forestales nativas.	3					0	0%	
							Realizar jornadas educativas de siembra y reforestación con especies nativas en puntos críticos identificados (Zonas con deforestación, erosión, márgenes de fuentes hídricas).	2					0	0%	
							Fomentar el uso de medios de transporte eficiente en la comunidad del casco urbano y rural del municipio (bicicleta) (ESTRATEGIA: SIBUCTE) (ESTRATEGIA BICICAR)	2					0	0%	
							Realizar capacitaciones a comunidad general del área urbana y rural del municipio sobre el ahorro y uso eficiente de la energía.	2					0	0%	
							Aumentar en un 50% el número de población capacitada en gestión del riesgo en el municipio						50%		
	0%	Planeación de la educación ambiental	0%	Implementar el 100% de las estrategias de formación y participación ciudadana que promuevan la educación ambiental en la población del municipio	100%	Estrategias implementadas/Estrategias propuestas	0%	Realizar las reuniones del comité técnico Interinstitucional de Educación Ambiental- CIDEA en la periodicidad que se requiere dentro del acto administrativo de conformación.	3					0	0%
								Actualizar el acto administrativo de creación y conformación del CIDEA.	1					0	0%
								Identificar, apoyar y acompañar los PROCEDAS aprobados.	1					0	0%
								Realizar talleres de Actualizar el inventario de los PRAES de todas las instituciones públicas y privadas del municipio.	1					0	0%
								Seguimiento a la cobertura de acompañamiento y apoyo técnico en la formulación e implementación de PRAES de las instituciones educativas públicas y privadas del área urbana y rural del municipio.	1					0	0%
								Celebrar las fechas ambientales de interés para el municipio.	10					0	0%
								Realizar ferias o foros ambientales con la participación de las instituciones educativas del municipio.	1					0	0%
Garantizar la formación de líderes y promotores ambientales del municipio a través de la articulación con los programas ofrecidos por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR.	1					0	0%								

						Realizar jornadas pedagógicas con comunidad general del área urbana y rural del municipio implementado las herramientas pedagógicas.	4					0	0%
						Realizar jornadas con instituciones educativas que permitan el fomento de artes y letras ambientales.	1					0	0%
						Identificar y documentar experiencias ambientales exitosas del municipio que permitan evidenciar la gestión ambiental del territorio y el apoyo del comité CIDEA.	1					0	0%
						Promover las acciones de educación ambiental realizadas en el municipio a través de los medios de comunicación (televisión, Radio, redes sociales, entre otros) así como contenidos y espacios ambientales de información ciudadana.	1					0	0%
						Implementar el 100% de las estrategias de formación y participación ciudadana que promuevan la educación ambiental en la población del municipio	100%						0%
						Realizar jornadas de legalidad ambiental municipal y capacitaciones en temas de: Comparendo ambiental, Permisos ambientales, Concesiones de aguas, Ocupación de cauce, captación de cauces, minería, entre otros con comunidad general del área urbana y rural del municipio.	2					0	0%
						Realizar capacitaciones sobre tenencia responsable de mascotas y tenencia de fauna silvestre a la comunidad general del área urbana y rural del municipio.	4					0	0%
						Realizar jornadas pedagógicas con infractores ambientales en temas de capacitación y recuperación, adecuación, mantenimiento de zonas de interés ambiental en el municipio (Servicio social Ambiental).	10					0	0%
						Garantizar el 100% de los espacios de conocimiento y aprendizaje a la comunidad en temas de legalidad ambiental	100%						0%
						Talleres de capacitación con pequeños y medianos productores en temas de producción mas limpia y negocios verdes.	4					0	0%
						Capacitación en manejo y disposiciones envases de agroquímicos.	2					0	0%
						Capacitar 50 productores agropecuarios del municipio en buenas practicas agrícolas y producción mas limpia	50					0	0%
						Capacitar a los productores agrícolas en la reutilización y aprovechamiento de los residuos orgánicos para la producción de abonos y su implementación en la actividad agrícola del municipio a fin de minimizar el uso de agroquímicos.	4					0	0%
						Realizar jornadas de formación y fortalecimiento a organizaciones de ganaderos en técnicas de conservación, manejo y mejoramiento de especies.	4					0	0%
						Mantener el 100% de los procesos productivos sostenibles a fin de avanzar en el desarrollo agropecuario y forestal del municipio conservación los recursos naturales	100%						0%
						Promover jornadas de reconocimiento, protección y educación ambiental en torno a las áreas de interés ambiental municipal (DMI) con comunidad general del área urbana y rural del municipio.	4					0	0%
						Realizar Jornadas pedagógicas para el reconocimiento de la estructura ecológica principal: ecosistemas, diversidad en flora, fauna y recursos.	4					0	0%

	Protección de la Biodiversidad	0%	Implementación del 100% de las acciones a la apropiación del territorio a través del reconocimiento de la fauna y flora presente en el municipio	100%	Número de acciones implementadas/Número de acciones propuestas	0%	Realizar jornadas de capacitación sobre fauna y flora del territorio dirigidas a comunidad en general del municipio del área urbana y rural, a través de la implementación de herramientas pedagógicas.	2					0	0%		
							Realizar jornadas educativas en apicultura con grupos sociales de interés del municipio, como instrumento para la protección de la flora local.	2					0	0%		
							Capacitar a comunidad general del área urbana y rural del municipio en temas de protección y cuidado de fauna silvestre, especies exóticas, protección y defensa de los animales.	2					0	0%		
							Implementación del 100% de las acciones a la apropiación del territorio a través del reconocimiento de la fauna y flora presente en el municipio	100%						0%		
	Red de municipios del corredor biológico	0%	Reconocer el 100% de las áreas protegidas del municipio como parte integral del corredor biológico	100%	Número de áreas reconocidas/Número de áreas establecidas	0%	Realizar jornadas de socialización del PMA y Áreas protegidas a población de interés	2						0	0%	
							Realizar donación de especies nativas a predios para fortalecer corredores biológicos	12						0	0%	
							Reconocer el 100% de las áreas protegidas del municipio como parte integral del corredor biológico	100%						0%		
	Ecoturismo	0%	Promocionar el 100% de los atractivos y productos ecoturísticos del municipio	100%	Número de atractivos ecoturísticos promocionados/Números de atractivos ecoturísticos propuestos	0%	Realizar jornadas de promoción de los atractivos ecoturísticos del municipio.	3						0	0%	
							Realizar con la comunidad general del área urbana y rural del municipio salidas pedagógicas que fomenten el reconocimiento, protección y conservación de los atractivos ecoturísticos del municipio.	3						0	0%	
							Promover la creación de un grupo de vigías ambientales protectores de los atractivos ecoturísticos del municipio, integrado principalmente por comunidad general del área urbana y rural del municipio.	3						0	0%	
							Promocionar el 100% de los atractivos y productos ecoturísticos del municipio	100%						0%		
	ARA TODOS	Conservación de la estructura ecológica principal del municipio de Tenjo.	0%	Proteger y conservar los 59 predios de áreas de conservación hídrica de Tenjo.	59	Numero de predios protegidos y conservados/ numero de predios propuestos	0%	Hacer el mantenimiento de 10.000 metros lineales de alfileramiento en Áreas de Reserva Ecológica mediante la instalación de cercas protectoras.	10000						0	0%
Proteger y conservar los 59 predios de áreas de conservación hídrica de Tenjo.								59						0	0%	
Conservación de la estructura ecológica principal del municipio de Tenjo.		0%	Garantizar el seguimiento al 100% de las acciones implementadas para el cumplimiento de las ordenes de la Sentencia del Río Bogotá en el cuatrienio.	100%	Numero de acciones implementadas/numero de acciones propuestas	0%	Realizar anualmente 4 seguimientos y monitoreos para la verificación al cumplimiento de las ordenes de la Sentencia del Río Bogotá para el Municipio de Tenjo	4							0	0%
							Articular y realizar 2 reportes anuales en el formato CECH sobre seguimiento a las órdenes de sentencia Río Bogotá para el municipio de Tenjo, como herramienta de la CAR para información de sentencia Río Bogotá.	2							0	0%
							Realizar anualmente 1 jornada de articulación de acciones en el marco del POMCA - Plan de Manejo y Ordenamiento de la Cuenca del Río Bogotá	1							0	0%
							Mantener activa la participación del municipio en el comité CIT (COMITÉ DE INTEGRACION TERRITORIAL)	1							0	0%
							Realizar la actualización del acto administrativo del S	1							0	0%
							Elaborar el Plan de Acción del SIGAM con apoyo de la CAR	1							0	0%
							Realizar una reunión de SIGAM	3							0	0%
							Garantizar el seguimiento al 100% de las acciones implementadas para el cumplimiento de las ordenes de la Sentencia del Río Bogotá en el cuatrienio.	100%							0%	

0%	Fortalecimiento de los programas de educación ambiental en el municipio de Tenjo	0%	Vincular a 200 personas en programas de sensibilización ambientales .	200	Numero de personas vinculadas/numero de personas propuestas	0%	Desarrollar 1 Programa anual de Educación Ambiental Municipal con los sectores público, privado y comunitario	1					0	0%							
							Implementar un programa ambiental para las instituciones educativas	1					0	0%							
							Implementar un programa ambiental comunitario	1					0	0%							
							Mantener en funcionamiento el Comité interinstitucional de educación ambiental CIDEA	1					0	0%							
							Cumplir al 25% el Plan Institucional de Gestión Ambiental - PIGA - para disminuir la Huella de Carbono	1					0	0%							
							Implementar el Plan de Acción del PIGA	1					0	0%							
							Publicar Boletín de reporte de huella de carbono institucional	1					0	0%							
							Implementar una estrategia para la reducción del papel y el plástico	1					0	0%							
							Implementar 1 Campaña anual mediante la capacitación y concientización para prohibir materiales de un solo uso y peligrosos como el asbesto	1					0	0%							
							Realizar 2 campañas anuales "Limpiemos a Tenjo" con participación de la comunidad	2					0	0%							
							Vincular a 200 personas en programas de sensibilización ambientales .	200					0	0%							
							0%	Generación de estrategias para mitigar los efectos del cambio climático en el municipio de Tenjo	0%	Implementar al 50% el Plan de Gestión de Cambio Climático en el cuatrienio	50%	Porcentaje de implementación ejecutado/Porcentaje de implementación proyectado	0%	Concertar el Plan Integral de Gestión del Cambio Climático	1					0	0%
														Implementar al 50% el Plan de Gestión de Cambio Climático en el cuatrienio	50%						0%
0%	Conservación de la estructura ecológica principal del municipio de Tenjo.	0%	Sembrar 15.000 árboles en rondas hídras en el cuatrienio	4000	Número de árboles sembrados/Numero de árboles propuestos	0%	Sembrar 15,000 árboles en rondas hídras en el cuatrienio.	4000					0	0%							