



SEGUIMIENTO PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

MUNICIPIO				FUNZA								
VIGENCIA				2024								
A	B	C	D	E	F	G				K	L	
PROGRAMA	PORCENTAJE DE AVANCE DEL PROGRAMA	PROYECTO	PORCENTAJE AVANCE DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD	AVANCE DE ACTIVIDADES EJECUTADAS				TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN ACTIVIDAD 0%-49% Bajo 50%-79% Medio 80%-100% Alto	
						TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4			
FUNZA PROTEGE SUS RECURSOS NATURALES	100%	GENERAR ESTRATEGIAS PARA LA MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	100%	Implementar acciones para mejorar la calidad del aire	1	1					1	100%
				Implementar acciones para la mitigación y adaptación al cambio climático	1				1	1	1	100%
				Ejecutar campañas de tipo pedagógico y sancionatorio		5			2	3	5	100%
				Atender las quejas interpuestas por la comunidad en materia ambiental		1	1				1	100%
				Realizar operativos de carácter pedagógico y sancionatorio en materia ambiental		35	21	9	5		35	100%
				Realizar visitas de control y vigilancia en el sector comercial		174	75			99	174	100%
				Realizar visitas de control y vigilancia en el sector industrial		155	54	55		46	155	100%
				Realizar recorridos de control y vigilancia en ecosistemas estratégicos		60	18	8	8	26	60	100%
				Realizar recorridos de control y vigilancia en el casco urbano y rural		180	21	24	33	102	180	100%
				Realizar visitas de verificación y seguimiento a vertimientos a los usuarios industriales, comerciales y oficiales en jurisdicción de Municipio de Funza		120				120	120	100%
	75%	MANTENER Y RESTAURAR LOS PREDIOS DE RESERVA	100%	Diseñar la siembra	1			1		1	100%	
				Siembra de árboles	5711			4911	800	5711	100%	
				Realizar las actividades de mantenimiento requeridas en los dos predios	2				2	2	100%	
				Realizar recorridos de identificación y reporte de especies invasoras	16				16	16	100%	
				Levantar información en plataforma survey 123	1				1	1	100%	
				Elaborar fichas de manejo	1				1	1	100%	
				Georreferenciar y mapificar individuos forestales	1				1	1	100%	
				Realizar la recolección y disposición final de residuos sólidos en ronda	3	1	1	1		3	100%	
		PROTEGER Y CONSERVAR LOS ECOSISTEMAS	0%	Estructurar y suscribir alianza	1					0	0%	
		FORMENTAR LA CONECTIVIDAD ECOLÓGICA	100%	Iniciar la estructuración de la red de pulmones verdes	0,25				0,25	0,25	100%	
IMPLEMENTAR UN ESQUEMA DE PAGOS POR SERVICIOS AMBIENTALES	100%	Identificar predios susceptibles PSA		1				1	1	100%		
		Caracterizar la propiedad de la tierra y priorización social de los predios identificados		1				1	1	100%		
		PUESTA EN MARCHA DE SISTEMAS DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS EN LA COMUNIDAD RURAL	100%	Realizar seguimiento en campo de su instalación y uso	23				23	23	100%	
				Automatizar el sistema de tratamiento y distribución PTAP Bacatá	1				1	1	100%	
				Implementar la medición presión en línea acueducto municipal	1				1	1	100%	



SEGUIMIENTO PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

MUNICIPIO				FUNZA									
VIGENCIA				2024									
A	B	C	D	E	F	G				K	L		
PROGRAMA	PORCENTAJE DE AVANCE DEL PROGRAMA	PROYECTO	PORCENTAJE AVANCE DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD	AVANCE DE ACTIVIDADES EJECUTADAS				TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN ACTIVIDAD 0%-49% Bajo 50%-79% Medio 80%-100% Alto		
						TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4				
FUNZA FUENTE DE AGUA	100%	IMPLEMENTAR EL PROGRAMA DE AHORRO Y USO EFICIENTE DE AGUA - PUEAA	100%	Implementar la medición de calidad de agua acueducto municipal	1				1	1	100%		
				Optimizar el sistema de medición de los procesos de producción en pro del control de pérdidas	1				1	1	100%		
				Diseñar un sistema de recolección y aprovechamiento de aguas lluvias para las sedes administrativas y operativas de la Emaaf E.S.P.	1				1	1	100%		
		IMPLEMENTAR EL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS - PSMV	100%		100%	Realizar el mantenimiento de las redes de alcantarillado	1				1	1	100%
						Construcción alcantarillado pluvial carrera 2B entre calles 21 y 25 barrio El Hato	1				1	1	100%
						Realizar visitas de verificación y seguimiento de los vertimientos a los usuarios industriales de alto impacto en jurisdicción de Municipio de Funza	16				16	16	100%
						Realizar visitas de verificación y seguimiento de los vertimientos a los usuarios comerciales en jurisdicción de Municipio de Funza	80				80	80	100%
FUNZA LIMPIA	100%	FORTALECIMIENTO DE LOS RECUPERADORES AMBIENTALES	100%	Dotar de EPP recuperadores ambientales	200				200	200	100%		
				Fortalecer en competencias laborales a recuperados ambientales	44				44	44	100%		
				Mejorar del sistema de transporte de las asociaciones de recuperadores	6				6	6	100%		
		IMPLEMENTAR ACCIONES DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS	100%		100%	Adquirir composteras	210				210	210	100%
						Seleccionar los beneficiarios	100				100	100	100%
						Entregar y capacitar en el adecuado uso de composteras	3				3	3	100%
						Realizar seguimiento	9				9	9	100%
						Recolectar y reportar los residuos aprovechados por parte de una Asociación de Recuperadores	6				6	6	100%



SEGUIMIENTO PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

MUNICIPIO				FUNZA								
VIGENCIA				2024								
A	B	C	D	E	F	G				K	L	
PROGRAMA	PORCENTAJE DE AVANCE DEL PROGRAMA	PROYECTO	PORCENTAJE AVANCE DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD	AVANCE DE ACTIVIDADES EJECUTADAS				TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN ACTIVIDAD 0%-49% Bajo 50%-79% Medio 80%-100% Alto	
						TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4			
		GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS ESPECIALES	100%	Convocar y difundir de la reciclato	2			2		2	100%	
				Recolectar los residuos	2			2		2	100%	
				Realizar la entrega para aprovechamiento y/o disposición final de los residuos sólidos	2			2		2	100%	
		IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA LA RECUPERACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS	100%	Identificar los puntos críticos	1		1				1	100%
				Diseñar el proceso de recuperación	1		1				1	100%
				Recuperar el punto crítico	1		1				1	100%
		PROMOVER 1 ALIANZA POR PERIODO DE GOBIERNO CON EL SECTOR EDUCATIVO, PARA GENERAR INVESTIGACIONES Y MECANISMOS QUE PERMITAN LA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE RECICLAJE	100%	Implementar una convocatoria en el sector educativo del municipio para generar investigación en procesos de reciclaje y Economía Circular	1	0,5			0,5		1	100%
FUNZA EDUCA AMBIENTALMENTE	100%	DISPONER DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL	100%	Generar indicadores	1				1	1	100%	
				Cargar información	1				1	1	100%	
		FOMENTAR LA EDUCACIÓN AMBIENTAL COMUNITARIA	100%	Realizar taller a la institución educativa y comunidad en general	110	5	94		11	110	100%	
				Desarrollar las actividades requeridas por los PROCEDAS	2	1		1		2	100%	
				Realizar visitas de asistencia técnica a las instituciones educativas para el fortalecimiento de los Proyectos Ambientales Educativos	47		47			47	100%	
				Realizar recorridos de interpretación ambiental en el humedal Gualí y Pozo Hondo	61	2	21	38		61	100%	
				Realizar avistamiento de aves en el humedal Gualí	3		2		1	3	100%	
				Realizar eventos para la conmemoración de la fecha del calendario ambiental	6	2	2	1	1	6	100%	
				Realizar convocatoria	1		1			1	100%	
				Ejecutar actividades de educación ambiental	1		1			1	100%	
Desarrollar semestralmente el programa de multiplicadores ambientales	2		1		1	2	100%					
Establecer Planes de Manejo		1. Entrega de lista de documentos al contratista e interventoria	1			1		1	100%			
		2. Aprobación de programas de manejo ambiental por parte de la interventoria	1			1		1	100%			



SEGUIMIENTO PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

MUNICIPIO				FUNZA							
VIGENCIA				2024							
A	B	C	D	E	F	AVANCE DE ACTIVIDADES EJECUTADAS				K	L
PROGRAMA	PORCENTAJE DE AVANCE DEL PROGRAMA	PROYECTO	PORCENTAJE AVANCE DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	CANTIDAD ACTIVIDAD					TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN ACTIVIDAD 0%-49% Bajo 50%-79% Medio 80%-100% Alto
						TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4		
FUNZA CONSTRUYE SOSTENIBLEMENTE	100%	Ambiental para las obras bajo la supervisión de la secretaria de infraestructura	100%	3. Interventoria entrega a la administracion	1			1		1	100%
				4. Revisión y aprobación del PMA para iniciar actividades de obra civil	1			1		1	100%
		Manejo de RCD en obra (Si es catalogado como gran generador debe reportar a la CAR de lo contrario se debe reportar y alimentar la base de datos interna de infraestructura)	100%	Seguimiento al manejo de residuos (RCD, peligros y especiales) que se generan en cada obra ejecutada en el municipio bajo la supervisión de la secretaria de infraestructura	1				1	1	100%

94%

98%