

1. IDENTIFICACIÓN

Localidad

0005 - Usme

Proyecto

2932 Usme Promueve la Sostenibilidad Ambiental.

Versión

3 del 29 de noviembre de 2024

Código BPIN

null

Banco

04 - BDPP-L (LOCALIDADES DEL DISTRITO CAPITAL)

Estado

Inscrito el 20 de noviembre de 2024 - Registrado 29 de noviembre de 2024

Tipo de Proyecto

Conservación y manejo ambiental,Capacitación

Eta

Preinversion-Factibilidad

2. CLASIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVERSIÓN EN LOS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN

Plan de Desarrollo

5-0005 - Usme camina segura

Nivel 1

4-Bogotá ordena su territorio y avanza en su acción climática

Nivel 2

25-Aumento de la resiliencia al cambio climático y reducción de la vulnerabilidad

Política Pública

No Aplica

POT

No Aplica

3. PARTICIPACIÓN CIUDADANA.

Iniciativas ciudadanas

Origen	Problemática o necesidad	Alternativa o solución	No. Radicado	Código

4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

Antecedentes

De acuerdo con el Plan Ambiental Local de Usme, la localidad históricamente presenta problemáticas ambientales relacionadas con la contaminación del aire, suelo y agua, problemáticas asociadas a la pérdida de biodiversidad, alteración del paisaje por la tala de arbolado y cobertura arbórea nativa en la zona rural, en espacio público y en la Estructura Ecológica Principal, a demás del incremento de áreas con especies invasoras. Aunado a lo anterior, existe un desconocimiento por parte de la comunidad de la biodiversidad que se tiene en la localidad lo que ha generado el deterioro sobre los recursos naturales, el ecosistema y por ende la disminución de los servicios ecosistémicos y ambientales.

Situación Actual

Los árboles cumplen diversas funciones y mejoran la calidad ambiental urbana. Capturan dióxido de carbono (CO2), producen oxígeno, son reguladores de la temperatura, sirven como hábitat a especies tanto animales como vegetales, mejoran la calidad paisajística, entre otros. Su importancia se acentúa en una gran urbe como Bogotá donde se concentra una gran cantidad de población y al tiempo diversas fuentes de contaminación fijas y móviles que a su vez constituyen un factor de morbilidad para dicha población. (Protección, 2020).

El espacio público verde expresado en metros cuadrados por habitante, las diferentes UPZ presenta valores superiores al estándar de la OMS (9 m2/hab) a excepción de las UPZ Alfonso López y Gran Yomasa el cual presenta un valor inferior, esta información es relevante para establecer acciones tendientes a aumentar en alguna medida estas áreas y con ello acercarse al estándar internacional (IDPYB, 2020).

Ecosistemas estratégicos de la Estructura Ecológica Principal (EEP) Parque Ecológico Distrital de Montaña Entrenubes, Santuario de Fauna y Flora Lagunas de Boca grande, Corredor de restauración río Tunjuelo, Corredor de restauración La Requilina, Corredor de restauración Yomasa Alta y los que se relacionan en los artículos 81 a 96 del Decreto 190 de 2004.

Al alterar la cobertura natural vegetal protectora para establecer zonas urbanas, canteras, receberas y gravilleras, el material parental queda al descubierto y por acción del viento, corrientes de agua y lluvias, se generan fuertes procesos erosivos que determinan zonas de medio y alto riesgo. Las zonas de alto riesgo están asociadas a fallas tectónicas, cuyos efectos se ven favorecidos por la alteración de la vegetación. Algunos barrios que están en alto riesgo son Alaska, Santa Marta, El Porvenir, Duitama, Barranquilla II. En estos barrios se presentan desprendimientos de rocas y hundimiento de suelos. (Proteccion, 2020).

Descripción del Universo

Extensión territorial total

Cuantificación del Universo

215067 Hectárea(s)

Localización del Univeso

Distrital

Árbol de Problemas

Fecha de Incorporación

Unidad de Planeación Zonal (UPZ)

Barrio

Unidad de Planeamiento Rural (UPR)

Vereda

Unidad de Planeamiento Local (UPL)

Todas las UPL

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI_AL

El proyecto se enfoca en incrementar el número de áreas verdes de la localidad de Usme, apuntando a que cada vez sean mas los espacios con coberturas verdes importantes que funcionan como un equilibrio el desarrollo y la expansión urbanística, a través del aumento de los servicios ecosistémicos, la sostenibilidad de especies de fauna y flora, el mejoramiento de la calidad de vida, el bienestar y la salud de las personas de la localidad. En tal sentido, el proyecto busca que a través de la participación comunitaria, los habitantes de la localidad se involucren en el cuidado y protección del ambiente, la apropiación y conciencia de los cambios en los hábitos que serán fundamentales para enfrentar los desafíos del cambio climático y el calentamiento global. null

6. CADENA DE VALOR

Objetivo General

Aumentar las áreas verdes de la localidad de Usme mediante la construcción de muros y techos verdes, el mantenimiento de jardinería y árboles, la implementación de huertas agrícolas, el desarrollo de procesos de educación ambiental y separación en la fuente.

Objetivos Específicos

Implementar huertas rurales en la localidad de Usme.

Código Metas Plan de Desarrollo

2612 Implementar, 400, Huerta(s), urbanas

Producto MGA

Denominación

Magnitud

4103055 (V0624) - Servicio de apoyo para las unidades productivas para el autoconsumo de los hogares en situación de vulnerabilidad social

400

Actividades

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado
6	Implementar	400	Huerta(s)	Urbanas.	Vigente

Código Metas Plan de Desarrollo

2621 Implementar, 100, Huerta(s), rurales

Producto MGA

Denominación

Magnitud

4103055 (V0624) - Servicio de apoyo para las unidades productivas para el autoconsumo de los hogares en situación de vulnerabilidad social

100

Actividades

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado
5	Implementar	100	Huerta(s)	Rurales.	Vigente

Objetivos Específicos

Construir muros y techos verdes que aporten en el reverdecimiento de la localidad de Usme.

Código Metas Plan de Desarrollo

2616 Construir, 200, Metro(s) cuadrado(s), de muros y techos verdes

Producto MGA

Denominación

Magnitud

No aplica por producto duplicado 3 (solo para FDL)

200

Actividades

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado
8	Construir	200	Metro(s) cuadrado(s)	De muros y techos verdes.	Vigente

Objetivos Específicos

Realizar el mantenimiento a la jardinería convencional y biodiversa de la localidad de Usme.

Código Metas Plan de Desarrollo

2610 Mantener, 1600, Metro(s) cuadrado(s), de jardinería

Producto MGA

Denominación

Magnitud

3202005 (V0624) - Servicio de restauración de ecosistemas

1600

Actividades

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado
7	Mantener	1600	Metro(s) cuadrado(s)	De jardinería.	Vigente

Objetivos Específicos

Desarrollar procesos de formación en reciclaje y separación en la fuente a la comunidad de Usme.

Código Metas Plan de Desarrollo

2618 Capacitar, 2000, Persona(s), en separación en la fuente y reciclaje



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI_AL

Producto MGA							
Denominación				Magnitud			
4003033 (V0924) -Servicios de apoyo financiero para la ejecución de proyectos de gestión integral de residuos sólidos				2000			
Actividades							
No.	Proceso		Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado	
9	Capacitar		2000	Persona(s)	En separación en la fuente y reciclaje.	Vigente	
Objetivos Específicos							
Implementar procesos comunitarios de educación ambiental en la zona urbana y rural de la localidad de Usme.							
Código	Metas Plan de Desarrollo						
2611	Mantener, 800, Arbol(es), en zona urbana						
Producto MGA							
Denominación				Magnitud			
3202006 (V0624) - Servicio de reforestación de ecosistemas				800			
Actividades							
No.	Proceso		Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado	
1	Mantener		800	Arbol(es)	En zona urbana	Vigente	
Código	Metas Plan de Desarrollo						
2620	Mantener, 4000, Arbol(es), en zona rural						
Producto MGA							
Denominación				Magnitud			
No aplica por producto duplicado 1 (solo para FDL)				4000			
Actividades							
No.	Proceso		Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado	
2	Mantener		4000	Arbol(es)	En zona rural.	Vigente	
Objetivos Específicos							
Implementar procesos comunitarios de educación ambiental en la zona urbana y rural de la localidad de Usme							
Código	Metas Plan de Desarrollo						
2613	Implementar, 4, Proceso(s), comunitarios de educación ambiental que promueven la conservación de la biodiversidad y el agua						
Producto MGA							
Denominación				Magnitud			
3208008 (V0624) - Servicio de divulgación de la información de la política nacional de educación ambiental y participación				4			
Actividades							
No.	Proceso		Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado	
3	Implementar		4	Proceso(s)	Comunitarios de educación ambiental que promuevan la conservación de la biodiversidad y el agua.	Vigente	
Código	Metas Plan de Desarrollo						
2619	Implementar, 4, Proceso(s), comunitarios de educación ambiental que promueven la conservación de la biodiversidad y el agua						
Producto MGA							
Denominación				Magnitud			
No aplica por producto duplicado 2 (solo para FDL)				4			
Actividades							
No.	Proceso		Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado	
4	Implementar		4	Proceso(s)	Comunitarios de educación ambiental que promuevan la conservación de la biodiversidad y el agua.	Vigente	
7. FUENTES DE FINANCIACIÓN							
(Cifras en millones de pesos corrientes)							
Fuente de financiación			2024	2025	2026	2027	2028
12% Ingresos Corrientes- FDL			\$ 0,00	\$ 2.223,69	\$ 2.079,63	\$ 2.140,35	\$ 2.202,85
Totales			\$ 0,00	\$ 2.223,69	\$ 2.079,63	\$ 2.140,35	\$ 2.202,85
8. COMPONENTES DE INVERSIÓN Y FLUJO FINANCIERO							
(Cifras en millones de pesos corrientes)							
Producto MGA	Actividad	Insumo	2024	2025	2026	2027	2028



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI_AL

8. COMPONENTES DE INVERSIÓN Y FLUJO FINANCIERO							
(Cifras en millones de pesos corrientes)							
Producto MGA	Actividad	Insumo	2024	2025	2026	2027	2028
4003033 (V0924) -	Capacitar 2000 Persona(s) En separación en la fuente y reciclaje.	Separación en la Fuente	\$ 0,00	\$ 965,98	\$ 903,40	\$ 929,77	\$ 956,92
No aplica por	Implementar 4 Proceso(s) Comunitarios de educación ambiental que promuevan la conservación de la biodiversidad y el agua.	Educación Ambiental	\$ 0,00	\$ 129,66	\$ 84,88	\$ 87,36	\$ 89,91
4103055 (V0624) -	Implementar 400 Huerta(s) Urbanas.	Huertas Urbanas	\$ 0,00	\$ 90,76	\$ 84,88	\$ 87,36	\$ 89,91
No aplica por	Construir 200 Metro(s) cuadrado(s) De muros y techos verdes.	Muros y Techos Verdes	\$ 0,00	\$ 194,49	\$ 181,89	\$ 187,20	\$ 192,67
4103055 (V0624) -	Implementar 100 Huerta(s) Rurales.	Huertas Urbanas	\$ 0,00	\$ 129,66	\$ 121,26	\$ 124,80	\$ 128,45
No aplica por	Mantener 4000 Arbol(es) En zona rural.	Arbolado	\$ 0,00	\$ 388,98	\$ 363,78	\$ 374,40	\$ 385,34
3202006 (V0624) -	Mantener 800 Arbol(es) En zona urbana	Arbolado	\$ 0,00	\$ 116,70	\$ 109,14	\$ 112,32	\$ 115,60
3208008 (V0624) -	Implementar 4 Proceso(s) Comunitarios de educación ambiental que promuevan la conservación de la biodiversidad y el agua.	Educación Ambiental	\$ 0,00	\$ 90,76	\$ 84,88	\$ 87,36	\$ 89,91
3202005 (V0624) -	Mantener 1600 Metro(s) cuadrado(s) De jardinería.	Jardinería	\$ 0,00	\$ 116,70	\$ 109,14	\$ 112,32	\$ 115,60
Totales			\$ 0,00	\$ 2.223,69	\$ 2.043,25	\$ 2.102,91	\$ 2.164,31

Ejecutado en Años Anteriores (Cifras en millones de pesos corrientes)	
Año	Valor

Proyección Años Posteriores (Cifras en millones de pesos corrientes)	
Año	Valor
2029	\$ 0,00

Vigencias Futuras:		
Acto Administrativo	Número	Fecha

9. POBLACIÓN OBJETIVO		
Grupo Etario	Número de Personas	Descripción
z. Grupo etario sin definir / Población no etaria	414995	Las personas a beneficiar, son los habitantes residentes de la Localidad de Usme.
Total Grupo Etario:	414995	

Enfoque de género

Las personas a beneficiar, son los habitantes residentes de la Localidad de Usme.

10. UBICACIÓN DE LA INVERSIÓN	
Nivel Geográfico	Nombre
Localidad	USME

11. GERENCIA DE PROYECTO	
Nombre Gerente del Proyecto	Maria Angelica Gamboa
Correo Electrónico	maria.gamboa@gobiernobogota.gov.co
Teléfono	601-7693100
Cargo	Coordinadora de Planeación
Área	Planeación
Fecha	28/11/2024

12. FORMULACIÓN Y ESTUDIOS DE RESPALDO				
Formulación del proyecto de inversión				
Nombre Archivo	2932-0005-DTS2932.pdf	Fecha Cargue	29/11/2024	
Estudios de respaldo				
Consecutivo	Nombre del Estudio	Realizado por	Fecha Estudio	Archivo Relacionado

13. OBSERVACIONES	
Sin Observaciones.	
14. CONCEPTO DE VIABILIDAD	
Aspectos revisados	
Aspecto	Cumple ?
Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"	Si
Es coherente la solución que plantea el proyecto con el problema o situación que se pretende solucionar	Si
Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital	Si
Es competencia de la entidad / localidad ejecutar este tipo de proyectos	Si
Reúne los aspectos y/o requisitos establecidos en las líneas de inversión	Si
Sustentación del concepto de viabilidad	
Una vez revisada la información de la DTS y corroborada la información en el Aplicativo SEGPLAN 2.0, se determina que el Proyecto es viable y cumple con las condiciones para ser registrado.	
Observación	
Una vez revisada la información de la DTS y corroborada la información en el Aplicativo SEGPLAN 2.0, se determina que el Proyecto es viable y cumple con las condiciones para ser registrado.	
Responsable del concepto de viabilidad entidad	
Nombre	Maria Angelica Gamboa
Teléfono	6017693100
Área	Planeación
Cargo	Coordinadora de Planeación
Correo	maria.gamboa@gobiernobogota.gov.co
Fecha	29/11/2024

16. ARCHIVOS QUE RESPALDAN LA VIABILIDAD DEL PROYECTO		
#	Nombre	Realizado Por