



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Local EBI-L

1. IDENTIFICACION

Localidad 014 Los Mártires
Proyecto 1507 Los Mártires florecen
Versión 4 del 23-JULIO-2018

Banco BDPP-L (LOCALIDADES DEL DISTRITO CAPITAL)
Estado INSCRITO el 09-Noviembre-2016, REGISTRADO el 21-Diciembre-2016
Tipo de proyecto Conservación y manejo ambiental
Etapa del proyecto Preinversión - Idea
Origen iniciativa local Encuentro Ciudadano
Número del Acta 1 del 16-Abril-2016
Descripción iniciativa Ninguna
Observaciones iniciativa Ninguna

2. CLASIFICACION EN LA ESTRUCTURA DEL PLAN DE DESARROLLO

Plan de Desarrollo 5 Bogotá mejor para todos
Pilar o Eje transversal 06 Eje transversal Sostenibilidad ambiental basada en la eficiencia energética
Programa 38 Recuperación y manejo de la Estructura Ecológica Principal

3. LINEA DE INVERSION

Sector Línea de inversión
Sector Ambiente Protección y recuperación de los recursos ambientales

4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

La afectación y cambios en la estructura ecológica principal de localidad de Los Mártires, han generado degradación de las zonas verdes y los parques de la localidad, causados por el mal manejo de residuos tanto de construcción como de demolición y de residuos tradicionales los cuales han creado puntos críticos de basuras y con ello deterioro paisajístico de la localidad, así como pérdida de la cobertura vegetal árboles, malos olores y vectores y roedores que generan afectación a la salud humana y salud de los demás animales (mascotas), deteriorando la salud ambiental de la localidad.

Las acciones antrópicas como la disposición inadecuada de residuos en EEP y zonas verdes establecidas en espacio público, desencadenan impactos ambientales como contaminación suelo como: pérdida de capa orgánica y cobertura vegetal, conflictos de uso del suelo, modificación del paisaje, proliferación de vectores, contaminación de agua superficial: por aumento de materia orgánica, represamiento de caudal, contaminación del aire: variación en la calidad del aire por malos olores, aumento en los niveles de gases efecto invernadero.

El programa de Recuperación y Manejo de la Estructura Ecológica Principal que tiene como ejes la arborización e intervención de zonas verdes con jardines, establecido en el Plan de Desarrollo Local 2017-2020, tiene como objetivo recuperar la capa orgánica y cobertura vegetal evitando la erosión del suelo, mejoramiento paisajístico, captura de gases efecto invernadero, aumento en la producción de oxígeno permitiendo minimizar el efecto cambio climático a su vez regular los niveles de temperatura ambiente.

Las diferentes actividades antrópicas controladas y no controladas que se realizan dentro La Localidad de Los Mártires han ido causando deterioro paisajístico en zonas consideradas como espacio público, lo cual se considera como el problema de la pérdida de zonas verdes sostenidas en el tiempo dentro de la localidad.

Los problemas asociados al espacio público de zonas verdes se relacionan con la invasión del mismo debido a la pérdida de la capa vegetativa permitiendo la compactación del suelo e invasión para otros usos como parqueo de vehículos, por otra parte la disposición inadecuada de residuos sólidos, escombros, llantas, lo cual está asociado a la falta de apropiación de los ciudadanos por el velar, cuidar y disfrutar el espacio público y lo que contienen, ya sean zonas verdes, parques, vías, entre otros.

Conforme a lo anterior la localidad tiene la necesidad de consolidar y recuperar el espacio público como zonas verdes que han sido invadidas por actividades comerciales o malos hábitos de la comunidad, causando su deterioro paisajístico.

Antecedentes



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Local EBI-L

IDENTIFICACION

Localidad	014 Los Mártires
Proyecto	1507 Los Mártires florecen
Versión	4 del 23-JULIO-2018

La localidad catorce (14) MARTIRES se encuentra ubicada dentro de la cuenca alta del río Fucha, el creciente número de habitantes y residentes flotantes, de empresas y de comerciantes, los productores, han desbordado el consumo generando un alto volumen de residuos causando daños al interior de las residencias, la industria y el entorno y con ello afectación y cambios en la estructura ecológica principal de localidad con ello generando cambios trascendentales en el espacio público parques y alamedas de la localidad y en general al ambiente que en esta localidad es netamente urbana.

Por ejemplo, en la localidad de los Mártires hay un 5% de participación empresarial de la ciudad de Bogotá, según directorio de la Cámara de Comercio, con una distribución de 10.725 micro industrias con el 86.100%, 1.148 empresa pequeña con el 11.41%, 250 empresa mediana con el 2.01% y 34 gran empresa con el 0.27% ; lo que permite determinar que aumenta: el volumen de contaminantes, los vertimientos de residuos líquidos el ruido y emisiones atmosféricas; promover Tecnologías Limpias, Económicas y Ecoeficientes En Pequeñas Y Medianas Industrias¿ que las pequeñas y medianas industrias de la localidad funcionan con maquinaria con desgaste interno y de tecnología antigua.

5. DIAGNOSTICO POR LINEA BASE

Descripción del universo	Cuantificación	Localización
Habitantes de la localidad	97.926	Los Mártires

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

COMPONENTE 1- ARBORIZACIÓN: Plantación y mantenimiento de árboles de porte bajo para localidad en áreas de importancia ecológica y espacios públicos de acuerdo al Plan Local de Arborización Urbana PLAU 2017-2028, con las especificaciones de la cartilla de silvicultura urbana y los diseños preestablecidos en común acuerdo con el JBB.

VIGENCIA 2017-2018-2019-2020

PLANTACIÓN DE 100 ARBOLES JOVENES EN EL ESPACIO PÚBLICO, con el fin de mejorar la oferta ambiental y paisajística de la ciudad.

- ¿ Planificar la plantación del arbolado urbano
- ¿ Programar actividades de plantación y/o sustitución
- ¿ Intervención social
- ¿ Visitar el área del proyecto
- ¿ Realizar el diseño de la plantación
- ¿ Solicitar recursos e insumos necesarios
- ¿ Adecuar el terreno
- ¿ Solicitar y transportar el material vegetal
- ¿ Desarrollar la jornada de plantación y/o sustitución
- ¿ Capturar la información del proyecto para actualizar la base de datos del SIGAU
- ¿ Programar el mantenimiento del Arbolado
- ¿ Territorializarían en la plataforma SIGAU

COMPONENTE 2 JARDINERIA

VIGENCIA 2017-2018-2019-2020

Planificación integral sobre el Territorio Local, a partir de los componentes del paisaje que incorpore conceptos de la arquitectura del paisaje en la que todos los elementos funcionan como un sistema, se interrelacionan entre sí y generan un solo paisaje, así mismo un componente participativo donde la comunidad de la localidad aporfo su conocimiento y apropiación del territorio donde identificaron y priorizaron las áreas de espacio público a intervenir Teniendo en cuenta los parámetros técnicos, ecológicos y sociales para establecer 500 m² de paisajismo.



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Local EBI-L

IDENTIFICACION

Localidad	014 Los Mártires
Proyecto	1507 Los Mártires florecen
Versión	4 del 23-JULIO-2018

JARDINERIA Y EMPRADIZACIÓN: Se identifica la zona a realizar 400 m² de jardines y 100 m² emprarizar los porcentajes de intervención de cada área corresponden a 80% de jardinería y 20% de emprarización para mantener la armonía en la zona a intervenir, se pica el suelo con herramientas de contacto para descompactar la superficie, se aplica una capa de tierra negra de cinco (5) cm, posteriormente se instalan cespedones de forma cuadrada de 40 cm a 50 cm máximo y doce plántulas por metro cuadrado de jardinería, se llenas los espacios entre los cespedones de tierra nueva y se aplica riego periódica y frecuentemente, la zona debe ser aislada hasta 60 días aproximadamente hasta que el césped vuelva a tomar su tonalidad de verde oscuro.

- ¿ Cobertura vegetal con plántulas ornamentales
- ¿ Localización en plano de las zonas que serán intervenidas.
- ¿ Aislar la zona
- ¿ Picar el terreno con herramientas de contacto
- ¿ Aplicar tierra nueva en una capa de cinco (5) cm

- ¿ Instalar cespedones y plántulas ornamentales de forma cuadrada de 40 a 50 cm
- ¿ Aplicar tierra nueva entre las uniones de los cespedones
- ¿ Realizar riego
- ¿ Excavación manual.
- ¿ Suministro e instalación de materiales.
- ¿ Herramientas.
- ¿ Mano de obra.

El mantenimiento de los jardines obedece a realizar entre otras la siguientes actividades:

- ¿ Poda
- ¿ Fertilización
- ¿ Adición de microorganismos eficientes (bacterias)
- ¿ Insecticida orgánico
- ¿ Renovación de sustrato
- ¿ Renovación plantas y revisión de riego

Las áreas de intervención serán seleccionadas de la base datos de zonas verdes establecidas en las UPZ, en el Inventario general de los bienes públicos registrados en el Sistema de la Defensoría del Espacio Público (SIDEPE)-zonas verdes.

7. OBJETIVOS

Objetivo general

- 1 Desarrollar acciones de sensibilización, educación, gestión, recuperación, conservación y control ambiental, dirigidas a apoyar la recuperación de las zonas verdes y paisajismo en la localidad

Objetivo(s) específico(s)

- 1 Realizar la plantación de 100 árboles y mantenimiento de arbolado de porte bajo en áreas priorizadas por el Plan Local de Arborización de la Localidad de Los Mártires.
- 2 Incrementar las coberturas verdes mediante 500 metros cuadrados de jardinería y emprarización en espacio público.
- 3 Apoyar iniciativas del sector urbano para implementar y conservar las buenas prácticas de manejo de los



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Local EBI-L

IDENTIFICACION

Localidad 014 Los Mártires
 Proyecto 1507 Los Mártires florecen
 Versión 4 del 23-JULIO-2018

recursos naturales en especial del arbolado urbano, ya que a través de cada árbol que encontramos al recorrer la localidad contribuimos a hacer posible la vida en ella y a mejorar la calidad de vida de todos y cada uno de sus habitantes, además se brindan diversos beneficios tangibles e intangibles de orden ambiental, estético, psicológico, paisajístico, recreativo, social y económico y buenas prácticas de los recursos de la Localidad de Los Mártires.

4

6. METAS

(La programación de la meta se encuentra en el Plan de Acción - Componente de inversión de la Entidad)

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de medida	Descripción
Meta(s) del Plan de Desarrollo vigente (ver ítem 2. Clasificación)				
1	Sembrar y mantener	100.00	individuos	de arbolado urbano
2	Intervenir	100.00	m2	de espacio público con muros verdes y/o paisajismo

9. COMPONENTES

MILLONES DE PESOS DE 2017

Descripción	Presupuesto					Total
	2016	2017	2018	2019	2020	
Arborizacion	0	85	130	100	100	415
Coberturas verdes	0	113	130	100	100	443

10. FLUJO FINANCIERO

CIFRAS EN MILLONES DE PESOS DEL AÑO 2017

HORIZONTE REAL DEL PROYECTO (años) 4

Ejecutado Planes anteriores	2017				Total Proyecto	
	2017	2018	2019	2020		
\$0	\$198	\$260	\$200	\$200	\$858	

11. POBLACION OBJETIVO

Año	Grupo de etario	Hombres	Mujeres	Total	Descripcion
2017	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	97,926	el proyecto beneficia a toda la comunidad de la localidad
2018	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	97,926	el proyecto beneficia a toda la comunidad de la localidad
2019	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	97,926	el proyecto beneficia a toda la comunidad de la localidad
2020	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	97,926	el proyecto beneficia a toda la comunidad de la localidad

12. LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA

Código	Descripción localización	
14	Los Martires	
	Barrio(s)	Unidad de planeamiento zonal - UPZ
	Todos los barrios de la localidad	

13. ESTUDIOS QUE RESPALDAN LA INFORMACION BASICA DEL PROYECTO

Estudio	Nombre entidad estudio	Fecha estudio
1 documentos tecnicos	secretaria de ambiente y jardin botanico	01-02-2016



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Local EBI-L

IDENTIFICACION

Localidad	014 Los Mártires
Proyecto	1507 Los Mártires florecen
Versión	4 del 23-JULIO-2018

14. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - ESTRATEGIAS

POT - Decreto 190/2004
 Estructura funcional y de servicios - EFS
 Sistema de equipamientos urbanos

15. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - PLANES MAESTROS

POT - Decreto 190/2004
 Sin asociar

16. OBSERVACIONES

se realizan ajustes requeridos por la Secretaría Distrital de Ambiente y el Jardín Botánico de Bogotá.03/11/2016): INSCRITO ¿ MARIA DEL PILAR MUÑOZ - Profesional de Oficina de Planeación-Contratista.(24/02/2017): REGISTRO-BERTA LUCIA BOTERO JIMENEZ ¿ Coordinadora de Gestión Para el Desarrollo Local. (02/10/2017): ACTUALIZACIONES-JUAN CARLOS LEON GARCIA, se actualizó las actividades de los componentes, se actualizo el presupuesto de las vigencias, contemplando las actividades y el presupuesto designado. (23/07/2018): ACTUALIZACIONES-SANDRA CAROLINA CORTDOBA PARRA, se actualizó las actividades de los componentes, se actualizo el presupuesto de las vigencias 2017 y 2018, contemplando las actividades y el presupuesto designado.

17. GERENCIA DEL PROYECTO

Nombre	SANDRA CAROLINA CORDOBA PARRA
Area	Planeación
Cargo	Profesional Referente Ambiental
Correo	sandra.cordoba@gobiernobogota.gov.co
Teléfono(s)	3759535

18. CONCEPTO DE VIABILIDAD

ASPECTOS A REVISAR:

¿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 competencia de la entidad / localidad ejecutar este tipo de proyectos?	SI
¿Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital?	SI
¿Reúne los aspectos y/o requisitos establecidos en las líneas de inversión?	SI



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Local EBI-L

IDENTIFICACION

Localidad	014 Los Mártires
Proyecto	1507 Los Mártires florecen
Versión	4 del 23-JULIO-2018

CONCEPTO Y SUSTENTACIÓN:

¿El concepto es favorable? SI

Sustentación:

Revisado e Documento Técnico de Soporte-DTS ésta cumple con los lineamientos y especificaciones técnicas dadas por la Secretaría Distrital de Planeación, las líneas de Inversión y las metas del Plan de Desarrollo 2017-2020. Los costos están acordes a los consignado en el Plan de Desarrollo Local y en concordancia con el Plan Operativo Anual de inversiones

RESPONSABLE CONCEPTO:

Nombre	BERTHA LUCIA BOTERO JIMENEZ
Area	GESTIÓN DE DESARROLLO LOCAL
Cargo	COORDINADORA
Correo	BERTHA.BOTERO@GOBIERNOBOGOTA.GOV.CO
Teléfono	3759535 EXT 222
Fecha del concepto	21-DEC-2016

OBSERVACIONES DEL CONCEPTO:

El presupuesto del año 1 se ajustó de acuerdo con la cuota notificada para la vigencia 2017 y será ajustada año a año de acuerdo al plan operativo de cada vigencia