



# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

## Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

### 1. IDENTIFICACION

Entidad	126 Secretaría Distrital de Ambiente
Proyecto	7769 Implementación de intervenciones para la restauración y mantenimiento de áreas de la Estructura Ecológica Principal, Cerros Orientales y otras áreas de interés ambiental de Bogotá
Versión	1 del 18-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010279

Banco	BDPP-ACEP (ADMINISTRACION CENTRAL Y ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS)
Estado	INSCRITO el 08-Junio-2020, REGISTRADO el 18-Junio-2020
Tipo de proyecto	Conservación y manejo ambiental
Etapas del proyecto	Preinversión - Prefactibilidad

### 2. CLASIFICACION EN LA ESTRUCTURA DEL PLAN DE DESARROLLO

Plan de Desarrollo	6 Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI
Propósito	02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática
Programa	28 Bogotá protectora de sus recursos naturales

### 3. PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Los actores para la ejecución de las acciones del proyecto van desde entidades estatales competentes en el tema, Alcaldías locales, ONGs, grupos comunitarios organizados, Juntas administradoras de acueductos veredales, Instituciones de educación superior y comunidad en general asentada en las áreas de intervención así como otros grupos interesados en la conservación ambiental mediante el desarrollo de iniciativas socio-ambientales tales como: acciones de restauración, talleres de formación, implementación de huertas agroecológicas, señalización de zonas de interés ambiental, entre otros; su vinculación a lo largo del desarrollo de los proyectos será estructural para garantizar la sostenibilidad de los procesos en el territorio lo que se logrará integrándolos a los procesos desde la fase de formulación hasta su ejecución, mantenimiento y seguimiento mediante reuniones, talleres, diagnósticos participativos, realización de jornadas de siembra, entre otras actividades.

### 4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

**PROBLEMA:** Las afectaciones en los servicios ecosistémicos y fragmentación de la conectividad ecológica de la franja de adecuación de los Cerros Orientales, la Estructura Ecológica Principal y otras áreas de interés ambiental.

Se evidencia en la Estructura Ecológica Principal (EEP), que actualmente presenta una pérdida en su conectividad estructural y sus funciones ecológicas donde específicamente en Cerros Orientales y Franja de adecuación la problemática se evidencia principalmente en dos causas: la primera de ellas son los usos y ocupaciones no compatibles según el manejo definido para los cerros orientales; la segunda, es la baja apropiación e identificación del territorio por parte de la comunidad para contribuir a la conservación de áreas de interés ambiental.

Situaciones que se derivan de la desarticulación de políticas públicas territoriales y sectoriales, así como, de las limitaciones institucionales para el control y acciones frente a aumento de procesos de inmigración de población vulnerable, entre otros.

El Distrito ha avanzado en el cumplimiento de la Sentencia de Cerros Orientales en un 40% (4% adicional con acciones en el Parque del Agua ya culminadas) por medio de la implementación del plan de manejo (Decreto Distrital 485 de 2015).

Entre el 2016 y el 2019 se adelantaron acciones de restauración ecológica en 97.14 ha y mantenimiento en 338.41 ha en áreas de la estructura ecológica principal. Respecto al material vegetal la SDA cuenta con tres viveros (Entre Nubes, Soratama y Ceresa) que entre el 2016 y el 2019 produjeron 182.000 plántulas.

### 5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

La implementación de intervenciones para la restauración y mantenimiento ecológico de áreas de la Estructura Ecológica Principal, la franja de adecuación de los cerros orientales y otras áreas de interés ambiental de Bogotá, se desarrollará mediante las siguientes actividades, principales:

Actividad 1: Alcanzar al 75% del cumplimiento del Plan de manejo de la Sentencia del Consejo de Estado sobre los



# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

## Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

### IDENTIFICACION

Entidad	126 Secretaría Distrital de Ambiente
Proyecto	7769 Implementación de intervenciones para la restauración y mantenimiento de áreas de la Estructura Ecológica Principal, Cerros Orientales y otras áreas de interés ambiental de Bogotá
Versión	1 del 18-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010279

Cerros Orientales. La meta integra tres líneas de acción y ocho tareas dirigidas a la recuperación de las condiciones ambientales y sociales de los Cerros Orientales, contemplando las fases de habilitación, apropiación social y conservación de espacios naturales, a fin de generar en los Cerros Orientales las condiciones necesarias para que sean escenario de disfrute para la población de la región.

Actividad 2: Restaurar, rehabilitar o recuperar a 370 nuevas hectáreas degradadas en la estructura ecológica principal y áreas de interés ambiental, con 450.000 individuos vegetales. Para el cumplimiento de la actividad se priorizarán áreas de alto interés ecológico como áreas protegidas declaradas en el área urbana y rural, acueductos veredales, zonas de protección de la biodiversidad, áreas estratégicas para la conectividad ecológica, áreas de alto riesgo no mitigable y otras áreas de interés ambiental y se desarrollarán las acciones establecidas en el procedimiento de gestión de calidad de la SDA para el tema y bajo las directrices establecidas en el Plan Nacional de Restauración Ecológica, manuales, protocolos y guías técnicas de la SDA.

Actividad 3: Mantener 590 hectáreas priorizadas en proceso de recuperación, rehabilitación o restauración ecológica en la Estructura Ecológica Principal y áreas de interés ambiental. El mantenimiento está conformado por un conjunto de actividades en campo que garanticen para el éxito y la sostenibilidad de las coberturas vegetales plantadas y que están establecidas en el procedimiento de gestión de calidad de la SDA existente para este propósito y bajo las directrices establecidas en el Plan Nacional de Restauración Ecológica, manuales, protocolos y guías técnicas de la SDA.

Actividad 4: Implementar y efectuar el seguimiento a cuatro (4) proyectos de conectividad ecológica para la conservación de la biodiversidad. Para el cumplimiento de esta actividad se desarrollarán acciones con participación de todos los actores sociales e institucionales interesados a partir de la suscripción de acuerdos, convenios, actas de compromiso, desarrollo de acciones conjuntas, planes de acción para cada proyecto, desarrollo de eventos, de publicaciones.

### 6. OBJETIVOS

#### Objetivo general

- 1 Implementar intervenciones para la restauración y mantenimiento ecológico en la estructura ecológica principal, la franja de adecuación de los cerros orientales y otras áreas de interés ambiental en el D.C.

#### Objetivo(s) específico(s)

- 1 Implementar el plan de manejo de la franja de adecuación de los Cerros Orientales en lo que corresponde a la SDA.
- 2 Restaurar, rehabilitar o recuperar nuevas hectáreas y mantener y hacer seguimiento a las áreas ya restauradas
- 3 Implementar y efectuar el seguimiento a proyectos priorizados de conectividad ecológica para la conservación de la biodiversidad.

### 7. 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
<b>Meta(s) del Plan de Desarrollo vigente (ver ítem 2. Clasificación)</b>				
1	Alcanzar	75.00	por ciento	de cumplimiento del plan de manejo de la franja de adecuación de los Cerros Orientales en lo que corresponde a la SDA.
2	Restaurar, rehabilitar o recuperar	370.00	hectáreas	degradadas en la estructura ecológica principal y áreas de interés ambiental, con 450.000 individuos.
3	Mantener	590.00	hectáreas	priorizadas en proceso de recuperación, rehabilitación o restauración ecológica en la estructura ecológica principal y áreas de interés ambiental.



# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

## Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

### IDENTIFICACION

Entidad	126 Secretaría Distrital de Ambiente
Proyecto	7769 Implementación de intervenciones para la restauración y mantenimiento de áreas de la Estructura Ecológica Principal, Cerros Orientales y otras áreas de interés ambiental de Bogotá
Versión	1 del 18-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010279

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de medida	Descripción
4	Implementar y efectuar el seguimiento a	4.00	proyectos	de conectividad ecológica para la conservación de la biodiversidad, incluyendo el corredor ecológico regional Paramos Chingaza-Sumapaz; corredores cuenca alta, Cerros orientales, Van Der Hammen, Torca; Corredor Cerros y el Virrey; y corredores suba - conejera (Urbano - Rural).

### 8. COMPONENTES

MILLONES DE PESOS DE 2020

Descripción	Presupuesto					Total
	2020	2021	2022	2023	2024	
Implementar intervenciones para la restauración y mantenimiento ecológico en la estructura ecológica principal, la franja de adecuación de los cerros orientales y otras áreas de interés ambiental en el d.c	3,919	25,357	34,969	31,953	16,585	112,783

### 9. FLUJO FINANCIERO

CIFRAS EN MILLONES DE PESOS DEL AÑO 2020

HORIZONTE REAL DEL PROYECTO (años) 5

Ejecutado Planes anteriores	2020	2021	2022	2023	2024	Total Proyecto
\$0	\$3,919	\$25,357	\$34,969	\$31,953	\$16,585	\$112,783

### 10. POBLACION OBJETIVO

Año	Grupo de etario	Hombres	Mujeres	Total	Descripción
2020	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	5,246,061	Población de Bogotá anualizada por sexo y edades, proyección 2020-2024 DANE
2021	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	5,303,768	Población de Bogotá anualizada por sexo y edades, proyección 2020-2024 DANE
2022	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	5,362,109	Población de Bogotá anualizada por sexo y edades, proyección 2020-2024 DANE
2023	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	5,421,092	Población de Bogotá anualizada por sexo y edades, proyección 2020-2024 DANE
2024	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	5,480,724	Población de Bogotá anualizada por sexo y edades, proyección 2020-2024 DANE

### 11. LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA

Código Descripción localización

- 01 Usaquen
- 02 Chapinero
- 03 Santa Fe
- 04 San Cristobal



# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

## Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

### IDENTIFICACION

Entidad	126 Secretaría Distrital de Ambiente
Proyecto	7769 Implementación de intervenciones para la restauración y mantenimiento de áreas de la Estructura Ecológica Principal, Cerros Orientales y otras áreas de interés ambiental de Bogotá
Versión	1 del 18-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010279

### Código Descripción localización

- 05 Usme
- 06 Tunjuelito
- 07 Bosa
- 08 Kennedy
- 09 Fontibon
- 10 Engativa
- 11 Suba
- 12 Barrios Unidos
- 19 Ciudad Bolivar

### 12. ESTUDIOS QUE RESPALDAN LA INFORMACION BASICA DEL PROYECTO

Estudio	Nombre entidad estudio	Fecha estudio
1 Informes de Gestión Anual de la Comisión Distrital para la Prevención y Mitigación de Incendios Forestales	Consolidado por la Unidad Administrativa Especial Cuerpo Oficial de Bomberos	31-12-2019
2 Diagnóstico y Diseño Florístico Predio EAB-Vía Chachi	Convenio SDA-Instituto Distrital para la Protección de la niñez y la Juventud-IDIPRON	31-05-2019
3 Conectividad ecológica en la zona urbano-rural de la Localidad de Suba	Instituto de Investigaciones de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt-Alcaldía Local de Suba	15-10-2018
4 15 plantas para la restauración. Especies empleadas en acciones de restauración ecológica en el D.C.	Secretaria Distrital de Ambiente	15-10-2015
5 Plan Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático para Bogotá D.C. 2015 - 2050	DIGER	31-12-2015
6 Documento en construcción Plan Distrital para el Control Retamo	Secretaría Distrital de Ambiente	31-12-2015
7 Protocolo para el control y manejo de las especies invasoras retamo espinoso ( <i>Ulex europaeus</i> L.) y retamo liso ( <i>Teline monspessulana</i> (L) c.koch) en los Parques Ecológicos Distritales de Humedal.	Fundación Natura	31-12-2014
8 Convenios 04 de 2012 y 999 de 2013 suscritos con la Fundación Natura para la restauración ecológica, mantenimiento y monitoreo de la restauración en áreas de interés ambiental de la SDA	SDA-Fundación Natura	31-12-2013
9 Plan de manejo ambiental de la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá	CAR-D.C.-Ministerio de Ambiente	31-12-2012
10 La Restauración Ecológica en la Práctica	Universidad Nacional de Colombia	07-01-2011
11 Manual para la restauración ecológica de los Ecosistemas Disturbados del Distrito Capital	Convenio SDA-Pontificia Universidad Javeriana	20-10-2010
12 Documentos técnicos de soporte para la Política para la Gestión de la Conservación de la Biodiversidad en el Distrito Capital	Conservación Internacional	27-12-2009

### 13. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - ESTRATEGIAS



# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

## Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

### IDENTIFICACION

Entidad	126 Secretaría Distrital de Ambiente
Proyecto	7769 Implementación de intervenciones para la restauración y mantenimiento de áreas de la Estructura Ecológica Principal, Cerros Orientales y otras áreas de interés ambiental de Bogotá
Versión	1 del 18-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010279

Estudio	Nombre entidad estudio	Fecha estudio
13 Protocolo de Recuperación y Rehabilitación Ecológica de Humedales en Centros Urbanos	DAMA	28-10-2008
14 Guía metodológica para la restauración del bosque Alto andino	Universidad Nacional	31-12-2007
15 Plan de manejo ambiental de la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá	CAR	31-12-2006

POT - Decreto 190/2004  
Estructura ecológica principal - EEP  
Sistema de áreas protegidas del Distrito Capital  
Corredores ecológicos  
Área de manejo especial del Río Bogotá

### 14. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - PLANES MAESTROS

POT - Decreto 190/2004  
Plan maestro de espacio público  
Plan maestro de acueducto y alcantarillado

### 15. OBSERVACIONES

Ninguna

### 16. GERENCIA DEL PROYECTO

Nombre Natalia María Ramírez Martínez  
Area Subdirección de Ecosistemas y Ruralidad  
Cargo Subdirectora  
Correo Natalia.ramirez@ambientebogota.gov.co  
Teléfono(s) 3778914

### 17. 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
¿Se valoraron los aportes de la ciudadanía en la formulación del proyecto?	SI



# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

## IDENTIFICACION

Entidad	126 Secretaría Distrital de Ambiente
Proyecto	7769 Implementación de intervenciones para la restauración y mantenimiento de áreas de la Estructura Ecológica Principal, Cerros Orientales y otras áreas de interés ambiental de Bogotá
Versión	1 del 18-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010279

### CONCEPTO Y SUSTENTACIÓN:

¿El concepto es favorable? SI

#### Sustentación:

La formulación del proyecto es coherente con el propósito, logro, programa del Plan de Desarrollo: Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI, así mismo contribuye a la solución de la problemática planteada. Se considera viable el proyecto de inversión.

### RESPONSABLE CONCEPTO:

Nombre Claudia Patricia Calao González  
Area Dirección de Planeación y Sistemas de Información  
Cargo Directora DPSIA  
Correo claudia.calao@ambientebogota.gov.co  
Teléfono 3778913  
Fecha del concepto 18-JUN-2020

### OBSERVACIONES DEL CONCEPTO:

Ninguna