Proposición 220 de 2023

Secretaría Distrital de Gobierno

Junio de 2023

Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

El **SDGR-CC** tiene el propósito de generar sinergia en los procesos de:



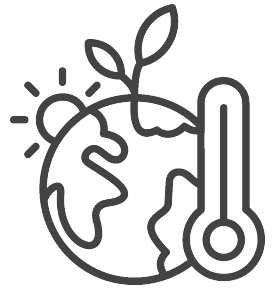
Conocimiento del riesgo



Manejo de Emergencias y Desastres



Reducción del Riesgo



Mitigación y adaptación frente al cambio climático

Las Alcaldías locales participan del sistema, desde los **Consejos Locales de Gestión de Riesgos y cambio Climático**, cuyo objeto es ser la instancia de coordinación, asesoría, planeación, consulta, seguimiento y evaluación de la administración local, para garantizar la efectividad y articulación de los procesos de gestión de riesgos y cambio climático, en armonía con las disposiciones del **Plan Distrital de Gestión de Riesgos y el Plan Distrital de Mitigación y Adaptación al Cambio Climático** y las orientaciones y directrices trazadas por el Consejo Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático.

BOGOTÁ

Consejos Locales de Gestión del Riesgo

Los **Consejos Locales de Gestión del Riesgo** contemplan las siguientes competencias dentro de su marco de despliegue de acciones:

- Coordinar atención y asistencia a comunidad afectada
- Adelantar planes de gestión del riesgo
- Monitoreo y seguimiento a las acciones implementadas
- Generación de sinergias entre acciones sectoriales y locales de riesgo
- Evaluación e identificación de riesgos en la localidad
- Promoción de actividades de educación ambiental

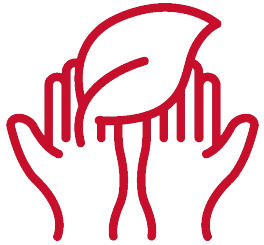
BOGOTÁ

¿Qué hacemos para mitigar el riesgo en Bogotá Local?

Los **Fondos de Desarrollo Local** cuentan con las líneas de inversiones ambientales sostenibles en su presupuesto, cuyos conceptos de gasto son los siguientes:

Acuerdos con las redes locales





- Agricultura urbana
- Manejo de Emergencias y Desastres
- Mitigación del Riesgo

- Arbolado Urbano y/o Rural



- Restauración Ecológica Urbano y/o Rural
- Ecourbanismo
- Educación Ambiental

BOGOTÁ

¿Qué hacemos para mitigar el riesgo en Bogotá Local?

- ➔ Acciones Efectivas para el fortalecimiento de las Capacidades Locales en respuesta a emergencias y desastres.
- ➔ Obras de mitigación y remoción en masa
- ➔ Obras de restauración y recuperación de zonas con procesos de erosión o fenómenos de remoción en masa y reconformación de recuperación y/o la implementación de medidas para el control de erosión la mitigación de riesgo

Eficiencia en atención de emergencias

$ 20,342’841,056

Valor total del presupuesto 2020 -2023

Recursos ejecutados

$3.242.274.214

2020

Recursos ejecutados

$7.822.645.911

2021 - 2022

Recursos por ejecutar

$9.277.920.931

2023

BOGOTÁ

Problemas identificados en la ronda del río Tunjuelo

- Cerramientos
- Construcciones
- Pérdida de estructura del jarillón
- Cambuches
- Vertimientos
- Disposición inadecuada de residuos
- Árboles caídos
- Presencia de semovientes
- Sedimentación
- Actividad económica no permitida sobre ZMPA

Localidad de Bosa



BOGOTÁ

¿Qué se ha logrado?

- Identificación e intervención de los puntos críticos de los jarillones del Río Tunjuelo.
- Instalación de pilotes en madera e instalación de piedras sobre el talud.
- Perfilamiento de taludes. Instalación de material granular, compactación y reconformación de los jarillones del Río Tunjuelo.
- Instalación de colchacreto para la protección del talud, instalación de geoceldas.
- Instalación de gravilla y tierra negra para la reconformación del talud.
- Instalación de césped natural para la empradización y renaturalización de los sectores intervenidos.



Acciones Locales: Bosa

$3.235’640.000

Valor total del Convenio

acueducto
AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ

Alcaldía Local de Bosa

Entidades

Convenio Interadministrativo 1020 de 2017

Desde 05 de diciembre 2017 – 04 de diciembre 2023

Estudios y diseños para la obra de la rehabilitación de la rehabilitación de los puntos críticos del Canal Tintal II. — **100%**

Ejecutar obras de mitigación, prevención y rehabilitación de los puntos críticos en los cuerpos de agua en Localidad de Bosa.

Implementación del sistema de bio-tratamiento y adecuación del vaso hidráulico en zona No. 2 en el Humedal Tibanica según el Plan de Manejo Ambiental.

BOGOTÁ

Sectores intervenidos

A continuación, se relacionan los **sectores que ya fueron intervenidos** atendiendo condiciones de priorización por emergencia en relación de sectores del Jarillón del Río Tunjuelo intervenidos en la Localidad de Bosa:

Tramo	Sector de Intervención	Dirección	Descripción
3	San José – San Bernardino	Calle 89 A Sur con Carrera 80 K	Demolición antigua estructura del puente San José
4	San Bernardino XVII	Carrera 87 B con 83	Renovación de jarillón
6	Islandia	Calle 68 A Sur con 85 B	Renovación de jarillón
6.1	Islandia	Calle 68 A Sur con 85 B	Renovación de jarillón
7	Clarelandia	Carrera 80 i con calle 58 C Sur	Renovación de Jarillón y tubería de descarga
9	La Paz	Calle 61 Sur con Carrera 82 A	Renovación de jarillón
9.1	La Paz	Calle 61 Sur con Carrera 82 A	Renovación de jarillón







Acciones Locales: Bosa

La localidad de Bosa ha adelantado las siguientes acciones:

Monitoreos a cuerpos de agua en la localidad con una periodicidad de 2 monitoreos mensuales como mínimo

Reportes que son remitidos a la central de emergencias del IDIGER

Socializaciones en el Consejo Local de Gestión del Riesgo y Cambio Climático de la localidad de Bosa.

*La localidad de Bosa no presenta desde 2021 hasta a fecha inundaciones



Imagen. Monitoreo Consejo Local de Gestión del Riesgo y Cambio Climático de la localidad de Bosa a cuerpos de agua locales.

BOGOTÁ

Acciones Locales: Bosa

La localidad de Bosa ha adelantado

las siguientes acciones en las zonas aledañas al Río Tunjuelo para evitar inundaciones:

Labores de protección de orillas con la instalación de pilotes en madera y reforzamiento en la corona de los pilotes con cuña de piedra partida instalada contra el talud.

Labores de intervención y protección de taludes con trabajos de perfilamiento del talud, adecuación y mejoramiento del material de soporte mediante instalación y compactación con recebo común, instalación de colchacretos para reforzamiento estructural del talud renovado, instalación de sistema de geoceldas para la conformación de suelo natural con gravilla y tierra negra y empradización con cespedón para la renaturalización del área intervenida.

Labores de conformación y realce de jarillones en su parte de la corona, con material granular compactado.



BOGOTÁ

Acciones mitigación y prevención de inundaciones río Tunjuelo

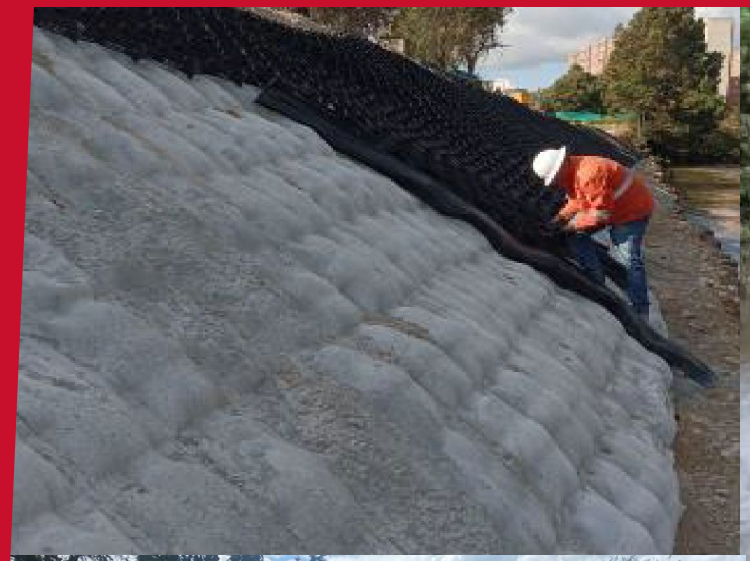




Imagen. Instalación de pilotes, perfilamiento de taludes e instalación de material granular, instalación de colchacreto, instalación de gravilla e instalación de césped natural.

Acciones mitigación y prevención de inundaciones río Tunjuelo







Monitoreo a cuerpos de agua y río Tunjuelo



En el primer semestre del 2023, se han realizado **8 monitoreos a la ronda del río Tunjuelo y cuerpos de agua de la localidad**, se continuarán realizando con el Consejo Local de Gestión del riesgo durante todo el año 2023.

Monitoreo: Se realiza verificación de los niveles de agua (caudal), así como de las condiciones físicas del Jarillón, con el fin de verificar cualquier pérdida en su estructura. Esto con el fin de monitorear cambios que puedan derivar en una amenaza (inundación).



Monitoreo a cuerpos de agua y río Tunjuelo



Clarelandia



Villa del Rio



Villa Suita



Canal Tintal II

Proposición 220 de 2023

Secretaría Distrital de Gobierno

Junio de 2023