

La **BOGOTÁ**

que estamos construyendo



Secretaría de Ambiente

Nuestro legado



SECRETARÍA DE
AMBIENTE



Pago por Servicios Ambientales (PSA)

761,6 Ha

de 1000 Ha
planeadas

suscritas con PSA como una herramienta para fortalecer el desarrollo rural sostenible

Se ubican en las localidades de Usme, Ciudad Bolívar y Sumapaz

Con el aumento del IPC, este 2022 los propietarios de predios ubicados en zonas de importancia estratégica recibirán pagos de:



\$1.774.080
por hectárea al año

por realizar acciones de preservación, restauración ecológica, rehabilitación o recuperación ambiental.*

Convenio con la Gobernación para la implementación de PSA en zonas de influencia del Parque Nacional Natural Chingaza y el embalse de Tominé, el cual se implementará en 2023.

Ordenamiento Ambiental de Finca (OAF)

427
firmados

acuerdos

1097 **personas**
capacitadas en buenas prácticas ambientales.

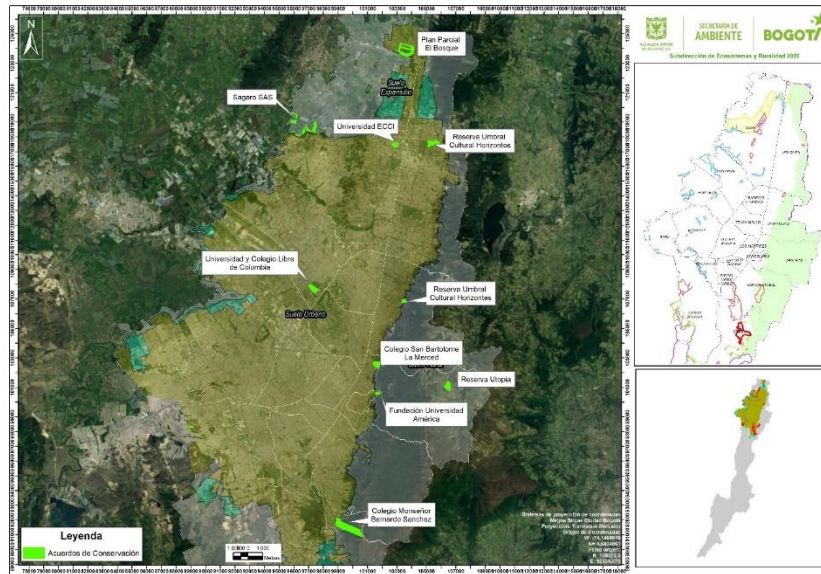


Acuerdos de conservación

Acuerdos de conservación
El Normal de la Reserva Thomas Van der Hammen

#LaReservaSeConecta

- **73.94 Ha** de 100 Ha propuestas con **10 acuerdos** del **sector académico y empresarial** de la **Reserva Thomas Van der Hammen**.
- **146,6 Ha** de 153 Ha planeadas con estrategias de conservación con acuerdos de conservación firmados con actores privados para la preservación, uso y manejo sostenible de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos.



Áreas protegidas



Pasamos de
19 a 21
áreas protegidas

Inclusión de humedales **Tingua Azul e Hyntiba – Escritorio**

Administración y
monitoreo de
áreas protegidas

Manejo integral de:

- Reserva Distrital de humedal
- Parques de montaña
- Áreas de interés ambiental

225 mesas con participación de **5.480** ciudadanos.

Consolidación de **4** nuevos parques ecológicos de montaña

Parques:

- Soratama.
- Cerro Seco
- La Serranía El Zuque
- Mirador de Los Nevados (zona sur)

Restauración
áreas protegidas

Manejo integral de:

- Reserva Distrital de humedal
- Parques de montaña
- Áreas de interés ambiental

62,6% de avance sobre la meta del 75% en la implementación del **PMA** de la Franja de ocupación pública prioritaria **reserva Cerros** con **19,6** ha restauradas.



88.201
árboles
sembrados
y 86,15 ha
restauradas

Sembradora por la ReactivAcción



1070 empleos directos
857 mujeres contratadas
20 organizaciones fortalecidas
46,06 ha de retamo eliminadas



22 huertas fortalecidas
20.267 m2 de jardines mantenidos
12.391 árboles mantenidos
60% de sembradoras certificadas



SECRETARÍA DE
AMBIENTE



Evaluación, control y seguimiento sobre los factores de impacto ambiental



Se acogieron **3.348 conceptos técnicos** que recomiendan una actuación administrativa sancionatoria.



Se generaron **8.910 Actos Administrativos** entre resoluciones y Autos de Inicio



Logramos realizar **6.646 actuaciones** de saneamiento jurídico



96 actuaciones administrativas de seguimiento a Licencias Ambientales
2 Licencias Ambientales otorgadas a RECICLAMAS GESTORES AMBIENTAL ES SAS y ENEL Colombia S.A. E.S.P.



Se impusieron **105 Multas** por un valor de **\$ 2.514.495.914**



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE
AMBIENTE



Evaluación, control y seguimiento sobre los factores de impacto ambiental en recurso hídrico

Aumentó en **10.06** kilómetros río con índice de calidad hídrica aceptable, buena o excelente (WQI>65) con respecto a lo obtenido en el periodo 2020-2021, para un total de **37.01 km**,



Evaluación, control y seguimiento sobre los factores de impacto ambiental **en gestión de residuos**

ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL

Controlar la disposición adecuada de 2.600.000 ton y aprovechamiento de 525.000 ton RCD

Mejorar el control sobre las problemáticas de la EEP y seguimiento a los POC y PEI. (830 Visitas)

Controlar la disposición adecuada de 11.000.000 ton y aprovechamiento de 2.500.000 ton de RCD - 829 Obras inscritas

Apoyo a la construcción de la Nueva norma Distrital de manejo integral de RCD armonización con la norma nacional

Implementación Resolución 5262 de 2021, inscripción de mas de 2.000 microgeneradores RESPEL

RCD PROYECTOS CONSTRUCTIVOS - MEGA OBRAS

HOSPITALARIOS - MICROGENERADORES

Gestión de recursos con FONDIGER como soporte a emergencias por abandono de RESPEL Hospitalarios y similares en espacio público D.C.

Control a la disposición adecuada de 26.000 Ton de residuos peligrosos generados por establecimientos hospitalarios y similares - 1.364 Usuarios



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE AMBIENTE





Evaluación, control y seguimiento sobre los factores de impacto ambiental en Calidad del aire



Cumplimiento de la norma nacional de calidad del aire al lograr una concentración media anual de 17 mg/m³ de PM_{2,5}



20.000 ciudadanos usando la **aplicación Aire Bogotá** que permite conocer el Índice Bogotano de Calidad del Aire Riesgo en Salud - IBOCA.



Mas de **300 visitas al año** para actualización del inventario de emisiones de fuentes fijas



Con la UAESP, se actualizó la línea base del PGIRS de Bogotá, con el fin de intensificar el barrido en húmedo, beneficiando aproximadamente a 944.777 personas



En el marco de las zonas priorizadas del Plan Estratégico para la Gestión Integral del Aire, se trabajó en el suroccidente, interviniendo 1.241 segmentos viales.



Gestión de \$37.156 millones para la implementación de medidas articuladas que permiten mejorar la calidad del aire en la Zona Sur Occidental de Bogotá (PIZSO)



Curso masivo virtual gratuito "Calidad del aire", el cual contó con 242 personas activas en el proceso de formación y 112 personas certificadas, como estrategia de gobernanza



1.760 ciudadanos y 112 actores institucionales vinculados al Pacto **#PorUnNuevoAire**, actores interesados e involucrados en mejorar la calidad del aire



Red Colaborativa de microsensores de calidad del aire con el objetivo de medir contaminantes en zonas de la ciudad con presencia de población vulnerable y evaluar impacto

Evaluación, control y seguimiento sobre los factores de impacto ambiental en Fauna y Flora

16.377 animales silvestres **recuperados** vivos

10.009 animales **liberados** en sus hábitats naturales

658 animales **reubicados**

20.868 personas **sensibilizadas** sobre el reconocimiento y protección de la fauna silvestre en la ciudad, la problemática del tráfico ilegal.

13.830 individuos de la fauna silvestre atendidos en el nuevo Centro de Atención, Valoración y Rehabilitación de Flora y Fauna Silvestre

Desarticulación de la organización criminal denominada "NARTURALES", dedicada al tráfico de animales silvestres y exóticos, transportados a través de empresas de mensajería postal sin ningún permiso gubernamental.



Participación y educación ambiental



Vinculación de 3734 mujeres, en condición de vulnerabilidad al programa Mujeres que Reverdece, aprendizaje y provisión económica. *Nunca es tarde para vivir- Reverdeciendo corazones*



Implementación de acciones de educación ambiental en "Manzanas del Cuidado", con la participación de **366 mujeres cuidadoras**. *El ambiente también es oportunidad para el empoderamiento de nuestras mujeres.*



553.283 personas en acciones **de educación ambiental**. *El conocimiento da libertad*

129.898 personas en acciones de participación, que permitieron el mejoramiento de las condiciones ambiental locales. *Participación con incidencia para la transformación de los territorios.*



Vinculación de **32 organizaciones** ambientales a la **Red de Voluntarios Ambientales** para un total de 116 organizaciones. *Es la mejor expresión del ser humano para fortalecer el camino de la solidaridad entre las comunidades*



1200 personas participando en los procesos de mitigación y adaptación al cambio climático. *Entender el cambio climático es estar listo para enfrentar los desafíos de la naturaleza.*

Construcción de espacios de calidad

- 100% de la ejecución física Obra Centro de Atención y Valoración de Flora y Fauna Silvestre – CAVFFS
- 62.93% de ejecución física de la Obra Casa Ecológica de los Animales
 - Suscripción del contrato interadministrativo que tiene como objeto la asistencia técnica y financiera para la terminación de la obra, que permitirá contar con una infraestructura idónea y adecuada para brindar la acogida a los animales domésticos abandonados o víctimas de maltrato animal.
- consecución del predio donde se construirá la II fase del Centro De Atención y Valoración de Flora y Fauna Silvestre, para el deposito de maderas aprehendidas y/o decomisadas.



Formulación y seguimiento de Política ambiental y planes de manejo



Formulación del **PMA del Sitio RAMSAR**



Conformación del **Panel Distrital de Cambio Climático** como instancia consultiva para promover acciones planteadas alrededor de la declaratoria de emergencia climática de Bogotá.



Se avanzó en la formulación de la **Política Pública de Acción Climática**, con el empleo del Plan de Acción Climática (PAC) para Bogotá D.C. 2020 – 2050



Actualización del **plan de acción de la Política Pública para la Gestión de la Conservación** de la Biodiversidad en el D.C.



Se triplicó el número de visitas diarias del **Observatorio Ambiental de Bogotá** llegando a 592.146 visitas en el 2022, ofertando 423 indicadores, 1.500 documentos técnicos y 1.921 personas sensibilizadas sobre los datos de calidad ambiental de la ciudad.

DESAFÍOS



En el Parque Distrital Ecológica de Montaña Entrenubes

- Gestionar los operativos policivos en los polígonos de San Germán y Tocaimitas en coordinación con los sectores competentes
- Lograr la expropiación administrativa del predio de fiducia Colmena de 30 ha.
- Fortalecer las condiciones locativas y mobiliario de los PDEM.



En los procesos de restauración y mantenimiento

Ejecutar los Contratos de Obra para lograr la Restauración de 254,34 ha y la Siembra de 325.229 árboles










En la Reserva Tomas Van der Hammen (RTVDH)

Avanzar procesos de adquisición predial dentro de la RTVDH.

DESAFÍOS



En Evaluación, control y seguimiento:

-  Estructurar la norma distrital para orientar la gestión de sitios contaminados.
-  Construir una plataforma interactiva de conocimiento y seguimiento al monitoreo y calidad del agua.
-  Mantener la condición establecida para el 2020-2021, en la que ningún río presentó una categoría de calidad de agua Pobre ($W/QI < 45$).
-  Actualizar el IBOCA con un nuevo enfoque para reducir el riesgo por exposición a la contaminación
-  Renovar al menos 10 camiones por camiones eléctricos o a gas.
-  Implementar el plan de acción de la ZUMA Bosa.
-  Consolidar el despliegue de la Red Colaborativa de Microsensores con al menos 40 microsensores instalados y reportando datos



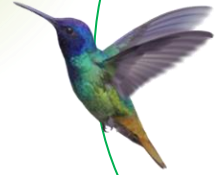
SECRETARÍA DE
AMBIENTE



Zonas Urbanas por un Mejor Aire



DESAFÍOS



En Evaluación, control y seguimiento:

Atender procesos de minería, humedales y curtiembres como prioridad.



A 2023 tenemos el desafío de llegar a **16.851** actuaciones de Saneamiento Jurídico.



Realizar seguimiento al **100%** de las Licencias Ambientales otorgadas, evaluar el **100%** de las solicitudes de licencias, atender el **100%** conceptos técnicos que recomiendan una actuación administrativa sancionatoria.



Minimizar los tiempos de los trámites Ambientales relacionados con el desarrollo de obras de Infraestructura en el D.C. (primera línea del metro, regiotram norte y corredor verde séptima, Av. 68.)



Controlar la implementación de la Resolución 5262 de 2021, nuevo esquema de recolección residuos hospitalarios (gestores y microgeneradores)



Posibilidad de incremento de puntos críticos por arrojo llantas usadas en el D.C. (UAESP - terminación contrato recolección llantas)

Controlar normatividad plásticos de un solo uso en el Distrito Capital

DESAFÍOS

En construcción de obras

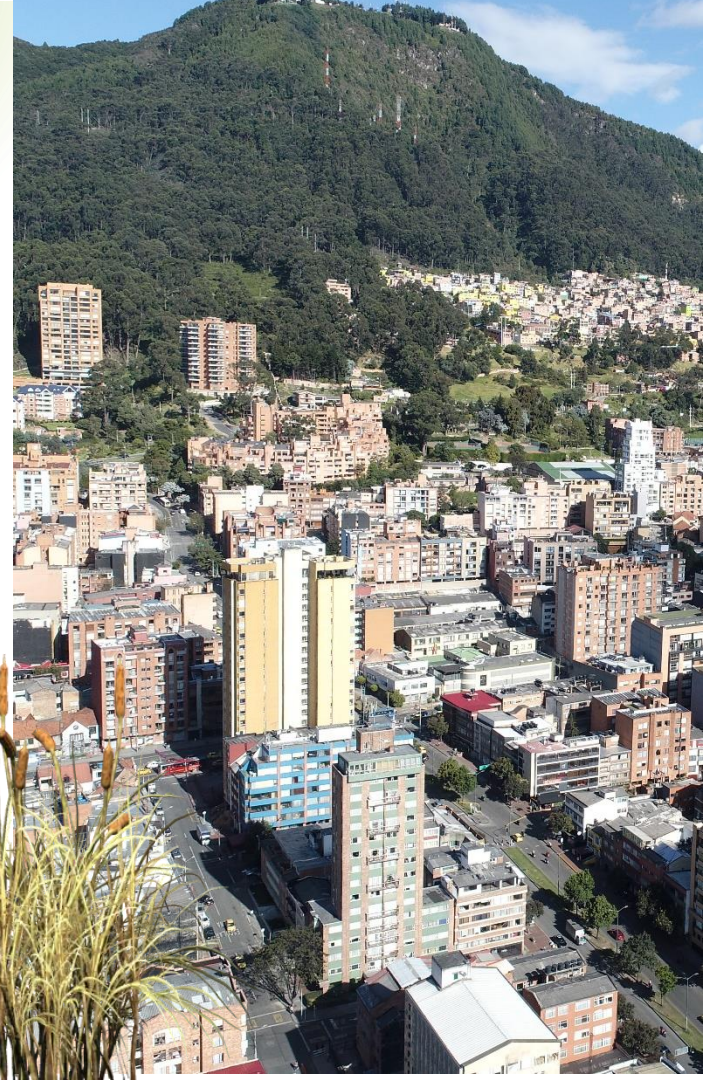
- Consecución de los contratos derivados que ejecutaran el 37.074% restante de la Casa Ecológica de los Animales.
- Construir la II Fase del Centro de Atención y Valoración de Flora y Fauna Silvestre – CAVFFS.

En Participación y educación ambiental

- Poner al servicio de todos las personas los beneficios y bondades de la Estructura Ecológica Principal del Distrito Capital, para garantizar un disfrute ambiental y salud mental.
- Desarrollo de la tercera fase del programa Mujeres que Reverdecen, mediante la vinculación de 1.200 mujeres en condición de vulnerabilidad que no hayan participado en las fases anteriores.



SECRETARÍA DE
AMBIENTE



DESAFÍOS

En política pública



Aprobar la Política Pública de Acción Climática Bogotá 2050



Adoptar el nuevo Plan de Gestión Ambiental de Bogotá D.C. PGA 2023-2038

En Planes de Manejo Ambiental



Formulación participativa del Plan de Manejo Ambiental humedal Chiguasuque- La Isla.



Actualización del PMA de los humedales:
Santa María del Lago, Techo, Tibanica, La Vaca y del Burro.

En gestión del conocimiento



Potenciar la divulgación y el uso del Observatorio Ambiental de Bogotá y el Visor Geográfico Ambiental como herramientas que contribuyen a la apropiación social del conocimiento ambiental.

