

DIAGNÓSTICO DE INICIATIVAS COMUNITARIAS

Subdirección de Reducción
del Riesgo y Adaptación al
Cambio Climático

10/07/2023



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

INSTITUTO DISTRITAL DE
GESTIÓN DE RIESGOS
Y CAMBIO CLIMÁTICO



Darwin Javier Ortiz González
Subdirector Técnico para la Reducción del Riesgo y Adaptación al Cambio Climático

Elaborado por:
Alexandra Bedoya Prado
Nancy Tovar Rodríguez
Nyssell Yalini Pinto Mejía
Sandra Stella Moreno García
Juan Miguel Ovalle Lobo
Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria
Subdirección para la Reducción del Riesgo y Adaptación al Cambio Climático

Revisado por:
María Angelica Uribe Guinard
Subdirección para la Reducción del Riesgo y Adaptación al Cambio Climático

Carlos Ivan Rueda Blanco
Oficina Asesora de Planeación

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	6
1. CAPÍTULO I. GENERALIDADES	7
1.1. Objetivo	7
1.2. Justificación	7
1.3. Metodología	8
1.3.1. Revisión Documental	9
1.3.2. Estrategia de Abordaje	9
1.3.3. Diseño de instrumentos	10
1.4. Definiciones	11
2. CAPÍTULO II. INICIATIVAS COMUNITARIAS	15
2.1. Introducción a las iniciativas comunitaria	15
2.1.1. Iniciativa comunitaria Manos a la Huerta – Ciudad Bolívar	20
2.1.2. Iniciativa comunitaria Mirador Peñón del Cortijo – Ciudad Bolívar	22
2.1.3. Iniciativa comunitaria Huerta El Uchuval – Ciudad Bolívar	24
2.1.4. Iniciativa comunitaria Huerta Mis Sueños – Ciudad Bolívar	26
2.1.5. Iniciativa comunitaria Huerta Mirador Altos de La Estancia – Ciudad Bolívar	28
2.1.6. Iniciativa comunitaria Huertas Madre Tierra – Ciudad Bolívar	30
2.1.7. Iniciativa comunitaria Huerta La Llovizna – Mirandela - Suba	32
2.1.8. Iniciativa comunitaria Seguridad Alimentaria - Bosa	34
2.1.9. Iniciativa comunitaria para el fortalecimiento de participación social a partir de las escuelas agroalimentarias - Bosa	37
2.1.10. Iniciativa comunitaria Recuperación ambiental de la Quebrada Seca – San Cristóbal	38
2.1.11. Iniciativa comunitaria Escuela de Gestión del Riesgo – Puente Aranda	41
2.1.12. Iniciativa comunitaria promoviendo el reciclaje - Fontibón	43
2.1.13. Iniciativa comunitaria proceso de mitigación para el arrojamiento de escombros al canal 38 sur - Kennedy	45
2.1.14. Iniciativa comunitaria Brigada de Emergencia Ciudadela Tierra Buena - Kennedy	48
2.1.15. Iniciativa comunitaria Amigos del Bosque Urbano Santa Helena - Suba	50
2.1.16. Iniciativa comunitaria Hogar ambiental "siembra, educa y actúa" (Curia) Agroecología y agricultura urbana. Huerta la Chakana Bioconstrucción en la casa cultural. - Usaquén	53

2.1.17. Iniciativa comunitaria Ecoruta. - Usaquén	55
2.1.18. Iniciativa comunitaria Plan Comunitario de Gestión del Riesgo. - Usaquén	57
2.1.19. Iniciativa comunitaria El Canto del Sapo con mirada de hormiga construyendo un ambiente sano. - Kennedy	59
2.1.20. Iniciativa comunitaria Recuperación de la estructura ecológica principal del Río Tunjuelo. - Kennedy	61
2.1.21. Iniciativa comunitaria Escuela Infantil en gestión del riesgo - Suba	62
2.1.22. Iniciativa comunitaria paradero pedagógico y autónomo del río Fucha – San Cristóbal	64
2.1.23. Iniciativa Comunitaria Comité Ambiental y Brigada del Conjunto Malpelo 2 - Bosa	66
2.1.24. Iniciativa comunitaria Estrategia complementaria para el cuidado y mejora de la salud mental y física para cuidadores de personas con discapacidad - Bosa	68
2.1.25. Iniciativa comunitaria Recuperación ambiental de punto crítico junto a la ronda del río Tunjuelo - Bosa	70
2.1.26. Iniciativa comunitaria Pacas biodigestoras – Antonio Nariño	72
2.1.27. Iniciativa comunitaria Bravo Páez por el Medioambiente – Rafael Uribe	74
2.1.28. Iniciativa comunitaria alertas tempranas fases 1 y 2 (capacitación y dotación) - Usme	75
2.1.29. Iniciativa comunitaria Identificación de riesgos por UPZ - Usme	77
2.1.30. Iniciativa comunitaria Concientización a la población recicladora y los bodegueros del sector en el manejo y control de residuos - Kennedy	79
2.1.31. Ecomuro y comité ambiental Villa Nohora - Bosa	80
2.1.32. Precavida - IED Ricaute- Los Mártires	82
2.1.33. Red de cuidadoras del Parkway - Teusaquillo	84
2.1.34. Ecobarrio – San Cristóbal	86
2.1.35. Corredor biodiverso Suaty - Comité ambiental Pablo VI y Rafael Núñez - Teusaquillo	88
2.1.36. Reserva ambiental Barranquillita - Usme	90
2.1.37. Huerta La Muralla Verde - Usme	92
2.1.38. Acciones de cuidado de la ronda de la quebrada Chiguaza - Tunjuelito	95
2.1.39. Alerta temprana frente a las quebradas Zanjón del baúl y Piedra del Angel – Ciudad Bolívar	97
2.1.40. Aula Ambiental Vivencial – Fontibón (Corporación de promotores cívicos humanitarios de Colombia).	98
2.1.41. Escuela de Gestión y Mitigación del Riesgo - Fontibón (Corporación	

de promotores cívicos humanitarios de Colombia).	100
2.1.42. 100 en un día por Bogotá – Suba	102
2.1.43. El día mundial de la limpieza - Suba	104
2.1.44. Corredores para polinizadores – Suba	105
2.1.45. Verde Montaña – Sumapaz	107
2.1.46. La huerta como espacio de seguridad y soberanía alimentaria - Sumapaz	109
2.1.47. Festival ecocultural “Encuentro de sentires, sabores y saberes, la Chiguaza re-existe”. – Rafael Uribe Uribe	111
2.1.48. Bogan – Engativá	113
2.1.49. Conservación del ecosistema de páramo – Sumapaz	114
2.1.50. Soberanía Alimentaria – Sumapaz	116
2.1.51. Compostera de abono orgánico a partir de las heces de animales de compañía – Rafael Uribe Uribe	118
2.1.52. Escritores de la montaña – Chapinero	119
2.1.53. Sembrando palabras – Fontibón	121
2.1.54. Tejiendo corazones, tallando vidas – La Candelaria	123
2.1.55. Red Chiguaza – San Cristóbal	126
2.1.56. Unidos por el canal Esmeralda – Barrios Unidos	127
2.1.57. Huerta Comunitaria El triunfo – Santafé	129
2.1.58. Recuperación de la reserva ambiental horizontes – Chapinero	132
2.1.59. Santafé eficiente en la atención de emergencias – Santafé	134
2.1.60. Por un ambiente sano – Puente Aranda	135
3. CAPÍTULO III. RESULTADOS	137
3.1. Perfil de las organizaciones	137
3.2. Línea de acción de las iniciativas	141
3.3. Análisis de la información	145
3.3.1. Sobre las organizaciones	145
3.3.2. Sobre las iniciativas	148
3.3.3. Conclusiones	151
3.4. Identificación de aliados	158
3.4.1. Introducción a los aliados	158
3.4.2. Análisis de la información	163
3.4.3. Conclusiones	164
3.5. Aspectos relacionados con la viabilidad	164
3.5.1. Sobre los recursos económicos de las iniciativas	164
3.5.2. Sobre la viabilidad jurídica	167

3.5.3. Sobre la viabilidad técnica	171
3.5.4. Conclusiones	179
4. CAPÍTULO IV: APRENDIZAJES Y RECOMENDACIONES	182
BIBLIOGRAFÍA	186

INTRODUCCIÓN

El Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (IDIGER), a través del área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria, ha desarrollado el Diagnóstico de Iniciativas Comunitarias con el objetivo de identificar y reconocer el trabajo que las comunidades han realizado por iniciativa propia en materia de gestión de riesgos y adaptación al cambio climático en el territorio del Distrito Capital. Este diagnóstico busca comprender cómo se han llevado a cabo estas iniciativas, las organizaciones involucradas, los aliados y los recursos utilizados, así como, la narrativa que las rodea. Proporciona un panorama actual de las iniciativas sociales y comunitarias en fase de formulación o desarrollo en el Distrito Capital en relación con estos temas.

El proceso de diagnóstico se ha realizado a través de un trabajo de campo en las 20 localidades de Bogotá, donde se ha identificado una muestra de sesenta (60) iniciativas desarrolladas por comunidades o grupos comunitarios organizados en torno a la gestión del riesgo y la adaptación al cambio climático. Se han creado y diseñado diversos instrumentos para recopilar y analizar la información proporcionada por las comunidades, las áreas internas del IDIGER y entidades externas como la Secretaría Distrital de Ambiente y la Secretaría Distrital de Integración Social, entre otras.

Es importante tener en cuenta que este diagnóstico no pretende ser exhaustivo, ya que se ha trabajado con una muestra limitada de proyectos comunitarios. Sin embargo, se espera que los resultados y recomendaciones presentadas puedan ser útiles para el diseño e implementación de nuevas iniciativas, así como, para mejorar las estrategias y acciones de las iniciativas existentes.

El Diagnóstico de Iniciativas consta de tres capítulos: el primero aborda las generalidades, donde se exponen los objetivos, la justificación, la metodología utilizada y las definiciones clave. El segundo se centra en la descripción detallada de cada iniciativa y sus aliados, junto con un análisis de la información recopilada, así como, en el análisis de viabilidad en el que se resaltan aspectos técnicos, jurídicos y económicos relevantes cuando corresponda. El tercer y último capítulo presenta los aprendizajes obtenidos y las recomendaciones para futuros procesos.

En resumen, este informe presenta los hallazgos obtenidos a partir del análisis de estas iniciativas, destacando sus objetivos, acciones emprendidas y los resultados obtenidos hasta el momento. También proporciona información sobre las organizaciones y grupos comunitarios que lideran estas iniciativas, así como, los

recursos utilizados y los aliados involucrados en cada proyecto. Además, se identifican las buenas prácticas y lecciones aprendidas de estas iniciativas, con el propósito de fomentar el intercambio de experiencias y fortalecer futuros proyectos comunitarios en el ámbito de la gestión del riesgo y la adaptación al cambio climático.

1. CAPÍTULO I. GENERALIDADES

1.1. Objetivo

Presentar el panorama actual de las iniciativas sociales y comunitarias que los diferentes grupos sociales y comunitarios vienen adelantando en el territorio del Distrito Capital en materia de gestión del riesgo y/o adaptación al cambio climático, a través de la caracterización de una muestra de 60 proyectos comunitarios, que conduzca a la identificación de elementos claves para el fortalecimiento de futuras iniciativas.

1.2. Justificación

La Ley 1523 de 2012 establece claramente que la Gestión del Riesgo de Desastres es un proceso social en el cual los habitantes del territorio deben actuar de manera precautoria, solidaria y autoprotectora, asumiendo su corresponsabilidad en la gestión del riesgo. Esto significa que una gestión del riesgo efectiva y eficaz requiere la participación de la comunidad, ya que son quienes mejor conocen su territorio y pueden generar acciones acordes para reducir los riesgos y prepararse ante posibles emergencias.

En este contexto, el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (IDIGER) reconoce plenamente la importancia de la base social comunitaria y las iniciativas que se desarrollan en el ámbito de la gestión del riesgo y la adaptación al cambio climático. Asimismo, el IDIGER desempeña un papel fundamental en esta materia y cuenta con un área específica dentro de la Subdirección de Reducción del Riesgo y Adaptación al Cambio Climático, que tiene como objetivo promover el desarrollo de iniciativas desde y para las comunidades, en colaboración con otras áreas y subdirecciones del instituto.

Consciente de esta importancia, el IDIGER ha iniciado un proceso de identificación y reconocimiento local de estas iniciativas comunitarias, el cual implica trabajar en estrecha colaboración con las comunidades, sus procesos organizativos y la articulación con terceros. El objetivo es conocer de primera mano las iniciativas que están siendo impulsadas por las propias comunidades en relación con la gestión del

riesgo y la adaptación al cambio climático, buscando tener un primer panorama de la base social y las iniciativas en fase de formulación o desarrollo presentes en el territorio, sus objetivos, acciones y resultados.

El diagnóstico que se está llevando a cabo, pretende comprender la dinámica de participación de las comunidades y las alianzas que se han establecido con otros actores, tanto internos como externos. Además, reconocer y visibilizar las iniciativas sociales y comunitarias en gestión del riesgo y adaptación al cambio climático, con el fin de fortalecer su desarrollo y apoyar a las comunidades en la construcción de entornos más seguros y resilientes, así como, fomentar y apoyar estas iniciativas comunitarias, brindando herramientas técnicas, sociales y financieras para fortalecer su desarrollo y contribuir a la transformación de los entornos de riesgo en territorios seguros con comunidades resilientes.

En definitiva, el IDIGER reconoce la importancia de la participación de las comunidades en la gestión del riesgo y la adaptación al cambio climático, en línea con lo establecido en la Ley 1523 de 2012, y por tanto, está comprometido en identificar, reconocer y apoyar las iniciativas comunitarias en este ámbito, brindando el apoyo necesario para fortalecer su desarrollo acorde a las necesidades de la comunidad.

1.3. Metodología

Se fundamenta en una revisión documental que generó insumos tanto para la fase de diseño de la estrategia de abordaje para la identificación de posibles iniciativas sociales y comunitarias a caracterizar, como, para la fase de diseño de los instrumentos empleados para el desarrollo de las caracterizaciones.

Como parte del proceso, la estrategia de abordaje incluyó contacto telefónico con las comunidades, en algunos casos sesiones previas virtuales y posteriormente, las entrevistas en campo, en las que, dependiendo del tipo de iniciativa se realizaron uno o más encuentros. De manera paralela, se sostuvieron sesiones de trabajo previas con las áreas internas de la entidad y con entidades externas para profundizar en temas técnicos abordados en algunas iniciativas, así como, para identificar otras bases de datos comunitarias, que sirvieran como insumo para la definición de la estrategia para el abordaje de las comunidades.

1.3.1. *Revisión Documental*

Se realizó una consulta de información sobre *Innovación Social y Soluciones Basadas en Comunidad y Naturaleza*, con la finalidad de ampliar el conocimiento base e identificar los elementos claves a incluir en el diagnóstico de iniciativas comunitarias dada su relación directa o indirecta.

1.3.2. **Estrategia de Abordaje**

Sesiones de trabajo previas: Las sesiones de trabajo incluyeron tanto aquellas propias del área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria como aquellas con otras áreas internas de la entidad. Asimismo, se llevaron a cabo reuniones necesarias con entidades externas, como la Secretaría Distrital de Ambiente, el IDPAC y la Secretaría Distrital de Integración Social.

Dentro de la entidad, se llevaron a cabo reuniones virtuales y presenciales con el área de Gestión Local de la Subdirección para la Reducción del Riesgo y Adaptación al Cambio Climático (SRR-ACC). El objetivo de estas reuniones fue socializar la planificación para la caracterización, la metodología propuesta y las necesidades de coordinación con el conocimiento de cada uno de los gestores locales. Como resultado de estas sesiones de trabajo colectivas e individuales, se obtuvo un listado preliminar de posibles iniciativas y contactos de líderes para abordar.

En cuanto a las sesiones de trabajo externas, se estableció una colaboración con los gestores locales ambientales de la Secretaría Distrital de Ambiente. A través de entrevistas virtuales o telefónicas, se recopilaron los datos de contacto y las posibles iniciativas relacionadas.

Con respecto a la Secretaría Distrital de Integración Social, se llevaron a cabo dos sesiones de trabajo virtuales. Como resultado de esta colaboración, se obtuvo una base de datos de los nodos de cuidado y gestión del riesgo que esta entidad ha establecido en siete localidades durante el año 2021.

También se realizó una articulación con las Unidades Técnicas de Apoyo (UAT) de las localidades, participando en varias sesiones ordinarias para informar sobre el desarrollo del diagnóstico y buscar el apoyo de las entidades en la identificación de líderes comunitarios. Adicionalmente, se estableció contacto con la Defensa Civil Colombiana para llevar a cabo el mismo ejercicio de socialización y búsqueda de información.

La mayoría de los contactos proporcionados por las fuentes de información mencionadas anteriormente, como la base de datos de colectivos de mujeres generada por el área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria, se abordaron directamente a través de llamadas telefónicas o el envío de correos electrónicos.

Trabajo de campo: Se programaron las visitas para realizar entrevistas con los líderes de cada iniciativa. Estas entrevistas conservan los parámetros establecidos en los instrumentos de caracterización, pero abordando cada una a modo de conversatorio, donde el líder podía libremente mencionar todos los aspectos que consideró claves de su territorio, su organización comunitaria, y las acciones desarrolladas.

Se utilizaron distintos tipos de herramientas:

- Entrevista semiestructurada: empleada especialmente en los casos de iniciativas finalizadas en su ejecución, o aquellas que se encuentran en etapa de formulación.
- Talleres con grupos focales: esta herramienta se aplicó cuando el grupo de participantes superó los 3 asistentes. El propósito del taller con grupo focal fue generar una participación fluida y una fácil recordación entre los participantes sobre los diferentes detalles que se desarrollaron alrededor de la iniciativa.
- Sesiones virtuales y/o contactos telefónicos: en algunos casos, la caracterización de una iniciativa requirió de reuniones previas de manera virtual, hasta concertar la visita presencial. Estas sesiones tuvieron como objetivo contextualizar el ejercicio de la caracterización y precisar detalles que posteriormente fueron ampliados en terreno.
- Recorridos en terreno: se hicieron con aquellas iniciativas que tenían prácticas o desarrollos de intervención evidenciando sus procesos.

1.3.3. *Diseño de instrumentos*

Como parte del alistamiento para el trabajo de campo, se desarrollaron tres instrumentos que facilitaron el ejercicio de caracterización. El primero es el instrumento de caracterización de las iniciativas, cuyo contenido permitió recoger información no solamente de cada iniciativa, sino también, de las principales características de las organizaciones sociales y comunitarias que las lideran.

El segundo, corresponde a la caracterización de los aliados, entendiendo que, en algunos de los casos, las comunidades o grupos organizados han contado con el

apoyo de otros colectivos de base comunitaria, entidades del sector público, o privados que, de alguna manera, han respaldado, acompañado o impulsado el desarrollo de dichas iniciativas.

El tercero es el instrumento que se implementa como producto del análisis, y que permite identificar elementos de viabilidad técnica, jurídica, económica, entre otros aspectos de la iniciativa. No se trata de un instrumento que juzgue la iniciativa en sí misma, sino que busca obtener insumos de análisis en el marco de la justificación del presente diagnóstico, de manera que pueda dar elementos claves para identificar posibles formas para impulsar desde el DIGER el desarrollo de iniciativas comunitarias.

1.4. Definiciones

Adaptación: Comprende el ajuste de los sistemas naturales o humanos a los estímulos climáticos actuales o esperados o a sus efectos, con el fin de moderar perjuicios o explotar oportunidades beneficiosas, En el caso de los eventos hidrometeorológicos la Adaptación al Cambio Climático, corresponde a la gestión del riesgo de desastres en la medida en que está encaminada a la reducción de la vulnerabilidad o al mejoramiento de la resiliencia en respuesta a los cambios observados o esperados del clima y su variabilidad.

Adaptación basada en comunidades: Es un abordaje que busca aumentar la capacidad de adaptación de las comunidades más vulnerables a los impactos del cambio climático. Las comunidades más vulnerables son aquellas que son afectadas más fuertemente por los impactos del clima dada su ubicación espacial y su condición propia de incapacidad de adelantar acciones preventivas y adaptarse y recuperarse en corto tiempo a los embates de la variabilidad climática y de los eventos extremos sobre sus medios de subsistencia y las condiciones de su entorno para preservar sus vidas. Se trata de procesos liderados por comunidades y que se sustentan a partir de las prioridades, necesidades, conocimientos y capacidades locales, los cuales buscan empoderar a las comunidades para enfrentarse con los impactos del cambio climático a corto y largo plazo (Modificado de Reid H. et al., 2010).

Adaptación basada en ecosistemas: La Adaptación basada en Ecosistemas (AbE) es definida como la utilización de la biodiversidad y los servicios de los ecosistemas, como parte de una estrategia más amplia de adaptación, para ayudar a las personas a adaptarse a los efectos adversos del cambio climático. La AbE integra el manejo sostenible, la conservación y la restauración de ecosistemas para proveer servicios que permiten a las personas adaptarse a los impactos del cambio climático. Su

propósito es mantener y aumentar la capacidad de adaptación y reducir la vulnerabilidad de los ecosistemas y las personas (A. Lhumeau et al., 2012).

Agricultura urbana y periurbana agroecológica: Es un modelo de producción de alimentos en espacios urbanos y periurbanos, que permita la organización de comunidades aledañas para implementar sistemas agrícolas, por medio de prácticas en las que se aprovechen los residuos, se optimicen los recursos y no interrumpa las interacciones con los ecosistemas, utilizando una gama de tecnologías. (Acuerdo 605-2015).

Colectivo social: Es una expresión de organización y de acción común. Es un espacio de reconfiguración social alternativo, alejado de las lógicas de la lucha por el poder y de la acumulación capitalista. Entendemos que cuando hablamos de colectivos sociales hablamos, necesariamente, de una construcción de una inteligencia colectiva a través de una estructura social horizontal, de un ejercicio de la propia autonomía, libertad, autogobierno y, sobre todo, de una práctica de la solidaridad que es el eje rector de todas nuestras acciones.

Conocimiento del riesgo: Es el proceso de la gestión del riesgo compuesto por la identificación de escenarios de riesgo, el análisis y evaluación del riesgo, el monitoreo y seguimiento del riesgo y sus componentes y la comunicación para promover una mayor conciencia del mismo que alimenta los procesos de reducción del riesgo y de manejo de desastre.

Economía circular: La economía circular es un nuevo modelo de producción y consumo que garantiza un crecimiento sostenible en el tiempo. Con la economía circular promovemos la optimización de recursos, la reducción en el consumo de materias primas y el aprovechamiento de los residuos, reciclándolos o dándoles una nueva vida para convertirlos en nuevos productos.

La economía circular apropia la regla de las 7R:

- **Rediseñar:** pensar y diseñar los productos de modo que su proceso de fabricación consuma menos materias primas, se alargue su vida útil y genere menos residuos (o al menos residuos que sean más fáciles de reciclar). De este modo se incrementa el cuidado del medio ambiente.
- **Reducir:** cambiar nuestros hábitos de consumo hacia un modelo más sostenible. Si reducimos el consumo, se evita la generación de residuos, el gasto de materias primas y, por lo tanto, se reduce el impacto en el medio ambiente.

- Reutilizar: usándolos de nuevo o dando otra utilidad a los productos alargamos su vida útil.
- Reparar: hasta ahora, cuando un producto se estropeaba se reemplaza. Sin embargo, repararlo no solo es más económico, sino que evita el uso de nuevas materias primas, ahorra energía y no genera residuos al medio ambiente.
- Renovar: actualizar objetos antiguos para que se puedan volver a utilizar como vintage, como por ejemplo los muebles.
- Reciclar: promover las mejores prácticas en la gestión de los residuos y utilizar aquello que sea posible como materia prima para la fabricación de nuevos productos.
- Recuperar: dar nuevos usos a productos que se van a desechar, como, por ejemplo, utilizar las botellas de plástico para crear sistemas de riego, maceteros o comederos de aves.

Gestión del riesgo: Es el proceso social de planeación, ejecución, seguimiento y evaluación de políticas y acciones permanentes para el conocimiento del riesgo y promoción de una mayor conciencia del mismo, impedir o evitar que se genere, reducirlo o controlarlo cuando ya existe y para prepararse y manejar las situaciones de desastre, así como para la posterior recuperación, entendiéndose: rehabilitación y reconstrucción. Estas acciones tienen el propósito explícito de contribuir a la seguridad, el bienestar y calidad de vida de las personas y al desarrollo sostenible.

Huerta: Es un espacio físico en el que se desarrollan sistemas agrícolas como modelos de producción de plantas alimenticias, medicinales o aromáticas, generalmente con manejo agroecológico; donde se promueve el acceso a la alimentación, el autoconsumo y en ocasiones la generación de excedentes para el intercambio de productos frescos o transformados. Las huertas, se implementan en áreas urbanas o periurbanas, en espacios públicos y en zonas blandas (en superficies permeables, directamente en el suelo) y/o en zonas duras (en superficies construidas o duras como terrazas, balcones, o patios, en las que se utilizan contenedores). Por lo general, las huertas integran policultivos de especies vegetales de diferentes hábitats, como árboles, arbustos, enredaderas y especialmente hierbas, en las que se aprovechan según su uso, las diferentes partes de las plantas.

Huertas comunitarias: huertas conformadas en espacio público por miembros de diferentes núcleos familiares, o por organizaciones o grupos comunitarios (vecinos, comunidad, colectivos sociales, entre otros) articulados a procesos sociales.

Iniciativa con participación social y comunitaria: Se define como la propuesta o proyecto diseñado e implementado por organizaciones sociales o comunitarias a través de un proceso co-creativo abierto y colaborativo, para alcanzar un beneficio

colectivo, que satisface una necesidad en gestión del riesgo o en adaptación al cambio climático.

Innovación Social: Nuevas ideas que se transforman en modelos, productos o servicios, que son motivados por una meta de beneficio colectivo y crean a su vez nuevas relaciones de colaboración para satisfacer necesidades sociales que son principalmente desarrolladas a través de organizaciones cuyo propósito principal es social. Es también un proceso de creación, implementación y difusión de nuevas prácticas sociales, que buscan dar solución a necesidades o problemas colectivos en ámbitos como el social, ambiental y/o de la gestión del riesgo de desastres.

Juntanza: Unión, agrupación de personas, especialmente en son de colaboración en la lucha social. La juntanza del pueblo es necesaria para ganar en dignidad y vida. Es un derivado no generalizado y extraño para muchos hablantes, pero se ha popularizado en Colombia para hablar de la unión del pueblo.

Manejo de desastres: Es el proceso de la gestión del riesgo compuesto por la preparación para la respuesta a emergencias, la preparación para la recuperación posdesastre, la ejecución de dicha respuesta y la ejecución de la respectiva recuperación, entiéndase: rehabilitación y recuperación.

Participación ciudadana: Entiéndase la participación ciudadana como el derecho al ejercicio pleno del poder de las personas que, en condición de sujetos sociales y políticos, y de manera individual o colectiva transforman e inciden en la esfera pública en función del bien general y el cumplimiento de los derechos civiles, políticos, sociales, económicos, ambientales y culturales, mediante procesos de diálogo, deliberación y concertación entre actores sociales e institucionales, para materializar las políticas públicas, bajo los principios de dignidad humana, equidad, diversidad, incidencia.

Reciclaje: entendemos un proceso fisicoquímico o bien mecánico, el cual consiste en exponer una materia o un producto que ha sido utilizado con anterioridad ante un tratamiento que puede ser parcial o total y que tiene como objetivo obtener materia prima o incluso un nuevo producto a partir del producto que hemos reciclado. La regla de tres del reciclaje es: reducir, reutilizar, reciclar.

Reducción del riesgo: Es el proceso de la gestión del riesgo, está compuesto por la intervención dirigida a modificar o disminuir las condiciones de riesgo existentes, entiéndase: mitigación del riesgo y a evitar nuevo riesgo en el territorio, entiéndase: prevención del riesgo. Son medidas de mitigación y prevención que se adoptan con antelación para reducir la amenaza, la exposición y disminuir la vulnerabilidad de las

personas, los medios de subsistencia, los bienes, la infraestructura y los recursos ambientales, para evitar o minimizar los daños y pérdidas en caso de producirse los eventos físicos peligrosos. La reducción del riesgo la componen la intervención correctiva del riesgo existente, la intervención prospectiva de nuevo riesgo y la protección financiera.

Seguridad alimentaria: La seguridad alimentaria existe cuando todas las personas tienen, en todo momento, acceso físico, social y económico a alimentos suficientes, inocuos y nutritivos que satisfacen sus necesidades energéticas diarias y preferencias alimentarias para llevar una vida activa y sana.

Soberanía alimentaria: Este nuevo concepto, en contraste con la seguridad alimentaria, que se centra en la disponibilidad de alimentos, incide también en la importancia del modo de producción de los alimentos y su origen. Resalta la relación que tiene la importación de alimentos baratos en el debilitamiento de la producción y población agraria locales.

Tejido social: es el grupo de individuos que en su relación con el espacio construyen una cultura. Es decir, es un grupo de individuos en un lugar determinado que se identifican y se relacionan entre sí por medio de una forma de vida que han creado a partir de su participación en la construcción del espacio que habitan, y que por lo mismo pertenecen, apropian y transforman el espacio.

Territorio: explica y describe el desenvolvimiento espacial de las relaciones sociales que establecen los seres humanos en los ámbitos cultural, social, político o económico; es un referente empírico, pero también representa un concepto propio de la teoría.

2. CAPÍTULO II. INICIATIVAS COMUNITARIAS

2.1. Introducción a las iniciativas comunitaria

Las 60 iniciativas comunitarias ofrecen una visión general de las acciones impulsadas y lideradas por organizaciones y colectivos de base, que reflejan una participación y cada vez más frecuente por parte de las comunidades. Estas iniciativas tienen un hilo conductor común: responden al deseo de fortalecer y transformar sus entornos adversos, abordando problemáticas relacionadas con la gestión del riesgo y la adaptación al cambio climático.

Dentro de este conjunto de 60 iniciativas, muchas de ellas están asociadas con la línea de adaptación al cambio climático. Estas iniciativas se centran en temas como la seguridad y soberanía alimentaria, acciones ambientales de reforestación, el manejo adecuado de los residuos a través del reciclaje, la implementación de prácticas ecológicas para promover la presencia de polinizadores, el uso de pacas digestoras, composteras y otras estrategias desarrolladas por los propios autores como medidas de adaptación local frente a los efectos adversos del clima. Por lo tanto, es relevante analizar y profundizar en esta muestra diagnóstica en el capítulo de análisis.

Algunas de estas iniciativas han recibido financiamiento, especialmente a través de presupuestos participativos, mientras que otras han obtenido apoyo en especie gracias a alianzas estratégicas. Sin embargo, la gran mayoría se lleva a cabo con recursos propios o mediante gestiones autónomas para asegurar un apoyo mínimo. A continuación, se resumen las 60 iniciativas en la siguiente tabla:

Tabla 1. Relación de las 60 Iniciativas

N°	Iniciativa	Autor	Localidad	Dirección	Línea
1	Manos a la Huerta	Asociación Cana Dorada	Ciudad Bolívar	Cra 20 entre Cl 75 a y Cl 77 Sur	ACC
2	Huerta Mirador el Peñón	Fundación social, cultural y deportiva El Peñón	Ciudad Bolívar	Cll 69D # 78-17 Sur	ACC
3	Huerta El Uchuval	Mariela Pardo	Ciudad Bolívar	Cra 68A # 76A-09	ACC
4	Huerta Mis Sueños	Gilberto	Ciudad Bolívar	Cra 75K # 63A - 11 Sur	ACC
5	Huerta mirador altos de la Estancia	Edilma Parra	Ciudad Bolívar	Cra 75 K # 63 A - 25 Sur	ACC
6	Huertas Colectivo Madre Tierra	Colectivo Madre tierra	Ciudad Bolívar	Cra 17A # 80 - 39 Sur	ACC
7	Huerta La Llovizna	Colectivo en Mirandela	Suba	Cra 54D # 189 - 59	ACC
8	Escuela infantil en GR	Colegio	Suba	Cll 219 # 50 - 30	GR
9	Plan de GR	JAC Cedritos	Usaquén	Cll 147 Cra 11	GR
10	Escuela de GR	JAC Jazmín	Puente Aranda	Cra 41B # 5 - 57	GR
11	Reciclaje	Líderes de Fontibón	Fontibón	Dg 16B # 100 - 32	ACC

12	Recuperación ambiental de la Quebrada Seca	Fundación luchemos por el medioambiente	San Cristóbal	Calle 50 Sur # 13 - 38	ACC GR
13	Proceso de mitigación para el arrojado de escombros al canal	Fundación Dares	Kennedy	Cll 38 Sur Entre Cr 89A Cr 109	GR
14	Brigada de emergencia Tierra Buena	JAC Ciudadela Tierra Buena	Kennedy	Cll 34A Sur # 99A - 37	GR
15	Amigos del bosque urbano Santa Elena	Juntanza Amigos del Bosque urbano	Suba	Autopista Norte Calle 146	ACC
16	Soberanía alimentaria	Colectivo Semillas de mujeres para la esperanza, la vida y la paz	Bosa	Calle 69 Sur # 86 - 16	ACC
17	Hogar ambiental "siembra, educa y actúa"	Organización socio ambiental reciclando paz	Usaquén	Cra 3 este N° 161 - 13	ACC
18	Ecoruta	Organización socio ambiental reciclando paz	Usaquén	Cra 3 este N° 161 - 13	ACC
19	Fortalecimiento de participación social a partir de las escuelas agroalimentarias	Colectivo Semillas de mujeres para la esperanza, la vida y la paz	Bosa	Cra 80 I # 70 sur 5	ACC
20	El canto del sapo	Colectivo comunidad Roma	Kennedy	Cr 77H Calle 57C Sur	GR
21	Recuperación de la estructura ecológica principal del Río Tunjuelo	Colectivo comunidad Roma	Kennedy	Cr 77H Calle 57C Sur	ACC GR
22	Alertas tempranas 1 y 2	Territorio Bolonia	Usme	Calle 81 sur # 8A - 14 Este	GR
23	Identificación de riesgos por UPZ	Territorio Bolonia	Usme	Calle 81 sur # 8A - 14 Este	GR
24	Bravo Páez por el medio ambiente	JAC Bravo Páez	Rafael Uribe	Cl 35 S entre Cra 27 y Cra 24	ACC
25	Paradero pedagógico y autónomo del río Fucha	Agrupación comunitaria y cultural la Amaranta	San Cristóbal	Cra 7 Calle 13 Sur	ACC
26	Comité Ambiental y brigada del conjunto Malpelo 2	Colectivo sembrando conciencia ambiental	Bosa	Cll 81 sur # 81-90	GR
27	Estrategia complementaria para el cuidado y mejora de la	Asociación Futuro para todos	Bosa	Cra 82B # 65 - 03 Sur	ACC

	salud mental y física para cuidadores de personas con discapacidad				
28	Recuperación ambiental de punto crítico junto a la ronda del río Tunjuelo	Asociación Futuro para todos	Bosa	Cra 82B # 65 - 03 Sur	GR ACC
29	Pacas biodigestoras - Río Fucha	Fundación Pacamama	Antonio Nariño	Cra 11 Cll 13 Sur	ACC
30	Concientización a la población recicladora y los bodegueros del sector en el manejo y control de residuos	Fundación Familia Nueva Imagen de Tejido Humano	Kennedy	Cll 5A Sur # 82 - 63	ACC
31	Ecomuro y comité ambiental Villa Nohora	Colectivo Tierra Verde	Bosa	Cra 78B # 581 - 40	ACC
32	Precavida	Institución Educativa Distrital Ricaurte	Los Mártires	Calle 10 # 29 - 64	GR
33	Jardines biodiversos	Red de cuidadoras del Parkway	Teusaquillo	Calle 39A # 34	ACC
34	Ecobarrio	Líderes de Triángulo Alto	San Cristóbal	Triángulo Bajo Triángulo Alto	ACC GR
35	Corredor Biodiverso Suaty	Comité Ambiental Pablo VI – Rafael Nuñez	Teusaquillo	Calle 53 a Calle 26	ACC
36	Reserva Barranquillita	Reserva Barranquillita	Usme	Cra 11 # 70 - 25 Sur	ACC GR
37	Huerta La Muralla Verde	Huerta la Muralla Verde	Usme	Calle 90B Sur # 12F - 76 Este	ACC
38	Acciones de cuidado de la ronda de la Q. Chiguaza	JAC Abraham Lincon	Tunjuelito	Cra 7 Calle 52 Sur	GR ACC
39	Alerta temprana frente a las quebradas Zanjón del Baúl y Piedra del Angel	Alerta temprana frente a las quebradas Zanjón del Baúl y Piedra del Angel	Ciudad Bolívar	Calle 64B # 17A 26 Sur	GR
40	Aula vivencial ambiental	Corporación de promotores cívicos humanitarios de Colombia	Fontibón	Cra 99 # 19 - 43	GR
41	Escuela de gestión y mitigación del riesgo	Corporación de promotores cívicos humanitarios de	Fontibón	Cra 96G # 20 - 05	GR

		Colombia			
42	100 en un día Bogotá	Recreo de los Frayles	Suba	Cra 53 con calle 123	ACC
43	El día mundial de la limpieza	Recreo de los Frayles	Suba	Cra 53 con calle 123	ACC
44	Corredores para polinizadores	Corporación Sílabas	Suba	Cra 56 # 161 - 45	ACC
45	Verde Montaña	Asociación Diversamente Hábiles de Sumapaz	Sumapaz	Vereda Betania	ACC
46	La huerta como espacio de seguridad y soberanía alimentaria	Asociación mujeres emprendedoras	Sumapaz	Vereda Animas Bajas	ACC
47	Festival ecocultural "encuentro de sentires, sabores y saberes, la Chiguaza re-existe"	Colectivo Epsilon	Rafael Uribe	Dg 50D # Sur 5B 35	ACC
48	Bogan	Bogan	Engativá	Calle 91A # 95H - 12	ACC
49	Conservación del ecosistema de páramo	Corposumavida	Sumapaz	Vereda San Juan	ACC
50	Soberanía alimentaria	Sumatapiro	Sumapaz	Vereda El Toldo	ACC
51	Compostera de abono orgánico a partir de las heces de animales de compañía	Colectivo José Manuel Freidel	Rafael Uribe	Dg 51A Sur 24	ACC
52	Escritores de la Montaña	Colectivo Vivir Resistiendo	Chapinero	Cll 97 # 8 - 36	ACC
53	Sembrando palabras	Colectivo agroecológico – Biblioteca La Giralda	Fontibón	Kr 104B # 22J - 15	ACC
54	Tejiendo Corazones Tallando Vidas Huerta comunitaria Comedor para los niños	Fundación buena semilla	La Candelaria	Cll 10 # 5 - 20 Este	ACC
55	Red Chiguaza	Red Chiguaza	San Cristóbal	Cra 11 Este Calle 47 A Sur	GR
56	Unidos por el canal Esmeralda parte 2	Colectivo paqueros unidos	Barrios Unidos	Cra 30 - Calle 64A	ACC
57	Huerta Comunitaria El Triunfo	JAC El Triunfo	Santafe	Cra 2A # 1A - 38	ACC
58	Recuperación de la reserva ambiental	Fundación cerros de Bogotá	Chapinero	Tv 2 Este # 78 - 93	ACC

	Horizontes				
59	Santafe eficiente en la atención de emergencias	Consejeros de sabios y sabias	Santafe	Dg 4 Sur # 8 - 22	GR
60	Por un ambiente sano	JAC Villa Inés	Puente Aranda	Cra 38A # 1D - 30	ACC

Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

2.1.1. Iniciativa comunitaria Manos a la Huerta – Ciudad Bolívar

Problemática que busca resolver: la iniciativa tiene como objetivo abordar dos problemas principales: la recuperación del control del espacio por parte de los consumidores, después de la reubicación de 260 familias en alto riesgo, y la mejora de la seguridad alimentaria para las familias involucradas en la iniciativa.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa conocida como "Manos a la huerta" es una huerta comunitaria que se enfoca en la producción de alimentos para el autoconsumo de los participantes. Se cultivan una variedad de productos, como papas, arracachas, romero, perejil, caléndula, acelgas, espinacas, brócoli, apio, toronjil, entre otros. Aunque en algunas ocasiones se han vendido productos de la huerta en el mercado campesino, no ha resultado rentable debido a la inversión de tiempo y dinero necesaria para transportar los productos, que supera las ganancias obtenidas por las ventas.

Esta iniciativa se desarrolla en el barrio Cordillera Sur de la localidad de Ciudad Bolívar. Los terrenos fueron reasignados por el IDIGER en colaboración con la Caja de Vivienda Popular, la Universidad de Antioquia y el Jardín Botánico de Bogotá en 2016, con el propósito de reasentar a 260 familias víctimas de desplazamiento. Es importante mencionar que el área donde se lleva a cabo la iniciativa se encuentra expuesta a movimientos en masa, y se han realizado diagnósticos correspondientes por parte del IDIGER (DI 2381, DI 5769, DI 6008, DI 6010 y DI 6210) para evaluar el contexto.

Después de la ejecución del proyecto conjunto mencionado anteriormente, la comunidad se ha apropiado del espacio para continuar con el mantenimiento y la utilización de la tierra, evitando que sea ocupada nuevamente por personas irresponsables que dañen a la comunidad. La Alcaldía Local de Ciudad Bolívar ha brindado apoyo suministrando mano de obra a través de los vigías ambientales, quienes ocasionalmente realizan tareas de mantenimiento en el terreno. Sin embargo, esta colaboración es esporádica debido a la falta de personal permanente en la Alcaldía.

Beneficios: la iniciativa proporciona beneficios significativos, como la recuperación del espacio para uso comunitario, la reducción de la presencia de consumidores no autorizados en la zona, la producción de alimentos para el autoconsumo y el fomento del trabajo en equipo a través de una organización colaborativa

Beneficiarios directos: 10 familias beneficiadas directamente.

Fotografía 1. Recorrido Iniciativa comunitaria Manos a la Huerta



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: Esta iniciativa es liderada por la Asociación Cana Dorada, una organización legalmente constituida desde 2009, compuesta por 10 adultos mayores. Su origen se remonta a la búsqueda de alternativas para aprovechar el tiempo libre, lo cual dio lugar a la formación de esta asociación, que inicialmente buscaba recursos para realizar salidas y actividades recreativas.

La Alcaldía Local de Ciudad Bolívar otorgó a esta asociación una financiación de \$8.000.000 destinada a las labores relacionadas con la huerta. Este fondo, proveniente del Fondo de Desarrollo Local, se ejecutó durante un período de seis (6)

meses y se utilizó principalmente para adquirir herramientas, brindar capacitaciones y proporcionar refrigerios.

Esta Asociación es liderada por María Epifania Santa Tapiero, conocida en el sector como Fanny, quien durante varios años ha sido la presidenta de la Junta de Acción Comunal del barrio Cordillera Sur. Según lo relatado por la propia líder, su papel de liderazgo en la junta ha tenido algunos desafíos relacionados con la toma de decisiones o acciones que ella ha impulsado, por lo cual se encuentra en proceso de ceder la presidencia de la JAC para dedicarse exclusivamente a la Asociación.

Las jornadas comunitarias, lideradas por los 10 miembros de la Asociación Cana Dorada, incluyen la realización de ollas comunitarias en el espacio de la huerta, a las cuales se suman otros miembros de la comunidad, incluyendo aquellos provenientes de barrios cercanos. Asimismo, llevan a cabo un trabajo colaborativo, rotándose y turnándose para realizar tareas de mantenimiento en la huerta.

2.1.2. *Iniciativa comunitaria Mirador Peñón del Cortijo – Ciudad Bolívar*

Problemática que busca resolver: las familias de los predios fueron reasentadas y todo el sector se convirtió en un fuerte foco de inseguridad y venta de drogas, generando temor entre los habitantes. Adicionalmente, la fundación que adelanta la iniciativa vio en la huerta una oportunidad para generar productos de autoconsumo que aporte algo de seguridad alimentaria para la comunidad.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa de la huerta, conocida como "Mirador Peñón del Cortijo", está en un terreno del IDIGER en el barrio El Peñón del Cortijo, en la localidad de Ciudad Bolívar. Inicialmente, la huerta se encontraba en una zona más baja, pero debido al constante robo de los productos cultivados, decidieron trasladarla a su ubicación actual con la ayuda de jóvenes del IDIPRON.

Esta iniciativa tiene un significado especial, ya que el sector estaba abandonado y bajo la influencia y control constante de traficantes de drogas, quienes también ejercían el monopolio sobre el corredor que conecta ese punto con la parte baja de la comunidad. Según los líderes de la iniciativa, incluso para la policía era difícil ejercer autoridad y la comunidad vivía atemorizada por esta influencia negativa.

La llegada de la huerta generó un cambio significativo en la percepción y apropiación del territorio, lo que a su vez permitió recuperar la confianza en la comunidad y volver a transitar por el área sin temor. La apropiación del espacio incluyó la instalación de un cerramiento para proteger la huerta y el inicio del cultivo de las primeras plantas.

En resumen, el desarrollo de esta iniciativa está abordando las problemáticas de inseguridad en la zona, como la presencia de expendios de drogas y el microtráfico, el consumo de sustancias, así como también busca mejorar la seguridad alimentaria y contribuir a la reconstrucción del tejido social en la comunidad. La huerta ha tenido un impacto positivo en la comunidad al generar un cambio en la percepción del territorio y brindar un espacio de convivencia y desarrollo comunitario.

Beneficios: ha sido evidente la transformación del sector; los grupos que causaban temor entre la comunidad por causa de sus ventas y acciones ilegales se fueron y la huerta fue un detonante de un proceso de apropiación del espacio y de recuperación de confianzas. Aunque aún no ha empezado a producir, la huerta será parte del sustento para las familias involucradas.

Beneficiarios directos: 8 familias.

Fotografía 2. Recorrido Iniciativa comunitaria Mirador Peñón del Cortijo



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: La Fundación social, cultural y deportiva Peñón es una fundación de carácter nacional, creada legalmente desde el año 2016. Está conformada por 8 personas de base y su línea inicial es lo cultural y deportivo, de manera que se han presentado a proyectos de financiación, y fueron ganadores de una de las iniciativas deportivas en el año 2019, enfocada a defensa personal, con recursos del Fondo de Desarrollo Local, por valor de \$10.000.000.

Esta fundación quiere incrementar el potencial que actualmente tiene la huerta, pues su intención es poder conectar el punto con otros de la localidad, y que sea parte de un proyecto ecoturístico, que le permita a las comunidades de la ciudad conectarse con el mirador y con otros puntos clave la localidad, como un sitio de parador ecoturístico.

2.1.3. *Iniciativa comunitaria Huerta El Uchuval – Ciudad Bolívar*

Problemática que busca resolver: seguridad alimentaria para las familias que se encuentran involucradas en la iniciativa. Son desplazados de la violencia y desde que llegaron a este sector, han necesitado ser recursivos para encontrar medios de subsistencia, y la huerta ayuda exactamente a este fin.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa de la Huerta El Uchuval tiene como objetivo principal abordar la problemática de la seguridad alimentaria para las familias involucradas en la iniciativa. Estas familias, desplazadas por la violencia, llegaron al sector de Altos de La Estancia en la localidad de Ciudad Bolívar y han necesitado encontrar medios de subsistencia desde entonces.

La huerta comenzó en el año 2015 y se encuentra ubicada en uno de los predios del IDIGER como parte del proceso de reasentamiento de familias en la zona. El predio tiene un tamaño amplio, equivalente a dos viviendas de las que fueron reasentadas.

En la huerta se cultivan diversos productos como papas, cebolla, mora, lulo, perejil y caléndula, entre otras especies. Estos cultivos están destinados principalmente para el autoconsumo y aprovechamiento de las familias involucradas. Además, reciben asesoramiento por parte del Jardín Botánico de Bogotá, lo que les brinda conocimientos técnicos y prácticos para el cultivo de los alimentos.

Fotografía 3. Recorrido Iniciativa comunitaria Huerta El Uchuval

Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficios: proveer alimento para las familias involucradas, sirviendo de fuente de alimentación.

Beneficiarios directos: 8 familias

Descripción de sus autores: La Huerta El Uchuval es una iniciativa familiar donde convergen 8 familias relacionadas entre sí. Aunque estas familias no comparten un mismo predio habitacional, están ubicadas en diferentes predios dentro de la zona de Altos de la Estancia. Comparten el amor y la pasión por la agricultura y el aprovechamiento del terreno.

Estas 8 familias tienen en común su condición de desplazados por la violencia y llegaron al territorio hace aproximadamente 25 años, provenientes del municipio de Vélez en el departamento de Santander. Han encontrado en las huertas una fuente importante de sustento durante más de 7 años consecutivos.

La Huerta El Uchuval no solo contribuye a la seguridad alimentaria de las familias involucradas, sino que también les brinda un espacio de realización personal, trabajo en comunidad y fortalecimiento de vínculos sociales. Es una muestra de la capacidad de resiliencia y adaptación de estas familias, así como de su compromiso con el cuidado del medio ambiente y la promoción de la agricultura.

2.1.4. Iniciativa comunitaria Huerta Mis Sueños – Ciudad Bolívar

Problemática que busca resolver: Abordar aspectos de seguridad alimentaria para las familias involucradas en la iniciativa y al mismo tiempo que busca mitigar en parte las condiciones de consumo a la que se exponen muchos jóvenes y niños del sector.

La huerta se concibe como un aula ambiental donde se brinda una alternativa de desarrollo a través de la enseñanza, por ejemplo, el colectivo Asospran realiza la labor de traer a la huerta grupos de niños y jóvenes que están en riesgo de consumo, para que a través de las enseñanzas de la huerta tengan una alternativa distinta para su desarrollo.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa Huerta Mis Sueños brinda sustento a varias familias del sector al ofrecer una amplia variedad de productos, desde frutas hasta vegetales como lechuga, apio, perejil, arvejas, papas, frijoles, cilantro, cebolla, arracacha, poleo, habas, manzanilla, aguacate, llantén, repollo morado, cerezo, fresa, tomate, maíz, yuca, entre otros.

Esta iniciativa tuvo sus inicios en 2014 en la parte superior del polígono de Altos de La Estancia, en la localidad de Ciudad Bolívar, pero fue necesario trasladarla cuando inició el proceso de construcción del parque que lleva el mismo nombre del sector.

La huerta no solo proporciona sustento, sino que también sirve como un espacio de aprendizaje para diferentes organizaciones. Una de estas organizaciones es el "Colectivo Asospran", que se dedica a realizar trabajo pedagógico y cultural con jóvenes y niños. Este grupo visita regularmente la huerta para interactuar, aprender y poner en práctica las enseñanzas que su líder comparte.

Además, se lleva a cabo un proceso de transformación de residuos en compostaje en unos puntos internos de la huerta, lo cual toma aproximadamente 5 meses. Todos los participantes aprenden a realizar este proceso mediante una labor colaborativa. Diariamente, uno de los integrantes de la huerta visita las casas de aquellos involucrados en la iniciativa para recolectar residuos orgánicos, que luego se utilizan como materia prima en el proceso de compostaje.

Beneficios: seguridad alimentaria, proceso pedagógico, tejido social. El Jardín Botánico de Bogotá ha venido haciendo la asistencia técnica a esta iniciativa, suministrando abono, insumos y capacitación.

Beneficiarios directos: esta huerta la integran 15 familias de la zona, quienes hacen parte integral de esa labor colaborativa.

Fotografía 4. Recorrido Iniciativa comunitaria Huerta Mis Sueños



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: El líder principal de la huerta es Gilberto, quien ha estado al frente de ella durante muchos años. Proviene de un entorno rural y su mayor pasión es que las personas comprendan la importancia de la huerta, la amen y aprendan a cultivar.

Gilberto tiene una gran vocación por los procesos de enseñanza y aprendizaje, por lo que es frecuente que imparta talleres de reciclaje en otros colectivos u organizaciones de la zona. Él desempeña un papel crucial como vínculo pedagógico entre los jóvenes y niños de Asospran y la huerta, transmitiendo sus conocimientos en beneficio de todos.

2.1.5. *Iniciativa comunitaria Huerta Mirador Altos de La Estancia – Ciudad Bolívar*

Problemática que busca resolver: seguridad alimentaria para las familias que se encuentran involucradas en la iniciativa.

Descripción de la iniciativa: La Huerta Mirador Altos de La Estancia es una iniciativa de autogestión comunitaria que promueve la producción de una variedad de cultivos, como cebolla, cilantro, arvejas, acelga, lechuga, zanahoria, perejil, habas, papas, entre otros. Estos alimentos son aprovechados por varias familias que residen en Altos de La Estancia, una localidad ubicada en Ciudad Bolívar.

La historia de esta huerta se remonta al año 2015, cuando un terreno abandonado y convertido en un punto crítico debido a la inadecuada disposición de residuos y escombros fue recuperado por un grupo de familias. En total, 18 familias participaron en el proceso de recuperación y se mantienen involucradas hasta la fecha. Trabajan de manera colaborativa y articulada para el mantenimiento de la huerta, incluyendo el suministro de insumos para el compostaje, que se obtienen a través del reciclaje.

La huerta enfrentó dificultades cuando su líder, Edilma Parra, tuvo que ausentarse por un tiempo en Ecuador. Durante su ausencia, el estado de la huerta se deterioró, pero gradualmente logró recuperarla y reintegrar a las familias al proceso. Para ello, Edilma invirtió \$500.000 de sus propios recursos en la compra de materiales, como mallas, con el objetivo de restaurar las camas de cultivo y cercar la huerta.

Fotografía 5. Recorrido Iniciativa comunitaria Huerta Mirador Altos de La Estancia





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficios: proveer de alimentos a las familias involucradas en esta iniciativa. Adicionalmente, se ha generado sentido de pertenencia y cuidado por la huerta como espacio colectivo.

Beneficiarios directos: 18 familias

Descripción de sus autores: la líder principal es Edilma Parra, una mujer local que previamente formaba parte del grupo de vigías ambientales de la Alcaldía Local de Ciudad Bolívar. Durante su labor como vigía, Edilma conoció el proyecto de huertas en el que también participaba el Jardín Botánico, lo que la motivó a involucrar a su comunidad y aprovechar la oportunidad de crear una huerta orgánica en el espacio mencionado anteriormente.

El grupo de participantes ha establecido una comunicación a través de un grupo de WhatsApp para coordinar las acciones. Un elemento clave en esta huerta es el sistema de trueque, donde las personas que participan llevan sus residuos orgánicos y, a cambio, reciben productos de la huerta. Del mismo modo, ocurre con el trabajo colaborativo, ya que cada vez que alguien participa en las diversas actividades que requiere este espacio, puede llevar a casa algunos productos para su consumo personal.

El trabajo colaborativo de estas familias ha implicado buscar soluciones conjuntas, como gestionar una volqueta con la alcaldía local para obtener tierra y negociar con un conjunto residencial del norte de la ciudad para adquirirla. A pesar de la colaboración, Edilma destaca que hay momentos en los que es difícil mantener la participación voluntaria de algunas personas que forman parte de la iniciativa, ya que,

por razones ajenas al proyecto, pueden estar ocupadas o dejar de asistir durante un tiempo.

2.1.6. Iniciativa comunitaria Huertas Madre Tierra – Ciudad Bolívar

Problemática que busca resolver: Resolver aspectos de seguridad alimentaria para las familias involucradas en la iniciativa, y las personas de la comunidad que también se benefician de los productos de las huertas. Especialmente la crisis de las problemáticas mentales que desató la pandemia.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa consiste en la creación de tres huertas llamadas "La Esperanza", "La Abundancia" y "El Maizal". Estas huertas forman parte de un proyecto liderado por el colectivo Madre Tierra en el barrio Divino Niño, ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.

La huerta La Esperanza se encuentra en un terreno perteneciente a la Caja de Vivienda Popular. Durante la visita, se observó que la huerta estaba parcialmente trabajada, lo que significa que requiere mano de obra para seguir mejorando y conservando. En esta huerta se utiliza el sistema de riego por goteo en botella y se cultivan diversos productos como cebolla, tomate, zanahoria, maíz, papa y acelga, entre otros.

La huerta La Abundancia está bajo el cuidado de la señora Arcila y se encuentra en un terreno administrado por el IDIGER (Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático). Esta huerta está en mejores condiciones de conservación y cuenta con productos como lechuga, cuyas semillas fueron traídas de la huerta La Esperanza. Los productos cultivados en esta huerta son principalmente para autoconsumo, aunque algunos vecinos del sector también realizan pequeñas compras.

La tercera huerta, llamada El Maizal, es la más grande y mejor trabajada de las tres. Esta huerta está a cargo de don Miguel, una persona con raíces campesinas que encuentra en esta actividad su modo de vida diario. En El Maizal se cultivan una amplia variedad de vegetales, así como caña de azúcar, café, plátanos, frijoles y otros productos. Además, la huerta cuenta con un espacio para realizar fogatas, donde a menudo se lleva a cabo una olla comunitaria.

Beneficios: seguridad alimentaria para las familias involucradas, así como la recuperación del tejido social, que en especial durante la pandemia, fue vital para

enfrentar las crisis que generaron las cuarentenas. A su vez, la labor pedagógica que realiza la líder a los menores de edad que se involucran con las buenas prácticas.

Beneficiarios directos: 10 familias.

Fotografía 6. Iniciativa comunitaria Huertas Madre Tierra



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: La líder encargada de esta iniciativa es Mónica Neuto, quien ha sido residente de la zona durante muchos años y también ha ocupado el cargo de presidente de la Junta de Acción Comunal del barrio Divino Niño. Este proyecto involucra a un grupo de 20 personas.

Los primeros pasos se dieron a través del deporte, mediante un colectivo llamado "Piernas de Resorte", a través del cual Mónica presentó proyectos relacionados con el deporte a la Alcaldía Local. Posteriormente, durante su participación en los procesos de liderazgo en el barrio, tuvo un encuentro con la Fundación San Antonio, quienes se han convertido en aliados de esta iniciativa y le brindaron la oportunidad

de cursar un diplomado en Medio Ambiente. Fue a partir de ese momento que surgió su interés por las huertas, la agricultura y las cuestiones medioambientales, que actualmente se llevan a cabo en la zona a través del colectivo "Madre Tierra".

La visión de este colectivo con relación a las tres huertas es crear un espacio de aprendizaje, además de obtener beneficios a través de los productos obtenidos para el autoconsumo. Mónica lleva a cabo un proceso de enseñanza con los niños del sector utilizando estas tres huertas, comenzando por la menos trabajada y avanzando hacia la más desarrollada de las tres. De esta manera, busca transmitirles la idea de que todo requiere trabajo y esfuerzo para obtener buenos resultados.

Durante la pandemia, estas huertas se convirtieron en un refugio contra la depresión, el confinamiento y todos los efectos adversos que esto generó. Además, se han convertido en un punto de encuentro para el diálogo, el intercambio de productos y el fortalecimiento del tejido social en la comunidad.

2.1.7. *Iniciativa comunitaria Huerta La Llovizna – Mirandela - Suba*

Problemática que busca resolver: aborda la problemática de la contaminación ambiental y del aire causada por las emisiones de gases del parque automotor del patio taller del sistema de transporte Transmilenio en el sector de Mirandela, en la localidad de Suba. Estas emisiones han afectado la salud de los residentes de los conjuntos residenciales cercanos.

Además, durante la pandemia se identificaron familias en situación de pobreza oculta dentro de estos conjuntos residenciales. En este contexto, la huerta urbana surge como una alternativa para generar productos destinados al autoconsumo de estas familias.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa es una huerta ubicada en Mirandela, en la localidad de Suba. En esta huerta se cultivan diversos productos como tomate, cebolla, rábano y calabaza, entre otros. El terreno se encuentra en un corredor adyacente al patio taller de Transmilenio, sobre la autopista norte con calle 190. Este corredor se encuentra en un espacio público que marca el límite entre los conjuntos de Mirandela y el inicio del predio donde se ubica el patio taller.

Anteriormente, este espacio era un corredor de cesión que pertenecía a la constructora de los conjuntos, la cual era la constructora de Fernando Mazuera. Inicialmente, se utilizaba como escombrera durante la construcción. Debido a que se trata de un espacio público, la líder de esta huerta realizó gestiones ante el Jardín

Botánico, el cual, a su vez, se comunicó con el IDU para obtener un permiso formal de uso con fines de agricultura urbana. Afortunadamente, se les concedió este permiso por escrito, convirtiendo esta huerta en la única de las visitadas en el marco de este diagnóstico que cuenta con un permiso formal del JBB.

El proceso de establecimiento de esta huerta comenzó en agosto de 2020 durante la pandemia y surgió debido a varias problemáticas, entre ellas la contaminación ambiental generada por la proximidad al patio taller y la muerte de una de las residentes de los conjuntos. Aunque no se ha comprobado, se presume que esta contaminación pudo haber contribuido a su fallecimiento.

Este espacio se concibe no sólo como una huerta, sino también como un corredor de oxigenación ambiental que ayuda a contrarrestar los efectos de la contaminación y promover el regreso de aves y otras especies de fauna a la zona. De hecho, se ha evidenciado el avistamiento de aves provenientes del humedal de Torca, según los registros de la Secretaría Distrital de Ambiente.

Además, se lleva a cabo un proceso de compostaje en la huerta y se ha creado un espacio circular con ladrillos llamado "círculo de la palabra", basado en un concepto ancestral. Desde allí se prepara la ceniza utilizada como abono y para el control biológico de babosas y caracoles. La comunidad ha invertido alrededor de \$4.500.000 de su propio bolsillo para las adecuaciones de la huerta.

Beneficios: reducción del impacto de las emisiones de carbono de los buses del SITP y Transmilenio; mejor calidad del aire, fortalecimiento al tejido social y seguridad alimentaria.

Beneficiarios directos: 24 personas

Fotografía 7. Iniciativa comunitaria Huerta La Llovizna



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: La líder de este proceso es María Isabel, una bióloga de profesión y residente de Mirandela. Junto con varios vecinos del conjunto, comenzaron a tomar acciones de recuperación en la escombrera durante la época de pandemia. Su objetivo era eliminar todos los escombros y apropiarse del espacio para fines de cultivo.

Esta iniciativa cuenta con la participación de 24 huerteros y 6 menores de edad que están aprendiendo sobre las labores de la huerta. Se realiza un trabajo colaborativo para el cuidado, mantenimiento y recolección de residuos orgánicos utilizados para el compostaje.

Además, esta iniciativa ha comenzado a establecer vínculos con los otros conjuntos del corredor. Vecinos de Mirandela 3, 4 y 5 ya se han sumado al proyecto, y están en conversaciones con Quintas de San Pedro 2 y 5, así como con Villas 3, para que también se unan al proceso. El objetivo final es convertir este espacio en un punto de pedagogía ambiental que abarque no sólo la huerta, sino también aspectos forestales y faunísticos, creando así un aula ambiental abierta. Además, se tiene planeado presentar un proyecto al Fondo Chikaná.

2.1.8. *Iniciativa comunitaria Seguridad Alimentaria - Bosa*

Problemática que busca resolver: la organización que lidera esta iniciativa en las diferentes localidades se basa en la escasez, la pobreza y la falta de conciencia ciudadana para abordar el acceso a alimentos de calidad. Su enfoque se centra en fomentar la producción autónoma de alimentos orgánicos en las diferentes localidades, a través de una red de huertas. Esto se fundamenta en la promoción de la seguridad y la soberanía alimentaria.

Descripción de la iniciativa: El principal objetivo de esta iniciativa es promover la seguridad y la soberanía alimentaria a través de la organización y puesta en marcha de huertas urbanas. Hasta ahora, esta iniciativa se ha consolidado en las localidades de Bosa, Ciudad Bolívar, Kennedy y en el municipio de Soacha.

Estas huertas se dividen en tres niveles: huertas en casa, huertas comunitarias y huertas en colegios. Más allá de su función como huertas, se consideran espacios de aprendizaje colectivo donde se comparten conocimientos.

Esta iniciativa, liderada principalmente por mujeres, se basa en el concepto de soberanía alimentaria. La líder de la iniciativa destaca la diferencia entre seguridad alimentaria y soberanía alimentaria, ya que esta última va más allá de garantizar la

disponibilidad diaria de alimentos para los seres humanos. La soberanía alimentaria implica también preservar los alimentos autóctonos propios de la cultura y la región. Dentro de esta red alimentaria, que abarca las localidades mencionadas, se lleva a cabo el intercambio de semillas y se brinda asistencia y acompañamiento por parte del colectivo responsable de la iniciativa a los diferentes grupos poblacionales involucrados en este proceso. Las huertas visitadas como parte de la caracterización de la iniciativa están ubicadas en terrenos cercanos a las riberas del río Tunjuelo, en la localidad de Bosa.

Una de las huertas visitadas está a cargo de la señora Martha, una mujer perteneciente al cabildo de la población Muisca, asentada en Bosa. Esta huerta abarca una amplia extensión de terreno y cuenta con una gran variedad de hortalizas destinadas principalmente para autoconsumo, aunque también realizan pequeñas ventas a los vecinos.

La siguiente huerta visitada se encuentra en Villa Suaita y forma parte de una iniciativa integral de recuperación de un punto crítico llevada a cabo por la fundación Futuro para Todos, la cual se describe más adelante. En esta huerta, llamada 'Pequeños Sembradores', se cultivan papayuelas, acelga, fríjol, maíz, habas y otros productos.

La próxima huerta en la ruta de caracterización de esta iniciativa está a cargo del colectivo denominado 'La Revhuerta', conformado por un grupo de jóvenes que han sido apoyados por esta iniciativa. Su objetivo principal es fomentar el amor por la siembra de semillas de calidad y promover la soberanía alimentaria.

En esta huerta participan 15 jóvenes, la mayoría de ellos artistas en diversas disciplinas, y uno de sus líderes pertenece a la comunidad LGTBI. Realizan jornadas de trabajo colectivo y se considera una huerta abierta a la participación, lo que significa que cualquier persona interesada puede involucrarse, siempre y cuando respete el espacio y la visión de la iniciativa. En esta huerta se cultivan rábanos, lechugas, repollo y otros cultivos.

Beneficios: Esta iniciativa tiene múltiples beneficios, que van desde la adquisición de conocimientos sobre la alimentación orgánica y técnicas de cultivo, hasta la generación de medios de subsistencia para las familias y grupos comunitarios involucrados en cada huerta. Además, se promueve un sentido de comunidad y solidaridad a través del tejido social que se desarrolla en torno a la red de huertas, fomentando el intercambio de semillas y saberes relacionados.

Beneficiarios directos: de manera directa 20 personas, que a su vez representan a igual número de familias.

Fotografía 8. Iniciativa comunitaria Seguridad Alimentaria



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022.

Descripción de sus autores: La líder de este proceso es Luz Dary Díaz, representante del colectivo "Semillas de mujeres para la esperanza, la vida y la paz". Este colectivo de mujeres ha estado liderando actividades relacionadas con la agricultura urbana y la soberanía alimentaria desde el año 2007.

La misión de este colectivo es ser productivas, educadoras y formadoras en el ámbito de la soberanía alimentaria, llegando a hogares y familias para que puedan ejercer su propia soberanía alimentaria. Además, se dedican a capacitar a las personas, ya que consideran que siempre hay algo nuevo por aprender. Su visión es ser reconocidas como una organización que promueve una vida digna y el trabajo de las mujeres.

A lo largo de su extensa trayectoria, este colectivo ha llevado a cabo diversos procesos, incluyendo la postulación a proyectos con asignación de recursos. Han

trabajado en colaboración con la Alcaldía local en un proyecto ambiental llamado Procedas, así como con Ecofondo, Fundación PAVCO y la Embajada de Suiza en proyectos relacionados con escuelas agroalimentarias.

Gracias a su experiencia, tienen la capacidad de apoyar y guiar a toda una red de huertas. Además de proporcionar asesoría técnica, también comparten semillas a través del trueque, y en algunos casos venden semillas a otras huertas o colectivos que se encuentran en proceso de implementación

2.1.9. *Iniciativa comunitaria para el fortalecimiento de participación social a partir de las escuelas agroalimentarias - Bosa*

Problemática que busca resolver: Existe una carencia en el fortalecimiento de las prácticas agroalimentarias y una falta de oportunidades para los productores en la comercialización de sus productos.

Descripción de la iniciativa: Como parte de esta iniciativa liderada por el colectivo de mujeres 'Semillas de mujeres para la esperanza, la vida y la paz', se han llevado a cabo diversas acciones enfocadas en la sensibilización y capacitación de las comunidades para fortalecer sus prácticas agroalimentarias. Esta valiosa labor cuenta con el apoyo financiero de la Alcaldía Local de Bosa y se ha desarrollado en colaboración con la mesa alimentaria de la localidad.

Una de las actividades destacadas es la organización de 5 mercados comunitarios, uno en cada UPZ (Unidad de Planeamiento Zonal), donde participan tanto los miembros de la red de huertas conformada por el colectivo, como otros grupos comunitarios. Estos mercados brindan una excelente oportunidad para que todos aquellos que han estado involucrados en la producción de las huertas puedan comercializar los productos que la tierra generosamente proporciona en nuestros espacios locales.

Adicionalmente, se llevarán a cabo 15 talleres de capacitación a lo largo de los 2 meses de duración del proyecto. La Alcaldía Local ha brindado su apoyo en especie, suministrando recursos como equipos de sonido, mesas, sillas, un video beam y la creación de un pendón. Es importante destacar que esta iniciativa se encuentra en su etapa inicial y apenas está tomando forma.

Beneficios: Lograr que los campesinos de la localidad y a aquellos que se dedican a la agricultura urbana tengan un espacio donde puedan vender sus productos y promover su trabajo, fomentando la creación de redes comunitarias en torno a la

comercialización. Además, se busca generar conciencia ambiental, transmitir conocimientos sobre la soberanía alimentaria y motivar a otras personas a unirse a la red agrícola de la localidad.

Beneficiarios directos: 300 personas por cada una de las 5 UPZ de la localidad.

Descripción de sus autores: Luz Dary Díaz, representante del colectivo 'Semillas de mujeres para la esperanza, la vida y la paz', ha liderado este proceso desde el año 2007. Este colectivo está compuesto por mujeres que son pioneras en el ámbito de la agricultura urbana y la soberanía alimentaria.

La misión de este colectivo es ser productivas, formadoras y educadoras en el ámbito de la soberanía alimentaria, llegando a hogares y familias para fomentar su autonomía en la producción de alimentos. Su enfoque se basa en la capacitación constante, ya que consideran que siempre hay algo nuevo por aprender. Su visión es ser reconocidas como una organización que promueve una vida digna y el empoderamiento de las mujeres a través de su labor.

A lo largo de su extensa trayectoria, este colectivo ha llevado a cabo diversos procesos, incluyendo la postulación a proyectos que les han permitido obtener recursos. Algunos de estos proyectos incluyen colaboraciones con la Alcaldía local a través del proyecto ambiental 'Procedas', Ecofondo, Fundación PAVCO y la Embajada de Suiza en iniciativas relacionadas con escuelas agroalimentarias.

Gracias a su experiencia, tienen la capacidad de asesorar y apadrinar una red de huertas, brindando asesoría técnica y compartiendo semillas a través del trueque. Además, también implementan la venta de semillas a otras huertas o colectivos que estén involucrados en este tipo de proyectos.

2.1.10. *Iniciativa comunitaria Recuperación ambiental de la Quebrada Seca – San Cristóbal*

Problemática que busca resolver: Existe una continua inadecuada disposición de residuos sólidos y escombros en las orillas de la quebrada, lo cual ha ocasionado una grave contaminación tanto en el cauce como en el entorno de su ribera. Esta situación ha propiciado la proliferación de vectores y ha llevado al establecimiento de habitantes de calle en la zona de la ronda.

Descripción de la iniciativa: el desarrollo de la iniciativa gira en torno a la recuperación de la quebrada Seca, específicamente en el tramo que abarca el sector de Gaviotas en la localidad de San Cristóbal. Estas acciones iniciaron en 2016.

Originalmente, esta sección de la quebrada era un punto crítico de acumulación de basura y escombros, lo que a su vez atraía vectores. Además, más de 12 personas sin hogar habían establecido sus residencias improvisadas en este lugar utilizando materiales de recuperación. Como resultado, la ribera de la quebrada estaba saturada y generaba problemas significativos para la comunidad local. Por desgracia, la conciencia ambiental en el barrio era escasa y muchos residentes contribuyeron al problema arrojando basura y escombros.

Para abordar esta problemática, la Junta de Acción Comunal de Gaviotas y el colectivo responsable llevaron a cabo una serie de acciones. Se trabajó en la sensibilización de la comunidad a través de recorridos con diálogos dirigidos a los residentes. Además, se estableció una coordinación con la Secretaría Distrital de Integración Social para ofrecer alternativas de solución a las personas sin hogar.

En cuanto a la ribera de la quebrada, se llevó a cabo un proyecto de reforestación mediante la siembra de árboles en las márgenes. Estos árboles fueron donados por JBB y la Alcaldía Local. En el transcurso de esta iniciativa de recuperación, y especialmente durante la pandemia, la comunidad se adueñó aún más del espacio y creó jardines. También se estableció una huerta, cuyas plantas fueron suministradas por la subred del sur como reconocimiento por haber facilitado exitosas jornadas de vacunación en la zona. Actualmente, están a la espera de la visita de JBB para recibir asesoría técnica.

Esta iniciativa, ha logrado que la comunidad se apropie del territorio y sienta un fuerte sentido de pertenencia. Durante nuestra visita de caracterización, la quebrada y sus áreas circundantes se encontraban limpias, evidenciando el éxito de nuestros esfuerzos de recuperación.

Beneficios: Durante la visita de campo, se pudo presenciar claramente la transformación del entorno. La zona ha dejado de ser un punto crítico de acumulación de basura y escombros y ahora muestra un paisaje reverdecido y revitalizado. Esta notable transformación es un testimonio palpable del éxito de acciones comunitarias.

Además, el proceso de sensibilización, tal como lo comunicaron los líderes locales, fue evidente en cada aspecto. Anteriormente, el 90% de la basura y los escombros que se acumulaban en el área eran generados por la misma comunidad. Sin embargo, gracias a esta iniciativa, la comunidad se ha convertido en un agente de

cambio positivo para su entorno. El proceso de sensibilización ha logrado concientizar a los residentes sobre la importancia de mantener limpio y cuidado el entorno, generando un cambio de actitud notable.

Adicionalmente, se implementó un enfoque alternativo de apoyo para las personas sin hogar en colaboración con la Secretaría de Integración Social. Esto ha proporcionado una opción más humana y digna para esta población vulnerable. Como resultado, se ha generado una mayor apropiación del territorio por parte de los vecinos, quienes ahora están comprometidos en el cuidado y la preservación de la ribera. Incluso se han involucrado activamente en la siembra de vegetación en el área, demostrando un sentido de pertenencia y compromiso con la recuperación del entorno.

Beneficiarios directos: 2.500 personas.

Descripción de sus autores: La Fundación Luchemos por el Medioambiente ha asumido la responsabilidad de liderar esta iniciativa. Desde su creación en el año 2006, ha encabezado diversos procesos ambientales quienes, a pesar de no contar con un registro formal de creación, su labor ha sido ampliamente reconocida por el IDPAC (Instituto Distrital de Participación y Acción Comunal).

El equipo de la fundación está compuesto por 10 personas que se suman a los 14 miembros de la Junta de Acción Comunal (JAC) en la ejecución de esta iniciativa. La JAC también lleva a cabo sus propias dinámicas y recientemente se postularon a proyectos con un enfoque pedagógico, como la iniciativa de embellecimiento de senderos peatonales y tenencia responsable de mascotas.

A lo largo de su trayectoria, la Fundación Luchemos por el Medioambiente ha formulado y aplicado a diversas convocatorias a nivel local y distrital. Han tenido éxito en proyectos como la arborización en áreas ambientales y la agricultura urbana. Además, han trabajado en un proyecto de renaturalización de la ribera de la quebrada.

La fundación se destaca por su activa participación en la Comisión Ambiental Local de San Cristóbal, colaborando en las diferentes actividades que se desarrollan en este espacio. Asimismo, han mantenido una constante articulación con la CAL para la elaboración conjunta del plan de acción anual, en colaboración con otras organizaciones que forman parte de este espacio de participación ciudadana.

Fotografía 9. Iniciativa comunitaria Recuperación ambiental de la Quebrada Seca



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

2.1.11. *Iniciativa comunitaria Escuela de Gestión del Riesgo – Puente Aranda*

Problemática que busca resolver: Los procesos de formación en gestión del riesgo dirigidos a la comunidad son escasos o inexistentes, lo que limita la posibilidad de que las personas adquieran un conocimiento más profundo sobre este tema y cómo aplicarlo en sus entornos. Esta situación afecta principalmente a aquellos que no están vinculados con instituciones académicas.

Además, las juntas de acción comunal carecen de capacitación y recursos para hacer frente a situaciones de emergencia. Esto impide que puedan establecer un sistema eficaz de ayuda cuando ocurren situaciones de emergencia a nivel local.

Descripción de la iniciativa: Desde 2012, los líderes comunitarios, en colaboración con la Comisión Ambiental Local y la JAL, han participado activamente en la realización de simulacros, liderando esta componente comunitaria. Posteriormente, se formuló el proyecto que dio origen a la Escuela de Gestión del Riesgo, abordando temas como evacuación, primeros auxilios, química del fuego y planes de emergencia familiar en la localidad de Puente Aranda. Esta iniciativa cuenta con financiamiento proveniente de los presupuestos participativos del fondo de desarrollo local de la Alcaldía.

Se ha completado una primera fase, formulada en 2020 y asignada en 2021, con recursos directamente gestionados por la Alcaldía Local. Esta etapa incluyó la

entrega de 52 kits de emergencia y la inscripción de 450 miembros de la comunidad para participar en la escuela, de los cuales solo 50 llegaron hasta el final.

Posteriormente, se presentó y ganó la segunda fase del proyecto, para la cual la Alcaldía Local contrató a la Escuela de Ingenieros Militares para su ejecución, buscando un enfoque aún más "formal" en su desarrollo. Sin embargo, el líder de esta iniciativa, Edward Mora, ha expresado críticas hacia la Alcaldía Local debido a modificaciones realizadas que difieren de la idea original. La escuela fue concebida como una iniciativa integral que abarca aspectos de seguridad, gestión del riesgo y medio ambiente.

Beneficios: Se busca fortalecer las bases comunitarias y el proceso de organización en los barrios con relación a los temas de emergencias y gestión del riesgo. El objetivo es mejorar la preparación de los residentes como primeros respondientes y garantizar una mayor disponibilidad de elementos de dotación necesarios.

Se pretende fortalecer la capacidad de la comunidad para hacer frente a situaciones de emergencia y reducir los riesgos asociados. Esto implica proporcionarles los conocimientos y habilidades necesarios para actuar como primeros respondientes en caso de un evento adverso. Además, se busca mejorar la disponibilidad y acceso a los recursos y equipos adecuados para la atención de emergencias.

Este enfoque tiene como objetivo empoderar a los residentes, fomentar la colaboración comunitaria y asegurar una respuesta efectiva ante situaciones de riesgo, promoviendo así la seguridad y el bienestar de los barrios.

Beneficiarios directos: 500 personas

Fotografía 10. Iniciativa comunitaria Escuela de Gestión del Riesgo



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: La iniciativa fue formulada por Edward Mora, quien contó con la participación de un grupo de 10 personas, entre las que se destacan comerciantes, recicladores y presidentes de juntas de acción comunal.

Los líderes principales están vinculados a la junta de acción comunal del barrio El Jazmín y son reconocidos en la comunidad por su amplia trayectoria en el trabajo comunitario tanto a nivel local como en la ciudad.

La visión de este grupo de líderes desde la junta de acción comunal hacia la localidad consiste en establecer una red local en Gestión del Riesgo. Esto implica la formación y fortalecimiento de brigadistas comunitarios, así como el suministro de recursos, como la entrega de radios y equipos de comunicación, para mejorar la capacidad de respuesta ante situaciones de emergencia.

2.1.12. *Iniciativa comunitaria promoviendo el reciclaje - Fontibón*

Problemática que busca resolver: La contaminación ambiental, la acumulación de basuras y escombros en puntos críticos, así como los efectos adversos que esto genera en la salubridad del sector, constituyen una serie de problemas que han llevado a los líderes a proponer una iniciativa para el manejo de los residuos sólidos y la implementación de buenas prácticas.

Descripción de la iniciativa: La ubicación de esta iniciativa se encuentra en la localidad de Fontibón, y las acciones se llevan a cabo en varios puntos locales, con el barrio La Laguna como punto base. Desde su inicio en 2017, las líderes de esta iniciativa han realizado un trabajo constante, que incluye la formulación de proyectos, como en el caso de la iniciativa actual, que fue presentada y seleccionada en el marco de los PROCEDAS, así como, el mantenimiento de un proceso continuo de educación ambiental.

Las lideresas, con sus propios recursos, adquirieron dos carritos de reciclaje y realizan recorridos por diferentes puntos de la localidad. Por lo general, los jueves llevan a cabo el proceso de clasificación y luego salen con sus carros cargados para llevar los materiales al sitio de acopio, donde reciben un pago por los materiales entregados. Lo poco que obtienen de estas entregas, lo reinvierten en su trabajo.

Además, como parte del proceso pedagógico de enseñanza hacia su comunidad, ya han logrado involucrar a 30 hogares de los alrededores, a quienes les han enseñado sobre los residuos y su manejo. Las personas se acercan a sus casas (son dos líderes, es decir, dos casas de acopio) y ellas incorporan los materiales

aprovechables para las entregas. Todas las entregas son registradas en un cuaderno, lo que les permite tener un seguimiento semanal de la cantidad de material que han reciclado.

A esta iniciativa se han sumado familias del sector. Además, las líderes trabajan como cuidadoras de personas en condición de discapacidad, por lo que también han buscado compartir los conocimientos de este proceso con los padres de esta población. Asimismo, la parroquia Nuestra Señora de La Laguna se ha sumado al acopio y entrega de materiales reciclables.

Beneficios: Esta iniciativa promueve buenas prácticas de reciclaje, educación ambiental y cambios positivos en el entorno para beneficio tanto de la comunidad como del medio ambiente. Los líderes de esta iniciativa han mantenido un registro de la cantidad de residuos que han evitado enviar al relleno sanitario, lo cual es un factor positivo en la lucha contra el cambio climático.

Beneficiarios directos: 60 familias.

Descripción de sus autores: Esta iniciativa cuenta con dos protagonistas: Fanny y Angélica Chiquiza, primas y líderes innatas en temas ambientales. Su preocupación por el reciclaje y el cuidado del medio ambiente las ha acompañado desde hace años.

El dinamismo de estas dos mujeres para impulsar el proceso de reciclaje las ha llevado a liderar la integración del barrio, a través de campañas y acciones navideñas en las que cada vez más vecinos del sector se suman.

Este esfuerzo les ha valido el segundo lugar en un concurso navideño organizado por el IDPAC en su comunidad, ya que utilizan estas ocasiones para enseñar a otros sobre la importancia del reciclaje.

El colectivo sin límites también se ha unido a esta iniciativa, facilitando su nombre para postularla en el próximo programa PROCEDAS, que se llevará a cabo próximamente. Este colectivo se destaca por trabajar con personas en condición de discapacidad.

A lo largo de los años de desarrollo de este proceso de reciclaje, Fanny y Angélica han recibido capacitación y sensibilización por parte del consorcio de aseo Ciudad Limpia. Ahora esperan poder contar con el apoyo de la Secretaría de Ambiente en su labor.

Fotografía 11. Iniciativa comunitaria promoviendo el reciclaje



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

2.1.13. Iniciativa comunitaria proceso de mitigación para el arrojo de escombros al canal 38 sur - Kennedy

Problemática que busca resolver: Existencia de un punto crítico de acumulación de residuos sólidos y escombros que representa una seria amenaza para el canal 38 sur y su entorno inmediato. Esta situación tiene un impacto directo en el cuerpo de agua, causando contaminación ambiental, proliferación de roedores y obstrucción tanto del canal como del sistema de alcantarillado, especialmente durante la temporada de lluvias. Es importante destacar que este canal fue gravemente afectado durante la inundación ocurrida en 2011 durante el fenómeno de La Niña.

La problemática se agrava debido a la presencia de varias bodegas de reciclaje a lo largo del canal 38 sur. Estas bodegas, en el ejercicio de su labor, contribuyen al

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático.

aumento de desechos arrojados al canal y su entorno, exacerbando la situación actual.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa está directamente relacionada con la inundación que ocurrió en 2011 en la localidad de Kennedy, específicamente en el sector de Patio Bonito, donde atraviesa el canal 38 sur, uno de los cuerpos de agua de la zona, lo cual ha motivado a la comunidad a emprender diversas acciones de mitigación y conservación de estos cuerpos de agua.

Como parte de estas acciones, se ha creado una red de WhatsApp denominada "Cuidadoras del Canal", en colaboración con la Fundación Semillas, la Junta de Acción Comunal (JAC) y los vecinos del área. Han llevado a cabo continuas acciones para la recuperación del canal 38 sur, logrando un impacto muy positivo que se evidenció durante una visita de evaluación, en la cual no se encontraron basura ni escombros.

La recuperación ha ganado impulso y actualmente se ha generado un sentido de pertenencia en torno al canal. A lo largo de la margen izquierda del canal (aguas abajo, en sentido oriente-occidente), se han creado una variedad de jardines. El acueducto también ha participado en esta iniciativa, habiendo levantado un acta que reposa en esa entidad, la cual valida la creación de jardines en la ribera del canal y prohíbe la siembra de árboles, permitiendo únicamente la creación de jardines.

Para la creación y mantenimiento de estos jardines, se han aprovechado materiales reciclados, como llantas y cajones de madera, que se utilizan como lechos para los cultivos. Estos jardines albergan una variedad de plantas aromáticas y comestibles, como papas, cebollas, perejil, maíz y habas. Esta transformación del entorno ha tenido un impacto positivo al atraer el regreso de aves y mariposas a la zona, las cuales ahora se acercan a los jardines en busca de alimento y refugio.

Cada cuadra de la comunidad se ha comprometido a adoptar y mantener un segmento de jardín, garantizando así una custodia permanente. Se estima que más de 80 hogares están involucrados en esta iniciativa, trabajando juntos para asegurar el éxito y sostenibilidad de los jardines.

Es importante destacar que esta iniciativa se ha desarrollado sin financiación, a excepción del sector de Palmitas, donde una líder obtuvo recursos de obras con un enfoque pedagógico del IDPAC en 2021 para embellecer su sector. Estos recursos fueron invertidos en la adquisición de plantas, macetas, tierra, entre otros materiales, con un valor de \$15.000.000 y se ejecutaron en un periodo de 2 meses. Los recursos fueron entregados directamente a la comunidad.

Beneficios: Como resultado de estas acciones, se ha logrado una notable reducción en la cantidad de desechos que obstruyen el cuerpo de agua y las alcantarillas de la zona. Esto, a su vez, ha generado un impacto positivo al disminuir los riesgos de encharcamientos e inundaciones. Además, el abordaje de este punto crítico para reducir la acumulación de desechos ha llevado a que incluso los bodegueros recicladores tomen conciencia de la necesidad de realizar una correcta disposición de los residuos.

Los beneficios de esta iniciativa se extienden más allá de la mejora ambiental. También se ha fomentado un sentido de apropiación y pertenencia por parte de la comunidad, ya que cada vecino, en cada casa que se encuentra frente al canal, ha asumido la responsabilidad de cuidar el tramo que está adyacente a su vivienda, apadrinándolo de esta manera. Además, se ha promovido la siembra de vegetales a lo largo del borde del canal, lo que brinda la oportunidad de cultivar y consumir alimentos frescos.

En resumen, estas acciones han logrado una reducción significativa de los desechos que obstruyen el canal y las alcantarillas, lo cual ha contribuido a prevenir encharcamientos e inundaciones. Además, se ha generado conciencia entre los bodegueros recicladores sobre la importancia de una adecuada disposición de los residuos. Esta iniciativa también ha fortalecido el sentido de apropiación comunitaria, ya que cada vecino se ha comprometido a cuidar el tramo frente a su vivienda, y se ha promovido la siembra de vegetales a lo largo del canal para beneficio de todos.

Beneficiarios directos: 80 familias

Fotografía 12. Iniciativa comunitaria Proceso de mitigación para el arrojo de escombros al canal 38 sur





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: Esta iniciativa representa una colaboración entre varios líderes comunitarios, encabezados por la Fundación Dares. Los líderes involucrados provienen de los sectores de Bellavista, Palmitas, Galán y Acacias.

La Fundación Dares ha estado formalmente registrada desde el año 2013 y ha sido un actor destacado en procesos ambientales y de gestión del riesgo a lo largo de su trayectoria. Nancy Ayala, una de las líderes del sector, es la responsable de liderar esta iniciativa, junto con otras líderes comunitarias. Han convertido esta iniciativa en un punto de partida para la recuperación ambiental y la mitigación de riesgos en el canal 38 sur. La fundación ha creado un perfil en Facebook donde comparten información sobre las acciones realizadas, lanzan convocatorias y recopilan las opiniones de los ciudadanos en relación con los procesos que se han llevado a cabo en la localidad.

2.1.14. *Iniciativa comunitaria Brigada de Emergencia Ciudadela Tierra Buena - Kennedy*

Problemática que busca resolver: La ciudadela se convirtió en el epicentro de una devastadora inundación en el año 2011, relacionada con los desbordamientos de los Canales 38 Sur, Cundinamarca y el Río Bogotá, durante el fenómeno de La Niña. Lamentablemente, la comunidad local carece de una estructura organizativa y desconoce por completo las medidas de preparación para emergencias. Además, no se están llevando a cabo acciones de prevención, lo que aumenta su vulnerabilidad de manera significativa.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa de la Brigada de Emergencia se está llevando a cabo en la ciudadela Tierra Buena, ubicada en la Localidad de Kennedy. Esta ciudadela fue una de las más afectadas por una grave inundación a finales del año 2011, la cual resultó en la pérdida de bienes y daños estructurales en varios de los predios de la ciudadela. Este evento de inundación está documentado en el DI 6100 emitido por el IDIGER, el cual describe detalladamente la magnitud del suceso, analiza las posibles causas y proporciona recomendaciones a las entidades competentes del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático para la mitigación de futuros eventos similares.

Después de la inundación, la comunidad comenzó a colaborar estrechamente con las entidades del Puesto de Mando Unificado local (PMU) posterior al evento, lo que marcó el inicio de un fortalecimiento en términos de gestión de riesgos. Las entidades del consejo local de gestión de riesgos de la localidad empezaron a brindar capacitaciones y despertaron el interés de algunos residentes, lo cual llevó a la formación de la brigada de emergencia de la ciudadela Tierra Buena en 2014.

La caracterización de la iniciativa se realizó a través de un taller en el que participaron varios líderes de la brigada, incluyendo a su coordinador, quien también es residente de la ciudadela. Actualmente, la brigada cuenta con 60 brigadistas que han recibido capacitación por parte de varias entidades y han sido provistos con equipos por empresas privadas.

Estos brigadistas se encuentran ubicados estratégicamente en apartamentos clave de los conjuntos residenciales, desde donde vigilan y alertan a la comunidad ante posibles situaciones de riesgo. Sus ubicaciones están en los últimos pisos de los conjuntos. Entre los 60 brigadistas se encuentran médicos, enfermeros, ingenieros, arquitectos y líderes diversos, quienes contribuyen a fortalecer la estructura de esta brigada.

Beneficios: Debido a que esta área ha sido fuertemente afectada por las inundaciones y cuenta con una densidad de población significativa, esta iniciativa adquiere una importancia crucial y ha generado un proceso organizativo favorable en el sector. La estructura organizativa establecida también permite una respuesta oportuna mediante la vigilancia desde puntos elevados en los conjuntos residenciales, especialmente durante episodios de lluvia. Gracias a esta vigilancia, se puede actuar con prontitud y alertar a la comunidad en caso de cualquier eventualidad.

Beneficiarios directos: 60 brigadistas y 3.000 residentes

Fotografía 13. Iniciativa Brigada de Emergencia Ciudadela Tierra Buena



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: La Junta de Acción Comunal (JAC) de la Ciudadela Tierra Buena lidera esta iniciativa y fue establecida y registrada después de los eventos de inundación en 2011. La JAC fue creada en 2014 y desde entonces, su presidente ha sido Orlando Sanabria. Está compuesta por 9 dignatarios cuya labor principal es fomentar el desarrollo integral de la comunidad, promoviendo la participación y comprometida de todos los residentes. Su objetivo es crear un ambiente de respeto, compromiso y tolerancia que fomente una convivencia saludable y contribuya a lograr avances sociales en la ciudadela.

El líder de la brigada de emergencia es Manuel Taborda, quien también coordina un grupo de WhatsApp donde se comunican todos los brigadistas. Utilizan esta plataforma para difundir información relevante relacionada con las labores de la brigada. Además, la empresa privada en la que Manuel trabaja ha proporcionado implementos y equipamiento a la brigada.

La brigada expresa que en la actualidad no tienen una colaboración establecida con el Consejo Local de Gestión del Riesgo de Kennedy, y expresan su deseo de establecer un acercamiento con esta entidad para fortalecer la cooperación y coordinación en materia de gestión del riesgo.

2.1.15. *Iniciativa comunitaria Amigos del Bosque Urbano Santa Helena - Suba*

Problemática que busca resolver: El cambio climático tiene un impacto acelerado, especialmente en entornos urbanos. En este sentido, la iniciativa de proteger el bosque urbano ha sido fundamental, especialmente considerando que la misma

administración pública ha buscado durante varios años destruir estas áreas verdes para dar paso a proyectos de infraestructura. Sin embargo, la problemática no se limita únicamente a la amenaza de destrucción de estos espacios, sino también a la necesidad de sensibilizar a todos los actores sociales y fomentar un sentido de apropiación y aprendizaje en favor del medio ambiente.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa Amigos del Bosque Urbano busca la protección del corredor del bosque urbano del barrio Santa Helena en la localidad de Suba e involucra a otros barrios a lo largo de su implementación. El bosque urbano es uno de los espacios verdes de la ciudad, abarcando desde la Autopista Norte con 146 hasta la Avenida Las Villas, con una extensión total de 13 hectáreas. Este bosque alberga una gran diversidad de especies arbóreas, destacando especialmente los pinos, aunque también se encuentran otras como los robles.

Los líderes de esta iniciativa son un grupo de personas que han estado cuidando este espacio desde la década de los años 80, cuando se establecieron los barrios Prado Pinzón y Santa Helena, dejando así un corredor verde que conecta con los cerros orientales.

El objetivo central de esta iniciativa ha sido la defensa de este corredor, a pesar de los múltiples intentos de la administración local por transformar el lugar para dar paso a proyectos de infraestructura. Además, se enfoca en la adaptación al cambio climático, el cuidado de las especies y la transformación de este pulmón de la ciudad en un punto de encuentro para las familias, así como un lugar de enseñanza y aprendizaje sobre medio ambiente.

Antiguamente, este terreno era un humedal, como lo registraron los abuelos residentes en su cartografía social. En la actualidad, alberga al menos 20 especies de aves migratorias y cuenta con aproximadamente 1.200 árboles. Desde su concepción, la iniciativa reconoce que la conservación de estas especies puede mitigar las islas de calor y el exceso de agua por escorrentía.

Además, la combinación de áreas boscosas y zonas verdes es una forma de prepararse para el cambio climático. En el nuevo Plan de Ordenamiento Territorial (POT), este bosque ha sido catalogado como un bosque contemplativo.

A lo largo del recorrido, se pueden observar familias y grupos haciendo un uso responsable del espacio, todos ellos cuidándolo. En las cuadras cercanas, hay jardines infantiles y colegios que utilizan el bosque urbano como aula de aprendizaje, y es común ver las "arbotecas", jornadas en las que los estudiantes cuelgan libros de los árboles, disponibles para cualquier persona que pase por allí.

También se involucra a los jóvenes, y gracias a su participación, se ha establecido una huerta llamada huerta Colina, donde se ha limpiado el terreno de escombros y se ha preparado para cultivar cidrón, repollo y yerbabuena.

Beneficios: A pesar de los numerosos intentos por destruir este espacio verde, se ha logrado mantener el bosque urbano. Además, ha dado lugar a un movimiento y acciones conjuntas, conocido como "juntanza", que ha convertido este lugar en el epicentro del aprendizaje para diversos actores sociales, como jardines infantiles, adultos mayores y colectivos. Todos ellos se involucran en el cuidado y el aprovechamiento responsable de este espacio.

Beneficiarios directos: 10.000 personas

Fotografía 14. Iniciativa comunitaria Amigos del Bosque Urbano Santa Helena



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: Esta comunidad se autodenomina "juntanza" y destaca que todos sus miembros son gestores y voceros de un proceso horizontal, en el que no hay un líder único o un único colectivo destacado, sino que todos trabajan en pro de un objetivo común. La articulación principal está a cargo de los 15 líderes de la comunidad que han liderado las acciones, así como los jardines infantiles y colegios que utilizan y cuidan el bosque, un colectivo juvenil llamado "Entre Raíces" y otras organizaciones de base.

Han contado con el apoyo de la Concejal María Fernanda Rojas en la defensa del bosque ante las instancias distritales. En una ocasión, la juntanza tuvo que liderar la recolección de firmas para evitar la aprobación de un trazado vial que atravesaría todo el bosque. Durante la pandemia, lograron recopilar 2.000 firmas en formato físico, además de otras 14.000 firmas de manera virtual.

La juntanza ha establecido un frente común para llevar a cabo actividades de conservación, adaptación y siembra de nuevas especies arbóreas. Asimismo, realizan una "minga" todos los últimos domingos de cada mes para el mantenimiento de todo el corredor. También cuentan con el apoyo del consorcio de aseo en lo que respecta a la poda.

2.1.16. *Iniciativa comunitaria Hogar ambiental "siembra, educa y actúa" (Curia) Agroecología y agricultura urbana. Huerta la Chakana Bioconstrucción en la casa cultural. - Usaquén*

Problemática que busca resolver: en el sector de La Mariposa, se evidencia una preocupante ausencia de prácticas adecuadas de reciclaje, lo que tiene un impacto negativo en el medioambiente. Lamentablemente, los habitantes carecen de los conocimientos necesarios para llevar a cabo una clasificación de residuos desde sus propias viviendas. Como consecuencia, estos desechos son arrojados indiscriminadamente en el espacio público, generando múltiples puntos críticos de contaminación.

Descripción de la iniciativa: El barrio Cerro Norte, dentro de la localidad de Usaquén, alberga el sector conocido como La Mariposa, que se ha convertido en el epicentro de una destacada iniciativa integral. Esta iniciativa trasciende más allá de este sector, abarcando también los barrios Santa Cecilia, San Antonio, Arauquita 1, Arauquita 2 y Santa Cecilia baja. Se destaca por su enfoque comprometido con el cuidado del medio ambiente y el fortalecimiento de la comunidad en estos barrios. Esta iniciativa abarca diversas áreas, como el reciclaje, la educación ambiental y la promoción de la agricultura urbana.

Esta iniciativa aborda varios aspectos fundamentales:

- **Proceso de reciclaje basado en el concepto de las 3R:** como parte de esta filosofía, todos los elementos del mobiliario utilizado en los espacios de la casa cultural han sido recuperados de las calles, rescatando así aquello que normalmente se descarta. De esta manera, se logra reutilizar los desechos, otorgándoles una nueva vida que está alineada con la preservación del medio ambiente y la adaptación al cambio climático.
- **Educación ambiental:** todas las actividades relacionadas con el enfoque ambiental son transmitidas en los procesos cotidianos. Además, el colectivo ha sido invitado a varios colegios de la localidad para compartir sus experiencias y enseñar a los estudiantes la importancia de trabajar en base a

las 3R. De esta manera, se busca generar conciencia y fomentar prácticas sostenibles desde temprana edad.

- **Huerta urbana:** en un espacio cedido en comodato por la curia, se ha establecido una huerta comunitaria en la cual participan activamente los adultos mayores del sector, así como diferentes grupos de la población que colaboran conjuntamente en este espacio en beneficio de la comunidad. Como resultado de los proyectos en los que ha participado este colectivo, han surgido diversas publicaciones en forma de cartillas. En el caso de la huerta, se ha publicado un álbum llamado "Frutos soberanos" que recopila los logros obtenidos.

Beneficios: Esta iniciativa ha propiciado un valioso proceso de aprendizaje dentro de la comunidad, permitiendo que sus miembros participen activamente en actividades de sensibilización. Además, la comunidad ha obtenido beneficios significativos gracias a la implementación de la huerta comunitaria y ha formado parte de las jornadas de cultivo de manera activa.

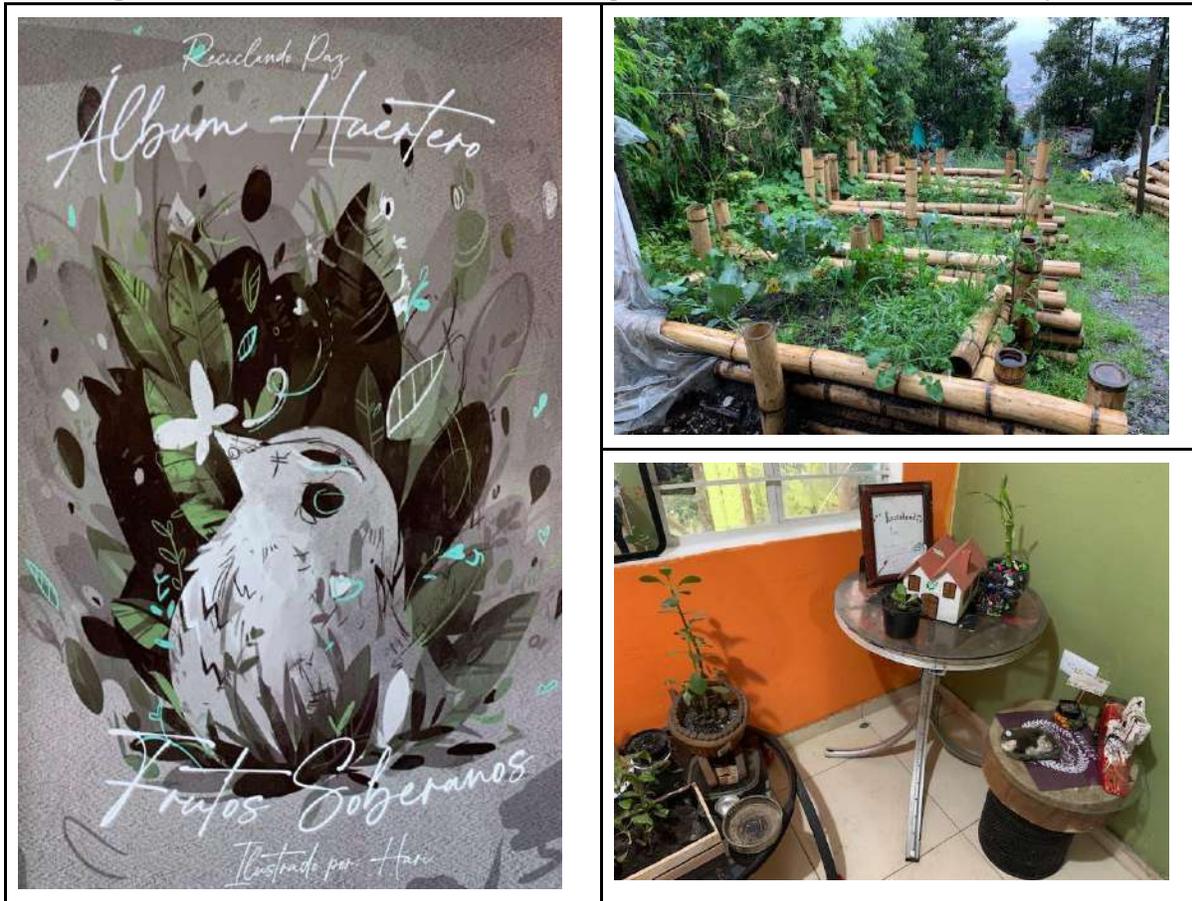
Beneficiarios directos: 1.200 personas

Descripción de sus autores: La Organización socioambiental reciclando paz fue creada en 2012 por Yury Corredor, una recicladora y recuperadora de oficio experimentada.

Se trata de una organización socioambiental interdisciplinaria que surgió como una propuesta social de recicladores pertenecientes al RURO (Registro Único de Recicladores de Oficio). Reconociendo la necesidad de contribuir a la enseñanza de visiones, conceptos y valores relacionados con el aprovechamiento adecuado de los recursos naturales y la gestión de residuos aprovechables, se enfocan en enseñar la forma correcta de reducir, separar, transformar y aprovechar los residuos, especialmente en la agricultura y otros usos, a través del intercambio de conocimientos con la comunidad local.

Para mantenerse y sostener sus proyectos, esta organización vende productos reciclados y artículos de segunda mano, y también ha emprendido iniciativas como un ropero comunitario. Además, buscan oportunidades de financiamiento participando en diversas convocatorias con entidades como la Secretaría de Cultura, la Alcaldía local y el IDPAC, con el objetivo de obtener recursos para llevar a cabo sus proyectos. Además, cuentan con el apoyo de otras organizaciones de recicladores, como M&M Universal, quienes han respaldado varias de las iniciativas de esta organización.

Fotografía 15. Iniciativa comunitaria Hogar ambiental "siembra, educa y actúa"



Fuente: Organización socioambiental reciclando paz, s.f.

2.1.17. *Iniciativa comunitaria Ecoruta. - Usaquén*

Problemática que busca resolver: Existe una falta de conciencia ciudadana con relación al adecuado manejo de los residuos, así como una necesidad de aprendizaje sobre las prácticas de reciclaje y la comprensión de la dinámica de los recicladores de oficio en la comunidad.

Descripción de la iniciativa: El enfoque principal de esta iniciativa fue mejorar la gestión de residuos, centrándose especialmente en la implementación de una ecoruta para la recolección de estos. Esta iniciativa fue desarrollada por la Organización Reciclando Paz en el barrio San Cristóbal Norte.

La ecoruta permitió a los recicladores aprovechar, recuperar y transformar los residuos a medida que los recolectaban, fomentando así que la comunidad separara

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático.

los residuos en la fuente y los entregara directamente a los recicladores. Esta medida evitó el desorden causado por los recicladores al abrir bolsas de basura. En total, 50 hogares participaron en esta muestra de viviendas, formando parte integral de la ecoruta.

Se establecieron áreas designadas con huertas donde se entregaron los residuos orgánicos para su compostaje. Además, se brindó educación a la comunidad sobre los horarios y procesos adecuados para la gestión de residuos. El proyecto se llevó a cabo en tres etapas: formación, socialización y ejecución. Uno de los aspectos clave de la iniciativa fue fortalecer a los recicladores, proporcionándoles bicicletas de carga y carritos de mercado para facilitar su transporte.

La iniciativa contó con un financiamiento de 13 millones por parte de la Secretaría Distrital de Hábitat y la OEI, y fue operada por la OEI. Sin embargo, Yury ha planteado una observación en la que señala que la organización solicitaba requisitos como tener una rutina establecida, una cuenta de cobro y otros documentos que resultaban difíciles de obtener para los recicladores, debido a la complejidad de las circunstancias que éstos tenían. A pesar de esta dificultad, la iniciativa logró culminar de manera satisfactoria.

Beneficios: implementación de procesos pedagógicos que ayudaron a las personas a comprender la importancia de contribuir a la reducción de gases y residuos en el relleno sanitario, así como a promover su uso y disposición adecuada. Estas acciones representan una valiosa contribución a la adaptación al cambio climático, fomentando la conciencia ambiental y la responsabilidad individual en la comunidad.

Beneficiarios directos: 500 personas

Descripción de sus autores: esta organización de base se conformó en el año 2012 en cabeza de Yuri Corredor, una recicladora - recuperadora de oficio.

Esta organización socio ambiental interdisciplinar nace como propuesta social de recicladores de oficio pertenecientes al RURO (Registro Único de Recicladores de Oficio) al ver a la necesidad de contribuir con la enseñanza de visiones, conceptos y valores entorno al adecuado aprovechamiento de los recursos naturales y gestión de residuos aprovechables enseñando la forma de disminución desde la adecuada separación transformación y aprovechamiento en la agricultura y para otros usos, partiendo del intercambio de saberes con la población territorial.

Para sostenerse, esta organización vende productos de reciclaje, cosas de segunda, tienen emprendimiento de ropero, así como se presenta a diversas convocatorias con

la Secretaría de Cultural, la Alcaldía local, el IDPAC, entre otras, con el fin de presentar proyectos a través de los cuales se puedan apropiar recursos para su ejecución. Entre los aliados también figuran otras organizaciones de recicladores como M&M Universal, quienes han apoyado varias de las iniciativas de esta organización.

2.1.18. *Iniciativa comunitaria Plan Comunitario de Gestión del Riesgo. - Usaquén*

Problemática que busca resolver: Se identificaron diversos factores que representan desafíos en la zona, entre ellos: presencia de vectores en los canales, puntos críticos de acumulación de basura y escombros, árboles inclinados y la indiferencia de ciertos miembros de la comunidad.

Descripción de la iniciativa: La Junta de Acción Comunal del barrio Cedritos en la localidad de Usaquén lidera esta iniciativa. Tienen un gran interés por el estudio y se involucran activamente en los diversos procesos de formación ofrecidos tanto por el distrito como por la nación. Por esta razón, han participado en varios diplomados relacionados con la Gestión del Riesgo y, aprovechando la oferta académica de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD), decidieron formular su propia iniciativa con la construcción de un Plan.

El diplomado que tomaron hizo parte de la fase No. 2 de la Formulación de planes comunales y comunitarios en Gestión del Riesgo de Desastres de la UNGRD. Esta capacitación forma parte de los programas de fortalecimiento del Ministerio del Interior para las juntas de acción comunal. Con base en esto, los líderes han elaborado su instrumento de planificación y han integrado a éste la comisión accidental de emergencias que establece la Ley 2166 de 2021. Adicionalmente, incorporaron la realización de simulacros.

El ámbito territorial del plan abarca desde la calle 140 hasta la 147, entre la 7ª y la carrera 15. Los líderes se encuentran actualmente en proceso de elaboración y esperan que, una vez finalizado, puedan realizar reuniones de socialización con los demás vecinos del barrio. Entre los insumos utilizados para su elaboración, han creado un mapa de riesgos y han recopilado información histórica de emergencias de los últimos 67 años. Para obtener estos datos, han consultado con los Bomberos y han revisado la hemeroteca en la página del IDIGER, donde han encontrado una gran cantidad de información relevante.

Durante el desarrollo de esta iniciativa, recibieron orientación por parte de la UNGRD a través del Ministerio de Interior, como parte de un programa dirigido a las juntas de

acción comunal llamado "Plan Comunitario de Gestión del Riesgo", el cual se impartió a través del diplomado mencionado anteriormente.

Beneficios: El proceso implica la formación de un grupo base y la identificación de los riesgos prioritarios que serán abordados y minimizados a través del Plan comunitario. Además, se busca fortalecer el empoderamiento de los líderes comunitarios en las acciones de reducción del riesgo y preparación para la respuesta.

Beneficiarios directos: 3.000

Fotografía 16. Iniciativa comunitaria Plan Comunitario de Gestión del Riesgo



Fuente: Junta de Acción Comunal del barrio Cedritos, s.f.

Fotografía 17. Participación en capacitaciones de primeros auxilios



Fuente: Junta de Acción Comunal del barrio Cedritos, s.f.

Descripción de sus autores: La iniciativa está siendo liderada por un grupo de seis personas pertenecientes a la Junta de Acción Comunal del barrio Cedritos. Esta junta ha estado legalmente constituida desde 1972 y ha llevado a cabo diversos proyectos comunitarios. Uno de los proyectos destacados fue la estrategia "Uno + Uno" del IDPAC, a través de la cual se asignaron recursos para la integración con la población migrante venezolana, con el objetivo de reducir los niveles de xenofobia hacia ellos.

Los líderes de esta junta y de la iniciativa se caracterizan por ser sumamente activos en temas relacionados con la comunidad y la Gestión del Riesgo. Participan anualmente en los simulacros de evacuación organizados por el distrito, realizan cursos y diplomados sobre diversos temas relacionados, y practican técnicas específicas como la Reanimación Cardiopulmonar (RCP). Además, se esfuerzan por mantener una estrecha relación con la comunidad de Cedritos en todas sus actividades.

También desempeñan un papel activo en temas ambientales y trabajan en colaboración con la Secretaría Distrital de Ambiente. Realizan recorridos de verificación para evaluar las condiciones de los árboles en la zona y también colaboran con los bomberos en tareas de inspección y recorridos para identificar posibles riesgos.

2.1.19. *Iniciativa comunitaria El Canto del Sapo con mirada de hormiga construyendo un ambiente sano. - Kennedy*

Problemática que busca resolver: En el sector de intervención, existe una notable falta de sensibilización y conocimiento en cuanto a los temas ambientales y de gestión del riesgo con relación a la propiedad horizontal. Los propietarios carecen de comprensión acerca de la importancia de la estructura ecológica principal y, como resultado, desconocen las consecuencias negativas que surgen al no preservarla adecuadamente.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa ha sido presentada al IDPAC como parte del programa "Uno al lado del otro" y se encuentra a la espera de los resultados de la convocatoria. Su objetivo principal es generar conciencia y sensibilizar a los propietarios de la propiedad horizontal acerca de la importancia de la estructura ecológica principal y los cuerpos hídricos que la componen. Asimismo, busca promover el cuidado de esta estructura ecológica como medida de prevención ante posibles situaciones de riesgo y emergencias. La iniciativa contempla diferentes acciones, entre las que se incluyen:

- Capacitación a los administradores y propietarios de los conjuntos residenciales.
- Realización de talleres de sensibilización.
- Organización de recorridos por el río Tunjuelo para mostrar las acciones llevadas a cabo con relación a estos cuerpos de agua.

El propósito principal de la sensibilización es abordar la pérdida de valor que ha experimentado la estructura ecológica principal debido a prácticas inadecuadas. Es fundamental generar conciencia en los administradores y propietarios de los conjuntos residenciales, quienes hasta ahora han mostrado poco interés en temas relacionados con la gestión del riesgo y el medio ambiente. Es necesario que sean conscientes de cómo sus acciones afectan directamente a la estructura ecológica principal. La implementación de esta iniciativa se llevará a cabo en etapas, considerando la participación de las 166 unidades residenciales, con especial énfasis en la inclusión del adulto mayor y una muestra selectiva de niños y jóvenes. La iniciativa ha sido remitida al fondo Chikaná del IDPAC y, en caso de resultar ganadora, se les otorgará un kit tecnológico, ya que no se cuenta con recursos adicionales para llevar a cabo otras actividades.

Beneficios: una comunidad sensibilizada que reconozca plenamente el valor de la estructura ecológica principal y comprenda su importancia en la preservación del medioambiente y la mitigación de riesgos.

Beneficiarios directos: 3.500 personas

Descripción de sus autores: Los integrantes de esta iniciativa son reconocidos líderes de base comunitaria en la localidad de Kennedy, con una amplia experiencia y trayectoria en el ejercicio comunal. La formulación de esta propuesta ha sido un esfuerzo conjunto entre César Cuervo, de Nueva Roma, y Stela Martínez, presidente de la Junta de Acción Comunal de Acacias en Patio Bonito.

Estos dos líderes, junto con las organizaciones que representan, han elaborado una iniciativa dirigida a un sector específico de la propiedad horizontal en la localidad. Aunque actualmente se encuentran a la espera de los resultados de la convocatoria, están decididos a impulsar y llevar adelante esta iniciativa. Consideran que es una apuesta importante como líderes comenzar a trabajar con la propiedad horizontal de este sector y de la localidad en general, y esperan contar con el respaldo de las instituciones competentes.

La labor comunal de estos líderes, que abarca diversos sectores sociales y comunitarios, ha sido destacada a lo largo de los años. Sin embargo, reconocen que

uno de los principales desafíos es involucrar de manera efectiva a la propiedad horizontal en los procesos de gestión del riesgo y medioambientales. Por esta razón, buscan sensibilizar a los propietarios sobre la importancia de reconocer su territorio y los entornos en los que se encuentran.

2.1.20. *Iniciativa comunitaria Recuperación de la estructura ecológica principal del Río Tunjuelo. - Kennedy*

Problemática que busca resolver: La presencia de habitantes de calle en la ronda del río se ha convertido en un punto crítico debido a la acumulación de basuras y escombros, así como la tala indiscriminada de árboles, generando un ambiente de inseguridad alarmante.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa, llevada a cabo por el colectivo en colaboración con la Junta de Acción Comunal (JAC) y la Alcaldía Local, contó con la asesoría y diseño del JBB, así como, la participación de la EAAB. Con un presupuesto de 800 millones de pesos, se ejecutó a lo largo de 8 meses durante el año 2018.

Durante este proyecto se plantaron más de 22,000 especies arbóreas, y el colectivo se mantuvo activo durante todo el proceso de implementación. Como parte de su compromiso, el colectivo ha llevado a cabo diversas iniciativas, incluyendo jornadas de limpieza y despeje de áreas con escombros y puntos críticos de basura. Además, han apadrinado áreas de recuperación en colaboración con la comunidad.

Estas acciones también han involucrado la realización de ollas comunitarias y actividades conjuntas para promover la rehabilitación de la zona ribereña. Asimismo, se ha trabajado en estrecha colaboración con la Secretaría de Integración Social para atender las necesidades de los habitantes de calle.

Entre los aliados, la Fundación Social ha proporcionado un aporte de 3,000,000 de pesos. A lo largo del proceso, se han sumado 400 vigías, residentes a lo largo de la margen derecha del río Tunjuelo, quienes, durante la temporada de lluvias, actúan como monitores y forman parte de una red de alerta temprana, manteniendo comunicación a través de WhatsApp.

Beneficios: la recuperación de la zona ribereña, haciendo hincapié en el manejo adecuado de las basuras y escombros, así como, en la transformación del entorno con el fin de reducir los impactos negativos.

Beneficiarios directos: 1.500 personas

Fotografía 18. Iniciativa comunitaria Recuperación de la estructura ecológica principal del Río Tunjuelo



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: El colectivo comunidad Roma, fundado en 2011 y liderado por César Cuervo, es un grupo comprometido con el fortalecimiento de los procesos ambientales de la localidad. Su enfoque principal radica en la recuperación de los cuerpos de agua y la implementación de acciones colectivas que destaquen el papel fundamental de la comunidad en la resolución de sus problemas.

Durante varios años, han liderado un trabajo conjunto en colaboración con los habitantes del área, incluyendo la población estudiantil de los colegios cercanos. La coordinación entre el colectivo y los residentes ha sido fundamental para el éxito de sus iniciativas. Entre las necesidades actuales identificadas por el colectivo, se encuentra la capacitación de la población en temas relacionados con la gestión de riesgos y, específicamente, en el manejo de inundaciones. Además, buscan obtener recursos que les permitan seguir embelleciendo y recuperando la zona ribereña.

2.1.21. *Iniciativa comunitaria Escuela Infantil en gestión del riesgo - Suba*

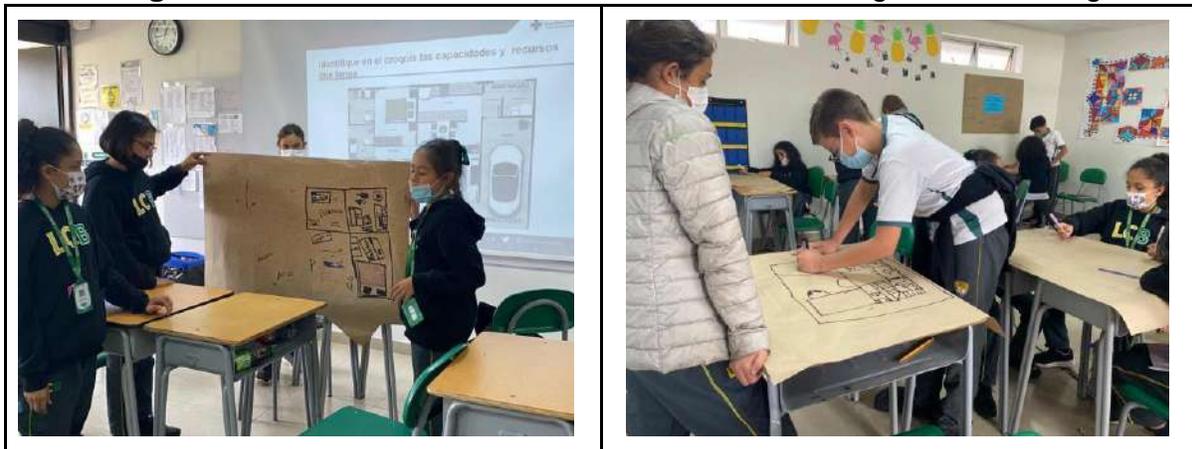
Problemática que busca resolver: Se trata de una electiva académica cuyo objetivo principal es fomentar la conciencia entre los estudiantes acerca de los diversos temas relacionados con la gestión del riesgo de desastres.

Descripción de la iniciativa: La idea de establecer una escuela infantil en gestión del riesgo surgió a finales de 2021 con el propósito de motivar a los estudiantes de Middle School a iniciar su proceso de formación en temas relacionados con la GR.

La iniciativa fue impulsada por el profesor Juan Mauricio Rodríguez, quien recibió el respaldo y la receptividad por parte de la dirección del colegio. Se presentó como un Centro de Interés, similar a una electiva o enfoque vocacional en tiempos anteriores. A principios de 2022, se presentaron a todos los estudiantes del colegio diferentes centros de interés para que ellos eligieran uno para todo el año y de manera voluntaria, se inscribieran en el que les resultó más atractivo.

Un total de 21 estudiantes, de edades comprendidas entre los 10 y los 13 años, pertenecientes a los grados 5º, 6º y 7º, optaron por el centro de interés llamado "Brigadistas formando gestores de riesgo". Estos estudiantes están recibiendo capacitación los viernes, durante sesiones de 90 minutos, directamente por parte de las entidades del Consejo Local de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (CLGR-CC) de Suba. El proceso implicó la realización de reuniones previas en la escuela para organizar los contenidos. Algunos de los temas abordados incluyen: identificación de riesgos y peligros en el entorno, reflexión grupal, importancia de la gestión del riesgo, plan de emergencia familiar y herramientas para la gestión de riesgos.

Fotografía 19. Iniciativa comunitaria Escuela Infantil en gestión del riesgo



Fuente: Liceo Colombia Bilingüe, s.f.

Beneficios: Los estudiantes han demostrado un notable proceso de aprendizaje y adopción de la temática, evidenciando su creatividad y compromiso con relación a cada contenido abordado. Han llevado a cabo la implementación de las enseñanzas recibidas en sus propias casas, mostrando un nivel de compromiso excepcional.

Beneficiarios directos: 21 estudiantes

Descripción de sus autores: El Liceo Colombia Bilingüe es un colegio privado que ofrece un servicio educativo bilingüe e internacional, centrado en el estudiante, desde los niveles de preescolar hasta la educación básica y media. Su objetivo principal, en colaboración con los padres de familia, es promover la excelencia académica, la felicidad y la autonomía de los estudiantes a través del proyecto de Liderazgo Sistémico, así como, fomentar el desarrollo de las competencias del Siglo XXI, necesarias para el perfil del estudiante actual.

La rectora y propietaria del colegio es Carolina Correa Barbosa, quien también ocupa el cargo de Comandante de Incidente en el organigrama de la brigada de emergencia del colegio, a la cual el profesor Juan Mauricio pertenece como gestor de la iniciativa. La sensibilidad y el apoyo directo del colegio hacia esta iniciativa se deben en gran medida al alto grado de conciencia que la rectora tiene sobre este tema.

Esta disposición del colegio hacia la iniciativa se traduce en recursos disponibles, lo que significa que se pueden solicitar los materiales necesarios (papelería, insumos, etc.) para el desarrollo de las clases del centro de interés. Además, actualmente se está considerando la posibilidad de ampliar y adaptar el contenido a los otros grados escolares que aún no están involucrados.

2.1.22. *Iniciativa comunitaria paradero pedagógico y autónomo del río Fucha – San Cristóbal*

Problemática que busca resolver: El sector era un área crítica en términos de acumulación de basura y escombros, y solía ser habitado por personas sin hogar. Además, se había convertido en un foco de inseguridad. Cuando se intervino este lugar, sus habitantes fueron estigmatizados y la policía los sometía a requisas constantes. Los vecinos, desde los pisos superiores de los edificios cercanos, los trataban mal y les gritaban cosas despectivas.

En la actualidad, se ha logrado una notable mejora en el aspecto ambiental de la zona, ya que no se encuentran escombros ni basura. Aunque aún hay personas sin hogar presentes, se ha implementado un enfoque pedagógico con ellos. Los vecinos ahora descienden y comparten tiempo con ellos, y la policía no volvió a revisarlos.

Descripción de la iniciativa: La agrupación comunitaria y cultural La Amaranta lidera esta iniciativa en la localidad de San Cristóbal. Iniciativa que forma parte de las acciones en curso para la recuperación ambiental del Río Fucha, y se centra especialmente en lo que los miembros del grupo han denominado la "resignificación"

del río y su entorno, con el objetivo de convertir el corredor del río en un espacio para la reflexión.

Este proyecto se concibe como un aula pedagógica que actualmente recibe la visita de estudiantes de servicio social del colegio José Feliz Restrepo, quienes, junto con el colectivo Reconnectarte, utilizan este espacio para educar sobre temas relacionados con el medio ambiente, el cambio climático y la acción social. Aunque esta iniciativa lleva el nombre de la agrupación, sus miembros la consideran más como un encuentro que reúne a otros colectivos, artistas de diferentes disciplinas, grafiteros, cantantes de música urbana y muchos más.

Además, en el marco de esta iniciativa, se ha establecido una huerta que lleva el nombre de la agrupación, "Amaranta". Este nombre fue elegido debido a que las plantas que más fácilmente se cultivan en esta huerta son las amarantas. Las semillas se han obtenido a través de intercambios con otros grupos a lo largo del río, y en la huerta se cultivan maíz, frijoles, caléndula, tabaco, romero, tomates y otras variedades. En su trabajo con los niños, se utiliza el arte como medio de pedagogía popular.

Fotografía 20. Iniciativa comunitaria paradero pedagógico y autónomo del río
Fucha – San Cristóbal



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficios: Se está llevando a cabo un proceso de recuperación de la zona de ronda, acompañado de un programa educativo ambiental al que se unen estudiantes del colegio y otros colectivos culturales y ambientales comprometidos en contribuir al cuidado del medio ambiente.

Beneficiarios directos: 300 personas.

Descripción de sus autores: La ocupación del espacio de intervención y la formación del colectivo que surgió como resultado de esta iniciativa comenzaron en 2020 durante la pandemia. Se han unido líderes culturales, grafiteros, músicos y otros, todos ellos utilizando este espacio como punto de encuentro para trabajar en acciones ambientales y la resignificación del río Fucha y su entorno. La huerta trabajada y los muros pintados han sido un esfuerzo colectivo.

Los jóvenes líderes destacan tanto la transformación física de la zona como el cambio en la percepción y la relación de los actores locales hacia ellos. Al principio, algunos vecinos los discriminaban, y la policía realizaba requisas constantes. Sin embargo, después de casi dos años de intervención, los vecinos ahora les ofrecen refrigerios durante sus largas jornadas e incluso se suman a las labores. Además, los agentes de policía los saludan amablemente cuando pasan por allí.

El proyecto que recientemente presentaron y que da nombre a esta iniciativa, fue necesario para postularse a una convocatoria, por lo que se autodenominan agrupación comunitaria y cultural La Amaranta. Sin embargo, como ellos mismos afirman, esta denominación es solo para cumplir con el requisito, ya que la iniciativa es realmente una gran reunión en la que interactúan diferentes organizaciones en esta apuesta territorial, ambiental y cultural para darle una nueva significación y apropiación al Río Fucha.

2.1.23. *Iniciativa Comunitaria Comité Ambiental y Brigada del Conjunto Malpelo 2 - Bosa*

Problemática que busca resolver: El sector es conocido por la ocurrencia de incendios debido a la actividad de reciclaje, así como, por enfrentar frecuentes inundaciones debido a su cercanía a la ribera del río Tunjuelo. Además, se caracterizaba por ser un punto crítico en términos de acumulación de residuos sólidos y escombros. Por si fuera poco, los problemas de inseguridad también constituían una preocupación constante en la zona.

Descripción de la iniciativa: se enfoca en el sector de propiedad horizontal en San Javier, específicamente en el conjunto residencial Malpelo, pero con proyección de crear un Comité de Ayuda Mutua con los demás conjuntos de la zona. Esta iniciativa, sobre la creación del comité ambiental y la formación de la brigada de emergencia de Malpelo 2 resultó ganadora al presentarla al Fondo de Desarrollo Local.

La iniciativa comienza con la actualización del plan de emergencia del conjunto e implica la adquisición de los siguientes elementos: señalización, megáfonos, kit de identificación y botiquín familiar. Como parte del compromiso con esta iniciativa, los líderes deben gestionar de forma autónoma los procesos de formación que acompañan la entrega de los equipos.

El proceso ha pasado por una etapa previa de fortalecimiento de la iniciativa, liderada por la Alcaldía Local de Bosa, brindando capacitación técnica y administrativa para fortalecer la propuesta por escrito. La ejecución está programada para iniciar en agosto de 2022 y tiene una duración estimada de 4 meses.

El colectivo que lidera la iniciativa está involucrado en el marco del corredor de integración vecinal y el proceso de recuperación ambiental del Río Tunjuelo. Frente al conjunto residencial objeto de la intervención, se encuentra un espacio de territorio que está siendo reforestado y cuenta con una zona verde que podría ser utilizada como un punto de encuentro.

Beneficios: lograr la organización de la comunidad de la propiedad horizontal con relación a la gestión del riesgo, proporcionándoles herramientas que les permitan empoderarse no solo dentro del conjunto residencial, sino también con miras a una organización más amplia hacia la formación de un Comité de Ayuda Mutua.

Beneficiarios directos: 500 personas

Fotografía 21. Iniciativa Comunitaria Comité Ambiental y Brigada del Conjunto Malpelo 2





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: La iniciativa está siendo liderada por el colectivo Sembrando Conciencia Ambiental, el cual fue conformado en 2019. Este colectivo está compuesto por 6 personas, todas ellas profesionales universitarios, que han estado involucradas en labores ambientales y en procesos de organización en el sector.

El colectivo ha formado parte activa del corredor de integración vecinal, donde han trabajado intensamente. Aunque la iniciativa no fue propuesta directamente por el colectivo, este escenario les brindó la oportunidad de involucrarse de manera significativa. El corredor de integración vecinal convocó a comunidades de 3 barrios (Getsemaní, San Pedro y Laureles 3), 8 conjuntos residenciales y las 3 etapas de Bosques de Merylan. En este contexto, el colectivo estableció un pacto junto con la Fundación Grupo Social, al cual se sumaron 17 entidades del distrito.

Además, el colectivo participa activamente en la comisión ambiental local de Bosa y en la mesa de participación ambiental. También tienen un espacio de participación en una emisora comunitaria del corredor de integración, donde comparten información sobre la gestión del riesgo y otros aspectos relevantes.

2.1.24. *Iniciativa comunitaria Estrategia complementaria para el cuidado y mejora de la salud mental y física para cuidadores de personas con discapacidad - Bosa*

Problemática que busca resolver: La falta de hábitos alimenticios saludables y el desconocimiento sobre el uso y beneficios de las plantas medicinales contribuyen al aumento frecuente de los problemas de salud mental y física. En particular, los cuidadores y cuidadoras se enfrentan a numerosas presiones y, debido a la falta de

tiempo, descuidan su propio bienestar. Por lo tanto, resulta fundamental profundizar en la importancia del autocuidado.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa se lleva a cabo gracias a un convenio entre la Secretaría Distrital de Salud y la OEI, y es desarrollada por la Fundación Futuro para Todos de la localidad de Bosa. Su enfoque se centra en la importancia de la salud a través del consumo saludable de alimentos, lo cual tiene un impacto tanto en la salud física como en la mental. Además, se vincula con el reciclaje, la enseñanza de una alimentación saludable, y la economía del cuidado y el autocuidado.

Desde la perspectiva de esta iniciativa, existe una interrelación entre la seguridad y soberanía alimentaria, la alimentación saludable, el cuidado del medio ambiente y una correcta gestión de los residuos. Todo esto se traduce directamente en beneficios para la salud física y mental. En el marco de esta iniciativa, todos los elementos se conectan en torno al medio ambiente, el cambio climático, la seguridad alimentaria y los beneficios que todo esto conlleva para el cuidado y el autocuidado de la salud física y mental.

El proyecto tiene una duración de 5 meses, comenzando en mayo y finalizando en octubre del presente año. Incluye la elaboración y entrega de kits que contienen aceite de caléndula, jabones orgánicos y aceite de romero. También se llevan a cabo charlas de autocuidado. Para su implementación, se asignó un recurso de \$8.000.000, los cuales son entregados a la fundación y deben ser justificados mediante los comprobantes de cada compra o inversión realizada, de acuerdo con lo aprobado en la iniciativa.

Beneficios: Esta iniciativa representa una contribución significativa a la preservación de la vida y al autocuidado de las personas que forman parte de los beneficiarios. Entre los beneficios más destacados de esta iniciativa se encuentra la promoción de la seguridad alimentaria y la adopción de buenos hábitos alimenticios.

Beneficiarios directos: 50 personas

Descripción de sus autores: La Fundación Futuro para Todos, constituida legalmente desde el año 2003, lidera esta iniciativa. Su líder, Cecilia Ramos, forma parte de la red de cuidadoras de población especial, lo que le otorga un conocimiento y experiencia valiosos en el tema. La Fundación cuenta con una amplia experiencia en la formulación y ejecución de proyectos e iniciativas, habiendo participado en diversos proyectos con financiamiento. Entre ellos se destaca la "Estrategia de

comunicación participativa para la prevención de la xenofobia y discriminación de la población migrante venezolana".

El objeto social principal de la Fundación es atender a personas en condición de discapacidad. Sin embargo, a partir del año 2020, se ha incorporado una línea ambiental que fortalece la atención integral a este tipo de población, ampliando así su enfoque y alcance.

2.1.25. *Iniciativa comunitaria Recuperación ambiental de punto crítico junto a la ronda del río Tunjuelo - Bosa*

Problemática que busca resolver: Esta iniciativa aborda varios aspectos que incluyen la acumulación de basura y escombros en puntos críticos, la inseguridad, la problemática de habitantes de calle y las inundaciones.

Descripción de la iniciativa: La presente iniciativa se enfocó en la recuperación ambiental de un punto crítico en Villa de Suaita, cuyos esfuerzos se iniciaron en el año 2020 con la creación de una huerta comunitaria. La huerta ha recibido asesoramiento técnico y semillas por parte del JBB, mientras que la Alcaldía Local ha contribuido con la provisión de tierra.

La Junta de Acción Comunal (JAC) de Villa Suaita se unió a esta iniciativa y, en conjunto con la fundación, ganaron un proyecto con un enfoque pedagógico en 2021, con el objetivo de fortalecer el sector como un espacio educativo ambiental. De esta manera, Asociación Futuro para Todos se desarrollaron cuatro partes de la intervención:

- La recuperación del punto crítico mediante la creación de un mini parque;
- La instalación de cercas vivas y gradas naturales para un teatrino;
- La implementación de pacas biodigestoras para la recuperación ambiental; y,
- La integración con la huerta.

Adicionalmente, otros colectivos se han sumado a esta iniciativa que se inició con la creación de la huerta, lo que ha permitido abordar la problemática del habitante de calle. También se ha logrado la colaboración de grafiteros, quienes han dejado su impronta artística en el lugar, enriqueciendo aún más esta labor de recuperación ambiental.

Beneficios: la recuperación ambiental del punto crítico, sumado a la juntanza generada entre colectivos ambientales y culturales, y el aprovechamiento comunitario

de la huerta para garantizar la seguridad alimentaria, son algunos de los beneficios clave que se derivan de esta iniciativa.

Beneficiarios directos: 300 personas

Descripción de sus autores: La Fundación Futuro para Todos lidera esta iniciativa y ha estado legalmente constituida desde el año 2003. Su líder, Cecilia Ramos, forma parte de la red de cuidadoras de población especial, lo que le otorga un valioso conocimiento y experiencia en el campo.

Esta organización cuenta con experiencia en la formulación y ejecución de proyectos e iniciativas, habiendo participado en varios de ellos con financiamiento. Uno de los proyectos destacados en los que han participado fue la "Estrategia de comunicación participativa para la prevención de la xenofobia y discriminación hacia la población migrante venezolana".

El objeto social principal de la Fundación es atender a personas en condición de discapacidad. En el año 2020, se incorporó una línea ambiental para fortalecer la atención integral de este grupo de población y ha presentado varias iniciativas en el pasado, incluyendo una propuesta al IDPAC para fortalecer el enfoque ambiental, aunque no fue seleccionada debido a la alta competencia en ese momento.

También, ha llevado a cabo proyectos como la prevención de la xenofobia en la población migrante, financiado por la GIZ, y un proyecto actual en curso sobre salud mental y física, financiado por la Secretaría Distrital de Salud y la OEI, que se desarrolla desde mayo hasta octubre de 2022.

Fotografía 22. Iniciativa comunitaria Recuperación ambiental de punto crítico junto a la ronda del río Tunjuelo





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

2.1.26. *Iniciativa comunitaria Pacas biodigestoras – Antonio Nariño*

Problemática que busca resolver: abordar los problemas acentuados en el sector debido a la contaminación por residuos sólidos y su impacto directo en el medio ambiente mediante la implementación de medidas para la recuperación ambiental del Río Fucha y el uso de nuevas tecnologías de compostaje que permitan reducir la huella de carbono.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa de pacas biodigestoras es una propuesta innovadora que busca aprovechar los residuos orgánicos a través de un proceso ambiental y comunitario de compostaje, utilizando técnicas diferentes.

Esta tecnología tiene como objetivo gestionar de manera integral los residuos orgánicos, promoviendo la degradación biológica de la materia orgánica hasta convertirla en abono. Este abono, rico en nutrientes biodisponibles para las plantas, contribuye a mejorar la calidad del suelo.

La iniciativa está enfocada en la recuperación ambiental del Río Fucha y utiliza nuevas tecnologías de compostaje para reducir la huella de carbono. Además, se complementa con otras actividades como las jornadas culturales llamadas "Bibliofucha", que se llevan a cabo los jueves por la noche.

Estas actividades tienen lugar en el Parque Ciudad Jardín, donde la comunidad se reúne todos los sábados a las 10 de la mañana para participar en esta experiencia de aprendizaje y contribuir a las pacas con sus residuos orgánicos. Además, han creado una huerta comunitaria en la que todos colaboran.

Beneficios: Entre los beneficios de esta iniciativa se encuentran el aprendizaje sobre el manejo adecuado de los residuos orgánicos, así como la organización comunitaria que se ha formado en torno a esta propuesta. Los vecinos del sector y otros colectivos a lo largo del Río Fucha se han unido con el interés común de contribuir a la adaptación al cambio climático a través de las pacas, lo que les ha permitido trabajar en conjunto de manera colaborativa.

Beneficiarios directos: 300 personas

Descripción de sus autores: La Fundación Pacamama lidera esta iniciativa con el propósito de llevar a cabo procesos ambientales y comunitarios que promuevan la creación de corredores ecológicos, la recuperación del medio ambiente y la reducción de la huella de carbono. Esta fundación trabaja en estrecha colaboración con diferentes colectivos y organizaciones sociales y ambientales involucrados en el proceso ambiental del Río Fucha, así como con entidades cercanas como la SDA (Secretaría Distrital de Ambiente) y JBB (Jardín Botánico de Bogotá).

La colaboración con estos diversos grupos y organizaciones sociales y ambientales lleva a considerar esta iniciativa como un espacio de encuentro para todos los participantes. La Fundación Pacamama ha presentado varios proyectos y mantiene una estrecha relación con otros colectivos a lo largo del Río Fucha.

En las jornadas de siembra en la huerta, se integran jóvenes y niños, convirtiendo el espacio en un aula de aprendizaje. Todas las actividades relacionadas con esta iniciativa incorporan elementos ambientales, culturales y de resignificación de los espacios intervenidos.

Fotografía 23. Iniciativa comunitaria Pacas biodigestoras





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

2.1.27. Iniciativa comunitaria Bravo Páez por el Medioambiente – Rafael Uribe

Problemática que busca resolver: El manejo inadecuado de residuos sólidos y escombros en puntos críticos, agravado por la presencia de una creciente población extranjera, además de dificultades en la movilidad.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa se adelanta en el barrio Bravo Páez de la localidad de Rafael Uribe Uribe y es liderada por la Junta de Acción Comunal del barrio, encabezada por Nancy Acuña, presidenta de la JAC. Esta iniciativa, junto con otras cuatro, fue formulada y resultó una de las más votadas en los presupuestos participativos.

Su enfoque principal es involucrar a toda la comunidad en los procesos de reciclaje y protección del medio ambiente, haciendo uso e implementando las tres "R": reciclar, reutilizar y reducir. El objetivo es reducir la cantidad de residuos que se envían al operador de aseo y, por lo tanto, disminuir la cantidad de basura que llega al relleno sanitario.

La iniciativa consta de una fase inicial de sensibilización que se lleva a cabo casa por casa, dirigida a 1.450 personas del barrio Bravo Páez. Durante las visitas puerta a puerta, se entregó un kit para la implementación del reciclaje que incluye un folleto informativo y seis bolsas de colores (blanca, verde y negra). En el proyecto se han involucrado empresarios, vendedores informales, la comunidad en general y recicladores. La duración prevista del proyecto es de cinco meses, y actualmente se ha completado aproximadamente un mes y medio de ejecución.

Fotografía 24. Iniciativa comunitaria Bravo Páez por el Medioambiente

Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficios: Se implementó un proceso de sensibilización puerta a puerta con el objetivo de educar a los beneficiarios sobre el uso y la importancia de las tres R. Esencialmente, se buscó enseñarles cómo reciclar, reutilizar y reducir. Además, uno de los aspectos destacados de esta iniciativa es la inclusión de la población recicladora en su ejecución, lo cual representa tanto un beneficio como un punto a favor en términos de inclusión social.

Beneficiarios directos: 1.450 personas

Descripción de sus autores: La Junta de Acción Comunal abandera esta iniciativa que ha estado operando desde 1987. Han participado en varias propuestas, como el "proyecto formador de formadores de Asojuntas" y obras con saldo pedagógico.

La JAC se dedica a llevar a cabo acciones que buscan mejorar la calidad de vida de los residentes del barrio Bravo Páez, así como promover el bienestar general de su población. Trabajan en estrecha colaboración con la Secretaría Distrital de Ambiente y tienen la costumbre de postularse en los distintos presupuestos participativos. Según relata la líder, cada proyecto es formulado por la propia comunidad y, al momento de votar, Nancy ha establecido alianzas previas con otras JAC para garantizar su apoyo mutuo en términos de votos.

2.1.28. *Iniciativa comunitaria alertas tempranas fases 1 y 2 (capacitación y dotación) - Usme*

Problemática que busca resolver: Es notoria la falta de preparación de las comunidades ante situaciones de emergencia, ya que se observan numerosos

puntos de movimientos en masa sin medidas adecuadas. Asimismo, resulta alarmante la ausencia de un centro de reserva o acopio de herramientas y materiales esenciales en caso de una emergencia.

Descripción de la iniciativa: La principal atención de esta iniciativa se centra en fortalecer los grupos comunitarios en la Gestión del Riesgo a través de capacitaciones. Se está llevando a cabo en el barrio Bolonia de la localidad de Usme, y fue formulada por los líderes comunitarios, presentándose como una propuesta ganadora en el marco de los presupuestos participativos.

Los fondos asignados fueron recibidos en 2020 y las capacitaciones se llevaron a cabo en 2021. No obstante, debido a la pandemia, fue necesario adaptar las capacitaciones a un formato virtual, lo cual supuso desafíos para la comunidad que no estaba preparada para esta modalidad. Muchos de los inscritos enfrentaron dificultades de conectividad, lo que obstaculizó el logro de los objetivos planteados. Inicialmente, el proyecto estaba programado para una duración de 2 meses.

Actualmente, la fase 2 del proyecto se encuentra en etapa de ajustes del documento en la alcaldía local. Esta segunda fase contempla:

- La entrega de 150 kits de emergencia para igual número de familias.
- La entrega de 15 kits individuales para los miembros del territorio.
- La realización de capacitaciones en temas aún por definir.
- La realización de simulacros.

La ejecución de esta fase será llevada a cabo por un tercero y está programada para iniciar en agosto y finalizar en diciembre del presente año. Desde ahora, los líderes están trabajando en la sensibilización y preparación de la comunidad para fomentar una participación masiva en este ejercicio.

Beneficios: El fortalecimiento de la comunidad mediante el desarrollo de las actividades de esta iniciativa, así como, la preparación para emergencias y la realización de simulacros, brindan recursos sólidos en medio de las condiciones de vulnerabilidad presentes en la zona.

Beneficiarios directos: 150 personas

Descripción de sus autores: La comunidad del territorio Bolonia, autodenominada así, lidera esta iniciativa. El territorio Bolonia está vinculado a la Mesa Territorial de Bolonia, que cuenta con una amplia participación de organizaciones sociales. Este territorio abarca desde Sierra Morena (Usme) hasta Ciudadela Bolonia, incluyendo

Compostela III. Está compuesto por 17 barrios, 12 conjuntos residenciales y 2 asentamientos informales.

Los líderes de la comunidad se han planteado el objetivo de "trabajar juntos para lograr una vida digna y reducir la exposición a riesgos". Consideran que existe una necesidad evidente de abordar el riesgo social, algo que consideran que incluso las entidades pertinentes han descuidado.

2.1.29. *Iniciativa comunitaria Identificación de riesgos por UPZ - Usme*

Problemática que busca resolver: En toda la localidad, nunca se ha llevado a cabo un ejercicio de identificación de riesgos a partir de la participación de las comunidades organizadas, como es el caso de los nodos. Los mapas de riesgos existentes han sido elaborados por entidades, pero son incompletos y desactualizados. Para poder tomar acciones adecuadas y acordes a la realidad, es necesario conocer los riesgos que existen y cómo hacerles frente.

Descripción de la iniciativa: Actualmente, en Usme se han establecido 12 nodos (uno por UPZ) junto con un nodo rural. A través mesa territorial Bolonia y bajo el liderazgo de Ángela de la Torre, quien actúa como delegada al Consejo Distrital se está llevando a cabo una iniciativa en curso que se enfoca en la identificación de riesgos en cada una de las UPZ de la localidad de Usme. Cada nodo está trabajando en esta tarea para construir un mapa comunitario integral de riesgos para toda la localidad, utilizando la información proporcionada por cada nodo. Para ello, se realizará una plenaria en la que se reunirán los 55 líderes de los nodos.

La iniciativa parte de la reflexión de los líderes de que nunca se había realizado un ejercicio de identificación de riesgos en toda la localidad mediante la participación de las comunidades organizadas, como en este caso con los nodos. Los mapas de riesgos existentes han sido elaborados por entidades, pero presentan deficiencias en cuanto a su completitud y actualización. Para poder orientar acciones ajustadas a la realidad, es fundamental conocer los riesgos existentes y cómo hacerles frente. Una vez se obtenga la información resultante de este mapa comunitario de riesgos, se presentará a las entidades distritales y locales competentes para que se pueda organizar un plan de acción destinado a prevenir y mitigar dichos riesgos.

La propuesta de Ángela de la Torre va más allá, ya que, en su rol como delegada de las comunidades en el Consejo Distrital de Gestión del Riesgo, sugiere que este ejercicio se lleve a cabo en cada una de las localidades. Por esta razón, ha comenzado a establecer acercamientos con aquellas localidades donde el liderazgo

de los nodos les permite avanzar más rápidamente en esta dirección. Además, los participantes están recibiendo capacitación por parte de la Secretaría Distrital de Integración Social y cuentan con una red de WhatsApp para mantenerse conectados y compartir información.

Beneficios: En cada UPZ se obtendrá información actualizada sobre los principales riesgos identificados por los líderes de los nodos, lo cual permitirá la formulación de un plan de acción en colaboración con las entidades competentes para su mitigación.

Beneficiarios directos: 55 líderes de los nodos.

Descripción de sus autores: La iniciativa está encabezada por la comunidad del territorio Bolonia, conocidos como "Territorio Bolonia". Este territorio se encuentra asociado a la Mesa Territorial de Bolonia, que cuenta con una destacada presencia de diversas organizaciones sociales. El territorio Bolonia abarca desde Sierra Morena (Usme) hasta Ciudadela Bolonia, incluyendo Compostela III. Está compuesto por 17 barrios, 12 conjuntos residenciales y 2 asentamientos informales.

Los líderes de la comunidad se han fijado el objetivo de "trabajar juntos para lograr una vida digna y reducir la exposición a riesgos". Para ellos, existe una necesidad evidente de abordar el riesgo social, considerando que incluso las entidades pertinentes han descuidado este aspecto. Existe una colaboración activa entre los líderes de los 12 nodos de las UPZ y el nodo rural. Además, se establece una conexión con las entidades locales y distritales. En total, participan 55 líderes o miembros de los nodos en esta iniciativa.

Fotografía 25. Iniciativa comunitaria Identificación de riesgos por UPZ



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

2.1.30. *Iniciativa comunitaria Concientización a la población recicladora y los bodegueros del sector en el manejo y control de residuos - Kennedy*

Problemática que busca resolver: La dinámica del barrio, junto con la presencia de numerosas bodegas de reciclaje y sacrificio de animales para consumo, contribuye a que se convierta en un área con condiciones de salubridad críticas.

Además, la proximidad a Corabastos resulta en una afluencia constante de recicladores a la zona y una gran cantidad de residuos generados. Esta situación se intensifica durante la temporada de lluvias, ya que las alcantarillas se obstruyen, lo que puede dar lugar a emergencias. Estos factores también generan efectos adversos adicionales en relación con el cambio climático.

Descripción de la iniciativa: La Fundación Familia Nueva Imagen de Tejido Humano lidera una iniciativa en el barrio María Paz y sus alrededores, ubicados en la UPZ Corabastos de la localidad de Kennedy. El objetivo principal de esta iniciativa es capacitar a los propietarios o representantes de las bodegas de reciclaje en la zona, con el fin de generar conciencia tanto dentro de sus empresas como entre los recicladores que trabajan para ellas.

Esta iniciativa surge como respuesta a la necesidad de mitigar los riesgos presentes en el entorno. Dadas las características del barrio, que incluyen la presencia de numerosas bodegas de reciclaje y lugares de sacrificio de animales para consumo, se enfrenta a condiciones de salubridad críticas.

Esta Fundación ha estado trabajando en temas ambientales y gestión de residuos durante varios años, enseñando a la comunidad a realizar manualidades con materiales reciclados y fomentando la organización comunitaria. Además, la proximidad a Corabastos resulta en una afluencia constante de recicladores y una gran cantidad de residuos generados, lo que provoca obstrucciones en las alcantarillas y puede ocasionar emergencias, así como, efectos adversos relacionados con el cambio climático.

Hasta el momento, se han abarcado 50 bodegas de reciclaje en el proceso de capacitación, que se ha centrado en el manejo adecuado de residuos. Los bomberos han brindado capacitación adicional, y la Subdirección Local de Integración Social ha brindado un acompañamiento continuo.

También, se ha incorporado la agricultura urbana en esta iniciativa, utilizando un espacio verde en el parque administrado por el IDRD. Asimismo, se continúa

trabajando con los lugares de sacrificio de aves para concienciar sobre la correcta disposición de los elementos y partículas de cada ave, evitando así la obstrucción de las alcantarillas.

Beneficios: El barrio María Paz es reconocido por enfrentar importantes desafíos relacionados con la contaminación, especialmente debido al manejo inadecuado de residuos por parte de los propietarios de las bodegas y los recicladores. Sin embargo, la iniciativa se propuso precisamente involucrar a esta población y, a través de un proceso de sensibilización, mitigar en parte los efectos ambientales que esta situación está generando.

Beneficiarios directos: 1000 personas

Descripción de sus autores: La Fundación Familia Nueva Imagen de Tejido Humano lidera una iniciativa significativa con el propósito de contribuir a la construcción de un nuevo orden social en el que la familia se fortalezca y se convierta en el pilar central de la sociedad. Esta organización se dedica a promover principios fundamentales como la paz, el respeto, la equidad y la justicia.

Calixto, representante de la fundación, también ocupa el cargo de presidente de la Junta de Acción Comunal del barrio María Paz, situado en la localidad de Kennedy. La fundación ha establecido una estrecha colaboración con diversas entidades distritales y ha recibido un valioso respaldo por parte de la Secretaría Distrital de Integración Social. Esta entidad ha brindado acompañamiento a la fundación en el proceso de sensibilización para llevar a cabo su iniciativa de manera efectiva.

2.1.31. Ecomuro y comité ambiental Villa Nohora - Bosa

Problemática que busca resolver: El colectivo ha planteado esta iniciativa en respuesta a diversas problemáticas identificadas en su sector. Entre estas problemáticas se encuentran la escasez de alimentos y recursos económicos que dificultan a las personas adquirirlos. Además, existe una falta de oportunidades laborales que limita el acceso a recursos por parte de la población del barrio.

Otra preocupación es la necesidad de cuidar y preservar el medio ambiente para evitar una mayor contaminación y los efectos adversos sobre el clima y el río Tunjuelo. Estos problemas están directamente relacionados con las inundaciones recurrentes que afectan al sector durante la temporada de lluvias.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa se inició en el año 2020 durante la pandemia, liderada principalmente por Eliana, quien formó parte del grupo "Mujeres que Reverdecen". Junto con otros miembros del colectivo, crearon esta iniciativa con el propósito de hacer una contribución a su barrio y mejorar las condiciones de vida de sus habitantes, así como abordar diversas problemáticas.

En primer lugar, gestionaron con la Empresa de Acueducto de Bogotá el permiso para establecer una huerta comunitaria en la zona de ronda del Río Tunjuelo (margen izquierda del río). En la actualidad, la huerta cuenta con una variedad de plantas como aguacate, uchuva, apio, tomate, cereza, acelga, manzanilla, café, fresa, caléndula, cebollín, cebolla, pepino y curuba.

Además, se ha asignado un área para el compostaje. Los líderes describen la huerta como un espacio que cumple una función ambiental y educativa, y los vecinos del barrio colaboran en su cuidado. El trabajo en la huerta se lleva a cabo de manera colaborativa, y aquellos que participan en ella tienen derecho a llevar a sus hogares los productos obtenidos.

Beneficios: La iniciativa ha tenido un impacto positivo en el territorio, enfocándose especialmente en el cuidado de la zona de ronda del río y contribuyendo a mejorar la seguridad alimentaria de numerosas familias. Además, ha promovido un fuerte tejido social en la comunidad.

Beneficiarios directos: 300 personas aproximadamente.

Fotografía 26. Ecomuro y comité ambiental Villa Nohora





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: El colectivo Tierra Verde se formó en 2020 durante la pandemia con el propósito de abordar cuestiones ambientales y la recuperación de la zona de ronda del río Tunjuelo. En la actualidad, el colectivo cuenta con 12 jóvenes miembros que provienen de diferentes campos profesionales, incluyendo trabajadoras sociales, un tecnólogo industrial, abogados, periodistas y administradores de empresas.

El objetivo principal del colectivo no se limita únicamente a la creación de una iniciativa centrada en la huerta y la implementación de un Ecomuro, sino que también busca establecer un comité ambiental. Dicho comité se encargará de promover el trabajo comunitario y facilitar la comunicación con las autoridades locales y distritales. Mediante esta figura, el colectivo busca fortalecer su capacidad de influencia y colaboración, estableciendo vínculos efectivos con las instituciones pertinentes y generando un impacto más significativo en la comunidad y en el ámbito ambiental.

2.1.32. *Precavida - IED Ricaute- Los Mártires*

Problemática que busca resolver: La iniciativa surge como respuesta a una necesidad importante: transmitir de manera pedagógica y efectiva los conocimientos sobre gestión del riesgo a la población en edades tempranas. Con este objetivo en mente, se creó el personaje "Precavida", quien se convierte en una herramienta para la transmisión y apropiación del conocimiento en niños y niñas, así como en sus entornos familiares.

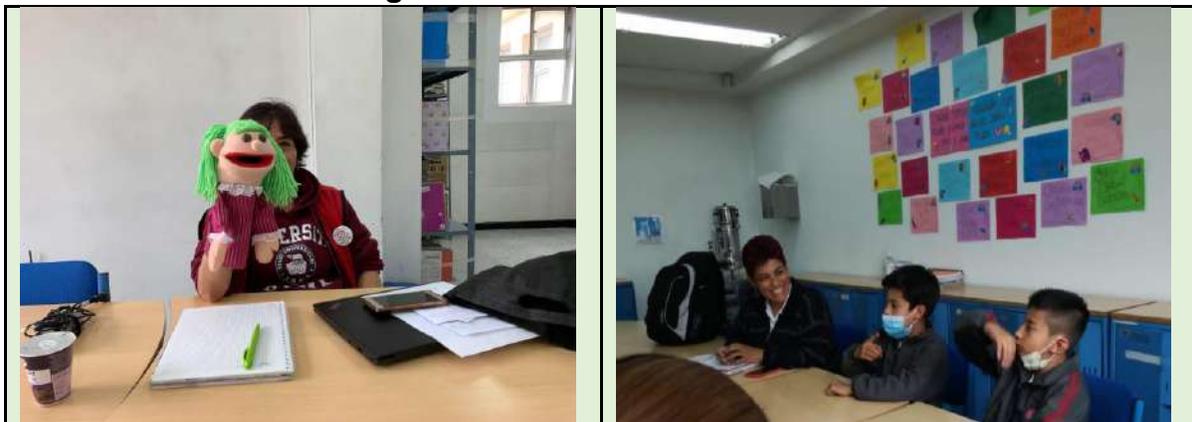
Descripción de la iniciativa: Precavida es un personaje de títere creado por la docente María Isabel Garzón en el año 2010. Su objetivo principal es enseñar a los niños de preescolar, primero, segundo y tercer grado de primaria sobre la prevención

de riesgos y las pautas fundamentales para salvar vidas. Esto incluye la importancia de llamar al número de emergencia 123, brindar primeros auxilios, realizar reanimación cardiopulmonar (RCP), evacuaciones, entre otros procedimientos.

Esta iniciativa, que surgió en la institución educativa, va más allá de tener un Plan Escolar de Gestión de Riesgos, ya que traslada los conocimientos principales de prevención y actuación a un lenguaje didáctico adecuado para la población objetivo, y tiene una razón de ser clara: "Cuidar al otro". A lo largo de los años, el personaje de títere ha fortalecido sus procesos de enseñanza y la profesora María Isabel Garzón, quien también es la representante de Precavida, ha adoptado el papel del personaje en su vestimenta. Así, no solo se trata de un títere, sino también de una representación encarnada por la profesora.

La profesora tomó una canción de España que enseñaba sobre la RCP y, con la ayuda de su hijo, que es músico, la adaptó al contexto colombiano y al colegio. De esta manera, Precavida incorpora la canción en su proceso de enseñanza, y se ha observado que los niños la han aprendido y la replican durante las visitas de caracterización. Este personaje ha sido adoptado por las directivas del colegio y tiene un papel destacado tanto en el trabajo diario escolar como en los grandes eventos de la institución. Durante la pandemia, Precavida utilizó la virtualidad para llegar también a los padres de familia, con quienes se lleva a cabo el proceso de enseñanza.

Fotografía 27. Precavida - IED Ricaurte



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficios: Acciones pedagógicas para el proceso de enseñanza de la Gestión del Riesgo en población de edades escolares iniciales.

Beneficiarios directos: 300 personas incluyendo docentes.

Descripción de sus autores: La Institución Educativa Distrital Ricaurte sede B es la sede encargada de impartir educación preescolar y básica primaria. La autora de Precavida es la profesora María Isabel Garzón, quien se desempeña como profesora de educación física en la institución desde hace varios años. Fue ella quien inició el desarrollo del títere que actualmente se ha convertido en una herramienta institucionalizada y adoptada por las autoridades escolares.

El rector actual, César Bernal, destaca que la participación de Precavida en los procesos de enseñanza y aprendizaje de los contenidos relacionados con la prevención del riesgo es fundamental para los estudiantes, quienes, a pesar de su corta edad, adquieren enseñanzas y prácticas de manera didáctica y apropiada para asimilar esos conocimientos que transmite Precavida.

2.1.33. Red de cuidadoras del Parkway - Teusaquillo

Problemática que busca resolver: El sector se ha convertido en un punto de encuentro cultural de numerosos colectivos y grupos comunitarios, que con su uso del espacio atentan contra la preservación de este conector biodiverso. Los efectos del cambio climático preocupan a los líderes de la iniciativa y han asumido las acciones como parte de su contribución para la adaptación al cambio climático.

Descripción de la iniciativa: El Parkway es una zona separadora administrada por el IDU que se extiende desde la calle 39 hasta la diagonal 36. Para los participantes de la iniciativa, esta área de separación representa un importante conector ambiental entre los cerros orientales, el Parque Simón Bolívar y el Río Arzobispo.

Aunque el proceso formal de la iniciativa comenzó en 2020, las personas involucradas en ella han llevado a cabo acciones de conservación en el área durante muchos años. En el separador, la red de cuidadores del Parkway ha establecido un jardín con diversas especies vegetales. En colaboración con el Jardín Botánico de Bogotá (JBB), están implementando el enfoque de ciencia ciudadana, el cual implica una colaboración entre la comunidad y expertos del JBB para llevar a cabo acciones en el territorio.

Además, con el apoyo del JBB, se ha realizado un estudio fenológico en el área, analizando 16 especies vegetales y los animales que habitan en este espacio biodiverso. Se ha observado la presencia de polinizadores y el buen estado de conservación ha permitido la llegada de diversas aves a la zona.

En resumen, el Parkway es una importante área de separación que conecta diferentes espacios naturales en Bogotá. La iniciativa llevada a cabo por la red de cuidadores del Parkway, en colaboración con el Jardín Botánico de Bogotá, ha permitido la creación de un jardín con variedad de especies vegetales y el desarrollo de investigaciones científicas en el territorio, contribuyendo así a la conservación y la preservación de la biodiversidad.

Beneficios: Según las creadoras de esta iniciativa, se ha destacado una amplia gama de beneficios que conlleva para el sector, entre ellos la preservación del medio ambiente y la mejora en la calidad de vida tanto de residentes como de visitantes. Además, esta iniciativa desempeña un papel crucial como hábitat ecológico para polinizadores, quienes a su vez desempeñan un papel fundamental en los ciclos bióticos y en la adaptación al cambio climático.

Los beneficios de esta iniciativa no se limitan a su impacto local, ya que la comunidad la considera un enlace con los Cerros Orientales y otras iniciativas ambientales en áreas circundantes. Esto fortalece los esfuerzos ciudadanos por contribuir al cuidado del medio ambiente utilizando sus propias capacidades.

Un aspecto adicional que agrega un valor significativo es la implementación de la ciencia ciudadana. A través de esta práctica, los participantes de la iniciativa han desarrollado habilidades adicionales y han adquirido conocimientos sobre la ciencia de la mano del Jardín Botánico.

Beneficiarios directos: 150 beneficiarios.

Fotografía 28. Red de cuidadoras del Parkway - Teusaquillo





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: La red de cuidadores está principalmente integrada por residentes del barrio y la zona circundante al Parkway, quienes son antiguos habitantes y tienen un profundo afecto por su área. Estos residentes añoran los tiempos pasados en los que el entorno no había experimentado tantas transformaciones con efectos negativos, tal como ellos expresan.

Además, la red cuenta con la participación de un par de funcionarios del Jardín Botánico de Bogotá, quienes brindan apoyo técnico y acompañamiento durante todo el proceso. Han establecido un grupo en WhatsApp donde comparten contenido relacionado con el medio ambiente y se mantienen informados sobre las actividades ambientales planificadas. Algunos miembros aportan recursos materiales, otros realizan contribuciones económicas y otros dedican su tiempo y esfuerzo a las tareas requeridas por la iniciativa en el sector.

2.1.34. *Ecobarrio – San Cristóbal*

Problemática que busca resolver: La zona en la que se encuentra el sector presenta un alto riesgo no mitigable, según los conceptos técnicos CT 5002 (DPAE) y DI 6085 (FOPAE) del IDIGER (antes conocido como FOPAE). Esto se debe a la presencia de movimientos en masa, lo cual ha llevado a las autoridades a determinar la necesidad de reasentar a las familias que residen en esta área.

La solución adoptada para hacer frente a esta problemática ha sido la implementación de enfoques basados en la naturaleza y en la comunidad. La cohesión social y la colaboración entre las comunidades de los tres barrios han sido fundamentales para

resistir el reasentamiento y para revivir la visión de construir un barrio ecológico y amigable con el medio ambiente, que había surgido años atrás.

Descripción de la iniciativa: El Ecobarrio, ubicado en los sectores de Triángulo Bajo, Triángulo Alto y Manantial, representa un cambio y una transformación en la relación entre la sociedad y la naturaleza. Es una solución implementada por la comunidad para restaurar el ecosistema, incorporando elementos propios de este. Por lo tanto, se considera una estrategia basada en la naturaleza (SbN) y en la comunidad (SbC).

Esta iniciativa tiene sus raíces hace más de 20 años y se ha materializado en la versión actual del Ecobarrio. Surge como respuesta a la necesidad de restaurar y conservar el sector de los Cerros Orientales, así como, una resistencia a los intentos de reasentamiento propuestos por las autoridades distritales, al declarar la zona como de alto riesgo no mitigable.

El Ecobarrio representa un acto de resistencia por parte de la comunidad, que se niega a abandonar su territorio, donde han vivido durante décadas y donde han nacido varias generaciones. La comunidad es consciente del daño inicial que se ha causado al medio ambiente en el área, pero busca remediarlo a través de soluciones armoniosas de restauración ecológica que restablezcan el equilibrio y promuevan una relación armoniosa entre la sociedad y la naturaleza.

El objetivo social de esta propuesta es recuperar el espacio ecológico y convertirlo en un lugar habitable que preserve la calidad de vida y la integridad del ecosistema en el que las comunidades se asientan.

Fotografía 29. Ecobarrio – San Cristóbal





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficios: Esta iniciativa claramente persigue la integración de soluciones basadas en la naturaleza y soluciones basadas en la comunidad. Además, el contexto que rodea esta iniciativa posee un trasfondo social sumamente significativo, vinculado a la resistencia, la identidad y la apropiación territorial, así como al compromiso de las comunidades por encontrar una solución que beneficie a todos los involucrados.

Beneficiarios directos: 360 familias.

Descripción de sus autores: La iniciativa representa un ejemplo destacado de desarrollo comunitario resiliente, donde la adversidad se ha convertido en una oportunidad para generar visibilidad y proponer un cambio transformador para todos los involucrados. Héctor Álvarez, residente del barrio Triángulo y líder clave de esta iniciativa, ha desempeñado un papel fundamental, junto con otros líderes anteriores y colaboradores, en el establecimiento del Ecobarrio.

El liderazgo de Héctor y su equipo se evidencia en su participación en eventos a nivel local, nacional e internacional, donde la iniciativa ha sido reconocida como un ejemplo sobresaliente de una solución en una zona de alto riesgo no mitigable. Han logrado revertir la situación de abandono del territorio y transformar el lugar en un espacio habitable en armonía con el ecosistema, sostenible y equilibrado con la naturaleza.

2.1.35. *Corredor biodiverso Suaty - Comité ambiental Pablo VI y Rafael Núñez - Teusaquillo*

Problemática que busca resolver: Como sus autoras lo explican, es una iniciativa que da respuesta a la enorme problemática de los efectos del cambio climático.

Alrededor de esto, ataca la indiferencia o desinterés de la comunidad por aportar un granito de arena a la solución y mejoramiento de su entorno, por lo que la educación ha sido fundamental en el marco de abordaje de la problemática.

Descripción de la iniciativa: El corredor de Suaty surge como una iniciativa de los comités ambientales de Pablo VI y Rafael Núñez con el objetivo de hacer frente al cambio climático. Este corredor se conecta con los Cerros Orientales, el humedal Salitre, las huertas del barrio La Esmeralda y Nicolás de Federmann, así como, con las pacas biodigestoras del barrio Armenia.

La iniciativa ha trabajado arduamente en la sensibilización de los residentes de la propiedad horizontal. Realizan procesos de reciclaje y cada mes entregan alrededor de 100 kilos de material reciclable a una organización de recicladores. Además, llevan a cabo la siembra de especies nativas con el apoyo de las plantas suministradas por el JBB y promueven la soberanía alimentaria.

Durante la visita de caracterización, se pudo observar una de sus prácticas destacables: la siembra de árboles. Además, dos días a la semana, los habitantes del sector se reúnen en el corredor biodiverso para trabajar juntos en la recolección y siembra de pacas, aportando sus residuos para el compostaje.

Beneficios: Esta iniciativa tiene como objetivo principal contribuir a la preservación del medio ambiente y reducir el impacto del cambio climático, a través de acciones que beneficien el entorno y promuevan la convivencia armónica con la naturaleza.

Beneficiarios directos: 1200 beneficiados.

Fotografía 30. Corredor biodiverso Suaty





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: Los dos comités ambientales están conformados por residentes de conjuntos residenciales emblemáticos de la localidad de Teusaquillo, que forman parte del sector de propiedad horizontal.

Estos comités destacan por su notoria unidad y convergencia en cuanto a la necesidad de desarrollar esta iniciativa como una contribución al cambio climático. Su compromiso con el medio ambiente y su deseo de preservar su entorno como un espacio verde, sostenible desde el punto de vista ambiental y ejemplar para las generaciones futuras es evidente.

Esta comunidad es activa y participa en los procesos ciudadanos, formando parte de espacios como la Comisión Ambiental Local. No obstante, también mantienen una postura crítica frente a las situaciones que consideran problemáticas para las comunidades de este corredor ecológico. Esta posición se manifiesta de manera unánime ante la administración distrital, como es el caso actual con respecto al proyecto del IDU, que busca eliminar el corredor para construir una cicloruta.

2.1.36. Reserva ambiental Barranquillita - Usme

Problemática que busca resolver: En el área de influencia de la iniciativa, se enfrentaron dos emergencias de gran magnitud: el desbordamiento de la Quebrada Santa Librada y el Movimiento en Masa (CT 4765) que afectó la zona de ladera del barrio. Estas situaciones llevaron al reasentamiento de numerosas familias.

En respuesta a estas condiciones de riesgo, la iniciativa busca implementar medidas de reacondicionamiento natural a través de la reserva. El objetivo es evitar nuevas ocupaciones y brindar un equilibrio ambiental en la zona adyacente a la quebrada, contribuyendo así a la prevención de riesgos y la conservación del medio ambiente.

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático.

Además, como destaca Leonor Fajardo, líder principal de la iniciativa, también se aborda la problemática del consumo de sustancias, que era común antes de la creación de la reserva.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa comenzó como respuesta a problemas de inseguridad y drogadicción, con el objetivo de recuperar el espacio de la ronda de la quebrada Santa Librada. Posteriormente, se amplió para incluir el reasentamiento de familias afectadas por el desbordamiento de la quebrada y un movimiento en masa en el 2012.

En colaboración con la Empresa de Acueducto, los líderes de la iniciativa fomentaron la siembra de árboles, incluyendo especies silvestres y frutales, como lulo y tomate de árbol. Esta continua reforestación no solo previene nuevas ocupaciones, sino que también ayuda a prevenir futuras emergencias.

La iniciativa ha contado con el apoyo de estudiantes de la Universidad Minuto de Dios en pasantía y ha recibido visitas de estudiantes de los colegios Pablo Frayle y Santa Librada. Los líderes aspiran a mantener la reserva como un espacio educativo para enseñar sobre la prevención de riesgos y la preservación del medio ambiente.

Beneficios: La iniciativa juega un papel crucial en esta zona de alto riesgo al evitar la ocupación de nuevos espacios. Las áreas que solían ser habitadas por familias han sido convertidas en zonas verdes, con una diversidad de árboles y vegetación. Esto no solo contribuye a la recuperación del medio ambiente, sino que también ayuda a mitigar los movimientos en masa que han sido recurrentes en las emergencias pasadas en la zona.

Fotografía 31. Reserva ambiental Barranquillita





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficiarios directos: 100 personas beneficiadas.

Descripción de sus autores: Leonor Fajardo, una residente del sector desde hace más de 30 años, lidera esta iniciativa. Fue ella quien decidió emprender este proyecto y a lo largo del tiempo, ha sido acompañada por otros miembros de la comunidad y voluntarios de la Defensa Civil de la zona. Uno de los miembros destacados de este equipo de voluntarios es Néstor Jiménez, quien ha vivido en el sector durante muchos años y actualmente está cursando la escuela ambiental de la Defensa Civil. Él encuentra felicidad en la reserva, ya que puede aplicar lo que aprende en esta iniciativa comunitaria.

Junto a Néstor, hay un grupo de voluntarios que estaban llevando a cabo labores de mantenimiento en la reserva durante la visita. Entre ellos, había una madre con su hijo de 10 años, quien ha desarrollado un amor por los temas ambientales debido a las acciones que se llevan a cabo en este espacio.

2.1.37. Huerta La Muralla Verde - Usme

Problemática que busca resolver: Como problemáticas identificadas, se pueden mencionar los movimientos en masa y la necesidad de generar acciones de adaptación al cambio climático. Estos desafíos representan desafíos significativos para la iniciativa y para la comunidad en general.

Sin embargo, el enfoque principal de la iniciativa se centra en la generación de nuevo conocimiento a través de la recolección de datos y la aplicación de conceptos de química, biología y otras disciplinas en la producción de la huerta. Se busca

comprender mejor las dinámicas del ambiente, la agricultura urbana, los procesos de transformación ecológica y los impactos de nuestras acciones en el entorno en el que vivimos. En esencia, la iniciativa tiene como objetivo compartir y transmitir conocimientos que beneficien a todos los involucrados. En este sentido, la iniciativa se posiciona como una respuesta a la necesidad de adquirir un mayor entendimiento de nuestro entorno y las formas en que podemos aprovecharlo de manera sostenible.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa fue concebida por Julio Salazar, un profesor universitario pensionado con una licenciatura en Biología y Química. Julio ha dedicado gran parte de su tiempo a la huerta, convirtiéndola en un valioso recurso pedagógico. A pesar de poseer el terreno durante 30 años, fue en el 2020, con la llegada de la pandemia, cuando decidió transformarlo en una huerta.

La huerta de Julio es un espacio educativo donde se cultivan diversas especies. Se registra detalladamente el progreso de cada planta y se estudia la interacción de los insectos que forman parte del ecosistema de la huerta. El objetivo es generar un conjunto de datos para compartir con el Jardín Botánico y contribuir al conocimiento sobre polinizadores, siembra, procesos de compostaje y otros temas relacionados.

Julio ha compartido su conocimiento durante años y ha desarrollado una cartilla didáctica que actualmente se encuentra en proceso de elaboración. También ha sido investigador de la Corporación Tecnológica de Bogotá. En su huerta, Julio ha recibido a estudiantes de los colegios García Márquez y Tihuaque, cercanos a la zona, para enseñarles a cultivar y brindarles conocimientos sobre la fotosíntesis y otros aspectos a través de esta aula pedagógica.

A pesar de encontrarse en una zona propensa a movimientos en masa, Julio ha aplicado un enfoque de aterramiento y siembra por curvas de nivel para controlar el agua lluvia y minimizar los riesgos para las plantas, sin necesidad de solicitar visitas técnicas ni contar con documentos de soporte específicos. La diversidad de cultivos en la huerta es amplia, y Julio ha extendido la invitación a sus vecinos para unirse a la iniciativa y aprender sobre agricultura y cuidado del medio ambiente.

Se han logrado resultados positivos de sus enseñanzas, especialmente con dos familias vecinas que llevan sus residuos orgánicos para la elaboración de compost. Julio busca fomentar el aprendizaje comunitario, por lo que realiza intercambios de productos con los vecinos que contribuyen con sus residuos.

Para complementar su trabajo, Julio cuenta con un corral cercano donde cría gallinas para obtener huevos y aprovechar los excrementos de estas como parte del compostaje. También ha acondicionado la huerta con un invernadero y comparte

conocimientos sobre micronutrientes del suelo, polinización, prácticas agrícolas sostenibles y otros conceptos con todos aquellos que visitan el espacio de la huerta. Enseñar es parte de su pasión y compromiso.

Beneficios: Además de su contribución al medio ambiente y la agricultura urbana a través del cultivo de plantas en la huerta, esta iniciativa destaca por su enfoque en la pedagogía y los procesos de enseñanza. Julio tiene planes de plasmar el nuevo conocimiento generado en cartillas didácticas accesibles para todos. Esto demuestra su compromiso con la divulgación y la educación.

Es importante destacar que esta iniciativa se desarrolla en una zona propensa a movimientos en masa. Sin embargo, Julio ha implementado un manejo adecuado del agua de riego para contrarrestar cualquier efecto adverso sobre el terreno. Esto demuestra su habilidad para adaptarse a las condiciones del entorno y garantizar un cultivo exitoso.

Fotografía 32. Huerta La Muralla Verde - Usme



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficiarios directos: 90 personas

Descripción del autor: Julio, un profesor universitario pensionado, dedica sus días a trabajar en la huerta. Aunque vive en Bosa, el desarrollo de esta iniciativa lo lleva a Usme, específicamente al JJ Rondón, muy cerca del sector de Tihuaque, que es una zona prioritaria para el IDIGER debido a las avenidas torrenciales.

Además de su experiencia como docente, Julio también ha sido cultivador y productor comercial de alimentos. Su pasión radica en aplicar todo lo que ha aprendido a lo largo de su vida en el ámbito educativo y aplicarlo en la huerta para generar nuevo conocimiento, especialmente con el objetivo de transmitirlo a las generaciones futuras.

En este proceso, Julio ha buscado establecer alianzas con el Jardín Botánico, con la intención de compartir su trabajo a través de esta iniciativa y poner a disposición de las comunidades todo su conocimiento y experiencia.

2.1.38. Acciones de cuidado de la ronda de la quebrada Chiguaza - Tunjuelito

Problemática que busca resolver: El barrio Abraham Lincoln se ubica en una zona prioritaria para el IDIGER debido a la presencia de avenidas torrenciales, lo cual representa un riesgo significativo para sus habitantes. Además de esta preocupación, existen otros problemas adicionales, como la acumulación de residuos sólidos y escombros en la zona de ronda, la inseguridad, el consumo de sustancias y los encharcamientos que ocurren durante la temporada de lluvias.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa liderada por los integrantes de la Junta de Acción Comunal (JAC) del barrio Abraham Lincoln surge como respuesta a una necesidad urgente en su territorio: la recuperación ambiental de los espacios asociados a la quebrada Chiguaza. Con este fin, se ha formulado un procedimiento denominado "Recuperación Ambiental del Espacio" y se ha establecido una colaboración estrecha con la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB) para intervenir de manera organizada en la zona de ronda.

En esta iniciativa participan activamente personas de diferentes grupos etarios, incluyendo adultos mayores y menores de edad, así como líderes comunitarios. Se han emprendido acciones conjuntas con la EAAB para transformar los espacios que antes eran utilizados como puntos de venta o basureros en jardines y una huerta comunitaria.

La comunidad también organiza jornadas de limpieza alrededor de la quebrada, en las que se invita a la participación del ejército y se trabaja de manera colaborativa. Además, han recibido capacitación por parte de la Defensa Civil y han formado un Comité de Gestión del Riesgo dentro de los comités del barrio. Esto ha generado un sentido de apropiación del espacio y, mediante recorridos constantes a lo largo del tramo de la quebrada, logran identificar cualquier novedad que pueda representar un mayor riesgo.

Beneficios: se genera un cambio en el entorno y mayor apropiación por parte de la comunidad.

Beneficiarios directos: 40 familias aproximadamente

Fotografía 33. Acciones de cuidado de la ronda de la quebrada Chiguaza



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de los autores: La Junta de Acción Comunal del barrio Abraham Lincoln, compuesta por 12 miembros, está legalmente constituida ante el IDPAC. Con el objetivo de mejorar su eficacia en la consecución de metas, se ha establecido una organización interna mediante la formación de comités.

Uno de los comités establecidos es el de Gestión del Riesgo, el cual ha llevado a cabo capacitaciones impartidas por la Defensa Civil Colombiana. Además, mantienen una colaboración con la EAAB en relación con las acciones que se llevan a cabo en la zona de ronda. Recientemente, también han iniciado una interacción con el jardín botánico, con la intención de crear una huerta comunitaria.

2.1.39. Alerta temprana frente a las quebradas Zanjón del baúl y Piedra del Angel – Ciudad Bolívar

Problemática que busca resolver: Una de las problemáticas más importantes en este sector es su ubicación en las zonas de influencia de las avenidas torrenciales de las quebradas Baúl y Piedra del Ángel. Históricamente, esto ha ocasionado graves afectaciones a los habitantes de la zona, con pérdidas materiales y una alteración significativa de su vida cotidiana. Estas inundaciones han tenido un impacto negativo tanto en la salud física como en la salud mental de varios miembros de la comunidad.

Descripción de la iniciativa: Las continuas y fuertes emergencias causadas por las avenidas torrenciales han impulsado esta iniciativa como una respuesta natural a la grave situación que se presenta cada vez que llueve en el sector.

La iniciativa consiste en establecer un sistema de alerta temprana "artesanal", ya que aún no ha recibido fortalecimiento ni apoyo institucional. La líder del sector mantiene una cadena de llamadas con dos líderes comunitarios de la parte alta, cada uno asociado a un cuerpo de agua específico. Ante el aumento de las lluvias, los líderes de la parte alta monitorean cualquier alteración en el cauce natural de las quebradas y lo reportan a la líder de Lucero Bajo.

Cuando se produce una alteración en el cauce y se avecina una avenida torrencial inminente, la líder de Lucero Bajo emite una alerta a toda la comunidad del sector utilizando un pito y un megáfono, para informar sobre la necesidad de estar alerta. Esta generación de la alerta temprana se realiza de manera muy rápida, ya que las avenidas torrenciales no esperan. Toda la comunidad está educada para reconocer los sonidos de alerta que emite el líder y así poder actuar.

Beneficios: la iniciativa ha permitido disminuir el grado de afectación local en cuanto a pérdidas materiales de cada persona. Ha despertado un sentido de solidaridad y ha permitido crear alianzas con líderes de la parte alta de la montaña.

Beneficiarios directos: 200 familias aproximadamente

Descripción de los autores: esta comunidad está liderada por Alba Guzmán, quien lleva en el sector más de 30 años y su principal motivación es poder dar una respuesta inicial ante cada situación de emergencia.

La líder lleva en la zona toda su vida, y es quien ha vivido de cerca el rigor de cada emergencia, frustrándose por cada una de ellas pues ha dejado grandes pérdidas

para las familias. Esta líder lleva un Dossier con recortes de prensa de todas las veces que han sido afectados por la avenida torrencial.

Fotografía 34. Alerta temprana frente a las quebradas Zanjón del baúl y Piedra del Ángel



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

2.1.40. Aula Ambiental Vivencial – Fontibón (Corporación de promotores cívicos humanitarios de Colombia).

Problemática que busca resolver: Se ha identificado una problemática en el sector relacionado con la falta de conciencia en los hogares para prevenir y mitigar condiciones de riesgo, así como para responder ante situaciones de emergencia. Los líderes de esta iniciativa señalan que la comunidad en general carece de conocimientos sobre prácticas seguras y comete numerosos errores que pueden desencadenar emergencias en el hogar. Por ejemplo, es común que descuiden el mantenimiento de las instalaciones eléctricas, lo que exponen los riesgos de cortocircuitos.

Además, es necesario que las personas estén preparadas en sus propios hogares, adquiriendo conocimientos básicos sobre qué hacer y cómo actuar en caso de una evacuación, así como proporcionar puntos seguros de encuentro dentro de sus viviendas. En muchos casos, estos hogares no han establecido dichos puntos de encuentro con sus familias, lo que implica que en situaciones de emergencia que requieren evacuación, desconozcan hacia dónde dirigirse.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa es parte de un Programa Comunitario de Educación y Acción en Desastres (PROCEDA), cuyo objetivo principal fue concienciar a la comunidad sobre la importancia de gestionar el riesgo desde cada hogar. Dentro de este programa se llevaron a cabo diversas actividades, entre las que se incluyeron la elaboración de mapas de riesgo personalizados para cada hogar y la creación de planes familiares de emergencia.

En total, participaron 25 personas, cada una representando a un hogar. Se realizaron simulacros de evacuación que involucraron la participación de personas con discapacidad y sus cuidadores. El PROCEDA contó con un presupuesto de \$12.000.000, el cual se destinó a la ejecución de las actividades y la adquisición de los recursos necesarios. El programa tuvo una duración de 4 sesiones, cada una con una duración de 2 horas.

Beneficios: A medida que se genere conciencia entre los ciudadanos, estos podrán ser más cuidadosos en sus prácticas hogareñas, tomando medidas preventivas y correctivas a tiempo. El proceso llevado a cabo a través del PROCEDA ayudó a los 25 hogares participantes a aprender a identificar sus propios riesgos y elaborar planes familiares personalizados, con el objetivo de mantener sus hogares seguros.

Beneficiarios directos: 25 hogares

Fotografía 35. Aula Ambiental Vivencial





Fuente: Corporación de promotores cívicos humanitarios de Colombia, s.f.

Descripción de sus autores: La Corporación de Promotores Cívicos Humanitarios de Colombia se originó en 1996, cuando surgieron los antiguos frentes de seguridad ciudadana. En ese momento, un grupo de ciudadanos del sector se unió voluntariamente para formar un frente de seguridad y durante todos los años que operó este programa, recibieron capacitaciones por parte de la Policía Metropolitana de Bogotá. Cuando la policía finalizó el programa, los dos líderes principales de la iniciativa decidieron continuar con el trabajo comunitario enfocado en la gestión del riesgo, y así crearon la corporación. A través de esta organización, se han llevado a cabo diversos procesos dirigidos a la gestión del riesgo de desastres. En la actualidad, la corporación forma parte del Observatorio Ciudadano de Fontibón, donde desempeña un papel importante en el control social.

2.1.41. Escuela de Gestión y Mitigación del Riesgo - Fontibón (Corporación de promotores cívicos humanitarios de Colombia).

Problemática que busca resolver: La intención de esta iniciativa es hacer frente a los riesgos de inundación, la inseguridad y el desconocimiento de las personas sobre su entorno, los cuales generan condiciones de riesgo con frecuencia. En relación con las inundaciones, aunque el barrio donde se llevó a cabo la iniciativa no ha experimentado situaciones de emergencia, se encuentra en una zona cercana y propende a este tipo de eventos. Por lo tanto, la iniciativa abordó este tema con el objetivo de estar preparado.

En cuanto a la inseguridad, la zona ha sido afectada por este problema en los últimos años, por lo que los líderes seleccionarán incluir esta temática en la iniciativa, buscando proporcionar herramientas para hacer frente a esta problemática. Por último, la falta de conciencia ciudadana sobre su entorno, el reconocimiento de los

riesgos y la preparación y mitigación de estos son problemas muy importantes que también se abordaron a través de esta iniciativa.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa formó parte de un programa llamado Proceda y se enfocó en capacitar a la comunidad de manera centrada en su territorio. Uno de los objetivos principales de este refuerzo fue enseñar a los participantes a elaborar sus propios planes de emergencia y se llevaron a cabo simulacros de evacuación para poner en práctica los conocimientos adquiridos.

El origen de la iniciativa surgió de la necesidad de fortalecer a la comunidad, permitiendo que puedan identificar sus propios riesgos y gestionar soluciones, así como proponer medidas preventivas y de mitigación. A través de la capacitación, los participantes adquirieron los conocimientos necesarios para formular sus propios planes de emergencia. Las capacitaciones se llevaron a cabo en cuatro sesiones, con una duración de dos horas cada una, e incluyeron la entrega de botiquines para casos de emergencia.

Fotografía 36. Escuela de Gestión y Mitigación del Riesgo



Fuente: Corporación de promotores cívicos humanitarios de Colombia, s.f.

Beneficios: Gracias a esta iniciativa, los participantes se sensibilizaron sobre la importancia de apropiarse de su territorio, reconocer los riesgos presentes y tomar acciones para prevenir y mitigarlos. Las capacitaciones se enfocaron en fortalecer estos aspectos y ponerlos en práctica de manera efectiva. Como parte práctica de la iniciativa, se llevaron a cabo recorridos para identificar los riesgos presentes en el área.

Beneficiarios directos: 50 personas

Descripción de sus autores: La Corporación de Promotores Cívicos Humanitarios de Colombia se originó en 1996, cuando surgieron los antiguos frentes de seguridad ciudadana. En ese momento, un grupo de ciudadanos del sector se unió voluntariamente para formar un frente de seguridad y durante todos los años que operó este programa, recibieron capacitaciones por parte de la Policía Metropolitana de Bogotá. Cuando la policía finalizó el programa, los dos líderes principales de la iniciativa decidieron continuar con el trabajo comunitario enfocado en la gestión del riesgo, y así crearon la corporación. A través de esta organización, se han llevado a cabo diversos procesos dirigidos a la gestión del riesgo de desastres. En la actualidad, la corporación forma parte del Observatorio Ciudadano de Fontibón, donde desempeña un papel importante en el control social.

2.1.42. 100 en un día por Bogotá – Suba

Problemática que busca resolver: Esta iniciativa surge con un propósito definido: la comunidad expresa constantemente su descontento acerca de diversas problemáticas relacionadas con situaciones de la vida cotidiana. Sin embargo, estas quejas se manifiestan principalmente en las redes sociales, revelando incomodidad en los demás. En lugar de generar un impacto positivo, esta actitud se convierte en un liderazgo negativo debido a la naturaleza de los contenidos publicados.

La constante queja dentro de una comunidad impide su empoderamiento y su capacidad para tomar el control y resolver problemas utilizando sus habilidades organizativas, en lugar de depender de terceros para cambiar su realidad. Uno de los problemas recurrentes destacados es el deterioro de los parques y espacios verdes en los vecindarios, a menudo debido a la falta de educación y conciencia ambiental por parte de los ciudadanos. Estas acciones contribuyen a los efectos adversos del cambio climático. Por esta razón, la campaña "100 en un día" incluye múltiples iniciativas, como la siembra de árboles con el apoyo del Jardín Botánico de Bogotá, así como talleres de sensibilización ambiental.

Descripción de la iniciativa: La campaña "100 en un día" implica la realización de 100 acciones por parte de las comunidades en toda la ciudad para abordar las problemáticas presentes en su entorno. Estas acciones tienen como objetivo principal dejar de quejarse en las redes sociales y adoptar una actitud proactiva y de cambio para generar un impacto positivo en el entorno.

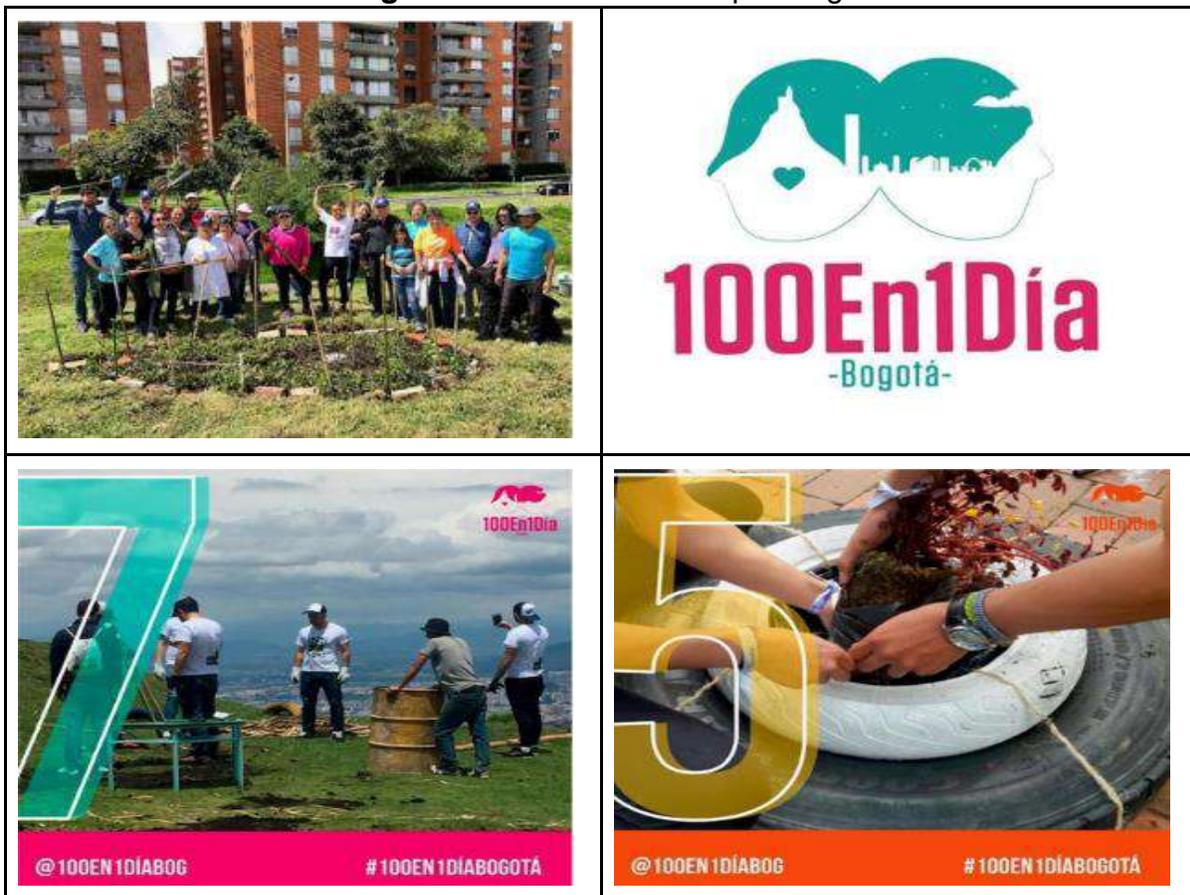
En Bogotá, esta iniciativa ha sido replicada y coordinada en todas las localidades, lo que ha dado lugar a la formación de grupos ambientalistas y diversos colectivos que se suman a las "100 acciones en un día". Estas actividades engloban desde la

siembra de árboles y la creación de jardines hasta la implementación de espacios de convivencia al aire libre conocidos como "parques shower". Además, se llevan a cabo talleres ambientales, jornadas de limpieza y otras actividades enfocadas en generar un impacto positivo en la lucha contra el cambio climático.

Beneficios: La iniciativa busca modificar la actitud negativa de quejarse y fomentar la proactividad, el cambio de actitud y el uso de las redes sociales como herramienta motivadora para impulsar el cambio. Su objetivo es generar un impacto positivo que inspire a quienes leen o siguen estas acciones, promoviendo así la transformación de su entorno. En lugar de limitarse a quejarse, se busca empoderar a las personas para que se conviertan en agentes de cambio y utilicen las redes sociales como una plataforma que promueva la transformación y genere un impacto positivo en su comunidad.

Beneficiarios indirectos: 100 personas

Fotografía 37. 100 en un día por Bogotá



Fuente: 100 en un día por Bogotá, s.f.

Descripción de sus autores: El colectivo fue fundado por Oscar Caicedo, un diseñador gráfico, junto con un grupo de jóvenes comprometidos en hacer frente a las quejas y comentarios negativos que suelen expresarse en las redes sociales como forma de protesta o descontento frente a diversas problemáticas. Juntos, idearon la iniciativa "100 en un día" con el propósito de llevar a cabo acciones concretas de cambio.

Gracias al liderazgo del colectivo, han logrado convertirse en referentes del ciclopaseo cachaco y han establecido conexiones con organizaciones de diferentes partes del mundo, especialmente de Bélgica, donde se originó la idea de los "100 en un día". Su objetivo principal es proponer y llevar a cabo 100 acciones que impulsan la transformación de los entornos locales y fomentan la colaboración a nivel internacional.

2.1.43. *El día mundial de la limpieza - Suba*

Problemática que busca resolver: la inseguridad alimentaria y la falta de conocimiento de las personas sobre su entorno. Estos problemas tienen un impacto significativo en diversos aspectos, además de la pérdida de residuos aprovechables. Debido a la falta de conocimiento, las personas tienden a enviar estos residuos directamente al relleno sanitario sin separarlos previamente, lo cual resulta en una disposición inadecuada y contribuye a la contaminación ambiental.

Descripción de la iniciativa: El Día Mundial de la Limpieza es una iniciativa comunitaria que tiene un impacto directo en la reducción de los desechos orgánicos generados con la cual se pretende contribuir a la mitigación del cambio climático. La idea principal es "poner en cuarentena a Doña Juana".

Esta iniciativa va de la mano con el aprovechamiento de los residuos orgánicos en la red de huertas educativas, donde se enseña a las familias a separar los residuos en la fuente y crear suelo fértil.

En el marco de esta iniciativa, se lleva a cabo la siembra de pacas digestoras en el Parque Recreo de los Frayles, lo cual convoca a una gran cantidad de vecinos. También se organiza una feria ecológica, talleres de tejido y se establece una red de pacas. Además, se cuenta con un grupo de chat donde participan alrededor de 300 personas.

Fotografía 38. El día mundial de la limpieza - Suba



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficios: apropiación del territorio y desarrollo de acciones que favorecen la adaptación al cambio climático generando conciencia ambiental.

Descripción de sus autores: El colectivo fue fundado por Oscar Caicedo, un diseñador gráfico, junto con un grupo de jóvenes comprometidos en hacer frente a las quejas y comentarios negativos que suelen expresarse en las redes sociales como forma de protesta o descontento frente a diversas problemáticas. Juntos, idearon la iniciativa "100 en un día" con el propósito de llevar a cabo acciones concretas de cambio.

Gracias al liderazgo del colectivo, han logrado convertirse en referentes del ciclopaseo cachaco y han establecido conexiones con organizaciones de diferentes partes del mundo, especialmente de Bélgica, donde se originó la idea de los "100 en un día". Su objetivo principal es proponer y llevar a cabo 100 acciones que impulsan la transformación de los entornos locales y fomentan la colaboración a nivel internacional.

2.1.44. Corredores para polinizadores – Suba

Problemática que busca resolver: El cambio climático es una problemática global en constante aumento, la cual exige acciones urgentes tanto para adaptarnos a sus efectos como para mitigarlos. El creciente proceso de urbanización ha llevado a la construcción de más edificaciones en áreas que antes estaban ocupadas por espacios verdes y complejos de humedales, resultando en la pérdida de nuestra capacidad de preservar el medioambiente.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa ha contado con el apoyo de empresas privadas, las cuales han destinado recursos para llevar a cabo acciones de mitigación frente al cambio climático, como la siembra de más de 4.000 plantas específicas para polinizadores. Con el objetivo de monitorear y registrar las especies, se ha desarrollado una aplicación móvil que ha logrado recopilar 361 registros desde abril de 2021.

Para llevar a cabo esta iniciativa, se han realizado capacitaciones dirigidas a sensibilizar sobre los objetivos y el manejo de la aplicación, así como, a educar sobre la importancia del cuidado de los polinizadores. Como parte de este contexto, se han adecuado tres islas dentro de la reserva Van Der Hammen para servir de hábitat a los polinizadores.

Además, la Corporación Sílabo ha publicado un libro titulado "El libro del polen", con el propósito de generar conciencia ambiental y reconocer el valor del territorio en la implementación de acciones efectivas para mitigar el cambio climático. En este sentido, la iniciativa también busca generar aportes que puedan incorporarse en el marco de políticas públicas de educación ambiental en el Distrito Capital.

Beneficios: Esta iniciativa no solo promueve la educación ambiental, sino que también contribuye al conocimiento y descubrimiento de nuevas especies, lo cual orienta hacia su desarrollo. Además, ofrece beneficios al involucrar a la población más joven en perspectivas ambientales y de enseñanza-aprendizaje, lo que favorece un cambio de mentalidad en los niños y niñas.

Beneficiarios directos: 45 familias

Fotografía 39. Corredores para polinizadores





Fuente: Corporación Sílabas, s.f.

Descripción de sus autores: La Corporación Sílabas comenzó su trabajo a través de la implementación de programas de humanización en hospitales, donde sus líderes brindaron apoyo educativo a niños y niñas que padecían enfermedades, permitiéndoles recibir clases en el entorno hospitalario bajo el respaldo de la Secretaría Distrital de Educación (SED).

Esta colaboración con la SED no solo consiguió la impartición de clases, sino también la creación de huertas conocidas como "aulas hospitalarias". A través de estas actividades, la Corporación se ha especializado en transmitir conocimientos relacionados con la educación ambiental.

2.1.45. Verde Montaña – Sumapaz

Problemática que busca resolver: Es necesario fortalecer la conciencia ambiental entre los habitantes del territorio, con el fin de abordar la falta de conocimiento en temas clave como el reciclaje y la separación en la fuente. Esto permitirá conservar las fuentes hídricas de manera efectiva.

A pesar de que Sumapaz es una localidad que se encuentra apartada de las principales fuentes de desperdicios y residuos sólidos perjudiciales para el medio ambiente, la problemática radica en que muchos campesinos han abandonado la actividad agrícola para convertirse en consumidores de los productos que la ciudad les proporciona. Esto ha resultado en un incremento significativo en la generación de residuos, los cuales podrían ser tratados adecuadamente para evitar la contaminación.

Descripción de la iniciativa: Se busca promover la conciencia ambiental a través de la enseñanza, capacitación y apoyo a la comunidad en temas de reciclaje. Este enfoque se lleva a cabo desde diferentes lugares de la localidad, con el objetivo de reunir los residuos en un punto de acopio ubicado en la vereda Betania, donde la asociación se encarga de realizar la separación en la fuente.

El proyecto, en colaboración con la Organización de Estados Iberoamericanos (OEI), se ejecutó durante tres meses en el año 2022. Durante este período, se brindó especial énfasis a la capacitación, contando con la participación de la Corporación Autónoma Regional (CAR) en el proceso de formación.

En el transcurso del proyecto, se capacitó a 14 tenderos de la localidad y se les proporcionarán puntos ecológicos para implementar la separación de residuos en sus tiendas. La formulación del proyecto estuvo a cargo de la asociación, con el apoyo de una funcionaria de la Subred Sur y una profesora de la localidad. En la actualidad, el punto de acopio continúa en funcionamiento, y cada semana las personas llevan sus residuos, los cuales son transportados en un vehículo proporcionado por la Alcaldía de Sumapaz.

Beneficios: Promover la conciencia ambiental en todas las etapas de la vida, especialmente en una localidad totalmente rural que depende del cuidado y la preservación del entorno natural.

Beneficiarios directos: 38 familias

Fotografía 40. Verde Montaña – Sumapaz





Fuente: Asociación diversamente hábiles de Sumapaz, s.f.

Descripción de sus autores: La asociación "Diversamente Hábiles de Sumapaz" fue formalmente establecida en 2019, aunque sus acciones tienen una trayectoria prolongada. Su objetivo principal es contribuir a la mitigación del cambio climático a través del reciclaje y la implementación de acciones ambientales positivas en su entorno.

La asociación está compuesta en un 70% por mujeres adultas mayores, al igual que hombres que forman parte de ella. Varios de los miembros presentan alguna forma de discapacidad o simplemente son parte de la población de edad avanzada, en la cual la iniciativa también ha tenido un impacto significativo.

2.1.46. La huerta como espacio de seguridad y soberanía alimentaria - Sumapaz

Problemática que busca resolver: Una de las principales problemáticas que se ha observado en esta localidad, que tiene una vocación rural, es la pérdida de valores autóctonos propios de los campesinos, y la disminución de la actividad agrícola en comparación con décadas anteriores. Esta situación se debe, en parte, a la falta de apoyo e incentivos por parte de los gobiernos, así como, a la influencia de formas de alimentación "no autóctonas" que han creado una brecha con las raíces tradicionales. Además, existe el riesgo de que se utilicen tecnologías contaminantes en la práctica agrícola.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa, liderada por mujeres emprendedoras, se centra en promover la seguridad y soberanía alimentaria a través de la autosuficiencia y la sostenibilidad. Su enfoque se basa en la producción de

biopreparados para evitar cualquier tipo de contaminación y contribuir así a reducir los efectos del cambio climático.

Estas mujeres han recibido capacitación por parte de la Unidad Local de Asistencia Técnica Agropecuaria (ULATA). Como parte de la ejecución del proyecto, han apadrinado cinco huertas con el objetivo de implementar los mismos principios de autosuficiencia, recuperación de la ancestralidad e identidad como campesinos, y promover una agricultura libre de químicos.

En la huerta de Deisy se cultivan lechugas, tomates, plantas aromáticas y se mantiene un gran semillero para preservar los genes cultivables. Además, también se crían gallinas para complementar los cultivos. Estas huertas han sido visitadas por pasantes de la Universidad Nacional y la Universidad de La Salle, quienes las consideran como espacios de aprendizaje para adaptarse al cambio climático.

Beneficios: Esta iniciativa no solo se enfoca en la seguridad alimentaria, sino también en la soberanía alimentaria y en reconectar con las raíces de la agricultura autóctona, fomentando la autosostenibilidad. Es una práctica armoniosa con el medio ambiente y genera cambios y transformaciones en la mentalidad de las personas que habitan en el territorio.

Beneficiarios directos: 4 familias

Fotografía 41. La huerta como espacio de seguridad y soberanía alimentaria



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: La asociación Mujeres Emprendedoras surge con el propósito de revitalizar la siembra tradicional de Sumapaz, promoviendo una agricultura libre de químicos, limpia y respetuosa con el medio ambiente. A través de

esto, buscan recuperar la identidad, mejorar la salud y generar una fuente de ingresos para las familias.

Las autoras tienen experiencia en el trabajo comunitario en su entorno, descubriendo conciencia sobre el cambio climático y promoviendo el uso de biopreparados y métodos de cultivo limpios, los cuales comparten con la comunidad como enseñanzas para la vida. Han participado en un concurso organizado por el Instituto Distrital de Patrimonio y, con su iniciativa "Sabores y Saberes", han obtenido una subvención directa de \$20.000.000. La actual iniciativa de seguridad alimentaria fue financiada por la OEI con una suma de \$8.000.000.

2.1.47. Festival ecocultural "Encuentro de sentires, sabores y saberes, la Chiguaza re-existe". – Rafael Uribe Uribe

Problemática que busca resolver: La iniciativa se desarrolla en un territorio colindante a la cárcel Picota. De acuerdo con los autores, la comunidad que habita en esta área carece de conciencia ambiental y de un sentido más profundo de apropiación de su entorno. Además, se han registrado altos índices de inseguridad, especialmente en las zonas cercanas al cuerpo de agua. En general, se observa una pérdida de identidad, falta de conexión con el territorio y un deterioro ambiental en esta región.

Descripción de la iniciativa: El colectivo enfoca todas sus acciones, iniciativas y compromisos en torno a La Chiguaza, con el objetivo principal de cuidar y preservar este cuerpo de agua. Se dedican a resaltar la importancia de su conectividad y se esfuerzan por transformar el territorio para lograr una habitabilidad digna.

Dentro del marco de la iniciativa, se han llevado a cabo diversas actividades, como conversatorios, creación de murales y una feria gastronómica. Conciben la quebrada como el eje central del territorio, y ven a los jóvenes como agentes de cambio capaces de generar transformaciones positivas. Se han realizado plantaciones de árboles, se ha promovido la agricultura urbana y se ha utilizado el arte como una forma de expresión para impulsar el cambio en el territorio.

La iniciativa, titulada "Encuentro de Sentires, Sabores y Saberes", se materializó a través de la realización de murales con la participación de la comunidad en temas ambientales, una feria gastronómica que ofreció una variedad de sabores locales, y un conversatorio en el que se compartieron conocimientos. Esta iniciativa contó con un presupuesto de \$15.000.000 a través del PROCEDA, y los fondos fueron administrados por la Universidad Nacional de Colombia.

Fotografía 42. Iniciativa Festival ecocultural La Chiguaza re-existe


Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficios: El colectivo ha generado impactos significativos en el territorio de La Quebrada Chiguaza a través de todas sus acciones e iniciativas. Han logrado involucrar a personas de todas las edades, pero especialmente a los jóvenes, que participan en el colectivo y sus actividades una vía de escape de las difíciles condiciones sociales que enfrentan en su entorno. Esto ha permitido que los jóvenes se empoderen y asuman roles de liderazgo dentro del colectivo, lo cual es un aspecto positivo para su desarrollo. Además, cada una de las acciones llevadas a cabo ha generado efectos favorables en el entorno de Chiguaza.

Beneficiarios directos: 10 personas.

Descripción de sus autores: El colectivo Épsilon se formó en 2005 por un grupo de jóvenes comprometidos, compuesto por 6 hombres y 4 mujeres. Su objetivo principal es generar iniciativas que brinden a los jóvenes del barrio una alternativa diferente al consumo. Además, tienen una fuerte conciencia ambiental que los impulsa a tomar acciones que contribuyen positivamente a la adaptación al cambio climático, centrándose especialmente en la protección de la quebrada Chiguaza y sus alrededores.

Los miembros jóvenes del colectivo Épsilon participan activamente en diversas instancias locales, como la mesa local de grafiti, el consejo local de cultura, el consejo local de juventud y la red de agricultura urbana, entre otros espacios de participación. A través de estas instancias, los jóvenes del colectivo se hacen visibles y comparten sus iniciativas de manera activa. Su motivación radica en encontrar espacios de expresión para el arte y la cultura, pero siempre con un fuerte compromiso y enfoque ambiental, fusionando sus actividades con el cuidado y protección de la quebrada La Chiguaza y su entorno.

2.1.48. Bogan – Engativá

Problemática que busca resolver: Esta iniciativa se centra en la propiedad horizontal del sector de Villa Cristina en Engativá, pero con objetivo de expandirse a otros espacios similares dentro de la localidad. Su propósito es abordar una de las problemáticas más acuciantes en estos lugares, que está relacionada con la disposición inadecuada de residuos sólidos, la falta de conocimiento sobre reciclaje y la clasificación adecuada en la fuente.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa actualmente está en proceso de formulación y busca establecer alianzas con conjuntos residenciales. La propuesta ya ha sido presentada a los administradores y se busca establecer colaboraciones con cooperativas de reciclaje. Asimismo, se planea alcanzar acuerdos de voluntades con las administraciones para obtener derechos sobre los residuos y establecer relaciones con la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos (UAESP). Para llevar a cabo la ejecución de la iniciativa, se ha establecido una alianza con una planta de reciclaje ubicada en el municipio de Madrid, Cundinamarca. Se ha planificado la creación de un sitio de separación de residuos, y se cuenta con una cadena de transporte que operará con dos camiones para trasladar los materiales a la planta en Madrid.

Un componente esencial de esta iniciativa es el trabajo con los recicladores, a quienes se busca organizar y brindar una mejor calidad de vida. Se pretende colaborar con aquellos que no forman parte de asociaciones de recicladores y promover el empleo en este ámbito. El objetivo principal de BOGAN es trabajar con el componente social de los recicladores y contribuir a dignificar su labor.

Beneficios: Esta iniciativa tiene como principal aporte introducir el tema del reciclaje en la propiedad horizontal del sector en cuestión, ofreciendo una alternativa para reducir las emisiones generadas por los residuos enviados a Doña Juana. Esto

implica la sensibilización de la población y representa un nuevo desafío para las administraciones de los conjuntos residenciales.

Beneficiarios directos: inicialmente 30 familias

Descripción de sus autores: Bogan es el nombre que los autores han asignado a esta iniciativa, que representa su primera experiencia en el diseño de este tipo de proyectos. Su principal objetivo es brindar apoyo tanto al campesinado como a la propiedad horizontal, con el fin de reducir los efectos y residuos enviados a Doña Juana.

Este proyecto es impulsado inicialmente por dos jóvenes emprendedores, quienes tienen una fuerte conciencia ambiental y desean contribuir a la reducción de emisiones de gases. Su motivación radica en la voluntad de generar un impacto positivo en las condiciones ambientales de su entorno y mejorar su calidad de vida.

2.1.49. Conservación del ecosistema de páramo – Sumapaz

Problemática que busca resolver: Existe una clara necesidad de proteger y conservar el ecosistema del Páramo, en aras de garantizar la seguridad hídrica y alimentaria. Al igual que lo plantearon las mujeres emprendedoras de Sumapaz, una de las principales problemáticas en la localidad es la pérdida de la tradición agrícola y el arraigo a la tierra, en comparación con décadas anteriores.

Este abandono del campo se debe, en parte, a la falta de apoyo e incentivos por parte de los gobiernos, así como a la introducción de formas de alimentación "no autóctonas", lo que ha generado una desconexión con las raíces y tradiciones locales. Además, existe el riesgo de utilizar tecnologías contaminantes en la práctica agrícola, lo cual agrava aún más la situación.

Descripción de la iniciativa: La iniciativa es liderada por Corposumavida y ha sido postulada al Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), recibiendo respaldo financiero para su implementación. El enfoque principal de esta iniciativa se centra en la conservación de los ecosistemas de páramo y subpáramo, al mismo tiempo que promueve la seguridad y soberanía alimentaria. Se proporciona capacitación a los agricultores en el uso de fertilizantes naturales que no causan contaminación a las fuentes de agua ni el ecosistema.

El objetivo de la iniciativa es promover el cuidado del medio ambiente y fomentar la autonomía de los agricultores en términos de seguridad alimentaria. Se llevan a cabo acciones para la regeneración de los bosques mediante la introducción de especies

que contribuyen a la recuperación y protección de los recursos hídricos. Además, se cuenta con el respaldo técnico de la Subred de Salud Sur para establecer un banco de semillas silvestre, mientras que el Instituto de Protección Animal brinda asesoramiento en la identificación de fauna silvestre, lo cual complementa la iniciativa con un enfoque en la fauna y flora local.

Beneficios: La agricultura regenerativa es una de las principales apuestas de esta iniciativa, ya que contribuye directamente a la adaptación al cambio climático. Además, las fincas participantes en este proyecto desempeñan un papel crucial como fincas demostrativas, lo que significa que los agricultores se han comprometido a compartir sus conocimientos con otros agricultores de la región de Sumapaz, asegurando así la transferencia de saberes. Otra contribución valiosa de esta iniciativa es el conocimiento proporcionado por la Subred Sur en la fabricación de abonos orgánicos, lo cual beneficia tanto a la agricultura local como al medio ambiente.

Fotografía 43. Conservación del ecosistema de páramo



Fuente: Corposumavida, s.f.

Beneficiarios directos: 30 familias

Descripción de sus autores: Corposumavida se originó inicialmente como una serie de iniciativas juveniles en la localidad en 2005, aunque fue constituida como organización en 2018. Su principal objetivo es fortalecer el liderazgo y mejorar la calidad de vida en el territorio, centrándose en la prevención del medio ambiente y la mitigación de los efectos del cambio climático.

En la actualidad, Corposumavida está conformada por profesionales de diversas disciplinas que nacieron y crecieron en la localidad. Aunque durante su proceso de formación profesional tuvo que alejarse temporalmente del territorio, su arraigado liderazgo en la región los impulsa a estar comprometidos y ser activos en la protección del medio ambiente, así como, en la implementación de acciones que contribuyan a la adaptación al cambio climático.

2.1.50. Soberanía Alimentaria – Sumapaz

Problemática que busca resolver: desestímulo en los campesinos para producir alimentos de manera limpia y orgánica. Es importante destacar que esta iniciativa se alinea con los esfuerzos descritos en las iniciativas de Sumapaz, cuyo objetivo principal es fomentar la práctica de una agricultura autóctona y promover la producción de alimentos orgánicos. Esta acción contribuirá de forma positiva a la adaptación al cambio climático.

Descripción de la iniciativa: Durante la pandemia, muchas familias campesinas abandonaron el cultivo y se volvieron dependientes de la recepción de mercados. Sin embargo, esta iniciativa tiene como objetivo principal revivir en los agricultores su amor por la tierra y la agricultura, pero de una manera saludable y libre de agroquímicos. Esto no solo resulta en una reducción de contaminantes, sino que también contribuye a mitigar los efectos del cambio climático.

En el contexto de la soberanía alimentaria, se busca recuperar el banco de semillas y promover la agroecología y los métodos orgánicos. Al mismo tiempo, se pone énfasis en la conservación de los nacimientos de agua.

Además, se pretende fomentar la venta directa de productos campesinos, permitiendo que el campesinado fortalezca su identidad cultural y territorial. Asimismo, asuma el compromiso de conservar el medio ambiente y seguir los alimentos necesarios 100% orgánicos tanto en las zonas rurales como en las urbanas.

Beneficios: Esta iniciativa no solo se enfoca en promover la seguridad alimentaria, sino que también tiene como objetivo fortalecer la soberanía alimentaria,

reconectarse con las raíces de una agricultura autóctona y fomentar la autosostenibilidad. Además, está en armonía con el medio ambiente y fomenta cambios y transformaciones en la mentalidad de las personas que habitan en el territorio.

Fotografía 44. Soberanía Alimentaria



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficiarios: 60 familias

Descripción de sus autores: Esta organización se ha establecido con el propósito de llevar a cabo labores de conservación ambiental y contribuir a la adaptación al cambio climático, centrándose específicamente en el territorio y el campesinado de Sumapaz.

La líder de la organización es una joven comprometida que participa activamente en instancias locales y ha presentado diversas iniciativas junto a su equipo. Entre ellas

destaca un proyecto de alerta temprana frente al consumo, el cual recibió un financiamiento directo de \$5.000.000 por parte de ACDI VOCA, una ONG norteamericana. Este financiamiento permitió la contratación de mano de obra local para llevar a cabo el proyecto de manera efectiva.

Además, a través del Fondo Chikaná, la organización obtuvo recursos por un monto de \$7.000.000 para desarrollar una iniciativa que abarcó aspectos tanto ambientales como sociales. En colaboración con la fundación Teatro Canalla, se implementó un proyecto que combinó elementos de teatro, música y un mercado campesino.

Estas acciones evidencian el compromiso de la organización en la búsqueda de recursos y alianzas para impulsar iniciativas que promuevan la conservación ambiental, fortalezcan el tejido social y generen un impacto positivo en la comunidad de Sumapaz.

2.1.51. Compostera de abono orgánico a partir de las heces de animales de compañía – Rafael Uribe Uribe

Problemática que busca resolver: La iniciativa busca abordar una problemática presente en el barrio, la cual se relaciona con la gran cantidad de animales domésticos y la falta de conciencia de las personas respecto a recoger las heces de sus mascotas. Sin embargo, esta iniciativa reconoce que dichas heces pueden ser aprovechables para generar suelo fértil.

En el barrio, es común observar a las personas paseando a sus mascotas en espacios públicos, pero desafortunadamente, muchas de ellas no recogen los excrementos que estas generan. Existe una falta de educación y cultura en relación con el manejo adecuado de las heces de las mascotas.

Descripción de la iniciativa: En el año 2019, se puso en marcha una iniciativa financiada por el Fondo de Desarrollo Local de la Alcaldía de Rafael Uribe. Su objetivo principal fue implementar un proyecto piloto que permitiera realizar compostaje utilizando las heces de animales domésticos, aprovechando los diferentes procesos de descomposición de este material fecal.

Esta iniciativa surgió como respuesta al aumento de animales domésticos en el barrio, reconociendo el potencial de aprovechar las heces para la generación de abono orgánico. Además de la implementación del compostaje, se llevaron a cabo actividades complementarias, como una salida pedagógica al parque ecológico de Sopó y un foro cívico. La estructura utilizada para el compostaje se ubicó en el parque

principal del barrio, y se plantea la necesidad de habilitar nuevas estructuras para poder dar continuidad a esta práctica.

Beneficios: Esta iniciativa representa una innovación en la gestión de heces fecales de animales, transformándolas en un material compostable que contribuye a la regeneración del suelo orgánico. Se enmarca en las acciones orientadas hacia prácticas limpias y respetuosas con el medio ambiente.

Beneficiarios directos: 50 familias

Descripción de sus autores: El colectivo José Manuel Freidel comenzó su labor a través del arte y la dramaturgia, y con el tiempo ha ampliado sus áreas de acción al incorporar la creación del comité ambiental y de salud. Han establecido huertas comunitarias y llevado a cabo actividades de recuperación ambiental en los alrededores de La Chiguaza, además de una serie de eventos culturales y ambientales destinados a generar conciencia y facilitar procesos de enseñanza y aprendizaje. Entre los integrantes del colectivo se encuentra su líder principal, quien se reconoce a sí mismo como parte de la comunidad LGTBI.

2.1.52. Escritores de la montaña – Chapinero

Problemática que busca resolver: El colectivo Vivir Resistiendo ha identificado diversas problemáticas en su territorio que requieren atención. En primer lugar, la falta de educación ambiental limita la conciencia sobre la importancia de cuidar el entorno. Además, la falta de implementación del reciclaje contribuye al deterioro del medio ambiente. Por otro lado, el problema del consumo de drogas representa una grave amenaza que afecta y atrapa a la juventud de la comunidad.

Estos problemas han sido la principal motivación para la creación del colectivo, el cual busca rescatar a los jóvenes de las drogas y brindarles alternativas de vida digna. A través de la educación ambiental, la enseñanza del reciclaje y otras iniciativas, el colectivo enfrenta estos desafíos y trabaja en su resolución. Su objetivo fundamental es promover cambios positivos en la comunidad y proporcionar herramientas efectivas para abordar estos problemas de manera integral.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa cuenta con un semillero artístico, programas deportivos para los jóvenes y una huerta comunitaria en colaboración con el JBB. Durante el año 2020, se llevó a cabo el proyecto "Escritores de la Montaña", en el cual niños, jóvenes y adultos mayores trabajaron juntos en torno al reciclaje y el cuidado del medioambiente.

En este proyecto, los jóvenes acompañaron a los adultos mayores en visitas puerta a puerta para sensibilizar a la comunidad sobre temas de reciclaje y preservación del medio ambiente. Se estableció una colaboración con Promoambiental Distrito S.A.S. ESP para llevar a cabo capacitaciones.

La iniciativa también incluyó jornadas de limpieza en la quebrada La Sureña y la distribución de bolsas de reciclaje en las visitas casa por casa. Además, durante la pandemia surgió "el huertero rapero", un títere que representa a Edison, un rapero de profesión, y que ha sido utilizado de manera pedagógica no solo para temas de agricultura urbana, sino también para la sensibilización ambiental.

La representación del "huertero rapero" ha sido muy bien recibida por todas las personas, independientemente de su edad, y ha formado parte de las jornadas de solidaridad en respuesta a las recientes emergencias causadas por las fuertes lluvias que afectaron el sector de La Calera. El colectivo ha organizado jornadas de recolección de alimentos y otros elementos para brindar ayuda humanitaria a quienes lo necesitan.

Beneficios: El colectivo ha logrado sensibilizar a la población con la que trabajan en temas ambientales, promoviendo la conciencia sobre el cuidado y protección del medio ambiente. Han realizado jornadas de limpieza y promovido la importancia de preservar las quebradas. Además, han fomentado la integración de todas las generaciones y grupos de edad, trabajando juntos para crear mejores condiciones de vida y fortalecer el vínculo con el entorno natural.

Beneficiarios directos: 60 familias

Fotografía 45. Actividades artísticas y deportivas



Fuente: Colectivo Vivir Resistiendo, s.f.

Fotografía 46. Iniciativa comunitaria Escritores de la montaña



Fuente: Colectivo Vivir Resistiendo, s.f.

Descripción de sus autores: El colectivo "Vivir Resistiendo" surgió en el año 2012 en respuesta a la violencia y al mal uso del tiempo libre en la comunidad. Su propósito principal es fortalecer los entornos, ocupar a los jóvenes e integrar a los adultos.

El colectivo desarrolla diversas líneas de trabajo, incluyendo un semillero artístico, una escuela de fútbol para jóvenes y niños, y un proyecto de huertas en colaboración con el Jardín Botánico. En medio de estas actividades, se busca promover la conciencia ambiental y la protección del entorno.

Una de las iniciativas destacadas es la puesta en escena del títere "El Huertero Rapero", que utiliza la creatividad e innovación para transmitir mensajes educativos sobre el medio ambiente a la comunidad. Esta propuesta utiliza el títere como herramienta didáctica en la educación ambiental.

2.1.53. Sembrando palabras – Fontibón

Problemática que busca resolver: La seguridad alimentaria, la falta de educación ambiental y la escasez de conocimientos sobre el reciclaje son las principales problemáticas que han impulsado al colectivo ambiental a emprender labores de educación ambiental. Además, el espacio público en La Giralda se presentó como una oportunidad propicia para llevar a cabo estas acciones y utilizarlo en beneficio de la comunidad.

Durante la pandemia, estos problemas se hicieron más evidentes y urgentes, lo que fortaleció aún más las acciones encaminadas a abordarlas de manera integral.

Descripción de la iniciativa: En el año 2020, se puso en marcha una iniciativa en el Parque La Giralda con el propósito de establecer una huerta comunitaria, promover la educación ambiental y reducir los residuos en respuesta al cambio climático. Además, se han organizado recorridos por los humedales de la zona con el fin de sensibilizar y educar a la población sobre el conocimiento del territorio y la aparición del medio ambiente. Estos recorridos también tienen como objetivo identificar problemas ambientales presentes.

Se han llevado a cabo talleres enfocados en las especies que habitan los humedales, y el Jardín Botánico de Bogotá ha impartido talleres de agricultura urbana. Estas actividades involucran activamente a los niños, quienes aprenden sobre el cultivo de huertas y la correcta separación de los residuos.

Sin embargo, debido a un proceso de denuncia presentado por un informante anónimo con relación al parque, la huerta comunitaria tuvo que ser trasladada a la sede de la Subdirección Local de Integración Social (SLIS) de Fontibón. En la actualidad, la huerta es conocida como "La Alegría de Vivir".

En colaboración con la biblioteca de La Giralda, la iniciativa "Sembrando Palabra" continúa desarrollando espacios de encuentro para la educación. Los sábados se llevan a cabo talleres ambientales destinados a los niños, mientras que los viernes se celebra el "Club de la Alegría", que involucra a los adultos mayores en actividades relacionadas.

Fotografía 47. Iniciativa Comunitaria Sembrando Palabras





Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Beneficios: Sembrando palabra es un excelente espacio de aprendizaje que reúne tanto a grandes como a menores de edad, y pueden de manera conjunta poner en práctica conocimientos que aportan a la reducción de emisiones de gas, a disminuir la cantidad de desechos que se envíen al relleno, y en general, aporten a la adaptación al cambio climático.

Beneficiarios directos: 35 familias

Descripción de sus autores: El colectivo líder de esta iniciativa es conocido como "Agroecológico La Giralda", conformado por jóvenes ambientalistas del barrio La Giralda, quienes poseen un compromiso sólido con la hicieron de la naturaleza. Estos jóvenes consideran que la manera única de asegurar la protección y el cuidado del medio ambiente es a través de la educación ambiental y la generación de conciencia, tanto en adultos como en niños. Su objetivo principal es lograr que todos comprendan la importancia de evitar la deforestación y no alterar los cursos de los arroyos.

La incidencia de la tala de un árbol en el parque de La Giralda despertó la motivación y determinación de este colectivo en su lucha por la defensa del medio ambiente. Reconocen a los árboles como los pulmones que contribuyen a la conservación del entorno y contrarrestan los efectos del cambio climático. A raíz de esta experiencia, se han unido para promover la conciencia ambiental y trabajar en la protección de la naturaleza en su comunidad.

2.1.54. Tejendo corazones, tallando vidas – La Candelaria

Problemática que busca resolver: La iniciativa busca abordar de manera integral las problemáticas de consumo de sustancias, inseguridad, falta de apropiación del

territorio, falta de oportunidades e inseguridad alimentaria. Estos desafíos son especialmente pronunciados en el barrio Egipto, el epicentro de esta iniciativa.

A esta problemática se suma la situación socioeconómica de la población, caracterizada por un alto grado de vulnerabilidad económica que dificulta la obtención de ingresos. Según los análisis realizados por la Fundación, la inseguridad alimentaria es una constante en el territorio, lo que agrava aún más la situación.

Descripción de la iniciativa: "Tejiendo Corazones" es uno de los proyectos de la fundación y se encuentra en una casa contigua que solía ser una zona de manejo inadecuado de residuos sólidos. La fundación se encargó de recuperar y adecuar el espacio con la participación de la comunidad para convertirlo en un lugar dedicado a la actividad de tejido.

Los materiales y los telares fueron donados, y los productos elaborados por la comunidad se exhiben y venden en ferias. Un profesor enseña a las mujeres vulnerables las técnicas de tejido y un porcentaje de las ventas se destina a su autosostenimiento.

En promedio, alrededor de 20 mujeres participan en las labores de tejido, aunque en la actualidad solo hay 6 de ellas activas. Estas actividades se llevan a cabo en jornadas que se extienden desde las 9 a.m. hasta la 1 p.m. o desde las 2 p.m. hasta las 4 p.m. Además del tejido, se brinda a las mujeres enseñanza complementaria de lectura y escritura como parte integral del proyecto. Cabe destacar que este proyecto está vinculado a una iglesia, lo que le proporciona un contexto de apoyo y colaboración.

Por otro lado, los hombres que se encuentran en prisión domiciliaria se dedican al trabajo de la madera y también reciben un porcentaje de las ventas. Su taller lleva por nombre "Tallando Vidas" y han establecido una tienda virtual llamada "Buena Semilla". Esta iniciativa les brinda una oportunidad de empleo y una forma de generar ingresos, al mismo tiempo que les permite desarrollar habilidades en el arte de trabajar la madera.

La huerta es cultivada junto con los niños, y el Jardín Botánico de Bogotá les proporciona las plántulas. Cultivan lechugas, brócoli, acelga y otras variedades de plantas aromáticas. Se lleva a cabo un proceso de educación ambiental con los niños, se realizan jornadas de capacitación y se les enseña a gestionar los residuos orgánicos para hacer compostaje. Se motiva a los niños a crear sus propias huertas en sus hogares. Los niños asisten los martes. Además, se promueve la integración

de los padres de familia en torno a la preparación de alimentos, fomentando valores y trabajo en equipo para contribuir a la reducción de la violencia basada en género.

El colectivo "Rompiendo Fronteras", compuesto por jóvenes que anteriormente estuvieron involucrados en pandillas y han logrado su resocialización, realiza visitas guiadas contando la historia de la violencia. Visten de azul y han establecido una alianza con la fundación para ofrecer recorridos guiados.

La fundación se enfoca en enseñar a los jóvenes diferentes formas de arte con el objetivo de ayudarles a encontrar empleo y reintegrarse a la sociedad. Su propósito principal no es obtener beneficios económicos, sino que estos jóvenes puedan evitar caer en malos hábitos. Como resultado de las acciones continuas de la fundación con esta población, se ha observado una disminución en la incidencia de actividades delictivas en la zona.

Beneficios: se han generado lazos de confianza en el territorio, es un tejido social sólido en un territorio agreste. La huerta está generando proceso de aprendizaje, pero a su vez, alimentos para la comunidad.

Los tejidos son también parte importante de la iniciativa y se ven sus frutos; la madera, es un trabajo de mucha recompensa porque es aquel en el que se articulan los privados de la libertad, y su trabajo los hace sentir integrados de nuevo a la sociedad y útiles.

Beneficiarios directos: 90 familias

Fotografía 48. Tejiendo corazones, tallando vidas



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: La fundación que se describe nació en 1996 cuando llegaron al barrio Egipto con el propósito de repartir chocolate con pan, y a partir de ahí decidieron quedarse y trabajar para consolidarse. A lo largo del tiempo, se dedicaron a recuperar espacios que antes eran potreros de vacas y los transformaron en lugares utilizados por la comunidad.

En la Fundación cuentan con fotografías antiguas que muestran cómo era el lugar en comparación con la transformación lograda gracias al trabajo de recuperación liderado por la organización.

Es importante destacar que esta fundación opera como una entidad sin ánimo de lucro y busca fortalecer alianzas con el sector privado para obtener donaciones que respalden las actividades que llevan a cabo. Durante la visita realizada, se estaba celebrando la Navidad con los niños y dos organizaciones privadas estaban a cargo de proporcionar alimentos y regalos para ellos.

2.1.55. Red Chiguaza – San Cristóbal

Problemática que busca resolver: abarca desbordamientos/encharcamientos, caídas de árboles, inseguridad y consumo. El sector afectado se encuentra en Nueva Gloria, y los líderes de la red han destacado que una de las problemáticas más urgentes, además de la inseguridad, son las ocupaciones en las zonas de ronda y la consiguiente contaminación del cuerpo de agua. Durante períodos de lluvias intensas, se generan encharcamientos que afectan la movilidad de la zona.

Descripción de la iniciativa: Esta centrada en la recuperación de la ronda de la quebrada, involucra como red a los barrios: Nueva Gloria, San Jacinto, Los Puentes, Miraflores, Villa del Cerro, y Península. Han identificado varios puntos críticos, entre los que mencionan: el puente de la calle 46 sur con cra 7; cra 11 con calle 47 sur.

Han conformado una red de WhatsApp y tienen comunicación entre los integrantes de la Red. Han identificado por ejemplo que aguas arriba, nació un asentamiento informal de población migrante venezolana junto a la ronda de la quebrada. La iniciativa incluye el festival de la Chiguaza en articulación con la Alcaldía Local.

Beneficios: la red de vigías mantiene un monitoreo sobre el cuerpo de agua y sus alrededores, generando alertas tempranas, especialmente a la Alcaldía Local, cuando se identifican nuevas ocupaciones. La red también permite que se involucren otros barrios aguas arriba y aguas abajo, con el fin de mantener un sistema de contacto para socializar las situaciones que se presentan a lo largo del cauce.

Beneficiarios indirectos: 28 familias

Descripción de sus autores: La red de vigía La Chiguaza nació en el año 2016, con el sentido de adelantar acciones alrededor de este cuerpo de agua, para procurar su monitoreo, intervención, cuidado y preservación.

Los barrios que pertenecen a esta red son: Nueva Gloria, San Jacinto, Los Puentes, Miraflores, Villa del Cerro, y Península. Actualmente hay 20 personas que conforman activamente la red y se articulan para celebrar el festival de la Chiguaza anualmente. Se presentaron a presupuestos participativos y no pasaron, por lo cual creen que hay poca objetividad en la selección de iniciativas y eso los desmotiva.

2.1.56. Unidos por el canal Esmeralda – Barrios Unidos

Problemática que busca resolver: Esta iniciativa nace para hacer frente a la problemática de tala de árboles y deterioro de los ecosistemas asociados a los ecosistemas alrededor de los canales de la localidad de Barrios Unidos, cuyos efectos son adversos para el cambio climático, y, por ende, la evidencia de uno de los grandes problemas del ser humano: la falta de conciencia y educación ambiental.

Descripción de la iniciativa: Esta iniciativa empieza desde hace tres (3) años, por un grupo de vecinos de la localidad de Barrios Unidos, quienes empezaron a desarrollar acciones de intervención sobre el canal Salitre, el cual alimenta al Humedal que lleva el mismo nombre.

La dinámica dio lugar a la conformación del colectivo Paqueros Unidos, y actualmente conformaron una red de puntos de intervención en la localidad, con pacas digestoras como uno de los ejes centrales para la apropiación de los espacios alrededor de los canales y protección de ecosistemas asociados, que estaban siendo agredidos antrópicamente mediante tala de árboles y deterioro ambiental.

En el momento de la visita de caracterización, el colectivo realizaba seis (6) pacas, utilizando su proporción adecuada de 40% de material orgánico y 60% de pasto, en estructuras de forma cuadrada armadas por ellos mismos, para darle forma a cada paca. Los vecinos acuden al sitio de la paca llevando sus residuos orgánicos, los cuales se pesan y se llevan en un registro récord de la cantidad de residuos que se reciben, y que se interpretan como parte del aporte de la iniciativa para evitar que dichos residuos lleguen al relleno sanitario, y por ende se contribuye a reducir los efectos adversos de éstos frente al clima.

Han ganado dos PROCEDAS y recientemente acaban de postularse a uno nuevo, a través de arte y ambiente, del cual han sido notificados que fueron ganadores. Este nuevo PROCEDA a ejecutar incluye la elaboración de un mural participativo del medio ambiente y del canal, y estarán involucrados estudiantes del colegio Hermano Miguel de la Salle. También se ganaron un proyecto de iniciativa comunitaria con la Secretaría Distrital de Salud y les asignaron 8 millones de pesos los cuales se gastaron en dotación y para el pago de talleres.

De los dos PROCEDAS iniciales quedaron 13 pendones con infografías de paca y aún los utilizan en exposiciones en puntos estratégicos de la localidad, como en el Liceo Católico. Harán articulación próximamente con el jardín infantil Mundo Mágico ABC de esta localidad, quienes tienen una red de paqueritos, es decir, niños y niñas que están siendo enseñados en el proceso de armar pacas y lo que esto significa para la adaptación al Cambio Climático.

Beneficios: esta iniciativa en la localidad de Barrios Unidos se une a una red de paqueros de la localidad, y generan un gran movimiento ambiental, con mucha dinámica y conciencia ambiental. Tienen un grupo de WhatsApp a través del cual circulan información académica para socializar con todos, además de compartirse información de cada una de las zonas de pacas de la localidad. Sus acciones incluyen la socialización de estas a los sectores residenciales de propiedad horizontal.

Beneficiarios indirectos: 84 personas

Fotografía 49. Iniciativa comunitaria Unidos por el canal Esmeralda



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Fotografía 50. Jornada de limpieza del canal Esmeralda

Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: El colectivo Paqueros Unidos surgió en el año 2020 durante la pandemia, con el propósito de promover un entorno mejor y reducir la cantidad de residuos que llegan al Relleno Sanitario Doña Juana. Además, busca generar conciencia ambiental en beneficio del medio ambiente y el cambio climático.

Este colectivo se articula con otros grupos de paqueros de la localidad y está conformado por diversos profesionales de distintas disciplinas que se comprometen a cambiar la forma en que nos relacionamos con nuestro entorno, el ambiente y a mostrar respeto hacia la naturaleza. Se reúnen de acuerdo con una programación establecida y se dedican a la recolección de materiales reciclables, no existe una figura de autoridad superior, sino que todos trabajan de manera colaborativa.

2.1.57. Huerta Comunitaria El triunfo – Santafé

Problemática que busca resolver: Una de las problemáticas principales que enfrenta el barrio se relaciona con el consumo de sustancias psicoactivas, lo cual ha convertido a la zona en un entorno peligroso. Además, se observa una alta concentración de adultos mayores en situación de vulnerabilidad, quienes enfrentan dificultades para acceder a alimentos básicos.

Esta situación ha motivado la realización de jornadas de recolección de alimentos con el objetivo de brindarles apoyo. La existencia de estas problemáticas ha sido la razón fundamental para la implementación de la huerta comunitaria, la cual ha desempeñado un papel significativo en la reconstrucción del tejido social, involucrando incluso a personas jóvenes que consumen sustancias psicoactivas.

Descripción de la iniciativa: La huerta comunitaria "El Triunfo" es atendida por un grupo de aproximadamente 10 adultos mayores. En este espacio se cultiva una amplia variedad de plantas, como brevo, perejil, hierbabuena, plantas aromáticas, lechuga, cerezo, papayuelo, curuba, mora y plantas medicinales. Aquellos que participan en el cuidado de la huerta tienen la oportunidad de cosechar los productos como una forma de trueque por su labor. Cuando hay excedentes, se venden los productos para cubrir los gastos del salón comunal.

La comunidad también contribuye trayendo residuos orgánicos para su compostaje, promoviendo así prácticas sostenibles. Además, la Alcaldía Local ha respaldado esta iniciativa, trabajando en colaboración para sensibilizar a la comunidad sobre la importancia del cuidado del medio ambiente.

La huerta ha funcionado como un punto de encuentro y trabajo en equipo entre la junta comunal, la comunidad, la policía y el programa de resocialización de consumidores. Se llevan a cabo charlas en la huerta que abordan temas como la prevención del consumo de sustancias y la educación ambiental.

Los jóvenes que participan en el proceso de resocialización están activamente involucrados en estas charlas, lo que les brinda un sentido de pertenencia y apoyo. Además, se fomenta la integración de estos jóvenes mediante su participación en jornadas de olla comunitaria.

Es importante destacar que el terreno donde se ubica la huerta es propiedad del Departamento Administrativo de La Defensoría Del Espacio Público (DADEP). La huerta fue establecida en 1986 y su desarrollo ha sido posible gracias al esfuerzo conjunto de la comunidad. Han recibido visitas de personas provenientes de África, Holanda y Suecia, y cuentan con el apoyo invaluable de una familia de vecinos recicladores en el proceso de mantenimiento y desarrollo de la huerta.

Beneficios: La huerta es, en esencia, un punto central de la comunidad, un lugar donde se entrelaza el tejido social del barrio y donde convergen los saberes de los adultos mayores. Se trata de un espacio de aprendizaje que a lo largo de los años ha brindado la oportunidad a los jóvenes de acercarse a la huerta y aprender sobre el valor de la tierra, la importancia de su cuidado y cómo aprovechar de manera adecuada los residuos orgánicos generados en sus propias casas. En la actualidad, los vecinos se organizan diariamente y llevan sus residuos a la huerta, contribuyendo así a su funcionamiento y aprovechamiento.

Beneficiarios indirectos: 38 familias

Fotografía 51. Huerta Comunitaria El triunfo



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Descripción de sus autores: La historia de los autores se remonta a la época en la que comenzaron a dividir lotes en el área donde solía encontrarse la urbanización Ramírez. En ese lugar, existía un antiguo chircal donde los habitantes solían cocinar ladrillos. Las personas que forman parte de la junta directiva de la comunidad son aquellos que nacieron y crecieron en este vecindario.

Los abuelos de Romualda, quien actualmente es la presidenta de la Junta de Acción Comunal (JAC) y líder del proyecto de la huerta, adquirieron terrenos con el propósito de que otros vecinos pudieran construir sus hogares. Como parte de la tradición local, algunas casas se dedicaban a la fabricación de materas y vendían sus productos en el mercado de Las Cruces.

En 1958, la comunidad decidió organizarse y estableció un comité de obras para gestionar los servicios básicos del barrio, incluyendo el suministro de agua potable. En aquel entonces, los habitantes solían acudir a la Quebrada el Mosquito para obtener acceso al agua. La cocina de alimentos se llevaba a cabo utilizando leña, lo cual en ocasiones provocaba incendios en algunas viviendas.

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático.

Todos estos antecedentes demuestran que la huerta surge como parte de los esfuerzos de una comunidad que durante años ha buscado generar cambios significativos en su territorio y mejorar sus condiciones adversas. La creación de la huerta es una de las apuestas de esta comunidad para impulsar transformaciones positivas y mejorar su entorno.

2.1.58. Recuperación de la reserva ambiental horizontes – Chapinero

Problemática que busca resolver: Se lleva a cabo un proyecto de reforestación y restauración de la reserva con el objetivo de revertir el deterioro por la extracción de canteras en el pasado. Esta actividad de extracción afectó gravemente esta zona, resultando en la pérdida de la cobertura vegetal y la capacidad de albergar los ecosistemas propios de su estado natural.

Descripción de la iniciativa: La Fundación registró la iniciativa de recuperación ambiental de la zona de los cerros ante Parques Naturales y llevó a cabo un proceso ciudadano de intervención. Esto incluyó la implementación de un Plan de Manejo Ambiental, un Plan de Restauración y un Plan de Operación, los dos últimos presentados ante la CAR.

En el marco de la iniciativa, se formó una red de voluntarios que se turnan para trabajar en la reserva o realizan acciones desde sus lugares de trabajo. Se han establecido pacas, una huerta y un vivero donde se utilizan plantas autóctonas de los cerros. También se llevan a cabo actividades de educación ambiental, se promueve la importancia de los polinizadores, se crea un jardín de la memoria y se forma una red de niños de los cerros.

La enseñanza sobre el significado de los cerros, su preservación ambiental y la cátedra de los cerros son espacios ciudadanos liderados por los voluntarios de la fundación y apoyados por reconocidos conferencistas, quienes enriquecen el proceso de recuperación de los cerros y fomentan la conciencia ambiental.

Beneficios: Gracias al trabajo de la Fundación y su red de voluntarios, se ha logrado recuperar la reserva mediante la siembra de especies nativas. Además, se ha logrado resignificar los cerros orientales como una parte fundamental para enfrentar el cambio climático, preservando un pulmón verde para la ciudad y promoviendo la conexión de los ciudadanos con la naturaleza y el entorno que debe ser preservado.

El trabajo realizado va más allá de la siembra de especies nativas y ha permitido restaurar tanto la vegetación y los ecosistemas presentes en la reserva, como la

relación entre los ciudadanos y la naturaleza, desde una perspectiva de adaptación al cambio climático.

Beneficiarios indirectos: 100 personas

Descripción de sus autores: La reserva, actualmente declarada así por Parques Naturales, era antiguamente canteras. Un grupo de ambientalistas de la sociedad civil tomó acciones de recuperación de esta, y actualmente se encuentran bajo la cobertura de la Fundación Cerros de Bogotá.

Esta fundación es una organización sin ánimo de lucro que tiene el interés de fortalecer, desde la sociedad civil, la apropiación, el afecto y el conocimiento de los Cerros de la Sabana; manteniendo como principal objetivo su recuperación y conservación para el disfrute de los ciudadanos y ciudadanas de la región.

Fotografía 52. Recuperación de la reserva ambiental horizontes



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

2.1.59. Santafé eficiente en la atención de emergencias – Santafé

Problemática que busca resolver: En el sector de Los Laches, existen numerosos puntos críticos que exponen a la comunidad a situaciones de emergencia.

Descripción de la iniciativa: En el año 2022, la Alcaldía Local seleccionó y eligió esta iniciativa para llevar a cabo en el marco de los proyectos de presupuestos participativos. Los líderes comunitarios formularon esta iniciativa con el propósito de desarrollar un componente de capacitación y otro componente de dotación, con el objetivo de fortalecer las capacidades locales en la atención de emergencias.

La iniciativa incluye la identificación de puntos críticos de riesgo a través de recorridos comunitarios y la elaboración de cartografía social. También contempla la formación de brigadas comunitarias y la provisión de kits de emergencia. Es importante mencionar que se cuenta con el respaldo de una carta emitida por la alcaldía local, que informa a la líder sobre el proceso. Sin embargo, la ejecución de la iniciativa se lleva a cabo por parte de un tercero.

Beneficios: Esta iniciativa, centrada en la gestión del riesgo en las comunidades del sector, proporciona varios beneficios significativos. Entre ellos se encuentra la educación de las personas sobre su entorno, lo cual les permite estar mejor preparadas para enfrentar posibles emergencias en su entorno.

Además, se brinda una dotación básica que contribuye a la preparación de las personas para responder a situaciones de crisis. Un beneficio destacado de esta iniciativa es la formación de brigadas barriales, las cuales representan un valioso recurso humano que puede colaborar estrechamente con las autoridades locales en la atención y manejo de emergencias.

Beneficiarios directos: 250 personas

Descripción de sus autores: El surgimiento de esta iniciativa está estrechamente relacionado con la Gestión del Riesgo, la cual, según menciona la líder comunitaria, se inició hace 9 años. Además, este proyecto se enmarca en las labores de veeduría ciudadana y se enfoca en el contexto de riesgos del barrio y la localidad.

La iniciativa está liderada por dos personas del consejo de sabios y sabias, quienes formularon el proyecto. Posteriormente, la alcaldía asignó recursos para su ejecución y delegó la responsabilidad de llevarlo a cabo a un tercero. Estos líderes han estado activos en el monitoreo de canales y presentaron en el año 2014 al IDIGER una propuesta, y ahora trabajan por tener huerta comunitaria.

2.1.60. Por un ambiente sano – Puente Aranda

Problemática que busca resolver: La necesidad de implementar la huerta como una medida de seguridad alimentaria, de autoabastecimiento, y de contrarrestar la indiferencia de la población frente a las condiciones ambientales y de efectos del cambio climático.

Descripción de la iniciativa: En 2015, inició la creación de una huerta con el apoyo del Jardín Botánico de Bogotá. La infraestructura necesaria para establecer la huerta fue adquirida gracias a una obra de saldo con fines pedagógicos llamada "por un ambiente sano". Con estos recursos, se llevaron a cabo mejoras en la estructura de la huerta, incluyendo la renovación de los ladrillos. A partir de entonces, se comenzó a cultivar plantas de jardín, hierbas aromáticas y hortalizas en este espacio.

Actualmente, un grupo de 15 mujeres de la tercera edad trabajan una vez a la semana en la huerta. Ellas se encargan de cosechar y distribuir los productos entre ellas. Estas señoras han adquirido habilidades en el manejo de residuos orgánicos y buscan recursos para solucionar el problema de encharcamiento que afecta la huerta durante la temporada de lluvias.

Además, han participado en numerosos talleres y han compartido sus conocimientos sobre siembra con otras comunidades. Cabe destacar que tienen experiencia en la presentación de proyectos relacionados con la huerta y el medio ambiente. Han llevado a cabo talleres de alimentación en colaboración con el Jardín Botánico de Bogotá y la Subred, y también han recibido capacitaciones enfocadas en salud y alimentación saludable.

Esta organización obtuvo financiamiento a través de los presupuestos participativos bajo el programa "Huertas al Barrio". La propuesta fue presentada desde la Junta de Acción Comunal (JAC) de Villa Inés y fue aprobada a través del eje de participación. Como resultado, un total de 54 barrios se beneficiarán y podrán implementar sus propias huertas en espacios pertenecientes a las juntas o en parques.

Además, la organización cuenta con una red de emprendedoras y el centro comercial Outlet Factory les proporciona una plazoleta con carpa y equipamiento para la venta de sus productos. También se capacitan en reciclaje y organizan jornadas de recuperación en puntos críticos de la comunidad. Han contribuido a embellecer espacios con murales y proyectos de recuperación

Beneficios: Esta iniciativa se suma a otras lideradas por la Junta de Acción Comunal, y ha permitido que una red de mujeres se apropie del espacio, promoviendo la seguridad alimentaria y adquiriendo conocimientos fundamentales, como el

compostaje y el manejo adecuado de residuos orgánicos, como una respuesta efectiva al cambio climático. Esta iniciativa marca el comienzo de lo que actualmente han logrado con el programa "Huertas al Barrio", el cual beneficiará a numerosas familias de la localidad.

Beneficiarios indirectos: 300 familias

Fotografía 53. Por un ambiente sano – Puente Aranda



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

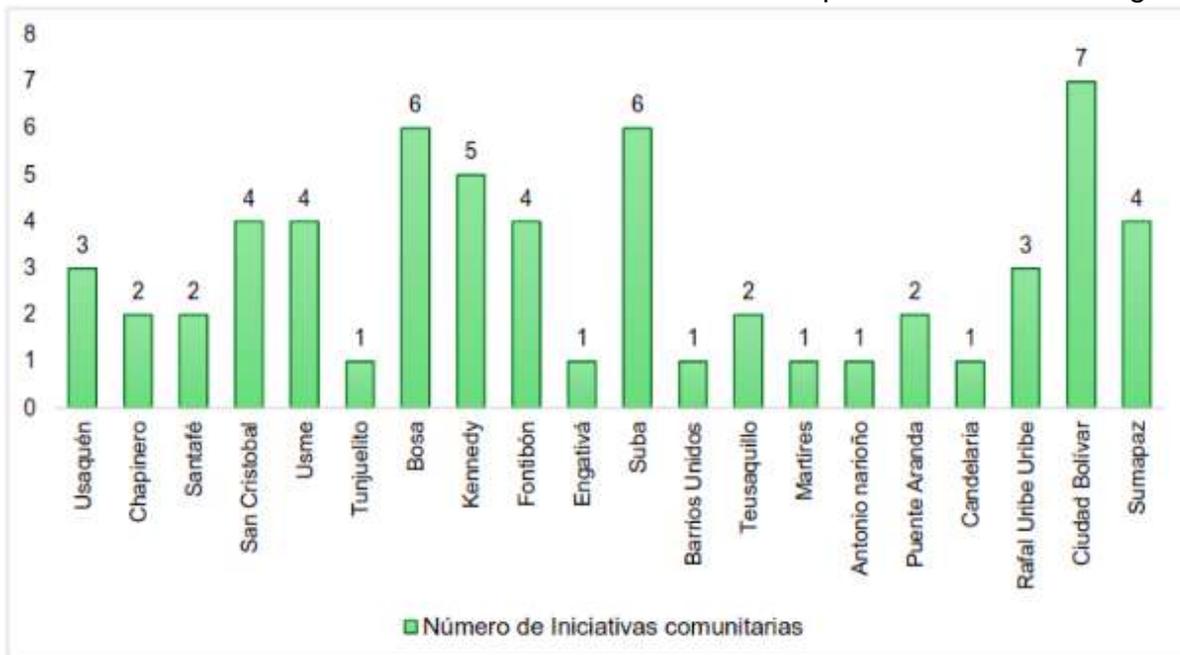
Descripción de sus autores: La iniciativa promovida por la JAC Villa Inés surge como una respuesta ambiental y busca fomentar la seguridad y soberanía alimentaria en la comunidad. Esta iniciativa es uno de los pilares fundamentales del trabajo social realizado por la JAC en beneficio del sector. Su misión consiste en llevar a cabo acciones a corto, mediano y largo plazo que fortalezcan a la comunidad, empoderándola y permitiéndole afrontar de manera resiliente los desafíos que enfrenta.

3. CAPÍTULO III. RESULTADOS

Durante el año 2022 se llevó a cabo la caracterización de 60 iniciativas comunitarias (anexo N° 1), en las líneas que son la competencia directa del IDIGER: Gestión del Riesgo y Adaptación al Cambio Climático. Igualmente, la identificación de aliados y la caracterización de varios de ellos, (anexo N° 2), así como el análisis de viabilidad de dichas iniciativas, (anexo N° 3).

Las 60 iniciativas fueron identificadas en las 20 localidades del Distrito Capital (anexo N° 4) se distribuyen así:

Gráfica 1. Número de iniciativas comunitarias en GR-CC por localidades en Bogotá



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Particularidades de la distribución: como se observa en la gráfica anterior, localidades como Ciudad Bolívar, Bosa, Suba y Kennedy, tienen un número superior de iniciativas comunitarias identificadas, comparadas a localidades como Engativá, Barrios Unidos, Los Mártires, entre otras, donde solamente se caracterizó una por cada una.

Al respecto, dentro de la exposición de los resultados de la caracterización, es importante señalar que hay localidades donde el proceso de identificación de iniciativas fue menos difícil por la dinámica misma de la localidad y de sus redes de

organizaciones comunitarias que pudieron estar más disponibles al contacto en el marco de este diagnóstico. En cambio, fue un poco más difícil en aquellas en donde las bases comunitarias estaban menos referenciadas para contactarlas.

No obstante, es importante indicar que, se cuenta con los contactos de grupos organizados liderando iniciativas en algunas localidades como Barrios Unidos, La Candelaria, Tunjuelito y Engativá, que no lograron caracterizarse en el marco del presente diagnóstico porque ya se completó la meta de 60 iniciativas, pero su referencia fue conocida durante este ejercicio de caracterización.

Respecto a las organizaciones que lideran las iniciativas, se presenta lo siguiente:

3.1. Perfil de las organizaciones

Las 60 iniciativas comunitarias se encuentran asociadas a un total de 53 organizaciones, en razón a que varias de ellas fueron caracterizadas con dos iniciativas.

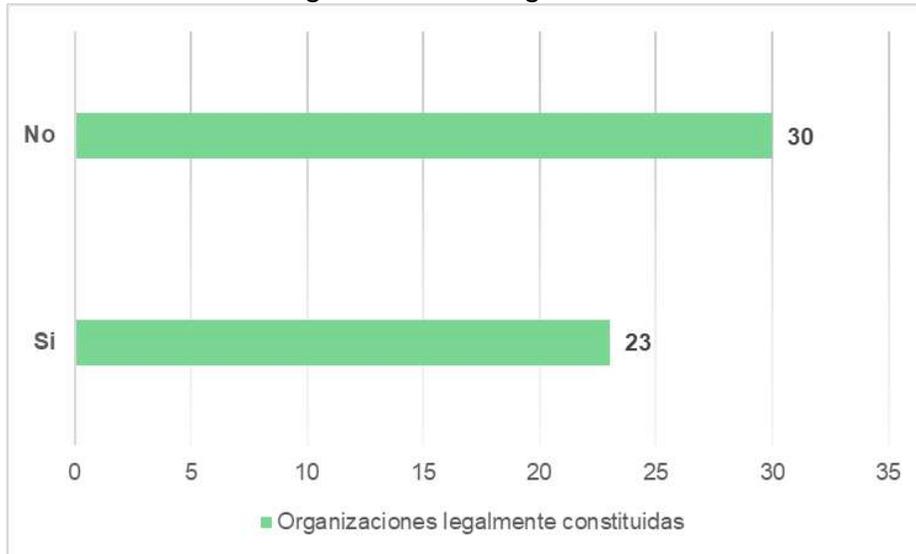
Imagen 1. Relación organizaciones e iniciativas sociales



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

De las 53 organizaciones, 48 son de tipo comunitario, 7 de tipo social, 2 de carácter mixto y una catalogada como “otra”, que corresponde a la Institución Educativa Distrital Ricaute.

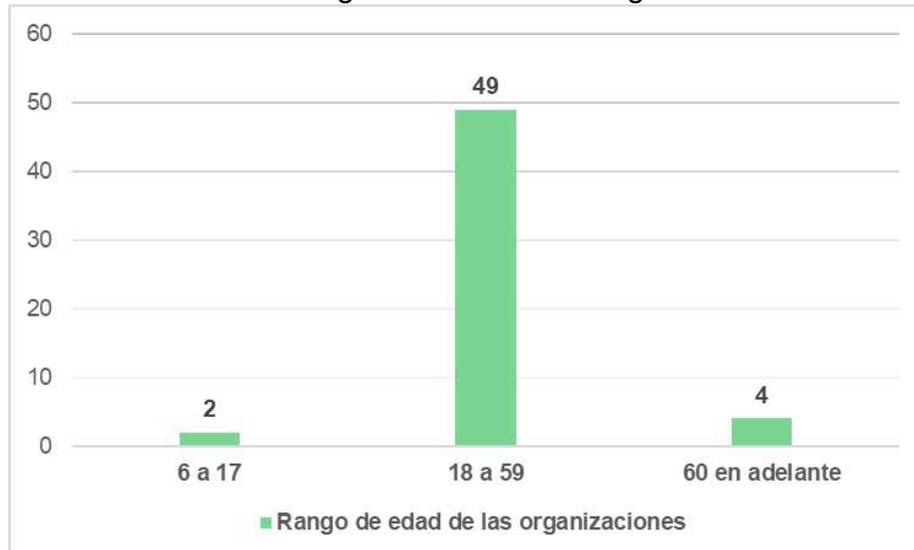
Gráfica 2. Organizaciones legalmente constituidas



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

De las 53 organizaciones, se encontró que 23 se encuentran formalmente constituidas, bien sea a través de su registro en cámara de comercio o en el caso de las Juntas de Acción Comunal, ante el IDPAC. Los 30 restantes no cuentan con registro formal.

Gráfica 3. Rango de edad de las organizaciones

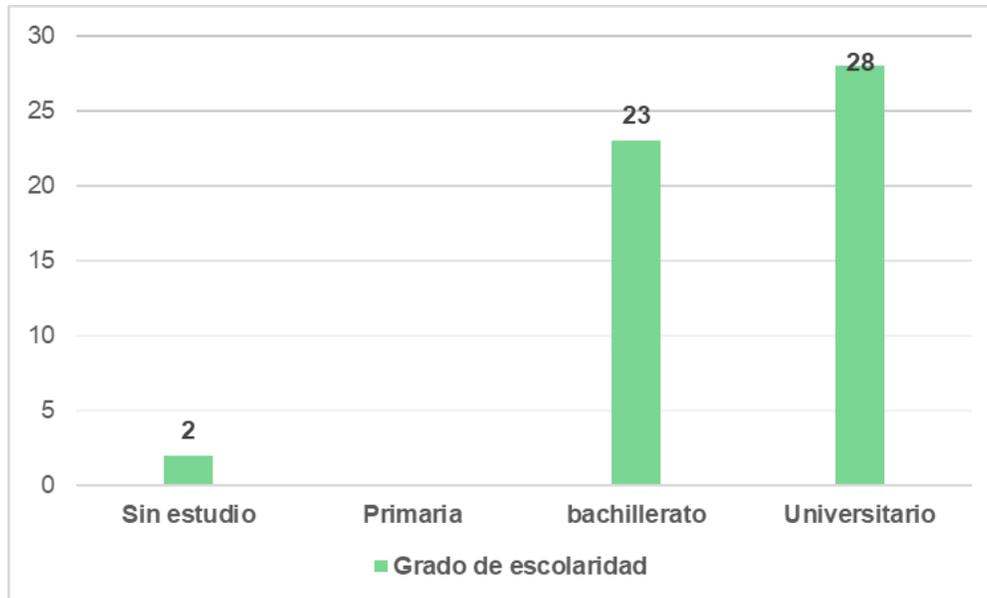


Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

La mayoría de las organizaciones la conforman grupos bases localizados en el rango de edad entre 18 a 59 años. Son grupos jóvenes y adultos, siguiendo la clasificación

que presenta el Ministerio de Salud y Protección Social sobre el ciclo de vida. (<https://www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/cicloVida>). No se identifican organizaciones de menores de edad, aunque se aclara que en la población objeto, los dos colegios trabajados se enfocan en población del rango entre 6 a 17 años.

Gráfica 4. Grado de escolaridad



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Respecto al grado de escolaridad, en las 53 organizaciones sociales y comunitarias se encuentra que la gran mayoría de sus integrantes tienen nivel de estudios universitarios y de bachillerato, y tan solo en dos de los casos los líderes de las iniciativas manifestaron no contar con estudios.

En cuanto al enfoque diferencial se identificaron tres:

- La mayoría de las organizaciones manifestaron no pertenecer a ninguna etnia, excepto el líder de la huerta de JJ Rendón en Usme, quien manifestó que, aunque no pertenece a ninguna etnia por cuestiones de consanguinidad, se reconoce como indígena por estar emparentado con una mujer perteneciente al cabildo Muisca de Bosa.
- Se reconocen como heterosexuales la mayoría de las personas de las iniciativas identificadas, con excepción del líder de la iniciativa del colectivo José Manuel Freidel, quien manifestó pertenecer a la comunidad LGTBI.

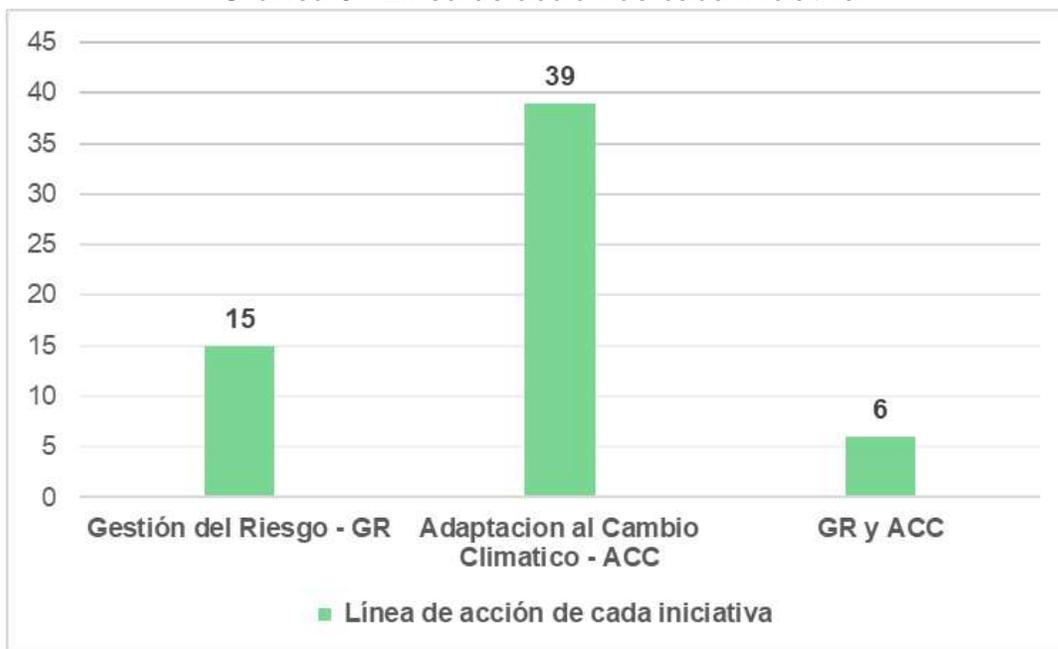
- De todas las organizaciones sociales y comunitarias, solamente la Asociación Diversamente Hábiles de Sumapaz, tiene una persona en condición de discapacidad física dentro sus integrantes.

3.2. Línea de acción de las iniciativas

De las 60 iniciativas comunitarias, 39 de ellas se encuentran asociadas a la línea de adaptación al cambio climático, 15 a la línea de gestión del riesgo, y 6 de ellas se encuentran asociadas a ambas líneas de manera simultánea.

Aquí es importante señalar que, aunque las dos líneas se pueden correlacionar, la caracterización de cada una da elementos para asociarlas de manera predominante a una de las dos líneas. Durante todo el ejercicio de caracterización fue evidente la marcada tendencia por la línea de la adaptación al cambio climático.

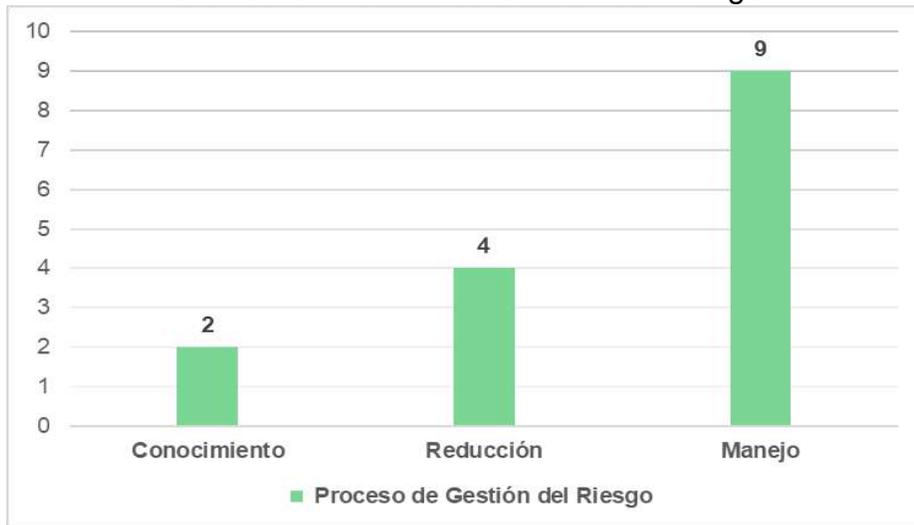
Gráfica 5. Línea de acción de cada iniciativa



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

De las 15 iniciativas comunitarias identificadas en la línea de Gestión del Riesgo, 4 de ellas se enmarcan en procesos de reducción, 2 están dirigidas a generar conocimiento y 9 son de preparativos para el manejo de la emergencia.

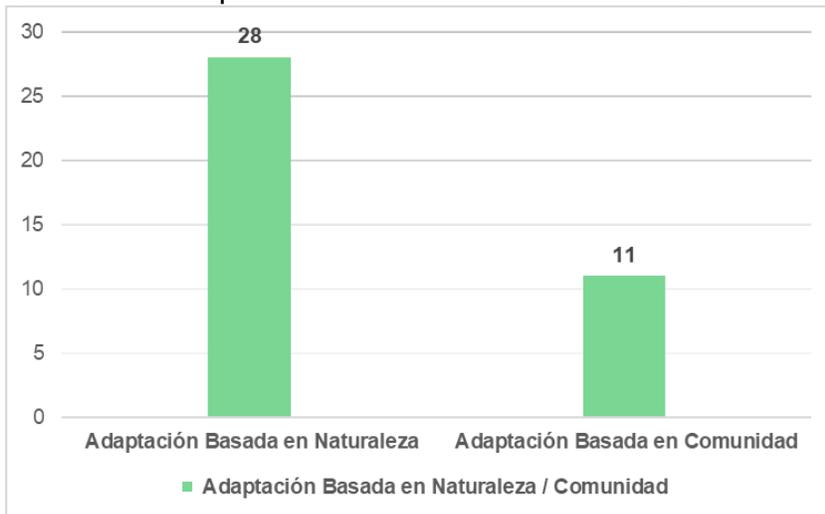
Gráfica 6. Proceso de Gestión del Riesgo



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Frente a las 39 iniciativas asociadas a la línea de adaptación al cambio climático, 11 de ellas se reconocen como una solución basada en la comunidad, y 28 de ellas son soluciones basadas en naturaleza y en comunidad. No se registran iniciativas exclusivas de la solución basada en naturaleza. Así lo ilustra la siguiente gráfica:

Gráfica 7. Adaptación Basada en Naturaleza / Comunidad



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

De otro lado, en cuanto a las alianzas que se establecen en cada una de las iniciativas, tienen un predominio por ser de tipo mixto, es decir, tanto públicas como privadas, lo cual amplía la posibilidad de cada una en su capacidad de gestión.

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático.

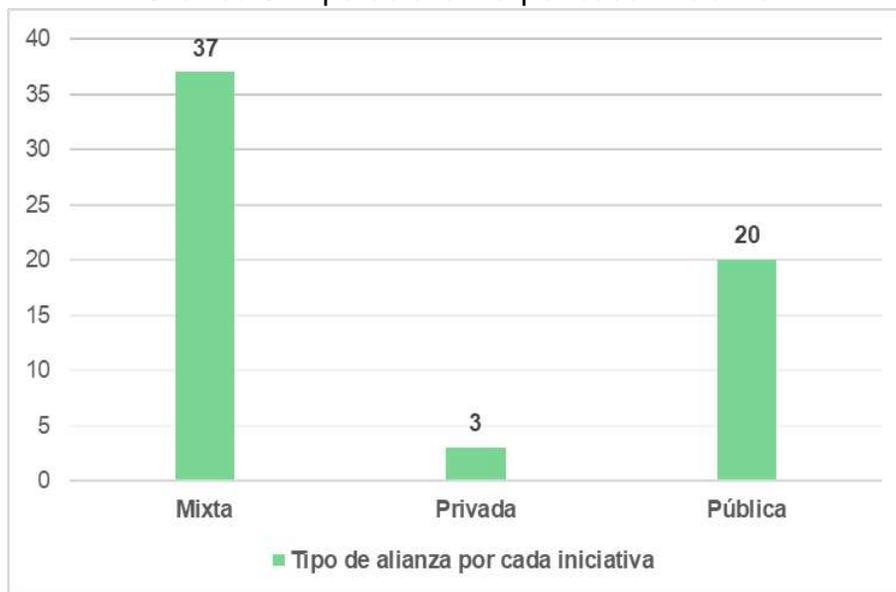
Aquellas que manifestaron alianzas solamente en el sector privado, coincidieron en desconfiar o sentir lejano al sector público como para considerar una posible alianza.

Es de señalar que, por lo general, las organizaciones que lideran las iniciativas se articulan en espacios locales, salvo unas pocas que prefieren no establecer ninguna articulación fuera de sus bases comunitarias.

Las articulaciones con las instancias locales se centran en los Consejos de Cultura, de Juventud, Mesas de Agricultura o de Seguridad Alimentaria, y en su gran mayoría en la Comisión Ambiental Local.

La siguiente gráfica ilustra estas alianzas:

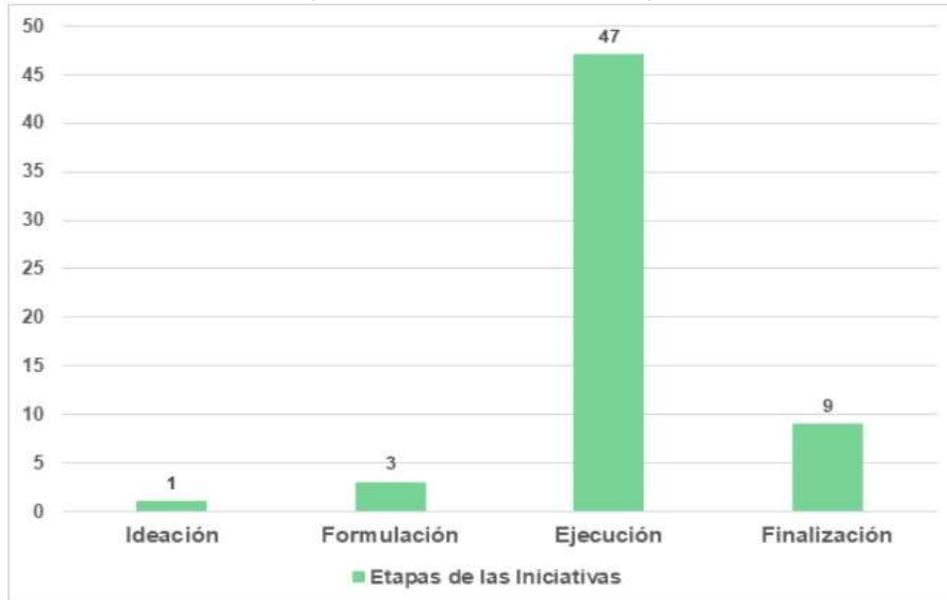
Gráfica 8. Tipo de alianza por cada iniciativa



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

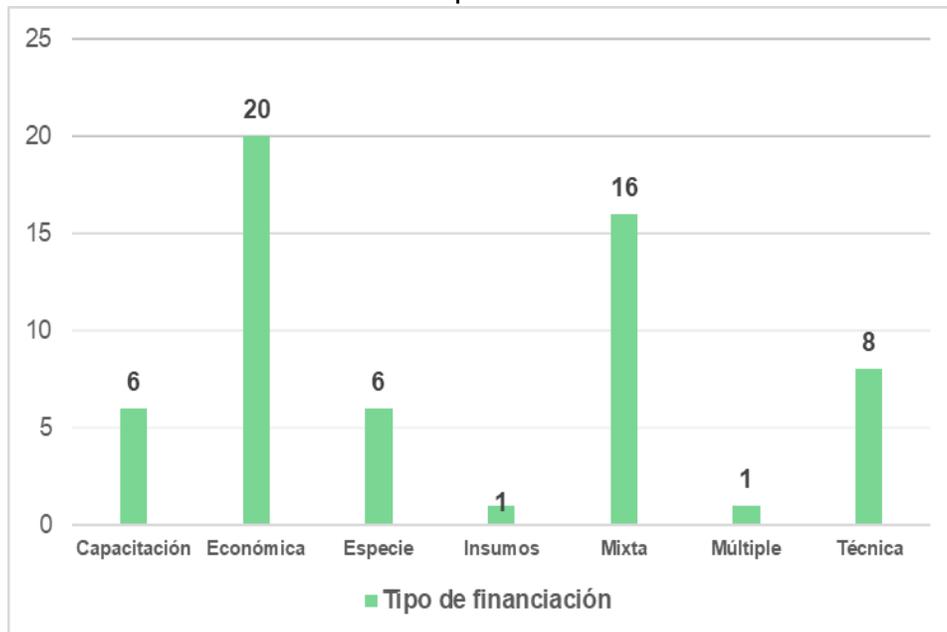
De acuerdo con la Gráfica 11, la mayoría de las iniciativas se encontraban en ejecución, por lo cual fue fácil observar en campo el proceso de desarrollo de esta. Aquellas 9 que ya finalizaron, se documentaron con la entrevista a los líderes y el registro fotográfico que compartieron, o en la evidencia misma en terreno del resultado de su implementación. Mientras que la iniciativa en ideación y las de formulación, fueron objeto de diálogo con sus líderes y visita a los contextos donde se pretende ejecutar.

Gráfica 9. Etapas de las Iniciativas objeto de análisis



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Gráfica 10. Tipo de financiación



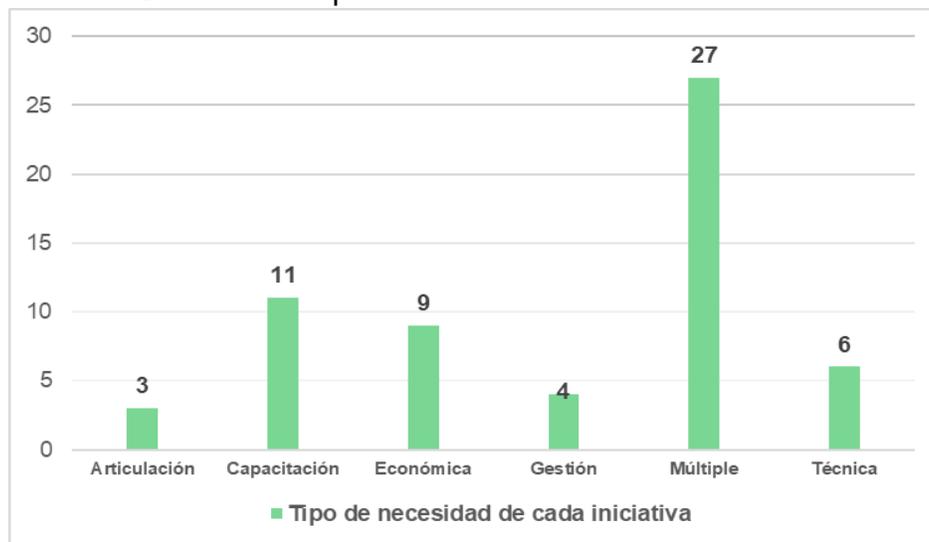
Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

De las 60 iniciativas, 20 de ellas han recibido algún tipo de financiación económica. Usualmente esta financiación se ha hecho en la postulación de las iniciativas a los

presupuestos participativos, los PROCEDAS, el Fondo Chikaná, Secretaría de Hábitat y la OEI, PNUD y obras con saldo pedagógico.

Respecto al tipo de financiación, las iniciativas aún pueden ser fortalecidas, teniendo en cuenta las necesidades que manifestaron sus líderes. Por ejemplo, en capacitación, en aportes económicos, en soporte técnico, pero sin duda alguna, como lo expresa la gráfica anterior, pueden fortalecerse de manera múltiple, es decir, con varias de esas opciones al mismo tiempo.

Gráfica 11. Tipo de necesidad de cada iniciativa



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Por su parte, en la anterior gráfica se muestra que los líderes de las iniciativas manifestaron varias necesidades, que incluyen soporte técnico, capacitación, aportes económicos, y sin duda alguna, la necesidad más sentida que corresponde a 27 de las 60 iniciativas, es en varios aspectos a la vez.

3.3. Análisis de la información

3.3.1. Sobre las organizaciones

Varios elementos clave sobresalen para el análisis:

Gráfica 12. Clasificación de las organizaciones



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

- Entre las organizaciones sociales y comunitarias se encontraron una gran variedad; la mayoría dentro de lo que se conoce como “colectivo”, siendo la figura más representativa entre las 53 organizaciones objeto del presente diagnóstico. Estos colectivos por lo general carecen de formalidad ante cámara y comercio, y obedece más al interés en común de un grupo de ciudadanos que bajo puntos de convergencia, deciden actuar y trazar metas como colectividad, para ejecutar acciones de forma conjunta.
- Las diferentes organizaciones sociales y comunitarias que se conocieron a través de esta caracterización se conforman en su mayoría por liderazgos antiguos, y de trayectoria. Esto da un perfil de mayor peso o consistencia a la permanencia en el tiempo de estas organizaciones.
- Es necesario indicar que, excepto pocos casos, en las organizaciones identificadas existe una experiencia previa en la proyección de iniciativas, propuestas, proyectos, independientemente de su financiación o no. Es decir, son organizaciones que vienen trabajando desde años atrás, generando alternativas de solución hacia sus comunidades.
- Estas organizaciones buscan alianzas estratégicas, en su mayoría tanto con el sector privado como con el público. Es necesario precisar que, en las alianzas que las organizaciones establecen, se conocieron varios casos en donde predomina el concepto de “juntanza”, entendiendo que las alianzas que muchas veces se establecen es entre distintos colectivos u organizaciones de base, respecto a una misma iniciativa o intervención.

- La juntanza les permite reconocerse dentro de un territorio de una manera “horizontal” o igualitaria, sin que algunas de las organizaciones o colectivos tomen liderazgos individuales. Es un bien común el que se busca, liderado por todos, sin protagonismos.
- La mayoría de las organizaciones no cuentan con un registro formal de cámara de comercio o inscripción alguna que les dé personería o cámara de comercio. No obstante, esto no ha impedido ni la función de la organización o colectivo, ni mucho menos el acceso a recursos para la financiación de alguna iniciativa.
- Respecto a lo anterior, casos como los fondos del IDPAC o los Fondos de Desarrollo Local de las alcaldías locales, no exigen como pre-requisito de postulación y asignación de recursos, tener un registro formal ante los entes regulatorios, los recursos se asignan sin esta condición.
- En consecuencia, frente a la mención anterior, las organizaciones o colectivos se reconocen o identifican en el territorio por su liderazgo, antigüedad, resultados e impacto por medio de sus acciones, más allá que por un formalismo o inscripción. Casos que se pueden citar como ejemplos, la Organización socio ambiental Reciclando Paz de la localidad de Usaquén, o la fundación Luchemos por el medio ambiente, de la localidad de San Cristóbal, con amplia trayectoria en el liderazgo de proyectos e iniciativas y ninguna de las dos cuentan con un registro formal.
- Sobre las organizaciones de tipo ambiental, se destaca su aporte mediante las iniciativas asociadas a la adaptación al cambio climático. Estas organizaciones conservan en su mayoría una fuerte relación y participación los espacios locales como la Comisión Ambiental Local, y son parte de la base de las organizaciones a través de las cuales estos espacios de participación proyectan o perfilan sus planes de acción anual para la intervención conjunta en el territorio.
- Sobre las organizaciones que se encuentran trabajando en la Gestión del Riesgo, una de las líneas de trabajo más recurrentes se relaciona con el desarrollo de capacitaciones y procesos de sensibilización, orientados al subproceso de preparativos para la respuesta, de manera que la formación ocupa un renglón importante para estas organizaciones. Iniciativas de este estilo como las de Puente Aranda o en la localidad de Santafé, así como la escuela infantil de GR Suba, ésta última como muestra de la inclinación por aprender más del tema. Otras iniciativas de organizaciones y colectivos como las de la JAC de Cedritos o la del Colectivo sembrando conciencia ambiental, son una muestra de que la formación debe estar involucrada, así no sea el motivo principal de la iniciativa.
- En el caso de los huerteros, especialmente aquellos que se identificaron en la localidad de Ciudad Bolívar, sus iniciativas del uso de los espacios para el ejercicio de la agricultura urbana, se centra en liderazgos individuales, pero

con participación de núcleos familiares alrededor de cada huerta. Sin embargo, la particularidad de estas huertas es que se articulan o asocian a las redes de huertas que hay en la localidad, y tienen en ellas un eje articulador.

3.3.2. Sobre las iniciativas

- Teniendo en cuenta que las 60 iniciativas caracterizadas son una muestra, en el análisis sobre las líneas de acción que adelantan, predominan aquellas que se relacionan con la línea de adaptación al cambio climático, comparado con aquellas que se asocian a la línea de Gestión del Riesgo, las cuales fueron menores. Es decir, la muestra indica que hay más desarrollo de los temas ambientales que de los temas de gestión del riesgo, lo cual se pudo constatar en campo.
- Las cuatro iniciativas caracterizadas en la localidad de Sumapaz se enfocan a la línea de adaptación al cambio climático, y las cuatro son un reflejo de la necesidad de retornar a lo autóctono de sus raíces, de la siembra, y en este caso de la siembra limpia y libre de agroquímicos, generando una agricultura amigable con el medioambiente.
- El abordaje de la seguridad alimentaria a través de las iniciativas de agricultura urbana, son una muestra de estrategias de adaptación al cambio climático que las comunidades están aprovechando e implementando en los territorios, frente a las fluctuaciones del clima y los efectos cada vez más sentidos al respecto.
- Aunque de todas las huertas visitadas, solamente la huerta “La Llovizna” en la ciudadela Mirandela, localidad de Suba, cuenta con un permiso por escrito por parte del JJB - IDU, todas se sienten o se perciben así mismas con la legalidad o formalidad para hacer uso de los espacios donde actualmente ejercen este tipo de agricultura, lo cual lo afianzan mediante la asesoría permanente del Jardín Botánico de Bogotá.
- Las iniciativas relacionadas con línea de Gestión del Riesgo tienen dos ejes claros en cuanto a las que fueron identificadas en esta primera fase: por un lado, aquellas que se relacionan con el proceso de manejo de emergencias y desastres, especialmente en el subproceso de preparativos para la respuesta a emergencias, considerando que se asocian con la conformación de brigadas de emergencia, como ocurre con la Ciudadela Tierra Buena, en la localidad de Kennedy. Por otro lado, las que se relacionan con el proceso de la reducción del riesgo, varias de ellas vistas desde el subproceso de intervención correctiva, como es el caso de las acciones adelantadas a través de la iniciativa de la Reserva Ambiental de Barranquillita.

- De igual manera se resaltan las iniciativas dirigidas a elaborar los planes comunitarios de gestión del riesgo como lo hace actualmente la JAC de Cedritos, así como el ejercicio en curso de identificación de riesgos liderado por los nodos en la localidad de Usme, lo cual puede favorecer las intenciones de consolidar planes de acción que involucren a las entidades distritales en la búsqueda de alternativas para la mitigación de riesgos.
- Con el insumo de los barrios localizados en los sitios priorizados por avenidas torrenciales, se realizó un cruce de información con diferentes bases de datos de organizaciones comunitarias para abordar iniciativas en dichos sitios priorizados, y el resultado arrojó que siete (7) de las sesenta (60) iniciativas coinciden con la ubicación en estas zonas priorizadas. La síntesis de estas siete iniciativas se presenta en la tabla a continuación y las imágenes cartográficas de apoyo:

Tabla 2. Iniciativas localizadas en barrios priorizados por avenidas torrenciales:

Barrio	Localidad	Quebrada	Iniciativa	Organización
Lucero Bajo	Ciudad Bolívar	Piedra del Ángel	Alerta temprana frente a las quebradas Zanjón del Baúl y Piedra del Ángel	Líderes del Lucero Bajo
Egipto	La Candelaria	San Bruno	Tejiendo corazones, tallando vidas	Fundación Buena Semilla
Abraham Lincon	Tunjuelito	La Chiguaza	Acciones de cuidado de la ronda	JAC Abraham Lincon
Portal - Diana Turbay	RUU		Festival ecocultural "encuentro de sentires, sabores y saberes, la Chiguaza re-existe".	Colectivo Épsilon
Portal - Diana Turbay	RUU		Compostera de abono orgánico a partir de las heces de animales de compañía	Colectivo José Manuel Freidel
Nueva Gloria	San Cristóbal		Red de vigías La Chiguaza	Red de vigías La Chiguaza
Las Gaviotas	San Cristóbal		Quebrada Seca, tributaria de La Chiguaza	Recuperación ambiental de la Quebrada Seca

Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

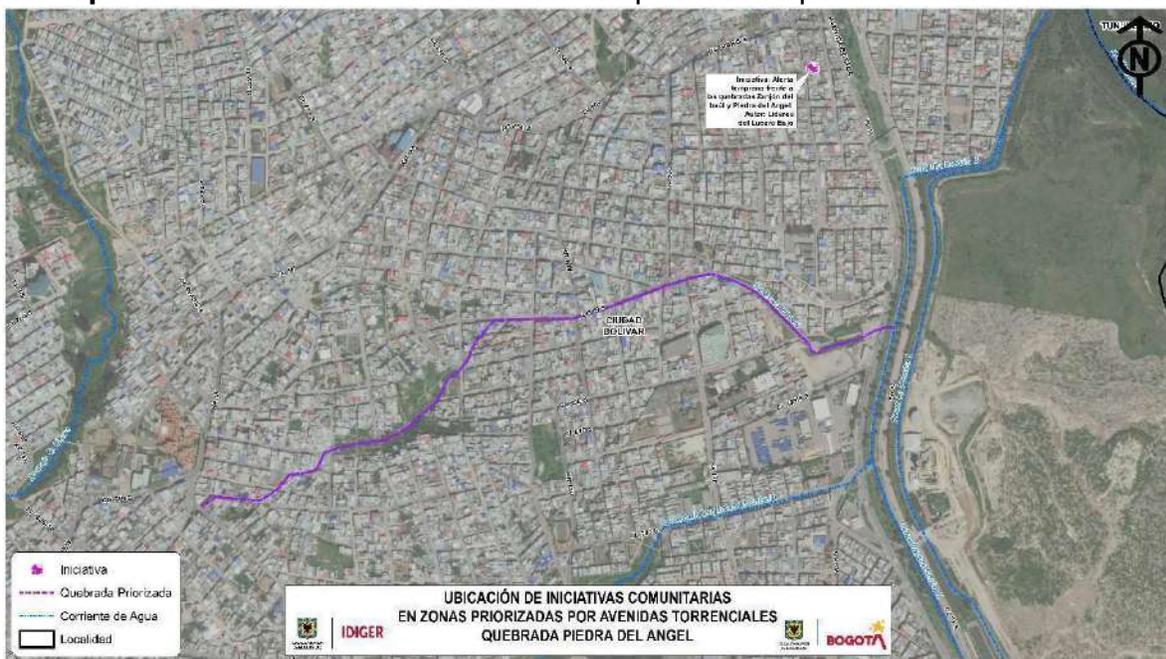
A continuación, se muestran tres (3) mapas en los cuales que se pueden identificar las Iniciativas localizadas en barrios priorizados por avenidas torrenciales:

Mapa 1. Iniciativas localizadas en barrios priorizados por avenidas torrenciales



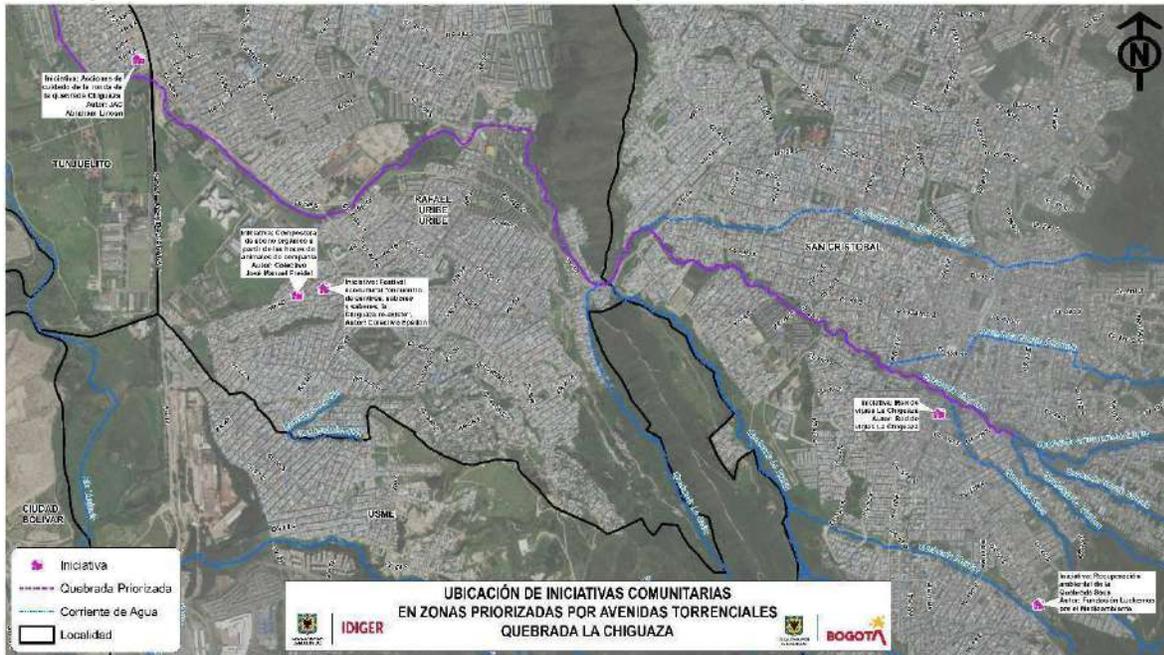
Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Mapa 2. Iniciativas localizadas en barrios priorizados por avenidas torrenciales



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Mapa 3. Iniciativas localizadas en barrios priorizados por avenidas torrenciales



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Estas iniciativas merecen especial mención, porque fueron identificadas en los barrios priorizados por el IDIGER por avenidas torrenciales. Las siete (7) iniciativas en estos sectores priorizados, están asociadas con tres cuerpos de agua principales: Quebrada La Chiguaza, Quebrada San Bruno, Quebrada Piedra del Ángel, y con la Quebrada Seca, tributaria de la Quebrada La Chiguaza.

3.3.3. Conclusiones

- **Generales:**

- Si bien el objetivo de este diagnóstico era caracterizar 60 iniciativas en las 20 localidades, es importante mencionar que se tuvo conocimiento de otras iniciativas relevantes que no fueron incluidas en el estudio debido a las limitaciones de tiempo. Entre estas iniciativas destacadas se encuentran: Patrulleros Ambientales y Fundación Luz de mi Vida en Fontibón, Engativá Cultiva en Engativá, Asodela en Sumapaz, Galería ART en Chapinero y el Colectivo Chiguaza en San Cristóbal. Todas estas organizaciones trabajan en la línea de adaptación al cambio climático, aunque no fueron caracterizadas en este diagnóstico debido al tamaño de la muestra establecido.

- Las 53 organizaciones sociales y comunitarias, junto con las 60 iniciativas identificadas, reflejan una mayoría de iniciativas relacionadas con la adaptación al cambio climático en la ciudad. Algunas de estas organizaciones expresaron su interés en aprender sobre temas de gestión del riesgo. Por otro lado, en las iniciativas identificadas en la línea de gestión del riesgo, varios líderes manifestaron la necesidad de recibir capacitación y fortalecimiento institucional para impulsar su trabajo comunitario.
- Las organizaciones tienen claridad sobre sus problemáticas y reconocen que, a través de sus iniciativas, pueden ser agentes de cambio y transformación positiva en sus territorios. Sin embargo, también reconocen la responsabilidad de las entidades y otros actores locales en la gestión de riesgos y en la implementación de acciones necesarias para adaptarse al cambio climático.
- Las organizaciones ambientales contribuyen a la adaptación al cambio climático a través de iniciativas relacionadas con la seguridad y soberanía alimentaria, en línea con los planes distritales y nacionales en esta materia. Entienden que estas iniciativas son una estrategia alcanzable y factible en cada uno de los territorios.
- El papel de las huertas urbanas como articuladoras y generadoras de tejido social en toda la ciudad tiene dimensiones sociales que van más allá de la garantía de sustento y autoconsumo. Durante la pandemia y en el periodo post-pandemia, las huertas urbanas desempeñaron un papel central en la salud mental de las personas. Los períodos de aislamiento en 2020 tuvieron efectos adversos en la salud mental de muchas personas, pero las huertas urbanas se convirtieron en espacios de escape, de reencuentro con los demás y de valoración de lo colectivo.
- Otro aspecto importante de las iniciativas desarrolladas por las organizaciones ambientales es la recuperación de cuerpos de agua, como los ríos Fucha y Tunjuelo. Estas iniciativas no solo buscan la recuperación ambiental de estos cuerpos de agua, sino que también representan una plataforma ideal para la formación y fortalecimiento de sistemas de alerta temprana, que podrían ser abordados en colaboración con el IDIGER.
- Los Sistemas de Alerta Temprana Comunitaria (SATC) son una herramienta que puede fortalecer a los grupos comunitarios y actores locales, especialmente en el caso de cuerpos de agua como el río Tunjuelo y el Fucha, donde cientos de familias ocupan sus áreas cercanas y desempeñan un papel clave en un SATC. Algunas organizaciones que trabajan en la línea de Adaptación al Cambio

Climático expresaron su interés en aprender sobre las alertas tempranas, como el colectivo Amaranta en la margen derecha (aguas abajo) del río Fucha, en la localidad de San Cristóbal. Este colectivo podría colaborar con la Fundación Pacamama en la margen izquierda (aguas abajo) del mismo río, liderando su iniciativa de pacas digestoras, lo cual podría ser objeto de abordaje.

- En cuanto a las organizaciones que lideran iniciativas en Gestión del Riesgo, se destaca el buen ejercicio en la conformación de Nodos, liderado por la Secretaría Distrital de Integración Social. Esto ha impulsado los liderazgos comunitarios y la proyección de iniciativas, como en el territorio Bolonia, en la localidad de Usme. Sin embargo, se requiere un mayor impulso que articule y fortalezca estos nodos, permitiendo la generación de planes de acción conjuntos entre los nodos y las entidades distritales.
- Es importante fortalecer la articulación no solo entre los nodos, sino también entre los diferentes colectivos y organizaciones sociales, y los Consejos Locales de Gestión de Riesgos y Cambio Climático de cada localidad donde se han identificado iniciativas. Esta instancia de coordinación puede acercarse a estas organizaciones, socializar sus Planes Locales de Gestión del Riesgo y establecer una articulación entre sus iniciativas y las líneas de acción de los Planes. Es necesario seguir trabajando en el territorio con estas organizaciones sociales y comunitarias para brindarles una comprensión práctica de la Gestión del Riesgo.
- Existe una disposición e interés total por parte de las organizaciones sociales y comunitarias para trabajar en ambas líneas de interés del IDIGER. Aunque algunas organizaciones pueden tener diferencias o percepciones adversas hacia la entidad, es posible construir conjuntamente e impulsar buenas iniciativas y prácticas en los distintos territorios.
- Las siguientes iniciativas expresaron específicamente su interés en recibir capacitación en Gestión del Riesgo de Desastres (GRD): la brigada de emergencia en Tierrabuena, el comité ambiental en Malpelo 2 en Bosa y la Red de vigías de La Chiguaza. Estas organizaciones también destacaron que las capacitaciones y el acompañamiento por parte de las entidades son elementos fundamentales para impulsar nuevamente sus proyectos. Por otro lado, las iniciativas lideradas por Amaranta en la localidad de San Cristóbal y las Pacas digestoras en la localidad de Antonio Nariño, ambas ubicadas en las márgenes del río Fucha, respondieron positivamente cuando se les consultó sobre su interés en aprender sobre Alertas Tempranas. Estas iniciativas

representan un potencial para establecer un trabajo articulado entre la línea ambiental que desarrollan y la incorporación de algún componente de la GRD. En cuanto a las demás iniciativas de la línea de adaptación al cambio climático, dado su enfoque o campo de acción, es cierto que desconocen muchos aspectos propios de la GRD. Sin embargo, según lo identificado en el campo, aún existe el potencial de abordar y establecer un posible trabajo articulado desde el IDIGER.

- **Sobre la innovación social**

- A partir del concepto de innovación social, que se refiere a nuevas ideas que se transforman en modelos, productos o servicios con un objetivo de beneficio colectivo y que generan nuevas relaciones de colaboración para satisfacer necesidades sociales a través de organizaciones cuyo propósito principal es social, así como un proceso de creación, implementación y difusión de nuevas prácticas sociales para abordar necesidades o problemas colectivos en áreas como lo social, ambiental y la gestión del riesgo de desastres, se puede observar que muchas de las iniciativas podrían ser consideradas como ejemplos de innovación incremental.
- Aunque no todas las iniciativas se pueden clasificar como innovación en su totalidad, contienen elementos que pueden ser analizados desde este marco conceptual. La innovación incremental, según uno de sus autores, se refiere a mejoras o cambios realizados en un producto o servicio para aumentar su funcionalidad (Machado, 2001).
- En este sentido, muchas de las iniciativas presentan características de innovación incremental, ya que están introduciendo mejoras y cambios en prácticas existentes para lograr un mayor impacto y satisfacer de manera más efectiva las necesidades sociales. Si bien no representan una innovación radical o revolucionaria, estas mejoras incrementales contribuyen a generar soluciones más efectivas y a responder de manera más adecuada a los desafíos sociales y ambientales.
- Es importante resaltar que la innovación incremental es valiosa, ya que permite la evolución y adaptación continua de las iniciativas, generando mejoras progresivas en beneficio de la sociedad. Estos esfuerzos por introducir cambios y mejoras en los productos, servicios y prácticas existentes son un componente esencial para promover el progreso social y abordar los desafíos contemporáneos. La tabla a continuación destaca catorce (14) iniciativas, cuyos componentes presentan elementos que pueden aplicar a innovación incremental:

Tabla 3. Iniciativas con componente de innovación

Organización	Iniciativa	Línea	Innovación social
Bosque Urbano Santa Helena	Amigos del bosque urbano Santa Helena	ACC	Teatrino: tomó las piedras que habían de forma natural en este bosque, para incorporarlas al espacio de teatrino de manera que las convirtieron en un servicio y a su vez, cuentan la historia de su formación (rocas antiguas) Arboteca: usan los árboles para colgar de sus ramas libros, con el fin de motivar a la lectura en este espacio verde.
Fundación Paca Mama	Pacas biodigestoras	ACC	Desarrollan las pacas digestoras para generar un servicio que beneficia a todos, y aporta en el proceso de adaptación al cambio climático.
Colectivo Tierra Verde	Ecomuro y comité ambiental Villa Nohora	ACC	El Ecomuro es una solución innovadora al servicio de la comunidad, y cumple el fin de recolectar de una manera diferente el agua lluvia.
Institución Educativa Distrital Ricaute	Precavida	GRD	Precavida es una forma diferente de hacer pedagogía y transmitir conocimiento.
Red de cuidadores del Parway	Jardines biodiversos	ACC	Los polinizadores son un impulso para la preservación de las plantas y además de necesario, en esta iniciativa se está implementando la ciencia ciudadana como forma de hacer investigación científica desde la misma comunidad.
Ecobarrio	Ecobarrio	GRD y ACC	Es innovación porque su desarrollo se concentra en dar solución a toda una comunidad de la zona de alto riesgo, donde los criterios técnicos no permitían posibilidad de habitar más el terreno, pero la solución ha generado una alternativa creativa para habitar el territorio.
Comité ambiental Pablo VI y Rafael Nuñez	Corredor de conservación Suaty	ACC	Desarrollan las pacas digestoras para generar un servicio que beneficia a todos, y aporta en el proceso de adaptación al cambio climático.
Huerta La Muralla Verde	Huerta La Muralla Verde	ACC	En esta iniciativa, en un terreno de ladera y con exposición a movimiento en masa, se implementó la siembra siguiendo las curvas de nivel.
El día mundial de la limpieza	El día mundial de la limpieza	ACC	Desarrollan las pacas digestoras para generar un servicio que beneficia a todos, y aporta en el proceso de adaptación al cambio climático.
Corporación Sílabas	Corredores para polinizadores	ACC	Los polinizadores son un impulso para la preservación de las plantas
Madre Tierra	Huertas La Abundancia, la Esperanza y el	ACC	Esta huerta implementó el riego por goteo, lo cual permite de una manera controlada, humedecer el terreno y por ende los

	Maizal		productos cultivados, y así evitar mayor saturación al suelo.
José Manuel Freidel	Compostera de abono orgánico a partir de las heces de animales de compañía	ACC	La compostera es innovadora y le apunta a una solución de una problemática común en los parques y áreas comunes, además de convertirse en material orgánico aprovechable.
Vivir Resistiendo	Escritores de la montaña	ACC	Desarrollaron el títere “huertero rapero”, como una forma diferente de hacer pedagogía y transmitir conocimiento.
Colectivo Paqueros Unidos	Unidos por el canal Esmeralda parte 2	ACC	Desarrollan las pacas digestoras para generar un servicio que beneficia a todos, y aporta en el proceso de adaptación al cambio climático.

Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

- **Sobre la agricultura urbana y rural**

- Las huertas urbanas y los impulsos a la agricultura autóctona en Sumapaz son ejemplos elocuentes del impacto y la transformación social que generan. Es importante destacar que, en todos estos casos, se han convertido en pilares fundamentales para la reconstrucción de un tejido social que se había deteriorado.
- Es notable cómo la pandemia ha despertado esta transformación social en torno a la agricultura, y lo más impresionante es que este cambio perdura en el tiempo, es sostenible y puede ser replicado en otros contextos.
- Estas iniciativas no solo promueven la seguridad alimentaria y la conexión con la naturaleza, sino que también fomentan la participación comunitaria y fortalecen los lazos sociales, generando un cambio profundo y duradero en la sociedad.

- **Sobre el movimiento paquero en toda la ciudad**

- Las pacas representan un destacado ejemplo de innovación social, ya que van más allá de su aspecto físico y evidencian una profunda transformación social.
- Estas iniciativas impulsan un cambio de pensamiento y una nueva percepción del medio ambiente tanto en individuos como en colectivos.
- Además, promueven prácticas innovadoras de manejo de residuos orgánicos que permiten la creación de suelo fértil. En resumen, las pacas no solo son una solución tangible, sino que también generan un impacto significativo en la manera en que abordamos la sostenibilidad y el cuidado del medio ambiente.

- **Sobre la pedagogía al servicio de la innovación social**
 - Sin lugar a duda, las iniciativas llevadas a cabo por el Colegio Ricaurte a través de su títere "Precavida" y el Colectivo Vivir Resistiendo con su títere "huertero rapero" son ejemplos claros de enfoques alternativos que incorporan elementos innovadores, generan impacto y promueven la transformación social.
 - Estas iniciativas también son replicables y sostenibles, y a través de mensajes pedagógicos logran transformar el pensamiento de quienes participan en sus actividades. Un ejemplo relevante es la experiencia del Liceo en la localidad de Suba, donde han implementado una electiva escolar en Gestión del Riesgo, alejándose del enfoque tradicional del sector educativo para fomentar la innovación.

- **Sobre la Adaptación basada en ecosistemas y en comunidad:**
 - Las Soluciones basadas en Naturaleza (SbN), también conocidas como Adaptación basada en Ecosistemas (AbE), se definen como el uso de la biodiversidad y los servicios de los ecosistemas como parte de una estrategia más amplia de adaptación al cambio climático. La AbE implica la gestión sostenible, conservación y restauración de los ecosistemas para proporcionar servicios que ayuden a las personas a adaptarse a los impactos adversos del cambio climático. Su objetivo es mantener y aumentar la capacidad de adaptación y reducir la vulnerabilidad de los ecosistemas y las comunidades (A. Lhumeau et al., 2012).
 - Según esta definición, dentro de las 60 iniciativas identificadas, hay varios ejemplos claros de SbN y SbC (Soluciones basadas en Comunidad), también conocidas como AbE y AbC, como se describe a continuación:
 - El movimiento paquero en Bogotá se enfoca en la restauración de funciones naturales del suelo a través de la gestión adecuada de los residuos orgánicos, lo que tiene un impacto positivo en la adaptación al cambio climático de manera sostenible y aprovechable.
 - La agricultura urbana, además de promover la seguridad y soberanía alimentaria, también se alinea con las soluciones basadas en naturaleza. Un ejemplo destacado es la experiencia de la huerta urbana en JJ Rendón, localidad de Usme, donde se utilizan curvas de nivel para la siembra, como medida para contrarrestar los efectos de los movimientos en masa.

- El Ecobarrio en San Cristóbal, el Ecomuro en Bosa, la reforestación en las reservas Barranquillita en Usme y la reserva umbral Horizonte en los cerros orientales, localidad de Chapinero, son ejemplos de SbN y SbC.
- Las iniciativas centradas en los polinizadores buscan restaurar la funcionalidad de este componente del ecosistema, proporcionando condiciones favorables para su proliferación. Esto es especialmente importante debido a la disminución de los espacios naturales debido a la urbanización, y a su vez, contribuye a la adaptación de las comunidades a los efectos adversos del clima.
- Estas iniciativas, impulsadas por diversas organizaciones sociales y comunitarias, tienen un enfoque transversal que las convierte en soluciones basadas en comunidad. Sus impactos se extienden al ámbito comunitario en toda la ciudad.

3.4. Identificación de aliados

3.4.1. Introducción a los aliados

Durante la implementación de las iniciativas, las organizaciones han contado con una variedad de aliados que han desempeñado roles importantes y han tenido diferentes alcances. En esta primera fase, se han identificado y caracterizado los siguientes aliados:

Tabla 4. Relación de aliados caracterizados

Aliado	Iniciativa asociada
M& M Universal	Hogar ambiental "siembra, educa y actúa" (Curia) Agroecología y agricultura urbana. Huerta la Chakana Bioconstrucción en la casa cultural.
Asospran	Huerta "Mis Sueños"
Colectivo reconectarte	Paradero pedagógico y autónomo del río Fucha
Comercializadora de material reciclable ecovida	Concientización a la población recicladora y los bodegueros del sector en el manejo y control de residuos
Entre raíces	Amigos del bosque urbano Santa Helena

Cruz Roja Colombiana	Escuela infantil en Gestión del Riesgo
Fundación San Antonio	Huertas "Madre Tierra"

Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

Cada uno de estos aliados que se describen a continuación, ha desempeñado un papel fundamental en el éxito de las iniciativas, aportando recursos, conocimientos y apoyo en diversas áreas. Su participación ha sido valiosa y ha contribuido significativamente a los resultados obtenidos hasta ahora.

- **Aliado: M&M Universal**

Descripción: Este aliado se vincula con la Organización Socio Ambiental Reciclando Paz en la localidad de Usaquén. Su nombre completo es "Un Mejor Mundo, un Mejor Ambiente" (M & M Universal). Se trata de una organización del sector del reciclaje, legalmente constituida desde el año 2018, aunque sus acciones se remontan a 1999. Tienen presencia a nivel nacional y en Bogotá cuentan con 8 bodegas de reciclaje ubicadas en diferentes localidades, siendo la sede principal en el barrio Toberín de la localidad de Usaquén.

Su enfoque principal es sensibilizar, capacitar y fortalecer a conjuntos, entidades públicas y privadas de la localidad o de la ciudad en temas relacionados con el reciclaje, el cuidado del medio ambiente, la reutilización y otras prácticas en favor del entorno. También trabajan en los municipios de Guasca y Tocancipá.

El motivo por el cual decidieron apoyar a la Organización Socio Ambiental Reciclando Paz es porque reconocen su compromiso y dedicación en su labor. M & M valora el hecho de que Reciclando Paz involucre a todas las familias en sus acciones. A cambio de su apoyo, M & M espera ver resultados tangibles y positivos en las comunidades impactadas.

Hasta el momento, M & M ha respaldado la iniciativa mediante la entrega de aportes económicos, así como de insumos o donaciones en especie.

- **Aliado: Asospran**

Descripción: Este aliado se vincula con la huerta "Mis Sueños" en la localidad de Ciudad Bolívar. Su nombre completo es "Asociación Social por la Recuperación Ambiental" - Fundación Asospran.

Esta asociación surgió en el año 2014 con un grupo de universitarios y vigías ambientales del distrito, debido al alto riesgo ambiental en la zona. Iniciaron un proceso de reciclaje en Altos de la Estancia con el propósito de sensibilizar a los vecinos, incluso realizaban trueques por comida.

Con el tiempo, los vigías ambientales se retiraron y el grupo quedó conformado únicamente por estudiantes. Comenzaron a incorporar a niños, niñas y adolescentes del sector, incluyendo también temas culturales. En 2017, se sumó el enfoque de derechos humanos y han trabajado en experiencias para la paz en colaboración con el IDPAC (Instituto Distrital de Participación y Acción Comunal).

La relación entre Asopran y Gilberto de la huerta "Mis Sueños" radica en que se conocían previamente, ya que Gilberto fue socio de Asopran. Por esta razón, la asociación decidió apoyarlo en su trabajo con jóvenes y convertir la huerta en un espacio pedagógico donde se les enseñe sobre soberanía alimentaria. Asopran colabora con jornadas de trabajo en la huerta y, como agradecimiento por sus esfuerzos y compromiso, los integrantes de Asopran pueden disfrutar de los frutos que han ayudado a cosechar.

Asopran considera que el proceso de huertas es muy enriquecedor desde el punto de vista social, ya que permite apropiarse de espacios y fortalecer el tejido social, además de brindar seguridad. La huerta de Gilberto y las demás huertas buscan resignificar espacios anteriormente violentos y convertirlos en espacios para la vida. El aporte de Asopran a "Mis Sueños" ha sido especialmente en la vinculación de los niños para que aprovechen la huerta como un aula de aprendizaje.

- **Aliado: Colectivo Reconnectarte**

Descripción: Este aliado se encuentra vinculado al proceso liderado por La Amarante en la localidad de Antonio Nariño. Este colectivo surgió durante la pandemia en 2020 y está compuesto por un grupo base de tres personas, aunque se unen muchos más según sus disponibilidades. Su directora es egresada del colegio José Felix y ha llevado a cabo diversos proyectos previos en colaboración con el colegio.

Existe una sólida articulación entre Reconnectarte, Amaranta y el colegio. En este caso, el aliado considera que la iniciativa liderada por Amaranta no solo tiene como objetivo la transformación del territorio en el que se encuentran, sino que también es un referente de articulación y tejido social en pro del Río Fucha.

Todas las acciones se centran en el Río Fucha, lo cual hace que el aliado encuentre en esta iniciativa una oportunidad para involucrar a los estudiantes de noveno grado del colegio y recibir beneficios mutuos. Esto se debe a dos motivos principales: 1. Continuar con los procesos ambientales de recuperación del Río Fucha; 2. Fortalecer el tejido social.

Específicamente, Reconnectarte aporta recursos humanos a la iniciativa a través del Servicio Social Ambiental, en el cual trabajan con estudiantes del curso 9-5 desde hace año y medio. Este servicio social se enfoca en técnicas de agricultura urbana y reforestación de árboles nativos del Río Fucha. Los estudiantes completan 80 horas de servicio social certificadas por el Estado, y Reconnectarte les proporciona capacitación y certificación adicional.

Todas las actividades se organizan en el colegio bajo la supervisión del profesor líder de proyectos del área de orientación. Se realizan actividades teóricas y prácticas, generalmente los sábados por la mañana. El colegio tiene una trayectoria previa en la recuperación de la cuenca del Río Fucha, lo que ha facilitado esta articulación con el proceso liderado por La Amarante.

- **Aliado: Comercializadora de material reciclable ECOVIDA**

Descripción: Esta comercializadora es una aliada del proceso liderado por la Fundación Nueva Imagen en el barrio María Paz de la localidad de Kennedy.

Este aliado surgió en el año 2019 y se dedica al reciclaje, separación y clasificación de residuos. Desde que abrieron su bodega en 2019, se estableció una relación de colaboración y se han vinculado a acciones de sensibilización y prevención de riesgos. Han mostrado interés en la articulación con la iniciativa de manejo de residuos orgánicos para las huertas. Su enfoque se centra en sensibilizar sobre el manejo de residuos orgánicos y promover la creación de compostaje, además de brindar apoyo a la comunidad y ofrecer capacitación.

Esta comercializadora es propiedad de Eliana Ramírez, una agrónoma que ha vivido en María Paz durante muchos años y ha trabajado estrechamente con la comunidad. Para ella, es importante impulsar el trabajo con la comunidad y buscar un cambio en la percepción de la comunidad hacia los bodegueros.

- **Aliado: Colectivo Entre Raíces**

Descripción: Este colectivo es un aliado del proceso liderado por los Amigos del Bosque Urbano Santa Helena en la localidad de Suba.

El colectivo y la iniciativa se conocieron en el territorio y han interactuado con ellos, ya que también han sido residentes en el área durante muchos años. Tienen una conciencia ambiental y, con su formación académica y su vocación artística y cultural, desean ser parte de la transformación de este territorio. Su objetivo es utilizar el espacio para crear una huerta y fomentar el interés por la salud mental y física de la comunidad. Algunos miembros de este colectivo provienen del ámbito teatral y deseaban tener "bioteatros", es decir, teatros al aire libre. Realizaron las adaptaciones necesarias en el espacio y llevaron a cabo actividades teatrales para contribuir a la salud mental de la comunidad.

En el año 2021, se presentaron a una convocatoria de la OEI (Organización de Estados Iberoamericanos) para un proyecto de tres meses llamado "Biopaseos", en el marco de la convocatoria de Iniciativas Juveniles. Los fondos obtenidos se invirtieron en adaptar el espacio, pagar a los talleristas y realizar las adecuaciones necesarias para las jornadas de circo del festival, cumpliendo con los requisitos del proyecto y presentando los respectivos informes.

El proyecto incluyó la gestión de redes, la realización de talleres, la sensibilización y la recopilación de percepciones a través de la cartografía social, en colaboración con miembros del colectivo "Entre Raíces" que son antropólogos. Se llevó a cabo una cartografía para comprender cómo los habitantes pensaban y ocupaban el espacio anteriormente, y cómo es en la actualidad. También han trabajado con niños, promoviendo la "arboteca" como parte de sus actividades. A continuación, se encuentra el enlace de las redes sociales de este colectivo: https://instagram.com/_entre.raices_?igshid=YmMyMTA2M2Y=

- **Aliado: Cruz Roja Colombiana**

Descripción: Este aliado desempeña un papel integral en el Consejo Local de Gestión del Riesgo de la localidad de Suba y está conectado al proceso liderado por el Colegio Colombia Bilingüe, específicamente en la escuela infantil de Gestión del Riesgo.

Básicamente, este aliado ha sido incorporado en la estructuración temática de los contenidos como un aporte al liderazgo del colegio. Junto con otras entidades del CLGR-CC, ha contribuido a la formación de los estudiantes que participan en el Centro de Interés.

Desde el comienzo del proceso de la Escuela, este aliado ha estado presente y se ha vinculado a los siguientes temas de competencia: Plan familiar de emergencias,

Kit de emergencias y Kit para animales de compañía. Su enfoque se centra en abordar todas estas temáticas de manera lúdica y pedagógica, adaptada a las edades de los niños que forman parte de este centro de interés.

- **Aliado: Fundación San Antonio**

Descripción: Este aliado está vinculado con las huertas de Madre Tierra en el barrio Divino Niño de la localidad de Ciudad Bolívar.

La Fundación nació como resultado de la Guerra de los 1.000 días, bajo la dirección del sacerdote Manuel Camargo. Inicialmente, construyeron un colegio que se inundó en el año 2002, lo que requirió un traslado. Esta inundación llevó a la creación de un Plan de Manejo Ambiental y, en ese momento, la ANLA (Autoridad Nacional de Licencias Ambientales) solicitó la formación de la Fundación y, por lo tanto, de un área de responsabilidad social empresarial que es atendida por esta fundación. Su área de influencia abarca el municipio de Soacha y las localidades de Usme y Ciudad Bolívar en Bogotá.

El objetivo de este aliado es establecer capacidades y fortalecer proyectos de vida, motivo por el cual se asoció con Madre Tierra. Crearon un Diplomado en Gestión Ambiental en el cual se involucró a Mónica, la líder de Madre Tierra, y a partir de ahí comenzó el desarrollo de la iniciativa conjunta.

3.4.2. Análisis de la información

Se identifica lo siguiente:

- Hay una intencionalidad en la articulación con las iniciativas, motivadas por principios o razones de ser más allá del cumplimiento de una responsabilidad social empresarial (en los que casos que aplica), y, por el contrario, los aliados y las iniciativas tienen puntos de encuentro sólidos que les da sustento o justificación para trabajar en conjunto.
- La mayoría de los aliados se encuentran en los entornos donde se adelantan las iniciativas, y en ocasiones sus líderes, también han formado o forman parte de dichos territorios, lo que los hace más sensibles y apropiados de las temáticas que desarrollan las iniciativas.
- Los aliados han aportado en dinero, en especie, pero también con el acompañamiento, con recurso humano o con conocimientos técnicos, que los llevan a ser pieza clave en el desarrollo de las iniciativas.

3.4.3. Conclusiones

Se reconoce en cada uno de los aliados una condición de liderazgo que fortalece cada iniciativa, más allá de su aporte material. Este hecho es fundamental para la consolidación de las iniciativas existentes y el surgimiento de nuevas, como el caso de la Fundación San Antonio y el liderazgo de Mónica Neuto en el proceso con madre tierra. La Fundación no se limita a contribuciones económicas, sino que desempeña un papel crucial en fortalecer esos liderazgos, fomentar el empoderamiento y brindar acompañamiento, con un valor equivalente o incluso superior a cualquier inversión económica.

Se destaca el compromiso de los aliados con las temáticas o líneas de trabajo de las iniciativas. Por ejemplo, M&M Universal desempeña un papel destacado en el reciclaje y los asuntos ambientales en general. Este aliado trasciende su mera responsabilidad social empresarial (RSE) y se convierte en un verdadero defensor de las convicciones que lo identifican con la razón de ser de la organización social y la iniciativa que apoyan.

Los aliados impulsan las iniciativas a todos los niveles, como lo demuestra el caso del colectivo Reconectarte, cuyo papel va más allá al facilitar la conexión con nuevos aliados, como el colegio José Felix. Esta relación se convierte en una alianza mutuamente beneficiosa, generando un trinomio en el que todos se benefician y se cumple el propósito central de convertir la iniciativa en un referente para la recuperación ambiental, la revitalización del tejido social y la revalorización del espacio.

Cada aliado, a través de su participación, impulsa el desarrollo de la iniciativa y crea una plataforma para futuras alianzas y la vinculación de nuevas organizaciones con nuevas iniciativas. Estas colaboraciones se consolidan y se materializan en acciones de gestión del riesgo y adaptación al cambio climático en los territorios.

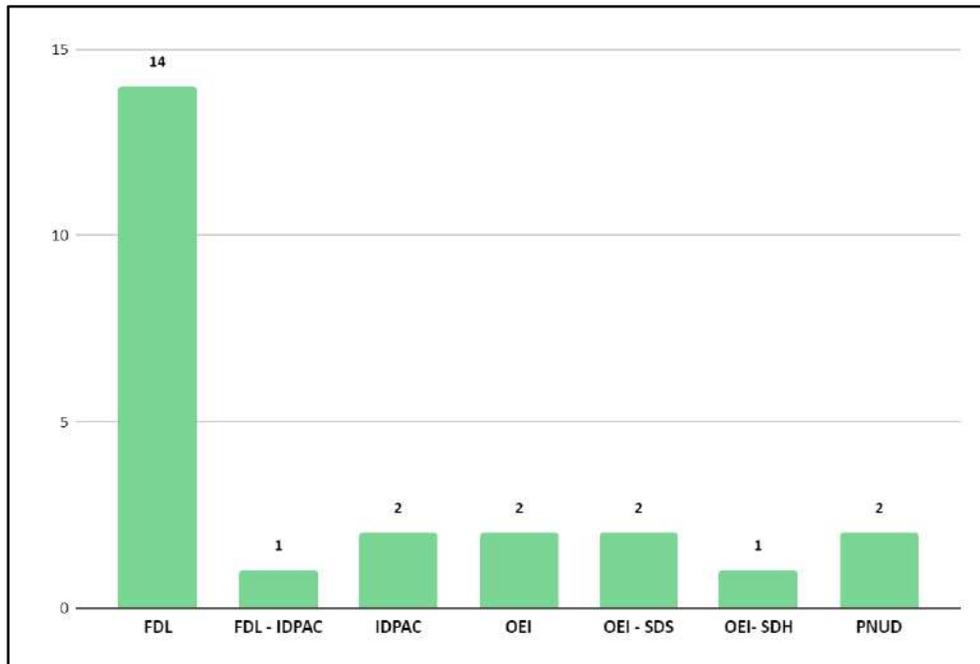
3.5. Aspectos relacionados con la viabilidad

3.5.1. Sobre los recursos económicos de las iniciativas

- Este análisis se enfoca en las 24 iniciativas que han sido financiadas para adelantar sus acciones. En esto, la mayoría ha encontrado la fuente de financiación en los fondos de desarrollo local de las Alcaldías Locales, a través de la estrategia de participación alrededor de los presupuestos participativos, incluyendo los procesos comunitarios de educación ambiental – PROCEDA-,

otras han sido financiadas por el PNUD en el caso de las iniciativas caracterizadas, el IDPAC, la OEI, entre otros.

Gráfica 13. Financiadores de las Iniciativas

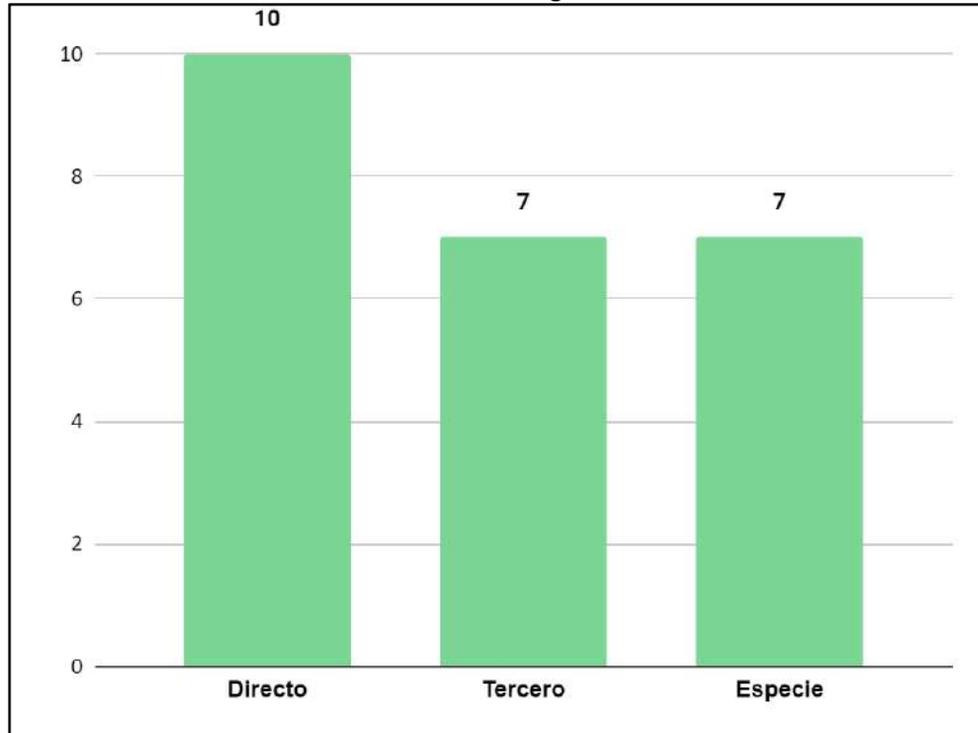


Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

- Las modalidades de entrega de recursos que fueron identificadas son las siguientes:
 - Asignación de recursos a través de un tercero que ejerce el rol de operador de estos, por ejemplo, los procesos de capacitación y dotación de las iniciativas de la Escuela de GR de Puente Aranda o la del territorio Bolonia.
 - Entrega de recursos para ejecución directa de las organizaciones autoras de las iniciativas, por ejemplo, la Ecoruta de la Organización socio ambiental Reciclando Paz, de Usaquén.
 - Entrega de recursos representados en especie, bien sea por la compra de elementos de forma directa por parte de las Alcaldías Locales, quienes entregan a las organizaciones dichos elementos sin que hayan recursos que pasen por sus manos, como es el caso de la huerta a cargo de la Asociación Cana Dorada en Ciudad Bolívar, o mediante la concesión de bonos para que sean las comunidades quienes compren mediante la redención de dichos bonos, como ocurre con el proyecto

que recientemente inició para la conformación de brigada en Malpelo 2, localidad de Bosa.

Gráfica 14. Modalidad de entrega del recurso financiero



Fuente: Área de Iniciativas con Participación Social y Comunitaria-IDIGER, 2022

- Durante la caracterización de las iniciativas se recibieron observaciones de las organizaciones respecto a la cantidad de requisitos que exigen organismos como la OEI para suministrar los recursos; y también se recibieron observaciones sobre la falta de oportunidades de ingreso y beneficio económico para las organizaciones, cuando se contratan terceros ejecutores, porque el recurso se lo llevan completo sin dejar margen a posible obtención de ingresos a las comunidades a través de la elaboración de refrigerios que vayan cargados al desarrollo de la iniciativa.
- Se resalta también la importancia de aliados estratégicos de tipo social y comunitario que ha generado aporte económico a las iniciativas, como es el caso de M&M Universal, la cual es una organización de base del sector de los recicladores, que tiene dentro de su responsabilidad social la línea de financiación o apoyo a iniciativas, como ha ocurrido con los apoyos monetarios

de esta organización a la organización socio ambiental reciclando Paz de Usaqué.

3.5.2. Sobre la viabilidad jurídica

Las iniciativas que brindaron información al respecto indicaron lo siguiente:

- **Iniciativa: Ecoruta**
 - Organización: Organización socioambiental Reciclando Paz
 - Tipo de ejecución: directa por parte de la Organización
 - Tipo de entrega del recurso: directa en dinero
 - Financiador: Secretaría Distrital de Hábitat - OEI
 - Formalidad jurídica: contrato. La organización está comprometida a entregar informes y soportes mensuales.
- **Iniciativa: Canto de la Rana**
 - Organización: Colectivo comunidad Roma
 - Tipo de ejecución: directa por parte del colectivo
 - Tipo de entrega del recurso: directa en especie
 - Financiador: IDPAC - Secretaría Distrital de Hábitat
 - Formalidad jurídica: acta. El colectivo se compromete a la presentación de informe y soportes mensuales de ejecución
- **Iniciativa: Creación de comité ambiental y brigada de emergencia Malpelo 2**
 - Organización: colectivo sembrando conciencia ambiental
 - Tipo de ejecución: directa por parte del colectivo
 - Tipo de entrega del recurso: directa en bonos canjeables
 - Financiador: Alcaldía Local de Bosa - presupuestos participativos
 - Formalidad jurídica: acta. El colectivo se compromete a allegar informe y soportes de los canjes.
- **Iniciativa: Alertas tempranas 1 y 2**
 - Organización: Territorio Bolonia
 - Tipo de ejecución: indirecta. La iniciativa la formuló la comunidad y el financiador entregó la ejecución a un tercero.
 - Tipo de entrega del recurso: indirecto. La apropiación del recurso se hace a través del tercero que ejecuta.
 - Financiador: Alcaldía Local de Usme - presupuestos participativos
 - Formalidad jurídica: con la comunidad que formula la iniciativa ninguna.
- **Iniciativa: Estrategia complementaria para el cuidado y mejora de la salud mental y física para cuidadores/ras de personas con discapacidad.**
 - Organización: Fundación futuro para todos
 - Tipo de ejecución: directa por parte de la fundación
 - Tipo de entrega de recurso: directa en dinero

- Financiador: Secretaría Distrital de Salud - OEI
- Formalidad jurídica: convenio. Entrega de informes y soportes de ejecución, acorde con lo aprobado.
- Iniciativa: Promoviendo el reciclaje
 - Organización: Colectivo sin límites (líderes ambientales)
 - Tipo de ejecución: indirecta a través de un tercero
 - Tipo de entrega del recurso: indirecta
 - Financiador: Alcaldía Local de Fontibón - operador Algoab
 - Formalidad jurídica: acta de compromiso suscrita entre el Colectivo Sin Límites y Algoab

Dos elementos para analizar sobre la viabilidad jurídica de acuerdo con la información disponible:

- **Registro o conformación legal ante Cámara de Comercio de la organización para acceder al apoyo económico:** al respecto, hay que señalar que la conformación legal de la organización (inscripción ante cámara de comercio o el ente regulador), no es una limitante para postularse y acceder a los recursos. De las 25 iniciativas que fueron financiadas, 10 de las organizaciones creadoras de los proyectos no cuentan con ningún tipo de registro legal, no obstante, no fue impedimento para acceder a los recursos.
- **El caso especial de las huertas en predios de Alto Riesgo No Mitigable:** Con relación a las huertas, es importante tener en cuenta que Bogotá cuenta con un protocolo de agricultura urbana y periurbana agroecológica en espacios públicos, establecido mediante la Resolución 361 del 30 de diciembre de 2022, adoptada a través de la Resolución 287 del 12 de octubre de 2021.

Este protocolo define las áreas de espacio público que pueden ser utilizadas para la agricultura urbana, así como la entidad encargada de su administración, siendo el Jardín Botánico de Bogotá la entidad gestora. Por lo tanto, cuando la comunidad solicita el uso de un predio en particular, es el Jardín Botánico quien solicita el concepto a la entidad administradora correspondiente. Este protocolo forma parte del análisis de viabilidad técnica del Jardín Botánico para emitir el concepto técnico agrícola y social de los espacios solicitados.

En consecuencia, el protocolo establece lo siguiente en su *“Parágrafo 1: “Para la intervención en predios declarados como suelo de protección por riesgo por sus condiciones de amenaza alta y/o riesgo alto no mitigable, se deben tener en cuenta las recomendaciones dadas por el IDIGER en el concepto técnico*

que soporte dicha declaratoria como suelo de protección, para desarrollar la actividad de agricultura urbana y periurbana agroecológica, con el fin que las intervenciones se desarrollen contemplando el respectivo análisis de impactos y su respectiva mitigación en cumplimiento del artículo 38 de la Ley 1523 de 2012.”

De acuerdo con las iniciativas comunitarias de agricultura urbana (huertas) caracterizadas en este diagnóstico, se identificaron seis huertas ubicadas en zona de alto riesgo no mitigable, todas en Ciudad Bolívar:

- Manos a la huerta
- Huerta Mirador El Peñón
- Huerta urbana El Uchuval
- Huerta urbana mis sueños
- Huerta mirador altos de la estancia
- Huertas: "La Esperanza", "La abundancia", "El maizal".

Según lo establecido en el protocolo y la normativa vigente (Resolución 361 de 2020; Resolución 287 de 2021), se deben tener en cuenta las recomendaciones del IDIGER para que las intervenciones realizadas en estas huertas contemplen las medidas de mitigación correspondientes.

Con base a la información disponible en este diagnóstico, se sugiere que la entidad revise técnicamente las experiencias de innovación social mencionadas en el documento, las cuales podrían aportar elementos técnicos para el análisis de viabilidad técnica y jurídica en el concepto favorable para el desarrollo de las huertas, cuando sea aplicable. Estas dos iniciativas que plantean innovación social en el ámbito de las huertas son:

Huerta La Muralla Verde: Esta iniciativa se ha desarrollado teniendo en cuenta la inestabilidad del terreno, que está expuesto a movimientos en masa. Para abordar esta situación, se ha propuesto e implementado un método de cultivo de hortalizas conocido como "siembra mediante curvas de nivel". Este enfoque considera las variables de la pendiente y la remoción del terreno, con el objetivo de minimizar el impacto de la intervención en el suelo.

Huertas "La Esperanza", "La abundancia", "El maizal": En estas huertas se ha implementado un sistema de riego por goteo, una técnica innovadora en comparación con los métodos tradicionales, que permite humedecer el suelo de manera controlada utilizando cantidades precisas de agua, evitando así la

saturación que podría ocurrir con otros métodos de riego, como el uso de mangueras o canales.

Considerando la normativa vigente mencionada anteriormente y las posibilidades de un análisis técnico alternativo en el contexto de las iniciativas con innovación social mencionadas, se recomienda que el IDIGER evalúe la posibilidad de brindar apoyo técnico en la implementación de estas iniciativas en cada una de las propiedades existentes o que serán ocupadas en la zona de alto riesgo no mitigable. Estas iniciativas no solo promueven la seguridad y la soberanía alimentaria, sino que también fortalecen el tejido social.

En cuanto a las demás huertas o iniciativas relacionadas con la agricultura urbana, que se encuentran en terrenos que no representan un riesgo elevado, la normativa vigente establece un procedimiento para acceder al correspondiente concepto técnico favorable.

En relación con el movimiento de pacas digestoras, que ha experimentado un incremento en el número de colectivos involucrados en esta línea de innovación social, es importante señalar que no se encontró ninguna normativa que regule la implementación de estas pacas en Bogotá D.C., a diferencia de lo que sucede con la agricultura urbana, que cuenta con una resolución y un protocolo liderados por el JBB.

No obstante, las organizaciones sociales y comunitarias continúan replicando el modelo propuesto por el ambientalista Guillermo Silva, quien desarrolló el concepto y sustento técnico de las pacas digestoras, y expuso los beneficios que estas representan para el clima, la naturaleza y la humanidad.

Entidades como la Secretaría Distrital de Ambiente y el Jardín Botánico de Bogotá podrían asumir un papel activo en la regulación de las pacas, además de proporcionar herramientas de verificación, similar al protocolo establecido para la agricultura urbana en el caso de las huertas.

Todas las iniciativas en el ámbito de la Gestión del Riesgo se enmarcan en la Ley 1523 de 2012, particularmente en el proceso de Manejo de Desastres y el subproceso de preparativos para la respuesta a emergencias, así como en el proceso de Reducción y el subproceso de intervención correctiva. Estas iniciativas también pueden basarse en diversos instrumentos de planificación en el campo de la gestión del riesgo, como el Plan Distrital de Gestión del Riesgo y Adaptación al Cambio Climático, y sus planes locales de gestión del

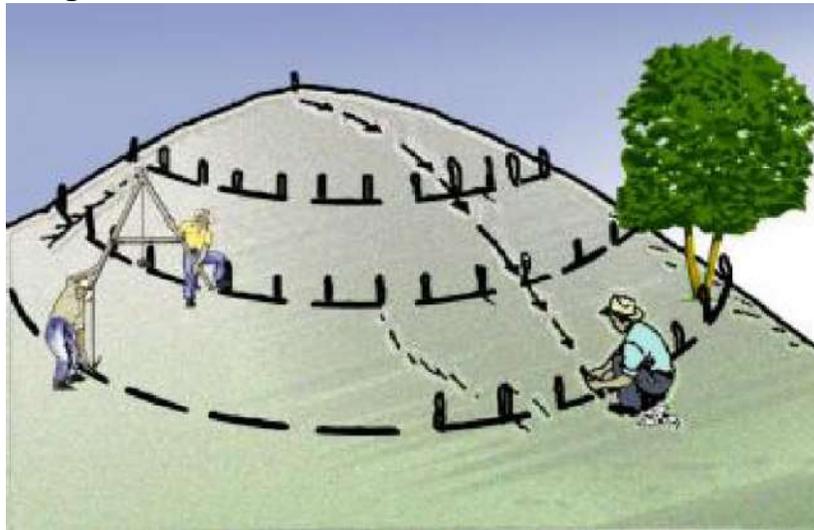
riesgo, muchos de los cuales se implementan mediante actos administrativos de las autoridades locales.

3.5.3. *Sobre la viabilidad técnica*

- **Iniciativas de huertas ubicadas en predios IDIGER en zonas de alto riesgo:** Retomando lo iniciado en el análisis jurídico, mediante el presente diagnóstico se toman algunos elementos que se presentan a modo de consideración, para que las áreas competentes del IDIGER puedan evaluar y decidir.

Prácticas de conservación de suelos en ladera, donde se considere la siembra a curvas de nivel como se ilustra en la siguiente imagen:

Imagen 2. Prácticas de conservación de suelos en ladera



Fuente: Raudes, M., Sagastume, N. 2009. Manual de Conservación de Suelos

El cultivo bajo esta técnica posibilita controlar la erosión. Si hay mucha pendiente, puede alternarse con barreras vivas de árboles que aumenten la resistencia del suelo con sus raíces.

Riego del agua por goteo: Este tipo de riego permite dosificar la cantidad de agua al suelo, de manera que no se genere saturación de este. (Sommantico, 2018)

Un elemento que refuerza la necesidad de re-pensar la posibilidad de encontrar la viabilidad técnica de este tipo de iniciativas de la agricultura

urbana en las zonas de alto riesgo no mitigable, se relaciona con la dinámica social que se entretiene con lo técnico.

Imagen 3. Riego del agua por goteo



Fuente: Canal de YouTube la Huertina de Toni, 2022

Sobre la correspondencia entre el problema y la solución de cada iniciativa: Para el resto de las 60 iniciativas se identifica que sí existe correspondencia entre las problemáticas definidas por sus autores y la iniciativa misma como respuesta a dichas problemáticas. No obstante, es de resaltar que cada una es una respuesta parcial, que no agota la totalidad de posibles soluciones a los problemas territoriales y sociales a los que se dirigen, pero sin duda alguna si son correspondientes.

Sobre las características generales de estas iniciativas, y en concordancia con el ítem anterior, las iniciativas tienen una meta y un resultado esperado por parte de quienes las están implementando o las implementaron. Esto permite identificar que, los resultados que hasta el momento han obtenido, es una muestra de la superación de las dificultades que en el ejercicio de su implementación puedan tener.

Por ejemplo, la instalación del Ekomuro en Bosa tuvo varios tropiezos que tuvieron que ser superados por parte de los líderes de la iniciativa, y tres meses después de lo que estaba previsto, se lograron superar. Es una muestra

de la perseverancia y constancia con la que las organizaciones asumen los retos mismos que les plantea la iniciativa.

Sobre el recurso humano que está involucrado en cada iniciativa, es de resaltar el papel del liderazgo, que se da de manera diferencial en algunos casos. Es decir, en el caso de las 60 iniciativas se puede indicar que todas tienen una cabeza o líder lo cual es importante porque su rol es determinante para el avance de las acciones y la resolución de dificultades. No obstante, hay liderazgos solitarios como se evidencia en iniciativas como las huertas de Altos de la Estancia, donde el líder es el motor del grupo de base comunitaria que rodea el desarrollo de la iniciativa.

En ocasiones el liderazgo es solitario, pero rodeado del grupo base que formuló la iniciativa, como es el caso de la Fundación Pacamama en la localidad de Antonio Nariño, o liderazgos en parejas como se observa con la Red de jardines para polinizadores en el Parkway.

En otros casos, estos liderazgos se ven en todo el grupo base, como ocurre con el colectivo Épsilon, donde cada integrante ejerce un rol de liderazgo como organización, asumiendo un eje temático y representando a la organización en las diferentes instancias de participación local.

Finalmente, aparecen denominaciones como las juntanzas, que en el contexto del presente diagnóstico fue expresamente declarado por los Amigos del Bosque Urbano Santa Helena, pero claramente fue un término y un sentido utilizado por otros colectivos como Amaranta y la Fundación Pacamama, que consideran que todo lo que hacen es parte de juntanzas en el territorio.

Lo anterior permite indicar que, sea cual sea el tipo de liderazgo que se evidencie entre las 60 iniciativas, esta figura existe y forma parte del impulso a los resultados que cada iniciativa ha obtenido. Para los casos de las iniciativas donde sus liderazgos han perdido fuerza, es un factor que no deslegitima la pertinencia de la iniciativa, sus resultados y alcances. Por el contrario, son un motivo para que la institucionalidad haga su parte en el ejercicio misional de contribuir de nuevo al fortalecimiento de esas bases sociales.

Sobre el recurso tecnológico que utilizan las organizaciones para la implementación de las iniciativas, se encontró que el uso de las redes sociales y de los medios de comunicación a través grupales de WhatsApp, son una herramienta clave que le ha permitido a estas organizaciones divulgar los

contenidos de sus logros, socializar ideas o retos hacia las comunidades que los siguen, y puntualmente con el uso de WhatsApp, adelantar convocatorias, difundir contenidos e ideas para fines de fortalecimiento de las iniciativas o de sus líneas de trabajo.

Sobre la funcionalidad se debe indicar que, en cuanto a sus resultados obtenidos, son funcionales. Sin embargo, algunos detalles en varias de ellas hacen que su funcionalidad al 100% se vea comprometida. Por ejemplo, la Red de vigías de La Chiguaza, la cual en sus inicios fue muy funcional por lo que contaron los líderes, pero actualmente la falta de empoderamiento, articulación entre los integrantes de la Red y acompañamiento por parte de las entidades competentes, la hace poco funcional.

- **Iniciativas relacionadas con el reciclaje como estrategia para la adaptación al cambio climático:** Un elemento de relevancia frente a las iniciativas asociadas al reciclaje, tiene relación con la implementación de las 3R (reducir, reutilizar, reciclar) el alcance e impacto frente al envío de residuos al relleno sanitario.

Técnicamente las implementaciones de estas iniciativas son apropiadas y refuerzan la idea de que en la medida que las personas entiendan lo que se puede lograr clasificando en la fuente y reutilizando objetos o elementos antes de darlos de baja por completo, se podrán evitar toneladas de desechos contaminantes en el relleno. Muestra de este logro es la iniciativa de reciclaje en Fontibón y la de Usaquén, sector de la mariposa, porque logran resultados demostrables de su implementación.

Esta categoría de iniciativas que se apalancan en el reciclaje da en el blanco al corazón de una de las problemáticas más sensibles, como es la generación de residuos que aumentan la contaminación y las emisiones de CO₂ a la atmósfera.

De acuerdo con datos oficiales de la UAESP, para el año 2017, en Bogotá se generaban 7.500 toneladas de residuos diariamente, pero a partir de las labores de reciclaje, se registró un aprovechamiento de 1.200 toneladas, equivalente al 16% del total.

En la imagen que se muestra a continuación se puede observar que la mayor cantidad de residuos generados en Bogotá son orgánicos, botellas y cartón, de acuerdo con las cifras de la UAESP, 2017:

Imagen 4. Porcentaje de composición de residuos en Bogotá.



Fuente: Consorcio NCU - UAESP, 2017.

Para el caso de la iniciativa de reciclaje de Fontibón, la información permanente del impacto positivo de esta implementación se registra en cuadernos que dan cuenta de todo lo que se evita enviar al relleno sanitario.

Un ejemplo de apropiación de esta categoría relacionada con la implementación de las 3R y del impacto de la separación y uso del material aprovechable, se evidencia en el trabajo de la organización Shalom en el sector de San José, en la localidad de Bosa, y que es un aliado de la Iniciativa desarrollada por el colectivo Verde en Villa Nohora, cuyas acciones ya los introducen como organización dentro de la llamada economía circular. Más detalles de lo anterior en el siguiente video: <https://youtu.be/fgXes0vnXyl>

- **Iniciativas relacionadas con las pacas digestoras:** las iniciativas que se encontraron en esta categoría tienen en común que copian el modelo de su creador, Guillermo Silva. <https://youtu.be/Qq84BBoEiCc>

De acuerdo con lo anterior, las pacas digestoras caracterizadas técnicamente siguen un modelo, por lo cual se parte de la idea que su desarrollo técnico se ajusta a este modelo. Según cifras del DNP, el 55,22% de los residuos que se envían en Colombia a los rellenos sanitarios son biodegradables, los cuales,

estando en los rellenos generan gases y lixiviados que contaminan y tienen efectos sobre el cambio climático.

Sin embargo, las pacas digestoras Silva son una alternativa para dar un manejo diferente a los residuos y así generar descomposición sin contaminación y aprovechamiento de los suelos orgánicos que se generan. Según la UAESP, las pacas digestoras están permitiendo que miles de residuos estén llegando al relleno sanitario Doña Juana. <https://youtu.be/zyamXJyb10w>.

Imagen 5. Esquema pacas digestoras



Fuente: Consorcio NCU - UAESP, 2017.

- **Iniciativas cuya localización puede relacionarlas con el Sistema de Alerta Temprana Comunitario**

De acuerdo con la Guía para la Implementación de Sistemas de Alerta Temprana (UNGRD, 2016), los SAT son considerados herramientas que permiten obtener información oportuna para la toma de decisiones, frente a una amenaza latente. En el caso puntual de las iniciativas con participación social y comunitaria, se trata de considerar los SAT frente a las inundaciones y avenidas torrenciales.

Los aspectos técnicos, instrumentos de medición y toda la tecnología con la que se cuenta en los cuerpos de agua en Bogotá, a través de estaciones de medición y demás equipamiento es fundamental para que las entidades distritales y departamentales adelanten sus labores de monitoreo de las diferentes cuencas, y en función de toda la información sistemática que se obtiene, generen no solamente las alertas, sino también el conocimiento de las mismas, con el fin de que éste alimente la proyección de políticas públicas en materia de la GR.

Sin embargo, resulta complementario y fundamental, trabajar de manera paralela con la incorporación del componente comunitario como un actor clave, activo y permanente en el territorio. En la Guía de la UNGRD, se presenta la tabla a continuación (tomada de IFRC, 2012), con dos formas de abordaje de los SAT desde el punto de vista comunitario:

Imagen 6. Formas de abordaje de los SAT

Elementos Claves	Comunidad	
	SAT basados en la comunidad	SAT impulsados por la comunidad
Orientación	Con las personas	Por las personas
Carácter	Democrático	Potenciador
Metas	Sugerentes, consultivas	Basado en necesidades, participativo
Pronóstico	Comunidad como socio	Comunidad administra
Visión	La comunidad es organizada	La comunidad es empoderada
Valores	Desarrollo de habilidades de las personas	Confianza en las capacidades de las personas
Resultado/impacto	Inicia la reforma social	Reestructura el tejido social
Actores Clave	Emprendedores sociales, trabajadores y líderes comunitarios	Todos en la comunidad
Metodología	Coordinado con apoyo técnico	Gestionado por la comunidad
Componentes activos de la alerta temprana (de los cuatro)	Al menos uno está activo (por ejemplo, capacidad de respuesta)	Todos están activos, especialmente el monitoreo de los indicadores

Fuente: UNGRD, 2016

Considerando la información de la tabla anterior, es necesario resaltar que, los SAT impulsados por las comunidades tienen una visión de empoderamiento de los actores sociales y se reestructura el tejido social, donde toda la comunidad se involucra y está activa en las labores que demanda su implementación.

Una visión de lo que se requiere para implementar un SAT comunitario, se expone en el documento de SAT de inundaciones en cuencas menores (EIRD,2012)

Imagen 7. Esquema de los SAT impulsados por las comunidades



Fuente: Eird.org, s.f.

Como parte del análisis técnico que se plantea en el presente diagnóstico, y considerando los documentos consultados en materia de SAT, se hace necesario indicar lo siguiente:

- Ninguna de las iniciativas comunitarias caracterizadas en la muestra de 60, corresponden a SAT comunitario. La más cercana a esta temática es la red de vigías La Chiguaza, que en sus inicios pudo tener características ligadas a un SAT, sin embargo, con el pasar del tiempo

perdió fuerza, no cuenta con acompañamiento institucional y como organización social y colectiva, perdió su articulación.

- Como lo plantea la Guía de SAT de la UNGRD, puede decirse que en Bogotá (a la luz de las 60 iniciativas caracterizadas), no hay un SAT comunitario basado en la comunidad ni impulsado por la misma.
- Técnicamente se requiere que, en los cuerpos de agua prioritarios para el IDIGER, se pueda revisar en materia de instrumentación y tecnología, dónde más se requiere la instalación de equipos que revitalizan o potencien el monitoreo desde el punto de vista técnico. En cuanto a lo comunitario, y teniendo en cuenta los componentes que se requieren para la implementación del SAT comunitario (EIRD), es necesario que se restablezca el diálogo permanente entre las autoridades locales y distritales competentes, y las comunidades asentadas en las áreas de influencia de los principales cuerpos de agua, especialmente de aquellos enfrentados a avenidas torrenciales.
- A diferencia de lo que plantea la Guía de SAT de la UNGRD, con una línea centrada en lo comunitario, y otra línea impulsada por lo comunitario, desde el análisis del presente diagnóstico se sugiere que este desarrollo e implementación de los Sistemas de Alerta Temprana para Bogotá, con la incorporación del componente social y comunitario, se haga de manera combinada, es decir, que se trabaje inicialmente hacia un SAT comunitario basado en la comunidad y que a partir de ese trabajo conjunto entre las entidades competentes y las comunidades, se pueda avanzar hacia un SAT comunitario impulsado por las comunidades, donde se evidencie su empoderamiento, gestión e identidad territorial por su implementación y sostenibilidad, donde las entidades pasen a ser acompañantes de los procesos que se generen como parte del tejido social en los territorios.

3.5.4. Conclusiones

Respecto a la viabilidad económica, se han identificado mecanismos durante la caracterización que favorecen la financiación de las iniciativas. Estos mecanismos están vinculados a la institucionalidad, es decir, a lo público, lo cual proporciona una base sólida para considerar viable la financiación o el apalancamiento económico de las iniciativas con participación social y comunitaria en el Distrito Capital.

Un ejemplo claro de viabilidad económica es la asignación de recursos a través de los fondos de desarrollo local de las Alcaldías Locales. Esto demuestra que es factible apoyar financieramente las iniciativas desde lo público.

Otro modelo para seguir es la intermediación de un operador o tercero al cual se le entregan los recursos del sector público para implementar la iniciativa. Sin embargo, este enfoque requiere de un proceso de diálogo y concertación con las comunidades para evitar malentendidos o que las comunidades sientan que sus ideas quedan en manos de terceros.

Además, se ha explorado la entrega de bonos canjeables por insumos o elementos necesarios para las iniciativas. Este enfoque se ha aplicado de manera efectiva, como en el caso de la Alcaldía Local de Bosa, que otorgó bonos al colectivo "Sembrando Conciencia Ambiental" para la conformación de la brigada de emergencia en Malpelo 2. En este caso, hubo un periodo de fortalecimiento administrativo por parte de la Alcaldía hacia el colectivo durante dos meses antes de la entrega de los bonos.

Estas experiencias llevan a la conclusión de que existen mecanismos de apalancamiento o financiación en el sector público que han respaldado las iniciativas comunitarias. Con unos términos de referencia claros y reglas de juego sólidas desde el punto de vista jurídico y técnico, es viable brindar nuevos apoyos desde el IDIGER a estas iniciativas. Además, se puede facilitar la colaboración con aliados estratégicos como M & M Universal, quienes están dispuestos a establecer alianzas con el sector público o privado para avanzar en sus propósitos colectivos. Aliados como OEI, Uniminuto y el gremio académico, entre otros, también pueden ser un punto de partida para impulsar la viabilidad de los apoyos económicos.

En cuanto a la viabilidad jurídica de las iniciativas que han recibido recursos, es importante destacar que varias de ellas están asociadas a los presupuestos participativos de las Alcaldías Locales, y la forma de formalizar varía entre una y otra iniciativa. Por ejemplo, se utilizan actas suscritas entre las Alcaldías y las organizaciones sociales y comunitarias, así como actas entre estas organizaciones y los terceros operadores de las iniciativas.

En cuanto a la normatividad que respalda las iniciativas, se observa que algunas están alineadas con el marco normativo vigente, como aquellas relacionadas con temas ambientales y reciclaje. Sin embargo, otras iniciativas, como las relacionadas con seguridad alimentaria, aún enfrentan vacíos jurídicos y técnicos que impiden un respaldo completo. Por lo tanto, se recomienda que el Jardín Botánico de Bogotá (JBB) y el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (IDIGER) continúen trabajando juntos para brindar una respuesta conjunta a estas iniciativas. Es especialmente importante considerar que, en el caso de las huertas en predios de alto riesgo no mitigable, se evidenció que la asesoría y el acompañamiento técnico del JBB son percibidos por la comunidad como un respaldo para el desarrollo de sus cultivos en los terrenos reasentados.

En relación con la falta de normatividad para la generación de pacas digestoras, se insiste en la recomendación dirigida a las entidades técnicas, principalmente el JBB y la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA), para que revisen la posibilidad de establecer un marco jurídico que brinde respaldo legal a los crecientes movimientos de pacas digestoras en toda la ciudad. Todas las iniciativas visitadas en esta línea de adaptación al cambio climático mediante pacas digestoras, sin excepción, se alinean conceptual y técnicamente al modelo desarrollado por Guillermo Silva. Esto puede favorecer que las mencionadas entidades técnicas, adapten o establezcan un marco normativo que formalice su desarrollo.

Durante el proceso de caracterización, se identificaron modalidades jurídicas como convenios, contratos y actas, con entregas de recursos directos y en especie, y ejecuciones tanto directas por parte de las organizaciones como ejecuciones realizadas por terceros. Es fundamental detallar las condiciones de ejecución e inversión en estas formalidades, de manera que no haya margen de duda respecto a las posibilidades de inversión. Esto evita gastos inadecuados o no autorizados de los recursos, como se ejemplifica en el caso del colectivo Sin Límites en el marco de la ejecución del PROCEDA.

En cuanto a la viabilidad técnica, es evidente que las 60 iniciativas identificadas tienen una correspondencia entre las problemáticas y las soluciones propuestas. Sin embargo, es importante destacar que, en el caso de las huertas ubicadas en predios del IDIGER, esta viabilidad se da de manera parcial. Si bien cumplen con la problemática de seguridad alimentaria, es necesario que la entidad realice una revisión adicional de estas iniciativas en el contexto de riesgo no mitigable. Esta revisión debe considerar posibles alternativas, como las sugeridas en este diagnóstico, y requiere un enfoque integral que involucre tanto al IDIGER como a entidades cercanas a la problemática, como la Secretaría Distrital de Ambiente y el Jardín Botánico.

Por último, se recomienda al IDIGER, a través de sus áreas técnicas, de gestión local y de iniciativas comunitarias, establecer los acercamientos necesarios con las comunidades ubicadas en puntos estratégicos afectados por avenidas torrenciales. Se sugiere desarrollar un esquema paso a paso en conjunto con los actores sociales y comunitarios de los barrios, con el objetivo de construir una ruta que implemente y fortalezca los sistemas de alerta temprana comunitaria. Esta ruta debería incluir capacitación, acompañamiento, ejercicios de simulación y simulacro, así como incentivos económicos.

En relación con estos incentivos económicos, se recomienda al IDIGER, con la participación de su área jurídica, evaluar la posibilidad de implementarlos mediante dotación de recursos y a través de esquemas de remuneración, tal como se realiza con los vigías ambientales o las mujeres que se dedican al reverdecimiento. Estos incentivos económicos pueden ser una oportunidad para impulsar la reactivación económica en sectores específicos caracterizados por la pobreza y la vulnerabilidad. La entidad deberá definir criterios específicos para determinar qué sectores podrían ser elegibles para recibir este incentivo económico, de modo que se otorgue de manera justa y acorde a las necesidades identificadas.

4. CAPÍTULO IV: APRENDIZAJES Y RECOMENDACIONES

Se pueden resaltar los siguientes aprendizajes:

- Algunas de las iniciativas demuestran un enfoque de innovación social incremental, lo cual es un primer paso para explorar en futuros acercamientos la incorporación de elementos creativos e innovadores en capacitación y sensibilización con las comunidades. Esto permitirá que otras iniciativas que se desarrollen en el territorio puedan beneficiarse de enfoques más innovadores.
- Las comunidades, organizaciones de base, colectivos y otros grupos organizados en Bogotá han estado impulsando sus propias iniciativas con un claro sentido de corresponsabilidad. Han planteado alternativas de solución a sus problemáticas dentro de sus posibilidades, y es relevante la articulación y el acompañamiento por parte de las entidades cuando la comunidad así lo permite.
- Existe un fuerte deseo y disposición por parte de las comunidades y grupos comunitarios de diversos tipos para seguir interviniendo en sus territorios. Es responsabilidad de las entidades distritales capitalizar este entusiasmo y disposición, fortaleciendo y brindando apoyo técnico en todos los aspectos en los que puedan contribuir, dentro de su respectivo ámbito de competencia.
- El IDIGER tiene un papel fundamental en la continuidad de su labor en los territorios. Es prioritario fortalecer los lazos y el buen relacionamiento de cada una de las iniciativas identificadas con los Gestores Locales y los Consejos Locales de Gestión de Riesgos y Cambio Climático. Esto se convierte en una tarea esencial para el fortalecimiento de la Gestión Integral del Riesgo nivel local.
- Las alianzas estratégicas entre entidades y comunidades, como se evidencia en el caso del territorio Bolonia, desempeñan un papel fundamental para llevar los trabajos y análisis a una escala micro en el territorio. Esto implica la

integración de los tres procesos de la Gestión del Riesgo: Conocimiento, Reducción y Manejo. A través de estas alianzas, las iniciativas comunitarias pueden enmarcarse en planes de acción conjuntos que permitan avanzar en una misma dirección.

- Las alianzas estratégicas entre entidades y comunidades, como se evidencia en el caso del territorio Bolonia, desempeñan un papel fundamental para llevar los trabajos y análisis a una escala micro en el territorio. Esto implica la integración de los tres procesos de la Gestión del Riesgo: Conocimiento, Reducción y Manejo. A través de estas alianzas, las iniciativas comunitarias pueden enmarcarse en planes de acción conjuntos que permitan avanzar en una misma dirección.
- La búsqueda de nuevos aliados en el sector privado puede ser una estrategia clave para obtener recursos adicionales. Asimismo, es importante fortalecer la colaboración y vinculación con el sector académico de la ciudad. Esto no sólo visibiliza a un actor fundamental en los procesos de conocimiento del riesgo, sino que también brinda oportunidades a estudiantes para participar en trabajos colaborativos con las comunidades y organizaciones, generando un enfoque prometedor.
- Se recomienda que, dentro del IDIGER, se fortalezcan líneas de trabajo, especialmente en el área jurídica y las subdirecciones misionales. Esto permitirá perfilar una apuesta institucional que fomente la financiación y estímulos para el desarrollo de iniciativas comunitarias en Gestión del Riesgo y Cambio Climático, al tiempo que contribuye al fortalecimiento técnico y organizativo.
- Para el primer semestre se recomendaron tres pilotos:
 - Procesos con las iniciativas del Río Fucha y del Río Tunjuelo, enfocados en el trabajo de alertas tempranas.
 - Proceso con la iniciativa en el barrio María Paz, que cuenta con potencial debido a la colaboración actual y la posibilidad de sumar nuevos aliados, incluyendo actores institucionales y el apoyo del área de la Industria dentro del IDIGER.
 - Realización de brigadas y elaboración de mapas comunitarios de riesgos/planes de gestión de riesgo en Tierra Buena (Kennedy), Sector Porvenir y Villa Javier (Bosa), y sector Cedritos (Usaquén).
- Se recomiendan otros tres pilotos con base en las iniciativas conocidas en el segundo semestre:
 - Fortalecimiento del sistema de alerta temprana en el sector de Lucero Bajo, localidad de Ciudad Bolívar, enfocado en un barrio prioritario afectado por avenidas torrenciales.

- Fortalecimiento del sistema de alerta temprana en el barrio Abraham Lincoln, localidad de Tunjuelito, también priorizado por avenidas torrenciales.
- Fortalecimiento del sistema de alerta temprana en la red de vigías de La Chiguaza, sector Nueva Gloria, localidad de San Cristóbal.

Se pueden resaltar las siguientes recomendaciones:

- **Gestión Local:** Para fortalecer el acompañamiento y la presencia en el territorio, es necesario establecer una mayor armonización entre los Planes Locales de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (PLGR-CC) y las iniciativas comunitarias. Esto implicaría un acercamiento más estrecho entre las organizaciones sociales y comunitarias existentes y los Consejos Locales de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (CLGR-CC).

Es importante complementar la articulación existente con los delegados de la comunidad en los CLGR-CC. El diagnóstico proporciona una lista de 60 iniciativas, lo que representa 60 oportunidades para iniciar estos acercamientos y posibles acompañamientos. Es destacable que varios de los contactos fueron proporcionados por los gestores locales del IDIGER. El desafío radica en buscar aquellos contactos obtenidos a través de otros componentes de la estrategia de abordaje, y explorar la posibilidad de establecer un acercamiento e interacción con ellos.

- **SARECC:** La Subdirección desempeña un papel fundamental al proporcionar lineamientos, recomendaciones y elementos que fortalezcan iniciativas comunitarias viables, seguras y accesibles para la comunidad. Es importante destacar que, aunque la agricultura urbana no sea exclusivamente competencia de la subdirección, se debe revisar los intentos de innovación social y adaptación basada en ecosistemas y comunidades expuestos en el presente documento. El objetivo es explorar posibles alternativas de viabilidad para la agricultura urbana que respeten la conservación de los suelos en los que se lleva a cabo.
- **Iniciativas con participación social y comunitaria:** Es necesario fortalecer una alianza estratégica con el área de Educación de la entidad para llevar contenido temático que fortalezca la Gestión del Riesgo en las comunidades, trascendiendo más allá de los tradicionales planes familiares y comunitarios, aunque estos sigan siendo relevantes. Entre los temas alternativos, se puede desarrollar un contenido específico que vincule la formulación de iniciativas,

los aspectos técnicos, jurídicos y sociales con la Gestión del Riesgo y la Adaptación al Cambio Climático. Como se demostró claramente con las 60 iniciativas analizadas, esta línea de trabajo es relevante y se puede aprovechar. Además, este esquema de capacitación, que puede ser modular, podría servir como base para futuras formulaciones de iniciativas comunitarias. Es fundamental articular la Gestión Local en este proceso, ya que los gestores locales son los ojos en el territorio y pueden actuar como conexión entre los Consejos Locales de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (CLGR-CC), la administración local, las comunidades y las necesidades de emprendimiento de nuevas iniciativas.

- **Oficina jurídica del IDIGER:** Es importante considerar las experiencias y lecciones aprendidas de las iniciativas financiadas documentadas en este diagnóstico, con el objetivo de evaluar la posibilidad de retomar, DESDE EL IDIGER, el financiamiento, el respaldo económico y la viabilidad jurídica para impulsar una línea de incentivos a las iniciativas comunitarias en el futuro. Es fundamental explorar posibles alianzas, convenios o acuerdos con el IDPAC (Instituto Distrital de Participación y Acción Comunal) y, a través de esta colaboración, encontrar una solución favorable para llevar a cabo esta iniciativa.
- Por último, se recomienda que el fortalecimiento e impulso de las iniciativas comunitarias en Gestión del Riesgo y Adaptación al Cambio Climático sea abordado de manera conjunta por las diferentes subdirecciones del IDIGER. Los aspectos jurídicos, técnicos, educativos y comunitarios deben ser afinados de manera colectiva como entidad. Para ello, es recomendable iniciar con una iniciativa piloto, desarrollar una planificación inicial para su abordaje y, de manera conjunta, definir el aporte de cada subdirección de la entidad en el fortalecimiento y acompañamiento de dicha iniciativa. Se recomienda encarecidamente articular estas iniciativas con los CLGR-CC como una forma de garantizar su sostenibilidad en el territorio.

BIBLIOGRAFÍA

Agencia Nacional de Tierras. 2017. instructivo para la implementación de iniciativas comunitarias con enfoque diferencial étnico, asociadas al componente de legalización de tierras. Minagricultura.

Alcaldía de Bogotá. Plan de Acción Climática 2020 – 2050.

Alcaldía Municipal de Cali. (s.f). Iniciativas de convivencia y seguridad “Una Propuesta de Vida del Barrio a la Ciudad”. Obtenido de: <https://silo.tips/download/barrios-seguros-una-propuesta-de-vida-del-barrio-a-la-ciudad>

Ambrose Galvin, H. P. (2010). Design Thinking. AVA Publishing SA. Obtenido de: <https://asimetrica.org/wp-content/uploads/2014/06/design-thinking.pdf>

Crespo A, M. A. (2015). Guía de diseño de proyectos sociales comunitarios bajo el enfoque del Marco Lógico (Compendio de conceptos esenciales y aplicaciones). Caracas. Obtenido de: <https://planificacionsocialunsj.files.wordpress.com/2017/10/guia-de-proyectos-sociales-crespo.pdf>

David González, M. L. (S.f.). Fortaleciendo la innovación con la co-creación. Cátedra de Innovación Empresarial. Universidad EAFIT. Obtenido de: <https://www.eafit.edu.co/escuelas/administracion/emprendimiento-academico/bitacora-de-innovacion/casos-catedra-de-innovacion/Documents/fortaleciendo-la-innovacion-con-la-co-creacion.pdf>

DNP. (2012) Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático. ABC Bases conceptuales. Bogotá.

Howaldt Jürgen, S. M. (2010). Social Innovation: Concepts, research fields and international trends. International Monitoring. Obtenido de: https://www.asprea.org/imagenes/IMO%20Trendstudie_Howaldt_englisch_Final%20ds.pdf

IPAF NOA INTA & FMAM-PNUD. (2010). Guía para la formulación participativa de proyectos en organizaciones de base comunitaria. Argentina. Obtenido de: <https://forecos.cl/wp-content/uploads/2019/10/Manual-formulacion-participativa-de-proyectos-1.pdf>

International Federation of Red Cross. (2012). Sistemas comunitarios de alerta temprana de inundaciones en cuencas menores. Federación Internacional de Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja. Costa Rica. <https://www.eird.org/cd/indm/documentos/Sistema%20de%20Alerta%20Temprana%20de%20Inundaciones%20en%20Cuencas%20Menores.pdf>

Jardín Botánico de Bogotá. (2020). Protocolo de agricultura urbana y periurbana agroecológica en espacio público. Bogotá.

Machado, Fernando (2001). Administración eficiente de la innovación tecnológica. McGraw-Hill. México.

Mulgan Geoff; T. S & Rushanara Ali; S. B. (2007). Social Innovation. What it is, why it matters and how it can be accelerated. Oxford Said Business School. Obtenido de: https://web.archive.org/web/20150925130404/http://www.sbs.ox.ac.uk/sites/default/files/Skoll_Centre/Docs/Social%20Innovation%20-%20What%20it%20is%20-%20why%20it%20matters%20-%26%20how%20it%20can%20be%20accelerated.pdf

OCDE y EUROSTAT. (2005). Manual de Oslo. Guía para la recogida e interpretación de datos sobre la Innovación. Obtenido de: http://portal.uned.es/pls/portal/docs/PAGE/UNED_MAIN/SERVICIOSGENERALES/O.T.R.I/DEDUCCIONES%20FISCALES%20POR%20INNOVACION/RESUMEN%20MANUAL%20DE%20OSLO/OECDOSLOMANUAL05_SPA.PDF

Pacheco, J., Rodríguez, S., & Galindo, S. (2021). Ruta de Innovación Social. Paso a paso para desarrollar innovaciones sociales. (Documento técnico 01). UNIMINUTO – Parque Científico de Innovación Social.

Raudes, M., Sagastume, N. 2009. Manual de Conservación de Suelos. Programa para la Agricultura Sostenible en Laderas de América Central. Carrera de Ciencia y Producción Agropecuaria. Escuela Agrícola Panamericana, El Zamorano, Honduras. 75 p.

Secretaría Distrital del Hábitat. Subdirección de Participación y Relaciones con la Comunidad. Subsecretaría de Coordinación Operativa. Alcaldía Mayor de Bogotá D.C (Julio, 2021).

Sírvent, María Teresa; Luis Rigai. (2012). Investigación Acción Participativa. Un desafío de nuestros tiempos para la construcción de una sociedad democrática. ISBN: 978-9942-11-367-2.

Sommantico, Solana. (2018). Riego por goteo: propuestas y beneficios de armar un sistema propio. Obtenido de: <https://www.infocampo.com.ar/riego-por-goteo-propuestas-y-beneficios-de-armar-un-sistema-propio/>

UNGRD. (2013). Guía comunitaria para la gestión del riesgo de desastres. Colombia. Obtenido de: <http://cedir.gestiondelriesgo.gov.co/archivospdf/2-guia-comunitaria-grd.pdf>

UNGRD. (2016). Guía para la Implementación de Sistemas de alerta temprana. <https://repositorio.gestiondelriesgo.gov.co/bitstream/handle/20.500.11762/18505/VOL-9-GUIA-PARA-LA-IMPLEMENTACION-DE%20SISTEMAS-DE-ALETA-TEMPRANA.pdf?sequence=18>