



Guardianes del mangle

Gestión ambiental desde lo local
Aprendizajes en Turbo, Antioquia.





El desafío

Los ciudadanos de los barrios Pescador I y II del Distrito de Turbo enfrentan dificultades significativas en términos de calidad de vida. Debido a su cercanía con el manglar, la ausencia de infraestructura de recolección de basuras y sus condiciones de vivienda, la basura se ha convertido en una parte de su día a día.

Esto, acompañado de situaciones de pobreza y vulnerabilidad, la deforestación del ecosistema del manglar y problemáticas de violencia e inseguridad, suponen retos para la administración distrital, para los que deben contar con capacidades y recursos.

El tema ambiental, específicamente en términos de la disposición de residuos sólidos, requiere de la colaboración entre el gobierno y la ciudadanía, el sector privado y la autoridad ambiental, y supone la necesidad de construir confianza y compromiso, y motivar iniciativas que supongan la gestión conjunta de un desafío público.



Turbo es un municipio colombiano, ubicado en la subregión de Urabá, en el departamento de Antioquia, al Noroeste de Colombia.

Por su ubicación en la costa y su vocación portuaria, está caracterizado como **distrito** portuario, logístico, industrial, turístico y comercial.

El municipio cuenta con una extensión de 3,055 km² y una población de 134,278 habitantes (Dane, 2022).

En el período comprendido entre 1984 y 2017, Turbo recibió a 113,074 personas en situación de desplazamiento forzado, y para 2017, presentó una tasa de homicidio de 54,2, superior al de su departamento (29,6) y la del país (24,8).



“El problema principal de estas comunidades es que no se da la buena disposición de los residuos sólidos...encontramos un mar de basuras bajo las casas”.

Tatiana Pineda,

Secretaria de Agricultura, Desarrollo Rural y Medio Ambiente, Alcaldía de Turbo

Fuente: www.terridata.com

Resumen de la experiencia

¿Qué es?

Guardianes del Mangle es una iniciativa de origen comunitario que tiene como objetivo fomentar el manejo adecuado y sostenible de residuos sólidos.

El proyecto FOINCIDE apoyó el proceso de formación y fortalecimiento del grupo y contribuyó a crear espacios y oportunidades de colaboración entre el gobierno y la ciudadanía. Esta experiencia ha generado aprendizajes frente al abordaje de desafíos territoriales por medio de la sinergia entre el gobierno, la ciudadanía y otros actores de la sociedad civil, con un impacto tangible en términos de manejo de recursos y sostenibilidad ambiental.

Línea de tiempo:



Actores involucrados:

La iniciativa se inserta en el proyecto estratégico multi-actor **Mangle Hábitat**, en el que trabajan de forma conjunta gobierno, academia, y organizaciones de la sociedad civil:

- Distrito de Turbo
- Universidad de Antioquia
- Universidad EAFIT
- CORPOURABA
- Fundación Terre des Hommes Laussane
- SENA
- Policía Ambiental
- FUTURASEO

Principales resultados:

+600 kilogramos de residuos sólidos recolectados en campañas de reciclaje

+4600 botellas PET Recolectados en actividades de concientización

25000 plántulas de mangle producidas y **12 hectáreas** restauradas

3.4 toneladas de residuos removidos en jornadas de limpieza comunitaria.

Lecciones aprendidas

1 La interacción y el trabajo conjunto entre la comunidad y la administración puede contribuir a fortalecer la confianza.

La colaboración entre administración y ciudadanía, alrededor de un beneficio común y no mediado por intereses particulares o electorales, resultó ser positivo en la construcción de una relación de confianza, que tiene el potencial de sostenerse en el tiempo.

2 Involucrar y comprometer a otros actores estratégicos en el territorio contribuye a que la iniciativa sea sostenible.

El hecho de surgir en el marco de un proyecto estratégico como Mangle Hábitat, y el recibir retroalimentación y apoyo constante de otros actores, le brindó legitimidad a la iniciativa, aumentó su alcance en el territorio e incrementó las posibilidades de que continúe en el tiempo.

3 En términos de gestión de residuos, resultó fundamental involucrar a la comunidad y al usuario final desde el principio.

El enfoque *bottom-up* de la iniciativa, y el comprometer directamente a los ciudadanos, desde sus casas, por medio de actividades atractivas y con incentivos claros y tangibles, motivaron la disposición a participar, y generaron un sentido de apropiación del barrio y sus recursos naturales.



Sandra Gómez, de la Secretaría de Planeación, siembra plántulas de manglar con niños de Pescador 1, en la Jornada de Reforestación organizada por los Guardianes del Mangle.



Guardianes recogen residuos aprovechables generados por los habitantes de los barrios.



Tatiana Pineda, de la Alcaldía de Turbo, entrega reconocimiento a participante del Concurso de la Canción, para generar conciencia sobre el manejo de las basuras.

Guardianes instalan puntos ecológicos en tiendas para la correcta separación de residuos.



La presencialidad de los funcionarios públicos en el territorio, cerca de la ciudadanía, fue importante para consolidar compromisos y lograr los objetivos planteados.

El que las actividades ocurrieran en el territorio, y no en la oficina de la alcaldía u otros espacios ajenos a la comunidad, mandó un mensaje de cercanía, que contribuye a desmentir prejuicios con respecto al otro, tanto por parte de la ciudadanía como de la administración municipal, y transmitir un sentido de horizontalidad y transparencia.

La realización de actividades divertidas, pensadas para su audiencia, y con una comunicación asertiva, atractiva y clara, fue clave para la participación comunitaria.

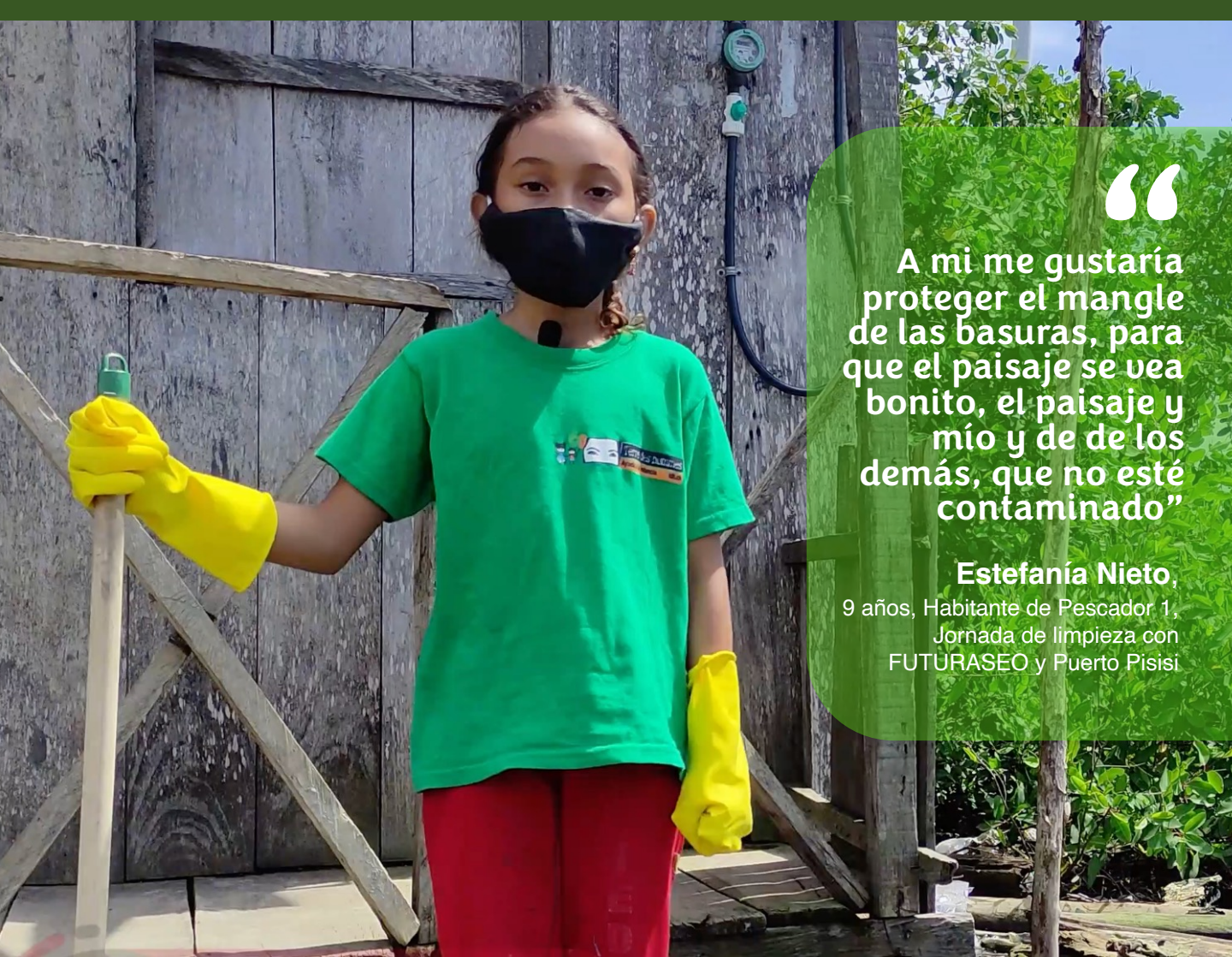
Las actividades de conscientización, pedagogía o acción comunitaria (jornadas de limpieza, películas, juegos) en los que se le daba visibilidad a los protagonistas para que fueran reconocidos en la comunidad, y que apelaban a las audiencias que son importantes para ellos (familias, niños, etc.), contribuyó al posicionamiento positivo de los Guardianes del Manglar, y al compromiso de la comunidad con su causa.

Planificar adecuadamente y de forma realista permitió que los actores involucrados tuvieran expectativas claras con base en información transparente.

El proceso de planeación y diseño de ruta de acción para los Guardianes del Manglar, sus actividades y sus metas, le dio rigurosidad a la iniciativa, facilitó la apropiación por parte de los guardianes, y permitió el seguimiento y la retroalimentación, que a la vez facilitó el aprendizaje durante el proceso.

La percepción de “ser tomados en serio” para comunidades históricamente lejanas de la administración, tiene el potencial de crear condiciones para la gobernabilidad.

El incidir en una iniciativa con visibilidad, de la mano de la administración y otros actores, como protagonistas de su propio entorno, facilita que la ciudadanía se motive a cambiar sus comportamientos en pro de lo público, y aumente su disposición a colaborar en estrategias de gestión del medio ambiente.



“
A mi me gustaría
proteger el mangle
de las basuras, para
que el paisaje se vea
bonito, el paisaje y
mío y de de los
demás, que no esté
contaminado”

Estefanía Nieto,

9 años, Habitante de Pescador 1,
Jornada de limpieza con
FUTURASEO y Puerto Pisisi



**Guardianes del Mangle, funcionarios
públicos de la alcaldía y miembros de la
Policía Nacional, juntos alrededor de un
propósito común.**



Ciudadanos participan en diálogo ciudadano, sobre sus hábitos de disposición de residuos y sus percepciones sobre el estado del manglar.

El marco del diálogo ciudadano

A través de herramientas de diálogo ciudadano se logró crear oportunidades de interacción entre la ciudadanía y la administración, que resultaron ser positivas para la generación de confianza y compromiso por parte de la comunidad.

A lo largo del proceso de los Guardianes del Manglar se aplicaron principios propios del marco de diálogo ciudadano, como:

- Estar cerca de donde se encuentran los ciudadanos,
- Comunicación asertiva,
- Involucrar a los directamente involucrados,
- Diseñar actividades creativas, divertidas y fáciles para el usuario,
- Planeación rigurosa y expectativas claras,
- Resultados tangibles y comunicados de forma transparente.

Como ejemplo, se generaron actividades con incentivos para los ciudadanos, como que al llevar un residuo para reciclar, podían tomar una prenda de ropa y luego respondían la pregunta del diálogo.



El álbum de calcomanías coleccionables

Como parte de la campaña de concientización, se creó un álbum de stickers, con fotografías de especies endémicas al manglar. Los ciudadanos recibían y coleccionaban sus stickers, al separar residuos en la fuente y llevarlos a los puntos de recolección.

de mi HOGAR a SU LUGAR Recuperamos el Manglar

PUNTOS DE RECOLECCIÓN

MIÉRCOLES Y SÁBADO
6:00 A 8:00 AM



Barrio Pescador 1
Aledaño a la tienda Edita

Barrio Pescador 2
Aledaño a Tienda de Judith



Barrio Pescador 2
Frente a Tienda Asnoraldo

Barrio Pescador 2
Aledaño a tienda Yusy



¿QUÉ HACER CON LA BOLSA?

Recuerda que es sólo para los residuos no aprovechables



Paso 1
Deposita tus residuos
no aprovechables
en la bolsa.



Paso 2
Realiza un nudo
a tu bolsa para
evitar derrames.



Paso 3
Dirigete al punto
de recolección
más cercano.



Paso 4
Brinda tus datos
y recibe las
láminas.



Escanéame

Recuerda: Disponer adecuadamente los residuos en tu casa y trasladarlos al sitio y hora indicada, permitirá que un sueño se haga realidad

Síguenos en las redes sociales
[@guardianesdelmangle](https://www.instagram.com/guardianesdelmangle)



Póster de la campaña "De mi hogar a su lugar recuperamos el manglar" como resultado del diálogo ciudadano realizado, y con el propósito de incentivar la separación de residuos en la fuente.

“

Vino la alcaldía y FOINCIDE, y nos fueron ayudando a organizarnos como grupo, a capacitarnos para que nosotros pudiéramos llegar a la comunidad”.

Luz Marina Sánchez
Guardián del Mangle



“

Hemos tenido un impacto en las jornadas de limpieza, hemos recogido más de 3 toneladas de residuos... hemos venido recuperando la fauna y los manglares.”

Secarlos Martínez
Guardián del Mangle





Sobre FOINCIDE

Es un proyecto de la **cooperación internacional sueca** para aportar al desarrollo local en Colombia mediante el **fortalecimiento de los gobiernos municipales**. Está dirigido por la Asociación Sueca de Autoridades Locales y Departamentales (SALAR) a través de su organización internacional SKL International.

www.foincide.org

www.recursosfoincide.org