

Proyecto Biodiver_City

Establecimiento de Corredores Biológicos Interurbanos

El reto

La región metropolitana de San José (Gran Área Metropolitana, GAM) es la aglomeración urbana más grande y con la mayor densidad de población de Costa Rica. Con un área de 2.044 km², que representa el 4% del área total del territorio, la GAM alberga a una población de aproximadamente 2.6 millones de personas, lo que equivale a más de la mitad de la población total del país.

Pese a ser el centro de las actividades económicas más importante de Costa Rica, el desarrollo urbano es poco controlado, lo que provoca efectos negativos evidentes para la salud y bienestar de la población urbana: inundaciones, falta de espacios recreativos y contaminación sonora, del agua y del aire.

Como respuesta a esta problemática nacen los corredores biológicos interurbanos (CBI), los cuales crean una gran red de zonas verdes naturales. El Proyecto Biodiver_City trabaja con los CBI Río Torres y María Aguilar, ubicados a lo largo de importantes cauces de ríos de la GAM y alrededores.

El proyecto trabaja en conjunto con múltiples actores relevantes, como el Ministerio de Ambiente y Energía de Costa Rica (MINAE), el Sistema Nacional de Conservación (SINAC) con su Programa Nacional de Corredores Biológicos (PNCB), gobiernos locales, ministerios e instituciones públicas relacionadas, comités locales de CBI, ONG, iniciativas urbanas y el sector privado entre otros, con el fin de contribuir a la transformación de San José en una ciudad verde de manera participativa e inclusiva, conectar ecosistemas urbanos y mejorar la calidad de vida de sus habitantes.

Por encargo de	Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear (BMU); en el marco de su iniciativa Protección al Clima (International Climate Initiative – IKI)
Región	Costa Rica
Contraparte	Ministerio de Ambiente y Energía (MINAE)
Duración	11.2018-10.2021

Objetivo

La iniciativa busca que los corredores biológicos interurbanos y los beneficios que la naturaleza aporta a la vida urbana sean considerados en la planificación y gestión de los espacios en la GAM.

Actores clave y beneficiarios

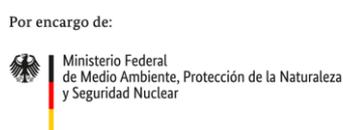
El proyecto apoya a instituciones públicas y actores claves privados para que incorporen los beneficios de la naturaleza en la planificación urbana. Los beneficiarios son los grupos de población en la GAM y especialmente aquellos que viven directamente en los corredores biológicos interurbanos y que dependen de sus servicios ecosistémicos.



Implementado por:



Por encargo de:



de la República Federal de Alemania

En cooperación con:



Ejes estratégicos

Con el fin de contribuir con espacios verdes y garantizar sus beneficios a nivel ecológico, económico y social para los habitantes de la GAM, el proyecto trabaja en 3 componentes:

1. Fortalecimiento de capacidades y condiciones marco a nivel de la GAM: Es necesario ajustar los instrumentos de planificación y de gestión elaborados en el marco del PNCB para corredores biológicos rurales a un contexto urbano. Al mismo tiempo es importante vincular estos instrumentos con herramientas de la planificación urbana ya existentes.

Por esto, se promueve el diálogo multi-actor con el fin de desarrollar estrategias, lineamientos, reglamentos y herramientas para integrar los conceptos de biodiversidad y beneficios de la naturaleza para la vida urbana.

2. Fortalecimiento de las capacidades de implementación y cooperación a nivel de los 2 CBI:

El proyecto se concentra en fortalecer las capacidades de planificación, implementación y coordinación de las plataformas del SINAC, de las 7 administraciones municipales, comités locales y otros actores relevantes en los corredores biológicos interurbanos seleccionados.

3. Comunicación y gestión de conocimiento:

Existe una falta de conciencia sobre el valor y la importancia de la biodiversidad para el desarrollo urbano y bienestar humano. La integridad ecológica y la conservación de servicios ecosistémicos de los corredores biológicos interurbanos están también amenazados por habitantes que no manejan los espacios verdes de una forma sostenible.

Se requieren instrumentos efectivos de comunicación y gestión del conocimiento para la difusión de estos

conceptos y experiencias, así como la sensibilización de los tomadores de decisión y de la población urbana con respecto a temas importantes.

Beneficios de la naturaleza para la vida urbana

La naturaleza contribuye de muchas formas a las personas que viven en la ciudad. Todas las ciudades dependen de ecosistemas interconectados, por lo que es importante que la naturaleza y sus beneficios a la vida humana estén integrados a la planificación urbana.

En un momento en el que los ciudadanos demandan cada vez más espacios que mejoran su calidad de vida, el Proyecto Biodiver_City desarrolla acciones que involucran a múltiples actores para proteger la biodiversidad en la GAM y preservar los sistemas naturales de los que dependemos.

Algunos beneficios que la naturaleza brinda a la vida urbana son: regulación del clima, calidad del aire, agua potable, prevención de la erosión, control de plagas, energía, comida, sentimiento de pertenencia, recreación y zona de tránsito para fauna entre otros.



Publicado por:
Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Oficinas en Bonn and Eschborn, Alemania

De la Iglesia Santa Teresita, 550 metros al este.
Barrio Escalante, San José, Costa Rica
T +506 2253-3110
F +506 2253-2840
E giz-costa-rica@giz.de
www.biocorredores.org

Proyecto Biodiver_City
Establecimiento de Corredores Biológicos Interurbanos

Autor, diseño y formato:
Melissa Alvarez, San José

Créditos fotográficos:
© GIZ / Melissa Alvarez

Links de interés
www.minae.go.cr
www.sinac.go.cr

GIZ es responsable por el contenido de esta publicación

Por encargo del Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear (BMU)
www.bmu.de

San José, Costa Rica, 2019