



Red Ciudadana de Monitoreo ante el Cambio Climático

Corredor Biológico Interurbano
María Aguilar (CBIMA), Costa Rica

Msc. Erika Calderón J.

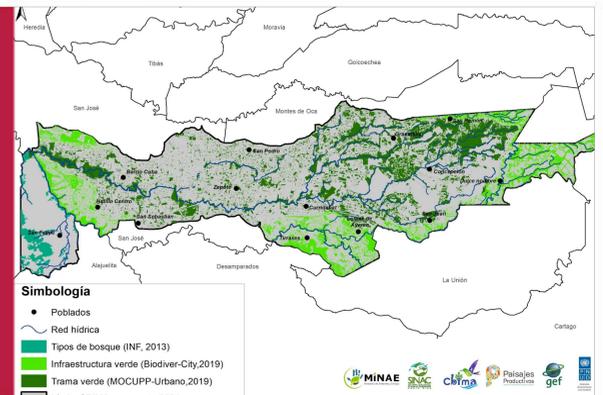
Contexto

PRINCIPALES DESAFÍOS:

- Necesidad de generar datos científicos para la toma de decisiones en el territorio
- Exigencia de parte de la ciudadanía por conocer y ser parte de las acciones que toman las autoridades para combatir el cambio climático

PERFIL DE LA CIUDAD:

- Población: 402,468 habitantes en 4000 ha aproximadamente
- Se ubica en dos provincias, San José y Cartago y 5 cantones: La Unión, Curridabat, Montes de Oca, San José y Alajuelita



Enfoque



¿Qué están haciendo?

- Formación de un grupo de personas para que funcionen como una red de generación de información sobre fauna en la ciudad y calidad de agua
- Permite conocer qué especies existen en el territorio y darle seguimiento al comportamiento y estado de los cuerpos de agua
- SBN: Protección a los humedales artificiales dentro de la ciudad como una forma de contribuir a la adaptación al cambio climático

¿Cuál fue el punto de partida?

- Se inició en diciembre de 2019 con la conformación de Brigadas de Monitoreo. Se conformaron inicialmente 4 brigadas para el monitoreo de aves.



Metodología



- Para el desarrollo de esta práctica hemos adoptado la metodología de la ciencia ciudadana y la utilización de aplicaciones digitales que son gratuitas y que generan datos abiertos
- El proyecto lo lidera el Comité Local del CBIMA, y es apoyado por personas expertas en los diferentes tipos de fauna y la ciudadanía
- El proyecto se financia con recursos de los Gobiernos Locales y diferentes entidades que participan del Comité como el Ministerio de Seguridad Pública, la empresa privada y la cooperación internacional



Resultados



¿Qué han logrado?

- Además de obtener datos científicos, se ha logrado formar grupos de trabajo para el seguimiento de fauna y calidad del agua a
- Descubrimos nuevas especies
- Las personas brigadistas participantes especializadas en la identificación de diferentes clases de animales

Próximos pasos

- Entrenar a la ciudadanía en el monitoreo de la calidad de agua
- Desafío: Este es un proyecto que se visualiza como permanente, ya que se requiere contar con datos de carácter científico actualizados de forma permanente

Lecciones aprendidas

- La participación constante de las municipalidades ha sido clave para obtener buenos resultados en esta práctica.
- La gente quiere sentir que la institucionalidad es cercana y que sus esfuerzos son tomados en cuenta para la toma de decisiones
- Un elemento clave para la obtención de buenos resultados ha sido que las personas participantes han permanecido dentro del proyecto y nos ayudan a incorporar a más personas
- Se aspira a contar con una Red Ciudadana inclusiva. Necesitamos incluir a todo tipo de personas. Aspiramos a trabajar con personas no videntes y otros grupos con requerimientos especiales
- Se participa en las actividades que se promueven a nivel mundial para sumar a las cifras de datos abiertos