



INFORME: Taller de NATURE4CITIES de BOQUETE, DOLEGA Y GUALACA

BOQUETE, DOLEGA Y GUALACA, REPÚBLICA DE PANAMÁ

10 DE ABRIL DE 2023

Índice

Objetivo del evento	2
Presentación Inicial.....	4
Nature4Cities a nivel local	5
Ejercicio 1 – Identificación de Actores Claves	6
Ejercicio 2 – Identificación de principales Riesgos y Vulnerabilidades en Boquete, Dolega y Gualaca	10
Ejercicio 3 – Cadena de Impactos en Ciudades	12
Ejercicio 4 – Barreras para la integración de las SbN en las políticas y marcos regulatorios.	15
Plan de Trabajo del Grupo de Tareas de las SbN “NbS Task Group”	16
Conclusiones.....	17
Anexos	18
Anexo 1: Listados de asistencia:	18
- Anexo 2: Agenda del taller	19
- Anexo 3: Acuerdo de compromiso para la conformación de los grupos de tareas de SbN.....	21

Nature4Cities: “Incrementando la resiliencia a través de Soluciones basadas en la Naturaleza en ciudades latinoamericanas” se implementa por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), con el apoyo del Ministerio de Ambiente (MiAmbiente), financiado por el Fondo Verde del Clima y cofinanciado por Euroclima+. Tiene como objetivo principal apoyar a los países participantes a explorar el potencial para desarrollar planes de adaptación y mitigación basados en la naturaleza a nivel de ciudad e inmediaciones, así como estrategias de financiamiento y capacidades de implementación a explorar a partir de la actualización del diagnóstico de impactos y vulnerabilidad a los efectos del escenario de cambio climático proyectado para el territorio donde se ubican las ciudades objeto de estudio.

Objetivo del evento

Este taller de Nature4Cities en el distrito de Boquete tuvo como objetivo hacer la divulgación del proyecto a nivel local y la conformación de los grupos de tareas de las SbN de Boquete, Dolega y Gualaca.

Mediante este evento se buscaba involucrar desde su inicio a actores claves como son las autoridades nacionales, autoridades locales, sector privado y sociedad civil, para que estos actores puedan aportar al desarrollo y validación de los diversos productos que conforman esta propuesta de preparación, ya que son quienes conocen de primera mano las problemáticas y prioridades de las ciudades.

Y es que, cada una de estas áreas urbanas presentan desafíos específicos para la implementación de Soluciones basadas en Naturaleza (SbN), para lo cual existe una gama de soluciones que pueden adaptarse a estos entornos urbanos desafiantes. Obtener un resultado positivo, dependerá en gran medida del grado de sensibilización y empoderamiento de quienes están en la primera línea de prevención y gestión de los impactos del cambio climático.

En este taller se trazaron las siguientes metas:

1. Taller de consulta en cada ciudad participante para definir un plan de trabajo claro y una estrategia de participación que incluya representantes de todos los actores relevantes (públicos, privados, sociedad civil, etc.) para los grupos de trabajo de SbN. Actividad 2.2.1.3.
2. Identificar algunas barreras para la integración de las SbN en los políticas y marcos regulatorios. Entregable 2.2.1.4.a
3. Identificar algunos riegos percibidos en las zonas de estudio. Actividad 2.2.17

El evento se realizó en el Hacienda Los Molinos Boutique &Hotel, situado en Boquete, con ubicación estratégica entre el centro de Boquete y David, que es la capital de la provincia de Chiriquí.

A cada uno de los asistentes se les compartió la invitación virtual y se les entregó el día del evento el brochure regional del proyecto Nature4Cities, en el cual se mencionan los países y

ciudades del proyecto, al igual que su objetivo, definiciones claves para su comprensión y el contacto de los puntos focales en cada país.

Taller de Nature4Cities para Boquete, Dolega y Gualaca

Incrementando la resiliencia a través de Soluciones basadas
en la Naturaleza en ciudades de América Latina y el Caribe

Lunes, 10 de abril de 2023



9:30am - 4:00pm
(hora Panamá GMT-5)



HACIENDA LOS
MOLINOS, Boquete
Boutique Hotel



Ilustración 1 – Invitación al taller de Nature4Cities en Boquete.



Foto 1- Brochure entregado a asistentes

Presentación Inicial

La agenda del día inicio con algunas palabras de bienvenida de la licenciada Sila Boya, jefa de sección de Cambio Climático de la oficina Regional de Chiriquí del Ministerio de Ambiente, quien agradeció a todos los participantes por la asistencia y exhortó a sacar el mejor provecho del taller.

Luego de sus palabras, Liann Muñoz, Especialista de Nature4Cities, procedió a leer la agenda del día y cederle la palabra a Maria Paula Viscardo, Especialista de SbN Urbanas de la oficina Regional del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente.

Durante su intervención abordó definiciones importantes para comprender el alcance del proyecto, beneficios de las SbN, estudio de casos de la región y generalidades del proyecto Nature4Cities.

Igualmente se presentó la herramienta de huella de carbono disponible en la plataforma de City Adapt y se explicó como a través de su uso se pueden determinar medidas de SbN para la reducción de la huella de carbono.



Foto 2- Presentación de Maria Paula Viscardo, Especialista de SbN Urbanas.

Nature4Cities a nivel local

La coordinadora Nacional de Nature4Cities en Panamá, habló sobre el proyecto en el contexto local y de la importancia de la participación de las partes interesadas de inicio a fin. Se resaltó que en las zonas urbanas los riesgos relacionados con el cambio climático están aumentando generando impactos negativos sobre los medios de subsistencia y la salud de las poblaciones, así como sobre los ecosistemas y las economías locales y nacionales. Destacando que, aunque Boquete presenta características urbanas un poco diferentes a Dolega y Gualaca, los tres municipios coinciden en su vulnerabilidad a los eventos extremos.



Foto 3- Presentación de la Coordinadora Nacional de Nature4Cities en Panamá.

Se aprovechó la oportunidad para recordar algunos eventos extremos como los huracanes Eta e Iota, que impactaron la región en el año 2020, causando inundaciones, deslizamientos, pérdidas de vidas, viviendas, daños en carreteras y pérdidas en la producción agrícola y generando una cadena de impactos que afectó el abastecimiento de alimentos en el país. Se detallaron los productos y el plan de trabajo general a desarrollar durante los dos años de su duración, además que se destacó como esta iniciativa servirá para apoyar a los gobiernos locales en sus planes de acción climática.

Finalmente, a través de ejercicios se logró un intercambio muy enriquecedor con representantes locales del MIVIOT, MOP, IDAAN, MEF, Cámara de Comercio, municipios, academia y sociedad civil.



Foto 4 - 1er Taller Participativo de Nature4Cities para Boquete, Dolega y Gualaca.

Ejercicio 1 – Identificación de Actores Claves

El primer ejercicio a desarrollar consistió en, a través de grupos de trabajo, identificar actores claves para el desarrollo del proyecto, tomando como referencia autoridades nacionales, autoridades locales, sector privado y sociedad civil.

Una vez identificados, se organizarían en los cuadrantes según los ejes que indicaban mucha o poca influencia o mucho o poco interés.



Ilustración 3 – Matriz para la identificación de actores claves.



Foto 5 – Identificación de actores con representantes de Gualaca.

Concluyendo entre todos los participantes, en la importancia de que exista una responsabilidad y compromiso compartido de estos actores para realmente lograr incrementar la resiliencia de las ciudades a través de las SbN.

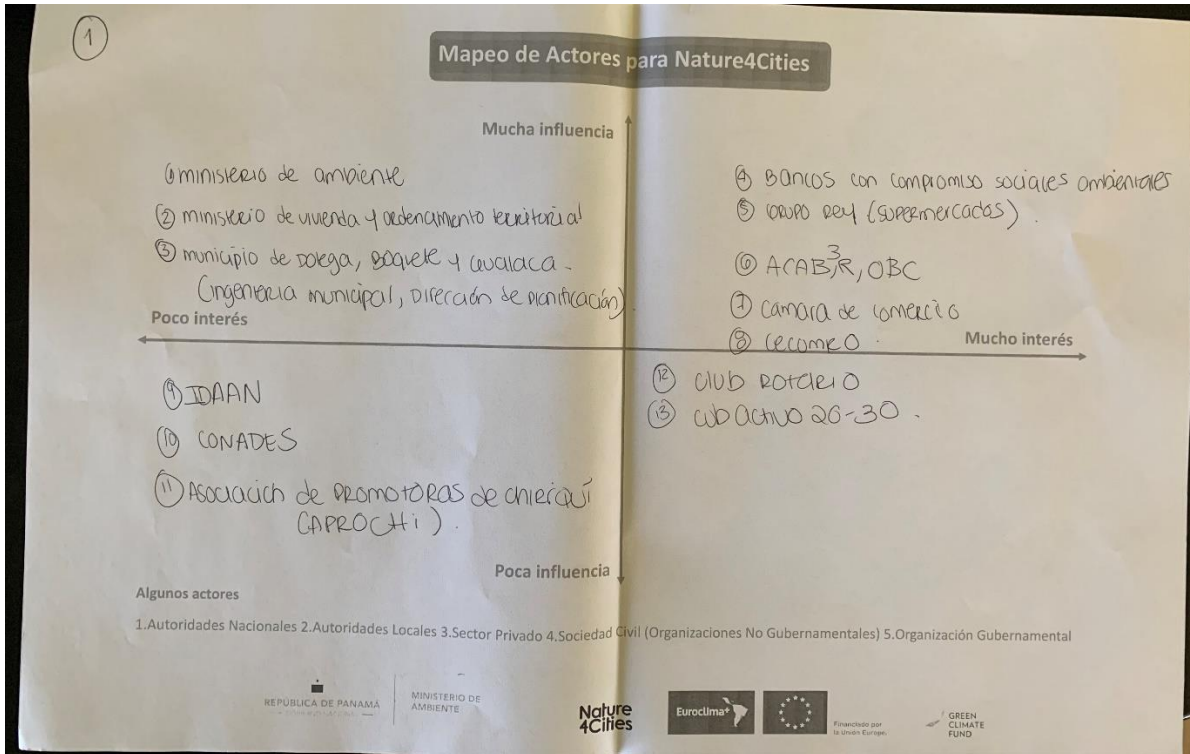


Foto 6- Grupo 1 Mapeo de Actores para Nature4Cities

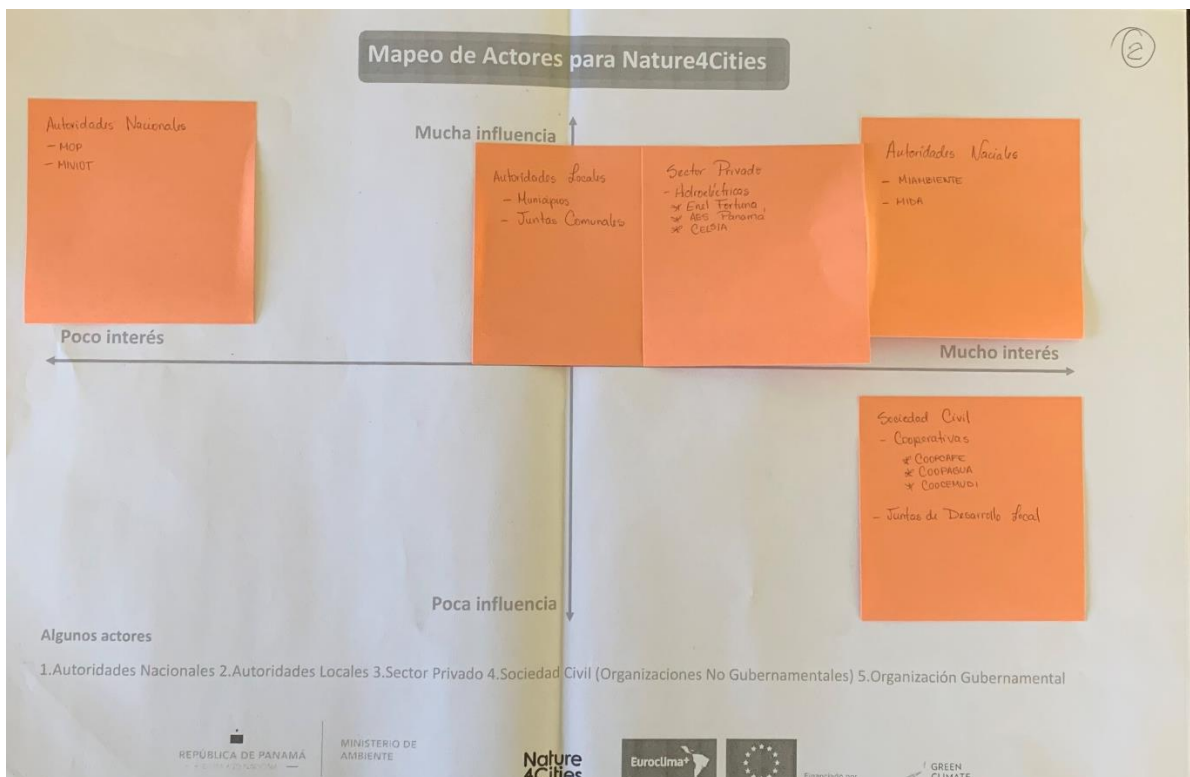


Foto 7- Grupo 2 Mapeo de Actores para Nature4Cities

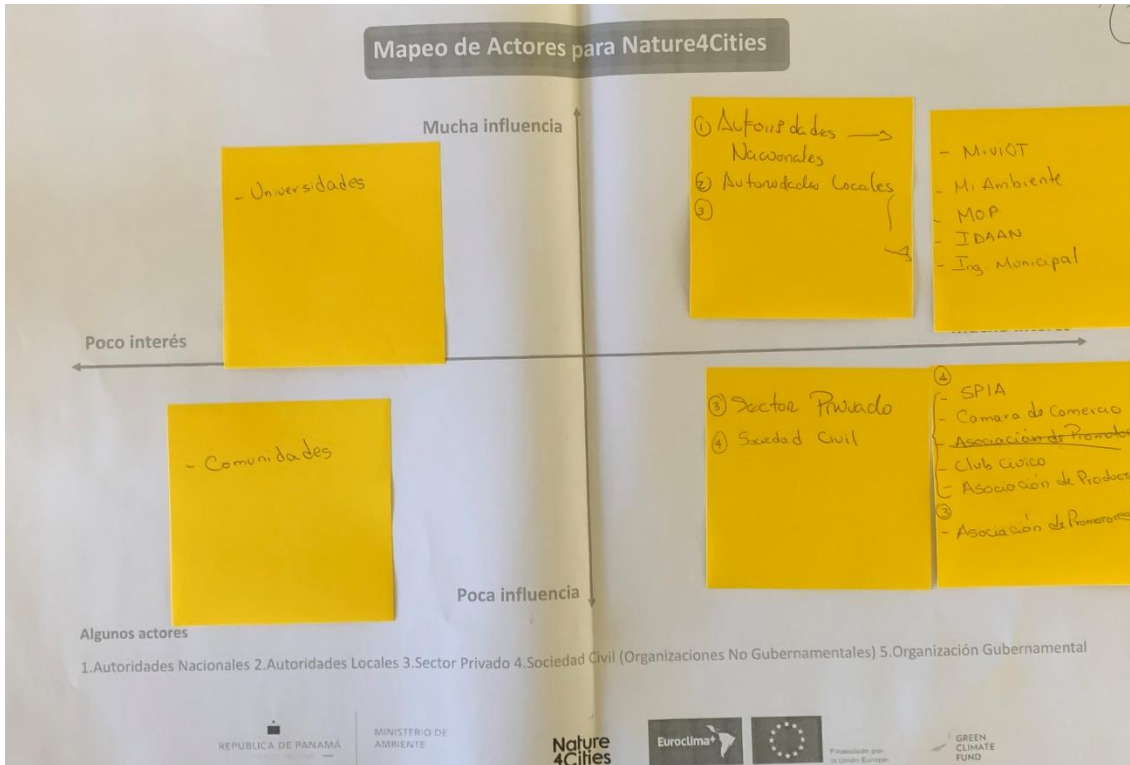


Foto 8- Grupo 3 Mapeo de Actores para Nature4Cities

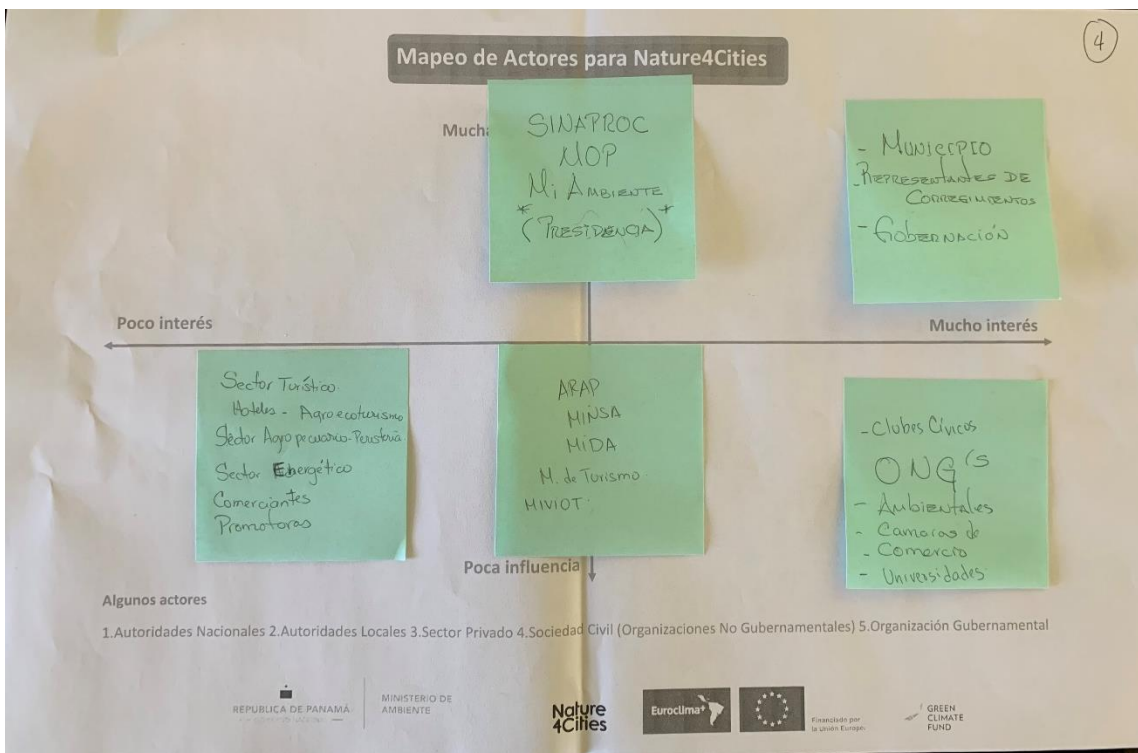


Foto 9- Grupo 3 Mapeo de Actores para Nature4Cities

Ejercicio 2 – Identificación de principales Riesgos y Vulnerabilidades en Boquete, Dolega y Gualaca

Para el desarrollo de este ejercicio se armaron grupos de trabajo con planos cartográficos de la cuenca hidrográfica 108, que comprende los Municipios de Boquete, Dolega y Gualaca, donde el principal afluente es el Río Chiriquí que comprende 1950 km².

Se habló sobre la importancia de identificar riesgos y vulnerabilidades para elaborar planes municipales que incluyan estas variables, definir prioridades de intervención, adoptar o reforzar el cumplimiento de normas y marcos regulatorios en la planificación urbana y elaborar presupuestos municipales que destinen los recursos necesarios para la reducción de riesgos de desastre (RRD) y adaptación al cambio climático (ACC).



Foto 10- Análisis de las comunidades de Dolega.

En el distrito de Boquete se identificaron algunas zonas vulnerables en las comunidades de Los Naranjos, Palmira, Jaramillo, Alto Quiel Bajo Boquete y Alto Boquete. En Dolega se resaltaron las comunidades de Potrerillos, Cermeño, Los Algarrobos y Dolega Cabecera, las cuales enfrentan riesgos por deslizamientos de tierra, inundaciones y olas de calor. Y en el distrito de Gualaca, el ejercicio resaltó comunidades como, Fortuna, Valle de La Mina, Los Pinos, Chiriquicito, Paja de Sombrero, Bajo Méride, Los Planes, Bella Vista, Londres, La Esperanza, Gualaca, Higuierón, Mata Rica, Baja Gualaca y Chorcha, que son afectadas mayormente por deslizamientos de tierra, inundaciones, incendios de masas vegetales y olas de calor.



Foto 11– Análisis de las comunidades de Boquete.

Ejercicio 3 – Cadena de Impactos en Ciudades

Se realizó un ejercicio en grupo para Boquete, Dolega y Gualaca, haciendo uso de una herramienta analítica que ayudaría a comprender y analizar los factores que impulsan el riesgo para la población y los sectores económicos claves.

Dicha herramienta proporciona a los tomadores de decisiones una primera indicación de donde pueden sentirse los impactos climáticos, como pérdidas en la producción, la salud, los ecosistemas y los activos; y donde podrían ser necesarias las intervenciones.

Siguiendo el ejemplo de la Ilustración 4, cada grupo evaluó una amenaza climática específica para un nivel de cuenca y luego al límite de ciudad, proporcionando impactos hasta un nivel socioeconómico.

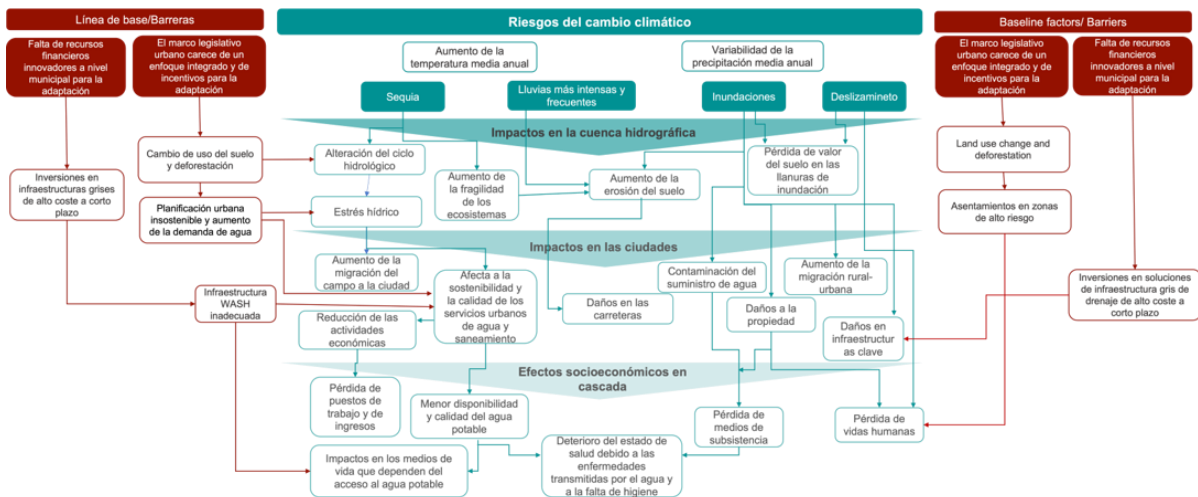


Ilustración 4– Matriz para el desarrollo de la cadena de impactos.

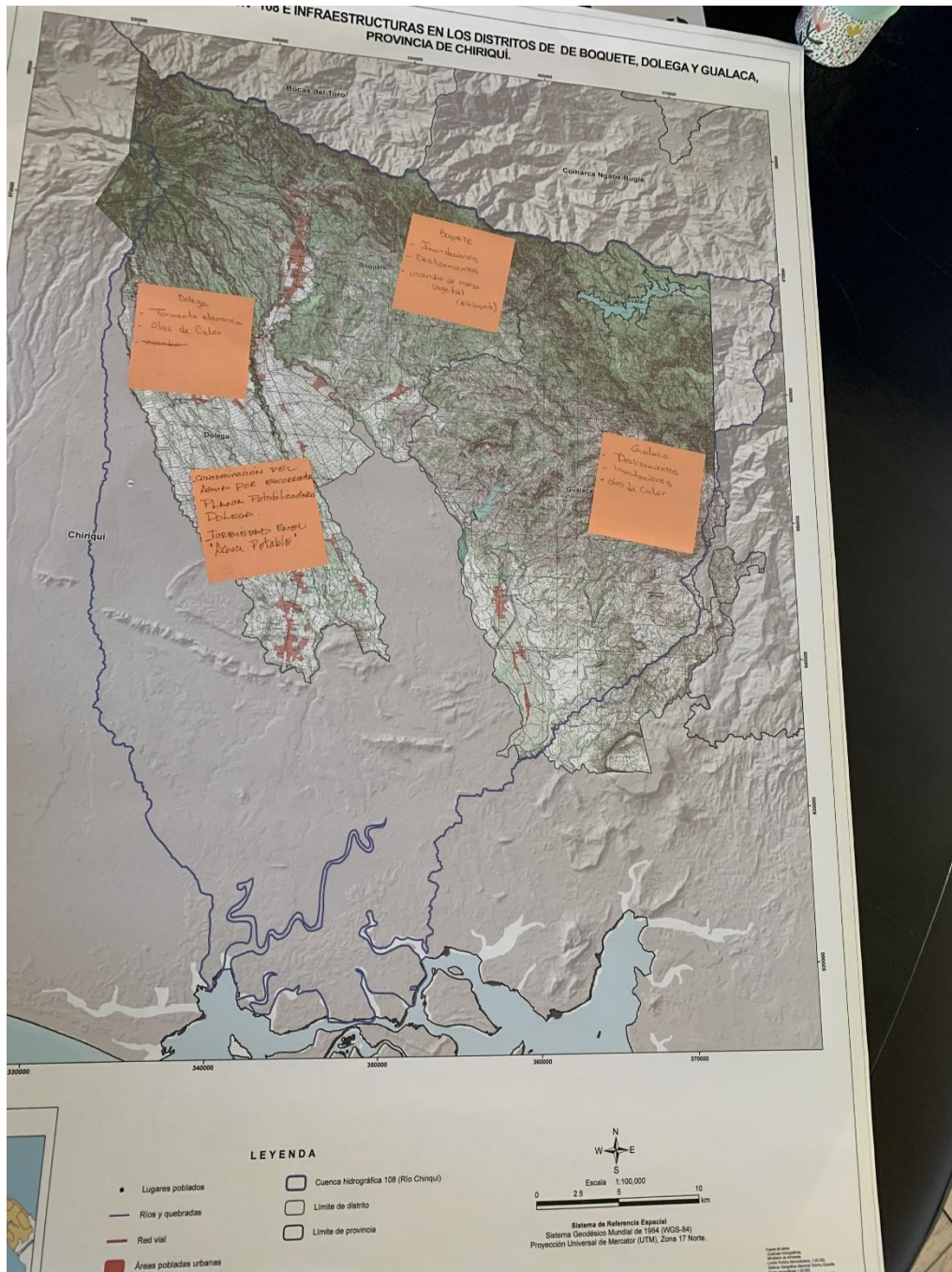


Foto 12 – Desarrollo del ejercicio de la cadena de impactos de la cuenca 108.



Foto 13 – Desarrollo del ejercicio de Gualaca – cuenca 108.

De manera general, todos los grupos identificaron riesgos como deslizamientos, inundaciones e incendios de masa vegetal, lo cuales tenían impactos a nivel de cuenca generando pérdida del valor y erosión del suelo y así mismo impactaban en las ciudades provocando daños en la infraestructura, en los inmuebles y la contaminación de las fuentes agua potable. Finalmente, esto generaba un impacto socioeconómico por la pérdida de vidas humanas y de los medios de subsistencia de las comunidades.

Ejercicio 4 – Barreras para la integración de las SbN en las políticas y marcos regulatorios.

Se realizó un intercambio de ideas sobre los marcos regulatorios vigentes en materia de adaptación al cambio climático y planificación urbana, identificando algunas barreras que dificultan la implementación o incorporación de las SbN en zonas urbanas. Se concluye en que una de las mayores limitaciones a la que se enfrentan los tomadores de decisiones, es la falta de conocimiento general sobre los impactos asociados al cambio climático y los beneficios costo-efectivos que se pueden obtener mediante la adopción de medidas de adaptación.

La discusión partió de la enumerar en grupo tres barreras para la adopción de políticas públicas en materia de adaptación al cambio climático. Las respuestas se detallan a seguir:

“Poco interés: hace falta generar un interés real con el manejo del tema ambiental (voluntad política)”.

“Falta de conocimiento de la problemática: más docencia en temas ambientales”.

“Reacio a cambios: menor capacidad adaptativa”.

“Políticamente no existen leyes que obliguen a empresas o residenciales a saldar deudas ambientales: por cada 10 metros un árbol debe ser sembrado”.

“La mayoría de los proyectos están enfocados en obras públicas más no el impacto ambiental de dichas obras”.

“Distintas perspectivas políticas no dejan que inversiones extranjeras apoyen a objetivos verdes o formas distintas de urbanización amigable con el ambiente o con beneficios para con el ambiente en el futuro”.

“Cambio de las normativas vigentes, de las normas de desarrollo urbano”.

“Reglamentar el área verde tanto en uso público y área verde de ocupación de la construcción que en su mayoría habla del 50% del lote”.

“Falta de interés en encontrar una solución”.

“Miedo a no tener la capacidad financiera”.

Plan de Trabajo del Grupo de Tareas de las SbN “NbS Task Group”

Se les habló a los asistentes del taller en Boquete sobre la importancia de contar con una participación activa, ya que de eso dependerá que lo propuesto este acorde a las necesidades y prioridades locales. Para lo cual se estaría conformado un grupo de tareas de las SbN con representantes claves.

Partiendo de la realización de este primer taller, se presenta una la línea de tiempo con una propuesta para abordar diferentes temáticas de los productos a desarrollar, entre estas: mapeo de actores, finanzas climáticas, análisis de vulnerabilidad, planes de adaptación, validación de planes financieros, y consulta sobre las s notas conceptuales.

Adicional, se espera que los integrantes de este grupo puedan participar de los diferentes talleres y cursos que se organicen durante la duración del proyecto.

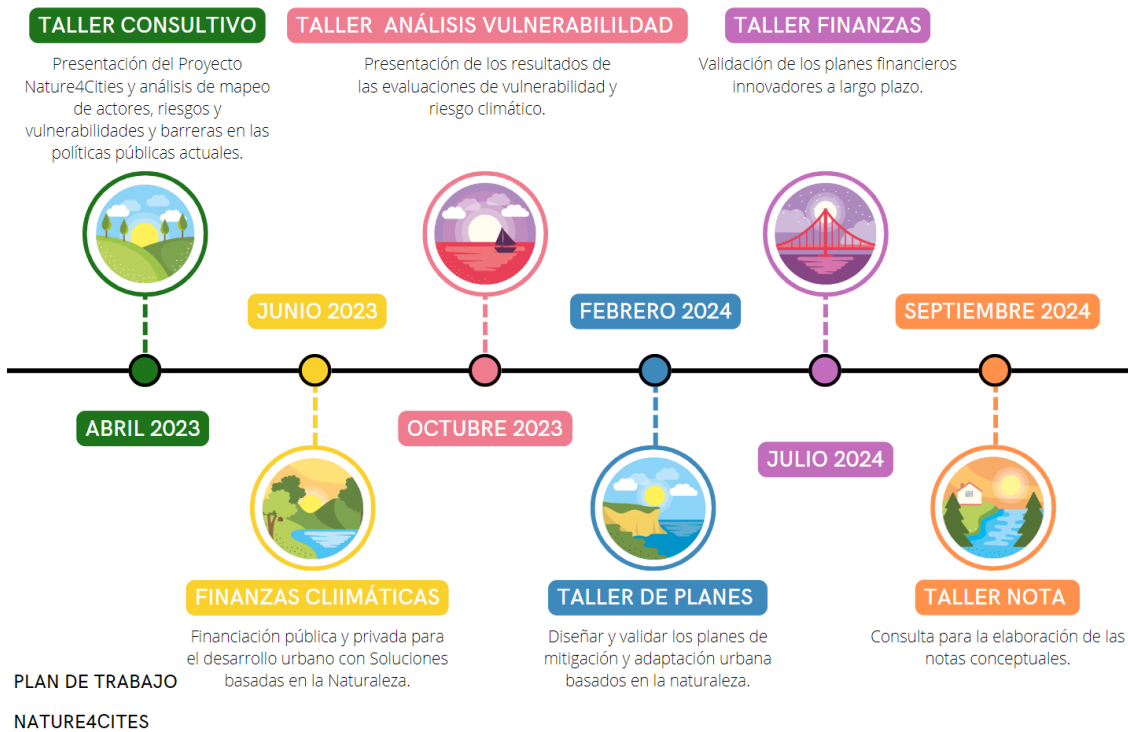


Ilustración 2- Línea de tiempo de talleres y actividades de Nature4Cities.

Conclusiones

El desarrollo de este taller permitió, además de la divulgación del proyecto y la conformación de los grupos de tareas de las SbN, también la identificación de actores claves, zonas de riesgo y vulnerabilidad en los tres distritos y barreras para la integración de las SbN.

Se identificó actores claves adicionales, tales como cooperativas y empresas privadas a través del ejercicio mapeo de actores, donde los participantes mediante diagrama establecido determinaron el nivel de influencia de cada uno de ellos. Algunos de estos actores claves identificados fueron las cooperativas y las empresas hidroeléctricas, especialmente en Gualaca. Por otro lado, los participantes identificaron en su mayoría, con mucho interés y poca influencia, a los agricultores y ganaderos, ya que, además del turismo, el sector productivo juega un papel fundamental dentro de los 3 distritos. Como se mencionó anteriormente, el ejercicio de mapeo de actores permitió que se reconociera la importancia de que exista una responsabilidad y compromiso compartido de estos actores para realmente lograr incrementar la resiliencia de las ciudades a través de las SbN.


Por otro lado, gracias a los aportes de los participantes durante uno de los ejercicios se identificó limitantes para la integración de las SbN a nivel local, los cuales pueden ser enmarcados en las siguientes 5 barreras:

- La falta de interés (compromiso) y de voluntad política
- Vacíos y faltas de medidas de mitigación y adaptación al cambio climático en políticas, reglamentaciones y normativas vigentes de desarrollo urbano.
- La falta de capacidades y herramientas a nivel local
- Falta de conciencia ambiental
- Limitado acceso a recursos financieros

Por último, la representación de los actores de diferentes sectores durante el taller permitió formalizar el compromiso de los representantes para la creación de los grupos de trabajo de las SbN.




















Anexos

Anexo 1: Listados de asistencia:



Actividad: Taller de Nature4Cities para Boquete, Dolega y Gualaca
 Lugar: Hotel Hacienda Los Molinos, Boquete

Día: 10 de abril de 2023

Nº	Nombre	Entidad	Teléfono	Firma	Email	Sexo		Edad								
						Fem	Mas	menos de 15	16-29	30-44	45-59	60-74	75 y más			
1	Orlando Madrid	UTP	6220-3097		arg-orlando-madrid@hotmail.com		✓									
2	Daibellys Martínez	UTP	6432-0991		daibellys.martinez@utp.ac.pa	✓			✓							
3	Carlos Minerva	ACALBRODC	6346-6228		minercarlos@gmail.com		✓		✓							
4	Alex Morales	CNCHI	66766937		alex.morales1410@gmail.com		✓			✓						
5	Luis Sinolis Vissoetti A.	UTP	65688080		luis.vissoetti@utp.ac.pa		✓						✓			
6	Ramiro Martínez	MOP	6233-4870		ramartinez@mop.gob.pa		✓			✓						
7	Karhyam Castillo H.	Municipio Gualaca	6293-0513		Karhyam@gmail.com		✓		✓							
8	Crispín Montenegro	Municipio Gualaca	69839165		crispinmontenegro22@gmail.com		✓						✓			
9	Maria Hernandez Estibis	COOPACUBRI	6411-2516		mariahernandez0206@gmail.com		✓			✓						Gualaca
10	Luisa Corrales	MIVIOT	6512-7658		luisa14@hotmail.com		✓		✓							
11	Alice Marie Boulet	MIVIOT	6393-6939		aboulet@miviot.gob.pa		✓		✓							
12	Elsa M ^a Acosta Holto	UTP	6751-1470		elsa.acosta@utp.ac.pa		✓			✓						
13	Airam Morales	UTP	6349-5268		airam.morales@utp.ac.pa		✓			✓						
14	Deisy Gonzalez	H.R	66481013		13750@hotmail.com		✓									Boquete
15	Sila Boya	Ministerio de Ambiente y Cambio Climático	6470-1272		sboya@maambiente.gob.pa		✓			✓						
16	Liam C. Muñoz	UNEP	6673-5113				✓		✓							
17	La Park Villalba	UNEP	+51 34616338		maria.villalba@unep.org		✓		✓							
18	Joseph Guerra	Municipio Dolega	6281-2020		jagregua@unep.org		✓			✓						Dolega
19	Natalie De Villalva	UNEP	6673-9610		n.villalva@unep.org		✓			✓						
20																

- Anexo 2: Agenda del taller

NATURE4CITIES PANAMÁ

Título: Taller de Nature4Cities para Boquete, Dolega y Gualaca

Subtítulo: Incrementando la resiliencia a través de Soluciones basadas en la Naturaleza en ciudades de América Latina y el Caribe

Fecha: Lunes, 10 de abril de 2023

Hora: 9:30am - 4:00pm (hora Panamá GMT-5)

Lugar: HACIENDA LOS MOLINOS Boutique Hotel
Vía Boquete, El Francés

Idioma: Español

Objetivo:

El objetivo de esta propuesta de preparación es ayudar a los países participantes a explorar el potencial para desarrollar planes de mitigación y adaptación a nivel de ciudad basados en la naturaleza, estrategias de financiamiento y capacidades de implementación. La complejidad del desarrollo urbano requiere la cooperación y coordinación de muchos actores; esta propuesta también busca apoyar a los países a identificar a los actores clave en el desarrollo urbano y agilizar el diálogo y la acción entre estos, a través de redes de participación e intercambio y de identificación de alianzas.

Este enfoque integral del desarrollo urbano también permitirá la identificación de mecanismos financieros innovadores que aprovechen recursos del sector público y privado, así como de la financiación climática internacional.

Descripción:

El evento, organizado por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y el Ministerio de Ambiente de Panamá (MiAmbiente) contará con ponentes de ambas instituciones y reunirá a actores clave para el desarrollo exitoso del proyecto en los municipios de Boquete, Dolega y Gualaca.

Mediante este taller participativo se busca formalizar los "NbS task groups", alimentar los grupos de tareas, recibir valiosos aportes de los grupos locales para comenzar a evaluar las vulnerabilidades de

las ciudades a los efectos del cambio climático e identificar algunas barreras de las políticas actuales para la implementación de las Soluciones basadas en la Naturaleza (SbN) en el contexto urbano.

Agenda:

Hora	Tema	Ponente/Participantes
09:30 – 09:40	Presentación de la agenda del día	Liann Muñoz , Especialista de Nature4Cities.
09:40 – 10:00	Palabras de apertura	Krisley Quintero , Directora Regional de Chiriquí, MiAmbiente
10:00 – 10:10	Presentación Regional ONU Medio Ambiente	Maria Paula Viscardo , Analista de SbN Urbana, PNUMA
10:10 – 10:30	Conceptos introductorios de Adaptación y SbN	Maria Paula Viscardo , Analista de SbN Urbana, PNUMA
10:30 – 10:50	Caso ejemplo: SbN a distintas escalas	Maria Paula Viscardo , Analista de SbN Urbana, PNUMA
10:50 – 11:20	Presentación Nature4Cities y Productos regionales.	Maria Paula Viscardo , Analista de SbN Urbana, PNUMA
11:20 – 12:00	Presentación Nature4Cities - Chiriquí	Yatska De Oliveira , Coordinadora de Nature4Cities en Panamá
12:00 – 12:30	Mapeo de Actores: División en Grupos de Trabajo	Yatska De Oliveira , Coordinadora de Nature4Cities en Panamá / Grupos de trabajo
12:30 – 1:15	RECESO POR ALMUERZO	
1:15 – 1:35	Identificación de principales riesgos climáticos y zonas vulnerables	Grupos de trabajo
1:35 – 2:00	Demostración de cadena de impactos	Yatska De Oliveira , Coordinadora de Nature4Cities en Panamá
2:00 – 2:30	Intercambio con actores sobre principales impactos	Grupos de trabajo
2:30 – 2:45	Herramienta de mitigación: huella de carbono	Maria Paula Viscardo , Analista de SbN Urbana, PNUMA
2:45 – 3:10	Identificar limitantes de los mecanismos políticos y legales	Yatska De Oliveira , Coordinadora de Nature4Cities en Panamá/Grupos de trabajo
3:10 – 3:45	Planificación sobre las actividades del proyecto	Yatska De Oliveira , Coordinadora de Nature4Cities en Panamá
3:45 – 4:00	Oficialización de los “NbS Task Groups”	Yatska De Oliveira , Coordinadora de Nature4Cities en Panamá / Liann Muñoz , Especialista de Nature4Cities.

- Anexo 3: Acuerdo de compromiso para la conformación de los grupos de tareas de SbN.

Objetivo principal de Nature4Cities:

El objetivo de este evento es presentar oficialmente el proyecto Nature4Cities (N4C) en Panamá. Tras el comienzo de la iniciativa en el país en diciembre de 2022, N4C está trabajando en las ciudades de Arraiján, Colón, Bocas del Toro y el área metropolitana de Boquete, Dolega y Gualaca para desarrollar planes de mitigación y adaptación a nivel de ciudad basados en la naturaleza, estrategias de financiamiento y capacidades de implementación.

Descripción:

En cada una de las ciudades se realizarán talleres donde se busca involucrar actores claves del sector público, privado y sociedad civil, de manera que participen en la definición de los planes de trabajo y en la validación de las diferentes evaluaciones y planes de mitigación y adaptación urbana basados en la naturaleza. Así mismo, que contribuyan en la validación de directrices financieras para apoyar la inversión en acción climática desarrolladas y planes financieros. Y por último participar en un taller de consulta para la elaboración de notas conceptuales.

Grupo de Tareas de SbN:

Para llevar a cabo las tareas antes descritas se conformará en esta ciudad los grupos de tareas de las SbN, con actores claves comprometidos con el éxito del proyecto en su ciudad.

En ese sentido, yo CARLOS JUAN MIRANDA VESEVALO, en representación de la institución/sociedad civil ACABIR, OBC, acepto formar parte del grupo de tareas de las SbN para las ciudades de Boquete, Dolega y Gualaca.

Firma: CARLOS . M

Celular: 630 6346-6228

Correo: 1400CARLOS.MIRANDA@GMAIL.COM

Fecha: 10-04-2023

Objetivo principal de Nature4Cities:

El objetivo de este evento es presentar oficialmente el proyecto Nature4Cities (N4C) en Panamá. Tras el comienzo de la iniciativa en el país en diciembre de 2022, N4C está trabajando en las ciudades de Arraiján, Colón, Bocas del Toro y el área metropolitana de Boquete, Dolega y Gualaca para desarrollar planes de mitigación y adaptación a nivel de ciudad basados en la naturaleza, estrategias de financiamiento y capacidades de implementación.

Descripción:

En cada una de las ciudades se realizarán talleres donde se busca involucrar actores claves del sector público, privado y sociedad civil, de manera que participen en la definición de los planes de trabajo y en la validación de las diferentes evaluaciones y planes de mitigación y adaptación urbana basados en la naturaleza. Así mismo, que contribuyan en la validación de directrices financieras para apoyar la inversión en acción climática desarrolladas y planes financieros. Y por último participar en un taller de consulta para la elaboración notas conceptuales.

Grupo de Tareas de SbN:

Para llevar a cabo las tareas antes descritas se conformará en esta ciudad los grupos de tareas de las SbN, con actores claves comprometidos con el éxito del proyecto en su ciudad.

En ese sentido, yo Crispín Montenegro, en representación de la institución/sociedad civil Municipio de Gualaca, acepto formar parte del grupo de tareas de las SbN para las ciudades de Boquete, Dolega y Gualaca.

Firma: Crispín Montenegro

Celular: 69839165

Correo: crispinmontenegro22@guacali.com

Fecha: 10/4/2023

Objetivo principal de Nature4Cities:

El objetivo de este evento es presentar oficialmente el proyecto Nature4Cities (N4C) en Panamá. Tras el comienzo de la iniciativa en el país en diciembre de 2022, N4C está trabajando en las ciudades de Arraiján, Colón, Bocas del Toro y el área metropolitana de Boquete, Dolega y Gualaca para desarrollar planes de mitigación y adaptación a nivel de ciudad basados en la naturaleza, estrategias de financiamiento y capacidades de implementación.

Descripción:

En cada una de las ciudades se realizarán talleres donde se busca involucrar actores claves del sector público, privado y sociedad civil, de manera que participen en la definición de los planes de trabajo y en la validación de las diferentes evaluaciones y planes de mitigación y adaptación urbana basados en la naturaleza. Así mismo, que contribuyan en la validación de directrices financieras para apoyar la inversión en acción climática desarrolladas y planes financieros. Y por último participar en un taller de consulta para la elaboración notas conceptuales.

Grupo de Tareas de SbN:

Para llevar a cabo las tareas antes descritas se conformará en esta ciudad los grupos de tareas de las SbN, con actores claves comprometidos con el éxito del proyecto en su ciudad.

En ese sentido, yo JOSEDA ABDIEL GUERRA., en representación de la institución/sociedad civil MUNICIPIO DE DOLEGA., acepto formar parte del grupo de tareas de las SbN para las ciudades de Boquete, Dolega y Gualaca.

Firma: _____

Celular: _____

Correo: _____

Fecha: _____

Objetivo principal de Nature4Cities:

El objetivo de este evento es presentar oficialmente el proyecto Nature4Cities (N4C) en Panamá. Tras el comienzo de la iniciativa en el país en diciembre de 2022, N4C está trabajando en las ciudades de Arraiján, Colón, Bocas del Toro y el área metropolitana de Boquete, Dolega y Gualaca para desarrollar planes de mitigación y adaptación a nivel de ciudad basados en la naturaleza, estrategias de financiamiento y capacidades de implementación.

Descripción:

En cada una de las ciudades se realizarán talleres donde se busca involucrar actores claves del sector público, privado y sociedad civil, de manera que participen en la definición de los planes de trabajo y en la validación de las diferentes evaluaciones y planes de mitigación y adaptación urbana basados en la naturaleza. Así mismo, que contribuyan en la validación de directrices financieras para apoyar la inversión en acción climática desarrolladas y planes financieros. Y por último participar en un taller de consulta para la elaboración notas conceptuales.

Grupo de Tareas de SbN:

Para llevar a cabo las tareas antes descritas se conformará en esta ciudad los grupos de tareas de las SbN, con actores claves comprometidos con el éxito del proyecto en su ciudad.

En ese sentido, yo Daibellys Martínez, en representación de la institución/sociedad civil Ing. Geomática, acepto formar parte del grupo de tareas de las SbN para las ciudades de Boquete, Dolega y Gualaca.

Firma: Daibellys Martínez

Celular: 6432-0991

Correo: daibellys.martinez@utp.ac.pa

Fecha: 10 Abril 2023

Objetivo principal de Nature4Cities:

El objetivo de este evento es presentar oficialmente el proyecto Nature4Cities (N4C) en Panamá. Tras el comienzo de la iniciativa en el país en diciembre de 2022, N4C está trabajando en las ciudades de Arraiján, Colón, Bocas del Toro y el área metropolitana de Boquete, Dolega y Gualaca para desarrollar planes de mitigación y adaptación a nivel de ciudad basados en la naturaleza, estrategias de financiamiento y capacidades de implementación.

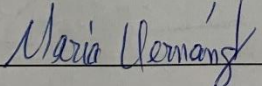
Descripción:

En cada una de las ciudades se realizarán talleres donde se busca involucrar actores claves del sector público, privado y sociedad civil, de manera que participen en la definición de los planes de trabajo y en la validación de las diferentes evaluaciones y planes de mitigación y adaptación urbana basados en la naturaleza. Así mismo, que contribuyan en la validación de directrices financieras para apoyar la inversión en acción climática desarrolladas y planes financieros. Y por último participar en un taller de consulta para la elaboración notas conceptuales.

Grupo de Tareas de SbN:

Para llevar a cabo las tareas antes descritas se conformará en esta ciudad los grupos de tareas de las SbN, con actores claves comprometidos con el éxito del proyecto en su ciudad.

En ese sentido, yo Maria Del Carmen Hernández Estibí, en representación de la institución/sociedad civil COOPAGUA, R.L., acepto formar parte del grupo de tareas de las SbN para las ciudades de Boquete, Dolega y Gualaca.

Firma: 

Celular: 6411-2516 / 6977-4183

Correo: mariahernandez2016@gmail.com

Fecha: 10/04/2023

Objetivo principal de Nature4Cities:

El objetivo de este evento es presentar oficialmente el proyecto Nature4Cities (N4C) en Panamá. Tras el comienzo de la iniciativa en el país en diciembre de 2022, N4C está trabajando en las ciudades de Arraiján, Colón, Bocas del Toro y el área metropolitana de Boquete, Dolega y Gualaca para desarrollar planes de mitigación y adaptación a nivel de ciudad basados en la naturaleza, estrategias de financiamiento y capacidades de implementación.

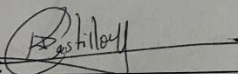
Descripción:

En cada una de las ciudades se realizarán talleres donde se busca involucrar actores claves del sector público, privado y sociedad civil, de manera que participen en la definición de los planes de trabajo y en la validación de las diferentes evaluaciones y planes de mitigación y adaptación urbana basados en la naturaleza. Así mismo, que contribuyan en la validación de directrices financieras para apoyar la inversión en acción climática desarrolladas y planes financieros. Y por último participar en un taller de consulta para la elaboración notas conceptuales.

Grupo de Tareas de SbN:

Para llevar a cabo las tareas antes descritas se conformará en esta ciudad los grupos de tareas de las SbN, con actores claves comprometidos con el éxito del proyecto en su ciudad.

En ese sentido, yo Karhyam Castillo, en representación de la institución/sociedad civil Municipio de Gualaca, acepto formar parte del grupo de tareas de las SbN para las ciudades de Boquete, Dolega y Gualaca.

Firma: 

Celular: 6293-0573

Correo: Karhyam@gmail.com

Fecha: _____

Objetivo principal de Nature4Cities:

El objetivo de este evento es presentar oficialmente el proyecto Nature4Cities (N4C) en Panamá. Tras el comienzo de la iniciativa en el país en diciembre de 2022, N4C está trabajando en las ciudades de Arraiján, Colón, Bocas del Toro y el área metropolitana de Boquete, Dolega y Gualaca para desarrollar planes de mitigación y adaptación a nivel de ciudad basados en la naturaleza, estrategias de financiamiento y capacidades de implementación.

Descripción:

En cada una de las ciudades se realizarán talleres donde se busca involucrar actores claves del sector público, privado y sociedad civil, de manera que participen en la definición de los planes de trabajo y en la validación de las diferentes evaluaciones y planes de mitigación y adaptación urbana basados en la naturaleza. Así mismo, que contribuyan en la validación de directrices financieras para apoyar la inversión en acción climática desarrolladas y planes financieros. Y por último participar en un taller de consulta para la elaboración notas conceptuales.

Grupo de Tareas de SbN:

Para llevar a cabo las tareas antes descritas se conformará en esta ciudad los grupos de tareas de las SbN, con actores claves comprometidos con el éxito del proyecto en su ciudad.

En ese sentido, yo Alex Morales, en representación de la institución/sociedad civil Cámara de Comercio de Changuin, acepto formar parte del grupo de tareas de las SbN para las ciudades de Boquete, Dolega y Gualaca.

Firma: Alex Morales

Celular: 6676-6937

Correo: alex.morales.1410@gmail.com

Fecha: 10-ABRIL-2023

Objetivo principal de Nature4Cities:

El objetivo de este evento es presentar oficialmente el proyecto Nature4Cities (N4C) en Panamá. Tras el comienzo de la iniciativa en el país en diciembre de 2022, N4C está trabajando en las ciudades de Arraiján, Colón, Bocas del Toro y el área metropolitana de Boquete, Dolega y Gualaca para desarrollar planes de mitigación y adaptación a nivel de ciudad basados en la naturaleza, estrategias de financiamiento y capacidades de implementación.

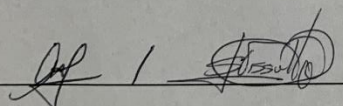
Descripción:

En cada una de las ciudades se realizarán talleres donde se busca involucrar actores claves del sector público, privado y sociedad civil, de manera que participen en la definición de los planes de trabajo y en la validación de las diferentes evaluaciones y planes de mitigación y adaptación urbana basados en la naturaleza. Así mismo, que contribuyan en la validación de directrices financieras para apoyar la inversión en acción climática desarrolladas y planes financieros. Y por último participar en un taller de consulta para la elaboración notas conceptuales.

Grupo de Tareas de SbN:

Para llevar a cabo las tareas antes descritas se conformará en esta ciudad los grupos de tareas de las SbN, con actores claves comprometidos con el éxito del proyecto en su ciudad.

En ese sentido, yo Airam Morales / Luis Vissuetti, en representación de la institución/sociedad civil UTP /, acepto formar parte del grupo de tareas de las SbN para las ciudades de Boquete, Dolega y Gualaca.

Firma: 

Celular: 6349-5268 / 6568-8080

Correo: airam.morales@utp.ac.pa
luis.vissuetti@utp.ac.pa

Fecha: 10 de abril 2023