

Visita a Carahatas equipo **ADAPTO**



En el marco de la Actividad C5 del proyecto ADAPTO, sobre la realización del Seminario y Taller Internacional en la ciudad de Santa Clara y la “Reunión de agentes de cambio”, se desarrolló una visita al caso de estudio cubano. El 6 de marzo partió el equipo ADAPTO junto con los líderes sociales de Salgar, Yumbo y Concepción hacia la comunidad costera. También se unieron representantes municipales como la especialista municipal del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente y una representante del Ministerio de Educación en la escala territorial.

La visita se organizó con los siguientes objetivos:

1. Establecer contacto con la comunidad y sus condiciones de riesgo ante el cambio climático.
2. Intercambiar con integrantes de los micro-proyectos “Mujeres del Mar” y “Yo me Adapto”.
3. Comprobar iniciativas de adaptación aplicadas por mujeres ante efectos de la subida del mar y eventos climáticos extremos.

En el trayecto se hizo parada en Lutgardita, asentamiento ubicado a 6 km antes de arribar al caso de estudio, donde se implementó el reasentamiento de población de Carahatas producto del huracán Kate de 1985. La experiencia tiene afectos traumáticos a día de hoy, tanto por su carácter involuntario como por los modelos de viviendas en edificios multifamiliares que debieron habitar (ver Imagen 1), entre otros factores como la incompatibilidad social con la población residente de vocación agrícola, etc. Para la generación de alternativas de adaptación actuales, así como el rechazo social a las políticas centralizadas estatales sobre el reasentamiento ante

los efectos del cambio climático, se deben entender estos antecedentes que ha sufrido la comunidad.



Imagen 1. Modelo típico de edificio multifamiliar hacia donde se reasentaron carahateños de forma involuntaria en Lutgardita, y equipo ADAPTO en el lugar, respectivamente. Fuente: González, 2019.

Una vez en el poblado (ver Imagen 2), la líder local Carmen Luisa -identificada con ADAPTO-, organizó un encuentro con parte de los integrantes de los micro-proyectos y otros pobladores interesados en participar en el intercambio. Los jóvenes de “Yo me ADAPTO” interpretaron una acción cultural referida al cuidado del medio ambiente y la adaptación al cambio climático (ver Imagen 3). Posteriormente se generó un intercambio con representantes del micro-proyecto “Mujeres del Mar”, que expusieron experiencias sobre eventos extremos pasados, la gestión del riesgo e iniciativas locales.

En el encuentro se profundizó en las acciones que se emprenden ante la inminencia de un huracán, en especial con la experiencia de Irma de 2017, que afectó al 64% del fondo habitacional. Se evidenció la percepción del riesgo en la “fase de preparación” ante la presencia de eventos climáticos extremos, aunque el estudio de caso también demuestra que existe escepticismo ante efectos del cambio climático como la elevación del nivel del mar.



Imagen 2. Investigadores del equipo ADAPTO en Carahatas. Fuente: González, 2019.



Imagen 3. Intercambio con integrantes de los micro-proyectos “Yo me Adapto” y “Mujeres del Mar”. Fuente: González, 2019.

Posteriormente se comprobaron algunas de las iniciativas adaptativas que aplican mujeres para el resguardo de pertenencias del hogar ante las penetraciones del mar y otros eventos climáticos extremos. En la casa de Neldys Vivero - mujer pescadora y líder en Carahatas por muchos años- se pudo apreciar cómo asegura puertas y ventanas desde dentro y fuera ante huracanes y la elevación de bienes personales ante las inundaciones del mar (ver Imagen 4). Como parte de su vida diaria en la adaptación al cambio climático, también aplica técnicas para la recolección de agua pluvial y el almacenamiento seguro para evitar contaminación de agua salada en su consumo diario producto de inundaciones costeras (Ver Imagen 5).



Imagen 4. Neldys Vivero explica a los investigadores de ADAPTO sus estrategias de adaptación.
Fuente: González, 2019.



Imagen 5. Por la cercanía al mar, Neldys eleva el nivel de la cisterna sobre el nivel del suelo para evitar la contaminación del agua salada cuando existen inundaciones costeras (izquierda), también recolecta agua de lluvia (derecha). Fuente: González, 2019.

Se visitó la casa de Carmen Luisa, cuya vivienda se encuentra a escasos metros de la línea de costa. Además de realizar algunas acciones adaptativas similares a las ya comentadas, tiene establecido un sistema de izaje para la los muebles de mayor tamaño ante las inundaciones del mar (ver Imagen 6). También se compartió experiencias de la vida en Carahatas y se concluyó el recorrido.



Imagen 6. Técnica de izaje para muebles de mayor tamaño que se fijan a la estructura de la cubierta de la vivienda, e intercambio en la casa de Carmen Luisa, respectivamente. Fuente: González, 2019.

Conclusiones: La visita a Carahatas permitió conocer las peculiaridades del contexto de riesgo e intercambiar con sus pobladores de primera mano. Los objetivos fueron cumplidos, aun cuando se reconoce lo apretado del programa respecto al tiempo disponible y la lejanía (más de 90 km de Santa Clara). Quedaron aspectos pendientes como comprobar otras estrategias adaptativas implementadas por mujeres, así como recorrer partes de interés del poblado para los investigadores. El equipo cubano agradece el apoyo de ADAPTO con el caso de estudio y ratifica el interés de los líderes locales y de la municipalidad con el proyecto.

Elaboración: Equipos ADAPTO Cuba. Gonzalo González Camacho