

Contribución Suiza a la reducción del riesgo de desastres y resiliencia en Las Américas y El Caribe

RRD: Una condición clave para el desarrollo sostenible



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE



PANEL Experiencias exitosas en inversiones resilientes en Bolivia, Perú y Centro América

Miércoles, 03 de noviembre 2021

12:30 - 13:30 hrs - GMT-5

Estudios y algunas experiencias iniciales en la región, muestran que en promedio el beneficio de invertir en resiliencia, sobre todo en países de ingreso medio y bajo, es de USD 4 por cada USD 1 invertido. En regiones y países altamente expuestos a amenazas naturales es muy importante que el impacto dentro los límites previstos, no altere la vida útil de las inversiones luego de ocurrido un desastre. Por ello, es importante garantizar que las inversiones tengan en cuenta un análisis de riesgos y los escenarios de cambio climático.

Toda inversión en resiliencia contribuye al bienestar y desarrollo de los pueblos de muchas maneras, sobre todo en los ámbitos de mayor vulnerabilidad y pobreza. Los riesgos de desastres por los eventos naturales, como por ejemplo las inundaciones, hacen mayores los desafíos que enfrentan los sistemas que ya son frágiles y se encuentran bajo presión. Cualquier interrupción de estos sistemas tiene una influencia muy pesada para las personas y las economías de los países, por ello invertir en resiliencia es una medida muy pertinente, con retorno positivo de beneficio-costos y además urgente.

Para compartir los avances en la región sobre este tema, en el marco de la VII Plataforma Regional de Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas y el Caribe, se ha previsto desarrollar el **"Panel Inversiones Resilientes - Experiencias exitosas en inversiones resilientes en Bolivia, Perú y Centro América"**, que se llevará a cabo el miércoles 3 de noviembre de 2021 de 12:30 a 13:30 hora Jamaica (Bolivia 13:30 - 14:30 hrs., Perú 12:30 - 13:30 hrs., Centro América 12:30 - 13:30 hrs.).

TEMA 1

GOBERNANZA del riesgo
e INVERSIÓN en RRD



VII Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas y el Caribe

"Construyendo economías resilientes"



VII Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en Las Américas y el Caribe

Construyendo economías resilientes en el América y el caribe

Bahía de MONTEGO, JAMAICA.

Contribución Suiza a la reducción del riesgo de desastres y resiliencia en Las Américas y El Caribe

RRD: Una condición clave para el desarrollo sostenible



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE



PANEL Avances en aspectos tecnológicos, protocolos y participación de la población beneficiaria en SAT

Martes, 02 de noviembre 2021

11:00 - 12:00 hrs - GMT-5

Los sistemas de alerta temprana son herramientas que permiten a una población estar preparada ante la ocurrencia de un desastre y contribuyen a minimizar significativamente el impacto de amenazas de origen natural (huracanes, inundaciones, sequías, erupciones volcánicas, terremotos, deslizamientos de tierra, avalanchas de nieve...), o antrópico en la vida de las personas.

El Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres (DRR) tiene como objetivo "aumentar sustancialmente la disponibilidad y el acceso de las personas a los sistemas de alerta temprana de peligros múltiples y a la información y evaluación del riesgo de desastres para 2030". Además, es imperativo promover el paso de una actitud de "respuesta" a una "acción temprana", y reforzar los modelos para una actuación temprana más potente basada en pronósticos confiables. Será indispensable también de que los Sistemas de Alerta temprana (SAT) se desarrollen en torno a los ciudadanos, empoderándolos a ellos y sus comunidades en el proceso de toma de acciones ante la ocurrencia de desastres.

En base a lo anterior, el presente panel, propone debatir sobre los avances en aspectos tecnológicos, protocolos y participación de la población beneficiaria en materia de los SAT y Acción anticipada con la participación de expertos de Centroamérica, El Caribe y la región andina:

- Dr. Evan Thompson, Director del Servicio Meteorológico de Jamaica.
- Dr. Juan Bazo, Asesor en Ciencias del Clima, Centro del Clima de la Cruz Roja y de la Media Luna.
- Dr. Frédéric Massin, Investigador en Algoritmos de SAT contra terremotos, Servicio Sismológico Suizo.
- Lic. Amilcar Elías Roca Palma, Especialista Sismólogo del INSIVUMEH, Guatemala

Facilitador del Panel: Carlos Enrique Muñoz, Asesor Regional RRD&RR – Hub Lima de COSUDE

TEMA 2

Adecuada PREPARACIÓN para una MEJOR RESPUESTA



VII Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas y el Caribe

"Construyendo economías resilientes"



VII Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en Las Américas y el Caribe

Construyendo economías resilientes en el América y el caribe

Bahía de MONTEGO, JAMAICA.

Contribución Suiza a la reducción del riesgo de desastres y resiliencia en Las Américas y El Caribe

RRD: Una condición clave para el desarrollo sostenible



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE



Lunes, 01 de noviembre 2021

10:00 - 11:00 hrs - GMT-5

12:00 - 13:00 hrs - GMT-5

Los desastres causados por fenómenos naturales han incrementado, debido a las consecuencias del cambio climático y la densificación de las poblaciones y sus medios de vida en áreas altamente vulnerables. La planificación de medidas de mitigación basadas en riesgos es de importancia primordial para disminuir los impactos de los desastres y efectos del cambio climático.

Para asignar los recursos donde más apremia, las autoridades evalúan la eficacia y eficiencia de las medidas de mitigación a través de un análisis de beneficio-costos. Con este fin, el gobierno de Bolivia elaboró "MiResiliencia", una caja de herramientas que permite para amenazas naturales analizar los riesgos y calcular el beneficio (los costos que se evitan) debido a las medidas de mitigación. Inspirada en esta iniciativa, la Cruz Roja Suiza de Honduras, desarrolló similar herramienta y con el mismo propósito para el contexto de Honduras, llamada también "MiResiliencia".

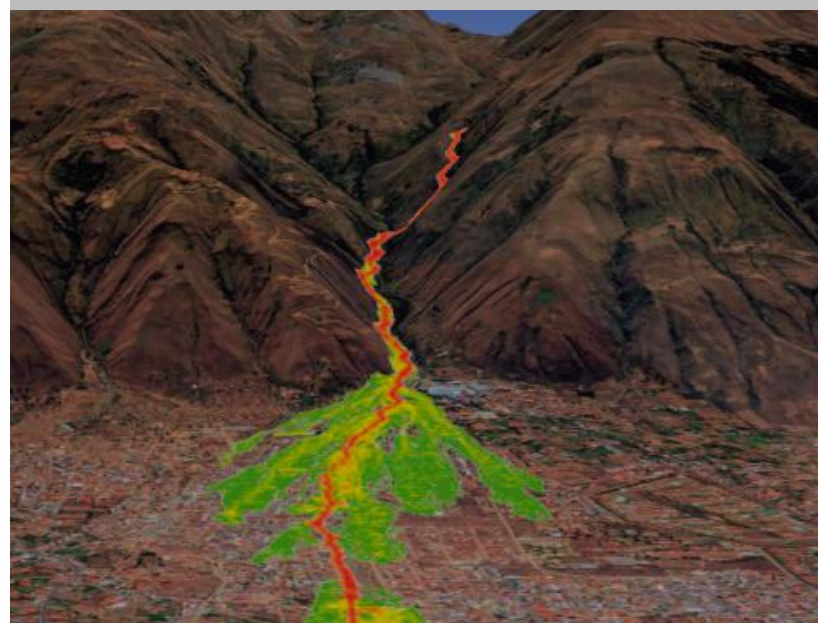
"MiResiliencia" incluye guías metodológicas de análisis de amenazas y de riesgos, así como un sistema de información geográfica en línea (Web-SiG). Este sistema facilita cuantificar los riesgos por amenazas naturales de manera objetiva y estandarizada. Por medio de una interfaz amigable permite el cálculo de la efectividad de medidas de mitigación de riesgos. Se aplica la evaluación tanto para medidas estructurales como organizativas. La representación de los resultados basados en mapas ofrece un procedimiento transparente.

"MiResiliencia" está dirigida a profesionales y autoridades responsables de la planificación y del financiamiento de medidas para la mitigación del riesgo ante desastres. La herramienta Web-SiG, de acceso libre, es amigable y su aplicación no necesita conocimientos sobre sistemas de información geográfica.

Para compartir los aspectos conceptuales y metodológicos, así como una ilustración del uso y potencial de las herramientas "MiResiliencia", en el marco de la VII Plataforma Regional de Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas y el Caribe, se ha previsto desarrollar un "**Laboratorio de aprendizaje: MiResiliencia Bolivia y Honduras**", que se llevará a cabo el lunes 1 de noviembre de 2021 de 10:00 a 11:00 y de 12:00 a 13:00 hora Jamaica.

TEMA 1

GOBERNANZA del riesgo
e INVERSIÓN en RRD



VII Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas y el Caribe

"Construyendo economías resilientes"



VII Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en Las Américas y el Caribe

Construyendo economías resilientes en el América y el caribe

Bahía de MONTEGO, JAMAICA.