

IV Congreso de la Sociedad de Análisis de Riesgos
Latinoamericana (SRA-LA) 2018

**POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO:
UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE**

Joel Pérez Fernández



CATHALAC

Centro del Agua del Trópico Húmedo
para América Latina y el Caribe

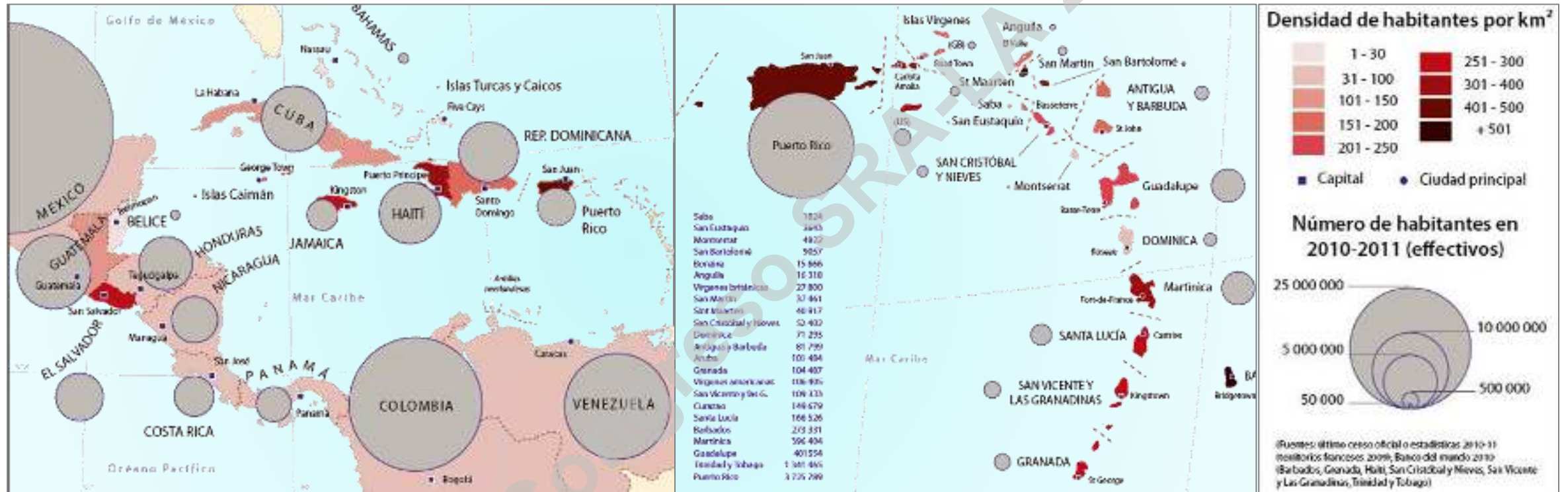
POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE

- Tanto la región de Centroamérica como la del Caribe, gozan de amplias similitudes respecto a una abundante riqueza natural y escénica propia de sus recursos y su territorio en general.
- **Tan solo en material ambiental, suelen presentar situaciones de conflicto de diversa índole, relacionadas al uso desmedido de sus recursos**

Fuente: Informe Estado Nación, 2016

POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE

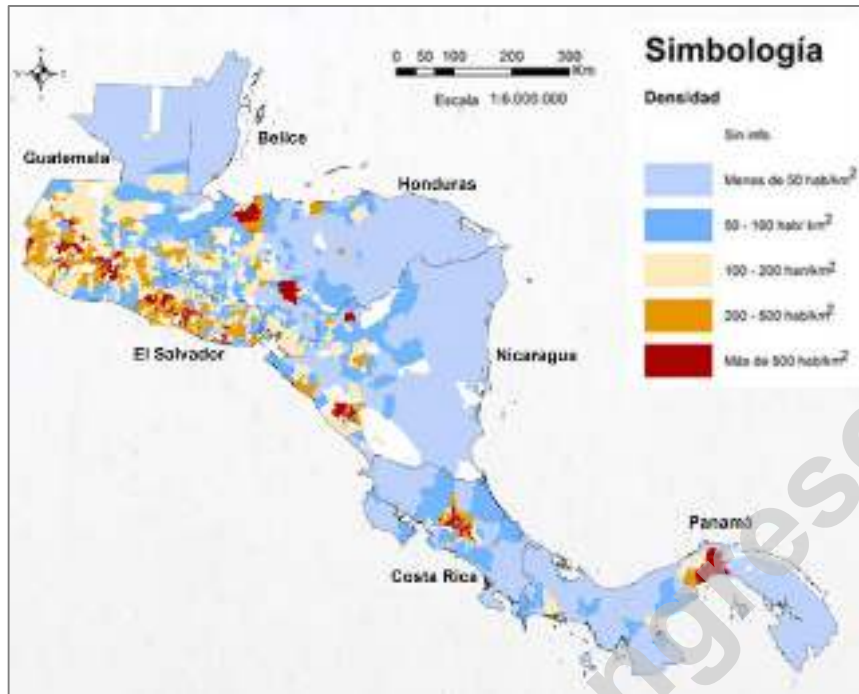
Crecimiento en Ciudades – densidad poblacional



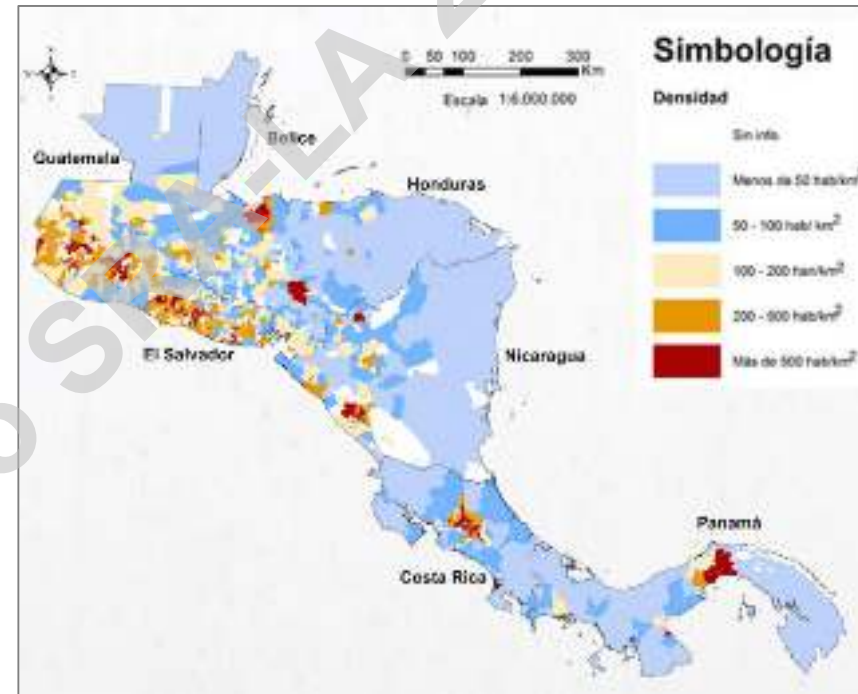
- Los medios insulares y las costas bajas en el Istmo Centroamericano **son de alta fragilidad ante presiones de crecimiento y desarrollo**

POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE

Crecimiento en Ciudades - migración



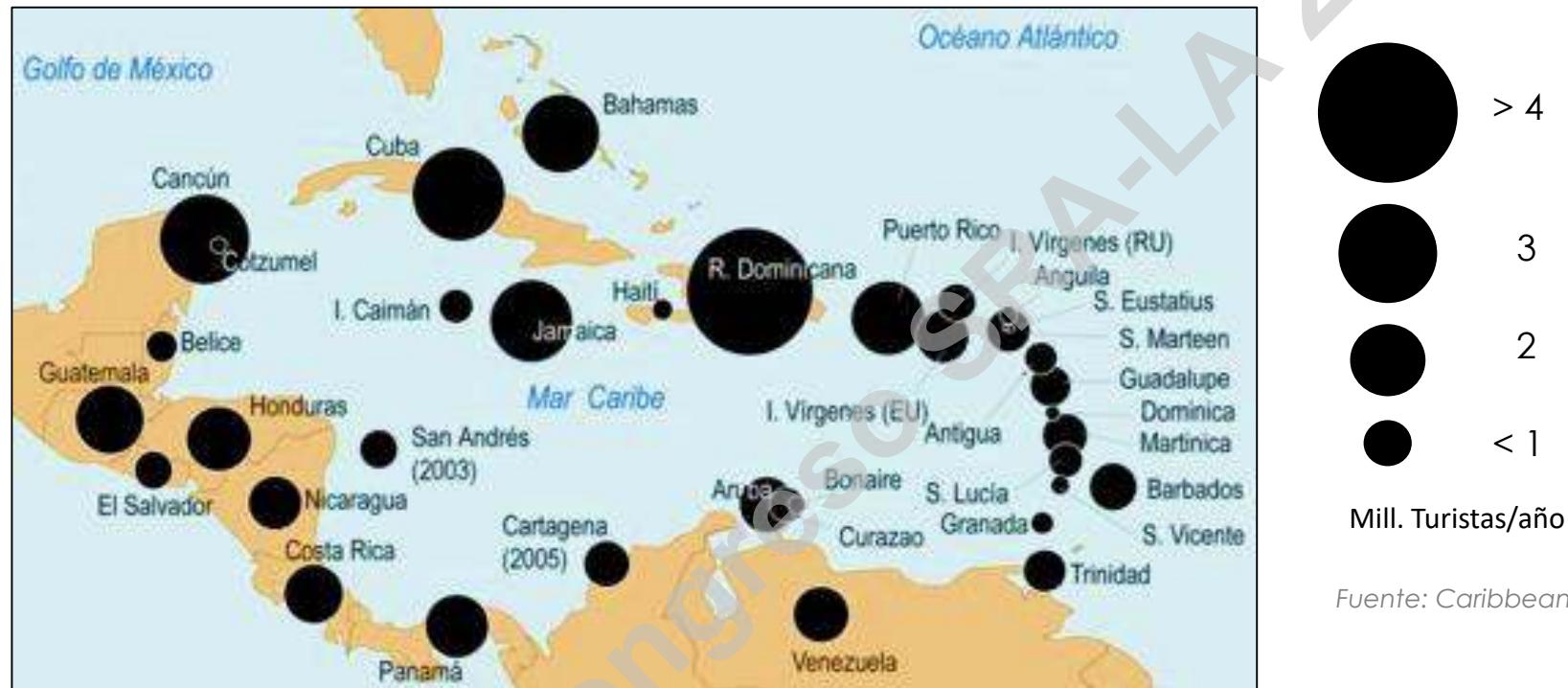
Densidad poblacional a nivel municipal (2015)



- **Concentrada en la costa Pacífica y centro**
- **Desigualdad en crecimiento** y una economía concentrada cada vez en menos manos

POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE

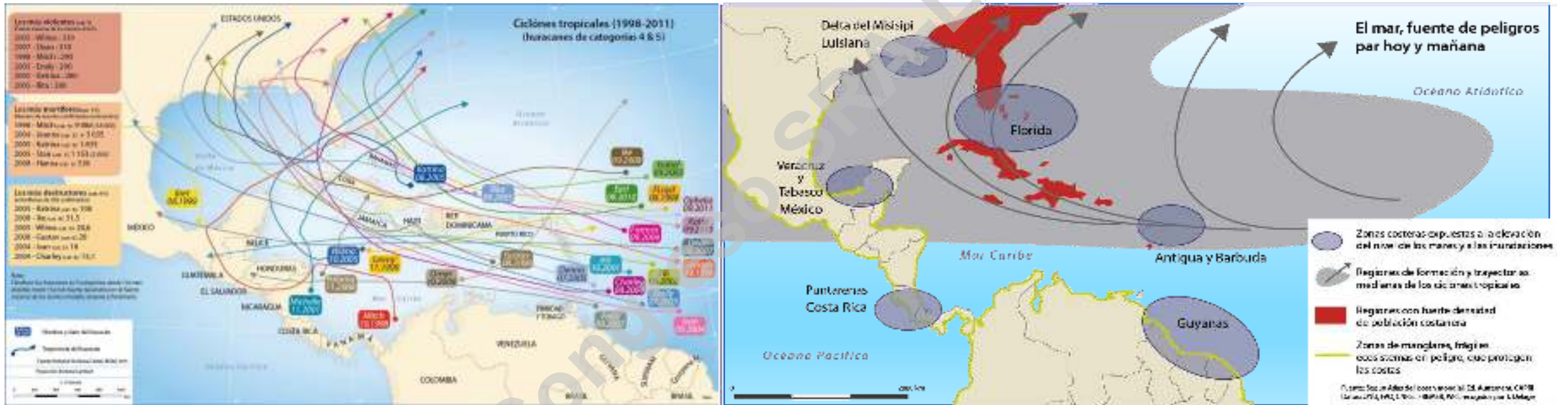
Dependencia económica: Turismo



- **Economías poco diversificadas** (mayormente en el Caribe)

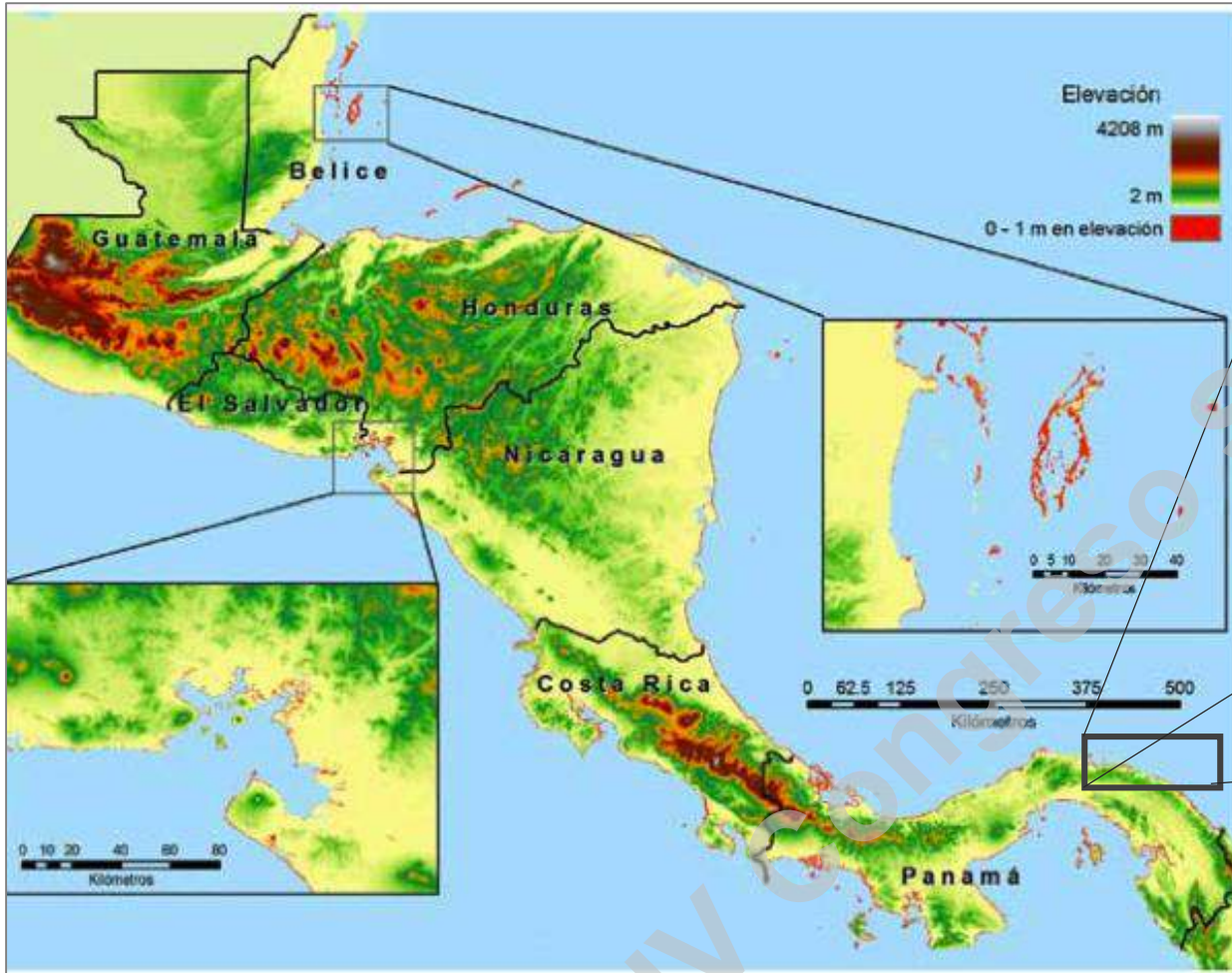
POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE

Alta exposición a amenazas naturales: **Ciclones Tropicales**



Fuente:
AREC, Asociación de Investigaciones y Estudios sobre El Caribe y la
Universidad de Caen Normandía, 2007-2018

POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE



Vulnerabilidad ante el **aumento del nivel del mar**

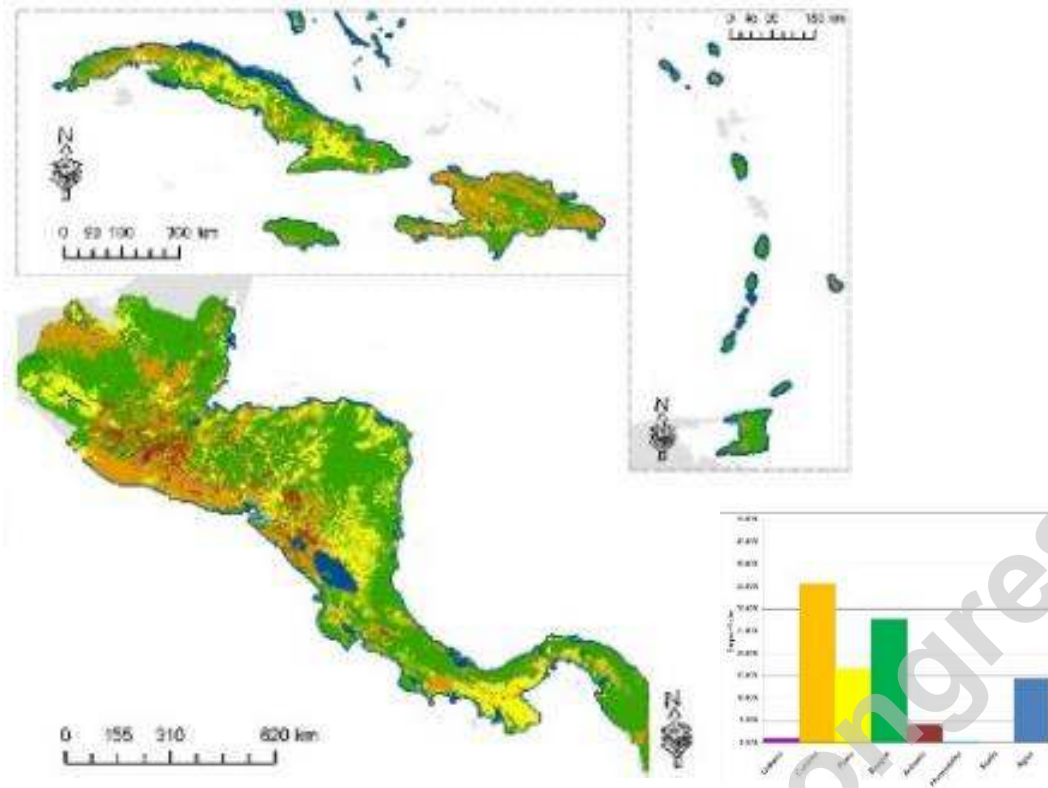


Islas de la Comarca Guna Yala, Panamá, 2017

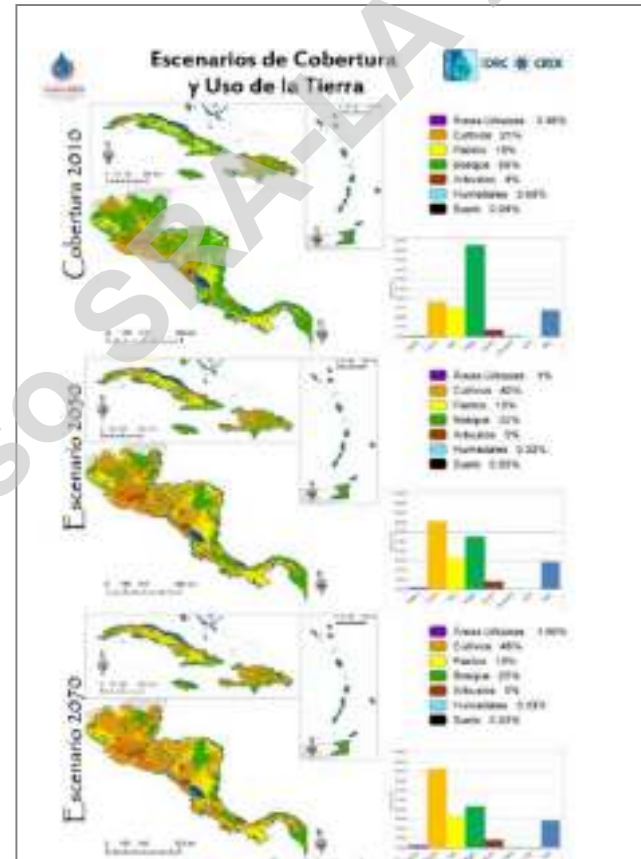
Fuente: CIAT-STRM90m, 2004

POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE

Cambio y Uso del Suelo – Afectación evidente



Fuente: CATHALAC-IDRC, 2015



Se estima una reducción de:

~ 56% en el 2010

~ 32% en el 2050

~ 25% en el 2070

- **Factor determinante** en el Balance Hídrico y disponibilidad de agua

POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE



Fuente: UNESCO, 2017

- **Aumento de extracción de agua de fuentes subterráneas** de alrededor de 40% respecto a valores actuales.
- **La extracción de agua para las áreas de regadío** se ha identificado como el **principal motor del agotamiento de las aguas** subterráneas en todo el mundo

POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE

Acciones en la Región desde Gobiernos Nacionales y Subnacionales para hacer mas resilientes a las Ciudades

	Nacional	Local
Fortalecimiento de las instituciones para la planificación y la prestación eficaz de servicios	<ul style="list-style-type: none"> • Invertir en el desarrollo de la capacidad técnica de los gobiernos municipales. • Alinear los recursos financieros con las responsabilidades funcionales. • Proporcionar marcos legales, incentivos y asistencia técnica para la cooperación intermunicipal. 	<ul style="list-style-type: none"> • Integrar la planificación del uso del suelo y la inversión en infraestructura a nivel local. • Mejorar los mecanismos para generar ingresos propios. • Coordinar la planificación y prestación de servicios en todos los municipios y aglomeraciones.
Facilitar el acceso a una vivienda adecuada y bien ubicada	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar una política integral de vivienda. • Mejorar la focalización de los subsidios. • Fortalecer los sistemas de administración de tierras. • Proporcionar recursos e incentivos para que los municipios alineen los planes territoriales de desarrollo y de inversión de capital a los objetivos nacionales de vivienda. • Mejorar los sistemas de información a nivel nacional. 	<ul style="list-style-type: none"> • Integrar los programas de vivienda con los planes de desarrollo local. • Dar prioridad a la generación de terrenos con servicios en lugares accesibles. • Implementar inversiones específicas de mejoramiento de barrios para ampliar el acceso a los servicios básicos en los barrios pobres.
Crear resiliencia mediante la reducción del riesgo de desastres	<ul style="list-style-type: none"> • Mejorar la calidad y el acceso a la información sobre riesgo de desastres con un enfoque en las áreas urbanas. • Incorporar la información del riesgo de desastres en las decisiones de inversión pública. • Asignar recursos financieros para financiar inversiones críticas para la reducción de riesgos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar y hacer cumplir los planes de uso del suelo y las normas de construcción que consideran la resiliencia a riesgos. • Identificar y priorizar las inversiones críticas necesarias para reducir el riesgo a nivel de ciudad.

Fuente: Informe Estado Nación, 2016

POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE

La región en la actualidad



- Políticas para la atención nacional del Cambio Climático (incluyen la reducción del riesgo a los desastres)
- Planes nacionales/ regionales para la RRD y atención del CC (mitigación y adaptación)
- Atención mayor a prioridades Nacionales
- Reportes y Comunicaciones de atención al Cambio Climático

- Oficinas de Cambio Climático y de GRD (*designadas a Medio Ambiente y a la Protección Civil*)
- Involucramiento de “sectores tradicionales”

- Vinculación interinstitucional/agendas/acciones
- Representación subnacional o local
- Sostenibilidad en las acciones



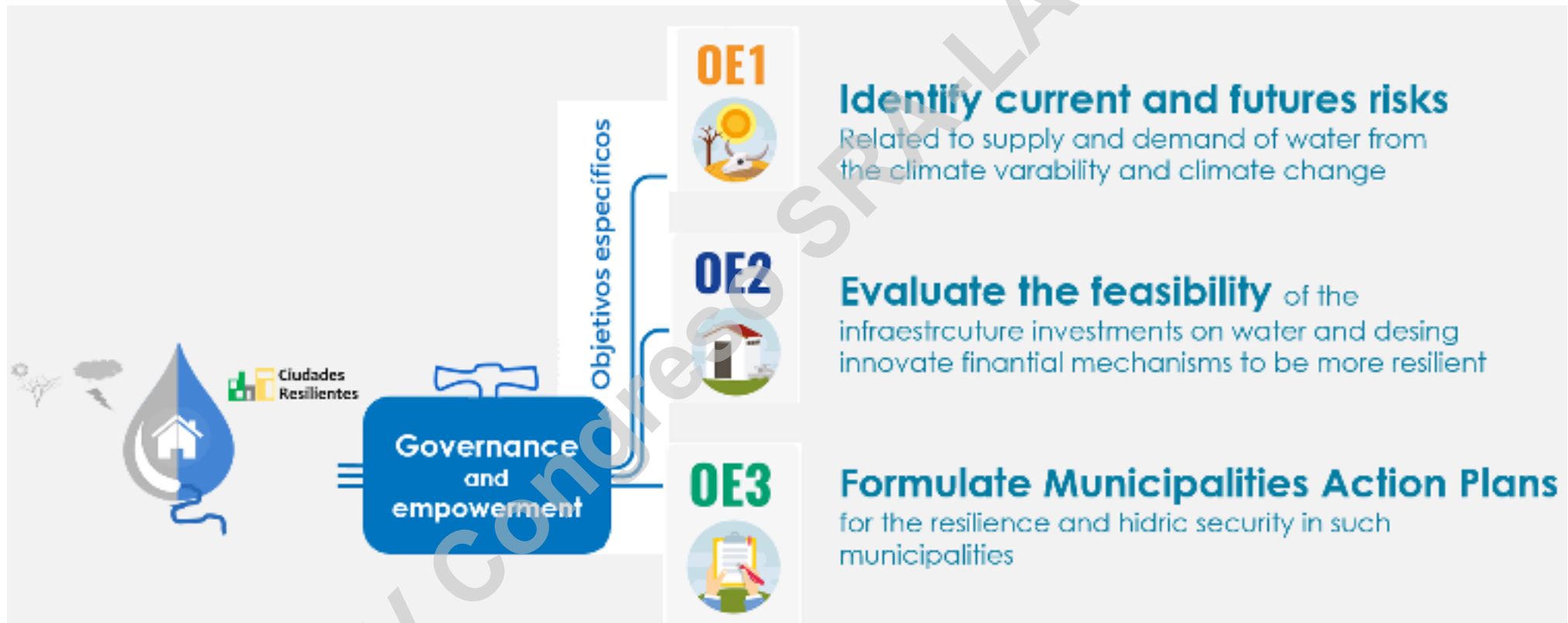
POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE

Acciones en la Región para Gobiernos Nacionales y Subnacionales
RESILIENCIA Y SEGURIDAD HIDRICA



POLÍTICAS PÚBLICAS Y LA GESTIÓN DEL RIESGO: UNA VISIÓN PARA CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE

Acciones en la Región para Gobiernos Nacionales y Subnacionales
RESILIENCIA Y SEGURIDAD HIDRICA



IV Congreso de la Sociedad de Análisis de Riesgos Latinoamericana (SRA-LA) 2018

Gracias por su atención !

Joel Pérez Fernández
Joel.perez@cathalac.int



CATHALAC

Centro del Agua del Trópico Húmedo
para América Latina y el Caribe