CONSEJO MONETARIO CENTROAMERICANO
Secretaría Ejecutiva

11 de noviembre de 2026

COMUNICADO DE PRENSA

SECMCA refuerza su análisis regional sobre el cambio climático con el lanzamiento de la plataforma ClimaCARD

La Secretaría Ejecutiva del Consejo Monetario Centroamericano (SECMCA) presenta ClimaCARD, una plataforma de información y análisis que permite identificar riesgos asociados a fenómenos naturales y estimar sus posibles pérdidas económicas en Centroamérica y República Dominicana (CARD).

En el contexto de la 31.ª Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP31), que se desarrolla en Antalya, Turquía, la SECMCA pone al servicio de hacedores de políticas públicas, incluidas las económicas una herramienta de análisis útil para la planificación y la toma de decisiones.

La iniciativa representa un aporte de la SECMCA al análisis regional de los riesgos derivados de fenómenos naturales, mediante la integración y sistematización de información que permite conocer y analizar los costos económicos de eventos como ciclones tropicales, terremotos y sequías para los países de Centroamérica y República Dominicana (CARD). Asimismo, facilita la comparación de estos riesgos bajo una metodología común para los seis países que conforman el Consejo Monetario Centroamericano.

ClimaCARD presenta información histórica de los fenómenos naturales ocurridos en la región desde inicios del siglo XX, así como estimaciones de pérdidas económicas anuales esperadas, probabilidades de ocurrencia de eventos en distintos horizontes de tiempo y escenarios de pérdidas catastróficas.

Estos indicadores constituyen insumos cuantitativos para el análisis económico y la toma de decisiones, particularmente en ámbitos como la política fiscal, política monetaria, la gestión de riesgos, la planificación de mecanismos de financiamiento ante desastres y el diseño de instrumentos de transferencia de riesgos.

También permiten disponer de información comparable para examinar las condiciones de exposición de cada país y las características de los riesgos compartidos a escala regional.

ClimaCARD integra información de fuentes públicas internacionales reconocidas para ofrecer una visión común de los riesgos y pérdidas por fenómenos naturales en Centroamérica y República Dominicana. La plataforma utiliza la base de

trayectorias de ciclones tropicales IBTrACS de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de EE. UU. (NOAA), el catálogo sísmico ComCat del Servicio Geológico de EE. UU. (USGS) y el índice de sequía SPEIbase del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España (CSIC).

Los daños y las pérdidas históricas provienen de EM-DAT, la base de datos internacional de desastres del Centro de Investigación sobre la Epidemiología de los Desastres (CRED) de la Universidad de Lovaina (UCLouvain), mientras que el Índice de Riesgo Climático de Germanwatch aporta el contexto comparativo. Como monitoreo complementario, se incorpora el Índice de Estrés Agrícola (ASIS) de la FAO-GIEWS.

Con estos datos y un modelo de riesgo desarrollado por la SECMCA, ClimaCARD estima la pérdida anual esperada y escenarios extremos por país y tipo de fenómeno.

El desarrollo de ClimaCARD responde a la importancia para la SECMCA de ofrecer información sistematizada para una región particularmente expuesta a fenómenos naturales adversos, cuyos efectos pueden generar pérdidas humanas y económicas, afectar sectores productivos y ejercer presiones sobre las finanzas públicas.

En ese sentido, su lanzamiento durante la COP31 se vincula con la relevancia que ha adquirido el análisis de los riesgos climáticos y la necesidad de fortalecer la disponibilidad de información para respaldar las discusiones sobre adaptación, resiliencia y financiamiento climático.

Con esta iniciativa, la SECMCA pone a disposición de la región una herramienta de consulta y análisis que contribuye a ampliar la información económica disponible sobre los riesgos asociados a fenómenos naturales y aporta elementos para el diálogo y la cooperación regional en esta materia.