# Segunda Conferencia de Cambio Climático del Caribe y acuerdo entre PR, Islas Vírgenes y agencias federales [1]

Enviado el 17 noviembre 2015 - 6:45pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

|           |   |   | • |    |   |   | • |   |   |
|-----------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|
| Ca        | ı |   | ٠ | C2 | ~ |   | ^ | n |   |
| <b>Ua</b> |   | ı |   | La | L | • | u |   | _ |



No

## Contribución de CienciaPR:

**DRNA** 

# **Fuente Original:**

DRNA

Por:



La secretaria del Departamento de Recursos Naturales y Ambientales DRNA), Carmen Guerrero Pérez, depone sobre los planes de adaptabilidad de Puerto Rico en la Segunda Conferencia de Cambio Climático.

La Agencia Federal de Protección Ambiental (EPA, por sus siglas en inglés), la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA, por sus siglas en inglés), el Servicio Forestal del Departamento Agricultura de Estados Unidos Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés), y el Departamento del Interior de los Estados Unidos han unido esfuerzos con los gobiernos de Puerto Rico y las Islas Vírgenes de los Estados Unidos para llevar a cabo una conferencia educativa sobre *Cambio Climático en el Caribe* en San Juan, Puerto Rico. Se espera la participación de sobre 350 personas.

La conferencia cuenta con la participación de dignatarios, representantes y científicos de diversas islas del Caribe y los Estados Unidos que explorarán las consecuencias del cambio climático en la región. Los participantes debatirán sobre los avances que ya se han hecho para abordar el cambio climático y la necesidad de adoptar medidas adicionales.

Los objetivos de la conferencia son aumentar la comprensión del "desafío climático" que existe en Puerto Rico, las Islas Vírgenes de los Estados Unidos y el Caribe en general. La conferencia destacará historias recientes de éxito en la preparación y respuesta a los efectos de la variabilidad climática y el cambio en el Caribe, revisará los nuevos avances en la ciencia del clima del Caribe, promoverá herramientas y estrategias que apoyen las actividades de adaptación y mitigación al cambio climático, e inspirará una mayor colaboración en la respuesta a los desafíos del cambio climático en el Caribe.

Durante la conferencia, se firmará un Memorando de Entendimiento entre los gobiernos de Puerto Rico y las Islas Vírgenes de los Estados Unidos; la EPA también firmará el documento, el cual está dirigido a consolidar el compromiso de compartir experiencias para abordar el cambio climático en el Caribe.

La conferencia se llevará a cabo el 17 y 18 de noviembre en la Facultad de Derecho de la Universidad Interamericana de Puerto Rico. Entre los conferenciantes se encuentran: Carlos Fuller, del Centro de Cambio Climático de la Comunidad del Caribe, Belice; Jean Yves La Cascade, asesor especial del presidente de la Misión Diplomática Territorial; Consejo Regional de Martinica, Shawn-Michael Malone, Oficina del Gobernador de las Islas Vírgenes; Alejandro de la Camp, director de área del Caribe de la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias; Mona Barnes, directora de la Agencia para el Manejo de Emergencias de las Islas Vírgenes; Augustin Carbó, presidente de la Comisión de Energía de Puerto Rico, junto a José Maeso, director de la Administración de Asuntos de Energía de Puerto Rico, y Johann Clendenin, presidente de la Comisión de Servicio Público de las Islas Vírgenes.

Las sesiones plenarias y paneles durante la conferencia cubrirán una amplia gama de temas, entre estos:

- Los retos que enfrenta el Caribe para abordar el cambio climático;
- Las implicaciones del cambio climático para la salud pública, la infraestructura, los recursos hídricos y los ecosistemas naturales;
- La necesidad de mejorar la resistencia de los ecosistemas y las comunidades, promover el desarrollo sostenible, preservar los recursos hídricos, y proteger los ecosistemas
- La mejor forma de prepararse para manejar el riesgo de y responder a desastres; y
- Mitigación climática y adaptación en el Caribe, incluyendo dentro de las comunidades locales.

#### CITAS DE GOBERNADORES:

"Esta conferencia nos hace recordar algo de gran importancia cuando hablamos sobre cambio climático: no estamos solos en esta lucha. Me parece que podemos calificarla como el mayor esfuerzo de cooperación –hasta ahora– entre los gobiernos de Estados Unidos, Puerto Rico e Islas Vírgenes para prepararnos para los grandes retos que nos depara el cambio climático. Tenemos ante nosotros la oportunidad histórica de demostrarle al mundo como nuestras islas pueden hacerle frente y crecer ante la adversidad. Al fin y al cabo, muchos de los retos son los mismos: las sequías, huracanes, y la erosión costera no reconoce fronteras", indicó el gobernador de Puerto Rico, Alejandro García Padilla.

"Me complace unirme al Gobernador García Padilla, y las agencias federales que han sido clave en este esfuerzo continuo para lograr comunidades resistentes ante la presencia y el aumento de los impactos del cambio climático en nuestras respectivas jurisdicciones. Estoy personal y moralmente comprometido con este reto y profundamente alentado por la colaboración resultante

que veo en esta importante conferencia sobre cambio climático en el Caribe estadounidense", dijo el gobernador de las Islas Vírgenes de los EE.UU., Kenneth E. Mapp. "Estoy seguro que esta conferencia resultará en una mayor conciencia de nuestros ciudadanos sobre el impacto del cambio climático en nuestra zona así como en colaboraciones entre Puerto Rico, las Islas Vírgenes de los EE.UU. y nuestros socios federales en el cumplimiento con la tarea de adaptación al cambio climático. Estoy esperanzando que este sea el comienzo de otras colaboraciones entre y el resto del Caribe. Todos compartimos el mismo clima, y tenemos economías y formas de vida muy similares. Nuestros desafíos climáticos son sinónimos".

"El Caribe es excepcionalmente vulnerable al cambio climático y otras amenazas costeras, lo que hace la tarea de salvaguardar estas comunidades y este medioambiente una más desafiante", dijo Russell Callender, Ph.D., Sub-Administrador Interino para el Servicio Nacional Oceánico de la NOAA. "Esta conferencia, con su énfasis en los éxitos e iniciativas locales, es otro indicio de la voluntad de la región para tomar la iniciativa y compartir con los demás lo que funciona y lo que se puede mejorar ".

"El cambio climático ha afectado el Caribe gravemente, y podemos esperar más impactos en el futuro", dijo la Administradora de la Región 2 de la EPA, Judith A. Enck. "Esta región es extremadamente vulnerable al alza en el nivel del mar, a eventos de calor extremo, a huracanes y a sequías. El hecho de que conocedores del tema y con capacidad de toma decisiones de agencias del gobierno de Estados Unidos, Puerto Rico e Islas Vírgenes de los EE.UU., se den cita en este evento demuestra que todos entendemos - debemos actuar ahora y actuar juntos para abordar el mayor reto ambiental de nuestro tiempo ".

"Nada podría estar más estrechamente vinculado al clima que los alimentos que comemos y el flujo de servicios de los ecosistemas de nuestros paisajes naturales. Temperaturas más calientes, el aumento en la variabilidad del clima y los cambios climáticos extremos afectan a la seguridad alimentaria, los recursos sostenibles y nuestro bienestar", dijo el ecologista investigador William Gould, del Servicio Forestal de los Estados Unidos. "El USDA desempeña un papel de liderazgo en los esfuerzos para reducir las barreras organizacionales a la acción de colaboración en materia de cambio climático".

Dos programas que buscan mejorar la colaboración entre las agencias federales y territoriales son el *USDA Caribbean Climate Hub* y el *Caribbean Landscape Conservation Cooperative*, ambos ubicados en el Instituto Internacional de Dasonomía Tropical del Servicio Forestal de los Estados Unidos. Ambos fueron establecidos para mejorar el flujo de información de la ciencia del clima a las agencias gubernamentales e individuos en capacidad de tomar decisiones. Estas organizaciones están diseñadas para aprovechar la capacidad colectiva de las agencias gubernamentales y sus colaboradores para desarrollar ciencia nueva y brindar la mejor

información a las personas y organismos que llevan a cabo la adaptación al clima y las acciones de mitigación.

"En el USDA-NRCS, estamos trabajando para ofrecer las herramientas necesarias, la asistencia técnica y financiera a nuestros agricultores para que puedan adaptarse a los impactos del cambio climático en el área del Caribe", dijo Edwin Almodóvar, Director del Área del Caribe de NRCS.

El presidente Obama presentó su Plan de Acción Climática para los Estados Unidos en junio de 2013, dirigiendo a una amplia gama de agencias de Estados Unidos a tomar medidas para reducir la contaminación de carbono en los Estados Unidos a través de normas para vehículos y centrales eléctricas, además, el presidente buscó preparar a la nación sobre los impactos climáticos y a la vez, ubicar a los Estados Unidos a la cabeza de los esfuerzos internacionales para abordar el cambio climático.

Para obtener más información sobre el Plan de Acción Climática y las acciones en curso para implementar el plan, visite <a href="https://www.whitehouse.gov/climate-change">https://www.whitehouse.gov/climate-change</a> [2].

En 2014, la administradora de NOAA, el Dr. Kathryn Sullivan, firmó la Estrategia Caribe de NOAA, que destaca las prioridades de la misión de la agencia en la región. Esta se centró en tres objetivos: fortalecer la comprensión y adaptación al cambio climático; mayor supervisión, previsión y manejo de riesgos de peligros múltiples; y mejorar la conservación y manejo de los ecosistemas y recursos oceánicos y costeros.

Para obtener más información, por favor visite <a href="http://www.regions.noaa.gov/secar/wp-content/uploads/2014/07/NOAA-Caribbean-Strategy-Final-June-23-2014-FINAL.pdf">http://www.regions.noaa.gov/secar/wp-content/uploads/2014/07/NOAA-Caribbean-Strategy-Final-June-23-2014-FINAL.pdf</a> [3].

Para una agenda completa y otros materiales importantes relacionados a la conferencia de hoy de Cambio Climático en el Caribe, visite <a href="http://caribbeanlcc.org/climate-change-in-the-caribbean-2015-puerto-rico-the-us-virgin-islands/">http://caribbeanlcc.org/climate-change-in-the-caribbean-2015-puerto-rico-the-us-virgin-islands/</a> [4].

## Tags:

- DRNA [5]
- cambio climático [6]
- EPA [7]
- NOOA [8]
- USDA and Department of Interior [9]

## Categorías de Contenido:

- Ciencias agrícolas y ambientales [10]
- Ciencias físicas y químicas [11]
- K-12 [12]
- Subgraduados [13]
- Graduates [14]
- Postdocs [15]
- Facultad [16]

### • Educadores [17]

**Source URL:**https://www.cienciapr.org/es/external-news/segunda-conferencia-de-cambio-climatico-del-caribe-y-acuerdo-entre-pr-islas-virgenes-y

#### Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/segunda-conferencia-de-cambio-climatico-del-caribe-y-acuerdo-entre-pr-islas-virgenes-y [2] https://www.whitehouse.gov/climate-change [3] http://www.regions.noaa.gov/secar/wp-content/uploads/2014/07/NOAA-Caribbean-Strategy-Final-June-23-2014-FINAL.pdf [4] http://caribbeanlcc.org/climate-change-in-the-caribbean-2015-puerto-rico-the-us-virgin-islands/ [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/drna [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/cambio-climatico [7] https://www.cienciapr.org/es/tags/epa-0 [8] https://www.cienciapr.org/es/tags/nooa [9] https://www.cienciapr.org/es/tags/usda-and-department-interior [10] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0 [11] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/chemistry-and-physical-sciences-0 [12] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0 [14] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0 [15] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0 [16] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0 [16] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0