

 búsqueda

 www.uprm.edu

 más noticias

oficina de prensa noticias y eventos
designan a mayagüez tsunami ready
margarita santori lópez, prensa rum



Designan a Mayagüez *Tsunami Ready*

Por Margarita Santori López

msantori@uprm.edu

PRENSA RUM

viernes, 19 de mayo de 2006

 noticias y eventos

- [A competir el bote solar](#)
- [Colegio *charm school*](#)
- [Colegiales enarbolan éxitos](#)
- [Educar empresarios](#)
- [Honran a María Solá](#)
- [Simposio de clima caribeño](#)
- [Abrazan la naturaleza](#)
- [Con rostro el gimnasio](#)
- [Tecnología y transportación](#)
- [Cría colegial](#)
- [Educación desde la montaña](#)
- [Centro asistencia tecnológica](#)

[Oficina de Prensa](#)

Son las 3:00 de la mañana. La Red Sísmica de Puerto Rico (RSPR) del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) registra un terremoto de 8.2 grados de magnitud al norte de la República Dominicana. Este aviso lo recibe inmediatamente el Servicio Nacional de Meteorología (SNM) de los Estados Unidos en Puerto Rico y emite una alerta de tsunami para el Oeste de Puerto Rico. El sistema de alerta se activa y las agencias de emergencia estatal y municipal proceden a evacuar la zona. Tienen menos de dos horas antes de que una enorme ola llegue a la costa de Mayagüez y pueblos cercanos.

Mario es uno de los que vive en esa zona, pero sabe qué hacer. Cuenta con un mapa de desalojo que la Red Sísmica, las Agencias de Manejo de Emergencias y el SNM repartieron poco antes que anunciaran que Mayagüez se había convertido en la primera ciudad "Tsunami Ready" del Caribe. Antes de las dos horas, Mario y su familia estaban fuera del área de peligro.

Esta situación podría ocurrir en cualquier momento. El potencial de un terremoto y tsunami en Puerto Rico es real, aseveró Christa von Hillebrandt-Andrade, directora de la RSPR durante una ceremonia en la que se reconoció a Mayagüez como el primer municipio reconocido como *Tsunami Ready*.

"La pregunta no es si va a ocurrir o cuándo va a ocurrir, la pregunta es: ¿Estaremos listos para el día y la hora en que ocurra un tsunami?", afirmó la geóloga en la actividad celebrada recientemente en el Parque del Nuevo Milenio de Mayagüez ubicado en el barrio Guanajibo, una zona afectada por el maremoto de 1918.

Luego de muchos años y tras cumplir con una serie de requisitos, la Administración Nacional Oceanográfica y Atmosférica de Estados Unidos (NOAA) y el SNM delimitaron el área denominada *Tsunami Ready*. La misma comienza desde la colindancia entre Añasco y Mayagüez y termina en el sur con Cabo Rojo, informó, por su parte, el meteorólogo Rafael Mojica, encargado de la coordinación y preparación del SNM en Puerto Rico. De esta forma, la Isla se une a 28 comunidades estadounidenses que pertenecen al programa.

"Es el resultado del esfuerzo de la Red Sísmica de PR, la oficina municipal de Manejo de Emergencias y un grupo de profesores del RUM, quienes por años han laborado para desarrollar mapas de desalojo para las comunidades susceptibles al efecto de un maremoto o tsunami, aquí en la costa de Mayagüez", indicó Mojica. Agregó que otras entidades, de una manera u otra, también han trabajado en este proceso que ha tomado un periodo de décadas. "El Servicio Nacional de Meteorología reconoce este esfuerzo y le brinda este reconocimiento a la ciudad de Mayagüez", sostuvo el meteorólogo, quien advirtió que el área oeste es "sumamente susceptible a

maremotos", aunque también mencionó la costa norte y en menor grado el sur y este de la Isla.

"Que Mayagüez tenga un plan de maremoto, que tenga un mapa con zonas de desalojo identificadas, es algo que nos va a ayudar a salvar vidas en un momento crucial", agregó.

Asimismo, los directores del SNM en la región sureste de los Estados Unidos y Puerto Rico, Bill Proenza e Israel Matos, respectivamente, coincidieron en la importancia de pertenecer a la red de alerta para minimizar la pérdida de vidas.

"Mayagüez es la quinta ciudad más grande de Puerto Rico con una población de más de 100 mil personas y una tercera parte de esa población vive, estudia y trabaja en áreas vulnerables a tsunamis", señaló Proenza, quien ofreció su discurso en español. Agregó que la comunidad científica del RUM también contribuye a que esta designación sea muy apropiada para la ciudad de Mayagüez.

Matos, por su parte, elogió el esfuerzo del equipo de trabajo integrado por la RSPR, profesores del RUM, el municipio de Mayagüez, las agencias estatales y municipales de Manejo de Emergencias, el SNM y líderes de la comunidad, para que el sistema de aviso funcione efectivamente ante un "inesperado tsunami".

Por último, el alcalde de Mayagüez, José Guillermo Rodríguez, señaló que esta certificación coloca la ciudad a la vanguardia en la protección de vida y propiedades en las comunidades vulnerables. "Los mayagüezanos que residen en áreas cercanas a la costa han recibido y estarán recibiendo orientación como parte del proceso de certificación", expresó. Durante la ceremonia el primer ejecutivo municipal firmó una ordenanza que prohíbe la remoción, apropiación o destrucción maliciosa de cualquier rótulo de alerta en las áreas susceptibles a maremotos.

En la actividad también estuvieron presentes la doctora Mildred Chaparro, en representación del rector del RUM, doctor Jorge I. Vélez Arocho y el director de la Agencia Estatal para el Manejo de Emergencias, Nazario Lugo Burgos.

Zona de peligro

Por su parte, von Hillebrandt-Andrade explicó que ahora el municipio cuenta con un Centro de Operaciones de 24 horas con comunicación directa con las dependencias de seguridad tanto a nivel municipal, regional y estatal, así como el SNM y la RSPR, aunque esta última no trabaja las 24 horas.

"Hemos entregado radios de la NOAA en escuelas y oficinas céntricas. También tenemos un plan operacional a cargo de José Román en la Oficina de Manejo de Emergencias municipal el cual especifica claramente qué acciones se van a tomar y quiénes las van a tomar", aseguró la directora de la Red Sísmica.

Agregó que el mapa de desalojo identifica los lugares en riesgo, las rutas de desalojo y los lugares de asamblea. "Pero lo más importante de este mapa es que no está en nuestras oficinas, no está en una imprenta, está en los lugares de trabajo, en la vivienda de cada una de las personas que viven desde Jardines del Caribe hasta Guanajibo

Homes. Gracias al esfuerzo de muchas personas en estos pasados días, estos mapas están donde tienen que estar”, subrayó.

Explicó que se instalarán 160 letreros adicionales que indican las rutas de desalojo, zonas de peligro y de seguridad, y zonas de asamblea.

“En arroz y habichuelas, *Tsunami Ready* ha significado sacar la improvisación de nuestros planes de respuesta, tanto a nivel personal como institucional”, expresó von Hillebrandt-Andrade, quien agradeció a los que han contribuido en este esfuerzo, entre ellos mencionó a Alberto Trabal de Manejo de Emergencias Estatal; José Román de Manejo de Emergencias Municipal; Mojica del SNM y el grupo de trabajo del Colegio, José Martínez Cruzado, Carlos Rodríguez, Walter Díaz, Aurelio Mercado, Víctor Huérfano, Jeannette Arce y Jeannette López.



Mayagüez se convirtió esta semana en la primera ciudad *Tsunami Ready* del Caribe. De izquierda a derecha, aparecen Nazario Lugo Burgos, director de Manejo de Emergencias Estatal; Christa von Hillebrandt, directora de la Red Sísmica; el alcalde de Mayagüez, José Guillermo Rodríguez; Bill Proenza, director de la región sureste del Servicio Nacional de Meteorología (SNM) de los Estados Unidos y la doctora Mildred Chaparro, decana de Asuntos Académicos del RUM, en representación del rector Jorge I. Vélez Arocho. Atrás, Israel Matos, director del SNM en Puerto Rico.



El equipo de trabajo que colaboró en el programa *Tsunami Ready*, integrado por funcionarios del Servicio Nacional de Meteorología, el RUM, la Agencias para el Manejo de Emergencias Estatal y Municipal, y el municipio de Mayagüez.



Israel Matos, director del Servicio Nacional de Meteorología en Puerto Rico, elogió la labor del equipo de trabajo.



El Alcalde de Mayagüez firmó una ordenanza que prohíbe la remoción, apropiación o destrucción maliciosa de cualquier rótulo de alerta en las áreas susceptibles a maremotos. En la foto junto con Anibal Román.

Fotos Carlos Díaz/Prensa RUM



derechos reservados
www.uprm.edu © 2001, WDT