

Inauguran nuevas instalaciones de la Red Sísmica

Por Wanda I. Matías Torres

Redacción VISION 17 de 23 de abril 97

Los equipos de acopio de registros sísmográficos, que se estarán utilizando en las nuevas instalaciones de la Red Sísmica de Puerto Rico, ubicadas en el Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), contribuirán a acelerar la información que se divulga acerca de un movimiento de tierra reciente.

Los equipos, que provienen del Servicio Geológico de los Estados Unidos en Cayey, ayudarán a que la Red Sísmica pueda, en pocos minutos, dar la información necesaria sobre los temblores sentidos en Puerto Rico, "y difundirla a la Defensa Civil para quienes es tan importante esa información y para la comunidad en general", destacó Christa G. Von Hillebrandt, directora de la Red Sísmica de Puerto Rico.

Las nuevas instalaciones y el Centro de Operaciones de la Red Sísmica, fueron inauguradas el pasado jueves 10 de abril ante la presencia del presidente de la Universidad de Puerto Rico, Norman Maldonado; el rector del RUM, Stuart Ramos y el alcalde de Mayagüez, José Guillermo Rodríguez, entre otras personalidades del área.

Con miras a mejorar los servicios que ofrece la Red Sísmica,

su directora anunció que sometió una propuesta a la Agencia Federal de Manejo de Emergencia (FEMA, por sus siglas en inglés) en la que solicitó unos fondos para instalar diez estaciones sísmicas digitales adicionales. Von Hillebrandt dijo que con los posibles fondos de FEMA y los que asignaría la Universidad de Puerto Rico, la propuesta ascendería a cerca de \$200 mil.

"Nosotros ya tenemos los sismómetros..., lo que necesitamos es el equipo para transmitir (los datos) de las estaciones sísmicas al Recinto Universitario de Mayagüez", expresó la directora de la Red. Esta añadió que también serán necesarios los sistemas de computadoras "para analizar, localizar los sismos y difundirlos automáticamente".

La propuesta fue hecha a FEMA a través de la Defensa Civil Estatal y se espera una contestación para el 5 de mayo de este año.

La seguridad que provee el edificio, la planta de energía eléctrica, que hace que la Red funcione ininterrumpidamente, y sobre todo los nuevos equipos de acopio, son algunos de los beneficios que ofrecen las nuevas instalaciones.

La Red Sísmica tiene estaciones en funcionamiento en Mayagüez; en el Cerro Las Mesas de Mayagüez; Lares, Arcibo, Peñuelas, Cayey, Bayamón, Canóvanas e Isla de Mona.

El área suroeste es la que presenta el mayor número de temblores, mientras que fuera de Puerto Rico la zona de mayores movimientos es el Canal de la Mona y el área entre la trinchera y la Isla.



Christa G. Von Hillebrandt.