

El Star - Miércoles, 27 de enero de 1999

LOCALES

Insisten en plan de acción para terremotos

Por AGUSTÍN MUÑOZ
De EL STAR

Una perito en el estudio de los movimientos telúricos reiteró ayer la necesidad de que las agencias del Gobierno establezcan un plan que refuerce las estructuras públicas de manera que puedan resistir un sismo de grandes proporciones.

A su entender, no existe un estudio general sobre el particular, aunque reconoció que el Departamento de Educación (DE) sí ha evaluado la calidad de construcción de sus edificios escolares para enfrentar al menos un temblor de tierra de 7.5 grados. En el caso de los hospitales, la labor se concentra sólo cuando entran en el proceso de acreditación como instalaciones de salud.

Christa von Hillebrandt-Andrade, directora de la Red Sísmica de Puerto Rico del Recinto Universitario de Mayagüez, está clara en que en cualquier momento dentro de los próximos cuarenta años o de aquí al año 2037 Puerto Rico será estremecido por un terremoto de una intensidad de siete grados.

Sobre esa posibilidad, dejó entrever la Geóloga, al parecer la población no está muy consciente de su impacto por lo que insistió en que hay que concientizarse más. Ese fue el mensaje que llevó ayer a los estudiantes de primaria de la escuela Manuel Fernández Juncos de Juana Díaz.

De hecho, al gritó de terremoto!, el grupo de niños inmediatamente corrió hacia debajo de sus pupitres, mientras otros se ubicaron bajo las mesas que había en el salón.

El pequeño grupo de maestros presentes si siquiera se movió de sus asientos.

Hillebrandt-Andrade explicó que es imperativo que los dueños de viviendas consulten con ingenieros estructurales sobre la seguridad de sus residencias en caso de un sismo. Especialmente, se refirió a aquellas edificaciones que presentan vicios de construcción como rietas o estructuras construidas sobre terrenos vulnerables.

En la Isla, durante los últimos años, a habido una proliferación de nuevas urbanizaciones "que a veces no se decían al terreno", y peor aún, la realización de construcciones informales sin la asistencia de un ingeniero



Los estudiantes de la escuela Manuel Fernández Juncos de Juana Díaz participaron de una conferencia donde se les explicó cómo prepararse en caso de que ocurra algún terremoto.

Foto especial para EL STAR por Gery Gutiérrez

Reiteró que aunque el 30 por ciento de la Isla sentirá el remezón de un movimiento de la tierra de siete grados hay otros sectores del País, como el sureste y el noroeste, que si pudieran sufrir mayormente los estragos de un sismo grande.

La directora de la Red Sísmica dijo que las fallas de las Islas Virgenes y Anegada afectan directamente al sureste de Puerto Rico, en tanto que la zona del Cañon de la Mona, en donde se originó el terremoto de 1918, sería más dañino en la región del noroeste del País.

"Una zona de un kilómetro de la costa o a un nivel de 30 pies podría estar expuesta al fenómeno de maremoto", explicó Hillebrandt-Andrade.

Previno sobre los terrenos donde hay arena suelta o licuefacción del suelo, pues la tierra y la arena se comportan como un fluido denso más que como un sólido húmedo durante un movimiento

