

TSUNAMI EN ASIA POR SISMO DEL 26/12/2004



Gonzalo Duque-Escobar

A una semana del terremoto de magnitud Richter 8,9 ocurrido en el sudeste de Asia, nuestra región antípoda, las cifras llegan a 150 mil víctimas mortales, 5 millones de damnificados y U\$ 15 mil millones en pérdidas. Eventos similares del siglo pasado como éste, se dieron en Ecuador-Colombia 1906 y Japón 1923, causando 700 y 143 mil víctimas, respectivamente.

Dice el refrán que más vale prevenir que curar: si hubiese existido un sistema de alarma temprana, la evacuación habría sido la defensa para los habitantes de las zonas costeras afectadas, dado que las olas tardaron hasta horas en recorrer la distancia del epicentro a estos lugares frecuentemente poblados.

Según la prensa científica, el enorme maremoto con olas de 10 m, prácticamente deshizo la parte oeste de Sumatra, la isla de Indonesia más cercana al epicentro. Además, el corrimiento horizontal y vertical del subsuelo marino a lo largo de la zona de ruptura con foco somero y expresión topográfica, desplazó islas y borró del mapa a miles de aldeas, pueblos pesqueros, islotes y balnearios.

Colombia tiene esta amenaza de sismo capaz de producir maremotos en la zona del Pacífico, por lo que el valioso trabajo del Observatorio Sismológico de la Universidad del Valle, OSSO, toma una importancia capital en el concierto de la comunidad científica y de los organismos de prevención de desastres, a nivel internacional

Desde el OAM, Ed. Circular RAC 308

http://www.geocities.com/oam_manizales/

Imagen: <http://es.wikipedia.org/wiki/Archivo:2004-tsunami.jpg>