

RESEÑAS

Grasses Galofre, José* (1994) *Venezuela. Amenazas Naturales. Terremotos, Maremotos y Huracanes*. Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales de Venezuela, y La Cámara de Aseguradores de Venezuela. Caracas. 162 p.

En este interesante Trabajo de investigación de relativa reciente data, el Prof. José Grasses presenta a través de un contenido muy didáctico, sin apartarse del lenguaje técnico, los conceptos fundamentales en materia de amenazas naturales tales como: huracanes, terremotos tsunamis y vulcanismos. Además incluye las definiciones de vulnerabilidad, riesgo natural, pérdidas esperadas y modelos de simulación, este último con base a estudios realizados en sismos y tsunamis. En fin expone todos los elementos y factores que inciden en un momento determinado ante estos fenómenos naturales, que medianamente o en gran medida puedan afectar ciertos espacios en Venezuela.

El texto de este libro está respaldado por una diversa bibliografía nacional e internacional especializada en estas áreas temáticas (180 reseñas). Más que una explicación de las amenazas naturales antes mencionadas, el autor expone una reflexión porque nuestro país al igual que otros a escala planetaria, no está excepto a eventos de naturaleza catastrófica como tormentas y terremotos. De allí, que la capacidad de respuesta ante dichas eventualidades debe irse mejorando y aprender asumir lo inevitable “La cultura del desastre”, ya que esta no puede

* El Profesor **José Grasses** es Miembro de Número de La Academia Nacional de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales de Venezuela.

existir sin mecanismos y/o planes de contingencia, indispensables para minimizar los impactos negativos, sobre todo en pérdidas de vidas humanas.

Geográficamente, nuestro país se emplaza en una de las fallas geológicas más activas del subcontinente Sudamericano “Falla de Suramérica”, y paralela a la del Caribe; además es área de influencia del cinturón ciclónico del Atlántico “Huracanes y Tormentas”, que afectan de manera indirecta a la línea costera de nuestro territorio.

En fin, tal como se expone en el prólogo del libro a cargo del Dr. Lustgarten (sic) “este trabajo representa una notable contribución hacia una mejor prevención de las amenazas de la naturaleza en Venezuela, pues facilita la incorporación de las acciones esperadas en proyectos de ingeniería, estrategia esta que permite minimizar las eventuales consecuencias adversas de tales fenómenos”.

Luis Felipe Yáñez Claro
Instituto de Geografía y Desarrollo Regional
Universidad Central de Venezuela