



Il Seminario Internacional  
**Involucrando a la Comunidad  
en los Programas  
de Reducción de Riesgos**

17 al 19 de octubre de 2007, Salones Karibbean SF, Coro - estado Falcón.

**UDEFA**  
Universidad de Falcón

**CENTRO DE  
INVESTIGACIÓN DE  
RIESGOS**

**Resúmenes de Ponencias**

## **24. REFLEXIÓN EN UNA ZONA DE RIESGO. EL CASO DEL CORREDOR DE LOS TORNADOS LANDSPOUTS EN MÉXICO, DENOMINADO “CORREDOR DE LAS VÍBORAS”.**

**Lic. María Asunción Avendaño García, Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología y Social (CIESAS-UNAM), México.**

### **RESUMEN**

En México se presentan fenómenos potencialmente desastrosos llamados tornados y no son reconocidos por organismo e instituciones, esto representa una crisis o problema para la protección ciudadana. Nuestro país enfrenta problemas sociales, políticos y organizacionales pues el fenómeno del desastre es ante todo social y no natural como se piensa.

Este ensayo es resultado del “Proyecto Emergente de Investigación de Tornados en México” que inició formalmente en el año 2002 para el caso de Apan, Hidalgo; cuya sede inicial fue el Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS) y en el cual participa la que suscribe. Dicha institución ha llevado a cabo la investigación en dos contextos temporales, por una parte los hechos históricos que comprenden la época prehispánica y por otra parte, los estudios en la actualidad sobre el tema de tornados.

Uno de los aspectos conceptuales sobre los que se basa la investigación es el tema de los desastres que de acuerdo a Macías 2002[1], no son naturales, ya que ésta es una etiqueta inadecuada porque los desastres son el resultado de las acciones humanas, no de la naturaleza y por lo cual es necesario retomar aspectos históricos. Una fuente importante para conocer información de tornados ha sido el Catálogo de Desastres Agrícolas en la Historia de México[2], así como también notas periodísticas de diversas fuentes dentro del periodo 2000-2007.

La mayoría de los tornados que se presenta en México corresponde a lo que se conoce como tornado débil o tornado no- supercelda, también denominado en inglés Landspout.

Como consecuencia de los primeros análisis de la ocurrencia de los tornados no superceldas y la disposición geográfica de los mismos sugiero que hay un área específica donde ocurren con mayor frecuencia, el cual denomino analógicamente al callejón de los tornados de E.U como corredor de los tornados no superceldas o el “corredor de las víboras”, ésta abarca parte del Estado de México, los llanos de Apan, Hidalgo, Tlaxcala y parte de Puebla. [3] Por lo anterior, me adelanto diciendo que en un futuro puede haber un desastre mayor y en dicho corredor no hay un sistema de alerta y con ello tampoco una base de preparativos, esto puede ocasionar muertes. Se debe implementar folletos educativos en la zona de estudio.