

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE ARQUITECTURA, URBANISMO Y GEOGRAFÍA
DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA



**EL TURISMO EN LA CONFIGURACIÓN DE
NUEVOS ESPACIOS ALTAMENTE VULNERABLES
A TSUNAMIS
EL CASO DE PELLUHUE
MAULE - CHILE**

TESIS PARA OPTAR AL TÍTULO DE GEÓGRAFO

TESISTA:

Mauricio Eleazar San Martín Cosío

PROFESOR GUÍA:

Dra. Carolina del Pilar Martínez Reyes

CONCEPCIÓN, CIUDAD UNIVERSITARIA 2013

1.1 Introducción

Los desastres representan un problema ampliamente extendido a escala global, ya que suponen importantes limitaciones para un mundo sostenible, tanto en su dimensión social como en la económica, es por esto que se han convertido en un problema central y crítico en las economías regionales (Ayala- Carcedo *et al.*, 2006; Zou y Wei, 2009). En las últimas décadas, la vulnerabilidad a las amenazas naturales ha aumentado dramáticamente en América Latina y el Caribe, como consecuencia de una expansión urbana rápida y desordenada (BID, 2005), es así que la región conoce muy bien la devastación ocasionada por inundaciones, terremotos, huracanes, erupciones volcánicas, y deslizamientos de tierra.

La ocurrencia de desastres no solo genera cuantiosas pérdidas humanas y económicas, sino que también genera un retroceso del desarrollo alcanzado y al mismo tiempo permite abrir la discusión acerca del modelo de desarrollo implantado. Los desastres o pérdidas, suponen la existencia previa de determinadas condiciones de riesgo, es decir, representan la materialización de esas condiciones de riesgo pre-existentes (Cardona, 2001).

El riesgo, ha estado asociado tradicionalmente al estudio exclusivo de la amenaza, lo cual supone, una visión fatalista que inhibe la acción y conduce a la resignación y al conformismo (Romero y Maskrey, 1993), ya que ante una amenaza “natural” el hombre nada puede hacer. A pesar de esto, hoy se considera de una mejor manera la importancia del factor humano en la generación de situaciones de desastre. Es en este sentido, donde la vulnerabilidad se ha convertido en uno de los principales ejes de análisis con el objetivo de comprender y contrarrestar las consecuencias que generan los desastres sobre las comunidades (Brenes, 2007).

Por lo tanto, el factor dominante en la condición de desastre es la vulnerabilidad de la sociedad, la cual comprende múltiples facetas particulares (Wilches-Chaux, 1989). Diversos autores han planteado la idea que la vulnerabilidad es una construcción social e íntimamente relacionada con el desarrollo de la sociedad, por lo tanto, el desarrollo humano puede contribuir a reducir eficazmente el riesgo de desastres (PNUD, 2004).

Chile por su ubicación geográfica, históricamente ha sido azotado a lo largo de sus costas por tsunamis, al encontrarse frente a una zona de subducción correspondiente a una porción del Cinturón de Fuego del Pacífico. Este riesgo cobra vital importancia al considerar la continua expansión urbana y rural de las localidades costeras, expansiones que se caracterizan por poseer una escasa planificación y ordenamiento objetivo en función de la amenaza de tsunamis (Lagos, 2000). Las consecuencias del tsunami del 27 de febrero de 2010 en las costas de Chile central, son el más fiel reflejo de esta situación, ya que dejó en evidencia la vulnerabilidad de la población frente a la amenaza de tsunamis.

Las consecuencias provocadas por el terremoto y tsunami del 27 de febrero de 2010 en la comuna de Pelluhue, región del Maule, hace necesario elaborar un estudio donde se analice la vulnerabilidad global, incorporando el factor “población flotante”, debido a las características poblacionales que adopta la comuna cada verano como consecuencia del turismo. Esto no ha sido considerado en estudios de riesgos naturales en la comuna y a nivel nacional.

Con lo anterior se pretende contribuir a la Planificación Territorial y al manejo de las áreas vulnerables ante el riesgo de inundación por tsunami del área urbana de Pelluhue y además considerar las nuevas configuraciones que genera el turismo en la localidad durante el periodo estival y con esto reducir las consecuencias negativas de un tsunami en una localidad costera con un gran desarrollo de la actividad turística.