

MEDIDAS DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS

El caso del sector hotelero en la isla de Cozumel, Quintana Roo, México

Amanda Legorreta Ramírez
Maribel Osorio García
Universidad Autónoma del Estado de México - Toluca
Alejandro Palafox Muñoz
Universidad de Quintana Roo
Cozumel – México
Nora Bringas Rábago
El Colegio de la Frontera Norte
Tijuana - México

Este artículo discute la necesidad de adoptar un enfoque teórico situado en la complejidad, que permita integrar bajo un mismo objeto de estudio, a los sistemas sociales, en este caso al turismo, en relación a su ambiente natural y sus manifestaciones climáticas extremas, como son los huracanes. La relación entre ambos sistemas está llena de conexiones e interrelaciones que constantemente están cambiando y evolucionando, más aún cuando se dan perturbaciones significativas dentro del sistema acoplado; para hacer frente a éstas, es que se integra la adaptabilidad como un elemento fundamental que permite la sobrevivencia de ambos sistemas bajo nuevas condiciones y estructuras más robustas que soportan sus mutuos procesos. Se propone así, el modelo de los sistemas complejos adaptativos como un marco de referencia sobre el cual es posible estudiar un caso concreto que engloba al sector hotelero de la isla Cozumel, ante el paso de los huracanes. Se integran también, categorías de análisis e indicadores para analizar el proceso de adaptación a través de la implementación concreta de medidas de adaptación y mitigación por parte de los hoteles para reducir su vulnerabilidad ante los huracanes.

PALABRAS CLAVE: adaptación, huracanes, cambio climático, turismo.