



Tercer lugar

How does social capital shape the response to environmental disturbances at the local level? Evidence from case studies in Mexico

*Cohen-Salgado et al., 2021

Este estudio analizó la forma en la que el **capital social** influye en la **respuesta comunitaria** a desastres vinculados con el cambio climático y la importancia que tiene en la **adaptación local** frente a este fenómeno.

¿Qué es el capital social?

Se refiere a las **características de la vida social** (redes, normas y confianza) en una comunidad, que permiten a los individuos **actuar juntos** de manera más efectiva para perseguir **objetivos compartidos**. Existen tres tipos: de unión, de puente y de vinculación.

Este estudio buscó

Analizar la importancia del **capital social** y su papel en la **respuesta** de comunidades frente a desastres **asociados al cambio climático**.

Mediante un análisis de redes en dos casos de estudio* (a partir de entrevistas estructuradas y semiestructuradas analizadas bajo un enfoque interpretativo).

Se analizaron dos tipos de redes:

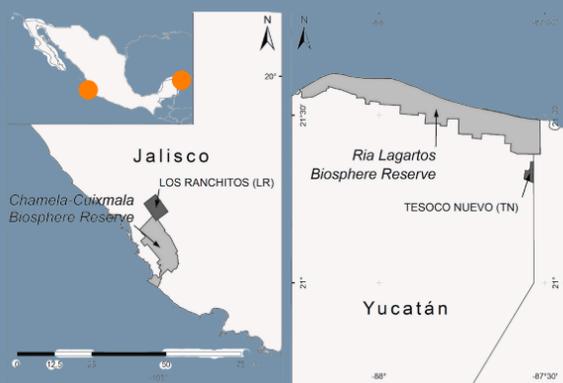
Estas redes explican el rol de diferentes actores en la respuesta a desastres, así como su posible relación con el capital social de las comunidades, cuestión que influye en sus diferencias de vulnerabilidad.



Paso del huracán Jova (2011) en Jalisco.

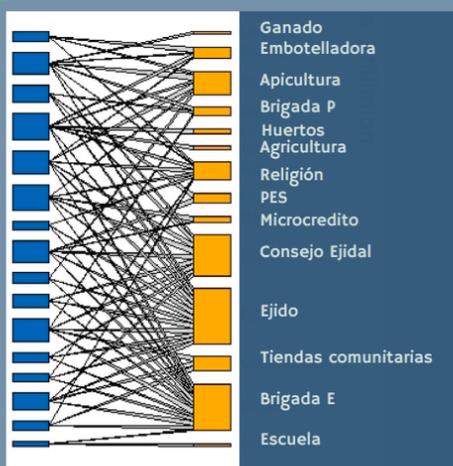
*En dos comunidades semicosteras de México afectadas por huracanes:

Los Ranchitos, Jalisco en la Costa del Pacífico (afectada en 2011 por el huracán Jova) y Tesoco Nuevo, Yucatán en el Golfo de México (huracán Wilma, 2005).



1

Red de afiliación

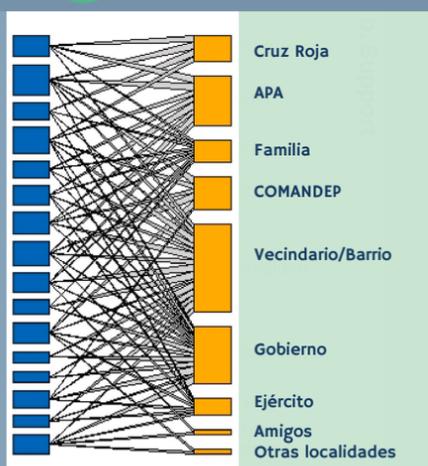


Hogares (blue squares)
Grupos a los que pertenecen (orange squares)

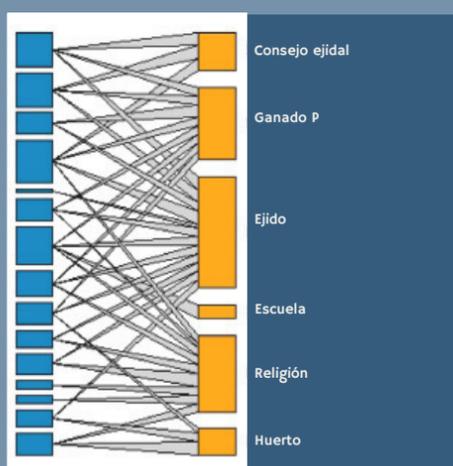
Comunidad Tesoco Nuevo, Yucatán

2

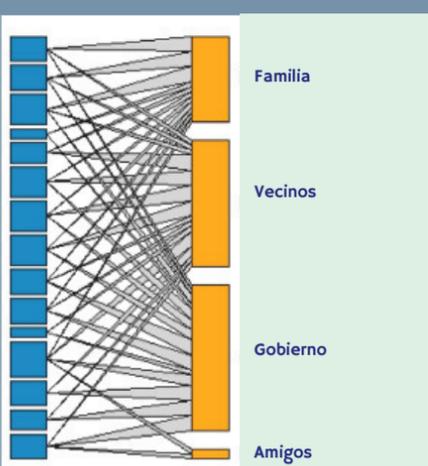
Red de soporte



Hogares (blue squares)
Actores que apoyan después de un huracán (orange squares)



Comunidad Los Ranchitos, Jalisco



El **número y tipo** de redes comunitarias definen la respuesta ante desastres: en los casos de análisis, las relaciones de **unión** fueron clave para la **respuesta inmediata**, y su ausencia aumentó la vulnerabilidad. Las relaciones de **vinculación** sostuvieron la respuesta a **largo plazo** (e.g. diversificación productiva o mejoras en infraestructura).

Comparar estas redes revela cómo la organización social determina el nivel de vulnerabilidad en cada comunidad.

*Artículo: Cohen-Salgado, D., García-Frapolli, E., Mora, F., & Crick, F. (2021). How does social capital shape the response to environmental disturbances at the local level? Evidence from case studies in Mexico. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 52, 101951. <https://doi.org/10.1016/j.ijdrr.2020.101951>

