

EVOLUCIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN MEXICO DEL 2000 AL 2020

Antonio Sánchez, Diana Guadalupe¹; Abeldaño Zuñiga, Roberto Ariel²; Gutiérrez Moguel, Nelly Victoria³; Sánchez Bandala, Alejandra⁴

RESUMEN

El cambio climático (CC) socava los esfuerzos y los avances para el logro de la seguridad alimentaria y nutricional (SAN), mantiene a las personas en trampas de pobreza e inequidad y amenaza los recursos hídricos, la biodiversidad, el saneamiento y la calidad del agua. Actualmente, en México el 8.5% de los hogares son aquejados por el hambre y todo parece indicar que las pérdidas de la productividad agrícola a nivel mundial, debido a las variaciones en los patrones meteorológicos, inducirán un aumento del 20% en las tasas de hambre y desnutrición para 2050. Lograr una alimentación adecuada es ante todo una cuestión política, social y cultural, relacionada con la distribución, acceso y uso de los alimentos. Por lo que el ensamblaje de problemas ambientales, sociales, económicos y políticos se vuelven necesarios para el estudio de la SAN y obligan a visualizarla como un tema complejo, de múltiples factores y procesos que se encuentran en interacción.

El objetivo de esta investigación es describir la asociación entre el CC y la SAN en México, así como sus tendencias en el periodo 2000-2020. Mediante el uso de indicadores del CC y de la SAN según sus cuatro componentes. Los resultados se presentarán en mapas cartográficos o gráficos de líneas. Con esto, se espera contribuir con información que facilite y sea marco de referencia para la toma de decisiones y el diseño de medidas integrales que hagan frente a los retos que impone el CC y el logro de la SAN en México.

Palabras claves: Cambio climático, seguridad alimentaria, tendencias, México

¹ Estudiante de la Maestría en Salud Pública, dianaantoniosanchez@gmail.com

² Profesor-Investigador, Director del Comité Tutorial, adscrito a la División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur, email: rariel@unsis.edu.mx

³ Profesora-Investigadora, Co-Directora del comité Tutorial, Universidad de la Cañada, e-mail: ngutierrez@unca.edu.mx

⁴ Profesora-Investigadora, Asesora del comité Tutorial, adscrita a la División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur, e-mail: alejandrabandala1@gmail.com