

RESEÑA BIBLIOGRÁFICA

Oliva, M., Martín-Díaz, J., Barriocanal, C., López Moreno, J.I., Bonsoms, J., 2024. Cambio Global. Crisis ecosocial y perspectivas futuras. Valencia, España: Universitat de València – Servei de Publicacions, 530 pp.

La humanidad está forzando al sistema Tierra a salir de la zona de confort de la que ha disfrutado durante el presente interglaciar, el Holoceno, en el que las condiciones climáticas relativamente estables han propiciado el desarrollo de las civilizaciones. El sistema Tierra se está ajustando a las transformaciones ambientales impuestas por una creciente actividad antropogénica, entre las que el cambio climático no es más que una de sus expresiones. En buena medida, el concepto Cambio Global actualiza y expande el término cambio climático, contribuyendo a concienciarnos de que las actividades humanas están modificando globalmente a nuestro sistema planetario. El término global pone el énfasis en nuestra capacidad de provocar transformaciones en los lugares más remotos del planeta, y en todos los aspectos biofísicos y socioeconómicos.

El libro Cambio Global. Crisis ecosocial y perspectivas futuras, editado por Marc Oliva, Jordi Martín-díaz, Carles Barriocanal, Juan Ignacio López Moreno y Josep Bonsoms, ofrece una amplia visión de las diferentes dimensiones del cambio global. Lo habitual es ver esas visiones diferentes publicadas en monografías temáticas focalizadas en analizar las consecuencias del cambio global en los aspectos más puramente biofísicos, o los más puramente sociales. De hecho, estamos más habituados a considerar las dimensiones biofísicas, muy particularmente el cambio climático y sus consecuencias. Es menos frecuente un abordaje más realista e integrador, que incluya también las dimensiones sociales, culturales y económicas. Lo que resulta más novedoso y da un valor añadido al libro es ofrecer ese esfuerzo de presentación e integración de todos los aspectos relacionados con el Cambio global. En el libro se pone el foco en el análisis de la creciente conexión entre las transformaciones que están ocurriendo en los escenarios físicos y humanos, así como en las perspectivas que deberían de guiarnos para construir un futuro sostenible y más equitativo, considerando las implicaciones globales y a largo plazo de nuestras acciones.

El libro se compone de 30 capítulos, organizados en 5 amplios bloques temáticos que aparecen relacionados a través de citas cruzadas para visibilizar mejor las interacciones entre el mundo físico y social. El primer bloque ofrece una visión introductoria. El segundo se centra en el análisis los impactos del cambio global en sistema natural. El tercer bloque se centra en el componente humano y su interacción con el medioambiente, discutiendo la problemática del desarrollo sostenible y la degradación ambiental. El libro presenta también un bloque dedicado a describir la geografía del cambio global, desde las regiones polares hasta los océanos. El último bloque presenta las estrategias futuras frente al cambio global, desde las medidas de mitigación y adaptación hasta los necesarios ajustes socioeconómicos, que pasan necesariamente por una profunda transformación de nuestra conciencia ambiental.

El libro lo han escrito un amplio abanico de investigadores, referentes en sus ámbitos temáticos. Presenta de forma didáctica los conocimientos en sus respectivos ámbitos y también incita a la reflexión, ofreciendo interpretaciones alternativas a las hasta ahora bien establecidas. El texto está dirigido a muchos lectores potenciales que no son especialistas.

El libro ofrece una visión entrelazada del conocimiento existente y busca las conexiones entre los diferentes ámbitos. Ofrece también una amplia propuesta de actuaciones a futuro, algunas de ellas son valientes y comprometidas, que exigen un compromiso real de ciudadanos, empresas e instituciones, planteadas siempre de manera reflexiva. Se agradece el enorme esfuerzo en poner tantas visiones diferentes bajo el mismo

argumento editorial. Se agradece también que el libro no se quede solo en una recopilación de los cambios observados, sino que se haga un esfuerzo para mirar hacia el futuro, planteando claramente las transformaciones socioeconómicas, culturales y ambientales que tenemos que abordar para poder hablar de sostenibilidad. En este sentido, el libro es una excelente herramienta de reflexión, ya que no solo hace un análisis retrospectivo, sino también una prospección a futuro, mostrando un abanico de opciones que podemos y debemos desarrollar en el camino de la sostenibilidad.

Me parece una publicación muy oportuna y necesaria por su amplia visión global, donde la visión física está balanceada con la social, y donde la retrospectiva de los causas y efectos del cambio global está también balanceada con la visión a futuro para considerar los posibles escenarios que tendríamos que consensuar entre todos para seguir un futuro más sostenible y saludable.

Regino Zamora
Departamento de Ecología
Universidad de Granada
<https://orcid.org/0000-0002-5049-9968>