



CAMBIO GLOBAL

Carlos M. Duarte (coord.)
 CISCS/ Los Libros de la Catarata.
 Madrid, 2009.
 251 págs. 18 €.

Esta obra, dirigida al público en general y elaborada por un equipo interdisciplinar, aborda con lenguaje claro y asequible, y sin renunciar al rigor científico, el complejo problema del cambio global, un desafío de dimensiones colosales para el planeta Tierra y la Humanidad. El cambio global se define como el impacto antropogénico en los procesos fundamentales que regulan el funcionamiento de la biosfera.

Los autores que participan en esta obra describen las múltiples dimensiones del referido cambio global, sus causas y sus consecuencias, para explicar de manera muy directa la transformación del planeta Tierra por la actividad de los humanos, con sus impactos en los ciclos del agua, el sistema climático, incluyendo la introducción de gran número de compuestos químicos sintéticos en la biosfera. Exposición con la cual se pretende despejar la confusión que el aluvión de noticias e información muy diversa, a veces con no pocas contradicciones, genera en la sociedad. Y al tiempo, los autores prestan particular atención a las definiciones temáticas de las estrategias de adaptación y mitigación, que han de instrumentarse por los distintos actores de la sociedad; animando a aprovechar las oportunidades que los cambios pueden comportar.

El libro refleja la dependencia humana de la naturaleza y plantea la responsabilidad a efectos de cuidarla para las

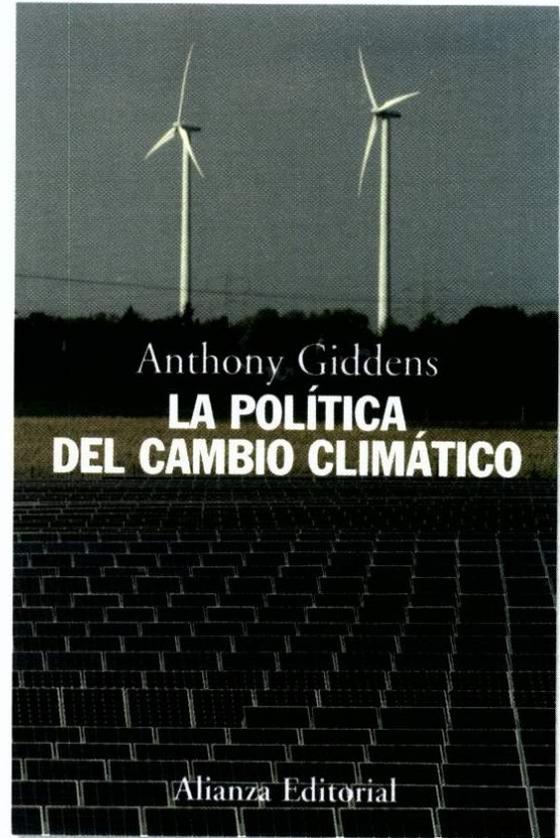
Anthony Giddens examina en “La política del cambio climático” las conexiones entre cambio climático y seguridad energética

generaciones futuras. Conciencia reflejada en el pensamiento siguiente: “Trata bien a la Tierra: no te ha sido dada por tus padres; te ha sido prestada por tus hijos (proverbio cachemir)”. Al que puede agregarse otra reflexión de no poco interés: “Debemos proteger el bosque para nuestros hijos, nietos y los niños *no natos*, y para los que no pueden hablar por sí mismos, como los pájaros, los animales, los peces y los árboles” (Qwatsinas, nación amerindia Nuxalk).

Carlos M. Duarte, coordinador de este libro, investigador del CSIC, es actualmente el director científico de la Expedición Malaspina organizada por el Gobierno de España con el buque “Hespérides”, que está dando la vuelta al mundo para investigar sobre los efectos, precisamente, del cambio global sobre los océanos.

LA POLÍTICA DEL CAMBIO CLIMÁTICO
Anthony Giddens
 Alianza. Madrid, 2010.
 303 págs. 27,50 €.

Relacionado con el anterior libro promovido por el CSIC, el cambio climático se estudia en *La política del cambio climático*, obra en la que se expone que si no se hace lo suficiente para detenerlo, es probable que sus consecuencias sean catastróficas para la vida humana sobre la tierra. Un tema que, a pesar de su gravedad y de su urgencia, muchas veces queda relegado a un segundo plano ante las preocupaciones más inmediatas; estando claro, sin embargo, que la acción y la intervención políticas van a tener un efecto decisivo en la posible limitación del calentamiento global, así como en nuestra



adaptación a lo que ya está ocurriendo.

No obstante –sostiene Giddens–, por el momento carecemos de una medida política del cambio climático a escala mundial, aunque sí debe reconocerse la importancia del IPCC y de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático, incluyendo el Protocolo de Kioto y las conferencias sobre el clima. En su libro, Giddens se expresa bien documentado, y presenta una serie de conceptos y propuestas realistas para llenar el vacío comentado; examinando con cierta profundidad las conexiones entre cambio climático y seguridad energética.

Anthony Giddens, ex director de la London School of Economics y profesor del King’s College de Cambridge, recibió en 2002 el Premio Príncipe de Asturias en Ciencias Sociales, y actualmente es miembro de la Cámara de los Lores. Del mismo autor, Alianza ha publicado *Sociología*, *Consecuencias de la modernidad* y *En defensa de la Sociología*.

