

FAGAN, BRIAN, *EL GRAN CALENTAMIENTO. CÓMO INFLUYÓ EL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL APOGEO Y CAÍDA DE LAS CIVILIZACIONES*, BARCELONA, GEDISA, 2009, 355 PP.

Por VIVIANA SAGRERA*

Brian Fagan es profesor de arqueología y antropología y uno de los escritores sobre la materia más conocidos del mundo. En este libro Fagan entrelaza dos relatos, uno, resultado de las investigaciones climatológicas y arqueológicas más evolucionadas y actuales; el otro es un vivaz y entretenido recorrido histórico por el mundo que muestra la incidencia del clima en el apogeo y caída de las civilizaciones.

Nuestra especialidad ha sido concebida a partir de un fenómeno natural y cultural que nació desde la doctrina, incrustándose en la legislación, la jurisprudencia y llegando a los textos constitucionales desde un abordaje distinto a las clásicas ramas del gran árbol del derecho.

Un sistema transversal de conexiones en el mundo jurídico alumbró el nacimiento del derecho ambiental como esa especialidad diferente, que presumiblemente publica, recorre y se enlaza con las obligaciones, los contratos y los derechos individuales a cada paso.

Para su comprensión, además, exige una actualización y adopción de conocimientos interdisciplinarios cuya producción se encuentra fuera de las ciencias sociales y jurídicas y aparecen ubicados en estudios decididos a la economía, a la historia, a la geografía y a las ciencias exactas.

Fagan presenta en una narración ordenada los fenómenos históricos, económicos, geográficos demográficos y de la paleoclimatología que moldearon las estructuras sociales del medioevo.

La base pastoril del esquema productivo del periodo recorrido entre los años 800 y 1200 está íntimamente ligado a un periodo de calentamiento global en el que, si bien se recuerdan las grandes hambrunas, se logró un desarrollo de la agricultura y la ganadería pastoril que mantuvo distribuida la población sin la

* Magister en Administración, Derecho y Economía de los Servicios Públicos por la Universidad Carlos III de Madrid. Especialista en Derecho Ambiental, Universidad Carlos III de Madrid y Universidad de Buenos Aires. Profesora titular de la materia Derecho Ambiental y de los Recursos Naturales, Facultad de Derecho, UNLZ. Jefa de trabajos prácticos regular en la materia Derecho Ambiental y de los Recursos Naturales, Facultad de Derecho, UBA.

gran concentración de los centros urbanos que se destaca en el periodo posterior y que coincide, además, con la conquista del nuevo mundo.

El recorrido propuesto por Fagan, situado en el *período cálido medieval* (800-1200 d. C apróx.) —término acuñado por Hubert Lamb, caracterizado por condiciones climáticas más cálidas—, demuestra, con una perspectiva más amplia, como las condiciones favorables prósperas para Europa y los asentamientos escandinavos en Groenlandia, no habían favorecido a todo el mundo y en muchas zonas tropicales y subtropicales se tradujeron en sequías prolongadas que afectaron sociedades muy diversas, como lo son las de América del Norte, Asia y África.

Las conclusiones a las que arriba se sostienen en una frondosa bibliografía que, como señalé al principio, visita todas las disciplinas científicas imaginables.

Una lectura ágil y recomendable para formar conciencia sin el esfuerzo intelectual que conlleva la concentración de la literatura jurídica.