

ANTE LA "IRA DE DIOS"
NATURALEZA, DESASTRES Y RESPUESTAS
EN LA AMÉRICA HISPANA,
SIGLOS XVIII Y XIX

Emilio José Luque Azcona
María Eugenia Petit-Breuilh Sepúlveda

(eds.)



CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	15
<i>Emilio José Luque Azcona</i>	
<i>María Eugenia Petit-Breuilh Sepúlveda</i>	
RESPUESTAS INSTITUCIONALES DESDE LO LOCAL A SITUACIONES DE DESASTRE EN LA AMÉRICA HISPANA (1730-1820)	23
<i>Emilio José Luque Azcona</i>	
EXTREMISMO CLIMÁTICO DURANTE LA SEGUNDA MITAD DEL SIGLO XVIII: ESPAÑA Y NUEVA ESPAÑA	59
<i>Armando Alberola Romá</i>	
<i>Luis Alberto Arrijoja Díaz Viruell</i>	
UN VOLCÁN EN TIERRAS DEL DEMONIO: RACIONALISMO, IMAGINARIOS RELIGIOSOS Y MODERNIDAD BORBÓNICA FRENTE AL NACIMIENTO DEL JORULLO, PROVINCIA DE MICHOACÁN, 1759-1761	83
<i>Juan Carlos Ruiz Guadalajara</i>	
RESPUESTAS IMPOSIBLES. LA PÉRDIDA DE LOS REFERENTES EN VENEZUELA CON EL DESASTRE DE 1812	117
<i>Rogelio Altez</i>	

EL PODER LOCAL EN LA GESTIÓN DEL DESASTRE
OCASIONADO POR LOS TERREMOTOS
EN SANTO DOMINGO EN 1751 153
María Eugenia Petit-Breuilh Sepúlveda

LA EPIDEMIA DE CÓLERA DE 1833 EN CUBA:
DESASTRE SANITARIO E IMPACTO
EN LA POBLACIÓN DE COLOR 185
Miguel Ángel Puig-Samper
Consuelo Naranjo Orovio
Eduardo Azorín

“CRECIÓ Y SALIÓ DE SU CAJA Y MADRE EL RÍO”.
UNA CIUDAD VULNERABLE ANTE EL DESASTRE.
ZAÑA DEL PERÚ EN 1720 223
Ana Castillo Jurado
Rocto Delibes Mateos

RIESGOS Y OCUPACIÓN DEL ESPACIO:
PREVENCIÓN Y LEGISLACIÓN URBANÍSTICA EN CHILE,
SIGLOS XVI-XVIII 267
Inmaculada Simón Ruiz
Andrea Noria Peña

ALTERACIONES CLIMATOLÓGICAS Y VIDA URBANA
EN EL BUENOS AIRES DIECIOCHESCO (1734-1750) 299
María Selina Gutiérrez Aguilera
Antonio Fuentes Barragán

LA ACTIVIDAD MINERA EN CUYO DURANTE EL VIRREINATO DEL RÍO DE LA PLATA Y LAS PROVINCIAS UNIDAS EN SUDAMÉRICA: APORTES DESDE LA ANTROPOLOGÍA HISTÓRICA AMBIENTAL	355
---	-----

Oswaldo Sironi

INTRODUCCIÓN

Desde finales del siglo xx los estudios medioambientales emergieron como una línea de trabajo interdisciplinar y transversal, donde los historiadores se fueron incorporando sistemáticamente hasta desarrollar aportaciones consolidadas en diversas materias. Investigaciones sobre la relación entre el clima, desastres y sociedad, así como el progreso urbano y los efectos antrópicos en los ecosistemas cobraron una mayor relevancia en la medida que sus resultados aportaron soluciones y abrieron nuevos debates sobre el futuro de las sociedades humanas y sus relaciones con el medio natural.

En este contexto, las contribuciones históricas sobre la naturaleza y los desastres se han incrementado durante la última década agregando cada vez a más profesionales con nuevos aportes en el estudio de las respuestas ante situaciones extremas, causadas por múltiples fenómenos naturales en la América española.

Tras años de debates metodológicos, en distintos grupos de académicos que poseen una especialización en estos asuntos, han ido surgiendo distintas preguntas de investigación, abriendo más opciones de observación en la medida que se avanza en la línea temática. Así, una vez que se fueron conociendo las cronologías de varios fenómenos naturales como sequías, lluvias torrenciales, huracanes, erupciones volcánicas, terremotos, tsunamis y diversos tipos de epidemias, se progresó hacia los estudios de casos de episodios más extremos o combinados y ahora existe un consenso sobre la necesidad de conocer con el mayor detalle posible, las respuestas organizadas por los diferentes agentes locales en distintos lugares de la Monarquía hispánica para así poder compararlas y registrar lo que tienen en común e identificar algunas de sus singularidades.

Esta obra tiene como objetivo general el análisis de las relaciones entre el medioambiente y las áreas urbanas de la América hispana por los siglos xviii y xix, desde dos perspectivas que suelen analizarse por separado pero que resultan claramente complementarias: conocer la

gestión de los desastres generados por fenómenos naturales en ciudades y el impacto medioambiental aparejado al crecimiento demográfico.

Con relación a los desastres, sabemos que algunas de las consecuencias fueron la destrucción de centros urbanos en su conjunto o de determinadas infraestructura y construcciones, tanto por terremotos como por tsunamis, erupciones volcánicas o fuertes temporales, o de inundaciones y sequías según los ciclos de lluvia. Por otra parte, los derivados del incremento demográfico fueron otros, entre los que se encuentran algunos como el crecimiento desordenado de tramas urbanas, la contaminación de aire y agua (de forma especial en centros mineros), las epidemias, la acumulación de basuras y la escasez de agua.

Cuando ocurren crisis de subsistencia como consecuencia de catástrofes, la sociedad y su territorio se transforman en un verdadero laboratorio que nos permite escudriñar todo tipo de variables como la religiosa, administrativa, social o política. En este sentido, los trabajos de los últimos años han demostrado que las respuestas organizadas en caso de desastres no fueron espontáneas, por lo tanto, la administración fue generando planes y estrategias que se aplicaron de distinta forma e intensidad en Hispanoamérica. Por otra parte, también ha quedado ampliamente comprobado que debido a la lejanía de la metrópoli y a la lentitud de la administración borbónica, cada vez que aconteció un desastre en la América española fueron los gestores locales los que tuvieron que responder de forma rápida y eficaz para satisfacer las necesidades de la población, siempre en unos marcos establecidos previamente por la autoridad metropolitana, como el rey o el Consejo de Indias.

En esta obra, también se presenta de manera sistemática el reconocimiento de las respuestas de la sociedad en el contexto de la Ilustración, ya fueran de las autoridades civiles y eclesiásticas o de la población en general, tratando de comprender los cambios que se produjeron con respecto a los siglos anteriores y comparando los temas seleccionados como objeto de estudio. Para el caso americano, cuando se producían crisis generadas por fenómenos naturales ya fueran climáticos, geológicos o biológicos, fueron principalmente los actores locales como virreyes, presidentes de la Audiencia,

corregidores, y miembros de órdenes religiosas y los obispos los que tuvieron que tomar las decisiones *in situ* para mantener el orden y tratar de recuperar el equilibrio social. Estos sujetos asumieron la responsabilidad de ser los principales impulsores de iniciativas similares a las aplicadas en esos momentos en centros urbanos de la Península, que podemos incluir entre las orientadas tanto al control de la población como a la recuperación del espacio público o la mejora de la infraestructura, que se tradujeron en la división de las ciudades en cuarteles, el desarrollo de obras públicas o la aplicación de bandos de buen gobierno. Como consecuencia de esta realidad, protagonizaron una mayor injerencia en decisiones inherentes al urbanismo, que hasta esos momentos habían sido potestad exclusiva de los cabildos.

La posibilidad de contar con una publicación que abarca geográficamente desde Nueva España hasta el virreinato del Perú y del Río de la Plata, además de la zona del Caribe, hace posible tener criterios de análisis para distinguir las diversas maneras en que se aplicaron las reformas borbónicas en diferentes lugares del imperio, especialmente en las zonas marginales de las que se conocen menos detalles.

Este tipo de trabajos de investigación nos demuestran que el análisis crítico de los desastres y del medioambiente nos acercan de manera concluyente a la Historia de América, tanto desde un punto de vista global como local, aportando una forma difícilmente conseguida desde otras perspectivas historiográficas.

Quisiéramos destacar que, en los capítulos de este libro, los investigadores han utilizado diferentes fuentes históricas, geográficas y arqueológicas que muestran las posibilidades que se abren en estas temáticas, permitiendo a los estudiosos indagar en nuevos interrogantes.

Con la exploración de estos procesos en el pasado, pretendemos contribuir también a la mejora de la planificación territorial en América Latina y el Caribe y al impulso de políticas, planes de acción y actuaciones en ciudades para la promoción de un desarrollo más sostenible de nuestra sociedad, a partir del conocimiento de