



Cuenca del Lago de Maracaibo

PAISAJE NATURAL

EL NOMBRE DE VENEZUELA EN LA TIERRA DEL RELÁMPAGO

El lago de Maracaibo es el emblema del estado Zulia. Es el más grande de Suramérica y tiene salida al mar Caribe. En sus aguas tuvo su origen el nombre de nuestro país... Sí, en sus primeros recorridos los europeos vieron aquí los palafitos, levantados sobre las aguas por los indígenas. Como estas poblaciones les recordaban la Venecia europea, bautizaron a esta zona como «pequeña Venecia» o Venezuela.

FOTOGRAFÍA KARL WEIDMANN, OT EDITORES



Fundación Empresas Polar
Apartado postal 70934, Los Ruices
Caracas 1071-A, Venezuela

RIF J-0010374-3

fundación
EMPRESAS POLAR

LÁMINA **89**

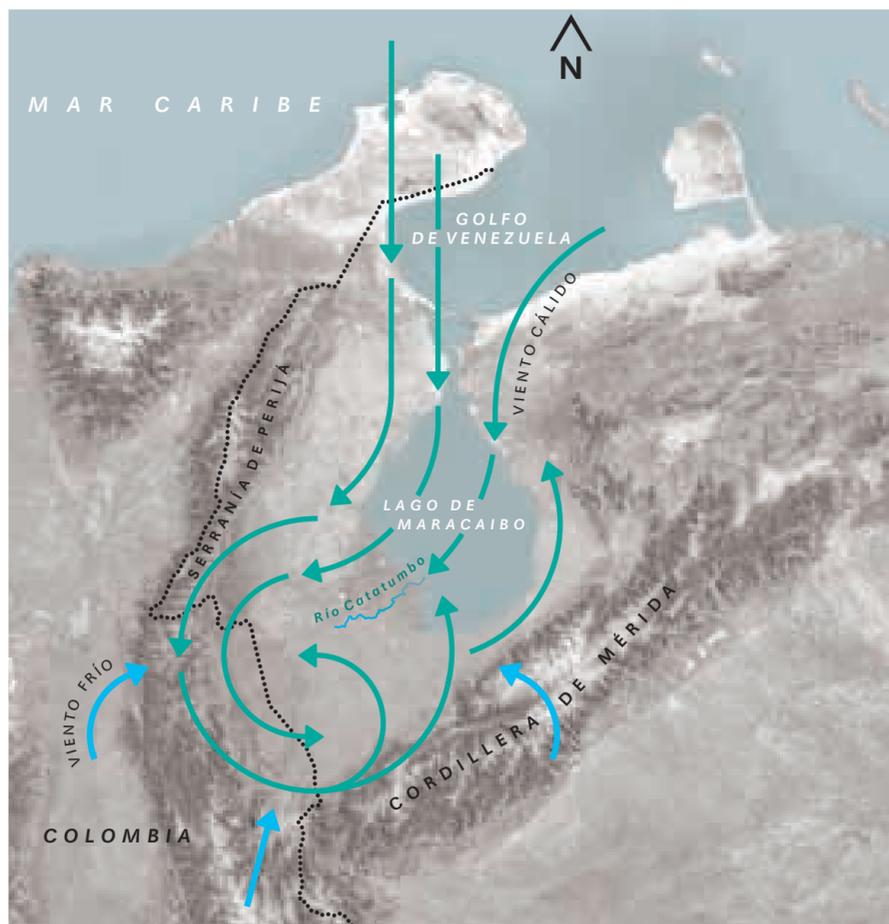
Producción general:
Ediciones Fundación Empresas Polar

Investigación (lám. 89):
Equipo editorial
Adaptación: Fanel Hanán Díaz
Concepción de las estrategias de edición gráfica y proyecto de diseño:
VACA Visión Alternativa

GEO
Venezuela

¿Venezuela o Veneçuela? Aunque la versión más aceptada sobre el origen del nombre de Venezuela es la que lo relaciona con Venecia, no es la única. Martín Fernández de Enciso, geógrafo y explorador español (c. 1470-1528), sostiene que el nombre de nuestro país proviene de la palabra *Veneçuela*. En su libro *Suma de geografía*, publicado en 1519, dice que los indígenas llamaban así «a un cierto lugar».

Lagunetas, ubicado en la laguna del mismo nombre, es uno de los pueblos palafíticos del estado Zulia.



El espectáculo más hermoso de las noches zulianas toma la forma de silenciosos rayos que parecen bailar al ritmo de una música invisible: **el relámpago del Catatumbo**. Este es un fenómeno único, que por su capacidad para iluminar el cielo en las noches oscuras recibe el nombre de «Faro de Maracaibo».

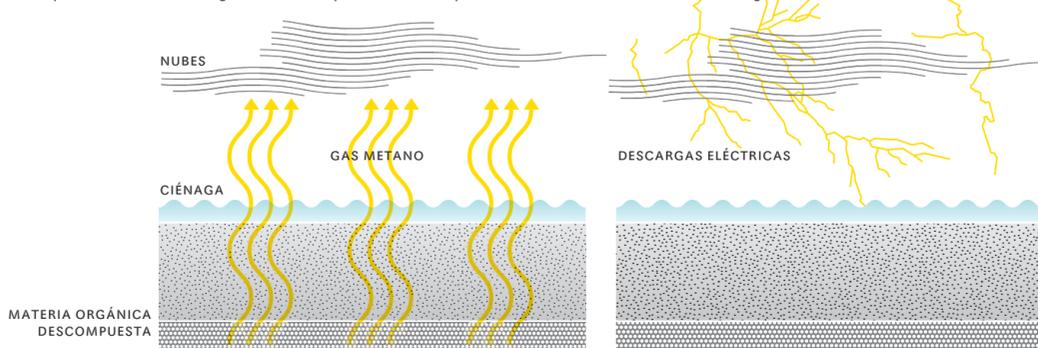
¡Sus chispas eléctricas son tan luminosas que pueden verse a cientos de kilómetros de distancia! Los pobladores indígenas trataron de encontrar explicaciones míticas imaginando millones de luciérnagas suspendidas entre las nubes... Por esto en el Zulia la magia del paisaje adquiere forma de leyenda y envuelve la historia que dio origen al nombre de nuestra patria.

FOTOGRAFÍAS ALAN HIGHTON



Catatumbo:
Esta palabra proviene de la lengua bari y significa «resplandor en las alturas».

¿Cómo se origina el relámpago del Catatumbo? Este fenómeno se produce por un conjunto de condiciones climáticas. En primer lugar, los vientos que provienen del noreste y que penetran la depresión del lago se encuentran con las cadenas montañosas de Perijá y de la sierra de Mérida, las cuales actúan como muros que les impiden avanzar. Así se genera un choque de vientos, que crean extensas masas de nubes alargadas.



Por otro lado, las **zonas cenagosas** en la desembocadura del río Catatumbo producen **gas metano**, por la descomposición de materia orgánica. Este gas sube hasta el techo de nubes y comienzan a producirse descargas eléctricas que dan origen a los relámpagos.

Fuente: Elaborado a partir de National Geographic (2010).



Se calcula que se producen aproximadamente 1 176 000 descargas por año, es decir, 280 descargas por hora. Una de las características particulares del referido fenómeno es que no produce sonidos. Su luz es visible hasta 400 kilómetros de distancia.