
Las primeras excursiones científicas a las Grutas de Bustamante, Nuevo León

- MYRNA KAREN GARZA CANTÚ



Universidad Autónoma de Nuevo León

Dr. Santos Guzmán López

Rector

Dr. Juan Paura García

Secretario General

M.A. Emilia Edith Vásquez Farías

Secretaria Académica

Dr. José Javier Villareal Álvarez Tostado

Encargado del despacho de la Secretaría de Extensión y Cultura

Lic. Humberto Salazar Herrera

Director de Humanidades e Historia

Lic. Dinorah Zapata Vázquez

Coordinadora del Centro de Información e Historia Regional y "Hacienda San Pedro"

M.C.R. Emilio Machuca Vega

Editor Responsable

Lic. Ana Cesira Alvarado Zapata

Diseño

Bitácora Nueva Era del Centro de Información de Historia Regional y Hacienda San Pedro de la Universidad Autónoma de Nuevo León, Año 2022, Octubre-Diciembre, Número 3, Volumen 4. Es una publicación trimestral, editada por la Universidad Autónoma de Nuevo León, a través del Centro de Información de Historia Regional. Domicilio en Carretera General a Zuazua, Km 4.5, Zuazua Nuevo León, México, C.P. 65750. Teléfono: 825 247 0500. Editor responsable: M.C.R. Emilio Machuca Vega. Reserva de derechos al uso exclusivo 04-2021-081019364500-203, otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor, ISSN en trámite.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación.

Prohibida su reproducción parcial o total del contenido e imágenes de la publicación.

Editado en México.

Todos los derechos reservados.

revistabitacora@uanl.mx



Altar de muertos en la Hacienda San Pedro "Celso Garza Guajardo".

Las primeras excursiones científicas a las Grutas de Bustamante, Nuevo León

-Myrna Karen Garza Cantú

La gruta del Palmito, más conocida como las grutas de Bustamante, se localizan en la Sierra de Gomas, en el lugar conocido como el Rincón del Palmito. De acuerdo con la tradición oral, la gruta habría sido descubierta en 1906, cuando los señores Juan Gómez Cazares y Ramón Rodríguez, luego de recorrer la sierra para recolectar palmito, encontraron un pequeño hueco del que salía aire fresco y, al ensancharlo con un palo, pudieron entrar en la cueva, donde encontraron una gran bóveda con innumerables estalactitas y estalagmitas adornando sus paredes. Esta versión, sin embargo, no cuenta con una base documental que la sustente y, por el contrario, en un oficio escrito el 28 de octubre de 1907 por el entonces alcalde de Bustamante, Manuel Botello, y dirigido a la Junta Arqueófila de Nuevo León, éste comentó que el municipio no contaba con ningún monumento histórico o natural. Esto supone o bien que las autoridades no dieron importancia alguna al descubrimiento de la gruta, o bien que el hallazgo todavía no había sido realizado para ese momento.

Sea como fuere, la Junta Arqueófila de Nuevo León fue notificada de la existencia de esta gruta hasta 1909, y de inmediato organizaron una excursión para explorarla. La comitiva partió el 22 de agosto de 1909, siendo encabezada por el doctor

Amado Fernández en su calidad de presidente de la agrupación, y por el profesor Emilio Rodríguez, secretario de la misma. Realizan el viaje en tren y al llegar a la estación ferroviaria de Bustamante, fueron recibidos por el presidente municipal, Eutimio Calzado, y por integrantes del ayuntamiento. El grupo fue guiado por los descubridores de la gruta, Juan Gómez y Ramón Rodríguez.

A su regreso a Monterrey, Fernández y Rodríguez enviaron al gobernador Bernardo Reyes un informe detallado sobre la expedición. La respuesta de Reyes no se hizo esperar: el 11 de septiembre del mismo año, el gobernador envió una misiva al alcalde de Bustamante, para ordenarle que tomara las previsiones del caso. Al día siguiente, el alcalde contestó al mandatario, manifestando haber dado las primeras instrucciones para que la gruta fuera vigilada, "a reserva de reglamentar en breve las excursiones que a ella se verifiquen". El hallazgo también fue notificado al gobierno federal, a través de la Secretaría de Instrucción Pública y Bellas Artes, en la Ciudad de México.

En los años siguientes, la gruta continuó siendo solo un atractivo local, pues las autoridades prestaron poco interés en su conservación y difusión. Esto cambió a inicios de 1942, gracias a la iniciati-

va del empresario Carlos Prieto, quien al enterarse de los trabajos de bioespeleología que el biólogo Candido Bolívar llevaba a cabo en las cavernas de Valles, San Luis Potosí, pensó que sería de interés el realizar un estudio similar en las grutas de Nuevo León. Por medio de Evaristo Araiza, director general de la Compañía Fundidora de Fierro y Acero de Monterrey, extendió una invitación a Bolívar y a sus colaboradores, para que emprendieran una exploración completa, aclarando que la propia compañía apoyaría financieramente el proyecto.

Así pues, en julio de 1942, Cándido Bolívar acompañado de los profesores Federico Bonet, Bibiano F. Osorio y Dionisio Peláez, todos de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional, realizaron la primera exploración científica en la gruta de Bustamante. Este biólogo realizó dos excursiones más en los meses de septiembre y diciembre, para seguir recolectando y clasificando varias especies, y cabe señalar que uno de los especímenes hallados fue dedicado al señor Carlos Prieto, en agradecimiento a su apoyo para la investigación:

Pero el nuevo Trechinae de la gruta de Bustamante, para el que propongo el nombre de Mexaphaenops prietoi, ofrece la particularidad excepcional de que siendo una especie absolutamente ciega y que entra en el llamado tipo "afenopsiano", no pertenece al grupo filogenético de los Trechus, ya que su quetotaxia elitral es por completo la de un Paratrechus típico. He visitado por tres veces la caverna en los meses de julio, septiembre y diciembre de 1942, capturando un total de doce ejemplares, pero la especie era menos rara en el mes de septiembre, en que la humedad de la gruta era mucho mayor y había multitud de piletas llenas de agua. Se encuentran tan sólo en la gran sala de las pozas, que existe al pie del cono de detritus descendente que comienza en la entrada misma de la gruta, o sobre este terraplén, incluso no lejos de la entrada. Los Mexapbaenops corren sobre la arcilla, y acuden a los residuos vegetales formados por trozos de hojas de palmito medio podridas en busca de larvas de dípteros. He encontrado también un ejemplar corriendo sobre el montón de murcielaguina que hay en la sala de las piletas. Otros ejemplares han sido hallados debajo de piedras, sobre suelo arcilloso, particularmente en el cono de detritus de la entrada. No fue posible encontrar ninguna larva, a pesar de que se buscaron cuidadosamente.

El doctor Bolívar, que era consciente de la gran importancia de los hallazgos, y contando con el apoyo del Patronato Cultural de Monterrey, impartió el 14 y el 17 de diciembre de 1942 una serie de conferencias en el Aula Magna de la Universidad de Nuevo León, donde habló de los hallazgos realizados y del potencial de la gruta como atractivo turístico. Para promocionar las grutas, y contando con el apoyo del empresario Manuel Santos, que era originario de Bustamante, invitó al entonces gobernador Bonifacio Salinas, así como a empresarios de Monterrey, a visitar la gruta para que apreciaran de primera mano las maravillas naturales que ofrecía. Hubo a la sazón un cambio en el gobierno estatal, ya que por motivos de trabajo, Bonifacio Salinas se trasladó a la Ciudad de México, y quedó como interino el licenciado Armando Arteaga Santoyo.

El 15 de diciembre del mismo año, el gobernador interino viajó acompañado del licenciado Eduardo Livas y de un grupo de empresarios y profesionistas de Monterrey a la programada visita a la gruta. Durante el recorrido, Arteaga Santoyo sufrió una fractura en su mano al resbalar dentro de la caverna, accidente que lo obligó a ausentarse de su oficina por varios días. A su regreso a Nuevo León, Bonifacio Salinas fue informado de la visita, pero debido a lo lejano del lugar y a los inconvenientes que presentaba su ascenso, las intenciones de las autoridades de lograr convertir a la gruta en un lugar turístico se vieron frustradas. En todo caso, la prensa no dejó de informar sobre la excursión:

La excursión a la gruta de Bustamante.

Quiénes integraron la caravana.

Y como oportunamente lo informamos, el día quince del presente mes se efectuó una interesante excursión a las grutas de Bustamante, N. L. a las cual asistieron las

personas que a continuación mencionaremos: Sr. Lic. Armando Arteaga Santoyo, Gobernador Interino del Estado, Ignacio A. Santos, Sr. Manuel Santos, Sr. Alberto Santos, Sr. Dr. Cándido Bolívar, Sr. Ing. Evaristo Araiza, Sr. Lic. Carlos Prieto, Sr. Profesor Oliverio Garza, Sr. Jesús Ferrar, Sr. Manuel L. Barragán, Sr. Rodolfo Barragán, Sr. Prof. Abelardo González, Director de Educación en el Estado, Sr. Ricardo Treviño, Sr. Jesús Barrera, Sr. Ing. Armando Ravisé, Sr. Lic. Lauro Cavazos, Sr. Andrés Chapa, Sr. Jorge Sada Gómez, Sr. Aurelio González Jr., Sr. Ignacio Martínez, Sr. Juan S. Farías, Sr. Ludovico Volpe, Sr. Jose Rivero, Sr. Lic. Virgilio Garza Jr., Sr. David Gil Michel, Sr. Ing. Ramón Muñoz, Sr. Adolfo Zambrano Jr., Sr. Roberto N. Garza, Sr. Antonio Cantú, Sr. Gustavo Guerrero, Sr. Arcadio de Luna, Sr. Víctor Santos, Sr. Edelmiro Santos, Sr. Encarnación Ancira, Sr. J. Benites, Sr. J. Escobedo, Sr. Ricardo Pérez, Sr. Juan Gómez Ch., Sr. Antonio E. Villarreal, Sr. J.E. Larenas, Sr. Mónico Rodríguez y otras personas más.

El doctor Cándido Bolívar continuó con su trabajo y realizó en los años siguientes nuevas exploraciones, recolectando varios especímenes que, por su importancia e interés científico, fueron enviados a la Academia de Ciencias de California y a los museos de ciencias naturales de Londres, Washington y Nueva York. Otros más se quedaron en la colección de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional.

Citas:

-Archivos: Archivo General del Estado de Nuevo León, fondo Junta de Arqueología de Nuevo León.

-Hemerografía: Ciencia, 31 de mayo de 1943. El Porvenir, 17 de diciembre de 1942.

-Electrónicas: Treviño Villarreal, Héctor Jaime (2008). "La gruta de Bustamante", en: Colegio de Cronistas e Historiadores de Nuevo León. [En línea; consultado el 3 de diciembre de 2022].

Disponible en: <http://colegiodecronistas.blogspot.com/2008/05/la-gruta-de-bustamante.html>

