## LA CUEVA DE PRÁDENA (SEGOVIA)

Publicado en el Boletín de la Sociedad Española de Historia Natural Tomo XXXII, 1932 (páginas 261 a 263).

## La cueva de Prádena (Segovia)

po

## V. Sos.

Un hecho fortuito ha dado lugar al descubrimiento de una cueva importantísima en las proximidades del pueblo de Prádena, del distrito de Sepúlveda, provincia de Segovia. Al efectuarse las labores de perforación del suelo para hacer un pozo en una finca, al llegar a los ocho metros de profundidad, la abertura conseguida coincidió con el techo de una galería de caverna.

Dada la noticia a la publicidad, la dirección del Museo Nacional de Ciencias Naturales y algunos miembros de nuestra Sociedad se apresuraron a ponerse en contacto con las autoridades de Segovia y Prádena, pidiéndoles su intervención para evitar que la cueva fuera invadida por los curiosos y, como es frecuente en estos casos, ocasionaran posibles deterioros y pérdidas irreparables.

Se apresuraron también a intervenir y quedó precintada la abertura de entrada, imposibilitando el acceso.

Convenida la exploración, se organizó un viaje, y el día 24 del pasado abril fué visitada por varios consocios nuestros. Figuraban los señores Bolívar (D. Cándido), Royo y Gómez, el diputado por Segovia señor Romero, Escalera (F.), Bonet, Zarco, Fernández López y el que suscribe.

Realizada la visita, hemos de consignar los siguientes resultados: La cueva está situada a un kilómetro al Este de Prádena, en el lugar llamado de los Enebralejos, y se encuentra excavada en calizas cretácicas.

Las distintas galerías que la forman se han originado a expensas de grietas y diaclasas, dispuestas con un cierto desorden y en galerías que constantemente varían de dirección a uno y otro lado, aunque en sus rasgos generales conserve una determinada regularidad. Estas galerías casi siempre son estrechas y de bajísimos techos, que sólo algunas veces ganan más altura, sin llegar nunca a formar bóveda gigantesca. Las paredes están tapizadas de verdaderos lienzos de caliza estalactítica, que al acoplarse a las irregularidades de la roca determinan los aspectos vistosos propios de esta clase de cavernas. Lo mismo puede decirse de las

INSTITUTO DE BACHILLERATO MIXTO N.º 3
"POLIGONO RAFALAFENA"

CJ. MONGOFAR, S/N.º

TELEFONO 23 34 51

CASTELLON DE LA PLANA

columnas naturales, colgaduras y pilares, aquí más de admirar por su gran abundancia y variedad. La feliz circunstancia de haberse encontrado esta caverna totalmente cerrada desde mucho tiempo ha permitido que se conservaran intactos muchísimos detalles y figuras, que contribuyen a darle mayor realce e interés.

El suelo unas veces es terroso y otras formado por un espeso barro arcilloso, de tonos obscuros a la luz artificial. En muchos trechos está constituído por una capa estalagmítica caliza, en lámina no muy espesa, bastante resistente a las pisadas. También es frecuentísimo que el piso de las galerías esté ocupado por las aguas de filtración, formando charcas, pequeñas lagunas y aun a manera de cortos canales. Estas aguas, de una transparencia grandísima, están siempre encharcadas y, al menos aparentemente, no se las ve circular.

Las dimensiones de las galerías son considerables, alcanzando varios centenares de metros. Bastará decir que en el recorrido de la galería principal se invirtieron unas dos horas. Las dependencias laterales también son de considerable longitud.

Merece especial mención la galería que se encuentra a la izquierda de la nave principal, al descender por la abertura del pozo. Dicha galería, aparentemente sin interés, tiene escasísima elevación; el suelo casi siempre terroso, carece de aguas de filtración y la humedad muy escasa. Es bastante larga, y dada su disposición casi de Norte a Sur, y la poca variante en la horizontalidad de su suelo, hace presumir que en el final de esta galería debió de estar la entrada primitiva de la cueva. Corrobora esta suposición la existencia de materiales amontonados a manera de escombrera natural, que caídos y arrastrados principalmente por las aguas, interceptaron dicha entrada, más tarde completamente cerrada y no perceptible exteriormente.

La fauna fósil encontrada es de extraordinaria abundancia. En muchísimos lugares aparecen en el suelo huesos largos de mamíferos, dispuestos en absoluto desorden. Casi todos van recubiertos de caliza tobácea y estalagmítica, que los modela exteriormente y los fija al piso, de donde es dificilísimo arrancarlos; otras veces aparecen sueltos y mezclados con tierras no coherentes. Todos ellos están francamente fosilizados y por tanto pertenecientes al Pleistoceno, sin que dentro de esta edad pueda fijarse el nivel por no haberse encontrado ninguna forma característica.

En el material recogido dominan los huesos largos de las extremidades, varios astrágalos y algunos molares y caninos. Es de notar la ausencia absoluta de restos craneanos completos. El origen de todo ello debe suponerse por la caída de los animales o por los transportes efectuados por carnívoros, llevando hasta la cueva los pedazos que les servían de alimento.

Todos los restos aparecen francamente rodados y arrastrados por las aguas. En la mayoría de los huesos pueden observarse roturas antiguas y producidas por choques de cierta violencia.

El avance del estudio de esta fauna de mamíferos ha dado por ahora la existencia de los géneros *Equus*, *Bos*, *Capra*? y *Felis lynx*.

Con respecto a la fauna entomológica cavernícola el resultado ha sido totalmente negativo. Sin embargo, esto puede constituir un dato del mayor interés. D. Cándido Bolívar opina que esta carencia absoluta de insectos puede estar íntimamente relacionada con la falta de materias alimenticias, resultado de que la cueva ha estado cerrada durante muchísimo tiempo. Será importantísimo comprobar si más adelante apareciera fauna viviente en esta nueva caverna.

Tampoco se ha encontrado ningún resto humano, ni huellas seguras de que haya sido habitada. Pero no debe pasarse en silencio la frecuencia con que se observan estalactitas rotas y derribadas al suelo, con visibles muestras de haberse producido hace mucho tiempo. Muchas se han entrecruzado y pegado por la caliza, otras han servido de apoyo a otras formaciones, etc. Coinciden también estas roturas en lugares angostos, sugiriendo la sospecha como de haber sido producidas por mano inteligente para ensanchar la capacidad de paso y relacionar fácilmente unas galerías con otras.

Cuando se efectúen estudios detenidos en esta caverna es de esperar que proporcionen nuevos hechos de interés.

Antes de terminar debemos hacer público agradecimiento a la eficacísima e interesada intervención de varias autoridades. Nos referimos al Subsecretario de Gobernación, Sr. Esplá; Gobernador civil de Segovia, Sr. Jiménez Canito, y Alcalde accidental y autoridades de Prádena. Su colaboración fué manifiesta, proporcionándonos toda clase de facilidades y llenándonos de atenciones.