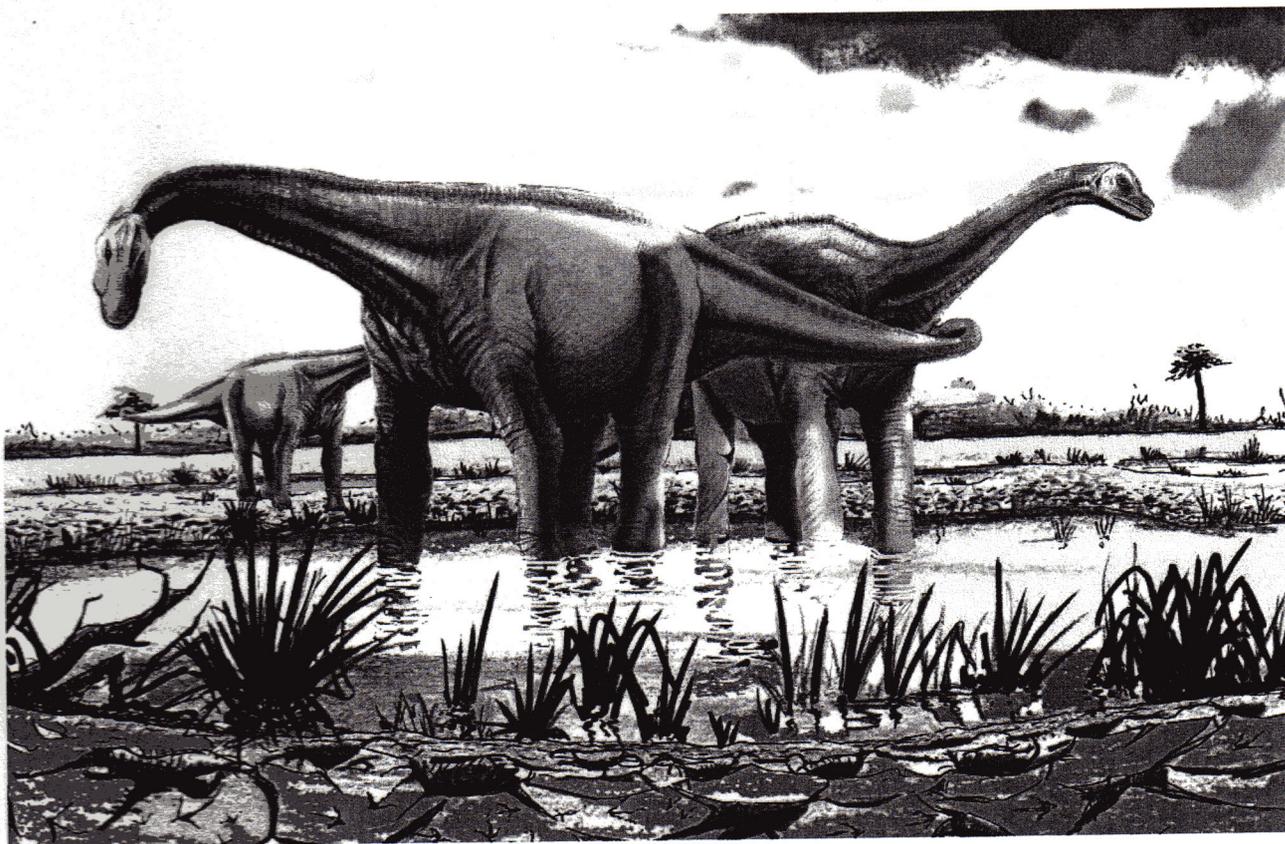


Ciencia

230 YACIMIENTOS PALEONTOLÓGICOS EN LA SIERRA DE LA DEMANDA

Megayacimiento de ignitas en la zona de Lara



PALEONTOLOGÍA

Durante el otoño de 2006 la empresa salense DINOCYL S.C. realizó la 5ª campaña del INVENTARIO PALEONTOLÓGICO DE LA SIERRA DE LA DEMANDA, promovida por la Junta de Castilla y León. En concreto se ha trabajado en once términos municipales: Campolara, Cascajares de la Sierra, Hortigüela, Jaramillo de la Fuente, Jaramillo Quemado, Lara de los Infantes, Mambriillas de Lara, San Millán de Lara, Torrelara, Villaespasa y Villoruebo, además de cinco ledañías o terrenos comunales pertenecientes a varios municipios. El equipo de trabajo ha estado formado por miembros del Colectivo Arqueológico-Paleontológico de Salas, C.A.S.

NUEVOS YACIMIENTOS

La prospección abarcó un total de 259,26 Km², y el número de yacimientos inventariados asciende a veintiséis, por lo que el nú-

mero de yacimientos catalogados hasta el momento en la Sierra burgalesa asciende a 230. El trabajo de exploración ha permitido la incorporación al inventario de yacimientos de gran importancia, entre los que destacan cuatro nuevos yacimientos de ignitas, u otros con restos óseos de dinosaurios y de restos fósiles de vegetales.

Los resultados de este proceso de catalogación confirman varios aspectos que se han venido refiriendo en distintos medios, a saber, el elevado número y la concentración de afloramientos de restos fósiles del Mesozoico (más de 230 entre las cinco campañas realizadas desde 2002 hasta el momento) en esta parte de la Sierra de la Demanda, dentro de la comarca de Salas de los Infantes. Se prevé la necesidad de realizar al menos una campaña más para completar el inventario paleontológico de la

Sierra de la Demanda burgalesa.

Con la documentación de estos yacimientos se colabora en la datación geológica de la Sierra de la Demanda, con características diferenciadas dentro del Sistema Ibérico, y se aportan datos muy significativos para la reconstrucción de los paleoecosistemas mesozoicos. Por otro lado se considera conveniente gestionar el patrimonio paleontológico como un recurso científico asociado a la dinamización económica y turística de los lugares donde aflora. Buen ejemplo de ello es la labor y la función que realiza el Museo de Dinosaurios de Salas de los Infantes.

UN MEGAYACIMIENTO DE IGNITAS

La novedad más importante de la campaña de 2006 es la documentación de un extenso yacimiento de ignitas de dinosaurios en la subcomarca de Lara, datado en el Jurásico