



Meteorito de Madrid (1896)

El Museo presenta su exposición "Meteoritos: la colección del MNCN" (Departamento de Comunicación 09/02/2007)

Con esta exposición el Museo da a conocer su valiosa colección científica, compuesta por 21 meteoritos de los 23 registrados en España desde el siglo XVIII hasta la actualidad. En su conjunto, la colección posee fragmentos de cerca de 300 meteoritos y documentación histórica sobre las circunstancias que acompañaron la llegada a la Tierra de estos viajeros cósmicos. La muestra se estructura en módulos de marcado carácter divulgativo.

En **"Meteoritos, la colección del MNCN"** se exponen rocas de 4.500 millones de años de edad (la misma que la Tierra) en cuatro ámbitos diferentes: una mesa con una exhaustiva clasificación de los meteoritos pétreos, féreos y pétreo-féreos basada en 100 muestras de la colección; otra mesa con los 100 meteoritos más importantes de la colección, que incluye fragmentos del bólido que formó el famoso *Meteor Crater* de Arizona, del *Meteorito de Allende* en Méjico, del hallazgo más antiguo de los meteoritos documentados en el mundo (1576, Campo del Cielo, Argentina), o de algunos bólidos que hicieron diana en islas (Cuba, Hawai o Japón). También se exponen seis vitrinas con una treintena de "joyas" únicas correspondientes a las caídas más importantes documentadas en España (desde 1773 hasta 2004), acompañadas de paneles con testimonios y fotos de la época, y de una escala cronológica que reseña los acontecimientos históricos que sucedieron mientras estos bólidos surcaban la atmósfera de la Tierra. Por último, se presenta una mesa con "pseudo-meteoritos" naturales y artificiales que pueden confundirse con verdaderos bólidos extraterrestres.

Hace 111 años el cielo tembló en Madrid

El 10 de febrero de 1896, la caída del Meteorito de Madrid causó conmoción entre la población y alcanzó a algunos transeúntes. Es uno de los impactos que ha tenido más eco social. El suceso se produjo a las 9h29, "hallándose el cielo completamente despejado, y encalmado el aire", como refiere la Gaceta de Madrid. La población tuvo conocimiento de lo que sucedió porque se produjo un vivo relámpago de luz que iluminó intensamente toda la ciudad de Madrid. Este resplandor intenso se vio desde Mallorca hasta Badajoz y desde Guipúzcoa hasta Jaén y fue muy intenso en las provincias de Madrid, Guadalajara, Cuenca, Toledo, Ciudad Real, y Albacete. Un minuto después se oyó en toda la ciudad una explosión formidable que hizo temblar hasta los edificios más sólidos. El estampido fue sordo e intenso, seguido de otros ruidos mucho menos fuertes, semejantes al que produciría una bala de cañón al rodar por el piso de una casa.

Los visitantes que se acerquen al Museo el fin de semana recibirán un facsímil de las noticias que el periódico *El Liberal* publicó en 1896 sobre la caída del meteorito.

El horario de Museo es de martes a viernes entre las 10h y las 18h horas, los sábados de 10h a 20h, y domingos y festivos de 10h a 14h30. El Museo Nacional de Ciencias Naturales (CSIC), situado en la calle José Gutiérrez Abascal nº 2, de Madrid, permanece cerrado todos los lunes del año, el 1 y 6 de enero, el 1 de mayo y el 25 de diciembre.