

MONUMENTO NATURAL DE LA

La Sierra de Caldereros es una alineación de crestas rocosas de 16 kilómetros de longitud y dirección Este-Oeste. Se extiende por la zona noroccidental de la Comarca de Molina, desde el municipio de Cubillejo del Sitio hasta Hombrados. Forma una barrera que separa el valle del río Gallo al Sur, de la cuenca endorreica de las lagunas del Norte de la Comarca de Molina. Sus máximas elevaciones son los picos Lituero y Águila, que superan los 1.400 metros de altitud.

La Sierra está constituida por areniscas y conglomerados de intenso color rojizo. Corresponden a sedimentos depositados en el fondo de ríos y abanicos aluviales del Triásico, hace unos 245 millones de años. La compactación de enormes espesores de estos sedimentos dio lugar a las resistentes rocas que hoy vemos, que unidas a sus tonalidades y a la vegetación que las rodea conforman un paisaje de gran belleza. Esta formación rocosa recibe el nombre de Facies Buntsandstein, nombre alemán que significa areniscas de colores intensos y que fue asignado por los investigadores que las estudiaron por primera vez.

La Sierra de Caldereros fue declarada Monumento Natural por la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha en el año 2005, para conservar sus valores ecológicos, geológicos, estéticos, educativos y científicos. Se trata de un espacio natural protegido de algo más de 2.300 hectáreas de superficie.

En el corazón de la Sierra se ubica el inexpugnable Castillo de Zafra, espectacular atalaya ocupada hasta el siglo XVI, y en muy buen estado de conservación.



Fig.2. Mapa de acceso al lugar donde se dejarán los vehículos particulares y autocares:

desde Campillo de Dueñas sale una pista forestal (indicado con un cartel del Geolodía) por la que hay que avanzar (cruzando un puente) un par de kilómetros. El aparcamiento está señalado.



SIERRA DE CALDEREROS



Fig.3 Mapa de ubicación de las paradas

PARADA 1: los conglomerados de la Sierra: testigo de antiguos abanicos aluviales

PARADA 2: la estructura de la Sierra de Caldereros

PARADA 3: areniscas que nos hablan de ríos de hace 240 millones de años

PARADA 4: el Monumento Natural de la Sierra de Caldereros: historia, fauna y vegetación

PARADA 5: Castillo de Zafra

