

CALMARZA, Zaragoza



observer
Turismo Científico



ZOOLOGÍA
Ornitología

40 LAS HOCES DEL RÍO MESA

Una mirada hacia los buitres

Coordenadas: 41.162, -1.90637



DEBES SABER

Entre Calmarza y Jaraba, el río Mesa, a lo largo de muchos años, ha erosionado las rocas básicas que allí existen, principalmente caliza y dolomías, creando unos desfiladeros con paredes de más de 100 metros de altura. Aquí se encuentran especies rupícolas, que son aquellas especialmente adaptadas a vivir en los cortados rocosos. Hay especies vegetales capaces de crecer a partir de la poca tierra que se acumula en las fisuras, como la **sabina negra** (*Juniperus phoenicea*) y el **escambrón** (*Rhamnus lycioides*). Y también aves que nidifican en las paredes verticales, como el **águila real** (*Aquila chrysaetos*), la más grande de las águilas ibéricas, el **alimoche** (*Neophron percnopterus*), ave carroñera con capacidad de ser predatoria, o el **buho real** (*Bubo bubo*), la más grande de las rapaces nocturnas.

Este lugar destaca por albergar una de las mayores concentraciones de **buitres leonados** (*Gyps fulvus*) de la Península que se podrán observar desde el **Mirador de los Buitres**.

El **buitre leonado** (*Gyps fulvus*) es una inmensa rapaz, con excelentes adaptaciones para detectar y consumir carroñas de gran tamaño. Tiene una envergadura de más de 2,5 metros. Se trata de una de las aves más voluminosas y longevas de Europa, donde concentra la mayor parte de la población mundial, particularmente en España. Sin embargo, el repunte del uso del veneno y los cambios en la gestión de carroñas amenazan las poblaciones de estas aves. Se pueden identificar fácilmente gracias a uno de sus aspectos morfológicos más relevantes: su largo y desplumado cuello, cubierto tan solo por un fino plumón, que se adapta perfectamente a la explotación del interior de los cadáveres.

QUÉ OBSERVAR Y QUÉ HACER

Junto al río Mesa, en su margen derecha, está el **Barranco de la Hoz Seca**, con unos 10 km de longitud que se pueden recorrer a través de un sendero interpretativo. Además, permite descubrir el **Santuario de Nuestra Señora de Jaraba**, un conjunto de **parideras** construidas antiguamente en los abrigos de las rocas para el uso ganadero, antiguas **caleras** y el conjunto de las **pinturas rupestres de Roca Benedit** de Jaraba.

¿SABÍAS QUÉ...?

Las aves carroñeras realizan una **muy importante y eficaz labor sanitaria**: mediante la eliminación de los cadáveres, evitan la posible propagación de enfermedades que pueden afectar tanto a animales silvestres, como al ganado e incluso a los seres humanos.

ACTIVIDAD CIENTÍFICA

Las Hoces del Río Mesa han sido estudiadas desde el punto de vista de la geología, la hidrología, la zoología, especialmente la ornitología. También desde la botánica, con el descubrimiento de nuevas especies como *Biscutella bilbilitana*, o desde la arqueología, con el reciente descubrimiento de numerosos grabados rupestres en sus paredes.

FIGURAS DE PROTECCIÓN

Espacio de Interés Turístico de Aragón, Lugar de Interés Comunitario (LIC) y Zona de Especial Protección de Aves (ZEPA).

OTROS INTERESES



WEB

www.jarabaturismo.com

SENDERO

GR24- Hoces del río Mesa

Referencias bibliográficas:

- Guillén, J. I. R., Cabeza, F. J. N., y Monge, S. B. (2020) *Un paisaje sacralizado por grabados rupestres protohistóricos e históricos en las hoces del río Mesa* (Calmarza, Zaragoza). *Espacio Tiempo y Forma. Serie I, Prehistoria y Arqueología*, (13), 105-140.
- Gil, J. A., Lagares, J. L., & Alcántara, M. (2009). *Seguimiento radio-telemétrico de buitre leonado (Gyps fulvus) en el Sistema Ibérico Oriental (Aragón-España)*. *Teruel*, 92(1), 137-164.
- Morales, Á. A., Bobillo, M. T. S., y Álvarez, M. L. (2004). *Vegetación del entorno de los Balnearios de la Virgen, Sicilia y Serón, Jaraba (Zaragoza)*. En *Anales de la Real Academia Nacional de Farmacia* (No. 1, p. 559). Real Academia Nacional de Farmacia.
- García, A., Segura, M., García-Hidalgo, J. F., Ruiz, G., Gil, J., & Carenas, B. (1996). *Discontinuidades estratigráficas y secuencias deposicionales del Cretácico medio (Albense superior-Turonense medio) en la Cordillera Ibérica central y el Sistema Central meridional*. *Geogaceta*, 20(1), 119-122.

SERVICIOS TURÍSTICOS

- Población más próxima: Calmarza, 2,3 km
- Alojamiento: 5,3 km
- Cómo llegar: 🚗
- Rutas y senderos: ✅
- Restauración: 2,3 km
- Actividades: ✅