

**FICHA RESUMEN DE LOS FORMULARIOS OFICIALES DE LA RED NATURA 2000**

**ES4160043 CUEVA DE LOS MURCIÉLAGOS**

**INFORMACIÓN GENERAL**

Relación con otros lugares Natura 2000:  
(B) Lugar propuesto únicamente como LIC

Proposición como LIC: 03/1999

Clasificación como ZEPA: /

Actualización 03/2004

Área: 1 ha.

Región Administrativa:

Nº de Mapa S.G.E. (1/100000): 9-9

Provincia: %:

Segovia 100

Región Biogeográfica:

Atlántica

Mediterránea

**INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Tipos de Hábitats del Anexo I (Dir. 92/43/CEE)**

Código	Prior.	Descripción	%	Superficie relativa
8310		Cuevas no explotadas por el turismo	2	0-2%
92A0		Bosques galería de Salix alba y Populus alba	2	0-2%

**Aves del Anexo I (Dir. 79/409/CEE)**

**Aves migradoras de presencia regular no incluidas en el Anexo I (Dir. 79/409/CEE)**

**Mamíferos del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)**

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso		
1304	Rhinolophus ferrum-equinum	Murciélago grande de herradura	P	P	P	P	0-2%	Significativo
1303	Rhinolophus hipposideros	Murciélago pequeño de herradura	P	P	P	P	0-2%	Significativo
1310	Miniopterus schreibersi	Murciélago de cueva	P	8500i	P	P	2-15%	Excelente
1307	Myotis blythii	Murciélago ratonero mediano	P	1000-2000i	P	P	15-100%	Excelente
1324	Myotis myotis	Murciélago ratonero grande	P	1000-2000i	P	P	15-100%	Excelente

**Anfibios y reptiles del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)**

*Peces del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)*

*Invertebrados del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)*

*Plantas del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)*

## DESCRIPCIÓN DEL LUGAR

### Usos del suelo:

Código	Nombre	Cobertura
N08	Brezales. Zonas arbustivas. Maquis y Garriga. Phrygana	100

### Otras características

La Cueva de los Murciélagos de Losana de Pirón (Segovia) es una cavidad de unos 60 metros de desarrollo sobre sustratos calizos de una amplia cornisa a la que se puede acceder fácilmente desde los campos de cultivo de la parte superior del cañón.

### Calidad e Importancia:

La cavidad alberga la colonia de murciélagos más importante de las conocidas en la provincia de Segovia. Hasta el año 1995 era la segunda en importancia, pero tras el declive experimentado por la colonia de la Bóveda de los Jardines de La Granja ha pasado a ser la de mayor relevancia. Antes del declive de la colonia de La Granja, la instalada en la Cueva del Murciélago de Losana de Pirón estaba considerada, dentro de Castilla y León, como la tercera en importancia, ocupando el decimosegundo lugar a nivel nacional. Actualmente, se puede afirmar que esta colonia es la segunda más importante de Castilla y León para la reproducción de los murciélagos de esta Comunidad Autónoma, detrás de la de Castañarejo y con una importancia equivalente a la establecida en el Túnel de La Fregeneda (Salamanca).

En la cueva se han identificado 5 especies, tres de las cuales: *Myotis myotis*, *Myotis blythii* y *Miniopterus schreibersii* constituyen el grueso de la colonia de cría, mientras que *Rhinolophus ferrumequinum* y *R. hipposideros* son especies que reúnen contingentes escasos, restringiendo su presencia en la cueva mayoritariamente a los periodos de apareamiento (otoño) e hibernación. La colonia alcanza sus mayores contingentes durante los meses de julio y agosto, cuando los jóvenes nacidos en el año empiezan a emanciparse y volar independientemente de sus madres.

### Vulnerabilidad:

Esta cavidad no tiene un alto interés para la práctica de la espeleología, pues se trata de una pequeña cavidad horizontal que no resulta atractiva para la práctica de la espeleología deportiva. Sin embargo sí resulta atrayente a personas o aficionados que atraídos por la curiosidad de entrar en cavidades naturales acuden a lugares como éste, donde la facilidad de acceso y recorrido cómodos les permite adentrarse en su interior. Por otro lado, el hecho de poder observar una colonia de murciélagos tan espectacular como la que aquí se encuentra puede hacer a muchas personas aumentar su interés por acudir a ella.

Otro factor que podría hacer que la colonia se viera afectada en el futuro es la ocupación de la cavidad por ganado doméstico.

Igualmente, hay que considerar que esta cueva ha sido en el pasado objeto de excavaciones arqueológicas y/o paleontológicas.

### Designación del lugar

**DESCRIPCIÓN DE CAMPOS**

**Prior.:** Hábitat o especie prioritaria cuando se marca con un \*.

**%:** Porcentaje de superficie ocupada por el hábitat en el Lugar.

**Superficie relativa:** Superficie del lugar abarcada por el tipo de hábitat natural en relación con la superficie total que abarca dicho tipo de hábitat natural en lo que se refiere al territorio nacional.

**Valor Global:** Valor global desde el punto de vista de la conservación del hábitat o de la especie.

**Nombre:** Nombre científico de la especie. Se incluyen los nombres tal como aparecen en los anexos de las Directivas y en los formularios oficiales, aunque algunos actualmente han cambiado de denominación.

**Población:** Datos conocidos de la población expresados en (p) parejas, (i) individuos, (m) machos, (f) hembras, o a falta de datos más precisos (C) común, (R) excasa, (V) muy excasa y (P) indica únicamente presencia.

**Población relativa:** Tamaño de la población de la especie presente en el lugar con respecto a la población nacional.