

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

**ES4140027 COVALAGUA**

**INFORMACIÓN GENERAL**

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

Proposición como LIC: 01/1998

Clasificación como ZEPA: /

Actualización 07/2004

Área: 2348,18 ha.

Región Administrativa:

Nº de Mapa S.G.E. (1/100000): 9-4

Provincia: %:

Palencia 100

Región Biogeográfica:

Atlántica

Mediterránea

**INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

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

Código	Prior.	Descripción	%	Superficie relativa
4020	*	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	1	0-2%
4030		Brezales secos europeos	5	0-2%
4090		Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	6	0-2%
6160		Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	3	0-2%
6210		Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	5	0-2%
6430		Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	1	0-2%
6510		Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	1	0-2%
7220	*	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	1	0-2%
8130		Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	1	0-2%
8210		Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	1	0-2%
8310		Cuevas no explotadas por el turismo	1	0-2%
9230		Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	5	0-2%
9240		Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	5	0-2%
92A0		Bosques galería de Salix alba y Populus alba	1	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		
1310	Miniopterus schreibersi	Murciélago de cueva	P			0-2%	Bueno
1303	Rhinolophus hipposideros	Murciélago pequeño de herradura	P			0-2%	Bueno
1304	Rhinolophus ferrum-equinum	Murciélago grande de herradura	P			0-2%	Bueno
1308	Barbastella barbastellus	Murciélago de bosque	P			0-2%	Bueno
1324	Myotis myotis	Murciélago ratonero grande	P			0-2%	Bueno

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

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
1259	Lacerta schreiberi	Lagarto verdinegro	P			0-2%	Bueno
1194	Discoglossus galganoi	Sapillo pintojo ibérico	P			0-2%	Bueno

#### *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	39
N09	Pastizales áridos. Estepas	19
N12	Cultivos extensivos de cereal (incluyendo los que alternan con barbecho)	8
N16	Bosques deciduos de hoja ancha	13
N17	Bosques de coníferas	6
N18	Bosques esclerófilos	7
N23	Otros territorios (incluyendo Ciudades, Pueblos, Carreteras, Vertederos, Minas, Zonas ind	8

#### *Otras características*

Modelado kárstico con desarrollo subterráneo importante.

Este espacio se localiza desde el punto de vista biogeográfico a caballo entre la Región Atlántica (90 %) y la Región Mediterránea (10 %).

#### *Calidad e Importancia:*

Excelente ejemplo de formación kárstica, con presencia de la mayoría de los fenómenos típicos de dicha formación. Gran valor estético del conjunto.

Abundante representación de la vegetación casmofítica que coloniza y prospera sobre roca caliza.

**Vulnerabilidad:**

El factor de vulnerabilidad que mayor afección podría causar al valor de este Espacio Natural es la instalación de aerogeneradores para la producción energía eólica. La captación de aguas para el abastecimiento de poblaciones está afectando de manera importante a la formación tobácea de la Cascada de Covalagua y a su característica facies de musgos, que permanece seca durante periodos muy prolongados.

**Designación del lugar**

Este Espacio Natural forma parte del Plan de Espacios Naturales Protegidos de Castilla y León (Ley 8/1991, de Espacios Naturales de Castilla y León, aprobada por las Cortes de Castilla y León el 30 de abril de 1991).

**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.