

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

**ES4160019 SIERRA DE AYLLÓN**

**INFORMACIÓN GENERAL**

Relación con otros lugares Natura 2000:

(B) Lugar propuesto únicamente como LIC

Proposición como LIC: 01/1998

Clasificación como ZEPA: /

Actualización 03/2004

Área: 14119,3 ha.

Región Administrativa:

Provincia:	%:
Segovia	99
Soria	1

Nº de Mapa S.G.E. (1/100000): 10-8  
10-9

Región Biogeográfica:

Atlántica

Mediterránea

**INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

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

Código	Prior.	Descripción	%	Superficie relativa
4030		Brezales secos europeos	9	0-2%
4090		Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	1	0-2%
5120		Formaciones montanas de Genista purgans	1	0-2%
5210		Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	3	2-15%
6160		Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	1	0-2%
6170		Prados alpinos y subalpinos calcáreos	2	0-2%
6210		Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	1	0-2%
6220	*	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	1	0-2%
6230	*	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	1	0-2%
6410		Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (Molinion caeruleae)	1	0-2%
6420		Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	1	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%
7140		«Mires» de transición	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%
8220		Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	1	0-2%
9120		Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae o Ilici-Fagenion)	2	0-2%
9230		Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	36	0-2%
92A0		Bosques galería de Salix alba y Populus alba	1	0-2%

Código	Prior.	Descripción	%	Superficie relativa
9340		Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	1	0-2%
9560	*	Bosques endémicos de Juniperus spp.	2	0-2%
9580	*	Bosques mediterráneos de Taxus baccata	1	0-2%

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

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
A091	Aquila chrysaetos	Aguila real	P			0-2%	Bueno

#### *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		
1352	Canis lupus	Lobo	V			0-2%	Bueno
1310	Miniopterus schreibersi	Murciélago de cueva	P			0-2%	Bueno
1301	Galemys pyrenaicus	Desmán ibérico	R			No significativa	
1355	Lutra lutra	Nutria	P			0-2%	Bueno
1304	Rhinolophus ferrum-equinum	Murciélago grande de herradura	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		
1220	Emys orbicularis	Galápago europeo	P			0-2%	Bueno
1259	Lacerta schreiberi	Lagarto verdinegro	P			0-2%	Bueno

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

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
1127	Rutilus arcasii	Bermejuela	P			0-2%	
1116	Chondrostoma polylepis	Boga de río	P			0-2%	

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

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
1087	Rosalia alpina	Rosalía	P			0-2%	Bueno

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

### **DESCRIPCIÓN DEL LUGAR**

#### *Usos del suelo:*

Código	Nombre	Cobertura

<b>Código</b>	<b>Nombre</b>	<b>Cobertura</b>
N08	Brezales. Zonas arbustivas. Maquis y Garriga. Phrygana	33
N09	Pastizales áridos. Estepas	3
N12	Cultivos extensivos de cereal (incluyendo los que alternan con barbecho)	6
N16	Bosques deciduos de hoja ancha	39
N17	Bosques de coníferas	10
N18	Bosques esclerófilos	3
N21	Áreas cultivadas no boscosas con plantas leñosas (incluyendo huertos, arboledas, viñedo)	5
N23	Otros territorios (incluyendo Ciudades, Pueblos, Carreteras, Vertederos, Minas, Zonas ind)	1

**Otras características**

Amplio macizo montañoso en el extremo oriental del Sistema Central. Terreno muy erosionado, sobre cuarcitas, gneises y pizarras, sin grandes cantiles. Vegetación muy degradada, con predominio del matorral esclerófilo (jarales).

Paisaje de gran belleza, destacando las manchas mixtas de frondosas con *Fagus sylvatica* y *Quercus pyrenaica*, acompañadas de *Acer sp.*, *Ilex aquifolium*, *Corylus avellana*, *Sorbus sp.*, etc. Repoblaciones de pino silvestre.

**Calidad e Importancia:**

Incluye uno de los reductos de hayedo más meridionales de la Península Ibérica y de su área de distribución natural. Cualidades estéticas elevadas.

**Vulnerabilidad:**

Plantaciones forestales en tierras agrarias y apertura de nuevas pistas forestales. Aumento de presión turística de fin de semana. Incendios forestales. Problemas de regeneración de las masas de hayedo.

**Designación del lugar**

El Lugar propuesto toma el código e incluye la anterior propuesta ES4160019 Hayedo de Riofrío de Riaza.

El Espacio Natural "Hayedo de Riofrío de Riaza", incluido en el Lugar propuesto, 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.