

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

**ES0000115 HOCES DEL RÍO DURATÓN**

**INFORMACIÓN GENERAL**

Relación con otros lugares Natura 2000:

(C) Lugar designado ZEPA y propuesto como LIC

Proposición como LIC: 01/1998

Clasificación como ZEPA: 04/1991

Actualización 03/2004

Área: 4954,17 ha.

Región Administrativa:

Provincia: %:

Segovia 100

Nº de Mapa S.G.E. (1/100000): 9-8

9-9

10-9

Región Biogeográfica:

Atlantica

Mediterránea

**INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

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

Código	Prior.	Descripción	%	Superficie relativa
4090		Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	9	0-2%
5210		Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	2	2-15%
6110	*	Prados calcáreos cársticos o basófilos del (Alyso-Sedion albi)	1	0-2%
6170		Prados alpinos y subalpinos calcáreos	9	0-2%
6210		Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	1	2-15%
6430		Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	2	0-2%
7220	*	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	4	0-2%
8210		Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	1	0-2%
8310		Cuevas no explotadas por el turismo	1	0-2%
92A0		Bosques galería de Salix alba y Populus alba	4	0-2%
9340		Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	9	0-2%
9540		Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	13	0-2%
9560	*	Bosques endémicos de Juniperus spp.	4	0-2%

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

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
A224	Caprimulgus europaeus	Chotacabras gris		P	P	0-2%	Bueno
A077	Neophron percnopterus	Alimoche		7p		0-2%	Bueno
A078	Gyps fulvus	Buitre leonado	469 p			2-15%	Bueno
A080	Circaetus gallicus	Culebrera europea		1p		0-2%	Bueno
A091	Aquila chrysaetos	Aguila real	1 p			0-2%	Bueno
A103	Falco peregrinus	Halcón peregrino	3 p			0-2%	Bueno
A215	Bubo bubo	Búho real	>3p			0-2%	Bueno

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
A430	Chersophilus duponti	Alondra de Ricotí	280 p			2-15%	Bueno
A242	Melanocorypha calandra	Calandria común	C			0-2%	Bueno
A245	Galerida theklae	Cogujada montesina	C			0-2%	Bueno
A302	Sylvia undata	Curruca rabilarga	C			0-2%	Bueno
A346	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chova piquirroja	400 p			2-15%	Bueno
A231	Coracias garrulus	Carraca europea		P		0-2%	Bueno
A229	Alcedo atthis	Martín pescador	R			0-2%	Bueno
A092	Hieraaetus pennatus	Aguililla calzada		8p		0-2%	Significativo
A031	Ciconia ciconia	Cigüeña blanca		P		0-2%	Bueno
A279	Oenanthe leucura	Collalba negra	>10 p			0-2%	Bueno
A222	Asio flammeus	Buho campestre	P			0-2%	Bueno
A140	Pluvialis apricaria	Chorlito dorado			P P	0-2%	Bueno
A139	Charadrius morinellus	Chorlito carambolo			P	0-2%	Bueno
A098	Falco columbarius	Esmerejón			P	0-2%	Bueno
A084	Circus pygargus	Aguilucho cenizo		0-1 p		0-2%	Bueno
A399	Elanus caeruleus	Elanio azul			P	0-2%	Bueno
A133	Burhinus oedicnemus	Alcaraván		3-4 p		0-2%	Bueno
A379	Emberiza hortulana	Escribano hortelano		P		0-2%	Bueno
A072	Pernis apivorus	Halcón abejero			P	0-2%	Bueno
A255	Anthus campestris	Bisbita campestre		P		0-2%	Bueno
A246	Lullula arborea	Totavía	C			0-2%	Bueno
A243	Calandrella brachydactyla	Terrera común		P		0-2%	Bueno
A073	Milvus migrans	Milano negro		>7 p		0-2%	Bueno
A074	Milvus milvus	Milano real	>2p			0-2%	Bueno

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

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
A230	Merops apiaster	Abejaruco		P		0-2%	Bueno
A259	Anthus spinoletta	Bisbita alpino			P	0-2%	Bueno
A257	Anthus pratensis	Bisbita común			P	0-2%	Bueno
A256	Anthus trivialis	Bisbita arbóreo		P		0-2%	Bueno
A253	Delichon urbica	Avión común		P		0-2%	Bueno
A252	Hirundo daurica	Golondrina dáurica		P		0-2%	Bueno
A251	Hirundo rustica	Golondrina común		P		0-2%	Bueno
A052	Anas crecca	Cerceta común			11-50 i	0-2%	Bueno
A232	Upupa epops	Abubilla		P		0-2%	Bueno
A275	Saxicola rubetra	Tarabilla nortea		P		0-2%	Bueno
A226	Apus apus	Vencejo común		P		0-2%	Bueno
A225	Caprimulgus ruficollis	Chotacabras pardo		4 p		0-2%	Bueno
A214	Otus scops	Autillo		3 p		0-2%	Bueno
A212	Cuculus canorus	Cuco		P		0-2%	Bueno
A210	Streptopelia turtur	Tórtola común		P		0-2%	Bueno
A113	Coturnix coturnix	Codorniz común		P		0-2%	Bueno
A099	Falco subbuteo	Alcotán		3p		0-2%	Bueno
A233	Jynx torquilla	Torcecuello		P		0-2%	Bueno
A300	Hippolais polyglotta	Zarcero común		P		0-2%	Bueno
A281	Monticola solitarius	Roquero solitario	>30 p			0-2%	Bueno
A341	Lanius senator	Alcaudón común		P		0-2%	Bueno
A337	Oriolus oriolus	Oropéndola		P		0-2%	Bueno
A322	Ficedula hypoleuca	Papamoscas cerrojillo			P	0-2%	Bueno
A319	Muscicapa striata	Papamoscas gris		P		0-2%	Bueno
A309	Sylvia communis	Curruca zarcera		P		0-2%	Bueno
A306	Sylvia hortensis	Curruca mirlona		P		0-2%	Bueno

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
A260	Motacilla flava	Lavandera boyera		P		0-2%	Bueno
A303	Sylvia conspicillata	Curruca tomillera		P		0-2%	Bueno
A271	Luscinia megarhynchos	Ruiseñor común		P		0-2%	Bueno
A297	Acrocephalus scirpaceus	Carricero común		P		0-2%	Bueno
A351	Sturnus vulgaris	Estornino pinto			P P	0-2%	Bueno
A284	Turdus pilaris	Zorzal real			P	0-2%	Bueno
A280	Monticola saxatilis	Roquero rojo		>12 p		0-2%	Bueno
A278	Oenanthe hispanica	Collalba rubia		P		0-2%	Bueno
A313	Phylloscopus bonelli	Mosquitero papialbo		P		0-2%	Bueno
A086	Accipiter nisus	Gavilán	P			0-2%	Bueno
A304	Sylvia cantillans	Curruca carrasqueña		P		0-2%	Bueno

**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
1324	Myotis myotis	Murciélago ratonero grande	101-250i			0-2%	Excelente
1310	Miniopterus schreibersi	Murciélago de cueva	C			0-2%	Bueno
1355	Lutra lutra	Nutria	9-10 i			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		
1194	Discoglossus galganoi	Sapillo pintojo ibérico	P			0-2%	Bueno
1259	Lacerta schreiberi	Lagarto verdinegro	P			0-2%	Bueno
1221	Mauremys leprosa	Galápago leproso	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		
1116	Chondrostoma polyepis	Boga de río	P			0-2%	
1127	Rutilus arcasii	Bermejuela	C			0-2%	

**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
N06	Cuerpos de agua continentales (lénticos, lóticos)	2

<b>Código</b>	<b>Nombre</b>	<b>Cobertura</b>
N08	Brezales. Zonas arbustivas. Maquis y Garriga. Phrygana	52
N12	Cultivos extensivos de cereal (incluyendo los que alternan con barbecho)	4
N16	Bosques decíduos de hoja ancha	2
N17	Bosques de coníferas	30
N18	Bosques esclerófilos	1
N20	Monocultivos forestales artificiales (vg. plantaciones de chopos o de árboles exóticos)	1
N22	Roquedos continentales, pedregales de fragmentación, arenales interiores. Nieves o hielo	7
N23	Otros territorios (incluyendo Ciudades, Pueblos, Carreteras, Vertederos, Minas, Zonas ind	1

#### **Otras características**

Cañón calizo excavado por el río Duratón y sus afluentes, aguas abajo de Sepúlveda, al noroeste de la provincia de Segovia.

A su paso por esta zona, el río discurre por un trazado sinuoso describiendo profundas hoces encajadas entre bloques cretácicos de calizas y dolomías. Sus escarpadas paredes superan muchas veces los 70 m. de desnivel con respecto a la paramera circundante, encerrando un fondo estrecho y más o menos plano que aparece recubierto por depósitos aluviales. Los procesos kársticos de transformación de la roca madre han originado la formación de cuevas y producido un curso meandriforme a favor del sistema de fracturas y diaclasas.

El asentamiento de pueblos a orillas del Duratón resulta tan milenario como singular. Prueba de ello son las pinturas rupestres de los abrigos del roquedo, los lagares, puentes y calzadas de la época romana, o los castros de origen visigodo, que nos hablan de las distintas civilizaciones aquí establecidas.

Se pueden encontrar diversas comunidades vegetales en función de su proximidad al río y de su orientación. Así, en los roquedos existe una interesante vegetación rupícola, espinales, pastizales secos, letonales y helechales que se asientan en las paredes.

La zona inferior del cañón es muy rica debido a la humedad del río, situándose en sus riberas bosques galería de alisos (*Alnus glutinosa*), olmos (*Ulmus sp.*), sauces (*Salix sp.*) y chopos (*Populus sp.*).

En la paramera caracterizan el paisaje los sabinares (*Juniperus thurifera*), acompañados de aulagares y tomillares, así como enebrales (*Juniperus communis* y *J. oxycedrus*), algunos pinares y pies de encina (*Quercus rotundifolia*).

El cuadrante suroccidental del Parque está cubierto por arenas de origen eólico de los grandes arenales de la cuenca del Duero sobre las que se han repoblado grandes extensiones de pino resinero (*Pinus pinaster*).

#### **Calidad e Importancia:**

Curso de agua encajonado de aproximadamente 25 km. con paredes que superan los 70 m. de desnivel, lo que produce una rica comunidad faunística, especialmente de aves. También destacan las originales comunidades rupícolas.

Las especies de aves presentes por las que se declaró ZEPA son: buitre leonado (*Gyps fulvus*), alondra de Dupont (*Chersophilus duponti*), alimoche (*Neophron percnopterus*), curruca rabilarga (*Sylvia undata*) y chova piquirroja (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*).

Destaca sobre todo la importante población reproductora de Buitre Leonado, con 469 parejas, con importancia regional (11% de la población total nidificante en Castilla y León), nacional (3% de la población total española) e internacional.

También es muy relevante la población reproductora de Alondra de Dupont (280 parejas), con interés regional (9% de la población total nidificante en Castilla y León), e importancia a nivel nacional (2% de la población total española) e internacional.

#### **Vulnerabilidad:**

Importante presión turística, limitada por las restricciones impuestas durante la época de cría de las aves.

Pérdida de hábitat de especies esteparias (fundamentalmente *Chersophilus duponti*) por aumento de las superficies en cultivo.

Pérdida de árboles adecuados para la cría de especies de rapaces forestales, debido a las cortas realizadas en los pinares.

#### **Designación del lugar**

El Espacio Natural de Hoces del Río Duratón está declarado Parque Natural dentro de la Red de Espacios Naturales de Castilla y León (Ley 5/1989, de 27 de junio).

**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.