

FICHA RESUMEN DE LOS FORMULARIOS OFICIALES DE LA RED NATURA 2000

ES4120028 MONTE SANTIAGO

INFORMACIÓN GENERAL

Relación con otros lugares Natura 2000:

(C) Lugar designado ZEPA y propuesto como LIC

Proposición como LIC: 01/1998

Clasificación como ZEPA: 10/2000

Actualización: 03/2004

Área: 2536,96 ha.

Región Administrativa:

Provincia: %:

Burgos 100

Nº de Mapa S.G.E. (1/100000): 11-3

11-4

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%
4090		Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	37	0-2%
6170		Prados alpinos y subalpinos calcáreos	3	0-2%
6210		Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	7	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%
7220	*	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	1	0-2%
7230		Turberas bajas alcalinas	1	0-2%
8130		Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	1	0-2%
8310		Cuevas no explotadas por el turismo	1	0-2%
9150		Hayedos calcícolas medioeuropeos del Cephalanthero-Fagion	15	2-15%
9240		Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	1	0-2%
92A0		Bosques galería de Salix alba y Populus alba	1	0-2%
9340		Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	1	0-2%

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

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global	
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso			
A098	Falco columbarius	Esmerejón			P	P	0-2%	Bueno
A077	Neophron percnopterus	Alimoche				P	0-2%	Bueno
A074	Milvus milvus	Milano real	P		P		0-2%	Bueno
A082	Circus cyaneus	Aguilucho pálido				P	0-2%	Significativo
A092	Hieraaetus pennatus	Aguililla calzada		P			0-2%	Bueno
A103	Falco peregrinus	Halcón peregrino	1 p				0-2%	Bueno

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso		
A078	Gyps fulvus	Buitre leonado	6 p				0-2%	Bueno
A080	Circaetus gallicus	Culebrera europea		<2 p			0-2%	Bueno
A091	Aquila chrysaetos	Aguila real	1 p				0-2%	Bueno
A229	Alcedo atthis	Martín pescador	P				0-2%	Bueno
A246	Lullula arborea	Totovía	P				0-2%	Bueno
A255	Anthus campestris	Bisbita campestre		P		P	0-2%	Bueno
A302	Sylvia undata	Curruca rabilarga	P				0-2%	Bueno
A338	Lanius collurio	Alcaudón dorsirrojo		P			0-2%	Bueno
A346	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chova piquirroja	<200 p				0-2%	Bueno
A215	Bubo bubo	Búho real	<3 p				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		
A280	Monticola saxatilis	Roquero rojo		P			0-2%	Bueno
A274	Phoenicurus phoenicurus	Colirrojo real		P			0-2%	Bueno
A086	Accipiter nisus	Gavilán	P				0-2%	Bueno
A155	Scolopax rusticola	Chochaperdiz			P		0-2%	Bueno
A208	Columba palumbus	Paloma torcaz	P			P	0-2%	Bueno
A210	Streptopelia turtur	Tórtola común		P			0-2%	Bueno
A099	Falco subbuteo	Alcotán		P			0-2%	Bueno
A212	Cuculus canorus	Cuco		P			0-2%	Bueno
A228	Apus melba	Vencejo real		P			0-2%	Bueno
A250	Ptyonoprogne rupestris	Avión roquero	P				0-2%	Bueno
A271	Luscinia megarhynchos	Ruiseñor común		P			0-2%	Bueno
A275	Saxicola rubetra	Tarabilla norteña		P			0-2%	Bueno
A304	Sylvia cantillans	Curruca carrasqueña		P			0-2%	Bueno
A309	Sylvia communis	Curruca zarcera		P			0-2%	Bueno
A310	Sylvia borin	Curruca mosquitera		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		
1321	Myotis emarginatus	Murciélago ratonero pardo	P				0-2%	Bueno
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

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

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

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso		
1126	Chondrostoma toxostoma	Madrilla	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		
1007	Elona quimperiana	Caracol de Quimper.	P			0-2%	Bueno
1087	Rosalía alpina	Rosalía	P			0-2%	Bueno

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

Código	Prior.	Nombre	Población	Valor global
1857		Narcissus pseudonarcissus nobilis	0-2%	Bueno

DESCRIPCIÓN DEL LUGAR

Usos del suelo:

Código	Nombre	Cobertura
N08	Brezales. Zonas arbustivas. Maquis y Garriga. Phrygana	38
N10	Prados húmedos. Prados mesófilos	1
N16	Bosques deciduos de hoja ancha	29
N17	Bosques de coníferas	28
N18	Bosques esclerófilos	3
N23	Otros territorios (incluyendo Ciudades, Pueblos, Carreteras, Vertederos, Minas, Zonas ind	1

Otras características

Gran valor estético y paisajístico.

Espacio de transición entre las regiones Mediterránea y Atlántica de grandes cualidades paisajísticas y naturales (98.5 % en la región Atlántica y 1.5 % en la Mediterránea).

Formación kárstica de gran belleza e importancia que conforma la caída de la meseta sobre el río Nervión con gran abundancia de cavidades y espectacular cascada. Es de resaltar la fuente y sumidero del Monte Santiago. Sobre formaciones de caliza en masa se presentan interesantes formaciones de hayedo.

Calidad e Importancia:

Desde un punto de vista ornitológico, entre las especies del Anexo 1 presentes en la zona, a falta de información más precisa, sólo la población nidificante de Chova Piquirroja (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*) parece presentar algún interés, aunque no se tiene información concreta sobre sus efectivos reproductores. El resto de las especies no parecen mantener poblaciones importantes a nivel regional, nacional e internacional.

En este espacio se encuentra un Hayedo sobre Karst en excelente estado de conservación.

En el Lugar se encuentra una de las 12 "Áreas importantes para la herpetofauna española de Castilla y León (año 2002)".

Vulnerabilidad:

Los principales factores de vulnerabilidad en el espacio residen en la posibilidad de instalación de infraestructuras de aprovechamiento eólico, en el manejo forestal y en los aprovechamientos ganaderos.

Designación del lugar

El Espacio Natural de Monte Santiago está declarado Monumento Natural dentro de la Red de Espacios Naturales de Castilla y León (Decreto 59/1996, de 14 de marzo de la Junta de Castilla y León).

Dispone de una Zona Periférica de Protección.

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.