



NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE ES0000335
SITENAME Sierras de Peñalsordo y Capilla

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type A	1.2 Site code ES0000335	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Sierras de Peñalsordo y Capilla

1.4 First Compilation date 2003-04	1.5 Update date 2015-12
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Junta de Extremadura
Address: Consejería de Medio Ambiente y Rural, Políticas Agrarias y Territorio Dirección General de Medio Ambiente Avenida de Luis Ramallo s/n06800 MÉRIDA
Email: dgma.marpat@gobex.es

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	2003-06
National legal reference of SPA designation	Decreto 110/2015, de 19 de mayo, por el que se regula la red ecologica europea Natura 2000 en Extremadura

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

Longitude

Latitude

[Back to top](#)

2.2 Area [ha]:

4516.57

2.3 Marine area [%]

0.0








2.4 Sitelength [km]:

0.0

2.5 Administrative region code and name**NUTS level 2 code****Region Name**

ES43	Extremadura
------	-------------

2.6 Biogeographical Region(s)Mediterranean (100.0
%)**3. ECOLOGICAL INFORMATION**[Back to top](#)**3.1 Habitat types present on the site and assessment for them**

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
5210 			677.49		M	B	C	B	B
5330 			90.3		M	B	C	B	B
6220 			45.17		M	B	C	B	B
6310 			225.83		M	B	C	B	B
9240 			45.17		M	B	C	B	B
92D0 			45.17		M	B	C	B	B
9330 			361.33		M	B	C	B	B

PF: for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.

NP: in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)

Cover: decimal values can be entered

Caves: for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.

Data quality: G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some

extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation)

3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species			Population in the site							Site assessment				
G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D.qual.	A B C D			
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A229	Alcedo atthis			p				R	P	C	C	C	C
B	A257	Anthus pratensis			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A226	Apus apus			r				R	P	C	C	C	C
B	A228	Apus melba			c				C	P	D			
B	A091	Aquila chrysaetos			p	2	2	p		G	C	C	C	C
B	A133	Burhinus oedicnemus			p				P	M	D			
B	A225	Caprimulgus ruficollis			r				R	P	C	C	C	C
B	A268	Cercotrichas galactotes			r	501	1000	i		M	C	C	C	C
B	A288	Cettia cetti			c				C	P	D			
B	A031	Ciconia ciconia			r				R	P	C	C	C	C
B	A030	Ciconia nigra			c	6	6	i		M	C	B	C	B
B	A030	Ciconia nigra			r	2	2	p		G	C	B	C	B
B	A080	Circaetus gallicus			c	10	10	i		M	C	B	C	B
B	A080	Circaetus gallicus			r	1	1	p		M	C	C	C	C
B	A211	Clamator glandarius			r	11	50	p		M	C	C	C	C
B	A208	Columba palumbus			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A212	Cuculus canorus			r				C	P	C	C	C	C
B	A253	Delichon urbica			r				C	M	C	C	C	C
B	A237	Dendrocopos major			r				R	P	D			
B	A269	Erithacus rubecula			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
I	1065	Euphydryas aurinia			p				P	M	D			
B	A095	Falco naumanni			c				C	P	C	C	C	C
B	A095	Falco naumanni			p				C	G	C	C	C	C
B	A103	Falco peregrinus			p	1	1	p		G	C	C	C	C
B	A103	Falco peregrinus			r	1	1	p		G	C	C	C	C
B	A096	Falco tinnunculus			r				R	P	D			
B	A245	Galerida theklae			p				C	P	C	C	C	C

B	A078	Gyps fulvus			p	15	15	p		G	C	C	C	C
B	A093	Hieraetus fasciatus			p	2	2	p		G	C	C	C	C
B	A092	Hieraetus pennatus			r	2	2	p		M	C	C	C	C
B	A092	Hieraetus pennatus			c	6	6	i		M	C	C	C	C
B	A300	Hippolais polyglotta			r	501	1000	i		M	C	C	C	C
B	A252	Hirundo daurica			r				C	P	C	C	C	C
B	A251	Hirundo rustica			r				C	P	C	C	C	C
B	A233	Jynx torquilla			c				C	M	C	C	C	C
B	A340	Lanius excubitor			r				C	P	D			
B	A341	Lanius senator			r	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A246	Lullula arborea			p	1600	2150	i		M	C	C	C	C
B	A271	Luscinia megarhynchos			r	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A242	Melanocorypha calandra			p				C	P	C	C	C	C
B	A230	Merops apiaster			r	51	100	p		M	C	C	C	C
B	A073	Milvus migrans			r	6	10	p		M	C	C	C	C
B	A074	Milvus milvus			r	1	5	p		M	C	C	C	C
B	A074	Milvus milvus			w				P	P	C	C	C	C
B	A281	Monticola solitarius			r				R	P	D			
B	A262	Motacilla alba			w	501	1000	i		M	C	C	C	C
B	A077	Neophron percnopterus			r	3	3	p		G	C	B	C	B
B	A278	Oenanthe hispanica			r				R	P	C	C	C	C
B	A279	Oenanthe leucura			p				R	P	C	C	C	C
B	A337	Oriolus oriolus			r				R	P	C	C	C	C
B	A357	Petronia petronia			r				C	P	D			
B	A273	Phoenicurus ochruros			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A315	Phylloscopus collybita			w	700	700	i		M	C	C	C	C
B	A316	Phylloscopus trochilus			c				P	P	C	C	C	C
B	A235	Picus viridis			r				R	P	D			
B	A266	Prunella modularis			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A346	Pyrrhocorax pyrrhocorax			r	1	5	p		M	C	B	C	B
B	A318	Regulus ignicapillus			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A318	Regulus ignicapillus			r	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A275	Saxicola rubetra			c				C	P	C	C	C	C

B	A276	Saxicola torquata			r				C	P	D			
B	A210	Streptopelia turtur			r	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A351	Sturnus vulgaris			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A311	Sylvia atricapilla			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A311	Sylvia atricapilla			r	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A310	Sylvia borin			c				C	P	C	C	C	C
B	A304	Sylvia cantillans			r	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A306	Sylvia hortensis			r	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A305	Sylvia melanocephala			r				P	P	D			
B	A302	Sylvia undata			p	1600	2750	i		M	C	C	C	C
B	A265	Troglodytes troglodytes			r				C	P	D			
B	A286	Turdus iliacus			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A285	Turdus philomelos			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A232	Upupa epops			r	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A232	Upupa epops			w	11	50	i		M	C	C	C	C

Group: A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
S: in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes

NP: in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)

Type: p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)

Unit: i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))

Abundance categories (Cat.): C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information

Data quality: G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species			Population in the site					Motivation						
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
A	1192	Alytes cisternasii						P	X					
B	A218	Athene noctua						P						X
I		Coenagrion scitulum						P			X			
I		Euphydryas desfontainii						P						X
M	1363	Felis silvestris						P	X					

con un gran valor de conservación y dependientes entre sí. Un total de 19 elementos referidos Anexo I de las Directiva Aves, se encuentran representados en este Lugar. La comunidad de aves asociadas a los cantiles serranos y bosque mediterráneo bien conservado, tiene una gran relevancia avifaunística, por albergar un número significativo de especies amenazadas, algunas como la cigüeña negra (A030), se encuentra en Peligro de Extinción. Además este Lugar constituye un hábitat óptimo de nidificación y supervivencia para grandes rapaces rupícolas y forestales, todas incluidas en el Anexo I de las Directiva Aves, como son: Hieraaetus fasciatus (A093), Neophron percnopterus (A077), Falco peregrinus (A103), Falco naumanni (A095), Gyps fulvus (A078), Circaetus gallicus (A080), Aquila chrysaetos (A091), Hieraaetus pennatus (A092), Bubo bubo (A215), Ciconia ciconia (A031), Milvus migrans (A073), y Milvus milvus (A074). También encontramos otras aves de menor tamaño como Oenanthe leucura (A279), Sylvia undata (A302), Melanocorypha calandra (A242), Lullula arborea (A246), Galerida theklae (A245), Alcedo atthis (A229) Un total de 8 elementos referidos a la Directiva de Hábitats se encuentran representados en este enclave. Todos ellos son hábitats, destacando los Matorrales arborescentes de Juniperus spp.(5210) con 1354 ha.; los Bosques de Quercus suber (9330) con 361 ha. y las Formaciones de Quercus suber y/o Quercus ilex (6310) con 225 ha. Entre los otros hábitats presentes podemos destacar Robledales de Quercus faginea (península ibérica)(9240), Fruticedas termófilas (Fruticedas, retamares y matorrales mediterráneos termófilos) (5330) y en menor medida encontramos pequeñas superficies formadas por Galerías ribereñas termomediterráneas (Nerio-Tamaricetea) y del sudoeste de la península ibérica (Securinegion tinctoriae) (92D0) y el hábitat prioritario constituido por Zonas subestépicas de gramíneas y anuales (Thero-Brachypodietea) 6220. Muchos de estos hábitat están también inventariados por ser considerados formaciones vegetales de importancia según el estudio "Distribución y estado de conservación de especies forestales amenazadas de Extremadura", elaborado en 2004 por el Grupo de Investigación Forestal de Ingeniería Técnica Forestal de la UEX: Universidad de Extremadura como: Pyro bourgaeanae-Quercetum rotundifoliae Rivas-Martínez 1987 (comunidades de Juniperus oxycedrus), Rubo ulmifolii-Nerietum oleandri O. Bolòs 195 (Adelfares), +Asparago albi-Rhamnetum fontqueri+ Rivas-Martínez ined. (Acebuchares) y Poterio agrimonioidis-Quercetum s (Alcornocales). También se encuentra presente el taxón del Anexo II, Euphydryas aurinia (1065). Entre las especies que no se encuentran en los anexos, se incluyen los anfibios Alytes cisternasii (1192) y Pleurodeles waltl (2349), los invertebrados Coenagrion scitulum y Euphydryas desfontainii y los mamíferos Felis silvestris (1363) incluido en el Anexo IV de la Directiva Hábitats, Herpestes ichneumon, Martes foina, Martes martes, Meles meles, Mustela nivalis y Mustela putorius.

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
L	A02		i
L	B01		i
L	D01.01		i
L	E01.03		i
M	F03.01		i
M	D02.01		i
L	A07		i
M	J01		i
L	G01		i
M	A02		i

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
L	X		i

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

4.4 Ownership (optional)

4.5 Documentation

1. - Prieta, J.; Valiente, J. y Benítez, J.M. 2000. Aves de Extremadura. Anuario ADENEX 1998. ADENEX.

Mérida.2. - Prieta, J. 2002. Aves de Extremadura. Anuario ADENEX 1999-2000 Vol. II. ADENEX. Mérida.3. - Viada, C. 1998. Áreas Importantes para las Aves de España. 2ª Ed. Monografía nº 5 SEO/Birdlife. Madrid.4. - Palomo, L.J. y Gisbert, J. 2002. Atlas de los Mamíferos Terrestres de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-SECEM-SECEMU. Madrid.5. - Martí, R. y Del Moral, J.C. 2003. Atlas de las Aves Reproductoras de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-SEO. Madrid.6. - Doadrio, I. 2002. Atlas y Libro Rojo de los Peces continentales de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-CSIC. Madrid.7. Pleguezuelos, J.M.; Márquez, R. y Lizana, M. 2002. Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-AHE. Madrid.8. Libro Especies Protegidas de Extremadura: Fauna I. Fuente: www.extremambiente.es. Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente. Junta de Extremadura".9. Libro Especies Amenazadas de Extremadura: Fauna II Clase aves. "Fuente: www.extremambiente.es. Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente. Junta de Extremadura".10. Madroño, A., Gonzalez, C & Atienza, A, J.C (Eds) 2004. Libro Rojo de las Aves de España. Dirección General para la Biodiversidad-SEO/BirdLife. Madrid.11. Servidor de Información de Anfibios y Reptiles de España. <http://siare.herpetologica.es/bdh/distribucion>. Distribución y estado de conservación de especies forestales amenazadas de Extremadura. 2004 Grupo de Investigación Forestal de Ingeniería Técnica Forestal de la UEX.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

5.2 Relation of the described site with other sites:

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	Junta de Extremadura. Consejería de Medio Ambiente y Rural, Políticas Agrarias y Territorio. Dirección General de Medio Ambiente
Address:	Avenida de Luis Ramallo s/n. CP: 06800 MÉRIDA (Badajoz)
Email:	dgma.marpat@gobex.es

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/>	Yes	Name: Decreto 110/2015, de 19 de mayo, por el que se regula la red ecologica europea Natura 2000 en Extremadura. Link: http://doe.gobex.es/pdfs/doe/2015/1050o/15040122.pdf
<input type="checkbox"/>	No, but in preparation	
<input type="checkbox"/>	No	

6.3 Conservation measures (optional)

Decreto 110/2015, de 19 de mayo, por el que se regula la red ecologica europea Natura 2000 en Extremadura.

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

<http://natura2000.eea.europa.eu/>