



# 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 ES0000329  
SITENAME Embalse de Valdecañas

## TABLE OF CONTENTS

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

## 1. SITE IDENTIFICATION

<b>1.1 Type</b> A	<b>1.2 Site code</b> ES0000329	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Embalse de Valdecañas
-----------------------

<b>1.4 First Compilation date</b> 2003-04	<b>1.5 Update date</b> 2015-12
--	-----------------------------------

### 1.6 Respondent:

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

### 1.7 Site indication and designation / classification dates

<b>Date site classified as SPA:</b>	2003-06
<b>National legal reference of SPA designation</b>	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]:

[Back to top](#)

**Longitude** -5.4519      **Latitude** 39.8117

**2.2 Area [ha]:**

8181.74

**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****3.1 Habitat types present on the site and assessment for them**[Back to top](#)

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
3170			0.09		M	B	C	B	B
4030			1.54		P	D			
5210			12.79		M	B	C	B	B
5330			180.97		M	B	C	B	B
6220			36.31		M	B	C	B	B
6310			66.4		M	B	C	B	B
6420			2.16		M	C	C	C	C
8130			25.38		M	C	C	B	C
8210			81.82		M	B	C	B	B
8220			98.65		M	B	C	B	B
92D0			81.82		M	B	C	B	B
9330			96.04		M	B	C	B	B
9340			222.53		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		A B C	
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A168	<a href="#">Actitis hypoleucos</a>			w	6	11	i		G	C	B	C	C
B	A168	<a href="#">Actitis hypoleucos</a>			c	13	30	i		G	C	B	C	B
B	A229	<a href="#">Alcedo atthis</a>			p	1	5	p		M	C	C	C	C
B	A054	<a href="#">Anas acuta</a>			c	1	5	i		G	C	B	C	C
B	A054	<a href="#">Anas acuta</a>			w	5	5	i		M	C	B	C	B
B	A056	<a href="#">Anas clypeata</a>			c	11	50	i		G	C	B	C	C
B	A056	<a href="#">Anas clypeata</a>			w	42	152	i		G	C	B	C	C
B	A052	<a href="#">Anas crecca</a>			c	51	100	i		G	C	B	C	B
B	A052	<a href="#">Anas crecca</a>			w	51	100	i		G	C	B	C	B
B	A050	<a href="#">Anas penelope</a>			c	1	5	i		G	C	B	C	C
B	A050	<a href="#">Anas penelope</a>			w	20	129	i		G	C	C	C	C
B	A053	<a href="#">Anas platyrhynchos</a>			r	51	100	i		M	C	B	C	B
B	A053	<a href="#">Anas platyrhynchos</a>			w	57	74	i		G	C	C	C	C
B	A053	<a href="#">Anas platyrhynchos</a>			c	251	500	i		G	C	B	C	B
B	A051	<a href="#">Anas strepera</a>			w	6	50	i		G	C	C	C	C
B	A051	<a href="#">Anas strepera</a>			c	51	100	i		G	C	B	C	B
B	A041	<a href="#">Anser albifrons</a>			w	10	10	i		G	C	B	C	B
B	A043	<a href="#">Anser anser</a>			w	2000	3000	i		G	C	B	C	B
B	A043	<a href="#">Anser anser</a>			c	51	100	i		G	C	B	C	C
B	A040	<a href="#">Anser brachyrhynchus</a>			w	1	1	i		G	C	C	C	C
B	A257	<a href="#">Anthus pratensis</a>			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A405	<a href="#">Aquila heliaca adalberti</a>			p	1	1	p		G	C	B	C	B
B	A028	<a href="#">Ardea cinerea</a>			c	11	50	i		G	C	B	C	B
B	A028	<a href="#">Ardea cinerea</a>			w	4	16	i		G	C	C	C	C
B	A059	<a href="#">Aythya ferina</a>			w	1	100	i		M	C	B	C	B
B	A061	<a href="#">Aythya fuligula</a>			w	1	5	i		G	C	C	C	C
B	A045	<a href="#">Branta leucopsis</a>			w	1	5	i		G	C	B	B	C
B	A215	<a href="#">Bubo bubo</a>			p	1	5	p		M	C	C	C	C
B	A025	<a href="#">Bubulcus ibis</a>			w	51	100	i		M	C	B	C	C
B	A133	<a href="#">Burhinus oedicnemus</a>			w	1	30	i		M	C	C	C	C
B	A144	<a href="#">Calidris alba</a>			c	1	5	i		G	C	C	C	C
B	A149	<a href="#">Calidris alpina</a>			w	3	5	i		G	C	B	C	C
B	A149	<a href="#">Calidris alpina</a>			c	2	2	i		G	C	C	C	C

B	A147	<a href="#">Calidris ferruginea</a>			c	15	18	i		G	C	B	C	B
B	A145	<a href="#">Calidris minuta</a>			c	6	10	i		G	C	B	C	C
B	A288	<a href="#">Cettia cetti</a>			c				C	P	D			
B	A138	<a href="#">Charadrius alexandrinus</a>			r	14	47	p		G	C	B	B	B
B	A138	<a href="#">Charadrius alexandrinus</a>			w	33	75	i		G	C	B	B	B
B	A138	<a href="#">Charadrius alexandrinus</a>			c	4	9	i		G	C	B	B	C
B	A136	<a href="#">Charadrius dubius</a>			r	3	4	p		G	C	B	C	C
B	A136	<a href="#">Charadrius dubius</a>			c	8	20	i		G	C	B	C	C
B	A196	<a href="#">Chlidonias hybridus</a>			c	5	5	i		G	C	C	C	C
B	A197	<a href="#">Chlidonias niger</a>			c	5	72	i		G	C	B	C	B
B	A031	<a href="#">Ciconia ciconia</a>			w	3	12	i		G	C	C	C	C
B	A031	<a href="#">Ciconia ciconia</a>			r	51	100	p		M	C	B	C	B
B	A030	<a href="#">Ciconia nigra</a>			r	6	6	p		G	C	B	C	B
B	A080	<a href="#">Circaetus gallicus</a>			r	1	5	p		M	C	C	C	C
B	A081	<a href="#">Circus aeruginosus</a>			w	1	3	i		G	C	B	C	C
F	5302	<a href="#">Cobitis paludica</a>			p				P	G	C	C	C	C
B	A253	<a href="#">Delichon urbica</a>			r				C	P	D			
B	A237	<a href="#">Dendrocopos major</a>			r				R	P	D			
B	A240	<a href="#">Dendrocopos minor</a>			r				R	P	D			
B	A026	<a href="#">Egretta garzetta</a>			w	5	10	i		G	C	C	C	C
B	A026	<a href="#">Egretta garzetta</a>			c	11	50	i		G	C	B	C	C
B	A399	<a href="#">Elanus caeruleus</a>			p				R	P	D			
B	A269	<a href="#">Erithacus rubecula</a>			w	1001	10000	i		M	C	C	C	C
B	A103	<a href="#">Falco peregrinus</a>			p	1	5	p		M	C	C	C	C
B	A099	<a href="#">Falco subbuteo</a>			r	1	1	i		G	C	C	C	C
B	A096	<a href="#">Falco tinnunculus</a>			r				C	P	D			
B	A359	<a href="#">Fringilla coelebs</a>			r				C	P	D			
B	A125	<a href="#">Fulica atra</a>			r	101	250	i		M	C	B	C	B
B	A125	<a href="#">Fulica atra</a>			w	5	349	i		G	C	C	C	C
B	A125	<a href="#">Fulica atra</a>			c	11	50	i		G	C	B	C	C
B	A153	<a href="#">Gallinago gallinago</a>			w	1	5	i		M	C	C	C	C
B	A189	<a href="#">Gelochelidon nilotica</a>			r	250	300	p		G	B	C	C	B
B	A135	<a href="#">Glareola pratincola</a>			r	54	100	p		G	C	B	C	B
B	A135	<a href="#">Glareola pratincola</a>			c	1	5	i		G	C	B	C	C
B	A127	<a href="#">Grus grus</a>			w	1001	10000	i		G	C	C	C	B
B	A078	<a href="#">Gyps fulvus</a>			p	8	8	p		G	C	C	C	C
B	A093	<a href="#">Hieraetus fasciatus</a>			p	2	2	p		G	C	B	C	B
B	A092	<a href="#">Hieraetus pennatus</a>			r	1	5	p		M	C	C	C	C
B	A131	<a href="#">Himantopus himantopus</a>			c	11	50	i		G	C	B	C	C
B	A131	<a href="#">Himantopus himantopus</a>			r	51	100	p		G	C	B	C	B
B	A251	<a href="#">Hirundo rustica</a>			r				C	P	D			
B	A340	<a href="#">Lanius excubitor</a>			r				C	P	D			
B	A341	<a href="#">Lanius senator</a>			r	51	100	p		M	C	C	C	C
B	A341	<a href="#">Lanius senator</a>			c				C	P	D			



B	A190				c	1	5	i		G	C	C	C	C
B	A193	<a href="#">Sterna hirundo</a>			r	1	2	p		G	C	C	C	C
B	A311	<a href="#">Sylvia atricapilla</a>			w	1001	10000	i		G	C	C	C	C
B	A311	<a href="#">Sylvia atricapilla</a>			r				R	P	D			
B	A305	<a href="#">Sylvia melanocephala</a>			r				R	P	D			
B	A004	<a href="#">Tachybaptus ruficollis</a>			c	51	100	i		G	C	C	C	C
B	A004	<a href="#">Tachybaptus ruficollis</a>			w	1	5	i		G	C	C	C	C
B	A048	<a href="#">Tadorna tadorna</a>			r	5	18	p		G	B	B	B	B
B	A048	<a href="#">Tadorna tadorna</a>			c	3	25	i		G	C	B	B	B
B	A048	<a href="#">Tadorna tadorna</a>			w	3	5	i		G	C	B	B	C
B	A161	<a href="#">Tringa erythropus</a>			c	1	5	i		G	C	B	C	C
B	A161	<a href="#">Tringa erythropus</a>			w	11	50	i		G	C	C	C	C
B	A166	<a href="#">Tringa glareola</a>			c	1	2	i		G	C	B	C	C
B	A166	<a href="#">Tringa glareola</a>			w	5	10	i		G	C	B	C	B
B	A164	<a href="#">Tringa nebularia</a>			c	6	15	i		G	C	B	C	B
B	A164	<a href="#">Tringa nebularia</a>			w	4	6	i		G	C	B	C	C
B	A165	<a href="#">Tringa ochropus</a>			c	6	10	i		G	C	B	C	C
B	A165	<a href="#">Tringa ochropus</a>			w	6	10	i		G	C	B	C	C
B	A162	<a href="#">Tringa totanus</a>			w	11	50	i		G	C	B	C	C
B	A162	<a href="#">Tringa totanus</a>			c	1	5	i		G	C	B	C	C
B	A162	<a href="#">Tringa totanus</a>			r	1	5	p		G	C	B	C	C
B	A265	<a href="#">Troglodytes troglodytes</a>			r				C	P	D			
B	A285	<a href="#">Turdus philomelos</a>			w	501	1000	i		G	C	C	C	C
B	A232	<a href="#">Upupa epops</a>			r	11	50	p		G	C	C	C	C
B	A142	<a href="#">Vanellus vanellus</a>			w	50	250	i		G	C	C	C	C
B	A142	<a href="#">Vanellus vanellus</a>			c	11	50	i		G	C	B	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
F	5539	<a href="#">Alburnus alburnus</a>						C						X

**Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles

**CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name

**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)

**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](#))

**Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present

**Motivation categories:** **IV, V:** Annex Species (Habitats Directive), **A:** National Red List data; **B:** Endemics; **C:** International Conventions; **D:** other reasons

## 4. SITE DESCRIPTION

[Back to top](#)

### 4.1 General site character

Habitat class	% Cover
N07	10.0
N18	15.0
N06	50.0
N23	25.0
<b>Total Habitat Cover</b>	<b>100</b>

### Other Site Characteristics

ZEPA situada en el noreste de la provincia de Cáceres, dentro de la comarca de Navalmoral de La Mata, en los términos municipales de Almaraz, Belvis de Monroy, Berrocalejo, Bohonal de Ibor, Campillo de Deleitosa, El Gordo, Fresnedosa de Ibor, Mesas de Ibor, Peraleda de la Mata, Peraleda de San Román, Valdecañas de Tajo, Valdehúncar, Valdelacasa de Tajo y Villar del Pedroso. El Embalse de Valdecañas presta utilidad a los regadíos de la comarca de Campo Arañuelo. Debido a este uso, el pantano sufre fuertes estiajes, que se hacen más notorios en los brazos más someros del mismo, correspondientes a los afluentes y arroyos tributarios del río Tajo. Con una zona de protección de 7.178 ha., embalsa las aguas del Tajo a su paso por el corredor existente entre la comarca de Campo Arañuelo, al norte y la Sierra de Ibores-Viluercas, al sur. Pese a que, debido al tamaño del embalse, se pueden encontrar diversos hábitats del anexo I de la Directiva Hábitat, apenas serían destacables, en cuanto a la superficie ocupada, las zonas de bosques de quercíneas y los retamares y matorrales mediterráneos. En lo que se refiere a la presencia de otros medios, destaca la lámina de agua, las islas (que sufren fuertes fluctuaciones en superficie a lo largo del ciclo anual), las zonas de aguas someras y las orillas, las zonas de ribera del Tajo en la cola del embalse y, finalmente, las zonas de roquedos. Todas ellas ofrecen una diversidad que permite el asentamiento en la zona de poblaciones faunísticas diversas adaptadas al aprovechamiento de cada uno de estos hábitats. Además del propio uso del agua, en el entorno cabe señalar como usos principales el ganadero y los aprovechamientos forestales, fundamentalmente la leña y el corcho. Por otro lado, también existen importantes actividades extractivas de áridos.

### 4.2 Quality and importance

ZEPA en la que se han detectado al menos 28 especies de aves incluidas en el Anexo I de la Directiva Aves. Su principal valor ornitológico son las aves acuáticas, aunque también están bien representadas las aves rapaces. Destaca la invernada de distintas aves acuáticas, destacando las anátidas, grullas, cormoranes grandes o limícolas como avefrías y chorlitos dorados. Durante la época reproductora destaca la gran colonia de pagaza piconegra, así como otra mucho menor de charrancito común. Otro detalle a considerar es el valor de las zonas serranas y las orillas escapadas con roquedo que son aprovechados por una rica comunidad de aves rupícolas, como búho real, cigüeña negra, halcón peregrino, buitre leonado, águila perdicera y alimoche. A estas hay que sumar la presencia de rapaces forestales de gran interés presentes durante el periodo reproductor, como el águila imperial y el milano real. Vinculadas a las zonas abiertas del entorno del embalse aparecen especies de carácter estepario, entre las que destaca la población reproductora de ortegas. Por otra parte, un total de 16 elementos referidos en la Directiva Hábitat se encuentran representados en dicho enclave. De ellos 11 son hábitats y 5 se corresponden con taxones del Anexo II. Es un espacio de gran interés dada la diversidad de hábitats que en él se pueden encontrar. Dentro de los hábitats de la Directiva, es de destacar la buena representación que tienen tanto los alcornoques, como los retamares y matorrales de genisteas (Fruticedas, retamares y matorrales mediterráneos termófilos). También se localizan buenas representaciones de encinares, dehesas, roquedos brezales, fruticedas, tamujares, zonas subestépicas de gramíneas y anuales y lagunas temporales. En el caso de los taxones, se localiza la nutria entre los mamíferos, así como cuatro especies de peces: boga del tajo, colmilleja, calandino y pardilla.

### 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]
M	D01.01		o
L	G05		o
M	F03.01		o
M	D03.02		i
M	J01		i
M	D02.01		i
L	F02.03		i
M	A07		o
M	E01.03		o
M	C01.01		i
M	B01		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

- Prieta, J.; Valiente, J. y Benítez, J.M. 2000. Aves de Extremadura. Anuario ADENEX 1998. ADENEX. Mérida.- Prieta, J. 2002. Aves de Extremadura. Anuario ADENEX 1999-2000 Vol. II. ADENEX. Mérida.- Viada, C. 1998. Áreas Importantes para las Aves de España. 2ª Ed. Monografía nº 5 SEO/Birdlife. Madrid.- Palomo, L.J. y Gisbert, J. 2002. Atlas de los Mamíferos Terrestres de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-SECEM-SECEMU. Madrid.- Martí, R. y Del Moral, J.C. 2003. Atlas de las Aves Reproductoras de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-SEO. Madrid.- Doadrio, I. 2002. Atlas y Libro Rojo de los Peces continentales de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-CSIC. Madrid.- 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.

## 5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

### 5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES00	100.0				

### 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: Plan de Gestión de la ZEPA "Embalse de Valdecañas", aprobado mediante Orden de 11 de diciembre de 2012. Link: <a href="http://doe.gobex.es/pdfs/doe/2012/2430o/12050224.pdf">http://doe.gobex.es/pdfs/doe/2012/2430o/12050224.pdf</a>
<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/>