



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 ES0000400
SITENAME Arrozales de Palazuelo y Guadalperales

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 ES0000400	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Arrozales de Palazuelo y Guadalperales

1.4 First Compilation date 2004-04	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:	2004-12
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]:

[Back to top](#)

Longitude
-5.73666666666667

Latitude
39.09694444444444

2.2 Area [ha]:

13324.36

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
3170			1.84		M	C	B	B	B
5330			0.63		M	C	C	B	C
6220			57.38		M	A	C	A	A
6310			11.64		M	A	C	A	A
6420			18.48		M	C	C	B	B
91E0			131.34		M	B	C	B	B
92A0			54.06		M	B	C	B	B
92D0			11.57		M	B	B	B	B
9340			2.55		P	D			

- **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.	Isc
B	A298	Acrocephalus arundinaceus			r	100	150	p		M	C	B	C
B	A293	Acrocephalus melanopogon			c	1	5	i		M	D		
B	A294	Acrocephalus paludicola			c				V	M	C	C	C
B	A295	Acrocephalus schoenobaenus			c				C	P	C	C	C
B	A297	Acrocephalus scirpaceus			r	80	120	p		M	C	C	C
B	A247	Alauda arvensis			w	1800	1800	i		M	C	C	C
B	A229	Alcedo atthis			p	10	10	p		M	C	C	C
B	A054	Anas acuta			w				P	P	D		
B	A056	Anas clypeata			w				P	P	D		
B	A052	Anas crecca			w				P	P	D		
B	A050	Anas penelope			w				P	P	D		
B	A053	Anas platyrhynchos			r	100	100	p		M	C	C	C
B	A053	Anas platyrhynchos			w				P	P	D		
B	A051	Anas strepera			w				P	P	D		
B	A043	Anser anser			w	28	28	i		M	C	C	C
B	A255	Anthus campestris			w	28	28	i		M	C	C	C
B	A257	Anthus pratensis			w	2300	2800	i		M	C	C	C
B	A259	Anthus spinoletta			w	2300	2800	i		M	C	B	C
B	A259	Anthus spinoletta			c	5	20	i		M	C	B	C
B	A028	Ardea cinerea			w	9	59	i		M	C	C	C
B	A029	Ardea purpurea			c	1	5	i		G	C	C	C
B	A029	Ardea purpurea			r				R	M	D		
B	A024	Ardeola ralloides			c	1	1	i		G	C	C	C
B	A024	Ardeola ralloides			w	1	3	i		M	C	C	C
B	A169	Arenaria interpres			c	1	4	i		G	C	C	C
B	A222	Asio flammeus			w	50	60	i		G	C	B	C

B	A021	Botaurus stellaris			c				V	M	C	B	C
B	A215	Bubo bubo			p				P	P	C	C	C
B	A025	Bubulcus ibis			c	100	1500	i		M	C	C	C
B	A025	Bubulcus ibis			w	1600	1600	i		G	B	B	C
B	A133	Burhinus oedicnemus			w	80	100	i		M	C	C	C
B	A133	Burhinus oedicnemus			c	80	100	i		G	C	B	C
B	A133	Burhinus oedicnemus			p	80	100	i		M	C	C	C
B	A144	Calidris alba			c	1	1	i		G	C	B	A
B	A149	Calidris alpina			w	773	2310	i		G	C	B	C
B	A147	Calidris ferruginea			c	9	9	i		G	C	C	C
B	A145	Calidris minuta			w	10	30	i		G	C	C	C
B	A146	Calidris temminckii			c	3	7	i		G	C	C	C
B	A138	Charadrius alexandrinus			c	1	70	i		G	C	C	C
B	A138	Charadrius alexandrinus			w	13	25	i		G	C	C	C
B	A138	Charadrius alexandrinus			r	2	2	p		G	C	C	C
B	A136	Charadrius dubius			r	20	25	p		M	C	C	C
B	A136	Charadrius dubius			c	16	16	i		G	C	C	C
B	A136	Charadrius dubius			w	20	30	i		G	C	C	C
B	A137	Charadrius hiaticula			c	2	15	i		G	C	C	C
B	A137	Charadrius hiaticula			w	58	58	i		G	C	C	C
B	A196	Chlidonias hybridus			c	2	6	i		G	C	C	C
B	A197	Chlidonias niger			c	2	5	i		G	C	C	C
B	A031	Ciconia ciconia			w	30	30	i		G	C	C	C
B	A031	Ciconia ciconia			c	23	23	i		G	C	C	C
B	A031	Ciconia ciconia			r	129	129	p		G	C	C	C
B	A081	Circus aeruginosus			c	8	8	i		G	C	C	C
B	A081	Circus aeruginosus			w	20	40	i		G	C	C	C
B	A081	Circus aeruginosus			r	4	6	p		M	C	C	C
B	A082	Circus cyaneus			w	2	2	i		M	C	C	C
F	5302	Cobitis paludica			p				C	G	C	C	C
B	A027	Egretta alba			w	8	10	i		M	C	C	C
B	A026	Egretta garzetta			p	13	150	i		M	C	B	C
B	A399	Elanus caeruleus			r	1	5	p		G	C	B	C
B	A399	Elanus caeruleus			w	1	5	i		M	C	B	C
B	A381	Emberiza schoeniclus			w	30	50	i		M	C	C	C
B	A098	Falco columbarius			w	2	2	i		G	C	C	C
B	A095	Falco naumanni			w	2	2	i		G	C	C	C
B	A245	Galerida theklae			p	300	400	i		M	C	C	C
B	A153	Gallinago gallinago			c	90	90	i		G	C	C	C

B	A153	Gallinago gallinago			w	260	400	i		M	C	C	C
B	A135	Glareola pratincola			c	1	35	i		G	C	C	C
B	A135	Glareola pratincola			r	90	100	p		M	C	C	C
B	A127	Grus grus			w	500	7000	i		G	B	B	C
B	A092	Hieraetus pennatus			r				P	P	C	C	C
B	A131	Himantopus himantopus			r	50	100	p		M	C	C	C
B	A131	Himantopus himantopus			w	550	550	i		G	C	C	C
B	A022	Ixobrychus minutus			w				R	P	D		
B	A022	Ixobrychus minutus			r	10	10	p		M	C	C	C
B	A183	Larus fuscus			w	300	600	i		G	C	C	C
B	A179	Larus ridibundus			w	270	1500	i		G	C	C	C
B	A156	Limosa limosa			w	740	1100	i		G	C	C	C
B	A156	Limosa limosa			c	1	25	i		G	C	C	C
B	A292	Locustella luscinioides			c				R	P	C	C	C
B	A292	Locustella luscinioides			r				R	P	C	C	C
B	A290	Locustella naevia			c	1	5	i		G	C	C	C
F	6168	Luciobarbus comizo			p				C	G	C	C	C
B	A246	Lullula arborea			p				P	M	C	C	C
B	A272	Luscinia svecica			w	100	300	i		M	C	C	C
M	1355	Lutra lutra			p				P	DD	D		
P	1427	Marsilea batardae	X		p					DD	D		
P	1429	Marsilea strigosa	X		p				P	P	D		
R	1221	Mauremys leprosa			p				P	P	D		
B	A074	Milvus milvus			w	28	28	i		M	C	C	C
B	A160	Numenius arquata			w	4	16	i		G	C	C	C
B	A023	Nycticorax nycticorax			r				P	P	D		
B	A023	Nycticorax nycticorax			w				R	P	D		
B	A129	Otis tarda			w	106	106	i		G	C	B	C
B	A017	Phalacrocorax carbo			w	3	3	i		M	C	C	C
B	A151	Philomachus pugnax			w	38	50	i		G	C	C	C
B	A151	Philomachus pugnax			c	12	120	i		G	C	B	B
B	A663	Phoenicopterus roseus			w	1	1	i		M	C	B	B
B	A663	Phoenicopterus roseus			c	1	20	p		G	C	B	B
B	A315	Phylloscopus collybita			w	15000	22000	i		M	C	B	C
B	A034	Platalea leucorodia			c	8	10	i		G	C	C	C
B	A032	Plegadis falcinellus			w	1	2	i		M	C	C	C
B	A032	Plegadis falcinellus			c	1	4	i		G	C	C	C

B	A140	Pluvialis apricaria			w	250	700	i		G	C	C	C
B	A141	Pluvialis squatarola			c	1	5	i		G	C	C	C
B	A124	Porphyrio porphyrio			p				P	P	C	C	C
F	6162	Pseudochondrostoma willkommii			p				R	G	C	C	C
B	A132	Recurvirostra avosetta			c	1	7	i		G	C	C	C
B	A132	Recurvirostra avosetta			w	70	89	i		G	C	C	C
F	1123	Rutilus alburnoides			p				V	G	C	C	C
F	1125	Rutilus lemmingii			p				V	G	C	C	C
B	A195	Sterna albifrons			r				R	P	D		
B	A311	Sylvia atricapilla			r				P	P	C	C	C
B	A302	Sylvia undata			w	500	500	i		M	C	C	C
B	A004	Tachybaptus ruficollis			c	6	6	i		G	C	C	C
B	A397	Tadorna ferruginea			w	3	4	i		M	C	C	C
B	A048	Tadorna tadorna			w	3	10	i		M	C	C	C
B	A161	Tringa erythropus			w	2	30	i		G	C	C	C
B	A161	Tringa erythropus			c	3	50	i		G	C	C	C
B	A166	Tringa glareola			w	1	2	i		G	C	C	C
B	A166	Tringa glareola			c	3	23	i		G	C	C	C
B	A164	Tringa nebularia			c	12	19	i		G	C	C	C
B	A164	Tringa nebularia			w	16	32	i		G	C	C	C
B	A165	Tringa ochropus			c	27	27	i		G	C	C	C
B	A165	Tringa ochropus			w	22	38	i		G	C	C	C
B	A162	Tringa totanus			c	15	30	i		G	C	C	C
B	A162	Tringa totanus			w	25	32	i		G	C	C	C
B	A142	Vanellus vanellus			r	80	120	p		M	C	B	C
B	A142	Vanellus vanellus			w	2500	2500	i		G	C	C	C
B	A142	Vanellus vanellus			c	135	350	i		G	C	C	C
B	A167	Xenus cinereus			c				R	P	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
F	5539	Alburnus alburnus						C						X
F	5937	Ameiurus melas						R						X
F	5617	Cyprinus carpio						P						X
F	5642	Esox lucius						P						X
F	5654	Gambusia holbrooki						C						X
F	5687	Lepomis gibbosus						C						X
F	5285	Luciobarbus microcephalus						P			X			
F	5719	Micropterus salmoides						P						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

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N16	1.0
N09	1.0
N18	1.0
N23	97.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

ZEPA situada sobre la zona húmeda de los arrozales situados en la vega alta del Guadiana, entre los límites provinciales de Cáceres y Badajoz, sobre la comarca de Vegas Altas. Este enclave se encuentra dividido en dos espacios muy próximos entre sí, estando varias poblaciones en su interior, como Palazuelo, Puebla de Alcollarín, Torviscal, Zurbarán y Guadalperales. Los cursos de agua que se encuentran en este espacio son el Río Alcollarín, el Río Rucas y el río Gargálga entre otros. Los límites de esta ZEPA se encuentran

situados sobre los términos de Acedera, Alcollarín, Campo Lugar, Don Benito, Madrigalejo, Rena, Villar de Rena y Villanueva de la Serena. En este espacio se concentra ornitofauna acuática de Importancia Internacional según los criterios de Ramsar y varios hábitats de la directiva. Además limita con la ZEPA "Llanos de Zorita y Embalse de Sierra Brava".

4.2 Quality and importance

La ZEPA Arrozales de Palazuelo y Guadalperales, acoge al menos a 36 especies incluidas en el Anexo I de la Directiva de Aves, además de otros 35 migradores de llegada regular. Destacan las poblaciones de aves acuáticas asociadas a embalses y charcas, especialmente en invierno y en paso migratorio. Aparecen importantes poblaciones de Grus grus y en general del grupo de los limícolas. Destacan, dentro de los paseriformes, Luscinia svecica, Emberiza schoeniclus (invernantes), Locustella luscinioides (reproductor ocasional y en paso), Acrocephalus arundinaceus y Acrocephalus scirpaceus (reproductores), Acrocephalus melanopogon, Acrocephalus paludicola, Acrocephalus schoenobaenus y Locustella naevia (presentes en pasos migratorios). Un total de 14 elementos referidos en la Directiva Hábitat se encuentran representados en dicho enclave. De ellos 3 son hábitat y 8 se corresponden con taxones del Anexo II. Representación de las formaciones de dehesas de Quercus con zonas subestépicas de gramíneas. Presencia de la planta Marsilea strigosa, el mamífero Lutra lutra y el reptil Mauremys leprosa. En peces, aparecen los taxones Rutilus lemmingii, Rutilus alburnoides, Barbus comiza, Cobitis taenia y Chondrostoma polylepis.

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	D02.01		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

Invernada, distribución y valoración del estado de conservación de las especies de avifauna en la Red Natura 2000 de Extremadura. Censo de garceras. SEO/BirdLife-GOBEX. 2014. Invernada, distribución y valoración del estado de conservación de las especies de avifauna en la Red Natura 2000 de Extremadura. Censos de especies en paso. SEO/BirdLife-GOBEX. 2014. GARRIDO, J.R., MOLINA, B. y DEL MORAL, J.C. (Eds.) 2012. Las garzas en España, población reproductora e invernante en 2010-2011 y método de censo. SEO/BirdLife. Madrid. Censo de aves acuáticas invernantes en España. SEO/BirdLife. 2013. Censo de aves acuáticas invernantes en España. SEO/BirdLife. 2014. Información de anuario de aves de Extremadura. Grupo local SEO-Cáceres. Román, J. A. y Gómez Calzado, M. 2013. Invernada de la grulla común (Grus grus). Resultados del censo de diciembre de 2012 en Extremadura. 2013. Invernada, distribución y valoración del estado de conservación de las especies de avifauna en la Red Natura 2000 de Extremadura. Transectos invernales. SEO/BirdLife-GOBEX. 2014. Invernada, distribución y valoración del estado de conservación de las especies de avifauna en la Red Natura 2000 de Extremadura. Transectos de primavera. SEO/BirdLife-GOBEX. 2014.

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

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

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.marp@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/
