



NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

RELEASE Natura2000_end2024 (27/11/2025)

Lagunas de Ruidera (ES4210017 - SCI)

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

1.1 Type

B

1.2 Site Code

ES4210017

1.3 Site Name

Lagunas de Ruidera

1.4 First Compilation date

2001-01

1.5 Update date

2024-09

1.6 Respondent

Name/Organisation: Consejería de Desarrollo Sostenible. D.G. de Medio Natural y Biodiversidad. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha

Address: No information provided

Email: rednaturaclm@jccm.es

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA: No information provided

National legal reference of SPA designation: No information provided

Date site proposed as SCI: 1997-12

Date site confirmed as SCI: 2006-07

Date site designated as SAC: 2017-09

National legal reference of SAC designation: Decreto 57/2017, de 5 de septiembre, por el que se declaran como Zonas Especiales de Conservación (ZEC) de la Red Natura 2000 en Castilla-La Mancha, tres Lugares de Importancia Comunitaria (LIC), se propone a la Comisión Europea la modificación de los límites de dos Lugares de Importancia Comunitaria (LIC), y se modifican los límites de tres Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA). [2017/10645]

Explanations: Plan de gestión para el espacio Red Natura aprobado en base a la Orden 155/2017, de 5 de septiembre, de la Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural, por la que se aprueban los planes de gestión de tres espacios de la Red Natura 2000 en Castilla-La Mancha. [2017/10664]

2. Site Location

2.1 Site-centre location [decimal degrees]

Longitude: -2.825

Latitude: 38.9366

2.2 Area [ha]

34382.07

2.3 Marine area [%]

No information provided

2.4 Sitelength [km] (optional)

No information provided

2.5 Administrative region code and name

NUTS Level 2 Code	Region Name
ES42	Castilla-La Mancha

2.6 Biogeographical Region(s)

Name	Cover [%]
Mediterranean	100

3. Ecological Information

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

Annex I Habitat Types				Site Assessment						
Code	Name	PF	NP	Cover [ha]	Caves [number]	Data Quality	Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
1310	Salicornia and other annuals colonizing mud and sand			4.76		M	C	C	B	B
1410	Mediterranean salt meadows (Juncetalia maritimi)			7.3		M	C	C	B	B
1510	Mediterranean salt steppes (Limonietaia)			4.73		M	C	C	B	B
3140	Hard oligo-mesotrophic waters with benthic vegetation of Chara spp.			34.77		P	A	C	B	B
3150	Natural eutrophic lakes with Magnopotamion or Hydrocharition - type vegetation			70		P	B	C	B	B
3160	Natural dystrophic lakes and ponds			12.25		P	B	C	B	B
3170	Mediterranean temporary ponds			22.48		M	B	C	B	B
4090	Endemic oro-Mediterranean heaths with gorse			230.4		M	B	C	B	B
5210	Arborescent matorral with Juniperus spp.			1569.33		M	B	C	B	B
5330	Thermo-Mediterranean and pre-desert scrub			733.8		M	B	C	B	B

Annex I Habitat Types				Site Assessment						
Code	Name	PF	NP	Cover [ha]	Caves [number]	Data Quality	Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
6220	Pseudo-steppe with grasses and annuals of the Thero-Brachypodietea			4393.29		M	B	C	B	B
6310	Dehesas with evergreen Quercus spp.			845.95		M	B	C	B	B
6420	Mediterranean tall humid grasslands of the Molinio-Holoschoenion			151.33		M	A	C	B	B
6430	Hydrophilous tall herb fringe communities of plains and of the montane to alpine levels			0.54		M	B	C	B	B
7210	Calcareous fens with Cladium mariscus and species of the Caricion davallianae			26.2		M	A	C	B	B
7220	Petrifying springs with tufa formation (Cratoneurion)			2.82		M	B	C	B	B
8210	Calcareous rocky slopes with chasmophytic vegetation			133.97		M	B	C	B	B
9240	Quercus faginea and Quercus canariensis Iberian woods			31.74		M	B	C	B	B
92A0	Salix alba and Populus alba galleries			68.69		M	B	C	B	B
92D0	Southern riparian galleries and thickets (Nerio-Tamaricetea and Securinegion tinctoriae)			0.6		M	D			
9340	Quercus ilex and Quercus rotundifolia forests			10660.06		M	B	C	B	B

Annex I Habitat Types						Site Assessment				
Code	Name	PF	NP	Cover [ha]	Caves [number]	Data Quality	Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
9560	Endemic forests with Juniperus spp.			1147.56		M	B	C	B	B

PF: Habitat types 6210, 7130, 9430 priority depend on the habitat characteristics. Letter 'X' indicates that the reported habitat characteristics corresponds to its 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 and 8330 (caves), the number of caves when the 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)

Representativity: A = excellent representativity, B = good representativity, C = significant representativity, D = non-significant presence

Relative Surface: A ≥ 15%, B = 2-15%, C ≤ 2%

Conservation: A = excellent conservation, B = good conservation, C = average or reduced conservation

Global: A = excellent value, B = good value, C = significant value

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		
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size Min	Size Max	Unit	Abundance	Data Quality	Population	Conserv.
B	A298	Acrocephalus arundinaceus			r				C	DD	C	B
B	A168	Actitis hypoleucos			w	1	5	i		P	C	B
B	A229	Alcedo atthis			p				P	DD	C	B
B	A054	Anas acuta			w				P	DD	D	
B	A052	Anas crecca			c	11	50	i		P	C	B
B	A052	Anas crecca			w		11	i		P	C	B
B	A053	Anas platyrhynchos			r	62	106	p		P	C	B
B	A053	Anas platyrhynchos			w		570	i		P	C	B
B	A053	Anas platyrhynchos			c	501	1000	i		P	C	B
B	A405	Aquila adalberti			c				P	DD	C	B
B	A707	Aquila fasciata			p	1	1	p		P	C	B
B	A028	Ardea cinerea			w	4	4	i		P	C	B
B	A029	Ardea purpurea			c	11	50	i		P	C	B
B	A029	Ardea purpurea			r	6	10	p		P	C	B
B	A059	Aythya ferina			w		9	i		P	C	B
B	A059	Aythya ferina			c	11	50	i		P	C	B
B	A061	Aythya fuligula			w				V	DD	D	
B	A215	Bubo bubo			p				P	DD	C	B
B	A025	Bubulcus ibis			c	6	10	i		P	C	B

Species			Population in the site							Site Assessment		
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size Min	Size Max	Unit	Abundance	Data Quality	Population	Conserv.
B	A133	Burhinus oedicanus			r				P	DD	C	B
B	A087	Buteo buteo			r				P	DD	C	B
B	A149	Calidris alpina			c	6	10	i		P	C	B
B	A147	Calidris ferruginea			c	1	5	i		P	D	
B	A145	Calidris minuta			c	6	10	i		P	C	C
B	A861	Calidris pugnax			c	1	5	i		P	C	B
B	A138	Charadrius alexandrinus			c	1	5	i		P	C	B
B	A136	Charadrius dubius			r	6	10	p		P	C	B
B	A137	Charadrius hiaticula			c	1	5	i		P	D	
B	A734	Chlidonias hybrida			c	1	5	i		P	C	B
B	A197	Chlidonias niger			c	11	50	i		P	B	B
B	A081	Circus aeruginosus			r	35	40	bfemales		P	B	B
B	A081	Circus aeruginosus			c		54	i		P	C	B
B	A082	Circus cyaneus			c	11	50	i		P	C	B
B	A026	Egretta garzetta			c	6	10	i		P	C	B
B	A096	Falco tinnunculus			r				P	DD	C	B
B	A125	Fulica atra			w		18	i		P	C	B
B	A125	Fulica atra			c	11	50	i		P	C	B
B	A125	Fulica atra			r	18	20	p		P	C	B
B	A244	Galerida cristata			r				C	DD	C	B
B	A245	Galerida theklae			r				P	DD	C	B
B	A153	Gallinago gallinago			w	3	3	i		P	C	B
B	A123	Gallinula chloropus			r	70	90	p		P	C	B
B	A189	Gelochelidon nilotica			c	1	5	i		P	C	B
B	A131	Himantopus himantopus			c	11	50	i		P	C	B
B	A131	Himantopus himantopus			r	6	10	p		P	C	B
B	A022	Ixobrychus minutus			c	6	10	i		P	C	B
B	A022	Ixobrychus minutus			r	6	10	p		P	C	B
B	A156	Limosa limosa			c	1	5	i		P	D	

Species			Population in the site								Site Assessment	
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size Min	Size Max	Unit	Abundance	Data Quality	Population	Conserv.
B	A246	Lullula arborea			r				P	DD	C	B
B	A889	Mareca strepera			c	1	5	i		P	C	B
B	A889	Mareca strepera			r	1	2	p		P	C	B
B	A242	Melanocorypha calandra			p				P	DD	C	B
B	A058	Netta rufina			r	3	4	p		P	C	B
B	A058	Netta rufina			w		5	i		P	C	B
B	A058	Netta rufina			c	6	10	i		P	C	B
B	A023	Nycticorax nycticorax			c	1	5	i		P	C	B
B	A391	Phalacrocorax carbo sinensis			w	102	102	i		P	C	B
B	A140	Pluvialis apricaria			c	51	100	i		P	C	B
B	A140	Pluvialis apricaria			w	11	50	i		P	C	B
B	A005	Podiceps cristatus			r	25	30	p		P	C	B
B	A005	Podiceps cristatus			w		71	i		P	C	B
B	A005	Podiceps cristatus			c	51	100	i		P	C	B
B	A008	Podiceps nigricollis			w				V	DD	D	
B	A205	Pterocles alchata			p				V	DD	C	C
B	A118	Rallus aquaticus			r	25	30	p		P	C	B
B	A132	Recurvirostra avosetta			c	1	5	i		P	C	B
B	A155	Scolopax rusticola			w	1	5	i		P	C	B
B	A857	Spatula clypeata			c	11	50	i		P	C	B
B	A857	Spatula clypeata			w		22	i		P	C	B
B	A210	Streptopelia turtur			r	593	1780	p		P	C	C
B	A304	Sylvia cantillans			r				C	DD	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis			w		8	i		P	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis			r	6	10	p		P	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis			c	11	50	i		P	C	B
B	A048	Tadorna tadorna			w	2	2	i		P	C	B
B	A161	Tringa erythropus			c	1	5	i		P	D	
B	A166	Tringa glareola			c	1	5	i		P	C	B

Species			Population in the site							Site Assessment		
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size Min	Size Max	Unit	Abundance	Data Quality	Population	Conserv.
B	A164	Tringa nebularia			c	1	5	i		P	D	
B	A165	Tringa ochropus			w	1	5	i		P	C	B
B	A162	Tringa totanus			r	1	1	p		P	C	B
B	A142	Vanellus vanellus			r	9	10	p		P	C	B
F	5302	Cobitis paludica			p	26	128	grids1x1	P	P	B	B
F	5926	Iberochondrostoma lemmingii			p		16	grids1x1	P	P	C	B
F	6168	Luciobarbus comizo			p		38	grids1x1	P	P	C	B
F	6162	Pseudochondrostoma willkommii			p		16	grids1x1	P	P	C	B
F	6975	Squalius alburnoides			p	64	128	grids1x1	P	P	C	B
I	5382	Unio tumidiformis			p				R	DD	C	B
M	1355	Lutra lutra			p				P	DD	C	B
M	1338	Microtus cabreræ			p				P	DD	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii			p				P	DD	C	B
M	1321	Myotis emarginatus			p				P	DD	C	B
M	1324	Myotis myotis			p				P	DD	C	B
M	1305	Rhinolophus euryale			p				R	DD	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum			p				P	DD	C	B
M	1302	Rhinolophus mehelyi			p				R	DD	C	B
P	1391	Riella helicophylla			p				R	DD	C	B
R	1221	Mauremys leprosa			p				P	DD	C	B

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: 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), DD = Data deficient (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' has to be filled in)

Population: A = >15%, B = 2-15%, C = <2%, D = non-significant population

Conservation: A = excellent conservation, B = good conservation, C = average or reduced conservation

Isolation: A = population (almost) isolated, B = population not-isolated, but on the margins of are of distribution, C = population not-isolated withing extended distribution range

Global: A = excellent value, B = good value, C = significant value

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species			Population in the site						Motivation				
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Size Min	Size Max	Unit	Abundance	Species Annex IV	Species Annex V	Other Cat. A	Other Cat. B	Other Cat. C
A		Bufo spinosus						P					x
A	6284	Epidalea calamita						P	x				x
A	6929	Hyla molleri						P	x			x	x
A	2360	Pelodytes punctatus						P				x	x
A	6945	Pelophylax perezi						P		x			x
A	5896	Triturus pygmaeus						P	x		x	x	x
B	A324	Aegithalos caudatus						C					
B	A218	Athene noctua						C					x
B	A288	Cettia cetti						C					
B	A289	Cisticola juncidis						C					
B	A211	Clamator glandarius						P					x
B	A212	Cuculus canorus						C					
B	A237	Dendrocopos major						P					x
B	A381	Emberiza schoeniclus						P					x
B	A341	Lanius senator						P			x		x
B	A271	Luscinia megarhynchos						C					x
B	A262	Motacilla alba						C					x
B	A261	Motacilla cinerea						P					x
B	A337	Oriolus oriolus						C					x
B	A323	Panurus biarmicus						R			x		x
B	A867	Picus sharpei						P					x
B	A250	Ptyonoprogne rupestris						P					
F	5284	Luciobarbus guiraonis						P		x	x	x	
F	5285	Luciobarbus microcephalus						P		x	x	x	x

Species			Population in the site						Motivation				
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Size Min	Size Max	Unit	Abundance	Species Annex IV	Species Annex V	Other Cat. A	Other Cat. B	Other Cat. C
F		Salariopsis fluviatilis						P			x		x
F	5857	Squalius pyrenaicus						P			x	x	x
I		Ochthebius irenae						P				x	
I		Potomida littoralis						P			x		
I		Unio delphinus						P				x	
M	5560	Arvicola sapidus						P			x	x	
M	2592	Crocidura russula						P					x
M	2590	Erinaceus europaeus						P					
M	1363	Felis silvestris						P	x				x
M	1360	Genetta genetta						P		x			x
M	2630	Martes foina						P					x
M	2631	Meles meles						P					x
M	2634	Mustela nivalis						P					x
M	1358	Mustela putorius						P		x			x
M	1314	Myotis daubentonii						P	x				x
M	1309	Pipistrellus pipistrellus						P	x				x
M	5009	Pipistrellus pygmaeus						P	x				x
M	1329	Plecotus austriacus						P	x				x
P		Althenia orientalis						P			x		
P		Armeria quichiotis						P			x	x	
P		Armeria villosa subsp. provillosa						P					
P		Cladium mariscus						P					
P		Ephedra major						P					

Species			Population in the site						Motivation				
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Size Min	Size Max	Unit	Abundance	Species Annex IV	Species Annex V	Other Cat. A	Other Cat. B	Other Cat. C
P		Juniperus thurifera						P					
P		Lamprothamnium papulosum						P					
P		Limonium pinillense						P			x	x	
P		Lythrum baeticum						P			x		
P		Myriophyllum verticillatum						P					
P		Nitella confervacea						P					
P		Nitella hyalina						P					
P		Utricularia australis						P					
R	2436	Acanthodactylus erythrurus						P					x
R	2466	Malpolon monspessulanus						P					x
R		Natrix astreptophora						P					x
R	2467	Natrix maura						P					x
R	2430	Psammodromus algirus						P					x
R	2431	Psammodromus hispanicus						P				x	x
R	5883	Timon lepidus						P					x
R		Zamenis scalaris						P				x	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](#))

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

Motivation: Species Annex IV and Species Annex V: the species is listed under Annex IV or Annex V of the Habitats Directive. A = Species listed in the National Red List, B = Endemic species, C = Species listed under an International convention, D = Other reasons

4. Site Description

4.1 General site character

Code	Habitat Class	Cover [%]
N09	Dry grassland, Steppes	0.09
N08	Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana	0.15
N16	Broad-leaved deciduous woodland	0.23
N07	Bogs, Marshes, Water fringed vegetation, Fens	0.32
N23	Other land (including Towns, Villages, Roads, Waste places, Mines, Industrial sites)	0.91
N10	Humid grassland, Mesophile grassland	1.57
N06	Inland water bodies (Standing water, Running water)	2.15
N21	Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	2.5
N15	Other arable land	3.08
N17	Coniferous woodland	5.16
N12	Extensive cereal cultures (including Rotation cultures with regular fallowing)	25.44
N18	Evergreen woodland	26.41
N19	Mixed woodland	31.99
	Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

El espacio Natura 2000 integra diferentes humedales establecidos en el páramo del Campo de Montiel, a caballo entre las provincias de Ciudad Real y Albacete. Las Lagunas de Ruidera constituyen una sucesión escalonada de 15 lagunas a lo largo de 35 km, unidas mediante cascadas, torrenteras y conexiones subterráneas. Su origen y formación, de gran originalidad y valor geomorfológico, se debe al represamiento de las aguas del curso superior del río Guadiana por barreras naturales de travertinos o tobas calcáreas, creando un paisaje fluviolacustre singular en el contexto de la Península Ibérica. Complementando las características hidrogeológicas y ecológicas de las lagunas de Ruidera se encuentran las Salinas de Pinilla, situadas en el extremo SE del espacio, que a diferencia del conjunto anterior, son temporales y salobres, lo que conlleva la aparición de una fauna y flora muy original y especializada. Así mismo, la presencia de encharcamientos y lagunas estacionales como la de Navalcaballo incrementa si cabe, la heterogeneidad, singularidad y representatividad del paisaje acuático del espacio, haciéndole merecedor de uno de los enclaves húmedos más importantes del centro peninsular.

4.2 Quality and importance

El paisaje vegetal acuático es muy diverso. Los fondos lagunares y/o la columna de agua de las lagunas de Ruidera están colonizadas por comunidades vegetales sumergidas o flotantes de carófitos (*Chara*, *Nitella*), utriculáridos (*Utricularia*), ninfeidos (*Myriophyllum*), elodeidos (*Zannichellia*, *Najas*, *Potamogeton*) y batráchidos (*Ranunculus*), siendo en su conjunto uno de los valores naturales más representativos, sensibles y característicos del espacio. La vegetación perilagunar está estrechamente asociada a los gradientes de humedad generados, estableciéndose en bandas concéntricas de vegetación palustre conformada por masegares (*Cladium mariscus*), carrizales (*Phragmites australis*), eneales (*Typha* spp.) y juncales (*Juncus*, *Schoenus*, *Schoenoplectus*, *Scirpoides*, etc.). Junto a estas formaciones vegetales cabe añadir la presencia de diferentes comunidades de briófitos higrófilos calcáreos, que con el paso del tiempo y gracias a su íntima participación en el proceso de formación de toba, han permitido el desarrollo de toda la estructura travertínica que represa las lagunas. Las zonas marginales de ríos y arroyos, vegas y enclaves limítrofes de las lagunas con cierto desarrollo edáfico son colonizadas por formaciones riparias propias o mixtas de chopos (*Populus* spp.), olmos (*Ulmus minor*) y sauces (*Salix* spp.), existiendo de forma puntual pequeños rodales de Taray (*Tamarix* spp.). Entre la vegetación anfibia que coloniza los encharcamientos estacionales cabe destacar por su grado de amenaza *Lythrum baeticum*, catalogado como En Peligro en la última revisión de la lista roja de la flora amenazada de España. Mención especial merece la flora halófila presente en las Salinas de Pinilla, donde además de diferentes formaciones de plantas crasas, juncales y estepas salinas se desarrollan comunidades de acelgas saladas de *Limonium pinillense*, que es endémico del enclave, y praderas de macrófitos halófilos, donde prosperan especies muy amenazadas como *Althenia orientalis* y *Riella helicophylla*, esta última incluida en el anexo II de la Directiva Hábitat. Fuera del ambiente lagunar se desarrollan formaciones vegetales propiamente meseteñas y mediterráneas, dominadas por encinares en las zonas de ladera y enclaves más térmicos y sabinares albares en los páramos más elevados y fríos. Junto a estas formaciones dominantes también aparecen pequeños quejigales en los barrancos más frescos y umbrosos, dehesas y cultivos en los enclaves fisiográficamente más favorables y formaciones de matorral serial en forma de coscojares, romerales, esplegares, espinares, aliagares, tomillares, retamares, etc. Salpicados por el entorno aparecen afloramientos rocosos de naturaleza calcárea donde se desarrollan diferentes comunidades rupícolas y de forma puntual uno cuarcítico en las proximidades de la ermita de San Pedro, que constituye el único enclave silíceo del entorno. A nivel faunístico, el espacio Natura 2000, destaca tanto por la diversidad y riqueza de las comunidades limnológicas, como por la comunidades de invertebrados y vertebrados estrechamente dependientes del agua. Entre ellos cabe mencionar la comunidad de aves acuáticas y palustres (fochas, aguilucho, anátidas, garzas, paseriformes palustres, etc.), que en algunos casos presentan picos poblacionales de importancia nacional, siendo especialmente relevantes los años hídricamente secos. También es destacable la ictiofauna autóctona, cuya riqueza se encuentra entre las mayores de la Demarcación Hidrográfica del Guadiana. Mantiene nueve especies de peces amenazados, ocho catalogados como Vulnerables y uno En Peligro según el libro rojo de los peces continentales de España. Entre la amplia y diversa comunidad de invertebrados acuáticos se encuentran las náyades o mejillones de río, especialmente la especie amenazada de interés comunitario *Unio tumidiformis*, cuyo ciclo de vida depende de la existencia de determinados peces autóctonos. Entre los mamíferos asociados al ambiente acuático o las formaciones vegetales higrófilas se encuentran la nutria, el topillo de cabrera y la rata de agua. La comunidad de anfibios y reptiles acuáticos también es representativa, con diversas especies amenazadas como el tritón enano y el galápago leproso. Por la heterogeneidad, extensión y riqueza paisajística y vegetal la fauna asociada al bosque mediterráneo, masas riparias, ambientes rupícolas y medios abiertos es elevada,

estando bien representadas las comunidades de carnívoros, rapaces y avifauna forestal entre otras. El espacio mantiene un rico patrimonio arqueológico y etnográfico en torno a las lagunas, en el que se incluyen batanes para desengrasar la lana, molinos harineros, centrales hidroeléctricas y el Gran Canal del Prior, que provocaron los primeros impactos ambientales, hoy acrecentados por la elevada presión urbanística, agropecuaria y recreativa a la que está sometida todo el entorno.

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	Occurrence [i o b]
H	A07		b
H	A08		b
H	E01		i
H	G02.08		i
H	H		b
L	A02		b
L	A09		b
L	B		i
L	B01		i
L	F03.01		i
L	F03.02.03		i
L	G01		i
L	G03		i
L	J01		i
M	D01		i
M	F02.03		i

Positive Impacts

No data

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

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphore/Phosphate input, A = Acid input/acidification, T = Toxic inorganic chemicals, O = Toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

Occurrence: i = inside, o = outside, b = both

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]
Public - National/Federal	2.14
Public - State/Province	5.24
Public - Local/Municipal	0.01
Public - Any Public	0
Joint or Co-Ownership	0
Private	92.61

Type	[%]
Unknown	0
Total	100

4.5 Documentation (optional)

No information provided

5. Site Protection Status

5.1 Designation types at national and regional level (optional)

Code	Cover [%]
ES10	10.97
ES99	100
ES32	0.15

5.2 Relation of the described site with other sites (optional)

Designation Level	Type Code	Site Name	Type	Cover [%]
National or regional	ES98	Hazadillas y Era Vieja	+	5.84
National or regional	ES10	Lagunas de Ruidera	+	10.97
National or regional	ES32	Salinas de Pinilla	+	0.15
National or regional	ES99	Área crítica águila azor-perdicera	-	100
National or regional	biosphere	La Mancha Húmeda	*	99.65
National or regional	ramsar	Lagunas de Ruidera	+	19.24

5.3 Site designation (optional)

No information provided

6. Site Management

6.1 Body(ies) responsible for the site management

Organisation: Consejería de Desarrollo Sostenible. D.G. de Medio Natural y Biodiversidad. Junta de Comunidades de Castilla- La Mancha

Address: No information provided

Email: rednaturaclm@jccm.es

6.2 Management Plan(s)

Yes

Name: Plan de gestión para el espacio Red Natura ES4210017 "Lagunas de Ruidera"

Link: <http://www.castillalamancha.es/node/199605>

No, but in preparation

No

6.3 Conservation measures (optional)

El Parque Natural Lagunas de Ruidera se gestiona mediante su Plan Rector de Uso y Gestión, y la Microrreserva según Decreto 2/2005, de 04-01-2005, por el que se declara la Microrreserva Salinas de Pinilla.

7. Map of the Site

7.1 INSPIRE ID

No information provided

7.2 Map delivered as PDF in electronic format (optional)

No

