



# 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 ES6200043

SITENAME Río Quípar

## TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS AND RELATION WITH CORINE BIOTOPES](#)
- [6. IMPACTS AND ACTIVITIES IN AND AROUND THE SITE](#)

## 1. SITE IDENTIFICATION

<b>1.1 Type</b> B	<b>1.2 Site code</b> ES6200043	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Río Quípar
------------

<b>1.4 First Compilation date</b> 2000-07	<b>1.5 Update date</b> 2010-12
--	-----------------------------------

### 1.6 Respondent:

<b>Name/Organisation:</b>	Dirección General de Medio Ambiente. Consejería de Presidencia. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.
<b>Address:</b>	C/ Catedrático Eugenio Úbeda, 3-3ª pl. 30.008 MURCIA. Tfno. 968 228883 Fax. 968 228904
<b>Email:</b>	amador.lopez@carm.es juand.cabezas@carm.es

<b>Date site proposed as SCI:</b>	2000-07
<b>Date site confirmed as SCI:</b>	2006-09
<b>Date site designated as SAC:</b>	No data
<b>National legal reference of SAC designation:</b>	No data

## 2. SITE LOCATION

[Back to top](#)



		5.9834			B	C	B	B
5210		7.1395			B	C	B	B
5330		0.8952			B	C	B	B
6220		6.1117			A	C	A	A
6420		10.969			A	C	A	A
6430		7.6472			A	C	A	A
92A0		8.3032			B	C	B	B
92D0		148.593			A	C	A	A

- **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		
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size		Unit	Cat.	Data quality	A B C D	A B C
						Min	Max		C R V P		Pop.	Cons.
B	A168	<a href="#">Actitis hypoleucos</a>			w				P		C	B
B	A056	<a href="#">Anas clypeata</a>			w				P		C	B
B	A052	<a href="#">Anas crecca</a>			w	10		i		M	C	B
B	A028	<a href="#">Ardea cinerea</a>			w	30		i		M	C	B
B	A059	<a href="#">Aythya ferina</a>			w	100		i		M	C	B
B	A136	<a href="#">Charadrius dubius</a>			w	5		i		M	C	B
B	A026	<a href="#">Egretta garzetta</a>			w	7		i		M	C	B
B	A125	<a href="#">Fulica atra</a>			w	10		i		M	C	B
B	A123	<a href="#">Gallinula chloropus</a>			w	30		i		M	C	B
B	A131	<a href="#">Himantopus himantopus</a>			r	5		i		M	C	B
M	1355	<a href="#">Lutra lutra</a>			p				P		C	B
R	1221	<a href="#">Mauremys leprosa</a>			p				P		C	B

M	1310	<a href="#">Miniopterus schreibersii</a>			p				P		C	B
M	1307	<a href="#">Myotis blythii</a>			p				P		C	B
M	1316	<a href="#">Myotis capaccinii</a>			p				P		C	B
M	1324	<a href="#">Myotis myotis</a>			p				P		C	B
B	A023	<a href="#">Nycticorax nycticorax</a>			r	5		i		M	C	B
B	A017	<a href="#">Phalacrocorax carbo</a>			w	251	500	i		G	C	B
B	A008	<a href="#">Podiceps nigricollis</a>			w	30		i		M	C	B
M	1304	<a href="#">Rhinolophus ferrumequinum</a>			p				P		C	B
B	A004	<a href="#">Tachybaptus ruficollis</a>			w	30		i		M	C	B
B	A162	<a href="#">Tringa totanus</a>			w				P		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 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
B		<a href="#">Anas platyrhynchos</a>						P					X	
P		<a href="#">Arbutus unedo</a>						R						X
A		<a href="#">Bufo bufo</a>						C				X		
P		<a href="#">Celtis australis</a>						R						X
P		<a href="#">Coriaria myrtifolia</a>						R						X
P		<a href="#">Crataegus monogyna</a>						R						X
M	5277	<a href="#">Eptesicus isabellinus</a>						P	X		X			
P		<a href="#">Fraxinus angustifolia</a>						R						X



M	1333	<a href="#">teniotis</a>						R	X		X			
P		<a href="#">Ulmus minor</a>						R						X
P		<a href="#">Viburnum tinus</a>						R						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
N17	1.0
N06	99.0
<b>Total Habitat Cover</b>	<b>100</b>

### Other Site Characteristics

Este río presenta dos tramos bastante diferenciados. En los tramos alto y medio, el cauce discurre más o menos encajado entre sustratos de roca caliza, con importantes formaciones de olmedas, alamedas, choperas y saucedas; y por otra parte, cañaverales, juncales y zarzales en los lugares peor conservados. En el último tramo del río, sobre margas yesíferas y sustratos salinos, destacan las comunidades de tarayal (*Tamarix gallica*), así como algunas especies halófitas.

### 4.2 Quality and importance

Vegetación de ribera dominada por *Tamarix*, acompañada de plantas junciformes y gramíneas como carrizos, cañas y aneas. En la cola del Embalse Alfonso XIII hay un Tarayal denso y cerrado, con ejemplares de más de 2 metros de altura; es uno de los mejor conservados de la Región de Murcia. El embalse ha albergado durante los últimos años, las mayores cantidades de anátidas y fochas de la Región. Constituye una de las áreas mayoritarias de invernada para el Cormorán grande. Entre otras especies de aves cabe destacar la presencia de la Garceta, Cigüeñuela y Martinete, catalogadas como Prioritarias según el Anexo I de la Directiva 72/409/CEE. Las especies de flora incluidas en el apartado 3.3 bajo el motivo "Otras razones" están protegidas a nivel regional por el Decreto nº 50/2003, de 30 de mayo, por el que se crea el Catálogo Regional de Flora Silvestre Protegida de la Región de Murcia y se dictan normas para el aprovechamiento de diversas especies forestales.

### 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]
H	A09		o
H	A10		o
L	J01		i

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

H	A08		o
M	D02		o
L	K01.02		i
M	J02.07		o
M	J02.03		i
L	A04		i
M	D01.02		o
M	K01.01		o
M	J02.06		o
M	C01.04.01		o
M	J02.05.02		i
M	E03		o
M	E01		o
M	E04.01		o
M	A04		o
H	A01		o
H	A07		o
M	E02		o
M	H		o
M	H01		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)

Type	[%]	
Public	National/Federal	0
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	58
Joint or Co-Ownership	0	
Private	42	
Unknown	0	
sum	100	

#### 4.5 Documentation

- Egea Fernández, J.M. 1999. Caminos hacia el interior. Región de Murcia. 34 rutas de interés botánico y paisajístico. Ed. Integral (Sociedad para el desarrollo rural). - Alcaraz, F., Sánchez-Gómez, P., De la Torre, A., Ríos, S. y Álvarez, J. Datos sobre la vegetación de Murcia (España). Guía Geobotánica de la Excursión de las XI Jornadas de Fitosociología. 1991. Ed. DM y PPU. - Naturaleza y Caza, Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Agua. Comunidad Autónoma de Murcia. 1995. Censo 1995 de aves acuáticas, limícolas y marinas nidificantes de la Región de Murcia. Inédito. - Naturaleza y Caza, Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Agua. Comunidad Autónoma de Murcia. 1995. Censo Invernal de Acuáticas de la Región de Murcia. Inédito. - Mayuyo, C.B. Dirección General del Medio Natural. CMAAA de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. 1998. Censo anual de aves acuáticas invernantes y nidificantes. Fase 2ª Censo de nidificantes. Inédito. - Mayuyo, C.B., TRAGSA, Dirección General del Medio Natural. CMAAA de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. 1999. Censo anual de aves acuáticas invernantes y nidificantes, 1999. Fase 1ª Censo invernal. Inédito. - Esteve Chueca, F. 1973. "Vegetación y flora de las regiones central y meridional de la Provincia de Murcia". CEBAS. Murcia. - Sánchez-Gómez, P.; J. Guerra; E. Coy; A. Hernández; S. Fernández & A.F. Carrillo. 1996. "Flora de Murcia. Claves de identificación de plantas vasculares". D.M. Murcia. - Sánchez-Gómez, P.; J. Guerra; A. Hernández; S. Fernández; E. Coy; A.F. Carrillo; M.J. Tamayo; J. Güemes & J. Rivera. 1997. "Flora selecta de Murcia. Plantas endémicas, raras o amenazadas". Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Agua de la Región de Murcia. Murcia. - Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Decreto nº 50/2003, de 30 de mayo, por el que se crea el Catálogo Regional de Flora Silvestre Protegida de la Región de Murcia y se dictan normas para el aprovechamiento de diversas especies forestales (BORM nº 131, de 10 de junio de 2003). - Comunidad

Autónoma de la Región de Murcia. Ley 7/1995, de 21 de abril, de la Fauna Silvestre de la Región de Murcia (BORM nº 102, de 4 de mayo de 1995). - Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Resolución de 8 de mayo de 2001 por la que se hace público el Acuerdo de Consejo de Gobierno de 30 de marzo de 2001, por el que se designan como zonas de Especial Protección para las Aves las Sierras de Burete Lavia y Cambrón; la Sierra del Molino, Embalse del Quípar y Llanos del Cagitán; La Muela y Cabo Tiñoso; Mar Menor; Sierra de Moratalla; Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona; Saladares del Guadalentín; Llano de las Cabras; Sierras del Gigante-pericay, Lomas del Buitre-río Luchena y Sierra de la Torrecilla; Almenara-Moreras-Cabo Cope; Isla Cueva de Lobos y la Isla de Las Palomas. (BORM nº 114, de 18 de mayo de 2001). - Alcaraz, F. J., J. A. Barreña, M. Clemente, A. J. González, J. López, D. Rivera & S. Ríos. 2008. Manual de interpretación de los hábitats naturales y seminaturales de la Región de Murcia. Dirección General del Medio Natural. Tomos 1-7. - (9) Sánchez, P., M. Á. Carrión, A. Hernández & J. Guerra. 2002. Libro rojo de la flora silvestre protegida de la Región de Murcia. Volumen I y II. Dirección General del Medio Natural. Murcia. 686 pp. - (34) VV. AA. 2010. Plan de Gestión de las Zonas Especiales de Conservación del Noroeste de la Región de Murcia (Inédito). - Del Moral, J.C. (Ed.). (2009). El águila real en España. Población reproductora en 2008 y método de censo. SEO/BirdLife, Madrid. - Del Moral, J.C. & Molina, B. (Ed.). (2009). El halcón peregrino en España. Población reproductora en 2008 y método de censo. SEO/BirdLife, Madrid. - Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad. 2010. Plan de Gestión de las Zonas Especiales de Conservación del Noroeste de la Región de Murcia. Consejería de Agricultura y Agua. Región de Murcia. Inédito. - Esteve, M.A. (coord.), 1990. Estudios ecológicos de los sistemas forestales de la Región de Murcia. Departamento de Ecología. ARMAN. Murcia. Inédito. - Illán, R., Aledo, E. y Muñoz, A. (Coords.) 2010. Censo y Control reproductivo de las aves rapaces rupícolas en la Región de Murcia. Memoria 2010. Región de Murcia. Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad. Inédito. - Illán, R., Aledo, E. González, A. y Muñoz, A. (Coords.) 2008. Censo y Control reproductivo de las aves rapaces rupícolas en la Región de Murcia. Memoria 2008. Región de Murcia. Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad. Inédito. - Lisón, F. 2010. Actualización del inventario regional de poblaciones de quirópteros, medidas de protección específicas para los refugios de importancia en la Región de Murcia y elaboración de documentos básicos de planes de gestión de los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) con poblaciones de quirópteros incluidos en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE. SGS-TECNOS, S. A. para la Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad, Consejería de Agricultura y Agua de la Región de Murcia. Inédito. - Pastor, A. & González, F (2010). Actualización de la información disponible sobre la distribución de los mamíferos carnívoros en los Espacios Naturales Protegidos de la Región de Murcia. Año 2010. Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad. Inédito. - Torralva, M. et al. (2005). Atlas de Distribución de los Anfibios de la Región de Murcia. Dirección General del Medio Natural. Consejería de Industria y Medio Ambiente. Región de Murcia, 85 pp. - Torralva, M. et al. (2005). Atlas de Distribución de los Peces Epicontinentales de la Región de Murcia. Dirección General del Medio Natural. Consejería de Industria y Medio Ambiente. Región de Murcia, 167 pp. - Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas.

## 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				

### 5.3 Site designation (optional)

El lugar es Espacio Protegido Red Natura 2000 según la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad. El lugar solapa parcialmente con el lugar "Sierra del Molino, Embalse del Quípar y Llanos del Cagitán" (ES0000265) designado por Acuerdo de Consejo de Gobierno de la Comunidad Autónoma de Murcia de 30 de marzo de 2001 (Resolución de 8 de mayo de 2001). El lugar es colindante con los lugares Sierras y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla (ES6200004) y Sierras de Burete, Lavia y Cambrón (ES0000267), designado por Acuerdo de Consejo de Gobierno de la Comunidad Autónoma de Murcia de 30 de marzo de 2001 (Resolución de 8 de mayo de 2001).

## 6. SITE MANAGEMENT

### 6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)



Organisation:	Dirección General de Medio Ambiente. Consejería de Presidencia. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.
Address:	C/ Catedrático Eugenio Úbeda, 3-3ª pl. 30.008 MURCIA. Tfno. 968 228883 Fax. 968 228904
Email:	amador.lopez@carm.es juand.cabezas@carm.es

### 6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input type="checkbox"/> Yes
<input checked="" type="checkbox"/> No, but in preparation
<input type="checkbox"/> No

### 6.3 Conservation measures (optional)

Plan de Gestión de las Zonas Especiales de Conservación del Noroeste de la Región de Murcia (proyecto).  
Plan de Desarrollo Sostenible y Ordenación de los recursos naturales de la Comarca del Noroeste.  
LIFE-Naturaleza Gestión Integral de Hábitats-Comarca Noroeste de Murcia (LIFE03NAT/E/000059).  
Programa de Conservación de Flora Silvestre Protegida de la Región de Murcia 2010-2014. Actualización del inventario regional de poblaciones de quirópteros incluidos en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE.  
Programa de Seguimiento Biológico de Mamíferos Terrestres. Diseño y adecuación de proyectos de Corrección Hidrológico-forestal de la Confederación Hidrológica del Segura (MMARM, 2010).