



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 ES4130065
SITENAME Riberas del Río Órbigo y afluentes

TABLE OF CONTENTS

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

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type B	1.2 Site code ES4130065	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Riberas del Río Órbigo y afluentes

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
2000-08	2015-10

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	CONSEJERIA DE FOMENTO Y MEDIO AMBIENTE
Address:	Rigoberto Cortejoso, 14. 47014 VALLADOLID. ESPAÑA
Email:	dgm@jcy.l.es

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	0000-00
National legal reference of SPA designation	No data
Date site proposed as SCI:	2000-08
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	2015-09
National legal reference of SAC designation:	Decreto 57/2015, de 10 de septiembre, por el que se declaran las zonas especiales de conservación y las zonas de especial protección para las aves, y se regula la planificación básica de gestión y conservación de la Red Natura 2000 en la Comunidad de Castilla y León

					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
M	5560	Arvicola sapidus						C			X			
F	5281	Barbus bocagei						C		X		X		
A	1202	Bufo calamita						R	X					
P		Epipactis fageticola (Hermosilla) Devillers- Tersch. & Devillers			2	2	grids10x10	V						X
M	1327	Eptesicus serotinus						C	X					
M	1360	Genetta genetta						C		X				
A	1203	Hyla arborea						C	X					
M	5365	Hypsugo savii						R	X					
A	5701	Lissotriton boscai						R				X		
M	1358	Mustela putorius						R		X				
M	1314	Myotis daubentonii						C	X					
M	5278	Myotis escalerai						C	X					
M	1328	Nyctalus lasiopterus						R	X		X			X
M	1331	Nyctalus leisleri						R	X					
A	1198	Pelobates cultripes						R	X					
M	2016	Pipistrellus kuhlii						R	X					
M	1309	Pipistrellus pipistrellus						C	X					
M	5009	Pipistrellus pygmaeus						C	X					
M	1326	Plecotus auritus						R	X					
M	1329	Plecotus austriacus						C	X					
I		Potomida littoralis						R			X			
A	1216	Rana iberica						R	X					
A	1211	Rana perezii						C		X				
A	2351	Salamandra salamandra						R			X			
F	5943	Squalius carolitertii						R			X	X		
M	1333	Tadarida teniotis						C	X					
A	1174	Triturus marmoratus						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
N16	35.0
N06	15.0
N15	30.0
N10	20.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

El Espacio incluye varios tramos fluviales de la subcuenca del río Órbigo, en concreto, dos tramos del río Órbigo-uno en cabecera y otro en su confluencia con el río Esla-, dos tramos del río Eria, un tramo del río Duerna, un tramo del río Omaña y el arroyo Serranos. En los tramos próximos a las cabeceras el bosque aluvial está representado por la aliseda, en determinados enclaves con un cierto desarrollo y estructura. En los demás tramos son los sotos naturales de álamos y sauces blancos, además de las choperas y saucedas arbustivas, los que tienen una ocupación territorial más significativa, sobre todo en las zonas de caudal permanente. Asimismo, es importante la existencia de pequeños humedales y zonas empradizas de herbazales, a veces entre fresnedas, ligados a las orillas del cauce en brazos divagantes y a las vaguadas de inundación. En determinados enclaves estas zonas desempeñan una importante función conectiva con la vegetación zonal natural en los fondos de valles y páramos. También se pueden encontrar tramos en los que la pendiente permite la existencia de hábitats muy dinámicos con acarreo de gravas y formación de islas. En los tramos medios y bajos, además, las vegas y orillas de los cauces están alterados en gran medida por las canalizaciones y otras obras de control hidráulico, la ocupación de la vega por los cultivos de regadío y sobre todo por la intrusión de las choperas de producción en el cauce de la llanura de inundación, existiendo una gran presión lateral sobre las riberas, de manera que el desarrollo transversal del bosque ribereño natural se encuentra limitado.

4.2 Quality and importance

En el Espacio, tanto en el río Órbigo como en sus afluentes, destacan los hábitats de interés comunitario propios del bosque de ribera como las amplias alisedas y las saucedas-choperas. Son de resaltar, igualmente, la existencia de zonas de acarreo y grandes meandros en los que se asienta el HIC 3250 - Ríos mediterráneos de caudal permanente con *Glaucium flavum* y los tramos con presencia de vegetación acuática enraizada con hojas y tallos semisumergidos o flotantes, propios del hábitat 3270 - Ríos de orillas fangosas con vegetación de *Chenopodium rubri* p.p. y de *Bidention* p.p. Entre las especies de peces destacan las poblaciones presentes de lamprehuela (*Cobitis calderoni*), boga del Duero (*Pseudochondrostoma duriense*) y bermejuela (*Achondrostoma arcasii*). Finalmente cabe destacar la presencia de nutria (*Lutra lutra*), siendo probable también la presencia de desmán ibérico (*Galemys pyrenaicus*) en alguno de los tramos más altos de la ZEC. Dentro de los anfibios resulta de interés la presencia de sapillo pintojo (*Discoglossus galganoi*) en las zonas encharcadas presentes en las márgenes del cauce y de rana patilarga (*Rana iberica*), esta última especie incluida en el anexo IV de la Directiva Hábitats. Este Espacio alberga varias especies de flora amenazadas, protegidas, endémicas o de elevado interés. Aparte de las especies del anexo II de la Directiva Hábitats, incluidas en el apartado 3.2 (Especies a las que se aplica el artículo 4 de la Directiva 2009/147/CE y especies que figuran en el anexo II de la Directiva 92/43/CEE y evaluación del lugar en función de estas); en el apartado 3.3 (Otras especies importantes de flora y fauna) se incluyen todas aquellas recogidas en los anexos IV o V de la Directiva Hábitats, Convenios internacionales (C) y/o Lista Roja Nacional actual (A) y además se han incluido por el motivo D (Otros) aquellas especies recogidas en la normativa nacional o regional actual de protección de flora, que en este Espacio se concreta a *Epipactis fageticola* (Hermosilla) Devillers-Tersch. & Devillers (incluida en la normativa regional).

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	A01		i
H	G05		i
H	H01.01		i
H	J02.06		i

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
H	A02		i
H	B02.01		i

H	B02.02		i
H	I01		i
L	G01		i
H	K04.03		i
H	J02.05		i
H	C01.01		i
H	I03.02		i
H	A08		i
L	H01.08		i
H	J03.02		i
H	C01		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	67.37
Joint or Co-Ownership	0	
Private	24.47	
Unknown	8.16	
sum	100	

4.5 Documentation

- González del Tánago, M. et al. 1992. Estudio de las riberas de los principales ríos de la Cuenca del Duero. Bases para su gestión y conservación. Dirección General del Medio Natural. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. (Informe inédito, 405pp).- Delibes, M. (Ed.). 1990. La Nutria (Lutra lutra) en España. Serie Técnica. ICONA. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES48	2.86				

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
ES48	ES0000365 - ZEPA - Páramo Leonés	/	
ES48	ES0000217 - ZEPA - Penillanuras-Campos Norte	/	
ES48	ES0000364 - ZEPA - Omaña - ZEPA	/	
ES48	ES4190067 - LIC - Riberas del Río Tera y afluentes	/	
ES48	ES4190134 - LIC - Lagunas de Tera y Vidriales	/	
ES48	ES4130079 - LIC - Riberas del Río Esla y afluentes	/	
ES48	ES4130024 - ZEPA - Sierra de la Cabrera - ZEPA	*	0.05
ES48	ES0000366 - ZEPA - Valdería-Jamuz	*	2.17
ES48	ES4130149 - LIC - Omaña	/	
ES48	ES4190146 - LIC - Lagunas y pastizales salinos de Villafáfila	/	

ES48	ES4130035 - LIC Y ZEPA - Valle de San Emiliano	/	
ES48	ES4130024 - ZEPA - Sierra de la Cabrera - ZEPA	/	
ES48	ES4130022 - ZEPA - Montes Aquilanos	*	0.64
ES48	ES4130117 - LIC - Montes Aquilanos y Sierra de Teleno	/	
ES48	ES4190110 - LIC - Sierra de la Cabrera	/	
ES48	ES0000004 - ZEPA - Lagunas de Villafáfila	/	
ES48	ES0000207 - ZEPA - Penillanuras-Campos Sur	/	
ES48	ES4130050 - LIC - Montaña Central de León	/	

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	CONSEJERIA DE FOMENTO Y MEDIO AMBIENTE
Address:	Rigoberto Cortejoso, 14. 47014 VALLADOLID. ESPAÑA
Email:	dgmn@jcy.l.es

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/>	Yes	Name: Plan básico de Gestión y Conservación de la ZEC Riberas del Río Órbigo y afluentes, aprobado por Orden FYM/775/2015, de 15 de septiembre, por la que se aprueban los Planes Básicos de Gestión y Conservación de la Red Natura 2000 en la Comunidad de Castilla y León Link: www.jcyl.es/Natura2000
<input type="checkbox"/>	No, but in preparation	
<input type="checkbox"/>	No	

6.3 Conservation measures (optional)

7. MAP OF THE SITES