



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 **ES0000063**
SITENAME **Sierra de Alcarama y Valle del Alhama**

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

[Back to top](#)

1.1 Type C	1.2 Site code ES0000063
----------------------	-----------------------------------

1.3 Site name

Sierra de Alcarama y Valle del Alhama

1.4 First Compilation date 1989-10	1.5 Update date 2012-06
----------------------------------------------	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Gobierno de La Rioja. Consejería de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente Dirección General de Medio Natural
Address:	C/ Pradoviejo 62-bis. 26071 Logroño (La Rioja/España)
Email:	

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	1990-01
National legal reference of SPA designation	No data
Date site proposed as SCI:	1999-04
Date site confirmed as SCI:	2006-07
Date site designated as SAC:	No data
National legal reference of SAC designation:	No data

2. SITE LOCATION

[Back to top](#)

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

Longitude

-1.9889

Latitude

41.9694

2.2 Area [ha]:

10236.0

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

ES23	La Rioja
------	----------

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
15200	X		159.49		G	A	C	A	A
52100			5.51		G	A	C	A	B
62200	X		59.1		G	C	C	C	C
82100			5.74		G	B	C	B	B
92A00			11.73		G	B	C	C	C
93400			332.12		G	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
---------	------------------------	-----------------

G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D.qual.	A B C D				
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.	
F	6155	Achondrostoma arcasii			p				C	M	D				
B	A255	Anthus campestris			r				P	M	D				
B	A091	Aquila chrysaetos			p	2	4	p		G	C	B	C	B	
I	1092	Austropotamobius pallipes			p				V	G	D				
B	A215	Bubo bubo			p	15	18	p		M	C	B	C	B	
B	A133	Burhinus oedicnemus			r				P	M	D				
B	A243	Calandrella brachydactyla			r				P	M	D				
B	A224	Caprimulgus europaeus			r				P	M	D				
B	A080	Circaetus gallicus			r				P	M	D				
B	A084	Circus pygargus			r	3	6	p		G	C	B	C	B	
I	1044	Coenagrion mercuriale			p				V	M	D				
B	A379	Emberiza hortulana			r				P	M	D				
B	A103	Falco peregrinus			p	3	3	p		G	C	B	C	B	
B	A245	Galerida theklae			p				C	M	D				
B	A078	Gyps fulvus			p	124	124	p		G	C	A	C	A	
B	A093	Hieraetus fasciatus			p	2	2	p		G	C	B	C	B	
B	A092	Hieraetus pennatus			r				P	M	D				
I	1083	Lucanus cervus			p				P	P	D				
B	A246	Lullula arborea			p				C	M	D				
M	1355	Lutra lutra			p				P	M	D				
M	1356	Mustela lutreola			p				P	M	D				
B	A077	Neophron percnopterus			r	3	3	p		G	C	B	C	B	
B	A279	Oenanthe leucura			p				R	M	D				
B	A346	Pyrhcorax pyrrhcorax			p	30	55	p		P	C	B	C	B	
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum			p				V	M	D				
M	1303	Rhinolophus hipposideros			p				V	M	D				
B	A302	Sylvia undata			p				C	M	D				

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
A	1191	Alytes obstetricans						P	X						
R	1272	Chalcides bedriagai						P	X						
A	6284	Epidalea calamita						P	X						
A	1203	Hyla arborea						P	X						
A	1198	Pelobates cultripipes						P	X						
A	1174	Triturus marmoratus						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

[Back to top](#)

4.1 General site character

Habitat class	% Cover
N15	2.0
N18	4.0
N23	1.0
N06	1.0
N09	1.0
N08	63.0
N19	1.0
N12	17.0
N21	1.0
N22	1.0
N20	8.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Espacio representativo de la montaña ibérica de carácter más mediterráneo en La Rioja, que incluye un conjunto de sierras de escasa altitud con cortados rocosos y los complejos de hoces y barrancos de los ríos Alhama y Añamaza. Tras una humanización y deforestación intensas, predominan las laderas y crestas cubiertas de matorral mediterráneo, entre el que subsisten algunos bosques de encina. Los fondos de valle están ocupados por huertas con frutales, hortalizas, olivos y choperas en las orillas de los ríos.

4.2 Quality and importance

Localizado en el sureste de La Rioja, este espacio es el de mayor influencia mediterránea de la región, caracterizado por una fuerte sequía estival y escasas precipitaciones. Están presentes un total de 6 hábitat naturales de interés comunitario, de los cuales el más significativo son los matorrales gipsícolas. Catalogado como prioritario, el 89 % de la superficie de este hábitat en la red Natura 2000 riojana se encuentra en este espacio. Existen varias masas de encinar, en muy buen estado de conservación en el caso del encinar de Monegro, y que son representativos de la vegetación potencial de la zona. Los cortados rocosos albergan una importante población de aves rupícolas, entre la que destaca el Águila-azor perdicera (*Hieraaetus fasciatus*), especie catalogada en peligro de extinción en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Flora y Fauna Silvestre de La Rioja (Decreto 5/1998, de 9 de octubre). Por ello, este lugar también se define como Área de Interés Especial para esta especie, en su Plan de Recuperación (Decreto 19/2009).

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	G01.03.02		i
L	A10.01		i
M	E03.03		i
L	L09		i
M	B01		i
L	J01		i
L	D02.01		b
M	C03.03		o
L	K01.01		i

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
L	A04.02.02		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	67.38
Joint or Co-Ownership	0	
Private	32.62	
Unknown	0	
sum	100	

4.5 Documentation

Anexos B y D del Informe sobre la aplicación del artículo 17 de la Directiva Hábitat, 2007. Dirección General de Medio Natural. Gobierno de La Rioja. Estudio inédito. Inventario de hábitats naturales en los Lugares de Importancia Comunitaria de La Rioja (2003) Dirección General de Medio Natural. Gobierno de La Rioja. Arizaleta, J.A., García Baquero, G., Medrano, L.M. (Estudio inédito). Proceso de inventariación y digitalización de los Hábitats Naturales de Interés Comunitario en los Lugares de Importancia Comunitaria de La Rioja. (Octubre 2004-julio 2007). Dirección General de Medio Natural. Gobierno de La Rioja. Revisión del Inventario de hábitats naturales en los Lugares de Importancia Comunitaria de La Rioja (julio 2007). Dirección General de Medio Natural. Gobierno de La Rioja. Elaboración de los Planes de Gestión de los espacios incluidos en la Red Natura 2000 en la Comunidad Autónoma de La Rioja (2010-2012). Dirección General de Medio Natural. Gobierno de La Rioja. TRAGSATEC.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES99	100.0				

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
ES99	ZECIC "Sierra de Alcarama y Valle del Alhama"	=	100.0

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
biosphere	"Valles del Jubera, Leza, Cidacos y Alhama"	*	100.0
other	LIC ES4170055 "Cigudosa - San Felices" (Soria)	/	

5.3 Site designation (optional)

Catálogo de espacios protegidos del Plan Especial de Protección del Medio Ambiente Natural de La Rioja: * Grandes espacios de Montaña Mediterránea: - Cuencas del Alhama y Sierras de Isasa y Yerga. * Huertas tradicionales: - Huertas del Alhama-Linares (374 Ha) * Áreas de avifauna rupícola de elevado valor: - Sierra del Tormo (460 Ha) - Barranco de Fuentestrún del Cajo (630 Ha.) * Parajes singulares de interés geomorfológico: - Cortados de Cervera (900 Ha.) Declarado Espacio Natural Protegido según Ley 4/2003 de Conservación de Espacios Naturales de La Rioja como "Zona de Especial Conservación de Importancia Comunitaria" (Punto 5.1: 100% Otras figuras de protección)

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Dirección General de Medio Natural. Gobierno de La Rioja
Address:	C/ Pradoviejo 62-bis. 26071 Logroño (La Rioja, España)
Email:	ignacio.esquisabel@larioja.org

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 Recuperación del Águila - azor perdicera en La Rioja, aprobado por el Decreto 19/1999, de 28 de mayo, y renovado por el Decreto 19/2009, de 27 de marzo, que considera al LIC como "Área de Interés Especial para el Águila-azor perdicera". Planes de Recuperación y Conservación de especies incluidas en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas (actualmente en elaboración).

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).

Digitalizado inicialmente en sistema ARCINFO sobre mapa del Instituto Geográfico Nacional. Ajustada sobre Ortofoto a escala 1:5.000 correspondiente a vuelo efectuado el año 2000.