



# 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 **ES0000476**  
SITENAME **Valls del Sió-Llobregós**

## 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

<b>1.1 Type</b> A	<b>1.2 Site code</b> ES0000476	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Valls del Sió-Llobregós
-------------------------

<b>1.4 First Compilation date</b> 2003-01	<b>1.5 Update date</b> 2010-01
--	-----------------------------------

### 1.6 Respondent:

<b>Name/Organisation:</b>	Generalitat de Catalunya Departament de Territori i Sostenibilitat
<b>Address:</b>	Av. Diagonal, 523-525 08029 Barcelona
<b>Email:</b>	bustia.spen.tes@gencat.cat

### 1.7 Site indication and designation / classification dates

<b>Date site classified as SPA:</b>	2003-01
<b>National legal reference of SPA designation</b>	Acuerdo de Gobierno de la Generalitat de Catalunya de 21 de enero de 2003, por el que se designan diversas ZEPA en el sector estepario de Cataluña

## 2. SITE LOCATION

### 2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

**Longitude** 1.1978                      **Latitude** 41.8172

**2.2 Area [ha]:** 26807.96                      **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**

ES51	Cataluña
ES51	Cataluña

## 2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (100.0  
%)

## 3. ECOLOGICAL INFORMATION

### 3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

[Back to top](#)

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
1430			0.20075932116895662		G	B	C	B	B
1520			73.87770498604401		G	B	A	B	B
5110			0.09232405022		G	C	C	C	C
5210			8.106051609316001		G	C	B	C	C
6220			10.52494172508		G	B	C	B	B
6420			0.034682175733494545		G	B	C	B	C
9240			22.71171635412		G	B	B	B	B
92A0			1.7658541897651536		G	C	C	C	C
9340			47.14358869969105		G	C	C	C	C
9540			4.636916362604575		G	C	C	C	C

**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	S	NP	T	Size	Unit	Cat.	D.qual.	A B C D	A B C

		Name												
					Min	Max					Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A229	<a href="#">Alcedo atthis</a>							R		C	B	C	C
B	A091	<a href="#">Aquila chrysaetos</a>			1	1	p		G		C	B	C	B
B	A215	<a href="#">Bubo bubo</a>							P		C	B	C	C
B	A133	<a href="#">Burhinus oedicnemus</a>			60	100	p		G		B	B	C	B
B	A243	<a href="#">Calandrella brachydactyla</a>							V		C	B	C	B
B	A224	<a href="#">Caprimulgus europaeus</a>							P		C	B	C	C
B	A080	<a href="#">Circus gallicus</a>							P		C	B	C	C
B	A081	<a href="#">Circus aeruginosus</a>			1	1	p		G		C	B	C	C
B	A082	<a href="#">Circus cyaneus</a>			2	3	p		G		B	B	C	B
B	A084	<a href="#">Circus pygargus</a>			1	1	p		G		C	B	C	B
B	A231	<a href="#">Coracias garrulus</a>			2	2	p		G		B	B	C	B
B	A399	<a href="#">Elanus caeruleus</a>							V		C	B	C	C
B	A379	<a href="#">Emberiza hortulana</a>							P		C	B	C	C
B	A103	<a href="#">Falco peregrinus</a>							P		C	B	C	C
B	A245	<a href="#">Galerida theklae</a>							P		C	B	C	B
B	A078	<a href="#">Gyps fulvus</a>							R		C	B	C	C
B	A093	<a href="#">Hieraetus fasciatus</a>			1	2	i		G		C	B	C	B
B	A092	<a href="#">Hieraetus pennatus</a>							R		C	B	C	C
B	A246	<a href="#">Lullula arborea</a>							P		C	B	C	C
M	1355	<a href="#">Lutra lutra</a>							P		C	C	C	C
B	A242	<a href="#">Melanocorypha calandra</a>			62	62	p		G		B	B	C	B
B	A073	<a href="#">Milvus migrans</a>							R		C	B	C	C
B	A074	<a href="#">Milvus milvus</a>							R		C	B	C	C
M	1316	<a href="#">Myotis capaccinii</a>							P		C	C	C	C
M	1321	<a href="#">Myotis emarginatus</a>							P		C	C	C	C
B	A077	<a href="#">Neophron percnopterus</a>			1	2	i		G		C	B	C	C
B	A279	<a href="#">Oenanthe leucura</a>							P		C	B	C	B
F	6150	<a href="#">Parachondrostoma toxostoma</a>							P		C	B	C	C
P	1454	<a href="#">Petrocoptis montsiciana</a>							P		C	B	C	B
B	A346	<a href="#">Pyrrhocorax pyrrhocorax</a>							P		C	B	C	C
M	1304	<a href="#">Rhinolophus ferrumequinum</a>							P		C	C	C	C
B	A302	<a href="#">Sylvia undata</a>							P		C	B	C	C
B	A128	<a href="#">Tetrax tetrax</a>									B	B	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)

## 4. SITE DESCRIPTION

[Back to top](#)

### 4.1 General site character

Habitat class	% Cover
N08	2.25
N23	0.36
N17	0.16
N03	2.58
N06	0.18
N21	0.21
N09	0.14
N19	0.02
N18	1.32
N07	0.02
N12	91.71
N16	1.04
<b>Total Habitat Cover</b>	<b>99.98999999999998</b>

### Other Site Characteristics

La mayor parte de este espacio está ocupada por una mezcla de terrenos de cultivo dispersos en medio de zonas boscosas y de matorral. Se encuentra situado al pie de las mesetas segarrencas; está formado por materiales yesosos que afloran en el núcleo erosionado del anticlinal de Sanaüja y Ponts. La vegetación propia de estos suelos yesosos son los tomillares gipsícolas continentales de gatuñas (*Ononis tridentata*) y trincolas (*Gypsophyla hispánica*) y las jarillas (*Helianthemum esquamatum*). En las zonas soleadas dónde desaparecen los yesos son frecuentes los matorrales calcícolas de romero o pequeños fragmentos de carrascares, y en las umbrías los quejigares de *Quercus faginea*.

### 4.2 Quality and importance

Entre los objetivos de conservación de este espacio, detallados en el Apartado 3, cabe destacar su importancia como área de dispersión de jóvenes de águila perdicera (A093). También son destacables, las poblaciones de sisón (A128), alcaraván (A133) o carraca (A231) en la zona. Además alberga algunas extensiones representativas de vegetación gipsícola (1520) así como enclaves de relativa importancia de robledales de *Quercus faginea* (9340).

### 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	B01.02		I

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

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

## 5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

### 5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES43	100.0				

## 5.2 Relation of the described site with other sites:

## 5.3 Site designation (optional)

Los límites de este espacio han sido trazados de acuerdo con la cartografía topográfica y planimétrica de referencia, a escala 1:50.000, del Instituto Cartográfico de Catalunya, que es el instituto cartográfico oficial y competente de la Generalitat de Catalunya. Los mapas facilitados para formalizar la propuesta de este espacio y definir su delimitación, citados en más adelante en este formulario, tienen la misma precisión de detalles, y la misma calidad, que los mapas de la cartografía topográfica y planimétrica de referencia, a escala 1:50.000, que publica con carácter oficial el Instituto Cartográfico de Catalunya. Estos mapas son la referencia, si no se indica lo contrario, de los detalles de descripción planimétrica, topográfica y/o toponímica que se puedan dar en este formulario. Este espacio está incluido en el 'Pla d'Espais d'Interès Natural' (PEIN), aprobado por el Decreto 328/1992 de la Generalitat de Catalunya. Su inclusión en el PEIN implica un grado de protección del lugar que no queda reflejado en el Apartado 5.1 del formulario, ya que la figura PEIN no está recogida en el mismo.

## 6. SITE MANAGEMENT

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

[Back to top](#)

Organisation:	Generalitat de Catalunya Departament de Territori i Sostenibilitat
Address:	Av. Diagonal, 523-525 08029 Barcelona
Email:	spen.tes@gencat.cat

### 6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

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

### 6.3 Conservation measures (optional)

## 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).